



А ЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

6387

78

1973

10

(31032—34460)

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

10

1973

(31032—34460)

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»
Москва 1973

97.082

СОДЕРЖАНИЕ

Основные разделы:

1	Марксизм-ленинизм	3
2	Общественные науки в целом	3
3	Философские науки. Социология. Психология	3
4	Экономика. Экономические науки	3
5	История. Исторические науки	11
6	Международное коммунистическое движение. Коммунистические и рабочие партии	15
7	Международные отношения. Внешняя и внутренняя политика государств	20
8	Международное профсоюзное движение	23
9	Международное движение молодежи	24
10	Государство и право. Юридические науки	24
11	Военная наука. Военное дело	27
12	Статистика. Демография	29
13	Наука. Науковедение	29
14	Кибернетика. Семиотика. Информатика	30
15	Естественные науки	33
16	Техника. Промышленность	94
17	Сельское и лесное хозяйство. Сельскохозяйственные и лесохозяйственные науки	145
18	Транспорт	165
19	Связь	—
20	Заготовки. Торговля. Общественное питание	170
21	Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	171
22	Здравоохранение. Медицинские науки	172
23	Физическая культура. Спорт	196
24	Культура. Образование	197
25	Филологические науки	201
26	Художественная литература. Фольклор	206
27	Литература для детей. Фольклор для детей	—
28	Искусство. Искусствоведение	210
29	Религия. Атеизм	215
30	Печать. Книговедение	215
31	Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
Список журналов, периодических и продолжающихся сборников, статьи из которых учтены в № 10 «Летописи журнальных статей»		219
Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки		223

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

Технический редактор Т. Л. Телегина

Сдано в набор 5/II 1973 г. Подписано к печати 23/II 1973 г.
 Формат бум. 60×90^{1/8} Типографская № 2. Усл. печ. л. 14,0 Уч.-изд. л. 19,6
 Тираж 5010 Заказ 265 Цена 40 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 «Главполиграфпрома» 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

31032. Золотушенко В. Л. В. И. Ленин о значении специализации производства. — Труды Кирг. ун-та. Обществ. науки, 1972, вып. 5, с. 67—80.

31033. Котикова Д. Д., Боронеев А. О. В. И. Ленин о теоретических основах советской государственности. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3, с. 51—59. Рез. на англ. яз.

31035. Прокшин В. Г. Ленин об идеале [героя в художественной литературе]. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1972, вып. 51. Серия филол. наук, № 21, с. 3—16.

31036. Раззаков Т. В. И. Ленин о социалистическом соревновании. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия истории и философии, 1972, № 6, с. 3—7.

1.3 Жизнь и деятельность основоположников марксизма-ленинизма

31037. Ким М. В. И. Ленин — основатель Советского многонационального государства. — Полит. самообразование, 1972, № 11, с. 3—12.

31038. Кунецкая Л., Маштакова К. В Кремль, к Ленину... [О работе Музея-квартиры В. И. Ленина в Кремле]. — Агитатор, 1972, № 22, с. 23—25.

31039. Мешалкин Петр. В. И. Ленин в Минусинске. [1897—1898 гг.] — Енисей, 1972, № 5, с. 50—56. Продолж. следует.

Чанышев А. И. Образ В. И. Ленина в башкирской советской поэзии. — См. 34195.

3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ

3.2 Философские науки

31040. Ермилов А. П. Сотрудничество советских и польских философов. — Вопр. философии, 1972, № 10, с. 156—159.

31041. Товмасян С. С. Философская наука в Советской Армении. — Вопр. философии, 1972, № 10, с. 32—38. Рез. на англ. яз., с. 185.

3.2.1 Философия

31042. Автономова Н. С. Концепция «археологического знания» М. Фуко. [Франц. философ]. — Вопр. философии, 1972, № 10, с. 142—150. Библиогр. ссылки в тексте.

31043. Ганусов Н. Г. К вопросу определения понятия «общественное мнение». — Науч. труды Ташк. ун-та, 1972, вып. 420, с. 30—37.

31044. Григорян Г. П. О средствах коммуникации и судьбах человечества в поп-философии Маршалла Маклюэна. [Канад. социолог]. — Вопр. философии, 1972, № 10, с. 151—155. Рез. на англ. яз., с. 188.

31045. **Файнбург З. И.** К вопросу о содержании понятия утопии в системе современного философского и социологического знания. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1971, № 59, с. 86—107.

31046. **Хмелев П. Н.** Проблема единства современного мирового исторического развития и теория конвергенции двух социальных систем. Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3, с. 88—99. Рез. на англ. яз.

31047. **Хусанбаев М.** Научно-исследовательская работа и ее значение в улучшении преподавания философии [в вузе]. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1972, вып. 420, с. 123—128.

31048. **Штайгервальд Роберт.** О некоторых идеологических проблемах диалога марксистов и христиан. [Статья из ФРГ]. — Вопр. философии, 1972, № 10, с. 71—76. Рез. на англ. яз., с. 186.

3.2.1.1 История философии

31049. **Абрамян Л. А.** Априоризм Канта. — Вопр. философии, 1972, № 10, с. 132—141. Рез. на англ. яз., с. 187.

31050. **Аревшатян С. С.** Пути становления древнеармянской философии. — Вопр. философии, 1972, № 10, с. 106—116. Рез. на англ. яз., с. 186.

31051. **Григорян Г. О.** Философские рукописи Матенадарана. [Науч.-исслед. ин-т древних рукописей. Ереван]. — Вопр. философии, 1972, № 10, с. 123—131. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 186—187.

31052. **Олейник Микола.** Подвиг Григория Сковороды. К 250-летию со дня рождения [укр. философа и поэта]. — Огонек, 1972, № 49, с. 10—11.

31053. **Редько Н. П.** Выдающийся украинский мыслитель-гуманист. [К 250-летию со дня рождения укр. философа и поэта Г. С. Сковороды]. — Коммунист Украины, 1972, № 11, с. 53—62.

31054. **Скрипилев Е. А.** Социально-политические взгляды Г. С. Сковороды. [К 250-летию со дня рождения укр. философа и поэта]. — Сов. государство и право, 1972, № 11, с. 124—126.

3.2.1.2 Марксистско-ленинская философия. Диалектический и исторический материализм

31055. **Борганцова Е. Б.** Восхождение от абстрактного к конкретному в анализе категории изменения и развития. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1971, № 59, с. 32—40.

31055а. **Брутян Г. А.** Лингвистическое моделирование действительности и его роль в познании. — Вопр. философии, 1972, № 10, с. 87—96. Рез. на англ. яз., с. 187—188.

31056. **Вержбицкий И. М.** Методика проведения семинарских занятий по марксистско-ленинской философии. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1972, вып. 420, с. 65—74.

31057. **Гасанбекова С.** К вопросу о социально-этнической общности. — Актуальные вопр. теории нац. отношений, 1970, вып. 2, с. 72—81.

31057а. **Грицких С. В.** Социальная активность как важнейший фактор формирования научно-материалистического мировоззрения рабочего класса. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1971, № 59, с. 138—145.

31058. **Джунусов М.** Некоторые вопросы теории национальных отношений. — Актуальные вопр. теории нац. отношений, 1970, вып. 2, с. 3—9.

31059. **Исторический материализм сегодня: проблемы и задачи.** [Передовая]. — Вопр. философия, 1972, № 10, с. 3—21.

31060. Казакова Р. Б. Понятие «культура» в марксистско-ленинской философии. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1972, вып. 420, с. 13—20.

31061. Казимов А. Изучение национальных традиций в советской литературе. — Актуальные вопр. теории нац. отношений, 1970, вып. 2, с. 119—130. Библиогр. ссылки в тексте.

31062. Кайдалов В. А. Самодвижение и противоречие. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1971, № 59, с. 3—18.

31063. Каримов М. О сущности и особенностях развития национального самосознания. — Актуальные вопр. теории нац. отношений, 1970, вып. 2, с. 92—105. Библиогр. ссылки в тексте.

31064. Кошевой И. И. Об опыте организации самостоятельной работы студентов по изучению [марксистско-ленинской] философии. (Тирасп. пед. ин-т). — Науч. труды Ташк. ун-та, 1972, вып. 420, с. 116—122.

31065. Красавин В. П. Марксизм и проблема структуры исторического знания. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1971, № 59, с. 54—66.

31066. Мустафаев М. Б. Социально-психологические проблемы национальных отношений в работах советских авторов. — Актуальные вопр. теории нац. отношений, 1970, вып. 2, с. 106—118. Библиогр. ссылки в тексте.

31067. Нахушев В. Ш. Категории «национальное» и «интернациональное» в трудах советских философов. (Обзор литературы 60-х годов). — Актуальные вопр. теории нац. отношений, 1970, вып. 2, с. 36—43. Библиогр. ссылки в тексте.

31068. Равинг С. А. Использование идей кибернетики в ходе изучения категорий «причина и следствие». — Науч. труды Ташк. ун-та, 1972, вып. 420, с. 86—98.

31069. Титяев Н. В. Социалистическая нация и национальная государственность. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3, с. 60—65. Рез. на англ. яз.

31070. Федотов Е. В. О понятии «историческая эпоха». (Краткий историогр. обзор). — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3, с. 80—87. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз.

31071. Хорев В. И. Проблема разрешения противоречий в материалистической диалектике. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1971, № 59, с. 19—31. Библиогр. ссылки в тексте.

3.2.2 Научный коммунизм

31072. Барсуков А. А. К вопросу о развитии социальной однородности общества и наций. (Обзор литературы). — Актуальные вопр. теории нац. отношений, 1970, вып. 2, с. 52—63. Библиогр. ссылки в тексте.

31073. Казаков В. Д. Методика проведения лекционных занятий по теме «Нации и национальные отношения в период строительства социализма и коммунизма». — Науч. труды Ташк. ун-та, 1972, вып. 420, с. 75—85.

31074. Котов К. Развитое социалистическое общество. В помощь изучающим материалы XXIV съезда КПСС. — Полит. жизнь Казахстана, 1972, № 10, с. 66—72.

31074а. Меркулов В. Марксистско-ленинская теория социалистического государства и ее развитие в современных условиях. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1972, № 11, с. 7—13.

31075. Решетова В. Ф. Методика проведения семинарского занятия по теме: «Социальные проблемы современной научно-технической революции». — Науч. труды Ташк. ун-та, 1972, вып. 420, с. 99—115.

31076. Семеновкер В. Н. Марксисты США о социальных последствиях современной научно-технической революции при капитализме. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3, с. 117—121. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз.

31077. Тепляков А. Т. К вопросу о движущих силах и гегемоне национально-освободительной революции и некапиталистического развития. — Труды Кирг. ун-та. Обществ. науки, 1972, вып. 5, с. 116—130.

31078. Тепляков А. Т. О некоторых аспектах помощи при переходе народов к социализму, минуя капитализм. — Труды Кирг. ун-та. Обществ. науки, 1972, вып. 5, с. 159—174.

31079. Ярошук Н. З. К вопросу о принципах пролетарского интернационализма. — Актуальные вопр. теории нац. отношений, 1970, вып. 2, с. 10—17. Библиогр. ссылки в тексте.

Борьба против антикоммунизма, ревизионизма и сектантства

31080. Иордан М. В. О реакционной сущности буржуазного национализма. — Актуальные вопр. теории нац. отношений, 1970, вып. 2, с. 143—151.

31081. Момджян Х. Н. Философия ренегатства. [К критике соврем. ревизионизма]. — Новый мир, 1972, № 11, с. 209—233.

31082. Скибицкий М. М. К вопросу о взаимосвязи национализма и религии. — Актуальные вопр. теории нац. отношений, 1970, вып. 2, с. 152—160.

31083. Сондор К. Национальный вопрос и антикоммунизм. — Коммунист Сов. Латвии, 1972, № 11, с. 66—78.

3.2.4 Этика

31084. Естемесова Ж. Р. Происхождение и закономерности развития морали. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1972, вып. 420, с. 38—46.

31085. Хамидова Г. К проблеме утверждения коммунистической нравственности в семье. — Обществ. науки в Узбекистане, 1972, № 9, с. 25—27.

3.2.5 Эстетика

31086. Давыдов Ю. По ту сторону художественного вкуса. Опыт социол. объяснения одной худож. тенденции. — Искусство кино, 1972, № 9, с. 141—158.

31087. Дмитриев В. Научно-техническая революция и эстетическое воспитание. — Книжная торговля, 1972, № 11, с. 6—8.

31088. Кабисов Р. С. Русская революционно-демократическая мысль как важнейший философско-теоретический источник эстетики Г. В. Плеханова. — Изв. Юго-Осет. науч.-исслед. ин-та АН ГССР, 1972, вып. 17, с. 205—228.

3.3 Социология

31089. Бессонов Б. Н. Антимарксистская сущность социологической концепции Г. Маркузе. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1971, № 59, с. 67—85.

Дубинин Н. П. Социальное и биологическое в современной проблеме человека. — См. 32387.

31091. Ильясов Н. И. Категория равенства в марксистской социологической литературе. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1972, вып. 420, с. 21—29.

31092. Станкевич Л. П. О понятии «личность» в марксистской социологии. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1972, вып. 420, с. 3—12.

31093
31094

3.4 Психология

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

31093. Бодалев А. А. Разработка проблем теоретической и прикладной психологии в Ленинграде (1922—1972 гг.) — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3, с. 66—79. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз.

31094. Бодалев А. А., Ярмоленко А. В. Б. Г. Ананьев. [Психолог. 1907—1972. Некролог]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3, с. 160 с портр.

31094а. Климов Е. Психология деятельности. Семинар 3. — Проф. техн. образование, 1972, № 10, с. 52—53. Семинар I: № 8.

31095. Маркарян Э. С. Системное исследование человеческой деятельности. — Вопр. философия, 1972, № 10, с. 77—86. Рез. на англ. яз., с. 182.

31096. Трошихина Ю. Г. Сравнительная психология в Ленинградском университете. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3, с. 148—151. Рез. на англ. яз.

4 ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

4.1 Общие вопросы

31097. Чугунова Л. И., Афонина С. Ф. О мероприятиях по улучшению экономического образования медицинских работников в РСФСР. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1972, № 10, с. 40—42.

4.2 Политическая экономия

31098. Кошегулов Р. X. О сфере соиздания национального дохода. — Труды Кирг. ун-та. Обществ. науки, 1972, вып. 5, с. 16—40.

31099. Почкин П. Эффективность производства в буржуазной литературе. — Вопр. экономики, 1972, № 11, с. 98—108.

4.2.2 Коммунистический способ производства

Багрий П. Главная задача девятой пятилетки и некоторые проблемы экономической теории. — См. 31110.

31100. Борисов Е. Действие экономических законов социализма в условиях научно-технической революции. — Вопр. экономики, 1972, № 11, с. 76—86.

31101. Закурдаева М. И. К вопросу совершенствования отношений распределения в новых условиях производства [при социализме]. — Труды Кирг. ун-та. Обществ. науки, 1972, вып. 5, с. 30—40.

31102. Корж В. К вопросу об экономической форме рабочей силы [в условиях социализма]. — Экономика Сов. Украины, 1972, № 11, с. 26—29.

31103. Пономарев П. П. Роль сферы обслуживания в формировании коммунистических отношений потребления. — Труды Кирг. ун-та. Обществ. науки, 1972, вып. 5, с. 55—67.

31104. Филиппов Е. Экономическая эффективность научно-технического прогресса при социализме. [Консультация]. — Полит. самообразование, 1972, № 11, с. 54—62.

31105. Чертополохов С. П. Некоторые особенности взаимосвязи между производством и потреблением в условиях развитого социализма. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3, с. 13—19. Рез. на англ. яз.

4.4.1 Экономика стран мировой системы социализма (общие работы)

31106. Герцович Г., Михайлов Б. Экономические проблемы научно-технического прогресса в странах — членах СЭВ. — Вопр. экономики, 1972, № 11, с. 87—97.

31107. Шагалов Г. Оптимальное планирование внешнеэкономических связей [стран СЭВ]. — Вопр. экономики, 1972, № 11, с. 63—75.

31108. Юров П. Совместное планирование [стран СЭВ]. — Новое время, 1972, № 47, с. 18—19.

4.4.1.1 Экономика СССР

31109. Абалкин Л. Приумножать общественное достояние. — Агитатор, 1972, № 22, с. 38—40.

31110. Багрий П. Главная задача девятой пятилетки и некоторые проблемы экономической теории. — Экономика Сов. Украины, 1972, № 8, с. 35—40.

31111. Байбаков Н. Экономика СССР — единый народнохозяйственный комплекс. — Коммунист, 1972, № 16, с. 32—45.

Верба П. Проблемы создания материально-технической базы коммунизма в материалах XXIV съезда КПСС. — См. 31233.

31112. Воротилов В. А. Основные направления и особенности повышения эффективности производства в девятой пятилетке. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3, с. 20—31. Рез. на англ. яз.

31113. Гулиев И. О плате за производственные фонды. — Вестн. Отд-ния обществ. наук АН ГССР. Серия философии, психологии, экономики и права, 1972, № 1, с. 21—25.

31114. Двоскин Б., Охманович В. Единый народнохозяйственный комплекс. — Парт. жизнь Казахстана, 1972, № 10, с. 11—17.

31115. Максарова Э. Экономическое сотрудничество СССР с социалистическими странами. — Коммунист Сов. Латвии, 1972, № 11, с. 52—58.

31116. Пономарев П. П. Сфера обслуживания и уровень жизни трудящихся. — Труды Кирг. ун-та. Обществ. науки, 1972, вып. 5, с. 40—55.

31117. Ткачук В. Утверждение ленинских принципов пролетарского интернационализма в экономике СССР. — Экономика Сов. Украины, 1972, № 11, с. 6—12.

4.4.1.1.1 Управление народным хозяйством

31118. Аллахвердян Д. А. Вопросы управления народным хозяйством на современном этапе. — Финансы СССР, 1972, № 11, с. 26—36.

31119. Леонидов А. Использование экономических законов и управление производством. — Вопр. экономики, 1972, № 11, с. 109—118. Список лит.: 8 назв.

31120. **Филимонов Н.** Управление социалистическим производством. [Метод. советы пропагандистам и слушателям школ основ марксизма-ленинизма]. — Полит. самообразование, 1972, № 11, с. 72—79.



4.4.1.12 Планирование, экономическое прогнозирование народного хозяйства

31121. **Митрофанов А.** Совершенствование планирования капитальных вложений. — Вопр. экономики, 1972, № 11, с. 15—27.

31122. **Мосин В.** О создании автоматизированной системы планирования. — Вопр. экономики, 1972, № 11, с. 28—39.

31123. **Планирование** — центральное звено руководства народным хозяйством. [В помощь экон. обучению]. — Трансп. стр-во, 1972, № 11, с. 37—39. Список лит.: 6 назв.

4.4.1.13 Народнохозяйственный учет. Анализ хозяйственной деятельности

31124. **Анисимова И. Ф., Рудов А. П.** Механизация учета кассовых операций. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1972, № 12, с. 26—30.

31125. **Жутова З. У.** Роль централизованных бухгалтерий в управлении финансово-хозяйственной деятельностью бюджетных учреждений. — Финансы СССР, 1972, № 11, с. 69—72.

31126. **Манякин В.** Иван Степанович Малышев. [Экономист и статистик]. К 70-летию со дня рождения. — Вестн. статистики, 1972, № 11, с. 47—48.

4.4.1.14 Труд

31127. **Брок Ю.** Ленинские принципы организации социалистического соревнования. — Коммунист Сов. Латвии, 1972, № 11, с. 28—32.

31128. **Бурносов В.** О работе школ коммунистического труда. — Экономика Сов. Украины, 1972, № 8, с. 71—74.

31129. **Володарский Л., Ульянова А.** Александр Павлович Казанский. [Специалист в области статистики труда и зарплаты]. К 80-летию со дня рождения. — Вестн. статистики, 1972, № 11, с. 50—51.

31130. **Ерошенков И.** Социалистический коллектив и нравственное воспитание. [Метод. разработка беседы в помощь пропагандистам]. — Полит. самообразование, 1972, № 11, с. 80—86. Список лит.: 7 назв.

31131. **Кишкин Н.** Верность трудовым традициям. [Метод. разработка беседы в помощь агитаторам и политинформаторам]. — Агитатор, 1972, № 22, с. 48—50.

4.4.1.15 Финансы. Денежное обращение. Кредит. Социальное страхование

31132. **Берков Н.** Актуальные вопросы теории и практики денежного обращения. — Экономика Сов. Украины, 1972, № 11, с. 19—26.

31133. **Васильева Г.** Льготные пенсии работникам предприятий текстильной промышленности. [Консультация]. — Соц. обеспечение, 1972, № 12, с. 54—57.

31134. **Карпович С. Г.** Ингосстраху — 25 лет. — Финансы СССР, 1972, № 11, с. 61—63.

31135. **Фомин Н. А.** Совершенствовать финансирование капиталовложений. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1972, № 12, с. 36.

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

31136. **Абдыкулова Г. М.** К вопросу оптимизации межотраслевых связей республики. [КиргССР]. — Труды Кирг. ун-та. Обществ. науки, 1972, вып. 5, с. 130—147.

31137. **Агранат Г., Логинов В.** Экономический опыт СССР в освоении Севера. — Вопр. экономики, 1972, № 11, с. 3—14.

31138. **Азамкулов Х. А., Колесов Н. Д.** Образование СССР и развитие экономических связей союзных республик. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3, с. 5—12. Рез. на англ. яз.

31139. **Андреева Н.** На страже интересов инвалидов. [Трудоустройство в Вологод. обл.] — Соц. обеспечение, 1972, № 12, с. 37—41.

31140. **Асадов И.** Азербайджан в братской семье народов СССР. [О развитии нар. хоз-ва республики]. — Экономика Сов. Украины, 1972, № 8, с. 5—9.

31141. **Бирюкова Л.** Контроль и учеба. [Опыт работы Рост. обл. центра по начислению и выплате пенсий]. — Соц. обеспечение, 1972, № 12, с. 22—23.

31142. **Комарова Д. П.** В центре внимания — человек. [Пенсионное обеспечение в РСФСР. К 50-летию образования СССР]. — Соц. обеспечение, 1972, № 12, с. 2—5.

31143. **Кошегулов Р. Х.** Изменение отраслевой структуры экономики Киргизской ССР. — Труды Кирг. ун-та. Обществ. науки, 1972, вып. 5, с. 3—15.

31144. **Махкамов К.** В братской семье. [О развитии нар. хоз-ва ТаджССР]. — Экономика Сов. Украины, 1972, № 11, с. 1—6.

31145. **Мезенов И. П.** На уровне новых задач. [О работе страховых органов УССР]. — Финансы СССР, 1972, № 11, с. 57—61.

31146. **Мелконян Л.** В союзе разных. [О соц. обеспечении в АрмССР. К 50-летию образования СССР]. — Соц. обеспечение, 1972, № 12, с. 6—8.

31147. **Мустаев Ш. А.** Мобилизация внутривозрастных резервов — основа укрепления доходной базы бюджета. [Татар. АССР]. — Финансы СССР, 1972, № 11, с. 64—67.

31148. **Никитина Л. М.** В семье советских народов. [О фин.-кредитной системе МССР]. — Финансы СССР, 1972, № 11, с. 13—19.

31149. **Норак А. А.** Бюджет Советской Эстонии. — Финансы СССР, 1972, № 11, с. 8—13.

31150. **Родичев М.** К обновлению парка оборудования в народном хозяйстве [УССР]. — Экономика Сов. Украины, 1972, № 8, с. 78—79.

31151. **Токтоналиев А. Т.** Достижения и задачи. [О совершенствовании работы фин. органов КиргССР]. — Финансы СССР, 1972, № 11, с. 3—8.

4.4.1.2 Экономика зарубежных социалистических стран

31153. **Евтимов К., Вовко Д.** 28 лет по пути социализма в братской дружбе с Советским Союзом. [О развитии нар. хоз-ва Болгарии]. — Экономика Сов. Украины, 1972, № 11, с. 79—82.

Максарова Э. Экономическое сотрудничество СССР с социалистическими странами. — См. 31115.

31154. **Пробст А.** Территориальное планирование и размещение производительных сил в Польше. — Вопр. экономики, 1972, № 11, с. 124—128.

4.4.3 Экономика стран мировой капиталистической системы

31155. Коваленко В. Роль государственных финансов в стимулировании внешнеэкономической экспансии монополистического капитала ФРГ. — Экономика Сов. Украины, 1972, № 8, с. 82—85.

31156. Кузнецова Е. С. Бюджет в условиях государственно-монополистического капитализма США. — Финансы СССР, 1972, № 11, с. 82—89.

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

31157. Арбузова Р. Социалистическое государство — организатор охраны памятников истории и культуры. — Памятники Киргизстана, 1972, вып. 1, с. 11—17.

5.2.1 Историография

31158. Бартиякя Р., Арутюнова В. Четвертая советско-французская конференция историков. [Ереван. Ноябрь 1969 г.] — Визант. временник, 1971, т. 32, с. 272—275.

5.2.2 Всеобщая история

31159. Березков В. Становление коалиции. [О формировании антигитлеровской коалиции трех держав — Сов. Союза, Великобритании и США. 1941—1943 гг. Отрывки из одноим. книги]. — Новое время, 1972, № 47, с. 25—29. Окончание. Начало: № 45.

31160. Гусейнов Р. А. Из истории отношений Византии с сельджуками (по сирийским источникам). — Палестин. сборник, 1971, вып. 23, с. 156—167. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на франц. яз.

31161. Жуков Е., Кривцов В., Фетов В. Всемирная история в кривом зеркале маоизма. [По поводу статей Ши Цзюня «Об изучении всемирной истории», «Еще раз об изучении всемирной истории» и «Изучать историю империализма», опублик. в кит. журн. «Хунци»]. — Коммунист, 1972, № 16, с. 96—106.

31162. Каждан А. П., Заборов М. А. Гийом Тирский о составе господствующего класса в Византии (конец XI—XII в.) — Визант. временник, 1971, т. 32, с. 48—54.

31163. Курбатов Г. Л. Из истории возникновения отечественной школы научного византиноведения. Г. С. Дестунис. [1818—1895]. — Палестин. сборник, 1971, вып. 23, с. 179—191. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на франц. яз.

31164. Медведев И. П. Был ли цех хартуляриев в Византии? — Палестин. сборник, 1971, вып. 23, с. 63—67. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на франц. яз.

31165. Международная солидарность в борьбе против террора и фашизма (1922—1936 гг.) [Публикация документов в пер. на рус. яз. Подгот. к печати Л. Г. Бабиченко и др. С предисл. ред.] — Вопр. истории КПСС, 1972, № 11, с. 116—127.

31166. Пигулевская Н. В. Византия и Восток. [Докл. на сессии Отдела истории и философии АН СССР. Май 1944 г.] — Палестин. сборник, 1971, вып. 23, с. 3—16. Рез. на франц. яз.

31167. Сметанин В. А. Наемные работники поздневизантийской деревни. — Визант. временник, 1971, т. 32, с. 55—60.

31168. Удальцова З. В. Мироззрение византийского хрониста Иоанна Малалы. — Визант. временник, 1971, т. 32, с. 3—23.

31169. Фихман И. Ф. Городское и императорское землевладение в Оксиринхе IV—VI вв. — Палестин. сборник, 1971, вып. 23, с. 144—155. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз.

31170. Чекалова А. А. Народ и сенаторская оппозиция в восстании Ника. — Визант. временник, 1971, т. 32, с. 24—39.

31171. Шандровская В. С. Некоторые исторические деятели «Алексианды» и их печати. [К истории Византии. XI—XII вв.] — Палестин. сборник, 1971, вып. 23, с. 28—45 с табл. Рез. на нем. яз.

31172. Ямпольский З. И. О тождестве Антарпатиану и Атропатены. [Древние государства на территории Азербайджана]. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия истории и философии, 1972, № 6, с. 29—32.

5.2.3 История СССР

31173. Данилюк М. Дружба и сотрудничество советских народов — важнейший фактор победы в Великой Отечественной войне. — Экономика Сов. Украины, 1972, № 8, с. 10—16.

31174. Доний Н. Р. Октябрьская революция — решающая предпосылка образования Союза ССР. — Коммунист Украины, 1972, № 11, с. 17—26.

31175. Зимин А. А. Максим Грек и Василий III в 1525 г. — Визант. временник, 1971, т. 32, с. 61—84.

31176. Лупало И. Незабываемые страницы истории. [По материалам выставки «Дружба народов — основа могущества Советского государства» в Центр. музее революции СССР. Москва]. — Воспитание школьников, 1972, № 6, с. 5—6.

31177. Любимов Н. Страстная преданность. [К 100-летию со дня рождения Г. В. Чичерина]. — Огонек, 1972, № 49, с. 14—15.

31178. Мирошников И. Товарищ народный комиссар. [О наркоме продовольствия Дон. Сов. республики С. И. Кудинове]. — Дон, 1972, № 11, с. 123—133.

31179. Самсонов Вячеслав. Хлеб для красного Питера. [Об отправке хлеба голодающим рабочим из г. Канска. 1917—1918 гг.] — Енисей, 1972, № 5, с. 63—66.

31180. Смирнов А. За строгую научность, достоверность и историческую правду. [Обзор работ, посвящ. истории рев. движения в России]. — Коммунист, 1972, № 16, с. 113—124.

31181. Фейтисов М., Сунгоркин Н. По примеру «Варяга». [О гибели в бою с япон. интервентами канонерской лодки «Орочанин». 1918 г.] — Дальний Восток, 1972, № 10, с. 119—122.

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

31182. Белая Н. К. Свидетельствует история. [О Кропоткин. улице]. — Гор. хоз-во Москвы, 1972, № 11, с. 41—43.

31183. Буряков Ю., Дадабаев Г. К истории Чиназа (древний Чинакет). — Обществ. науки в Узбекистане, 1972, № 9, с. 44—47.

31184. Гарибджанян Г. Б. Участие кавказцев в Европейском движении Сопротивления в 1941—1945 гг. — Вестн. архивов Армений, 1972, № 1, с. 165—184. Рез. на арм. яз.

31185. **Иманканов К.** О роли социалистической интеллигенции в национальной консолидации народов [Советского Востока], миновавших капитализм. — Труды Кирг. ун-та. Обществ. науки, 1972, вып. 5, с. 174—184.

31186. **Каримов Р. Х.** К истории кооперативного движения в Узбекистане (1921—1925). — Обществ. науки в Узбекистане, 1972, № 9, с. 35—38.

31187. **Климов С. Н.** Из истории военно-патриотического воспитания трудящихся УзССР в период построения социализма (1924—1937). — Обществ. науки в Узбекистане, 1972, № 9, с. 33—35.

31188. **Левтеева Л., Пулатов Ю.** Пополнение фондов музея истории народов Узбекистана в 1970—1971 годах. — Обществ. науки в Узбекистане, 1972, № 9, с. 48—50.

31189. **Меграбян В. А.** По следам героев. [Очерки о героич. защитниках Севастополя. 1941 г.] — Вестн. архивов Армении, 1972, № 1, с. 143—164. Рез. на арм. яз.

31190. **Тронько П. Т.** Летопись героической борьбы. (Об изд. «Истории городов и сел Украинской ССР»). — Коммунист Украины, 1972, № 11, с. 63—71.

31191. **Черных А. Г., Хруслов Г. В.** О буржуазной фальсификации истории интервенции [на Дальнем Востоке]. — Дальний Восток, 1972, № 10, с. 123—127.

5.2.4 История зарубежных стран

Гарибджанян Г. Б. Участие кавказцев в Европейском движении Сопротивления в 1941—1945 гг. — См. 31184.

5.2.5 Вспомогательные исторические дисциплины

31192. **Антокольская Н. Н.** Печати Авны Далассивой в собрании Эрмитажа. — Палестин. сборник, 1971, вып. 23, с. 58—62. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на франц. яз.

31193. **Банк А. В.** Геммы — стеатиты — моливдовулы. (О роли сфрагистики для изучения визант. прикл. искусства). — Палестин. сборник, 1971, вып. 23, с. 46—52. Рез. на франц. яз.

31194. **Боголюбов М. Н.** Пехлевийская надпись из Константинополя. — Палестин. сборник, 1971, вып. 23, с. 92—100. Рез. на англ. яз.

31195. **Боголюбов М. Н.** Серебряный сосуд с арамейской надписью из коллекции Форуги. — Палестин. сборник, 1971, вып. 23, с. 101—103. Рез. на англ. яз.

31196. **Джумагулов Ч.** Эпиграфические памятники Киргизии. — Памятники Киргизстана, 1970, вып. 1, с. 40—47.

31198. **Каковкин А. Я.** Византийский моливдовул с античным сюжетом. — Палестин. сборник, 1971, вып. 23, с. 53—57. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на нем. яз.

31199. **Кропоткин В. В.** Новые находки византийских монет в Керчи. — Визант. временник, 1971, т. 32, с. 216—218 с табл.

31200. **Рывеладзе Э. В., Рунич А. П.** Находки индикаций византийских монет вблизи Кисловодска. — Визант. временник, 1971, т. 32, с. 219—222 с табл.

31201. **Соколова И. В.** Печати Георгия Сулы и события 1016 г. в Херсоне. — Палестин. сборник, 1971, вып. 23, с. 68—74. Рез. на франц. яз.

31202. **Юзбашян К. Н.** Эксуссия в армянской надписи 1051 г. — Палестин. сборник, 1971, вып. 23, с. 104—113. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на франц. яз.

5.3 Археология. Этнография

31203. **Абрамова З. А.** Новые данные по палеолиту Енисея. — Материалы и исследования по археологии СССР, 1971, № 173, с. 240—281. Библиогр. ссылки в тексте.
31204. **Анисюткии Н. К.** К вопросу о принципах подразделения мустье. — Материалы и исследования по археологии СССР, 1971, № 173, с. 167—172. Библиогр. ссылки в тексте.
31205. **Антипина К.** Юрта — ценный памятник культуры киргизского народа. — Памятники Киргизстана, 1970, вып. 1, с. 65—72.
31206. **Антошина А.** Тайна Санторина — тайна Крита? [Новые археол. данные о древней средиземномор. цивилизации]. — Вокруг света, 1972, № 9, с. 48—52.
31207. **Аразова Р. Б.** Каменные орудия из поселения Гаргалар-тепеси. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия истории и философии, 1972, № 6, с. 22—28.
31208. **Бадер О. Н.** Смеловская II палеолитическая стоянка в степях Южного Урала. — Материалы и исследования по археологии СССР, 1971, № 173, с. 200—209. Библиогр. ссылки в тексте.
31209. **Белов Г. Д.** Ионийская керамика из Херсонеса. [По материалам археол. раскопок]. — Труды Гос. Эрмитажа, 1972, т. 13, с. 17—26. Рез. на англ. яз., с. 178.
31210. **Борисковский П. И.** Палеолитическая стоянка Авосовка I в Костенках. — Материалы и исследования по археологии СССР, 1971, № 173, с. 182—199.
31211. **Векилова Е. А.** Каменный век Крыма. Некоторые итоги и проблемы. — Материалы и исследования по археологии СССР, 1971, № 173, с. 117—161. Список лит.: с. 149—161.
31212. **Винник Д.** Древние города и поселения Прииссыккуля. — Памятники Киргизстана, 1970, вып. 1, с. 34—39.
31213. **Винник Д.** Памятники древних кочевников Иссык-Кульской котловины. — Памятники Киргизстана, 1970, вып. 1, с. 24—33.
31214. **Заверняев Ф. М.** Нижнепалеолитическое месторождение у с. Хотылево на Десне. — Материалы и исследования по археологии СССР, 1971, № 173, с. 173—178.
- 31214а. **Залеская В. Н.** К вопросу о датировке некоторых групп сирийских культовых предметов. (По материалам бронзового литья Эрмитажа). — Палестин. сборник, 1971, вып. 23, с. 84—91. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на франц. яз.
31215. **Клапчук М. Н.** Археологические находки у хребта Жамаяк-Айбат (Казахстан). — Материалы и исследования по археологии СССР, 1971, № 173, с. 233—239.
31216. **Колосов Ю. Г.** Изучение материалов из Шайтан-Кобы. [Крым]. — Материалы и исследования по археологии СССР, 1971, № 173, с. 162—166.
31217. **Коробков И. И.** К проблеме изучения нижнепалеолитических поселений открытого типа с разрушенным культурным слоем. — Материалы и исследования по археологии СССР, 1971, № 173, с. 61—99. Библиогр. ссылки в тексте.
31218. **Кунина Н. З., Сорокина Н. П.** Стекланные бальзамарии Боспора. [I—II вв. Материалы археол. раскопок]. — Труды Гос. Эрмитажа, 1972, т. 13, с. 146—177. Рез. на англ. яз., с. 182—183.
31219. **Лошиц Ю.** Отблески. [О рус. печке. Этногр. заметки]. — Вокруг света, 1972, № 9, с. 21—24.

31220. Любин В. П., Соловьев Л. Н. Исследование Малой Воронцовской пещеры на Черноморском побережье Кавказа. (Раскопки 1950, 1951, 1964 гг.) — Материалы и исследования по археологии СССР, 1971, № 173, с. 7—40.

31221. Малиновский Л. В. Опыт использования материалов типологизированного социологического исследования для изучения этнических проблем. [Новосиб. обл.] — Актуальные вопр. теории нац. отношений, 1970, вып. 2, с. 81—92.

31222. Мартыанова Нина. Воспоминания о Савенкове. [Археолог и педагог. 1846—1914]. — Енисей, 1972, № 5, с. 61—63.

31223. Муратов В. М., Аутлев П. У. Среднехаджожское раннепалеолитическое поселение. [Краснодар. край]. — Материалы и исследования по археологии СССР, 1971, № 173, с. 41—48.

31224. Омаров А. А. Общесоветские традиции — фактор преодоления пережитков национализма. — Актуальные вопр. теории нац. отношений, 1970, вып. 2, с. 131—142.

31225. Петрунь В. Ф. К петрофизической характеристике материала каменных орудий палеолита. — Материалы и исследования по археологии СССР, 1971, № 173, с. 285—297.

31226. Ранов В. А. К изучению мустьерской культуры в Средней Азии. — Материалы и исследования по археологии СССР, 1971, № 173, с. 209—232.

31227. Романчук А. И. Античные традиции в гончарном ремесле средневекового Причерноморья. — Визант. временник, 1971, т. 32, с. 40—47.

31228. Сиротенко Павел. И. Т. Савенков ученый-просветитель. [Археолог и педагог. 1846—1914]. — Енисей, 1972, № 5, с. 56—61 с портр.

31229. Формозов А. А. Каменноостская пещера — многослойная стоянка в Прикубанье. — Материалы и исследования по археологии СССР, 1971, № 173, с. 100—116. Библиогр. ссылки в тексте.

31230. Чердынцев В. В. Абсолютная геохронология палеолита. — Материалы и исследования по археологии СССР, 1971, № 173, с. 298—313.

31231. Юнусалиев М. Памятники каменного века на территории Киргизии. — Памятники Киргизстана, 1970, вып. 1, с. 18—23.

6 МЕЖДУНАРОДНОЕ КОММУНИСТИЧЕСКОЕ ДВИЖЕНИЕ. КОММУНИСТИЧЕСКИЕ И РАБОЧИЕ ПАРТИИ

6.2.1 Коммунистическая партия Советского Союза (КПСС)

6.2.1.1 Общие вопросы. Программа КПСС. Устав КПСС

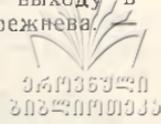
31232. О мерах по улучшению подготовки партийных и советских кадров в Высшей партийной школе при ЦК КПСС. [Излож. постановления ЦК КПСС]. — Коммунист, 1972, № 16, с. 3—5.

31233. Верба П. Проблемы создания материально-технической базы коммунизма в материалах XXIV съезда КПСС. — Экономика Сов. Украины, 1972, № 11, с. 73—78.

31234. Верной дорогой, ленинским курсом. К выходу в свет 3-го т. речей и статей Генер. секр. ЦК КПСС Л. И. Брежнева. — Коммунист, 1972, № 16, с. 16—31.

31235. КПСС — политический руководитель рабочего класса, всех трудящихся. По страницам 3-го т. речей и статей Генер. секр. ЦК КПСС Л. И. Брежнева. — Парт. жизнь, 1972, № 22, с. 6—13.

31236 **Произведения** творческого марксизма-ленинизма. К выходу в свет 3-го т. речей и статей Генер. секр. ЦК КПСС Л. И. Брежнева. Агитатор, 1972, № 22, с. 9—14.



6.2.12 История КПСС

31237. **Акылбеков О.** Из истории борьбы первых большевистских групп за установление Советской власти в северных районах Киргизии. — Труды Кирг. ун-та. Обществ. науки, 1971, вып. 4, с. 3—20.

31238. **Александров А., Тимофеева Н.** Партийные университеты. Из истории парт. учеб. заведений. — Полит. самообразование, 1972, № 11, с. 112—118.

31239. **Ермолаева Р. А., Неволлина В. С.** Софья Сигизмундовна Дзержинская. (К 90-летию со дня рождения). — Вопр. истории КПСС, 1972, № 11, с. 128—132.

31240. **Исакова Р.** Из истории деятельности Киргизской партийной организации по развертыванию социалистического соревнования в сельском хозяйстве. (1929—1930 гг.) — Труды Кирг. ун-та. Обществ. науки, 1971, вып. 4, с. 167—188.

31241. **К итогам обмена мнениями по некоторым вопросам периодизации истории КПСС.** [Ред. статья]. — Вопр. истории КПСС, 1972, № 11, с. 103—115.

31242. **Кротов В. Л.** Из истории деятельности КП Украины по созданию частей особого назначения (1919—1924 гг.) — Вопр. истории КПСС, 1972, № 11, с. 73—81. Библиогр. ссылки в тексте.

31243. **Максименко В. Д.** Руководство Компартии Киргизии подготовкой и переподготовкой рабочих легкой и пищевой промышленности в пятой пятилетке. (1951—1955). — Труды Кирг. ун-та. Обществ. науки, 1972, вып. 5, с. 185—202.

31244. **Мейер А.** Из истории деятельности партийных и профсоюзных организаций Средней Азии по подъему материального благосостояния рабочих масс в годы первой пятилетки. (1928—1932 гг.) — Труды Кирг. ун-та. Обществ. науки, 1971, вып. 4, с. 40—67.

31245. **Микоян А. И.** В Нижнем Новгороде. [1920—1922. Из воспоминаний]. — Новый мир, 1972, № 11, с. 177—208. Продолж. Начало: № 9.

31246. **Милова И. В.** Агитационная работа партии среди рабочих масс при переходе к вэпу. — Вопр. истории КПСС, 1972, № 11, с. 93—102. Библиогр. ссылки в тексте.

31247. **Мосидзе С. С.** Институт истории партии при ЦК КП Грузии — к 50-летию образования СССР. — Вопр. истории КПСС, 1972, № 11, с. 156—157.

31248. **Пухова М.** Из истории деятельности большевиков Туркестана по созданию и совершенствованию органов управления народным хозяйством (1917—1920 гг.) — Труды Кирг. ун-та. Обществ. науки, 1971, вып. 4, с. 21—39. Библиогр. ссылки в тексте.

31249. **Рыжков М. Самсоныч.** [О первом секр. ячейки ВКП(б) с. Верхотомское Д. С. Кремлеве]. Из воспоминаний. — Огни Кузбасса, 1972, № 4, с. 67—71.

31250. **Санников В. В.** Рост и укрепление парторганизаций на промышленных предприятиях Киргизии в годы Великой Отечественной войны. — Труды Кирг. ун-та. Обществ. науки, 1972, вып. 5, с. 147—159.

31251. **Соколов Мих.** Слово Дзержинского. [О роли Ф. Э. Дзержинского в восстановлении Сулин. металлург. з-да]. — Дон, 1972, № 11, с. 103—114.

31252. Шербинска И. Роберт Апинис. [Памяти латыш. коммуниста. Из цикла «Борцы за народное дело»]. — Коммунист Сов. Латвии, 1972, № 11, с. 79—81 с портр.

31253. Шерешевский Б. М. Сиббюро ЦК РКП(б) и создание Дальневосточной республики. [1920 г.] — Вопр. истории КПСС, 1972, № 11, с. 82—92. Библиогр. ссылки в тексте.

6.2.13 Партийное строительство

(Партийные организации Вооруженных Сил СССР — см. 11.3.12)

О мерах по улучшению подготовки партийных и советских кадров в высшей партийной школе при ЦК КПСС. [Излож. постановления ЦК КПСС]. — См. 31232.

31254. Абдунабиев А. Идеиное и организационное единство — закон жизни партии. В помощь изучающим основы парт. стр-ва. — Парт. жизнь (Ташкент), 1972, № 11, с. 68—74. Список лит.: 13 назв.

31255. Собрание в партийной группе. Консультация. — Парт. жизнь, 1972, № 22, с. 55—59.

6.2.14 Руководство КПСС государственным и культурным строительством

31256. Головаха И. П., Горовский Ф. Я., Чирко В. А. За глубокое исследование вопросов ленинской национальной политики КПСС. [Обзор литературы]. — Коммунист Украины, 1972, № 11, с. 85—92.

31257. Косицын А. П. Возрастание роли КПСС в системе политической организации социалистического общества. — Вопр. истории КПСС, 1972, № 11, с. 3—19. Библиогр. ссылки в тексте.

31258. Лукинов И. Аграрная политика КПСС на современном этапе. — Экономика Сов. Украины, 1972, № 8, с. 25—35.

31259. Метелица Л. В. Общее и особенное в историческом опыте КПСС по разрешению национального вопроса в СССР. — Вопр. истории КПСС, 1972, № 11, с. 34—47. Библиогр. ссылки в тексте.

31260. Цамерян И. П. Роль КПСС в формировании новых отношений между нациями. — Вопр. истории КПСС, 1972, № 11, с. 20—33.

6.2.15 Идеологическая работа КПСС

31261. Бадмаев Б. Наглядность в партийном образовании. — Полит. самообразование, 1972, № 11, с. 47—53. Список лит.: 11 назв.

Ерошенков И. Социалистический коллектив и нравственное воспитание. [Метод. разработка беседы в помощь пропагандистам]. — См. 31130.

Кишкин Н. Верность трудовым традициям. [Метод. разработка беседы в помощь агитаторам и политинформаторам]. — См. 31131.

31262. Марксистско-ленинская учеба руководящих кадров. [Ред. статья]. — Полит. самообразование, 1972, № 11, с. 102—106.

31263. Оленикова Л. В. Некоторые формы использования производственных связей в интернациональном воспитании. — Актуальные вопр. теории нац. отношений, 1970, вып. 2, с. 28—35.

Филимонов Н. Управление социалистическим производством. [Метод. советы пропагандистам и слушателям школ основ марксизма-ленинизма]. — См. 31120.

31264. Новосельцев Е. Н. Борьба КПСС за укрепление мира и безопасности в Европе. — Вопр. истории КПСС, 1972, № 11, с. 48—59.

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

31265. Алиев Г. Под знаком повышения ответственности и требовательности. [Вопросы подбора, расстановки и воспитания кадров в деятельности парт. организаций АзССР]. — Коммунист, 1972, № 16, с. 57—70.

31266. Аллаярров М. Залог успеха — в самоотверженном труде каждого. [Из опыта работы парт. организаций Гузар. р-на по руководству с.-х. производством. Кашкадарьин. обл.] — Парт. жизнь (Ташкент), 1972, № 11, с. 23—26.

31267. Андреев А. Н. В борьбе за повышение эффективности сельскохозяйственного производства. [Деятельность Черкас. обл. парт. организации]. — Коммунист Украины, 1972, № 11, с. 35—42.

31268. Бабакулов К. Сила земледельца — в технике. [Вопросы внедрения комплексной механизации в с.-х. производство. Из опыта работы парт. организаций Сурхандарьин. обл.] — Парт. жизнь (Ташкент), 1972, № 11, с. 35—38.

31269. Бондаренко И. Могучее средство развития творческой инициативы масс. [Деятельность парт. организаций по руководству соц. соревнованием в честь 50-летия образования СССР. Рост. обл.] — Парт. жизнь, 1972, № 22, с. 27—32.

31270. Верро Р. Насущные задачи тружеников села. [Роль парт. организаций республики в борьбе за повышение эффективности с.-х. производства]. — Коммунист Сов. Латвии, 1972, № 11, с. 5—11.

31271. Герасимов Г. Экономические знания — каждому рабочему. [Система парт. просвещения на з-де «Таштекстильмаш»]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1972, № 11, с. 75—78.

31272. Звирбуле И. Соревнуются сельские труженики. [Деятельность парт. организаций Гулбен. р-на по руководству соц. соревнованием]. — Коммунист Сов. Латвии, 1972, № 11, с. 40—43.

31273. Идинов А. Из опыта работы парт. организации Киргизии по повышению материального благосостояния колхозного крестьянства. (1956—1967 гг.). — Труды Кирг. ун-та. Обществ. науки, 1971, вып. 4, с. 81—99.

31274. Исмаилов Т. Наш план научно-технического прогресса. [Опыт работы парткома Алмалык. горнометаллург. комбината им. Ленина]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1972, № 11, с. 38—42.

31275. К обмену партийных документов. [Из опыта подгот. парт. организаций республики. Статья:] В. Крестьянников. Особая ответственность райкома. — С. Иванов. В строгом соответствии с уставом. — Н. Артамонова. Растет активность коммунистов. — В. Степанов. Проверка делом. — А. Рассадин. Прежде всего быть строгим к себе. — Парт. жизнь Казахстана, 1972, № 10, с. 22—35.

31276. К обмену партийных документов. [Из опыта работы парт. организаций. Статья:] В. Бочаров. Партийному хозяйству — повседневное внимание. — Н. Ковальчук. Собеседования с коммунистами. — Парт. жизнь, 1972, № 22, с. 47—54.

31277. Кожегулов С. Работа партийных организаций Киргизии по повышению идейно-теоретического уровня коммунистов в период строительства коммунизма. — Труды Кирг. ун-та. Обществ. науки, 1971, вып. 4, с. 136—149.

31278. Козырь П. Партийные организации в борьбе за укрепление социалистической законности. [Одес. обл.] — Соц. законность, 1972, № 11, с. 13—18.

31279. Крашенинникова Л. Талант руководителя. [О формах работы с кадрами. Из опыта Фрунз. райкома КП Казахстана. Алма-Ата]. — Парт. жизнь Казахстана, 1972, № 10, с. 62—65.

31280. Леонова В. Качество — зеркало эффективности. [Вопросы повышения качества продукции в деятельности парт. организаций республики]. — Коммунист Сов. Латвии, 1972, № 11, с. 23—27.

31281. Макенбаев Дж. Из опыта работы Коммунистической партии Киргизии по подготовке и воспитанию педагогических кадров (1959—1963 гг.) — Труды Кирг. ун-та. Обществ. науки, 1971, вып. 4, с. 100—119.

31282. Массово-политическая работа на уборке урожая. Из опыта парт. организаций вост. р-нов страны. — Парт. жизнь, 1972, № 22, с. 60—65.

31283. На отчетно-выборных собраниях [партийных организаций. Статья:] В. Толстов. Долг и призвание. — В. Русакова. Требовательно, по-деловому. — М. Ермаков. В авангарде коллектива. — Парт. жизнь, 1972, № 22, с. 37—45.

31284. Неборачко Б. Одна из наиболее актуальных задач. [Вопросы повышения качества продукции в деятельности Ленинской район. парт. организации. Рига]. — Коммунист Сов. Латвии, 1972, № 11, с. 44—48.

31285. Невмержицкий Н. В авангарде педагогического коллектива. Бюро горкома обсуждает работу сред. профтехучилища. [Кременчуг. горком КП Украины]. — Проф.-техн. образование, 1972, № 10, с. 50—51.

31286. О задачах партийных организаций, советских и хозяйственных органов республик! по завершению осенних полевых работ и подготовке к новому сельскохозяйственному году. [Излож. постановления ЦК КП Украины]. — Коммунист Украины, 1972, № 11, с. 4—8.

31287. Об идейно-теоретическом уровне лекционной пропаганды в Чимкентской области. [Излож. постановления ЦК КП Казахстана]. — Парт. жизнь Казахстана, 1972, № 10, с. 3—5.

31288. Павлов Н. А. Повышается активность, боевитость заводской партийной организации. [Херсон. судостроит. з-д]. — Коммунист Украины, 1972, № 11, с. 72—74.

31289. Пайгамов А. Создавать обстановку взаимной требовательности. [О критике и самокритике. Заметки первого секр. Узбекстан. райкома КП Узбекистана. Ферган. обл.] — Парт. жизнь (Ташкент), 1972, № 11, с. 48—53.

31290. Плотников А. Главное в партийной учебе — ее высокая эффективность. — Парт. жизнь Казахстана, 1972, № 10, с. 54—61.

31291. Повышать роль сельских первичных парторганизаций. [Ред. статья]. — Агитатор, 1972, № 22, с. 6—8.

31292. Слезко П. Юбилею навстречу. [Деятельность парт. организаций Том. обл. по подгот. к 50-летию образования СССР]. — Полит. самообразование, 1972, № 11, с. 106—110.

31293. Смирнов Ю. Ленинградцы к юбилею. [Идеол. работа парт. организаций в период подгот. к 50-летию образования СССР. Ленингр. обл.] — Парт. жизнь, 1972, № 22, с. 66—71.

31294. Сорокин И. Растет активность коммунистов. [Хорезм. обл.] — Парт. жизнь (Ташкент), 1972, № 11, с. 43—48.

31295. Стакеева А. Из истории деятельности Компартии Киргизии по подготовке женских рабочих кадров и повышению их производственной активности. (1959—1965 гг.) — Труды Кирг. ун-та. Обществ. науки, 1971, вып. 4, с. 120—135.

31296. Тесля М. Юбилейное социалистическое соревнование. [Идеол. работа парт. организаций Рост. обл. в период подгот. к 50-летию образования СССР]. — Агитатор, 1972, № 22, с. 26—29.

31297. **Усубалиев Т.** Воспитание трудящихся на идеях дружбы и братства народов. [КиргССР]. — Полит. самообразование, 1972, № 11, с. 13—22.

31298. **Шайдуллин Н.** Партийная организация совхоза. [Имена Крупской. Ульянов. обл.] — Коммунист, 1972, № 16, с. 71—82.

31299. **Шамсиев Т.** За высокую продуктивность животноводства. [Из опыта работы парт. организаций Бостанлык р-на Ташк. обл.] — Парт. жизнь (Ташкент), 1972, № 11, с. 27—31.

6.2.2 Коммунистические и рабочие партии зарубежных социалистических стран

31300. **Валента Йозеф.** Мощное идейное оружие партии. [Статья гл. ред. журн. ЦК КПЧ «Живот страны»]. — Полит. самообразование, 1972, № 11, с. 41—46.

6.3 Коммунистические и рабочие партии развивающихся стран

31301. **Гаврилов Ю.** Коммунистическое и рабочее движение в развивающихся странах. — Полит. самообразование, 1972, № 11, с. 63—71. Список лит.: 6 назв.

31302. **Даглио Сесар Рейес.** В связи с массами — наша сила. [Статья чл. Исполкома ЦК Компартии Уругвая]. — Парт. жизнь, 1972, № 22, с. 78—79.

6.4 Коммунистические и рабочие партии стран мировой капиталистической системы

31303. **Рыкин В.** Социалистическая единая партия Западного Берлина. [Справка]. — Агитатор, 1972, № 22, с. 57—58.

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

31304. **Ефремов А.** Проблемы безопасности и сотрудничества в Европе. — Полит. самообразование, 1972, № 11, с. 95—101.

31305. **Загладин В., Шапошников В.** Европейская общественность и мир в Европе. [К итогам Ассамблеи обществ. сил за безопасность и сотрудничество в Европе. Брюссель. Июнь 1972 г.] — Коммунист, 1972, № 16, с. 83—95.

31306. **Злобин Д.** Рабочее движение на современном этапе. В помощь изучающим материалы XXIV съезда КПСС. — Парт. жизнь Казахстана, 1972, № 10, с. 72—76.

7.2.1 Внешняя политика СССР. Коммунистическое строительство в СССР

7.2.11 Внешняя политика СССР

31307. **Румянцев В.** Советский Союз — друг арабских народов. — Агитатор, 1972, № 22, с. 51—53.

31308. **Тангалов В.** В общих интересах. К 27-й годовщине установления дипломат. отношений между СССР и Албанией. — Новое время, 1972, № 47, с. 8—9.

31309. Вессель Харальд. Ташкентским экспрессом через пятидесятилетие СССР. [Очерк журналиста из ГДР]. Пер. с нем. — Иностран. лит., 1972, № 12, с. 237—249.

Головаха И. П., Горовский Ф. Я., Чирко В. А. За глубокое исследование вопросов ленинской национальной политики КПСС. — См. 31256.

31310. Кунаева Р. Некоторые аспекты изучения дружбы народов СССР в советской литературе. — Актуальные вопр. теории нац. отношений, 1970, вып. 2, с. 44—51.

Метелица Л. В. Общее и особенное в историческом опыте КПСС по разрешению национального вопроса в СССР. — См. 31259.

31311. Полувековому юбилею посвящается. [Иностран. писатели к 50-летию образования СССР. Статьи:] Жоржи Амаду (Бразилия); Кристини Андрессон (Исландия); Мира Алечкович (Югославия); Михай Бенюк (Румыния); Пьер Гамарра (Франция); Юлиан Кавалец (Польша); Арман Лану (Франция); Айвор Монтегю (Англия); Андрей Плавка (Чехословакия); Л. Тудэв (Монголия); Роже Шатоне (Франция); Ивар Лу-Юханссон (Швеция). — Иностран. лит., 1972, № 12, с. 226—236.

31312. Сейранян С. В дружбе народов — наша сила. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1972, № 11, с. 14—18.

31313. Соколов Р. Праздник великого братства. К 50-летию образования СССР. — Воспитание школьников, 1972, № 6, с. 2—4.

31314. Тарасенко Н. И. Развитие социалистическое общество и единый советский народ. К 50-летию образования СССР. — Вопр. философии, 1972, № 10, с. 22—31. Рез. на англ. яз., с. 185.

31315. Творческим трудом крепит советский народ Союз ССР. [Передовая]. — Коммунист, 1972, № 16, с. 6—15.

31316. Филчев Никола. Национальное и интернациональное в опыте СССР. [Сокр. текст выступления болг. ученого на Междунар. науч. конф. «Опыт социалистических преобразований в СССР и его международное значение». Окт. 1972 г.] — Новое время, 1972, № 47, с. 14—15.

Цамерян И. П. Роль КПСС в формировании новых отношений между нациями. — См. 31260.

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

31317. Абдуразаков Б. Интернационализм — наше знамя. [Соц. экон. преобразования в Ташк. обл.] — Парт. жизнь (Ташкент), 1972, № 11, с. 18—23.

31318. Бодюл И. Чувство семьи единой. [О ком. стр-ве в Молдавии]. — Новый мир, 1972, № 11, с. 3—11.

31319. Боноски Филипп. За границами мифа. [О ком. стр-ве в ЛитССР. Очерк амер. писателя]. Пер. с англ. — Иностран. лит., 1972, № 12, с. 255—260. Перед текстом и в отл. авт.: Филипп Боноски.

31320. Дрючин А. Российская Федерация в братской семье союзных республик. — Вестн. статистики, 1972, № 11, с. 9—14.

31321. Зайко Г. Советский Узбекистан. [Об успехах в хоз. и культ. стр-ве]. — Вестн. статистики, 1972, № 11, с. 15—22.

31322. Захаров А. С. На пути к великой цели. [О развитии Гагарин. р-на столицы]. — Гор. хоз-во Москвы, 1972, № 11, с. 3—8.

31323. Кимаск Г. Эстонская ССР в содружестве народов. — Вестн. статистики, 1972, № 11, с. 23—29.

31324. Мамедов А. Ю. Быть Баку городом-садом. [О ком. стр-ве]. — Гор. хоз-во Москвы, 1972, № 11, с. 14—18.

31325. Пахлеваниян Г. Под знаменем братства. [О соц.-экон. преобразованиях в АрмССР]. — Вестн. статистики, 1972, № 11, с. 3—8.

Стакеева А. Из истории деятельности Компартии Киргизии по подготовке женских рабочих кадров и повышению их производственной активности. (1959—1965 гг.) — См. 31295.

31326. Хадкевич Тарас. В братской семье. [Соц.-экон. преобразования в БССР]. — Коммунист Украины, 1972, № 11, с. 27—34.

31327. Шерфиг Ханс. Страна утренней зари. [О ком. стр-ве в Грузии. Очерк]. Пер. с дат. — Иностр. лит., 1972, № 12, с. 249—255.

31328. Шишкина Наталья. Усть-донецкая мозаика. [Рост. обл.] Очерк. — Дон, 1972, № 10, с. 129—139.

31329. Эльберд М. Торжество в нашем доме. [О ком. стр-ве в Кабард.-Балкар. АССР]. — Дон, 1972, № 10, с. 125—128.

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

31330. Капченко Н. Политические маневры маоистов после «культурной революции». — Полит. самообразование, 1972, № 11, с. 32—40.

Тангалов В. В общих интересах. К 27-й годовщине установления дипломат. отношений между СССР и Албанией. — См. 31308.

7.3 Внешняя и внутренняя политика развивающихся стран

31331. Асоян Б. В стране «льва и лилии» [Кения]. Путевые заметки. — Новое время, 1972, № 47, с. 30—31.

31332. Кудачкин М. Чили идет вперед. — Новое время, 1972, № 47, с. 10—11.

31333. Молчанов В. Королевство Марокко. — Агитатор, 1972, № 22, с. 54—56 с карт.

Румянцев В. Советский Союз — друг арабских народов. — См. 31307.

7.4 Внешняя и внутренняя политика стран мировой капиталистической системы

31334. Афанасьев А. Дальний Восток — в агрессивных планах Пентагона. По материалам зарубеж. печати. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1972, № 11, с. 83—85.

31335. Безыменский Л. У финишной черты. [К парламентским выборам в ФРГ]. — Новое время, 1972, № 47, с. 6—7.

31336. Голиков С. Разоблачать происки империалистической пропаганды. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1972, № 11, с. 19—22.

31337. Горелов И. «Ультра» слева и справа. [О полит. обстановке в Италии]. — Вокруг света, 1972, № 9, с. 40—46.

31338. Дадиани Л. Я. Сионизм — идеология и практика расовой дискриминации. [Израиль]. — Сов. государство и право, 1972, № 11, с. 119—123.

31339. Кобрин М. Попранные обещания тори. [О провале экон. политики англ. правительства]. — Новое время, 1972, № 47, с. 12—13.

31340. Нхланхла Джозеф. Не покоримся! [Беседа с чл. секретариата Афр. нац. конгресса ЮАР Дж. Нхланхлой. Записал Л. Мажаров]: — Огонек, 1972, № 48, с. 4—7.

31341. Пищик Б. Трудные дни Какуэя Танаки. [О полит. обстановке в Японии]. — Новое время, 1972, № 47, с. 14—15.

31342. Польской Георгий. Спекуляция на страхе. [О полицейском произволе в США]. — Соц. законность, 1972, № 11, с. 78—80.

31343. Портной И. Л., Федюков Н. Я. Буржуазные мифы о взаимоотношениях КПСС и профсоюзов. — Вopr. истории КПСС, 1972, № 11, с. 60—72. Библиогр. ссылки в тексте.

31344. Скрозникова В. А. Материалы к изучению национального неравноправия в США. — Актуальные вопp. теории нац. отношений, 1970, вып. 2, с. 64—72.

31345. Фаминский И. Научно-техническая революция и обострение межимпериалистических противоречий. [Обзор литературы]. — Полит. самообразование, 1972, № 11, с. 129—135.

31346. Федоров М. Выборы и политика. [К итогам президентских выборов в США]. — Новое время, 1972, № 47, с. 4—5.

31347. Чаплыгин Ю. В объятиях монополистического спрута. (Воен.-пром. комплекс сегодня). — Сов. профсоюзы, 1972, № 22, с. 44—45.

31348. Шейнин Ю. Научно-технический прогресс и современное общество. Об одной концепции развития науки и техники в буржуазной литературе. — Полит. самообразование, 1972, № 11, с. 23—31.

8 МЕЖДУНАРОДНОЕ ПРОФСОЮЗНОЕ ДВИЖЕНИЕ

8.2.1 Профсоюзное движение и профсоюзы СССР

31349. Алексеев Н., Гридин С. Привлечение трудящихся через профсоюзы ко все более активному участию в управлении производством. В помощь руководителям и слушателям проблемного теорет. семинара «Советские профсоюзы в условиях развитого социалистического общества». Тема 3. — Сов. профсоюзы, 1972, № 22, с. 38—42. Список лит.: 8 назв. Тема 1: № 17. Авт.: Ф. Гельбух.

31350. В помощь председателю ФЗМК. Финансовая работа. Беседа 3. Доходная часть бюджета. — Сов. профсоюзы, 1972, № 22, с. 22—23. Беседа 1: № 19.

31351. За и против. [О контактах отраслевых и межсоюзных органов профсоюзов. К итогам обсуждения статьи И. Костюкова «Действовать сообща, не дублируя друг друга» в журн. «Сов. профсоюзы», 1972, № 13]. — Сов. профсоюзы, 1972, № 22, с. 16—18.

Мейер А. Из истории деятельности партийных и профсоюзных организаций Средней Азии по подъему материального благосостояния рабочих масс в годы первой пятилетки. — См. 31244.

31352. Татарская Н. Становление. Райгорсовпрофы: первый опыт работы. [Лубен. р-н Полтав. обл.] — Сов. профсоюзы, 1972, № 22, с. 20—21. Окончание. Начало: № 21.

31353. Шапаренко А. Цель соревнования — высокая культура земледелия. [Деятельность сельск. профсоюзных организаций]. — Сов. профсоюзы, 1972, № 22, с. 6—8.

9 МЕЖДУНАРОДНОЕ ДВИЖЕНИЕ МОЛОДЕЖИ

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

9.2.1.1 Общие вопросы. Программа и Устав ВЛКСМ

31354. Павлова Лариса. Солнечный труд фестиваля. [О II фестивале дружбы молодежи СССР и ГДР. Ленинград. Июнь 1972 г.] — Аврора, 1972, № 10, с. 28—31.

9.2.12 История ВЛКСМ

31355. **Токтогулов А.** Комсомол Киргизии — активный помощник партии в борьбе за развитие промышленности и транспорта. (1937 — июль 1941 гг.) — Труды Кирг. ун-та. Обществ. науки, 1971, вып. 4, с. 168—80.

9.2.15 Идеологическая работа ВЛКСМ

31356. **Шувалов Б. А.** К вопросу о социологическом изучении проблем интернационального воспитания молодежи. — Актуальные вопр. теории нац. отношений, 1970, вып. 2, с. 18—28. Библиогр. ссылки в тексте.

9.2.16 Республиканские и местные организации ВЛКСМ. Первичные комсомольские организации

31357. **Абдыбалиев К.** Комсомол Киргизии в борьбе за механизацию сельскохозяйственного производства в период строительства коммунизма. — Труды Кирг. ун-та. Обществ. науки, 1971, вып. 4, с. 150—166. В огл. авт.: А. [!] Абдыбалиев.

31358. **Луговская Виктория.** Остаюсь с комсомолом. [О работе Ю. Юрова на посту секр. Дивногор. горкома комсомола. Краснояр. край]. — Енисей, 1972, № 5, с. 32—35 с портр.

31359. **Николаева Л.** Хозяева кинотеатра — школьники. [Из опыта воспитат. работы комсомольцев 18-й школы г. Павлов. Пасада Моск. обл.] — Воспитание школьников, 1972, № 6, с. 74.

9.2.2 Движение и организации молодежи зарубежных социалистических стран

Павлова Лариса. Солнечный труд фестиваля. [О II Фестивале дружбы молодежи СССР и ГДР]. — См. 31354.

9.4 Движение и организации демократической молодежи стран мировой капиталистической системы

31360. **Светлов А.** Трудящаяся молодежь под гнетом монополий. — Агитатор, 1972, № 22, с. 59—60.

10 ГОСУДАРСТВО И ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

10.2 Теория и история государства и права

Меркулов В. Марксистско-ленинская теория социалистического государства и ее развитие в современных условиях. — См. 31074а.

31361. **Черданцев А. Ф.** Гносеологическая природа толкования права. — Сов. государство и право, 1972, № 11, с. 105—109.

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

31362. **Шюсслер Г.** Усиление роли государства в процессе социалистической экономической интеграции. [Статья из ГДР]. — Сов. государство и право, 1972, № 11, с. 96—104.

10.3.1 Государство и право СССР

10.3.12 Советское государственное право. Советское строительство

31364. **Жуков Е.** Международное значение образования СССР. — Парт. жизнь, 1972, № 22, с. 14—21.

31365. Златопольский Д. Л. Советская федерация и национальный вопрос. — Сов. государство и право, 1972, № 11, с. 10—17.

31366. Исторический съезд Советов. [О I Всесоюз. съезде Советов. 1922 г. С публикацией текста выдержек из стеногр. отчета съезда]. — Атитатор, 1972, № 22, с. 15—19.

31367. Кирич В. Законы Союза, законы республик. К 50-летию образования СССР. — Соц. законность, 1972, № 11, с. 3—8.

31368. Кириченко М. Гражданство Союза ССР. К 50-летию образования СССР. — Соц. законность, 1972, № 11, с. 9—12.

31369. Королев А. И. Национально-государственное строительство после Октябрьской революции и советский народ. — Вести. Ленингр. ун-та, 1972, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3, с. 122—130. Рез. на англ. яз.

Косицын А. П. Возрастание роли КПСС в системе политической организации социалистического общества. — См. 31257.

31370. Лепешкин А. И. Основные принципы социалистической автономии и их осуществление в СССР. — Сов. государство и право, 1972, № 11, с. 18—25.

31371. Лунев А. Е. Федеративное начало в советском государственном управлении. — Сов. государство и право, 1972, № 11, с. 26—34. Рез. на англ. яз., с. 149.

31372. Моуэт Фарли Мак-Гилл. Президент республики. [О Пред. Верховного Совета Якут. АССР, чл. Президиума Верховного Совета СССР А. Я. Овчинниковой. Очерк канад. писателя]. Пер. с англ. — Иностран. лит., 1972, № 12, с. 265—267. Перед текстом и в огл. авт.: Фарли Моуэт.

31373. Пиголкин А. С., Николаева М. Н. Планирование законопроектной деятельности. — Сов. государство и право, 1972, № 11, с. 43—49. Рез. на англ. яз., с. 149—150.

31374. Темп Э., Литвинова А. Активность депутата. — Коммунист Сов. Латвии, 1972, № 11, с. 61—65.

31375. Тодорский Ю. В. Местные советы и хозяйственная реформа. — Сов. государство и право, 1972, № 11, с. 83—88.

31376. Халилецкая Ефросиния. Депутат Совета. [О секр. Владивосток. гор. Совета М. И. Пономаренко]. Очерк. — Дальний Восток, 1972, № 10, с. 81—89.

31377. Чехарин Е. Советское социалистическое государство — нерушимый союз наций и народностей. — Коммунист, 1972, № 16, с. 46—56.

31378. Чистяков О. И. РСФСР и образование Союза ССР. К 50-летию образования СССР. — Сов. государство и право, 1972, № 11, с. 3—9. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 149.

10.3.13 Советское административное право

31379. Маляров М. П. 50 лет СССР и ленинский принцип социалистической законности. — Сов. государство и право, 1972, № 11, с. 35—42.

10.3.14 Отрасли советского права (кроме государственного и административного)

31380. Батыгин К. С. Правоотношения по социальному страхованию. — Сов. государство и право, 1972, № 11, с. 60—67.

31381. Гельфер М., Литовченко В. Момент окончания преступления при краже. — Соц. законность, 1972, № 11, с. 42—45.

31382. Жигалкин П. О переводе на нижеоплачиваемую работу. — Соц. законность, 1972, № 11, с. 47. В огл. авт.: Л. [1] Жигалкин.

31383. Загородников Н. Уголовный закон в борьбе против пьянства и алкоголизма. — Соц. законность, 1972, № 11, с. 27—31.

31384. Иванкина Т. В. Новый Кодекс законов о труде РСФСР. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 17. Экономика, философия, право. 1972, № 31, с. 131—140. Рез. на англ. яз.

31385. Лурье С. М. Имущественная ответственность за безнадзорный отпуск продукции и товаров. — Сов. государство и право, 1972, № 11, с. 131—133.

31386. Никитинский В. О перечне работников, чьи некоторые трудовые споры решаются в порядке подчиненности. — Соц. законность, 1972, № 11, с. 32—35.

31387. Пушкин А. А., Красько И. Е. Договор шефмонтажа оборудования. — Сов. государство и право, 1972, № 11, с. 73—77.

31388. Савельев А. Права и обязанности молодых рабочих, не достигших 18 лет. — Соц. законность, 1972, № 11, с. 38—41.

31389. Савичев Г. П. Повышение эффективности планирования перевозок грузов. [Вопросы правового регулирования]. — Сов. государство и право, 1972, № 11, с. 77—82.

31390. Сахаров А. Б. Социальная система предупреждения преступлений. — Сов. государство и право, 1972, № 11, с. 66—72. Рез. на англ. яз., с. 150.

31391. Скороходов И. Ф. Реализация принципа экономичности и взаимопомощи при исполнении обязательств. — Сов. государство и право, 1972, № 11, с. 127—131.

31392. Шавгулидзе Т. Г. Аффект и обоснование уголовной ответственности. — Вестн. Отд-ния обществ. наук АН ГССР. Серия философии, психологии, экономики и права, 1972, № 1, с. 165—172.

31393. Шейнин Л. Б. Правовое регулирование использования земельных участков в двух и более уровнях. — Сов. государство и право, 1972, № 11, с. 109—113.

31394. Яковлев В. Н. Страхование имущества социалистических сельскохозяйственных предприятий. [Правовые вопросы]. — Сов. государство и право, 1972, № 11, с. 58—65.

10.3.15 Суд и прокуратура СССР. Работа органов юстиции

31395. Бочилло Павел. Записки криминалиста. — Енисей, 1972, № 5, с. 29—31.

31396. Гундобин Н. Правовая работа на железнодорожном транспорте. — Соц. законность, 1972, № 11, с. 19—22.

31397. Зотов В. О материалах, необходимых для возбуждения дел о хищениях. — Соц. законность, 1972, № 11, с. 55—56.

31398. Колдин В. Тактика следственного осмотра. — Соц. законность, 1972, № 11, с. 62—64.

31399. Хисамиев Н. Р. Судебная культура и ее значение в деятельности народных судов. — Обществ. науки в Узбекистане, 1972, № 9, с. 27—29.

31400. Чхеидзе А. Разграничение умышленного тяжкого телесного повреждения и покушения на убийство [в судебной практике]. — Соц. законность, 1972, № 11, с. 35—37.

31401. Яковлев М. Рациональное использование рабочего времени. [Деятельность прокуратуры Башк. АССР]. — Соц. законность, 1972, № 11, с. 23—26.

10.3.2 Государство и право зарубежных социалистических стран

31402. Келина С. Передача дел о преступлениях в общественные суды. [Из практики зарубеж. соц. стран]. — Соц. законность, 1972, № 11, с. 73—75.

341936931
313-1101933

10.4 Государство и право развивающихся стран

31403. Тюльпанов С. И. Экономическая функция государства в странах социалистической ориентации. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3, с. 32—50. Рез. на англ. яз.

10.5 Государство и право стран мировой капиталистической системы

31404. Доморацкая Э. И. Новые тенденции о развитии социального законодательства Франции. — Сов. государство и право, 1972, № 11, с. 114—119.

10.6 Международное право

31405. Колосов Ю. М. Массовая информация и международное право. — Сов. государство и право, 1972, № 11, с. 89—95. Рез. на англ. яз., с. 150.

31406. Фаддеева Т. А. Правовая природа брокерского посредничества при фрахтовании судов. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3, с. 141—147. Рез. на англ. яз.

11 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

11.1 Общие вопросы

31407. Кучма В. В. Πομοξ στρατιωτικοξ. (К вопросу о связи трех памятников визант. воен. права). — Визант. временник, 1971, т. 32, с. 276—284.

11.2 Военная техника. Военно-технические науки

31408. Кричевский Ю. Определение влажности воздуха. [Хранение боевой техники]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1972, № 11, с. 69—71.

31409. Цебро И. Весьма актуальный вопрос. [К итогам обсуждения статьи Л. Олейникова «О методике оценки технического состояния вооружения», опубл. в «Вестн. противовоздуш. обороны», 1972, № 3]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1972, № 11, с. 80—82.

11.3.1 Вооруженные Силы СССР

31410. Братчиков А. Научно-технический прогресс и боевая готовность. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1972, № 11, с. 23—28.

31411. Коробов С., Писаренко Н. Занятия проводит офицер штаба. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1972, № 11, с. 45—48.

31411а. Тулисов М. О тех, перед кем мы в неоплатном долгу. [Опыт соц. обеспечения инвалидов Великой Отеч. войны. Моск. обл. По материалам беседы за «круглым столом» в ред. газ. «Ленинское знамя»]. — Соц. обеспечение, 1972, № 12, с. 40—43.

11.3.11 История Вооруженных Сил СССР

31412. Василевский А. Вечен подвиг Сталинграда. [К 30-летию Сталингр. битвы. С предисл. ред.] — Техника и вооружение, 1972, № 11, с. 8—13.

31413. **Ильбитенко К.** Вооруженные силы пролетарской революции. [О создании Красной Армии]. — Коневодство и конный спорт, 1972, № 11, с. 4—5.

31413а. **Кузница красных командиров.** Страницы истории Объедин. арм. воен. школы им. А. Ф. Мясникова (1922—1927 гг.) [Документы. Публикация А. О. Арутюняна, А. Г. Карапетяна, Э. Г. Саркисяна. С предисл. А. О. Арутюняна «Впервые в истории армянского народа»]. — Вестн. архивов Армении, 1972, № 1, с. 11—112. Рез. на арм. яз.

31414. **Раджабов Р. А.** ОСОАВИАХИМ и общественно-политическая активность трудящихся Азербайджана. [1927—1932 гг.] — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия истории и философии, 1972, № 6, с. 13—21.

11.3.12 Партийно-политическая работа в Вооруженных Силах СССР.

Культурно-просветительная работа

31415. **Петухов Н. В** центре внимания — высокая боевая готовность. [Парт.-полит. работа в Моск. окр. ПВО]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1972, № 11, с. 29—35.

11.3.13 Отдельные виды Вооруженных Сил СССР, рода войск и службы

11.3.131 Ракетные войска

31416. **Леонтьев Н.** Высокий накал. [Боевая и полит. подгот. личного состава Ракетных войск]. — Техника и вооружение, 1972, № 11, с. 15—16.

31417. **Фаенов Я.** Техническая культура командира. [Ракетные войска]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1972, № 11, с. 65—68.

31418. **Филатов Н.** Планирование учебного процесса с помощью ЭЦВМ. [Мин. высш. инж. зенитно-ракетное училище противовоздуш. обороны]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1972, № 11, с. 57—59.

11.3.132 Сухопутные войска

31419. **Грехнев П.** Мастерство и героизм артиллеристов-зенитчиков. К 30-летию битвы под Сталинградом. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1972, № 11, с. 89—93.

31420. **Дмитриев А.** Выверка ночного [танкового] прицела. — Техника и вооружение, 1972, № 11, с. 30—31.

31421. **Иванов В. П.** «И на Тихом океане свой закончили поход». (Из воспоминаний дивиз. инж. 2-й Приамур. Краснознам. стрелковой дивизии). — Дальний Восток, 1972, № 10, с. 111—118.

31422. **Колосов Л.** Методика изучения алгоритмов в АСУ. [Обработ. радиолокац. информации]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1972, № 11, с. 72—75.

31423. **Кузнецов А.** В условиях радиопомех. [Эксплуатация РЛС]. — Техника и вооружение, 1972, № 11, с. 32—33.

31424. **Курочкин Б., Степанов А.** Источники электроэнергии. [Метод. занятие с механиками-водителями танков]. — Техника и вооружение, 1972, № 11, с. 24—26.

31425. **Лошаков Г.** Проверено опытом. [Методика подгот. радиотелеграфистов]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1972, № 11, с. 49—52.

31426. **Мухина Евдокия.** Восемь сантиметров. Из воспоминаний радистки-разведчицы. [С примеч. ред.] — Новый мир, 1972, № 11, с. 135—165. Продолж. следует.

31427. **Шавин И.** Точность топопривязки. — Техника и вооружение, 1972, № 11, с. 35.

11.3.133 Войска противовоздушной обороны страны (ПВО)

31428. Козлов Н. Командирам — высокое методическое мастерство. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1972, № 11, с. 2—6.

11.3.134 Военно-Воздушные Силы (ВВС)

31429. Лебедев А. Тактическая подготовка штурманов наведения. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1972, № 11, с. 53—56.

31430. Питерский Л., Пономаренко В. Целенаправленность летчика. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1972, № 11, с. 60—64.

11.3.135 Военно-Морской флот (ВМФ)

31431. Чемесов Олег. Флотский Максим. [О контр.-ад. Н. И. Морозове. Биогр. очерк]. — Аврора, 1972, № 10, с. 2—3.

11.3.14 Пограничные и внутренние войска

31432. Рогач А. Часовые южных рубежей. К 50-летию Среднеаз. пограничного окр. — Парт. жизнь (Ташкент), 1972, № 11, с. 85—87.

11.5 Вооруженные силы стран мировой капиталистической системы

31433. Семенов А. Система управления ПВО «Флорида». По материалам зарубеж. печати. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1972, № 11, с. 86—88.

12 СТАТИСТИКА, ДЕМОГРАФИЯ

12.2 Статистика

(Отраслевые статистики — см. соответствующие отраслевые разделы. Математическая статистика — см. 15.2.2.; экономическая статистика — см. 4.4.1.13)

31434. Гинзбург Г. Николай Капитонович Дружинин. [Статистик]. К 75-летию со дня рождения. — Вестн. статистики, 1972, № 11, с. 49—50.

31435. Кизуб Н. Вопросы индексной методологии факторного анализа. — Вестн. статистики, 1972, № 11, с. 30—41.

31436. Маркова Н., Панюшкина Т. О постановке статистических задач. — Вестн. статистики, 1972, № 11, с. 62—67.

12.3 Демография

31437. Белицкая Е. Я. Наш современник Сергей Александрович Новосельский. [Специалист в области демографии и сая. статистики]. К 100-летию со дня рождения. — Здравooхранение Рос. Федерации, 1972, № 10, с. 44—47.

31438. Голин Я. И. Показатели воспроизводства населения в Дагестанской АССР. — Здравooхранение Рос. Федерации, 1972, № 10, с. 6—8.

13 НАУКА. НАУКОВЕДЕНИЕ

31439. Белецкая Ванда. Точка отсчета. [О развитии науки в Монгольск. Нар. Республике. По материалам беседы с президентом Акад. наук МНР Б. Ширендыбом]. — Огонек, 1972, № 48, с. 9—10.

31440. Геворкян Г. А., Кураев В. И. Симпозиум по логике и методологии науки. [Ереван. Февр. 1972 г.] — Вопр. философии, 1972, № 10, с. 160—162.

31441. Кедров Б. М. О науках фундаментальных и прикладных. — Вопр. философии, 1972, № 10, с. 39—49. Рез. на англ. яз., с. 185.

31442. Любарский Я. Писелл в отношениях с современниками (Иоанн Мавропод, Иоанн Ксифилин, Константин Лихуд). [К характеристике личности византийск. ученого-энциклопедиста. XI в.] — Палестин. сборник, 1971, вып. 23, с. 125—143. Рез. на нем. яз.

31443. Манасян А. С. О связи логических и гносеологических характеристик развивающегося [научного] знания. — Вопр. философии, 1972, № 10, с. 97—105. Рез. на англ. яз., с. 188.

31444. Муранов Н. А. К истории развития идей научной методологии. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3, с. 100—104. Рез. на англ. яз.

31445. Таксир К. Научно-производственные объединения. — Вопр. экономики, 1972, № 11, с. 40—52.

31446. Усманов М. Ар-Рази и Беруни. — Обществ. науки в Узбекистане, 1972, № 9, с. 17—21. Резюме на узб. яз.

14 КИБЕРНЕТИКА. СЕМИОТИКА. ИНФОРМАТИКА

(Науковедение — см. 13)

31447. Аксельрод И. Р., Белоус Л. Ф. Диалог с системой СИРИУС. — Вычислит. математика и вычислит. техника (Физ.-техн. ин-т низких температур АН УССР), 1971, вып. 2, с. 68—75. Список лит.: 10 назв.

31448. Алексеев О. Г. О применении принципа инвариантного погружения при решении задач оптимального управления. — Автоматика и телемеханика, 1972, № 11, с. 22—31. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

31449. Андронов А. М., Гердбах И. Б. О свойствах функционалов, заданных на полумарковском процессе с конечным числом состояний. — Кибернетика, 1972, № 4, с. 118—122. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз., с. 7 (вкладка).

31450. Бахвалов Л. А., Косякин А. А. Анализ установившихся движений релейно-импульсной системы второго порядка. — Автоматика и телемеханика, 1972, № 11, с. 58—64. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

31451. Башкиров О. А., Рудометова С. Б., Чудинович Б. М. Выделение и счет связанных областей на дискретном изображении. — Автоматика и телемеханика, 1972, № 11, с. 84—91. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

31452. Буачидзе С. Р. Классификация некоторых компонентов мира систем. — Вестн. Отд-ния обществ. наук АН ГССР. Серия философии, психологии, экономики и права, 1972, № 1, с. 155—164. Список лит.: 38 назв. Рез. на англ. яз.

31453. Вальковский В. А. Некоторые результаты относительно свойств конфигураций схем Янова. — Кибернетика, 1972, № 4, с. 14—21. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 5 (вкладка).

31454. Визинг В. Г. Сводимость ряда задач теории графов к задаче о минимальной связке. — Вычислит. математика и вычислит. техника (Физ.-техн. ин-т низких температур АН УССР), 1971, вып. 2, с. 52—55.

31455. Горелик А. Л. Об одном подходе к выбору пространства признаков, используемого при построении системы распознавания объектов и явлений. — Кибернетика, 1972, № 4, с. 142—146. Рез. на англ. яз., с. 8 (вкладка).

31456. Грунский И. С., Рубанович Ю. А. Построение разбиения на конечном множестве с заданным отношением. — Кибернетика, 1972, № 4, с. 22—25. Рез. на англ. яз., с. 5 (вкладка).

31457. Добрыдень В. А. Оптимальная стратегия фиксации отказов в системах одного класса. — Вычислит. математика и вычислит. техника (Физ.-техн. ин-т низких температур АН УССР), 1971, вып. 2, с. 26—28.

31458. Долгозвяг В. А., Лузин И. В. Исследование установившегося режима релейной САР объектом второго порядка с запаздыванием и постоянной времени, зависящий от знака управления. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 10, с. 1110—1112.

31459. Донец Г. А. Об одном подходе к проблеме раскраски плоских графов. I. — Кибернетика, 1972, № 4, с. 108—114. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 7 (вкладка).

31460. Зайцева Ж. Н., Штейн М. Е. Об одном варианте задачи построения кратчайшего замкнутого маршрута в графе. — Кибернетика, 1972, № 4, с. 99—101. Рез. на англ. яз., с. 7 (вкладка).

31461. Зак Ю. А. Модели и методы построения компромиссных планов в задачах математического программирования с несколькими целевыми функциями. — Кибернетика, 1972, № 4, с. 102—107. Список лит.: 19 назв.

31462. Захарин А. М. Об укрупнении состояний марковских и полумарковских процессов и применении операции укрупнения для исследования стохастических систем. — Кибернетика, 1972, № 4, с. 56—64. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 6 (вкладка).

31463. Зюзько М. П., Шор Л. А. Об оценке числа точек соединения в неблокирующих коммутационных схемах. — Кибернетика, 1972, № 4, с. 37—39. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 5 (вкладка).

31464. Иванилов Ю. П., Малащенко Ю. Е. Об одном подходе к решению задач динамического выпуклого программирования. — Кибернетика, 1972, № 4, с. 73—80. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 6 (вкладка).

31465. Калашник Б. А. Программа организации архива на магнитной ленте для текстов на языке АЛГОЛ-60. — Вычислит. математика и вычислит. техника (Физ.-техн. ин-т низких температур АН УССР), 1971, вып. 2, с. 81—141.

31466. Карпман Л. Я. Оптимизация программ на уровне языка, близкого ко входному. — Кибернетика, 1972, № 4, с. 31—36. Рез. на англ. яз., с. 5 (вкладка).

31467. Киржнер В. М., Табачников М. И. Об одной задаче оптимального выбора. — Вычислит. математика и вычислит. техника (Физ.-техн. ин-т низких температур АН УССР), 1971, вып. 2, с. 20—25.

31468. Кладов Г. К. Линейные коды над полупростыми коммутативными кольцами. — Вычислит. математика и вычислит. техника (Физ.-техн. ин-т низких температур АН УССР), 1971, вып. 2, с. 66—67.

31469. Кладов Г. К. Об одном обобщении подстановки Корра. — Вычислит. математика и вычислит. техника (Физ.-техн. ин-т низких температур АН УССР), 1971, вып. 2, с. 64—65.

31470. Кладов Г. К. Циклические аналоги радикальных кодов. — Вычислит. математика и вычислит. техника (Физ.-техн. ин-т низких температур АН УССР), 1971, вып. 2, с. 62—63.

31471. Коротков Н. З. Проблема ценности информации. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1971, № 59, с. 41—53.

31472. Кочнев В. Л., Тарасов Г. П. О построении субоптимальных календарных планов с использованием направленного поиска. — Кибернетика, 1972, № 4, с. 46—49. Рез. на англ. яз., с. 6 (вкладка). В огл. 2-й авт.: Г. П. Тарасова.

31473. Красненкер А. С., Кучмент П. А. Некоторые достаточные условия существования неоднородных потоков в сетях. — Кибернетика, 1972, № 4, с. 136—138. Рез. на англ. яз., с. 8 (вкладка).

31474. Кривило П. Ф., Шаймарданов М. З. Прямая и обратная задачи канонического разложения случайной функции в дискретном ряде точек. — Труды Науч.-исслед. ин-та аэроклиматологии, 1972, вып. 82, с. 92—100.

31475. Кузьминец Н. Н. Система математического обеспечения ЭВМ «Проминь» для решения общематематических и инженерно-технических задач. — [Сборник трудов] Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 22, с. 288—298.

31476. Малишевский А. В. Модели совместного функционирования многих целенаправленных элементов. 1. — Автоматика и телемеханика, 1972, № 11, с. 92—110. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

31477. Морквенас Р., Прагараускас Г. К игровому варианту задачи об оптимальной остановке. — Литов. мат. сборник, 1972, 12, № 3, с. 107—112. Рез. на литов. и англ. яз.

31478. Недельно С. А., Шпильберг А. Я. Алгоритмы блужданий при решении задачи Дирехле для уравнения Лапласа методом Монте-Карло. — Вычислит. математика и вычислит. техника (Физ.-техн. ин-т низких температур АН УССР), 1971, вып. 2, с. 79—80.

31479. Перельман И. И. Спектральный анализ апостериорных динамических моделей. 1. — Автоматика и телемеханика, 1972, № 11, с. 46—57. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

31480. Перов В. П., Шеломанова С. С. Способ приближенной реализации статистически оптимальных дискретных систем. — Автоматика и телемеханика, 1972, № 11, с. 65—71. Рез. на англ. яз.

31481. Рауმიхин Б. С. Метод физического моделирования в математическом программировании и экономике. 4. Метод итеративной декомпозиции и задача о распределении ресурсов. — Автоматика и телемеханика, 1972, № 11, с. 111—123. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. 1: № 3.

31482. Расширение Дерево языка программирования системы Проект. — Кибернетика, 1972, № 4, с. 1—13. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 5 (вкладка). Авт.: С. С. Гороховский, Ю. В. Капитонова, А. А. Летичевский и др.

31483. Расцепляев Ю. С., Фандиенко В. Н. Беспорочные алгоритмы параметрического синтеза стохастических систем автоматического управления. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 10, с. 1113—1120. Список лит.: 5 назв.

31484. Рязиков Ю. И. К расчету пороговых стратегий управления запасами. — Кибернетика, 1972, № 4, с. 50—55. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 6 (вкладка).

31485. Рябов Б. А., Сачков Г. П. Техническая реализуемость инвариантных систем с постоянными параметрами. — Автоматика и телемеханика, 1972, № 11, с. 16—21. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

31486. Сагоян А. Н., Бабаджанян К. Г. Об оптимальных процедурах поиска неисправностей. — Изв. АН АрмССР. Серия техн. наук, 1972, т. 25, № 3, с. 53—56. Список лит.: 9 назв.

31487. Сильвестрова Э. М. Конечные марковские стохастические автоматы с дискретным временем 2. — Кибернетика, 1972, № 4, с. 26—30. Рез. на англ. яз., с. 5 (вкладка). Ч. 1: № 3.

31488. Складаревич А. Н. Средняя реакция системы с неоднократным восстановлением. — Автоматика и телемеханика, 1972, № 11, с. 32—38. Рез. на англ. яз.

31489. Советская наука об управлении к пятидесятилетию Союза Советских Социалистических Республик. [Передовая]. Автоматика и телемеханика, 1972, № 11, с. 5—15.

31490. Суджюте Д. Неантагонистические игры на единичном квадрате с различными кривыми разрыва ядер игры. — Литов. мат. сборник, 1972, 12, № 3, с. 165—179. Список лит.: 5 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

31491. Сургайлис Д. О некоторых свойствах оптимальной цены в обобщенной задаче о двух типах оружия. — Литов. мат. сборник, 1972, 12, № 3, с. 181—184. Рез. на литов. и англ. яз.

31492. Черкашин Ф. А. Сложение двоичных чисел в системе с искусственным порядком весов. — Кибернетика, 1972, № 4, с. 148—149. Рез. на англ. яз., с. 8 (вкладка).

31493. Чеховой Ю. Н. Частотно-импульсные системы 2-го рода и их устойчивость. — Автоматика и телемеханика, 1972, № 11, с. 72—83. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

31494. Ястремский А. И. Некоторые свойства стохастического аналога модели Леонтьева. — Кибернетика, 1972, № 4, с. 139—141. Рез. на англ. яз., с. 8 (вкладка).

15 ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

15.1 Общие вопросы

31495. Проблемы заповедного дела [Хабаровского края. Очерк]. — Дальний Восток, 1972, № 10, с. 107—110. Авт.: Ю. И. Миротворцев, А. И. Куренцов, К. К. Скрипчинский и др.

15.2 Физико-математические науки

15.2.2 Математика

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

31496. Агаев Г. Н. О задаче Коши для нелинейных параболических операторных уравнений в локально-выпуклых линейных топологических пространствах. — Докл. АН АзССР, 1972, т. 28, № 4, с. 3—7. Список лит.: 7 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

31497. Акимов П. П. Некоторые вопросы определения принадлежности случайной функции $X(t)$ классу R^{α}_y . — Автоматика и телемеханика, 1972, № 11, с. 39—45. Рез. на англ. яз.

31498. Арнольд В. И. Нормальные формы функций вблизи вырожденных критических точек, группы Вейля A_k , D_k , E_k и лагранжевы особенности. — Функцион. анализ и его прил., 1972, т. 6, вып. 4, с. 3—25. Список лит.: 21 назв.

31499. Баженов Л. Г. Об условиях сходимости метода минимизации почти-дифференцируемых функций. — Кибернетика, 1972, № 4, с. 71—72. Рез. на англ. яз., с. 6 (вкладка).

31500. Базыка В. Д. Об асимптотических разложениях некоторых интегралов, зависящих от параметра. — Изв. вузов. Математика, 1972, № 10, с. 3—6.

31501. Белеградск О. В. Категоричность в несчетных мощностях и S_1 -однородные модели. — Алгебра и логика, 1972, т. 11, № 2, с. 125—129. Список лит.: 7 назв.

31502. Бенткус Р. Об асимптотической нормальности оценки спектральной функции. — Литов. мат. сборник, 1972, 12, № 3, с. 5—18. Список лит.: 7 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

31503. Бернштейн И. Н. Аналитическое продолжение обобщенных функций по параметру. — Функцион. анализ и его прил., 1972, т. 6, вып. 4, с. 26—40. Список лит.: 9 назв.

31504. Брюнс В. О собственных и присоединенных функциях одномерного линейного дифференциального оператора n -го порядка. — Изв. вузов. Математика, 1972, № 10, с. 7—12.

31505. Бублик Б. Н., Чаленко П. И., Федорченко И. С. Алгоритм решения основной бигармонической задачи для прямоугольника методом суммарных представлений. — Алгоритмы и программы решения задач мат. физики, 1971, вып. 2, с. 22—37.

31506. Вишик С. М. О характеристических классах и особенностях слоений. — Функцион. анализ и его прил., 1972, т. 6, вып. 4, с. 71—72.
31507. Гапошкин В. Ф. О сходимости рядов по слабо мультипликативным системам функций. — Мат. сборник, 1972, т. 89, вып. 3, с. 355—365. Список лит.: 13 назв.
31508. Гельфанд И. М., Каждан Д. А. О представлениях группы $GL(n, K)$, где K — локальное поле. — Функцион. анализ и его прил., 1972, т. 6, вып. 4, с. 73—74. Список лит.: 6 назв.
31509. Глушенко А. А., Шевченко В. И. Решение смешанных краевых задач для уравнения Гельмгольца для полосы. — Алгоритмы и программы решения задач мат. физики, 1971, вып. 2, с. 53—63. Список лит.: 7 назв.
31510. Гольдберг А. А. О представлении мероморфной функции в виде частного целых функций. — Изв. вузов. Математика, 1972, № 10, с. 13—17. Список лит.: 6 назв.
31511. Гольдберг М. К., Левицкая Л. П., Сатановский Л. М. Об одном усилении теоремы Гуйя-Ури. — Вычислит. математика и вычислит. техника (Физ.-техн. ин-т низких температур АН УССР), 1971, вып. 2, с. 56—61. Список лит.: 5 назв.
31512. Гудович И. С., Крейн С. Г. Эллиптические краевые задачи для системы $\begin{pmatrix} d_0^* \\ d_1 \end{pmatrix} u-f$ Функцион. анализ и его прил., 1972, т. 6, вып. 4, с. 75—76. Список лит.: 5 назв.
31513. Гурарий Н. И., Лиокумович В. И. Об устойчивости ортогональных базисов в равномерно выпуклом пространстве. — Изв. вузов. Математика, 1972, № 10, с. 23—26. Список лит.: 6 назв.
31514. Гутенмахер В. Л. Интегрирование многозначных форм и взвешенные однородные многочлены. — Функцион. анализ и его прил., 1972, т. 6, вып. 4, с. 79—80.
31515. Даутов Ш. А. О формах, ортогональных голоморфным функциям, и близких вопросах. — Функцион. анализ и его прил., 1972, т. 6, вып. 4, с. 81—82. Список лит.: 6 назв.
31516. Дегтев А. Н. Об m -степенях простых множеств. — Алгебра и логика, 1972, т. 11, № 2, с. 130—139. Список лит.: 5 назв.
31517. Добрыдень В. А. О распределении числа пересечений уровня случайным процессом. — Кибернетика, 1972, № 4, с. 150—151. Рез. на англ. яз., с. 8 (вкладка).
31518. Донин И. Ф. Полные семейства деформаций ростков комплексных пространств. — Мат. сборник, 1972, т. 89, вып. 3, с. 390—399. Список лит.: 5 назв.
31519. Дрозд Ю. А. Представления коммутативных алгебр. — Функцион. анализ и его прил., 1972, т. 6, вып. 4, с. 41—43. Список лит.: 5 назв.
31520. Жевлаков К. А. Квазирегулярные идеалы в конечно порожденных альтернативных кольцах. — Алгебра и логика, 1972, т. 11, № 2, с. 140—161. Список лит.: 7 назв.
31521. Жевлаков К. А. Радикал и представления альтернативных колец. — Алгебра и логика, 1972, т. 11, № 2, с. 162—173. Список лит.: 11 назв.
31522. Заботин Я. И., Кораблев А. И., Хабибуллин Р. Ф. О минимизации квазивыпуклых функционалов. — Изв. вузов. Математика, 1972, № 10, с. 27—33.
31523. Зайцев А. А. Унитарные представления специальной группы струй. — Функцион. анализ и его прил., 1972, т. 6, вып. 4, с. 85—86.
31524. Захаров В. К., Сарманов О. В. Комбинаторные методы исследования распределения размаха траекторий случайного блуждания. — Мат. сборник, 1972, т. 89, вып. 3, с. 520—532.

31525. **Иванов В. В.** Об оптимальных алгоритмах минимизации функций некоторых классов. — Кибернетика, 1972, № 4, с. 81—94. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз., с. 6 (вкладка).

31526. **Калякин Л. А.** Приближенное решение некоторых неустойчивых задач. — Изв. вузов. Математика, 1972, № 10, с. 41—45. Список лит.: 8 назв.

31527. **Катковник В. Я.** Метод операторов усреднения в итерационных алгоритмах решения стохастических экстремальных задач. — Кибернетика, 1972, № 4, с. 123—131. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз., с. 7 (вкладка).

31528. **Константин Александрович Жевлаков.** [Математик. 1939—1972. Некролог]. — Алгебра и логика, 1972, т. 11, № 2, с. 230—234 с портр. «Список печатных работ К. А. Жевлакова», 23 назв.

31529. **Круглов В. М.** Об одном классе предельных распределений в гильбертовом пространстве. — Литов. мат. сборник, 1972, 12, № 3, с. 85—88. Рез. на литов. и англ. яз.

31530. **Кулиев Дж. П.** Производная и интеграл псевдоаналитических функций для многих переменных. — Докл. АН АзССР, 1972, т. 28, № 4, с. 8—12. Рез. на азерб. и англ. яз.

31531. **Кулиев Т. К.** Об одном интегральном операторе с фиксированной сингулярностью. — Докл. АН АзССР, 1972, т. 28, № 4, с. 16—21. Список лит.: 7 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

31532. **Левин М. И., Шац Э. М.** Об увеличении числа узлов наилучшей на множестве функций квадратурной формулы. — Изв. вузов. Математика, 1972, № 10, с. 46—52. Список лит.: 7 назв.

31533. **Лейбензон З. Л.** Алгебраико-дифференциальные преобразования линейных дифференциальных операторов любого порядка и их спектральные свойства, применимые в обратной задаче. — Мат. сборник, 1972, т. 89, вып. 3, с. 419—460. Список лит.: 10 назв.

31534. **Лица Д. К.** Некоторые теоремы о сходимости многоточечных итерационных процессов в суперметрических пространствах. — Изв. АН МССР. Сер. физ.-техн. и мат. наук, 1972, № 2, с. 11—17. Список лит.: 8 назв.

31535. **Логвиненко В. Н.** Построение целой функции с заданным индикатором при заданном целом уточненном порядке. — Функцион. анализ и его прил., 1972, т. 6, вып. 4, с. 87—88.

31536. **Лозановский Г. Я.** Замечание об одной интерполяционной теореме Кальдерона. — Функцион. анализ и его прил., 1972, т. 6, вып. 4, с. 89—90.

31537. **Лосик М. В.** О когомологиях алгебры Ли векторных полей с нетривиальными коэффициентами. — Функцион. анализ и его прил., 1972, т. 6, вып. 4, с. 44—46.

31538. **Майстровский Г. Д.** Доказательство квадратичной сходимости метода сопряженных градиентов. — Вычислит. математика и вычислит. техника (Физ.-техн. ин-т низких температур АН УССР), 1971, вып. 2, с. 3—6. Список лит.: 8 назв.

31539. **Мельникова И. В.** Решение уравнений типа Винера — Хопфа в пространстве распределений. — Изв. вузов. Математика, 1972, № 10, с. 53—58. Список лит.: 12 назв.

31540. **Мерзон А. Е.** О накрытии ограниченных множеств в локально выпуклых пространствах. — Функцион. анализ и его прил., 1972, т. 6, вып. 4, с. 91—92.

31541. **Мироновский Л. А.** Устойчивость избыточных систем дифференциальных уравнений. — Кибернетика, 1972, № 4, с. 40—45. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 5 (вкладка).

31542. Михеев И. М. Локально правонильпотентный радикал в классе правоальтернативных колец. — Алгебра и логика, 1972, т. 11, № 2, с. 174—185. Список лит.: 5 назв.

31543. Мишейкис Ф. Ф. Некоторые расширения класса устойчивых законов. — Литов. мат. сборник, 1972, 12, № 3, с. 89—99. Рез. на литов. и англ. яз.

31544. Мишейкис Ф. Ф. О некоторых классах законов распределения. — Литов. мат. сборник, 1972, 12, № 3, с. 101—106. Список лит.: 5 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

31545. Морев И. А. Об интегральном представлении моногенных функций многих переменных. — Изв. вузов. Математика, 1972, № 10, с. 59—62.

31546. Мухтаров А. Ш. О характеристике роста функций. — Докл. АН АзССР, 1972, т. 28, № 4, с. 13—15. Рез. на азерб. яз.

31547. Навицкас З. Критерии эргодичности однородных марковских цепей в специальном фазовом пространстве. 1 и 2. — Литов. мат. сборник, 1972, 12, № 3, с. 113—129, 131—146. Список лит.: с. 129, 146. Рез. на литов. и англ. яз.

31548. Нагаев А. В., Ходжабагян С. С. Две предельные теоремы для неодинаково распределенных слагаемых. — Литов. мат. сборник, 1972, 12, № 3, с. 147—156. Рез. на литов. и англ. яз.

31549. Накас А. Оценка остаточного члена в центральной предельной теореме со случайным числом случайных слагаемых. — Литов. мат. сборник, 1972, 12, № 3, с. 157—164. Список лит.: 5 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

31550. О реальной устойчивости разностных уравнений. — Кибернетика, 1972, № 4, с. 132—35. Рез. на англ. яз.; с. 8 (вкладка). Авт.: П. П. Гончарук, Г. Г. Гульчук, Н. И. Кирилюк, Л. Б. Маланюк.

31551. Ольховский Ю. Г. О скорости сходимости итерационных процессов. — Вычислит. математика и вычислит. техника (Физ.-техн. ин-т низких температур АН УССР), 1971, вып. 2, с. 7—10.

31552. Оной В. И. О дупах, изотопных квазигруппам с левым законом «ключей». — Изв. АН МССР. Сер. физ.-техн. и мат. наук, 1972, № 2, с. 17—28. Список лит.: 7 назв.

31553. Певный А. Б. Скорость сходимости некоторых методов нахождения минимакса и седловых точек. — Кибернетика, 1972, № 4, с. 95—98. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 7 (вкладка).

31554. Переломов А. М. Когерентные состояния и тэта-функции. — Функцион. анализ и его прил., 1972, т. 6, вып. 4, с. 47—57. Список лит.: 19 назв.

31555. Потемкин Л. В. Полугрупповые кольца симметрических полугрупп преобразований. — Изв. вузов. Математика, 1972, № 10, с. 63—74. Список лит.: 6 назв.

31556. Пяртли А. С. Рождение комплексных инвариантных многообразий вблизи особой точки векторного поля, зависящего от параметра. — Функцион. анализ и его прил., 1972, т. 6, вып. 4, с. 95—96. Список лит.: 5 назв.

31557. Размыслов Ю. П. Об одном примере неразрешимых почти кроссовых многообразий групп. — Алгебра и логика, 1972, т. 11, № 2, с. 186—205. Список лит.: 5 назв.

31558. Рашевский П. К. О связности множества точек группы Ли, неподвижных при ее автоморфизме. — Функцион. анализ и его прил., 1972, т. 6, вып. 4, с. 97—98.

31559. Розанов Г. И. Об одном интегральном неравенстве, связанном с неравенством Поля. — Изв. вузов. Математика, 1972, № 10, с. 75—80. Список лит.: 9 назв.

31560. **Рохлин В. А.** Сравнения по модулю 16 в шестнадцатой проблеме Гильберта. — Функцион. анализ и его прил., 1972, т. 6, вып. 4, с. 58—64. Список лит.: 10 назв.

31561. **Салимов Р. Б.** К вычислению интегралов типа Коши. Изв. вузов. Математика, 1972, № 10, с. 81—87. Список лит.: 6 назв.

31562. **Синай Я. Г., Хелемский А. Я.** Описание дифференцирований в алгебрах типа алгебр локальных наблюдаемых спиновых систем. — Функцион. анализ и его прил., 1972, т. 6, вып. 4, с. 99—100. Список лит.: 5 назв.

31563. **Скоробагатько А. А.** Решение краевых задач для уравнения Пуассона в неограниченных областях. — Алгоритмы и программы решения задач мат. физики, 1971, вып. 2, с. 64—76.

31564. **Скоробагатько А. А., Дидовик А. А.** Решение на ЭВМ основной бигармонической задачи для плоскости с круговым отверстием. — Алгоритмы и программы решения задач мат. физики, 1971, вып. 2, с. 77—84.

31565. **Скоробагатько А. А., Квашин А. П.** Метод суммарных представлений решения краевых задач для уравнения Пуассона в сеточном кольце. — Алгоритмы и программы решения задач мат. физики, 1971, вып. 2, с. 85—101.

31566. **Слинько А. М.** О радикалах йордановых колец. — Алгебра и логика, 1972, т. 11, № 2, с. 206—215.

31567. **Смолин В. П.** К вопросу определенности в узком исчислении предикатов на конечной модели без равенства. — Кибернетика, 1972, № 4, с. 147—148. Рез. на англ. яз., с. 8 (вкладка).

31568. **Сучепан В. Г.** Решение одной специальной бесконечной системы алгебраических уравнений. — Изв. АН МССР. Сер. физ.-техн. и мат. наук, 1972, № 2, с. 28—33.

31569. **Третьяков В. А.** Теорема Коши для многомерных интегралов от функций на коммутативных алгебрах и некоторые ее следствия. — Изв. вузов. Математика, 1972, № 10, с. 88—98. Список лит.: 9 назв.

31570. **Федорчук В. В.** Об H -замкнутых расширениях пространств Θ -близости. — Мат. сборник, 1972, т. 89, вып. 3, с. 400—418. Список лит.: 11 назв.

31571. **Фоменко А. Т.** Многомерная задача Плато в римановых многообразиях. — Мат. сборник, 1972, т. 89, вып. 3, с. 475—519. Список лит.: 15 назв.

31572. **Фролов Ю. Н.** Об одном методе решения операторного уравнения бесконечного порядка. — Мат. сборник, 1972, т. 89, вып. 3, с. 461—474. Список лит.: 8 назв.

31573. **Харламов В. М.** Максимальное число компонент поверхности 4-й степени в RP^3 . — Функцион. анализ и его прил., 1972, т. 6, вып. 4, с. 101. Список лит.: 8 назв.

31574. **Царенко Т. И.** О существовании и единственности решений стохастического уравнения Дарбу. — Кибернетика, 1972, № 4, с. 115—117. Рез. на англ. яз., с. 7 (вкладка).

31575. **Цейтлин И. И.** Об одном частном случае существования компактного, но не ядерного линейного оператора. — Функцион. анализ и его прил., 1972, т. 6, вып. 4, с. 102. Список лит.: 5 назв.

31576. **Чаленко П. И.** Алгоритмы решения некоторых краевых задач для бигармонического уравнения в случае полуполосы и полосы. — Алгоритмы и программы решения задач мат. физики, 1971, вып. 2, с. 144—157.

31577. **Чекмарев Т. В.** Письмо в редакцию. [В связи со статьями авт. «Решение системы дифференциальных уравнений смешанного типа в области гиперболичности», «Об одном представлении решений неоднородной системы уравнений типа уравнения Трикоми», «О свойствах решений вырождающейся эллиптической системы уравнений типа уравнений типа

уравнения Трикоми», 1, 2, «Задачи Коши, Гурса и Коши — Гурса для вырождающихся систем уравнений», 1, 2, опубл. в «Иzv. вузов. Математика». 1967, № 5; 1967, № 11; 1969, № 10, 11; 1969, № 12, 1970, № 1. — Изв. вузов. Математика, 1972, № 10, с. 99—101. Список лит.: 6 назв.

31578. Шاپовалов Н. Н. Об одной билинейной форме на универсальной обертывающей алгебре комплексной полупростой алгебры Ли. — Функцион. анализ и его прил., 1972, т. 6, вып. 4, с. 65—70. Список лит.: 5 назв.

31579. Шнирельман А. И. Степень квазилинейчатого отображения и нелинейная задача Гильберта. — Мат. сборник, 1972, т. 89, вып. 3, с. 366—389. Список лит.: 11 назв.

31580. Шор Н. З. О классе почти-дифференцируемых функций и одном методе минимизации функций этого класса. — Кибернетика, 1972, № 4, с. 65—70. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз., с. 6 (вкладка).

31581. Юшкис З. К вопросу о распределении значений арифметических мультипликативных функций. — Литов. мат. сборник, 1972, 12, № 3, с. 185—201. Список лит.: 6 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

31582. Ястржембский А. Л., Македонская П. Г. Об одном алгоритме рациональной аппроксимации таблично заданной функции. — Вычислит. математика и вычислит. техника (Физ.-техн. ин-т низких температур АН УССР), 1971, вып. 2, с. 11—12. В огл. 1-й авт.: А. П. [!] Ястржембский.

15.2.3 Механика

31583. Горский В. Б. Газовые течения с большой сверхзвуковой скоростью. — Изв. вузов. Математика, 1972, № 10, с. 18—22. Список лит.: 12 назв.

31584. Дикий Л. А. Замечание о гамильтоновых системах, связанных с группой вращений. — Функцион. анализ и его прил., 1972, т. 6, вып. 4, с. 83—84. Список лит.: 6 назв.

31585. Кандидов В. П., Чесноков С. С. Расчет устойчивости прямоугольных пластин в потоке воздуха методом конечных элементов. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1972, т. 13, № 5, с. 495—502. Список лит.: 8 назв.

31586. Кислов А. М. Расчет молекулярного течения газа в вакуумных системах с поглощающими стенками. — Вычислит. математика и вычислит. техника (Физ.-техн. ин-т низких температур АН УССР), 1971, вып. 2, с. 29—36. Список лит.: 10 назв.

31587. Кононенко А. И., Мильман В. Д. О частичной устойчивости в целом. — Вычислит. математика и вычислит. техника (Физ.-техн. ин-т низких температур АН УССР), 1971, вып. 2, с. 13—19. Список лит.: 5 назв.

31588. Красильников В. А., Шихлинская Р. Э. Высокочастотная область спектра шума турбулентной струи. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1972, т. 13, № 5, с. 626—628. Список лит.: 8 назв.

31589. Скоробогатько А. А., Мамуня Л. А. Решение задачи о кручении шлицевого вала методом суммарных представлений. — Алгоритмы и программы решения задач мат. физики, 1971, вып. 2, с. 102—122.

31590. Темкин Л. А., Темкина В. С., Щербина Г. В. Решение задачи о течении жидкости в бесконечной T-образной области с помощью уравнения Фредгольма I-го рода. — Вычислит. математика и вычислит. техника (Физ.-техн. ин-т низких температур АН УССР), 1971, вып. 2, с. 37—44.

31591. Чаленко П. И. Алгоритм решения некоторых задач об изгибе прямоугольных пластин методом суммарных представлений. — Алгоритмы и программы решения задач мат. физики, 1971, вып. 2, с. 123—143. Список лит.: 5 назв.

31592. Чаленко П. И., Пирназаров С. П. Алгоритмизация решения некоторых задач об изгибе прямоугольных пластин с двумя зашпеленными смежными сторонами. — Алгоритмы и программы решения задач мат. физики, 1971, вып. 2, с. 158—175.

15.2.4 Физика

31593. Абдрашитова Д. Х., Гусева М. Б. Источник для получения ионов твердых веществ. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1972, т. 13, № 5, с. 545—550. Список лит.: 7 назв.

31594. Абрамов А. Д. О росте потерь на вращательный гистерезис в сильных магнитных полях. — Дальневост. физ. сборник, 1971, т. 2, с. 8—14. Список лит.: 10 назв.

31595. Абрамов А. Д., Ткаченко Г. И. Исследование магнитного эффекта близости во вращающихся магнитных полях. — Дальневост. физ. сборник, 1971, т. 2, с. 15—19. Список лит.: 8 назв.

31596. Абрамов А. Д., Ярославцев С. Б. Экспериментальное изучение поверхностного магнитного эффекта. — Дальневост. физ. сборник, 1971, т. 2, с. 3—7. Список лит.: 7 назв.

31597. Авакьянц Г. М., Джереджян А. А., Караян Г. С. Влияние экранировки на подвижность носителей заряда в компенсированных материалах. — Изв. АН АрмССР. Физика, 1972, т. 7, вып. 4, с. 267—277. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

31598. Авакян Р. О., Армаганян А. А., Дарбинян С. М. О возможности применения кристалла корунда как поляризатора фотонов высоких энергий. — Изв. АН АрмССР. Физика, 1972, т. 7, вып. 4, с. 298—300. Рез. на арм. и англ. яз.

31599. Агеев Л. А., Милославский В. К., Шкляревский И. Н. Спектры отражения образованных на серебре фоточувствительных пленок иодистого серебра. — Оптика и спектроскопия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 712—715. Список лит.: 14 назв.

31600. Акимов И. А. О механизме люминесценции цианиновых красителей в твердой фазе. — Оптика и спектроскопия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 784—786. Список лит.: 8 назв.

31601. Акулов Н. Возможен ли периодический закон элементарных частиц? [Беседа с академиком АН БССР Н. Акуловым. Записал В. Вадимов]. — Техника — молодежи, 1972, № 10, с. 24—25.

31602. Алиев М. Р. Эффекты центробежного искажения в микроволновых спектрах l -удвоения линейных молекул. — Оптика и спектроскопия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 799—801. Список лит.: 6 назв.

31603. Алферов Д. Ф., Башмаков Ю. А., Бессонов Е. Г. О влиянии продольного движения электронов на спектр излучения в ондуляторе. — Краткие сообщ. по физике, 1972, № 8, с. 47—50. Список лит.: 6 назв.

31604. Альперович Л. И., Бабаев Т. Б. Эффект локального поля в электронных спектрах димеров красителей. — Оптика и спектроскопия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 779—781. Список лит.: 10 назв.

31605. Афанасьева Р. В., Мецик М. С. К вопросу об энергии межпакетной связи в кристаллах слюды. — Дальневост. физ. сборник, 1971, т. 2, с. 119—122.

31606. Бабаян А. З., Туманян А. Р. Устройство для одновременного контроля уровня напряжения в ускоряющих резонаторах Ереванского синхротрона. — Изв. АН АрмССР. Физика, 1972, т. 7, вып. 4, с. 278—282. Рез. на арм. и англ. яз.

31607. Бахтадзе А. К. О вычислении моментов функции пространственного распространения электронов без учета ионизации потерь. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1972, т. 13, № 5, с. 516—522. Список лит.: 9 назв.

31608. Блохинцев Л. Д., Шварц И. А. Вершинные функции для трех-нуклонной системы. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1972, т. 13, № 5, с. 523—530. Список лит.: 16 назв.

31609. Богданова И. П., Марусин В. Д., Яхонтова В. Е. Исследование интенсивности линии Hg II λ 6150 А при возбуждении ее электронным пучком, проходящим через смесь гелия и ртути. — Оптика и спектроскопия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 792—794.

31610. Бонч-Бруевич В. А., Эль-Шарнуби М. А. К теории поглощения электромагнитных волн горячими электронами в полупроводниках. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1972, т. 13, № 5, с. 616—619. В огл. авт.: М. А. Эльшарнуби [!]

31611. Бочкова О. П., Чернышева Н. В., Толмачев Ю. А. Реакции Пеннинга в послесвечении разряда в смеси гелий — азот. — Оптика и спектроскопия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 623—626. Список лит.: 13 назв.

31612. Боярская Ю. С., Житару Р. П. Поверхностное упрочение монокристаллов NaCl. — Изв. АН МССР. Сер. физ.-техн. и мат. наук, 1972, № 2, с. 34—39. Список лит.: 16 назв.

31613. Бродович Н. А. О некоторых вопросах дифракции света на ультразвуковых волнах. — Оптика и спектроскопия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 748—751.

31614. Будагян И. Ф., Дубровин В. Ф., Мировицкий Д. И. О методе парциальных волн в теории функциональных узлов интегральной оптики. — Оптика и спектроскопия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 736—741. Список лит.: 13 назв.

31615. Быченков В. Ю., Силин В. П., Тихончук В. Т. Флуктуации в плазме, находящейся в сильном высокочастотном электрическом поле. — Краткие сообщ. по физике, 1972, № 8, с. 27—32. Список лит.: 6 назв.

31616. Вавилов В. С., Мукашев Б. Н., Спицын А. В. Влияние ковалентного радиуса легирующей примеси на скорость введения А- и Е-центров в кремнии *n*-типа. — Краткие сообщ. по физике, 1972, № 8, с. 42—46. Список лит.: 5 назв.

31617. Вавилов В. С., Мукашев Б. Н., Спицын А. В. К вопросу о природе вторичных радиационных нарушений в кремнии *p*-типа. — Краткие сообщ. по физике, 1972, № 8, с. 38—41. Список лит.: 7 назв.

31618. Вахидов Ш. А., Каипов Б., Тавшунский Г. А. Некоторые спектральные характеристики стимулированного γ -лучами свечения кристаллов $\text{CaF}_2\text{-TRF}_3$. — Оптика и спектроскопия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 782—784. Список лит.: 9 назв.

31619. Востренков В. С., Андронов В. Н. Диффузия отдельного компонента газовой смеси в пористых телах. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1971, вып. 24, с. 201—212 с табл. Список лит.: 17 назв.

31620. Гальцов Д. В., Лоскутов Ю. М., Скобелев В. В. Нелинейные вакуумные эффекты в сильном магнитном поле. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1972, т. 13, № 5, с. 601—606. Список лит.: 11 назв.

31621. Генерация второй оптической гармоники в неоднородных кристаллах ниобата лития и контроль качества кристалла. — Оптика и спектроскопия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 752—756. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. И. Ковригин, В. Г. Тувкин, А. И. Холодных, А. С. Чиркин.

31622. Гиббсовская упругость жидких пленок. [Сообщ.:] З. В. В. Кротов, А. И. Русанов, Н. А. Овруцкая. Система додецилсульфат натрия — вода. — 4. В. В. Кротов, А. И. Русанов, Н. Д. Рязанова. Система бромистый тетрагидриметиламмоний — вода. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 4, с. 528—538. Список лит.: с. 533, 538. Рез. на англ. яз.

31623. Гимпелевич Л. Г., Фуголь И. Я. Исследование спектров поглощения твердых растворов кислорода в аргоне, криптоне и азоте в вакуумной ультрафиолетовой области. — Оптика и спектроскопия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 665—672. Список лит.: 8 назв.

31624. Голубовский Ю. Б., Каган Ю. М., Комарова Л. Л. О концентрации возбужденных атомов аргона на уровнях $3p^5 4s$ в положительном столбе разряда при средних давлениях. — Оптика и спектроскопия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 795—797. Список лит.: 8 назв.

31625. Гольдинер М. Г. О взаимодействии свободной поверхности металла с краевой дислокацией. — Изв. АН МССР. Сер. физ.-техн. и мат. наук, 1972, № 2, с. 85—87. Список лит.: 9 назв.

31626. Гостев В. Б., Лескис А. Г. Двухчастичные связанные состояния в модифицированной модели Ли. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1972, т. 13, № 5, с. 551—557. Список лит.: 9 назв.

31627. Григорьев В. И., Расул Г. Об энергии бозонов, излучаемых при воздействии быстрой частицы на ядро. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1972, т. 13, № 5, с. 539—544. Список лит.: 7 назв.

31628. Груздев П. Ф., Логинов А. В. Изозлектронный ряд фтора $F1...Si XXI$. Переход $2p^5 \rightarrow 2s2p^6 + 2p^4 3s + 2p^4 3d$. Длины волн и силы осцилляторов. — Оптика и спектроскопия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 607—615. Список лит.: 8 назв.

31629. Дитина З. З., Страхов Л. П. Обменное сужение линий ЭПР поверхностных парамагнитных центров в сульфиде и селениде кадмия. — Дальневост. физ. сборник, 1971, т. 2, с. 20—23. Список лит.: 8 назв.

31630. Дураджи В. Н., Факторович А. А. Развитие тлеющего разряда при пониженном давлении системы состоящей из электролитного и металлического электродов. — Изв. АН МССР. Сер. физ.-техн. и мат. наук, 1972, № 2, с. 88—89.

31631. Дургарян А. А., Каспарова С. В. О влиянии освещения на электрические и механические свойства кристаллов LiF . — Изв. АН АрмССР. Физика, 1972, т. 7, вып. 4, с. 254—260. Список лит.: 9 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

31632. Дурнев В. Д., Талашкевич И. П., Силохин Ю. В. Влияние упругих напряжений на развитие текстуры рекристаллизации трансформаторной стали. — Дальневост. физ. сборник, 1971, т. 2, с. 24—28. Список лит.: 6 назв.

31633. Ермолаев М. М., Михайлова Е. И., Ситник Н. А. Исследование зависимости качества восстановленного голограммой изображения от параметров фотоэмульсионного слоя. I. Дифракционная эффективность голограммы. — Оптика и спектроскопия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 757—761. Список лит.: 9 назв.

31634. Ершов О. С., Шульц М. М. Особенности измерения электропроводности стекол зондовым методом. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1380—1382. Список лит.: 10 назв.

31635. Житару Р. П., Клявин О. В., Смирнов Б. И. Влияние γ -облучения на механические характеристики и дислокационную структуру кристаллов LiF , деформированных при 4,2—300°K. Ч. I. Механические характеристики. — Изв. АН МССР. Сер. физ.-техн. и мат. наук, 1972, № 2, с. 39—46. Список лит.: 19 назв.

31636. Зверев В. В., Осуховский В. Э., Ветер В. В. Влияние дислокаций на форму петли гистерезиса железных пленок. — Дальневост. физ. сборник, 1971, т. 2, с. 29—31.

31637. Звягин И. П., Миронов А. Г. О влиянии прилипания на характеристики рекомбинационных доменов. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1972, т. 13, № 5, с. 591—595. Список лит.: 10 назв.

31638. Зорина Е. Л. Определение основных деталей зонной структуры полупроводников из данных по краевому поглощению. — Оптика и спектроскопия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 698—705. Список лит.: 16 назв.
31639. Иванова Е. П., Сафронова У. И. Теория возмущений для хартри-фоковского уравнения. — Оптика и спектроскопия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 601—606. Список лит.: 6 назв.
31640. Изменение скоростей релаксаций в стеклах, активированных ионами Nd^{3+} . — Оптика и спектроскопия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 689—697. Список лит.: 18 назв. Авт.: А. А. Мак, Д. С. Прилежаев, В. А. Серебряков, А. Д. Стариков.
31641. Изотова С. Л., Фриш М. С. Смещение частоты излучения резонансных линий рубидия в газонаполненных безэлектродных лампах. — Оптика и спектроскопия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 798—799.
31642. Изучение ловушек оксида $InSb$ методом ГСТ. — Краткие сообщ. по физике, 1972, № 8, с. 17—22. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. С. Бавилов, А. Ф. Плотников, А. А. Соколова, В. Э. Шубин.
31643. Излучательная рекомбинация в облученном кремнии. — Краткие сообщ. по физике, 1972, № 8, с. 7—12. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. Н. Пенин, В. С. Коноплев, Д. З. Григоров, А. А. Гиппиус.
31644. Ионин А. А., Малышев В. И., Масалов А. В. Увеличение степени самосинхронизации мод в ОКГ на неодимовом стекле. — Краткие сообщ. по физике, 1972, № 8, с. 61—66. Список лит.: 10 назв.
31645. Использование эффекта Тиндаля для изучения рассеивающих сред. [Письмо в ред.] — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 4, с. 636—637. Авт.: Я. Е. Гегузин, В. Г. Кононенко, С. И. Конторович, Е. Д. Шукин. Рез. на англ. яз.
31646. Исследование кристаллической структуры ТПФ железа методами теории случайных процессов. — Дальневост. физ. сборник, 1971, т. 2, с. 100—104. Авт.: Л. А. Юдина, Л. А. Чеботкевич, В. В. Ветер и др.
31647. Исследование условий выращивания монокристаллических пленок $SbTe$ методом жидкостной эпитаксии. — Краткие сообщ. по физике, 1972, № 8, с. 57—60. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ю. И. Горипа, Г. Е. Иванникова, Г. А. Калужная, С. Н. Максимовский.
31648. К методике измерения характеристик монохроматора субмиллиметровых длин волн. — Краткие сообщ. по физике, 1972, № 8, с. 51—56. Авт.: А. Н. Георгобидани, Ф. Ф. Игошин, А. П. Кирьянов и др.
31649. Карапетян М. А. Исследование электрического поля в дисперсной системе с эллипсоидальными включениями двух типов. — Электричество, 1972, № 11, с. 72—75. Список лит.: 9 назв.
31650. Карапетян М. А. Синусоидальное поле в дисперсной системе с эллипсоидальными включениями. — Изв. АН АрмССР. Физика, 1972, т. 7, вып. 4, с. 293—297. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. и англ. яз.
31651. Коломенский А. А. Коллективный циклический ускоритель — гиротрон. — Краткие сообщ. по физике, 1972, № 8, с. 67—70.
31652. Колосовский О. А., Устименко Л. Н. Измерение температурного коэффициента показателя преломления инфракрасных материалов с помощью лазера на CO_2 . — Оптика и спектроскопия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 781—782.
31653. Колпажиу М. К. Постоянные токи в чистых двухзонных сверхпроводящих пленках. — Изв. АН МССР. Сер. физ.-техн. и мат. наук, 1972, № 2, с. 80—82. Список лит.: 5 назв.
31654. Коноплев В. С., Гиппиус А. А. Фотолуминесценция облученного кремния в области энергий больших ширины запрещенной зоны. — Краткие сообщ. по физике, 1972, № 8, с. 13—16. Список лит.: 5 назв.

31655. Королев Ф. А., Абросимов Г. В., Одинцов А. И. Влияние условий возбуждения на когерентные характеристики импульсного сверхизлучения неона. — Оптика и спектроскопия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 725—728. Список лит.: 5 назв.
31656. Королева Е. А., Хворостовская Л. Э. О процессах дезактивации метастабильных уровней в тлеющем разряде в кислороде. — Оптика и спектроскопия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 627—630. Список лит.: 17 назв.
31657. Костянян Ф. А., Рахматуллаев Р. М. Переходное излучение точечного заряда при наличии гиротропии одной из сред. — Изв. АН АрмССР. Физика, 1972, т. 7, вып. 4, с. 248—253. Рез. на арм. и англ. яз.
31658. Крашенинников А. А. О механизме тушения флуоресценции 2-нафтола и карбазола в комплексе с водородной связью со сложными эфирами. 3. — Оптика и спектроскопия 1972, т. 33, вып. 4, с. 791—792. Список лит.: 8 назв. 1: т. 32, вып. 4. Авт.: В. Л. Ермолаев, А. А. Крашенинников, А. В. Шабля. Загл.: О механизме тушения люминесценции карбазола и пиразина при образовании водородной связи.
31659. Крейнгольд Ф. И., Куликин Б. С. Температурная зависимость экситонной люминесценции и фоновый спектр кристаллов Cu_2O и Ag_2O . — Оптика и спектроскопия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 706—711. Список лит.: 17 назв.
31660. Кристаллическое поле в анизотропных активаторных центрах Dy^{3+} в монокристаллах флюорита. — Оптика и спектроскопия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 673—680. Список лит.: 20 назв. Авт.: А. А. Антипин, М. П. Давыдова, М. В. Еремин и др.
31661. Кузьменков Л. С. О построении гидродинамики в теории тяготения на базе ковариантных статистических уравнений. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1972, т. 13, № 5, с. 614—616.
31662. Лебединская С. Б., Линкова Д. Е., Ветер В. В. О направлении движения дислокаций в нитевидных кристаллах железа. — Дальневост. физ. сборник, 1971, т. 2, с. 42—45.
31663. Макиенко Н. Ф., Кошкин Л. И. Об электрических свойствах $\text{Li}-\text{Cr}$ — ферритов. — Дальневост. физ. сборник, 1971, т. 2, с. 105—109.
31664. Максимова О. Г., Радауцан С. И., Цуркан А. Е. Влияние легирования на пластические характеристики монокристаллов теллурида цинка. — Изв. АН МССР. Сер. физ.-техн. и мат. наук, 1972, № 2, с. 52—55. Список лит.: 9 назв.
31665. Мергелян О. С. Рассеяние плоской электромагнитной волны на диэлектрической ступеньке. — Изв. АН АрмССР. Физика, 1972, т. 7, вып. 4, с. 243—247. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. и англ. яз.
31666. Минлос Р. А., Хайтов А. Предельная эквивалентность термодинамических ансамблей в случае одномерных классических систем. — Функцион. анализ и его прил., 1972, т. 6, вып. 4, с. 93—94. Список лит.: 9 назв.
31667. Мирзабекян Э. Г., Симонян Р. Н. Электрически регулируемый СВЧ преобразователь поляризации. — Изв. АН АрмССР. Физика, 1972, т. 7, вып. 4, с. 288—292. Рез. на арм. и англ. яз.
31668. Михеев В. А., Хатунцев В. И. Метод расчета коэффициента диффузии и времени спин-спиновой релаксации из ЯМР измерений спримереншем электронной вычислительной машины. — Вычислит. математика и вычислит. техника (Физ.-техн. ин-т низких температур АН УССР), 1971, вып. 2, с. 48—51.
31669. Мишустин А. И. Исследование структурных изменений в концентрированных водных растворах солей лития методом ЯМР. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1972, т. 13, № 5, с. 503—510. Список лит.: 20 назв.

31670. Мовсисян Л. М., Аветисян Ю. О. Исследование проводимости волновода при наличии динамического скольжения между сгустками пасти и волной. — Изв. АН АрмССР. Физика, 1972, т. 7, вып. 4, с. 283—287. Список лит.: 6 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

31671. Мороз Л. П., Кирилюк З. О. Воспроизведение объекта в виде трех штрихов одинаковой ширины, разделенных промежутками другой ширины при наличии фона. — Оптика и спектроскопия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 769—775.

31672. Навал И. К. Термоупругие волны в слое при конечной скорости распространения тепла. — Изв. АН МССР. Сер. физ.-техн. и мат. наук, 1972, № 2, с. 78—80.

31673. Направленное излучение Вавилова-Черенкова от электронно-фотонного ливня высокой энергии. — Краткие сообщ. по физике, 1972, № 8, с. 3—6. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. П. Буданов, А. А. Варфоломеев, В. И. Глебов и др.

31674. Неделько А. А., Егоров В. А., Карпенко В. Ф. О магнитной компенсации у железо-гадолиниевых пленок. — Дальневост. физ. сборник, 1971, т. 2, с. 60—64.

31675. Нестерук В. Ф., Порфирьева Н. Н. Матричное представление изображения и его использование в задачах иконоки. — Оптика и спектроскопия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 762—768. Список лит.: 7 назв.

31676. О точности и чувствительности метода эллисометрии. 1. Точность метода. — Оптика и спектроскопия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 742—747. Список лит.: 6 назв. Авт.: К. К. Свиташев, А. И. Семененко, Л. В. Семененко, В. К. Соколов.

31677. Орлов А. И., Орлов Л. Н., Рубанов В. С. Генерация в кольцевом лазере встречных волн, поляризованных в разных плоскостях. — Оптика и спектроскопия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 729—732.

31678. Осуховский В. Э., Зверев В. В., Осуховская Л. П. Критические кривые перемагничивания пермомлоевых пленок толщиной свыше 1000 А. — Дальневост. физ. сборник, 1971, т. 2, с. 65—68.

31679. Петелин А. Н. Влияние эффекта Реннера на интенсивности электронно-колебательных переходов. — Оптика и спектроскопия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 631—635. Список лит.: 16 назв.

31680. Петрова Г. П., Пичикян Н. А. Исследование тонкой структуры линии теплового молекулярного рассеяния в нормальных парафинах от 20°C до точки кипения. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1972, т. 13, № 5, с. 531—538. Список лит.: 7 назв.

31681. Пичугин Г. Н., Сухобоков В. В., Цар Я. П. Анализ теплофизического режима изотермического измерителя мощности СВЧ. — Дальневост. физ. сборник, 1971, т. 2, с. 115—118.

31682. Полищук Р. Ф. Диадные компоненты тензора кривизны. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1972, т. 13, № 5, с. 612—614. Список лит.: 15 назв.

31683. Попова С. И., Толстых Т. С., Воробьев В. Т. Оптические характеристики аморфного кварца в области $1400\text{--}200\text{ см}^{-1}$. — Оптика и спектроскопия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 801—803. Список лит.: 11 назв.

31684. Потылицын В. И., Ким П. Д. Зависимость энергии доменных границ от поля, приложенного вдоль оси трудного намагничивания. — Дальневост. физ. сборник, 1971, т. 2, с. 95—99.

31685. Примак Н. М., Гайваронский В. И. Влияние плотности тока и концентрации серноокислого железа на коэрцитивную силу электроосажденных пленок. — Дальневост. физ. сборник, 1971, т. 2, с. 37—42. Список лит.: 10 назв.

31686. Пустовалов В. В., Силян В. П. Об энергии ионно-звуковых колебаний и высокочастотной проводимости параметрически неустойчивой плазмы. — Краткие сообщ. по физике, 1972, № 8, с. 33—37. Список лит.: 11 назв.

31687. Радауцан С. И., Коваль Л. С., Арушанов Э. К. Электрические свойства твердых растворов CdIn_2Se_4 — CdIn_2Te_4 . — Изв. АН МССР. Сер. физ.-техн. и мат. наук, 1972, № 2, с. 55—59. Список лит.: 19 назв.

31688. Ребане В. Н., Ребане Т. К., Черенковский В. А. Деполяризация флуоресценции атомов под влиянием столкновений при наличии сверхтонкой структуры. 2. Деполяризация флуоресценции $6^2D^{3/2}$ -состояния таллия. — Оптика и спектроскопия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 616—622. Список лит.: 11 назв. 1: т. 33, вып. 3. Авт.: В. Н. Ребане, Т. К. Ребане.

31689. Рогова И. В. Вычисление нелинейной поляризуемости газа на лазерном переходе с учетом пленения резонансного излучения. — Оптика и спектроскопия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 720—724. Список лит.: 6 назв.

31690. Родичев Г. М., Ляховский Н. П. Исследование триггерного эффекта в тонких магнитных пленках. — Дальневост. физ. сборник, 1971, т. 2, с. 69—72.

31691. Родичев Д. М., Ким П. Д. Резонанс доменных границ в тонких магнитных пленках. — Дальневост. физ. сборник, 1971, т. 2, с. 73—76. Список лит.: 5 назв.

31692. Русанов А. И., Сонина Т. В. Об образовании граничных слоев жидких растворов значительной толщины у поверхности кварца. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 4, с. 639—640. Рез. на англ. яз.

31693. Смирницкая Г. В., Егиазарян Г. А. К вопросу о токе в разряде с осциллирующими электронами. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1972, т. 13, № 5, с. 596—600. Список лит.: 9 назв.

31694. Соболев В. В., Донецких В. И. Структура зон и спектры отражения кристаллов InP , InAs , InSb . — Изв. АН МССР. Сер. физ.-техн. и мат. наук, 1972, № 2, с. 59—64. Список лит.: 18 назв.

31695. Сомова В. Ф., Свердлов Л. М. Использование постоянных колебательно-вращательного взаимодействия и дефектов инерции для расчета силовых постоянных нитрилфторида. — Оптика и спектроскопия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 642—645. Список лит.: 15 назв.

31696. Спектральные свойства и индуцированное излучение кристаллов иттрий-лютеций-алюминиевого граната с Nd^{3+} . — Оптика и спектроскопия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 681—688. Список лит.: 10 назв. Авт.: Ю. К. Воронько, Г. В. Максимова, В. Г. Михалевич и др.

31697. Сперанский Н. М., Чечерников В. И., Иванников В. Л. Некоторые резонансные свойства никель-кадмиевых ферритов. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1972, т. 13, № 5, с. 511—515.

31698. Талашкевич И. П., Логинов Л. Н., Соколов В. О. Упругие свойства и затухание в ванадии. — Дальневост. физ. сборник, 1971, т. 2, с. 81—84. Список лит.: 14 назв.

31699. Тернов И. М., Халилов В. Р., Холомай Б. В. Сдвиг частоты в высокоинтенсивном комбинационном рассеянии. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1972, т. 13, № 5, с. 621—622.

31700. Умарходжаев Р. М., Коткин А. Л. О стабилизации резонансных условий по фазовой характеристике сигнала ЯМР. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1972, т. 13, № 5, с. 619—621. Список лит.: 6 назв.

31701. Фоторождение заряженных q -мезонов в модели комплексных моментов. — Изв. АН АрмССР. Физика, 1972, т. 7, вып. 4, с. 235—242. Список лит.: 7 назв. Рез. на арм. и англ. яз. Авт.: Р. П. Григорян, А. Ц. Амадуни, Г. Г. Аракелян, Ш. С. Еремян.

31702. Халилов В. Р., Холомай Б. В. О влиянии радиационного трения на движение заряда в однородном магнитном поле и после плоской электромагнитной волны. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1972, т. 13, № 5, с. 558—565. Список лит.: 7 назв.

31703. Хромов Б. П., Бузунов Г. А., Дементьев Г. Н. Обработка экспериментальных данных при изучении процессов намагничивания никеля в сильных полях. — Дальневост. физ. сборник, 1971, т. 2, с. 85—89. Список лит.: 16 назв.

31704. Хромов Б. П., Дементьев Г. Н. Зависимость восприимчивости парапроцесса сплавов Fe-Ni-Cr инварной группы от обработки образцов. — Дальневост. физ. сборник, 1971, т. 2, с. 90—95. Список лит.: 11 назв.

31705. Черные углеводородные пленки в водных средах. 3. Влияние природы органической фазы на толщину и межмолекулярное взаимодействие. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 12—19. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: П. М. Кругляков, Ю. Г. Ровин, И. А. Багавеев, А. Ф. Корецкий. I: № 2, вып. 3. Авт.: П. М. Кругляков, Ю. Г. Ровин, А. Ф. Корецкий.

31706. Шаврин П. И., Самоненко Ю. А., Разумов Ю. А. О способе оценки спектра протонов с энергией до 1 Бэв сцинтилляционным детектором. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1972, т. 13, № 5, с. 622—624.

31707. Шехтман В. Л. Влияние диффузии экситонов на передачу их энергии примесным центрам в кристаллах. 2. — Оптика и спектроскопия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 776—779. Список лит.: 8 назв. I: т. 33, вып. 2.

31708. Экспериментальное определение радиационных времен жизни резонансных уровней Ag II и Kг II. — Оптика и спектроскопия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 788—791. Список лит.: 12 назв. Авт.: Ф. А. Королев, В. В. Лебедева, А. Е. Новик, А. И. Одинцов.

31709. Электролюминесценция гетероструктур на основе $Al_xGa_{1-x}P$. — Краткие сообщ. по физике, 1972, № 8, с. 23—26. Авт.: А. П. Богатов, Л. М. Долгинов, Л. В. Дружинина и др.

31710. Юкалов В. И. Принцип симметрии в квантовой механике. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1972, т. 13, № 5, с. 566—572. Список лит.: 5 назв.

31711. Яфаев Д. Р. Точечный спектр в квантовомеханической задаче многих частиц. — Функцион. анализ и его прил., 1972, т. 6, вып. 4, с. 103—104. Список лит.: 9 назв.

15.2.5 Астрономия

31712. Абраменко А. Н., Прокофьева В. В. Телевизионные наблюдения слабых переменных звезд и оценка точности измерения их блеска. — Переменные звезды, 1971, т. 18, № 2, с. 157—170. Список лит.: с. 170. Рез. на англ. яз.

31713. Альвен Г. Стратегия космических исследований. [Статья швед. ученого]. — Земля и Вселенная, 1972, № 4, с. 13—17. Перед текстом авт.: Ханнес Альвен. В огл. авт.: Х. Альвен.

31714. Амбарцумян В. А. Нестационарные явления в мире звезд и галактик. [Сокр. докл. на Общем собрании АН СССР. Март 1972 г.] — Земля и Вселенная, 1972, № 4, с. 2—12.

31715. Архипова В. П. Наблюдения FG Стрелы в 1967—70 гг. — Переменные звезды, 1971, т. 18, № 2, с. 183—194. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

31716. Архипова В. П., Докучаева О. Д., Никулина Т. Г. Исследования переменности блеска Новой СПЗ 1728. — Переменные звезды, 1971, т. 18, № 2, с. 195—200. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

31717. Барашенков В. С., Соболевский Н. М., Тонеев В. Д. Накопленные космогенных изотопов в железных метеоритах. — Геохимия, 1972, № 11, с. 1325—1330. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

31718. Борзов Г. Г. Распределение по z-координате переменных звезд типа RR Лиры. II. Результаты. — Переменные звезды, 1971, т. 18, № 2, с. 141—156. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

31719. Бронштэн В. А. Астрономия и геодезия в Азербайджане. Бакин. пленум Центр. совета ВАГО [Март 1972 г.] — Земля и Вселенная, 1972, № 4, с. 52—54.

31720. Комаров Виктор. В поисках внесемных цивилизаций. — Дон, 1972, № 10, с. 147—152.

31721. Костина Л. Д. Софья Васильевна Ворошилова-Романская. [Астроном. 1886—1969]. — Земля и Вселенная, 1972, № 4, с. 50—51 с портр.

31722. Луцкий В. К. Первая народная обсерватория в Москве. Из истории ВАГО. — Земля и Вселенная, 1972, № 4, с. 62—64.

31723. Русев Р. М. О переменности красных гигантов в шаровом звездном скоплении М3. — Переменные звезды, 1971, т. 18, № 2, с. 171—181. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

31724. Сафронов В. С. Развитие теории Шмидта [о происхождении Земли]. Сокр. текст докл. на заседании учен. совета Ин-та физики Земли АН СССР, посвящ. 80-летию со дня рождения акад. О. Ю. Шмидта]. — Земля и Вселенная, 1972, № 4, с. 18—23.

31725. Седякина А. Н. Вспыхивающие звезды на диаграмме цвет — светимость. — Переменные звезды, 1971, т. 18, № 2, с. 213—217. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

31726. Седякина А. Н. Новые вспыхивающие звезды. — Переменные звезды, 1971, т. 18, № 2, с. 218—222. Рез. на англ. яз.

31727. Синческул В. Н. О некоторых переменных звездах в области Большой туманности Ориона. — Переменные звезды, 1971, т. 18, № 2, с. 201—211. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

31728. Старикова Г. А. К определению звездных величин звезд по пластинкам 40-см астрографа. — Переменные звезды, 1971, т. 18, № 2, с. 223—230. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

31729. Ходак Ю. А. О возможной эволюции и петрохимической дифференциации Луны. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1972, № 11, с. 3—14. Список лит.: с. 13—14.

31730. Холопов П. Н. Анализ изменений блеска переменных звезд в карликовой галактике Малой Медведицы по наблюдениям ван Агта. — Переменные звезды, 1971, т. 18, № 2, с. 117—130. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

31731. Хотинюк Р. Л. Наблюдайте «звездный дождь» Драконид! — Земля и Вселенная, 1972, № 4, с. 72—73. После текста авт.: Г. [!] Л. Хотинюк.

31732. Хрущева Л. А. Собственные движения 35 звезд типа δ Кита. — Переменные звезды, 1971, т. 18, № 2, с. 231—234. Список лит.: 8 назв. Перед текстом и в огл. авт.: Л. А. Хрущева (Колесова).

31733. Чугайнов П. Ф. Звезды низкой светимости. — Земля и Вселенная, 1972, № 4, с. 32—35.

31734. Шевченко В. С., Кардополов В. И. О поляризации некоторых переменных в туманности Ориона. — Переменные звезды, 1971, т. 18, № 2, с. 131—139. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

31735. Шемякин М. М. IV коллоквиум телескопостроителей. [Баку. Март 1972 г.] — Земля и Вселенная, 1972, № 4, с. 54—56.

31735а. Академик П. А. Ребиндер [Физико-химик. 1898—1972. Некролог]. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 7—8 с портр. Подпись: Ученики и друзья.

31736. Алексеев Н. Е., Давыдов А. Т., Румянцев З. А. Физико-химиике обмена разновалентных катионов на угольных сорбентах на основе пористого угля. — Химия твердого топлива, 1972, № 5, с. 111—115. Список лит.: 16 назв.

31737. Алкилирование пукленновых кислот и их компонентов. Метилирование гРНК и ее компонентов метиловым эфиром п-фенолсульфонокислоты. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 110—117. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. И. Гринева, Д. Г. Кворре, Е. Г. Сайкович, Л. М. Халимская.

31738. Альсинг Т. К., Сочилин Е. Г. К вопросу о получении фторбензойных кислот и их хлорангидридов. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1737.

31739. Андреева Л. М., Алтухов К. В., Перекалин В. В. Реакция тетранитрометана с метилзамещенными диенами. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1419—1423. Список лит.: 11 назв.

31740. Антонова С. С., Шахно И. В., Плюшев В. Е. Синтез парамолибдатов редкоземельных элементов и иттрия и изучение их некоторых свойств. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1289—1292. Список лит.: 9 назв. В огл. 1-й авт.: С. С. Антонов [!]

31741. Аполицкий В. Н. Приставка к микрофотометру МФ-2. [Для количественного спектрог. анализа]. — Науч. труды Иркут. науч.-исслед. ин-та редких металлов, 1971, вып. 22, с. 152—155.

31742. Арилсульфонилазиридины. Синтез и реакции 1-арилсульфонилазиридинов, содержащих хлорметильную группу. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1717—1722. Авт.: В. И. Марков, В. А. Дорошенко, О. И. Клименко, Г. П. Сачко. Список лит.: 5 назв.

31743. Атавин А. С., Трофимов Б. А., Лавров В. И. Алкил- и аякоксиметилпропаргильные эфиры в конденсации Фаворского. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1569—1572. Список лит.: 6 назв.

31744. Атомно-абсорбционное определение золота и серебра в цианистых растворах. — Науч. труды Иркут. науч.-исслед. ин-та редких металлов, 1971, вып. 22, с. 111—115. Авт.: В. Д. Малых, Г. Е. Еркович, Н. Н. Гончарова, С. А. Шипицын.

31745. Ахмедли М. К., Грановская П. Б., Нейматова Р. А. Взаимодействие редкоземельных элементов с сульфонитрофенолом С. — Азерб. хим. журн., 1971 [обл. ошибочно: 1972], № 5-6, с. 116—122. Список лит.: 7 назв. Рез. на азерб. яз. В огл. 1-й и 2-й авт.: М. К. Ахмедлин [!], П. В. [!] Грановская

31746. Ацетали и ацилалли некоторых винилалкиловых эфиров этиленгликоля. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1367—1370. Авт.: Б. И. Михантьев, О. Н. Михантьева, В. Б. Михантьев, А. В. Неумеечев.

31747. Ацетали лактамов. [Сообщ.] 4. В. Г. Граник, Н. С. Курятов, В. П. Пахомов и др. Реакции диэтилацетала N-метилкапролактама с некоторыми электрофильными реагентами. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1521—1527. Список лит.: 16 назв.

31748. Багбанлы И. Л., Рустамов Н. Х. Бериллон II как реагент для фотометрического определения редкоземельных элементов. — Докл. АН АзССР, 1972, т. 28, № 4, с. 42—46. Список лит.: 7 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

31749. Барабашова Г. Д., Миллиареси Е. Е., Харшан М. А. Электронные спектры поглощения производных 2-аминобензофенона, содержащих пара-двудонорные и пара-двухакцепторные системы. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1342—1346. Список лит.: 8 назв.

31750. Барони Е. Е., Вераян С. М., Ковырзина К. А. Термоокислительная стабильность перфторполифениленов. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б., 1972, т. 14, № 8, с. 609—611.
31751. Баширов Э. А., Аюбова А. М. О взаимодействии индия с спирогалловым красным и бромпиригалловым красным. — Азерб. хим. журн., 1971 [обл. ошибочно: 1972], № 5-6, с. 128—134. Список лит.: 13 назв. Рез. на азерб. яз.
31752. Бензойдно-хиноидная таутомерия азометинов и их структурных аналогов. [Сообщ.] И. Л. Е. Ниворожкин, М. С. Коробоз, Б. Я. Симкин, В. И. Минкин. Синтез и строение иминов меркаптонафталдегидов. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1677—1683. Список лит.: 13 назв.
31753. Беспалов Б. П., Панкратов А. А., Титов В. В. Фотохимическая реакция тетрацианохинодиметана с ароматическими аминами. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1662—1667. Список лит.: 8 назв.
31754. Биалалов Я. М. Синтез привитого сополимера этилен-пропиленового эластомера и винилиденхлорида. — Азерб. хим. журн., 1971 [обл. ошибочно: 1972], с. 5-6, с. 101—105.
31755. N,N-Бис(трифторметилсульфонил)анилин и его производные. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1659—1662. Авт.: Л. З. Гандельсман, М. И. Дронкина, В. П. Назаретян, Л. М. Ягупольский. Список лит.: 6 назв.
31756. Бондарева А. Г. Метод количественного определения альфаметилстирола. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 26—30. Список лит.: 6 назв.
31757. Бороденко В. И., Шаманов А. А. Графический способ определения влияния условий седиментационной обработки суспензии с нейтральной твердой фазой на ее гранулометрический состав. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 4, с. 504—508. Рез. на англ. яз.
31758. Будтов В. П. К вопросу об интерпретации концентрационной зависимости вязкости растворов полимеров. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б., 1972, т. 14, № 8, с. 589—591. Список лит.: 10 назв.
31759. Бурмистров В. И., Фахрутдинов Р. З., Воронкова В. А. Изучение кинетики и механизма гидратации 1-нитро-1-пропена. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1349—1352. Список лит.: 5 назв.
31760. Быстрая обратимая миграция аромельных групп в дис-О-ароилацетилацетоне. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1543. Авт.: В. И. Минкин, Л. П. Олехнович, Ю. А. Жданов и др.
31761. Васильева С. В., Балягинская Л. Н., Нагорнова О. А. Константы диссоциации аминобензолсульфокислот в смешанных спирто-водных растворителях. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1422—1424.
31762. Васильев Н. Г. Интерпретация кривых кондуктометрического титрования кислых форм каоленита. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 4, с. 601—603. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
31763. Взаимодействие ацилнитренов с ненасыщенными соединениями. [Сообщ.] И. К. А. Оглоблин, В. П. Семенов, А. Н. Студеняков. Фотолит л-ацизолазида и бензоилазида в 1-алкокси-2-метил-1-пропенах. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1608—1612. Список лит.: 24 назв.
31764. Взаимодействие органических азидов с ненасыщенными соединениями. [Сообщ.] И. К. А. Оглоблин, В. П. Семенов, Е. В. Васильева. Реакция тозилазида и трихлорацетилазида с виниловыми эфирами. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1613—1617. Список лит.: 7 назв.
31765. Взаимодействие полиметилметакрилата с хлорным алюминием. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б., 1972, т. 14, № 8, с. 604—606. Авт.: А. Е. Куликова, Л. А. Герштейн, Е. Н. Зильберман, Т. С. Ястребова.

31766. Влияние высокодисперсных металлов на надмолекулярные структуры поликапроамида. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 4, с. 585—588. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. И. Химченко, Л. С. Радкевич, В. П. Василенко, Э. М. Натансон.

31767. Влияние замораживания на гели. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 4, с. 555—558. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. В. Микшевич, В. Д. Пузако, В. Г. Власов, А. А. Поспелов.

31768. Влияние природы и концентрации нуклеофильного реагента на реакционную способность производных 2,4-динитробензолсульфокислоты. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1466—1469. Список лит.: 7 назв. Авт.: Е. Н. Оздоровский, Р. В. Визгерт, И. М. Оздоровская, Л. К. Гурьева.

31769. Влияние природы поверхности дисперсного кремнезема на его реологическое поведение в спиртовых средах. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 4, с. 539—544. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Н. Крутлицкий, В. Ю. Третьяков, А. С. Макаров и др.

31770. Влияние температуры на структурно-механические свойства концентрированных систем олеат натрия — вода. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 4, с. 632—635. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. А. Чирова, З. Н. Маркина, Ф. Л. Шифрин, П. А. Ребиндер.

31771. Влияние характера поверхности на реакцию сопряженного дегидрирования алкилбензолов. — Азерб. хим. журн., 1971 [обл. ошибочно: 1972], № 5-6, с. 31—35. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. Ф. Нагнев, Т. М. Нагнев, Н. Д. Меджидов, Р. А. Искендеров.

31772. Воларович М. П., Гамаюнов Н. И., Баздырева В. И. Калориметрические исследования сорбции паров воды на торфе и лигнине. — Химия твердого топлива, 1972, № 5, с. 128—133. Список лит.: 21 назв.

31773. Волков В. А., Соломенников В. Ф. Исследование строения водных растворов некоторых веществ. Влияние степени окисетилирования и длины углеводородного радикала на число агрегации мицелл неионогенных поверхностно-активных веществ. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 4, с. 514—518. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

31774. Габерман Б. Г., Литовко А. С. Характеристики гуминовых кислот, основанная на их электропроводности. — Химия твердого топлива, 1972, № 5, с. 34—39. Список лит.: 5 назв.

31775. Газо-хроматографическое исследование формальной кинетики изотермического разложения твердых неорганических соединений. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 28—32. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. М. Горбачев, В. А. Логвиненко, Г. Ф. Никитченко, Л. И. Мячина.

31776. Гамаюнов Н. И., Геращенко О. А. Изучение механизма поглощения ионов Ca^{2+} гуминовыми кислотами торфа радиоиндикаторным методом. — Химия твердого топлива, 1972, № 5, с. 142—145.

31777. Гидродинамические свойства полидифенилдиметилсилоксанов. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б., 1972, т. 14, № 8, с. 615—619. Авт.: К. А. Андрианов, С. А. Павлова, И. И. Твердохлебова и др.

31778. Голуб А. М., Перепелица А. П., Калинин А. М. О синтезе двойных молибдатов РЗЭ. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1293—1296. Список лит.: 15 назв.

31779. Голубев В. А., Миклюш Р. В. Новый препаративный метод окисления активированной метиленовой группы до карбонильной. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1356—1357.

31780. Горохов Г. И., Радциг В. А., Бутягин П. Ю. Стабилизированные электроны в продуктах низкотемпературного механического разрушения лигнина. [Письмо в ред.] — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б., 1972, т. 14, № 8, с. 568—569.

31781. Горфинкель М. И., Покровский Л. М. Масс-спектры *n*-алкилнафталинов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 130—132. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

31782. Гриз В. Е., Левин С. З. К вопросу о термической изомеризации стереоизомеров гексагидродиметилтерефталата. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1638—1641. Список лит.: 7 назв.

31783. Громов Б. А., Торсуева Е. С., Шляпников Ю. А. К вопросу о распаде гидроперекисных групп в твердом полипропилене. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б., 1972, т. 14, № 8, с. 607—609.

31784. Давление паров воды и азотной кислоты над растворами нитрата калия в фосфорной кислоте. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1319—1321. Авт.: И. И. Орехов, И. И. Матвеева, Н. Н. Башлачева, Е. И. Панкратова.

31785. Давыдов А. Т., Радушинская Р. Б., Катальников В. В. Влияние смешанных и неводных растворителей на обмен разновалентных катионов. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 4, с. 519—522. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

31786. Дву- и полизамещенные производные стирола. [Сообщ.] 2. Н. А. Барба, К. Ф. Кептанару, С. В. Робу. Синтез некоторых производных 4-галогенстиролов. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1652—1654. Список лит.: 5 назв.

31787. Двуреченская С. Я., Беляев А. В., Пещевницкий Б. И. Исследование кислотных свойств ионов транс-[RhEп₂X(H₂O)]²⁺. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 63—69. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

31788. Дебромирование 2,2-бис(бромметил)-1-циклогептанона. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1764. Авт.: Я. М. Слободин, Т. В. Цукшвердт, Г. В. Варенье и др.

31789. Дегидрогалогенирование аддуктов циклогептена с дихлор- и дибромкарбенами. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1619—1623. Авт.: А. В. Тараканова, Ю. К. Гришин, А. Г. Вашакидзе и др. Список лит.: 19 назв.

31790. Демченко П. А., Кудря Т. П. Поверхностная активность моноалкилоламидов жирных кислот в водных растворах. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 4, с. 610—611. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

31791. Демченко П. А., Ярошенко Н. А. Критические концентрации мицеллообразования алкилфосфонатов натрия и влияние на их значение добавок полярных веществ. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 4, с. 612—614. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

31792. Динамическая стереохимия размыкания эпоксидного кольца в ряду окисей Δ⁴-тетрагидрофталевых ангидридов. — Азерб. хим. журн., 1971, [обл. ошибочно: 1972], № 5-6, с. 67—70. Рез. на азерб. яз. Авт.: Р. А. Бабаханов, А. С. Кязимов, Р. Г. Мовсумзаде, Г. Г. Гаджиев.

31793. Дмитриев И. А., Хан В. П., Котельников Ю. М. О синтезе двукальциевого трибериллата. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1411—1412. Список лит.: 5 назв.

31794. Долгоживущие радикалы при полимеризации метилметакрилата в присутствии фосфорной кислоты. [Письмо в ред.] — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б., 1972, т. 14, № 8, с. 563—564. Авт.: Е. С. Гарина, Е. Г. Лагуткина, В. П. Зубов, В. А. Кабанов.

31795. Духин С. С. О применимости формулы Смолуховского в случае электрофореза твердых проводящих частиц. [Письмо в ред.] — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 4, с. 637—638. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

31796. Ермолаев К. М. О стабилизации енольной формы циклогександиона и его п-нитрофенилгидразона. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1432—1438. Список лит.: 16 назв.

31797. Ермоленко Н. Ф., Яцевская М. И. Адсорбция паров воды на титано- и кремнеугольных адсорбентах. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 4, с. 604—606. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

31798. Есьман В. И., Коломойцев В. С., Мелик-Асланова Т. А. Термодинамический расчет выхода формальдегида в реакции $\text{CO}_2 + \text{CH}_4$ при высоких температурах. — Азерб. хим. журн., 1971, [обл. ошибочно: 1972], № 5-6, с. 24—27. Список лит.: 12 назв. Рез. на азерб. яз.

31799. Завгородний С. В., Березницкий Г. К., Писаненко Д. А. Синтез 2- в 3-алкил-4-бромтолуолов. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1484—1486. Список лит.: 8 назв.

31800. Заманова Р. М., Халилов А. Х., Исаев Ф. К. Исследование влияния анионов Вг- и j-на активаторные центры захвата в $\text{KCl} + \text{Cu}$ фосфорах. — Докл. АН АзССР, 1972, т. 28, № 4, с. 25—28. Список лит.: 7 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

31801. Зотиков Э. Г., Калабин В. Н., Максимов В. Л. Спектры ядерного магнитного резонанса водорода и фтора политрифторэтилена. — Высокмолекулярные соединения. Сер. Б., 1972, т. 14, № 8, с. 576—579.

31802. Ивановская Л. Ю., Горфинкель М. И., Колтюг В. А. Масс-спектры монозамещенных α -гексилбензолов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 122—130. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

31803. Игуменов И. К., Попов А. Н. Стандартная энтальпия образования bis-(ацетилацетонато)-никеля (II) и энергия связи металла — кислород. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 38—41. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

31804. Изомерные превращения мостиковых би- и трициклических углеводородов состава C_8H_{12} . — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1624—1626. Авт.: И. И. Хоченко, Л. Н. Клюкина, Е. М. Мильвицкая, А. Ф. Платэ. Список лит.: 7 назв.

31805. Изучение конформационного равновесия в хлорциклогексане и 1-хлор-1-метилциклогексане. — Азерб. хим. журн., 1971 [обл. ошибочно: 1972], № 5-6, с. 81—88. Список лит.: 9 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: У. Х. Агаев, С. З. Рзаева, А. Т. Алиев, А. Ф. Алиев.

31806. Изучение механизма алкилирования бензола бутиловыми спиртами в присутствии серной кислоты. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1458—1462. Список лит.: 15 назв. Авт.: В. Г. Липович, М. Ф. Полубенцева, В. В. Дуганова, Г. Н. Пугалкина.

31807. Иоффе Б. В., Карцова Л. А. О механизме образования N, N-дизамещенных гидразонов при щелочном расщеплении гидразидов сульфокислот. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1544—1545.

31808. Иоффе Б. В., Карцова Л. А. О механизме превращения аминитренов в монозамещенные гидразоны. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1762—1763. Список лит.: 6 назв.

31809. Иоффе Б. В., Королева Е. В. К вопросу о существовании оксинитренов. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1548—1549. Список лит.: 7 назв.

31810. Исследование аминотормирования предельных альдегидов, ацеталей и винилалкиловых эфиров. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1394—1396. Авт.: С. М. Макин, О. А. Шаврыгина, М. И. Бережная, Т. П. Колобова.

31811. Исследование бензола методом фотоэлектронной спектроскопии. — Оптика и спектроскопия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 661—664. Список лит.: 18 назв. Авт.: Ю. В. Чижов, В. И. Клейменов, Г. С. Медынский, Ф. И. Вилесов.

31812. Исследование в области синтеза и превращений ацетиленовых производных фталимида. [Сообщ.] 73. И. А. Шихлев, В. В. Касьянов, Э. А. Ахундов, В. М. Ширалиев. Синтез некоторых оснований Манниха на основе 3-фталимидо-1-пропина. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1381—1382.

31813. Исследование в ряду аллильных соединений. [Сообщ.] 8. В. Н. Михайлова, А. Д. Булат, С. А. Дьячкова, Л. Н. Дворник. Реакция аллилцианда и бисаллилсульфона с вторичными и третичными аминами. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1641—1647. Список лит.: 10 назв.

31814. Исследование в ряду арилгидразонов замещенных глиоксильной кислоты. [Сообщ.] 14. Р. Г. Дубенко, Е. Ф. Горбенко, П. С. Пелькис. Строение продуктов нуклеофильного замещения хлора амино(или алкиламино) группой в хлорангиридах арилгидразонов в пировиноградной кислоты. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1617—1619. Список лит.: 14 назв.

31815. Исследование изомеризации дибромбутанов. [Сообщ.] 1. А. М. Рожнов, Т. Н. Нестерова, Т. В. Ковалева. Изомеризация 1,2-, 1,3-, 1,4-дибромбутанов. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1560—1564. Список лит.: 14 назв.

31816. Исследование кинетических закономерностей отдельных элементарных стадий процесса жидкофазного окисления циклопентанола. — Азерб. хим. журн., 1971 [обл. ошибочно: 1972], № 5-6, с. 62—66. Список лит.: 7 назв. Авт.: З. Г. Петрова, Н. М. Касумова, Н. А. Каграманова, Н. Б. Меликова.

31817. Исследование отдельных стадий синтеза олигонуклеотидов на сильносшитом полимерном носителе. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 117—122. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. С. Левина, В. К. Потапов, Д. Г. Кнорре и др.

31818. Исследование пористости дисперсных структур сополимеров стирола и дивинилбензола. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 4, с. 509—513. Авт.: Т. К. Бруцкус, К. М. Салдадзе, Э. А. Уварова, Е. И. Люстартен. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

31819. Исследование реакции восстановления сульфокислот и их производных в нафталиновом ряду. [Сообщ.] 2. Н. Н. Лемин, А. В. Ямщиков. О механизме восстановления сульфокислот нафталина. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1672—1677. Список лит.: 14 назв.

31820. Исследование реакции дегидроциклоизомеризации изооктилена в *n*-ксилон в присутствии изобуталена. — Азерб. хим. журн., 1971 [обл. ошибочно: 1972], № 5-6, с. 14—20. Рез. на азерб. яз. Авт.: В. С. Алиев, А. А. Гасанзаде, С. К. Сафарова, С. Б. Рзаева.

31821. Исследование реакции прямого аминирования изопрена. — Азерб. хим. журн., 1971 [обл. ошибочно: 1972], № 5-6, с. 21—23. Рез. на азерб. яз. Авт.: Т. Н. Шахтагинский, Г. Л. Шик, Э. М. Фарберг, О. И. Мамедзаде. В огл. 2-й, 4-й авт.: Г. Д. [!] Шик, О. Н. Мамедзаде.

31822. Исследование реакционной способности и таутомерии азолидинов. [Сообщ.] 11. М. А. Борисова, А. И. Гинак, Е. Г. Сочилин. Синтез галогетилметилроданинов. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1536—1538. Список лит.: 7 назв.

31823. Исследование состава продуктов реакции толуола эпихлоргидрином методом ИК-спектроскопии. — Азерб. хим. журн., 1971 [обл. ошибочно: 1972], № 5-6, с. 58—61. Список лит.: 6 назв. Авт.: Р. И. Мустафьев, С. Б. Курбанов, С. И. Садых-заде, С. З. Рзаева.

31824. Исследование стереоизомерных превращений диметилловых эфиров 2,3,4,5-тетрахлор-2,4-гексадиениднйовой кислоты. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1386—1389. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Д. Симонов, А. В. Исаев, Э. Н. Шитова, В. И. Бабинцева.

31825. Исследование в области 1,3-диоксоланов. [Сообщ.] 5 И. И. Лапкии, Н. А. Самойловских, В. И. Прошутинский. Способ синтеза и стереохимия 1,3-диоксоланов. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1416—1419.

31826. Исследование в области родаминовых красителей и родственных им соединений. [Сообщ.] 19. И. С. Иоффе, А. Л. Шапиро. Взаимные превращения бесцветной и окрашенной форм N,N-замещенных родаминов. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1726—1729. Список лит.: 8 назв.

31827. Исследования в ряду ароматических β-оксиэтиламинов. [Сообщ.] 3. Р. Г. Тихомирова. О взаимодействии β-оксиэтиланизидинов с хлористоводородными солями анизидинов. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1502—1504. Список лит.: 7 назв.

31828. Исследования в ряду производных 2,4,6-тринитротнйофенолов. [Сообщ.] 6. Г. П. Шарнин, В. В. Нургатин, Л. А. Трутнева. О взаимодействии 2,4,6-тринитротнйофенолята калия с хлорангтридами алифатических кислот. — 7. Г. П. Шарнин, В. В. Нургатин. О реакции окисления 3,3'-диметил-2,4,6,2',4',6'-гексанитродифенил сульфида. — Журн. орган. химии, 1972, т. 6, вып. 7, с. 1490—1495.

31829. Кабо Г. Я., Андреевский Д. Н., Радюк З. А. Синтез и изомеризация вторичных и третичных метилхлорбутанов и метилхлорпентанов. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1564—1569. Список лит.: 8 назв.

31830. Калинин В. Н., Франчук И. Ф. Исследование влияния протонирования на конформационное равновесие в ряду замещенных N-ацетилфенилгидроксиламинов методом ЯМР. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1474—1478. Список лит.: 13 назв.

31831. Калинина В. Е., Косякова А. С. Определение микроконцентраций рения (VII) по его каталитическому действию на реакцию восстановления железа (III) хлористым оловом. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1316—1318.

31832. Калинина В. Е., Шведова Л. В., Яцимирский К. Б. Механизм каталитического действия соединений ридия в реакции окисления иодид-иона периодат-ионом. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1322—1326. Список лит.: 12 назв.

31833. Караваев Б. И., Спрысков А. А., Захаров А. Г. Изомеризация моносурьфонокислот фторбензола. Сообщ. 91-е из серии работ «Изучение реакции сульфирования». — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1356—1360. Список лит.: 7 назв.

31834. Каркасные и полициклические соединения. [Сообщ.] 4. Н. С. Зефиров, С. В. Рогозина, Р. А. Кянджециан. 4,9-Дигетеротрицикло[4,4,0,0^{2,7}]-деканы. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1448—1453. Список лит.: 13 назв.

31835. Квазилинейчатые спектры фосфоресценции ванадилловых комплексов порфиринов. — Оптика и спектроскопия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 652—660. Список лит.: 20 назв. Авт.: А. Т. Градюшко, Г. Д. Егорова, К. Н. Соловьев, С. Г. Хохлова.

31836. Кинетика экстракции металлов диизоамилфосфорной кислотой. Сообщ. 3. Ю. Б. Клетеник, В. А. Навроцкая, Н. В. Помощникова. Влияние разбавителей, энергия активации. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 32—38. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

31837. Киргинцев А. Н. О количественной характеристике распределения примеси при направленной кристаллизации. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 19—23. Рез. на англ. яз.

31838. Киргинцев А. Н., Юделевич И. Г., Грязнова С. Г. Распределение некоторых примесей при направленной кристаллизации кадмия. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 47—50. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

31839. Климкович Е. А., Усатенко Ю. И., Федорова Н. Г. Экстракция бензол-, этил- и метансульфонилбензамидоксиматов рутения (VI). — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1312—1315. Список лит.: 5 назв.

31840. Ковалев Б. Г., Альтмарк Э. М. Несимметричное удлинение цепи кетоальдегидов в реакции Виттига. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1582—1587.

31841. Компаниец В. В., Рапопорт В. Л., Жадин Н. Н. Спектральное исследование агрегатов молекул фталоцианинов в адсорбированном состоянии. — Оптика и спектроскопия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 646—651. Список лит.: 12 назв.

31842. Комплексы ароматических углеводородов с галогенидами металлов и галоидоводородами. [Сообщ.] Ю. И. С. Исаев, В. И. Бураев, А. И. Резвухин, В. А. Коптюг. О валентном состоянии кольцевого атома углерода, присоединившего протон. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1453—1457. Список лит.: 39 назв.

31843. Коновалов А. И., Камашева Г. И. Стереохимическое поведение и реакционная способность метиловых эфиров акриловой, метакриловой и транс-кровоной кислот в реакции диенового синтеза с циклопентадиеном. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1446—1448. Список лит.: 5 назв.

31844. Копраненков В. Н., Бурделев О. Т., Унковский Б. В. Взаимодействие хлористого нитрозила с 1-хлор-1-циклогексеном. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1364—1366. Список лит.: 9 назв.

31845. Корсунский В. И., Наберухин Ю. И. Тушение люминесценции комплексов акридиновых красителей с нуклеиновыми кислотами. — Молекулярная биология, 1972, т. 6, вып. 5, с. 737—746. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

31846. Кошелев Ю. Н., Квитко И. Я., Эфрос Л. С. Передача влияния заместителей в тиаено[3,2-d]пиразоле. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1750—1754. Список лит.: 8 назв.

31847. Крестов Г. А., Зверев В. А., Кротов В. С. Термохимическое исследование растворения иодидов щелочных металлов в водных растворах диметилформамида при 25°C. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1414—1416. Список лит.: 6 назв.

31848. Крестьянинов А. Г., Теплоухова Л. К. Плазматрон с внутренней дугой для спектрального анализа порошкообразных материалов. — Науч. труды Иркут. науч.-исслед. ин-та редких металлов, 1971, вып. 22, с. 156—159. Список лит.: 8 назв.

31849. Кристальный Э. В., Заболотская Е. В., Гантмахер А. Р. Полимеризация бутадиена в присутствии CH_3TiCl_3 и $\pi\text{-C}_5\text{H}_5\text{NiCl}$. [Письмо в ред.] — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1972, т. 14, № 8, с. 569.

31850. Кузнецов Ю. П., Петров Е. С., Вахрушева А. И. Изучение вза-

тимодействия кремния, его монооксида и двуоксида с хлором. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 42—46. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

31851. Курдюмов Г. М., Молочко В. А. Об одном коррелятивном методе определения коэффициентов распределения в молекулярно-кристаллических системах. — Изв. вузов Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1277—1280. Список лит.: 14 назв.

31852. Курицын Л. В., Курицына В. М. Кинетика ацилирования ароматических аминов дихлорангидридами изо- и терефталевой кислот в бензоле. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1469—1473. Список лит.: 8 назв.

31853. Кухто О. Л., Дударев В. Я., Сынзъныс Б. И. Закон Грюнайзена для полиэтилена. — Высокомолекулярные соединения, Сер. Б., 1972, т. 14, № 8, с. 572—576. Список лит.: 16 назв.

31854. Кучер Р. В., Пейчева А. И., Николаевский А. Н. О реакционной способности производных фенола в процессе жидкофазного окисления этилбензола. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1462—1466. Список лит.: 10 назв.

31855. Лазарис А. Я., Егорочкин А. Н. Методы синтеза и некоторые реакции мезоинного 4,5-дифенил-1,3,4-оксадиазолиона-2. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1538—1542. Список лит.: 6 назв.

31856. Ланда Л. И., Симонов Ю. А., Малиновский Т. И. Кристаллическая и молекулярная структура дисульфитотетрамминкобальта (III) аммония $\text{NH}_4[\text{Co}(\text{SO}_3)_2(\text{NH}_3)_4] \cdot 3\text{H}_2\text{O}$. — Изв. АН МССР. Сер. физ.-техн. и мат. наук, 1972, № 2, с. 46—51. Список лит.: 16 назв.

31857. Лебедева Л. И., Андреева И. Ю. О составе ферроцианидов молибдена. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1299—1302. Список лит.: 13 назв.

31858. Левицкая Н. К., Ткаченко Л. И., Шкодин А. М. Кондуктометрическое исследование растворов иодида тетрабутиламмония в изодиэлектрических смесях ацетонитрила с диоксаном и четыреххлористым углеродом. — Изв. вузов. Химия, и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1412—1413.

31859. Левский Л. К., Мурин А. Н., Ютландов И. А. Определение относительного выхода изотопов криптона при облучении мишеней протонами с энергией 660 Мев. — Геохимия, 1972, № 11, с. 1406—1408. Список лит.: 8 назв.

31860. Литинский А. О., Френкель Р. Ш., Есина Т. И. Расчет по методу Хюккеля возможности свободно-радикального распада тиурама. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б., 1972, т. 14, № 8, с. 619—620. Список лит.: 7 назв.

31861. Логвиненко А. Т., Савинкина М. А., Логвиненко В. А. Активность тонкоизмельченного периклаза. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 140—147. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

31862. Лонщик С. В., Райхбаум Я. Д., Смоляк З. М. Точность визуального фотометрирования спектрограмм [при спектральном анализе]. — Науч. труды Иркут. науч.-исслед. ин-та редких металлов, 1971, вып. 22, с. 108—111. Список лит.: 8 назв. В огл. 3-й авт.: З. И. Смоляк.

31863. Ляст И. Ц., Минскер К. С. Электронное строение некоторых полимеров олефинового ряда. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б., 1972, т. 14, № 8, с. 587—589. Список лит.: 13 назв.

31864. Малкин А. Я., Эппле Г. В., Грицук А. И. Влияние волокнистого наполнителя на вязкостные свойства среды. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 4, с. 550—554. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

31865. Мамедов Ш. А., Ахмедов В. С. Синтез и исследование сложных эфиров полигликолей. — Докл. АН АзССР, 1972, т. 28, № 4, с. 58—41. Рез. на азерб. и англ. яз.
31866. Мартынов М. А., Пилиповский В. И., Леоско Е. А. Исследование структуры блок-сополимеров пропилена с этиленом рентгеновским методом. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б., 1972, т. 14, № 8, с. 623—626. Список лит.: 10 назв.
31867. Маслин Д. Н., Киселева И. Д., Яшунский В. Г. О-Алкил- и О-ацилпроизводные тирамина. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1499—1502. Список лит.: 5 назв.
31868. Мельников Г. Д., Порфирьева Ю. И. Влияние природы растворителей на скорость бромирования 1,3-алкениновых углеводородов. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1344—1349. Список лит.: 15 назв.
31869. Мельников Г. Д., Порфирьева Ю. И., Петров А. А. Кинетика бромирования 1,3-алкадинов. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1557—1560. Список лит.: 13 назв.
31870. Мехтиев С. Д., Мусаев М. Р., Гасанов А. Г. Синтез цикленилцикланов. — Азерб. хим. журн., 1971 [обл. ошибочно: 1972], с. 5-6, с. 93—97. Список лит.: 14 назв. Рез. на азерб. яз.
31871. Мехтиев С. Д., Якобишвили И. Ш., Нариманбеков О. А. Конденсация акрилонитрила с соляной кислотой. — Азерб. хим. журн., 1971 [обл. ошибочно: 1972], № 5-6, с. 40—43. Список лит.: 7 назв. Рез. на азерб. яз.
31872. Мионов Г. С., Устинов В. А., Фарберов М. И. Синтез амин-аминоксипроизводных бензофенона. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1509—1515. Список лит.: 7 назв.
31873. Михайлова Т. П., Срывцев В. А., Климашова В. П. О влиянии некоторых катионов и анионов на абсорбцию аналитических линий никеля и кобальта. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 96—100. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
31874. Морозов А. И., Сытилин М. С., Маколкин И. А. Автоматическая установка для синтеза и изучения кинетики некоторых реакций при постоянной оптической плотности — оптистат (изучение кинетики иодирования ацетона). — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1433—1434. Список лит.: 21 назв.
31875. Мостова М. И., Иоффе Д. В. Двойственная реакционная способность анион-радикала и дианиона бензофенона в реакции алкилирования. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1547.
31876. Назарова Н. И., Альбакова Н. К., Хармац В. А. Исследование процесса взаимодействия гуминовых кислот с азотсодержащими основаниями. — Химия твердого топлива, 1972, № 5, с. 14—19. Список лит.: 9 назв.
31877. Некоторые особенности молекулярной структуры гелей поликремниевой кислоты. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 4, с. 559—564. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. М. Мицюк, А. К. Дорош, А. Ф. Скрышевский, З. З. Высоцкий.
31878. Некоторые свойства гидроксилсодержащих полипиромеллитимидов. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б., 1972, т. 14, № 8, с. 592—595. Авт.: В. В. Жоршак, А. В. Виноградова, Зияд Тарик Аль-Хайдар и др.
31879. Ненасыщенные карбонилсодержащие соединения. [Сообщ.] 4. Л. И. Верещагин, Н. В. Сушкова, Л. П. Вологодина. Нуклеофильное присоединение спиртов и фенолов к α -этинилкетонам. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1376—1381. Список лит.: 9 назв.

31880. ω -**Нитрозоперфторкарбоновые** кислоты. [Сообщ.:] 1. Л. В. Санкина, И. Н. Беляева, П. О. Гитель и др. Синтез и превращение ω -нитрозоперфторпропионовой и -масляной кислот. — 2. Л. В. Санкина, Л. И. Костикин, В. А. Гинсбург. Окисление ω -нитрозоперфторпропионовой и -масляной кислот. — 3. Л. В. Санкина, Л. И. Костикин, В. А. Гинсбург. Конденсация ω -нитрозоперфторпропионовой и -масляной кислот с первичными алифатическими и ароматическими аминами. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1357—1368. Список лит.: с. 1361—1362, 1364—1365.

31881. **Новоселов Р. И.** О корреляции ряда *транс*-влияния с электронными спектрами поглощения комплексов платины. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 56—59. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

31882. **Новоселов Р. И.** Об окислении комплексов некоторых переходных металлов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 59—63. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

31883. **Новые** синтезы с участием цинкорганических соединений. [Сообщ.] 12. И. И. Лапкин, З. Д. Белых, Л. С. Козлова, В. В. Фотин. Взаимодействие цинкорганических соединений с хлорметиловым эфиром бензойной кислоты. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1412—1416.

31884. **Ногина Н. И., Коптюг В. А.** Получение нитрополиметилбензолов расщеплением фенил(полиметилфенил)идониевых солей. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1495—1496. Список лит.: 14 назв.

31885. **Нудэ Л. А., Талисманова А. А., Колчева В. П.** Химическое разделение интерметаллидных фаз сплавов на железохромоникелевой основе. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та технологии машиностроения, 1972, № 110, с. 63—65.

31886. **О взаимодействии** 1,3-циклогексадиена с формальдегидом в присутствии катионита КУ-2. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1427—1428. Авт.: В. И. Исагулянц, С. В. Хомко, В. Р. Меликян, В. В. Покровская.

31887. **О перегруппировке** 9-ацетилкарбазола в 3-ацетилкарбазол. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1755—1757. Авт.: Ю. Г. Юрьев, В. П. Лопатинский, В. Л. Ивасенко и др. Список лит.: 6 назв.

31888. **О полимеризации** винилацетата под влиянием триацетилацетоната марганца и этилацетата. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1383—1386. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. Ф. Николаев, К. В. Белгородская, Н. И. Дувакина и др.

31889. **О полимеризации** этиленмина алкилирующими агентами и кислотами. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б., 1972, т. 14, № 8, с. 599—602. Авт.: П. А. Гембицкий, А. И. Чмарин, Л. М. Колесова, Д. С. Жук.

31890. **О радиационной** полимеризации тщательно осушенного акрилонитрила. [Письмо в ред.] — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б., 1972, т. 14, № 8, с. 567—568. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. П. Толстоухова, Н. В. Брянцева, А. П. Шейнкер, А. Д. Абкин.

31891. **О реакции** Дильса — Альдера в ряду 1,3-диоксановых структур. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1765. Авт.: Д. Л. Рахманкулов, В. В. Симонов, А. Ф. Авищенко и др.

31892. **Обменная** экстракция некоторых металлов солями тетрафенилбора. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 85—90. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Холькин, Л. М. Гиндяв, В. П. Козицкий и др.

31893. **1-Фенил-1,1,2 трифтор-2 пропен** и его производные. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1655—1659. Авт.: А. П. Севастьян, В. А. Храновский, Ю. А. Фиалков, Л. М. Ягупольский. Список лит.: 9 назв.

31894. Окисление ди-н-бутиловых эфиров н-бутил- и фенолборной кислот гидроперекисями. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1409—1412. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. А. Шушунов, В. П. Маслеников, Г. И. Макин, С. И. Кулаков.

31895. Окислительный аммонолиз производных дифенилсульфоната // Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1667—1671. Авт.: Л. Н. Хабибуллина, А. А. Поздеева, А. Х. Янгуразов и др. Список лит.: 9 назв.

31896. Окислительный аммонолиз 4,4'-диметилдифенилоксида и 4,4'-диметилбензофенона. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1486—1490. Список лит.: 7 назв. Авт.: Л. Н. Хабибуллина, А. А. Поздеева, А. Х. Янгуразов и др.

31897. Олейник Н. М., Литвиненко Л. М., Курченко Л. П. Катализ уксусной кислотой в реакции тиобензоилхлорида с анилином в бензоле. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1632—1637. Список лит.: 17 назв.

31898. Определение констант сополимеризации α -окисей олефинов при катионной полимеризации. — Азерб. хим. журн., 1971 [обл. ошибочно: 1972], № 5-6, с. 47—52. Список лит.: 12 назв. Авт.: М. М. Мовсумзаде, И. П. Метакса, Д. А. Эфендиева, А. Е. Портянский.

31899. Оценка степени сольватации катионов оснований индикаторным методом. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1342—1344. Список лит.: 7 назв. Авт.: Э. С. Петров, Ф. С. Якушин, В. А. Марченко, А. И. Штенштейн.

31900. Павлов Л. П., Михантьев Б. И., Павлова Н. Г. Аутоокисление циклических ацеталей гидробензоинов. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1767—1768.

31901. Павлюк Л. А., Смоляков Б. С., Крюков П. А. Вторая константа ионизации серной кислоты в интервале температур 25—175°C. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 3—7. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

31902. Первеев Ф. Я., Афонина И. И. Взаимодействие 2-метил-1,5-гексадиен-3-инкарбонитрила с вторичными аминами — способ получения замещенных 1,3-пиктогексадиенов. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1768.

31903. Петр Александрович Ребиндер. [Физико-химик. 1898—1972. Некролог]. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 4, с. 645 с портр. Подпись: Редколлегия.

31904. Пиримидины. [Сообщ.] З. Д. Дубовенко, В. П. Мамаев. О некоторых 5-замещенных 2-окси-4,6-дифенилпиримидинах. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 101—106. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

31905. Получение и исследование гидразиновых соединений некоторых цветных металлов. — Азерб. хим. журн., 1971 [обл. ошибочно: 1972], № 5-6, с. 139—142. Список лит.: 11 назв. Авт.: Р. Я. Алиев, Р. А. Абдуррагимова, М. Н. Гусейнов, А. Д. Кулиев. В огл. 3-й авт.: М. Н. Гусейнова [!]

31906. Полянский Н. Г., Тютюнник В. М. Методы исследования и механизм термического десульфирования катионита КУ-2 в солевых формах. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1327—1329. Список лит.: 7 назв.

31907. Пополитов В. И., Исмаил-заде И. М. Кристаллизация триоксидов сурьмы и висмута (Sb_2O_3 , Bi_2O_3) в гидротермальных условиях. — Азерб. хим. журн., 1971 [обл. ошибочно: 1972], № 5-6, с. 135—138.

31908. Превращения полициклических кетонов. [Сообщ.] 4. Н. С. Докунихин, С. Л. Солодарь, В. Г. Ставинчук. Превращения феноленона при действии хлористого водорода. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1517—1521. Список лит.: 8 назв.

31909. Пригородов В. Н. Пенообразование в растворах жидкостей с ограниченной растворимостью. Устойчивость пен неводных растворов в широком диапазоне температур и составов. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 4, с. 569—573. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
31910. Производные индола. [Сообщ.] 80. В. Н. Русинава, Ю. И. Смушкевич, Т. А. Козик, Н. Н. Суворов. Новая окислительная перегруппировка в ряду индола. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1735—1739. Список лит.: 6 назв.
31911. Простаков М. Е., Пырина В. К., Бунькова М. А. Взаимодействие окислов иттрия и гадолиния при растворении их в расплавах, содержащих тетрафтороборат и хлорид калия. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1297—1298. Список лит.: 6 назв.
31912. Прымова Л. А., Селиванова Н. М., Орлова В. Т. Термическая устойчивость цезиево-магниевого серноокислого шенита. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1285—1288. Список лит.: 7 назв.
31913. Рагимов А. В., Сулейманов С. С. Изучение процесса полимеризации хинонов в щелочной среде. — Азерб. хим. журн., 1971 [обл. ошибочно: 1972], № 5-6, с. 106—111. Список лит.: 10 назв. Рез. на азерб. яз. В огл. 1-й авт.: А. Б. [!] Рагимов.
31914. Радикальные реакции карбонильных соединений, инициируемые триацетатом марганца. [Сообщ.] 2. Г. И. Никишин, М. Г. Виноградов, Г. П. Ильина. Алкилирование альдегидов 1-алкенами по δ -углеродному атому. — З. М. Г. Виноградов, Г. П. Ильина, А. В. Игнатенко, Г. И. Никишин. Получение β,γ - и $\gamma\delta$ -непредельных альдегидов взаимодействием алканалей с изоолефинами. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1401—1403. Список лит.: с. 1402—1403, 1408.
31915. Радо Р., Сеч Ф. О влиянии высокого давления на скорость распада перекиси бензоила в полиметилметакрилате. [Письмо в ред. из ЧССР]. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б., 1972, т. 14, № 8, с. 564—565.
31916. Радченко С. И., Петров А. А. Взаимодействие метилсульфенхлорида с алкилглюцилацетиленами. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1572—1575. Список лит.: 5 назв.
31917. Разуваев Г. А., Богуславская Л. С., Барабашина Р. А. Синтез и свойства полимерных перекисей феноловых эфиров акриловых кислот. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1601—1608. Список лит.: 21 назв.
31918. Реакции ароматических нитросоединений. [Сообщ.] 37. Л. А. Савинова, С. С. Гитис, Э. Э. Гольтеузен, А. Я. Каминский. Относительная стабильность σ -комплексов производных М-динитробензола с ацетоном. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1629—1632. Список лит.: 9 назв.
31919. Реакции 2-хлорацетамидов. [Сообщ.] 2. Ю. В. Светкин, М. М. Мурза. Синтез анилидов N-алкилфенилглицина. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1383—1386. Список лит.: 6 назв.
31920. Реакционная способность соединений с диарилметилольной группой. [Сообщ.] 16. В. С. Шкляев, З. Г. Калугина, В. И. Панцуркин. Синтез, ИК-спектры и константы ионизации 1,1-диарилпиперидинопропанолов в серной кислоте. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1351—1355. Список лит.: 11 назв.
31921. Репинская И. Б., Резвухин А. И., Коптюг В. А. О соотношении изомерных ионов, образующихся при протонировании толуола. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1765—1766. Список лит.: 10 назв.
31922. Репинская И. Б., Резвухин А. И., Коптюг В. А. Сравнения эффективности стабилизации бензолониевых ионов метильной и триметилсилилметильной группами. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1647—1651. Список лит.: 14 назв.

31923. Ризаев Р. Г., Литвишков Ю. Н., Шейнин В. Е. Хроматографический анализ продуктов реакции окислительного аммонолиза *n*-третичного бутилолоуола. — Азерб. хим. журн., 1971 [обл. ошибочно: 1972], № 5/6, с. 36—39.

31924. Рюмцев Е. И., Цветкова Н. В. О деформации целлюлозных макромолекулы в электрическом поле. [Письмо в ред.] — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б., 1972, т. 14, № 8, с. 566—567.

31925. Самойлов С. М., Монастырский В. Н. Радиальная сополимеризация этилена с винилтриэтоксисиланом под давлением. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б., 1972, т. 14, № 8, с. 595—599. Список лит.: 14 назв.

31926. Светкин Ю. В., Минлибаева А. Н., Мансурова А. Г. Синтез производных 2-гидразонотиазолидона-4 на основе производных тиосемикарбазида. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1722—1724.

31927. Семикарбазоны и тиосемикарбазоны гетероциклического ряда. [Сообщ.] 25. А. Б. Томчин, И. С. Иоффе. Превращения β -(*S*-метил)изо-тиосемикарбазонов изатина. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1740—1743. Список лит.: 8 назв.

31928. Синтез аналогов актиномицина. [Сообщ.] 6. В. А. Иванов, Е. Н. Глибин, О. Ф. Гинзбург. 4,6-Дифторциннабариновая кислота и ее диэтиловый эфир. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1743—1745.

31929. Синтез и исследование ди(2-галогеноалкил)аминоэтиловых эфиров. [Сообщ.] 4. Г. Г. Блинова, Т. Д. Жилинская, Е. Г. Социлин. Щелочной гидролиз 2-[ди(2-галогеноалкил)амино]этиловых эфиров диалкилкарбаминовых кислот. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1578—1782. Список лит.: 11 назв.

31930. Синтез и исследование соединений с потенциальной биологической активностью. [Сообщ.] 8. Н. Л. Бурде, Л. В. Алексеева. Особенности *n*-нитробензоилирования γ -замещенных глутаминовых кислот. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1587—1591. Список лит.: 6 назв.

31931. Синтез и некоторые превращения 4-оксагексин-1-ола-6. — Азерб. хим. журн., 1971 [обл. ошибочно: 1972], № 5—6, с. 89—92. Рез. на азерб. яз. Авт.: С. А. Разаева, И. А. Шихиев, М. Э. Аскеров, Г. Ф. Аскеров.

31932. Синтез некоторых 1,4-дизамещенных 2,3-димезитил-1,3-бутадиенов. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1591—1599. Авт.: Р. М. Лагидзе, М. Ш. Ващакидзе, Н. К. Иремадзе и др. Список лит.: 14 назв.

31933. Синтез 1,4-диметил-2-амино-3-фенотиазона. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1745—1749. Авт.: Т. Ф. Степанова, Д. П. Севбо, О. Ф. Гинзбург и др.

31934. Синтез производных пиридина на основе ениновых эфиров и аминов. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1575—1578. Авт.: М. А. Кириллова, Ю. А. Зайченко, И. А. Маретина, А. А. Петров. Список лит.: 7 назв.

31935. Синтез 3-нитро-2-метил-1,3-бутадиена. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1763—1764. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. М. Берестовицкая, Е. М. Сперанский, И. Г. Сулимов, Е. В. Трухин.

31936. Романенко В. Д., Кульчицкая Н. Е., Бурмистров С. И. Реакция *N*-арилмалеинимидов с *o*-амино(тио)фенолами. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1361—1363.

31937. Сафронова Л. П., Медведева А. С. Присоединение аммиака и первичных аминов к ацетиленовым γ -оксикетонам. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1373—1375. Список лит.: 6 назв.

31938. Селиванов В. Ф., Щедрова В. К., Гидаслов Б. В. О механизме взаимодействия 1,1-динитроэтана с его солями. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1543—1544. Список лит.: 6 назв.

31939. Селиванова Г. А., Кудрявцев Н. Т. Условия осаждения и некоторые свойства пирофосфата кадмия. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1303—1307. Список лит.: 8 назв.

31940. Семикарбазоны и тиосемикарбазоны гетероциклического ряда. [Сообщ.] 23. А. Б. Томчин, И. С. Иоффе, Е. А. Русаков. α -Фенилиминопроизводные 2,3-дигидробензофурана. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1533—1536. Список лит.: 8 назв.

31941. Сергей Иванович Соколов. [Физико-химик]. К 80-летию со дня рождения и 50-летию науч. и пед. деятельности. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 4, с. 644 с портр. Подпись: Редколлегия.

31942. Сидорова М. П., Дмитриев И. Б., Фридрихсберг Д. А. Исследование электроповерхностных свойств аэросила в водных растворах поверхностно-активных веществ. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 4, с. 640—641. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

31943. Сидорова Н. Г., Агзамова К. Д., Юлдашев Х. Ю. Синтез 2,4,6-триизопропилбензофенона из кумола. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1547—1548.

31944. Синтез и свойства тройных этиленпропиленовых сополимеров. — Азерб. хим. журн., 1971 [обл. ошибочно: 1972], № 5-6, с. 98—100. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. М. Сендов, Д. А. Коптев, Р. Д. Абдуллаев, М. А. Гейдаров.

31945. Синтез некоторых производных N-хлорацетил- и N-хлорацетоксиметилфталимида. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1424—1425. Авт.: И. А. Шихиев, С. А. Пашаева, В. М. Ширалиев, М. И. Шихиева.

31946. Синтез S- β -окси- γ -алкоксипропилзамещенных производных тиофенола. — Азерб. хим. журн., 1971 [обл. ошибочно: 1972], № 5-6, с. 44—46. Рез. на азерб. яз. Авт.: А. М. Кулиев, З. А. Ализаде, В. М. Фарзалиев, Н. Ю. Лункашу.

31947. Ситовая хроматография алкидных смол на пористом стекле. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 4, с. 599—601. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. И. Абрамов, А. В. Киселев, М. К. Патрикеева и др.

31948. Сладков В. И., Шнер В. Ф., Суворов Н. Н. Построение BCD-фрагментов стероидов, содержащих угловую метильную группу. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1549—1550.

31949. Слянькова И. Б., Самодумова И. М., Воронков М. Г. Гели кремнийорганических соединений. Поливинилсилоксановый адсорбент и его свойства. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 4, с. 574—578. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

31950. Смагунова Л. Н., Кинжибало Л. Н., Казанкова И. И. Рентгено-спектральное определение тантала и ниобия способом внутреннего стандарта. — Науч. труды Иркут. науч.-исслед. ин-та редких металлов, 1971, вып. 22, с. 115—122. Список лит.: 5 назв.

31951. Смирчек В. А., Травень В. Ф., Степанов Б. И. О некоторых особенностях кинетики бромирования ароматических углеводородов α -бромкетонами в присутствии бромистого алюминия. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1766—1767.

31952. Соколова Д. Ф., Соколов Л. Б., Герасимов В. Д. Теплота растворения поли- m -фениленизофталамида различной структуры в амидно-солевых растворителях. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б., 1972, т. 14, № 8, с. 580—583.

31953. Соколова Н. П., Архангельский Л. К. О факторах, влияющих на величины кажущихся констант ионообменного равновесия в концентрированных растворах электролитов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 8—12. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

31954. Сополимеризация алленфосфонатов с метилакрилатом. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б., 1972, т. 14, № 8, с. 570—572. Список лит.: 6 назв. Авт.: К. А. Макаров, С. Д. Шенков, В. М. Игнатьев и др.

31955. Сопряженная теломеризация оксиранов с аллилдигеноидами. [Письма в ред.] — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1546. Авт.: М. М. Мовсумзаде, А. Л. Шабанов, П. А. Гурбанов и др.

31956. Сорбция галлия из водных растворов на золе и ее макрокомпонентах. — Химия твердого топлива, 1972, № 5, с. 94—98. Список лит.: 5 назв.: Авт.: Т. Б. Винокурова, И. X. Володарский, Л. Г. Демидов и др.

31957. Стереохимические особенности реакции Дильса-Альдера с 1,2-диаза-1,3-бутадиенами. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1438—1445. Список лит.: 32 назв. Авт.: К. Н. Зеленин, В. А. Никитин, Н. М. Анодина, З. М. Матвеева.

31958. Стереохимия и реакционная способность непредельных соединений. [Сообщ.] 21. Г. П. Жугатова-Шемякина, В. Б. Берзин. Синтез трет-бутилзамещенных циклогексенкарбоновых кислот. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1423—1426. Список лит.: 9 назв.

31959. Стереохимия конденсации 5-метил-1-гексен-3-ин-5-ола с 1,3-циклогексадиеном. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1428—1432. Список лит.: 9 назв. Авт.: М. М. Гусейнов, И. М. Ахмедов, И. Г. Исмаилов и др.

31960. Стереохимия реакции дневовой конденсации гексахлорциклопентана с имидами Δ⁴-циклогексен-1, 2-дикарбоновых кислот. — Азерб. хим. журн., 1971 [обл. ошибочно: 1972], № 5-6, с. 76—80. Список лит.: 8 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: М. С. Салахов, М. М. Гусейнов, Р. С. Салахова и др.

31961. Стереохимия реакций нуклеофильного присоединения к кетонам с ацетиленовыми связями. [Сообщ.] 2. Е. Н. Прилежаева, И. Л. Михеилашвили, В. С. Богданов. Присоединение тиолов к арилэтинилкетонам в спиртовых средах. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1505—1509. Список лит.: 6 назв.

31962. Строение арил- и гетероциклических формазапов. [Сообщ.] 4. Г. Н. Липунова, А. Л. Зейф, Н. П. Беднягина, Л. Н. Щеголева. Некоторые индексы реакционной способности 1-бензазолилформазапов. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1757—1762. Список лит.: 8 назв.

31963. Структура пор и газо-хроматографические свойства аэросилогелей, модифицированных гидроокисью калия. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 4, с. 491—498. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. К. Бебрис, А. И. Брук, Д. А. Вяхирев и др.

31964. Сырватка Б. Г., Гильбурд М. М., Бельферман А. Л. Масс-спектрометрическое изучение фторхлорзамещенных этиленов. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1553—1557. Список лит.: 15 назв.

31965. Термическая устойчивость комплексных иодидов сурьмы с калием, рубидием и цезием. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1281—1284. Список лит.: 5 назв. Авт.: О. П. Молчанова, Г. В. Зимица, С. Б. Степина, В. Е. Плющев.

31966. Термическое разложение N-метилкарбамоил-N-фенилгидроксиламина. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1479—1483. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. В. Воронкова, Ю. А. Баскаков, Т. Г. Чекарева и др.

31967. Термодинамические характеристики фторидов и хлоридов европия и иттербия. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1416—1418. Список лит.: 20 назв. Авт.: Н. В. Филиппенко, Е. В. Морозов, Н. И. Гиричева, К. С. Краснов.

31968. Трапезников А. А., Заозерская Л. А. Вязкость монослоев гексадеканола и оксиэтилированных октадеканолов и влияние волны на нее. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 4, с. 579—584. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

131969. Трапезников А. А., Федотов Г. В. Работа механической деградации полимера в растворе и влияние на нее скорости деформирования. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 4, с. 642—643. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

131970. Усатенко Ю. И., Толубара А. И., Кочубей А. И. Изучение реакций комплексообразования в системах диспрозий(гольмий) — ализарин S и диспрозий(гольмий) — ализарин S — кальций. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1308—1311. Список лит.: 7 назв.

131971. Филиппов М. П., Бужор А. В. ИК-спектры пектиновых веществ, запрессованных в бромистый калий. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 61—64. Список лит.: 7 назв.

131972. Филиппова В. А., Микшер А. М., Кобзев Ф. М. Определение термодиффузионного коэффициента и коэффициента диффузии влаги в углях. — Химия твердого топлива, 1972, № 5, с. 148—150. Список лит.: 6 назв.

131973. Фокин Е. П., Децина А. М. Фотохимические превращения 2-амино-3-диалкиламинозамещенных нафтохинона-1,4. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 106—110. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

131974. Фталотиаланины и родственные соединения. [Сообщ.] 12. В. Н. Копраненков, Е. А. Лукьянец. Синтез 2,3-дициано-5,11-дифенил-6,12-ди(п-трет-бутилфенил)нафтацена. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1690—1692. Список лит.: 10 назв.

131975. Хардин А. П., Дербишер В. Е. Одностадийный синтез каркасных поли-1,3,4-оксадиазолов. [Письмо в ред.] — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б., 1972, т. 14, № 8, с. 565.

131976. Харламов И. П., Коробова З. П. О комплексообразовании молибдена (V) с сульфат-ионами. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та технологии машиностроения, 1972, № 110, с. 26—29. Список лит.: 5 назв.

131977. Харламов И. П., Коробова З. П. О фотохимическом восстановлении рения винной кислотой и валентном состоянии рения в рений-роданидном комплексе. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та технологии машиностроения, 1972, № 110, с. 30—33. Список лит.: 12 назв.

131978. Харламов И. П., Кривенкова Н. П. Адсорбция анионов оксикислот переходных металлов V, VI и VII групп Периодической системы на окиси алюминия. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та технологии машиностроения, 1972, № 110, с. 12—15. Список лит.: 5 назв.

131979. Харламов И. П., Кривенкова Н. П. Спектры поглощения анионов оксикислот переходных металлов V, VI и VII групп Периодической системы. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та технологии машиностроения, 1972, № 110, с. 6—11. Список лит.: 14 назв.

131980. Харламов И. П., Манцевич А. Д. Кинетика и механизм фотохимического окисления метилового оранжевого в присутствии железа (III) и оксалат-ионов. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та технологии машиностроения, 1972, № 110, с. 40—46.

131981. Харламов И. П., Манцевич А. Д. Определение микрограммовых количеств железа в литии, бериллии и их гидроокисях. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та технологии машиностроения, 1972, № 110, с. 47—51.

131982. Харламов И. П., Смирнова О. В., Бусев А. И. Выбор адсорбентов для разделения дитизонатов металлов. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та технологии машиностроения, 1972, № 110, с. 16—20. Список лит.: 15 назв.

131983. Харламов И. П., Смирнова О. В., Бусев А. И. Изотермы адсорбции дитизонатов металлов. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та технологии машиностроения, 1972, № 110, с. 21—25. Список лит.: 5 назв.

31984. Хачкурузов Г. А., Пржевальский И. Н. Молекулярные постоянные перекиси водорода. 2. Колебательные постоянные D_2O_2 . — Оптика и спектроскопия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 786—787. Список лит.: 10 назв. 1: т. 33, вып. 2.

31985. Химия ацилоксипроизводных полициклических соединений. [Сообщ.] 1. Б. Н. Колоколов, С. И. Брагина. Восстановительное ацилирование некоторых производных антрахинона. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1515—1517. Список лит.: 7 назв.

31986. Химия илидов азота. [Сообщ.] 3. Н. М. Лалишин, Т. Н. Пархоменко, А. С. Лузин. Реакции четвертичных аммониевых солей гидроперекиси трет.-бутила со сложными эфирами. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1599—1601.

31987. Химия недокиси углерода. [Сообщ.] 33. В. Г. Бейлин, Л. Б. Дашкевич, С. П. Саенчук. Малонирование недокисью углерода N,N-диалкил-N'-фенилгуанидинов и S-алкил-N-фенилизотимочевин. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1724—1726. Список лит.: 9 назв.

31988. Химия простых эфиров с ненасыщенными радикалами. [Сообщ.] 21. Г. М. Мкрян, С. М. Гаспарян, Н. А. Папазян, Э. С. Восканян. Радикальная реакция реактива Гриньяра с 5,5-диметил-2-гексинилалкиловыми эфирами. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1397—1400. Список лит.: 5 назв.

31989. Цеханский Р. С. Участие сверхсопряжения в переносе заряда при возбуждении производных дифенилметана с донорной и акцепторной системами, разделенными метиленовой группой. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1347—1350. Список лит.: 15 назв.

31990. Цианиновые красители с двумя сопряженными хромофорами. [Сообщ.:] 16. А. И. Киприанов, Т. К. Николаенко. Бисгемицианины из галонд-, метил- и метоксипроизводных м-фенилендиамина. — 17. А. И. Киприанов, Г. А. Лезенко. Бисгемицианины из изомерных нафтилендиаминов. — 18. А. И. Киприанов, В. Ю. Буряк. Влияние пространственных полей на спектры поглощения бисгемицианинов из изомерных фенилендиаминов с метильными группами в бензольных ядрах. — 19. А. И. Киприанов, Г. А. Лезенко. Бисгемицианины из изомерных диамилотетралинов. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1692—1716. Список лит.: с. 1700, 1707.

31991. Цианиновые красители, содержащие фтор. [Сообщ.] 25. А. Я. Ильченко, Л. И. Трушанина, Л. М. Ягупольский. β -Фтор и β -фторалкилкарбоцианины и α -фторалкилмероцианины. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1729—1735. Список лит.: 16 назв.

31992. Циклизация арилаллилселенидов. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1531—1532. Список лит.: 9 назв. Авт.: Е. Г. Катаев, Г. А. Чмутова, А. А. Мусина, А. П. Анастасьева.

31993. Циклоприсоединение сероводорода к полиацетиленовым соединениям. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1527—1530. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. С. Завина, Г. Н. Хабибуллина, В. В. Легкодеря, И. Л. Котляревский.

31994. Черняк Б. И., Троян А. А., Фурса Г. С. Кинетика термического распада 1-нонел-3-гидроперекиси. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1352—1355. Список лит.: 8 назв.

31995. Чивадзе Г. О., Арешидзе Х. И. Каталитические превращения этил-, изопропил-, бутилциклоксанса на гумбрине, модифицированном хромом и никелем. — Азерб. хим. журн., 1971 [обл. ошибочно: 1972], № 5-6, с. 71—75.

31996. Чинникова-Синева А. В., Маркина З. Н., Вавилова Н. А. Солюбилизация бензола в водных растворах ридинолеата натрия. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 4, с. 630—632. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

31997. Шаталов В. П., Кирчевская И. Ю. О влиянии температуры на сополимеризацию бутадиена со стиролом в присутствии литийорганических катализаторов. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б., 1972, т. 14, № 8, с. 602—604. Список лит.: 6 назв.

31998. Шахова Е. М., Меерсон С. И. Влияние одноатомных предельных спиртов на фазовые равновесия водных растворов омыленных поливинилацетатов. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 4, с. 589—593. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

31999. Шахтактинский Г. Б., Валнев Б. С., Гусейнова Г. А. Определение самария йодометрическим титрованием через его арсенат. — Азерб. хим. журн., 1971 [обл. ошибочно: 1972], № 5-6, с. 123—127. Список лит.: 11 назв.

32000. Швец В. И., Евстигнеева Р. П. О номенклатуре и изображении рацемических асимметрично замещенных производных миоинозита. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1550—1552.

32001. Шершнева Т. А., Яковлев Л. К. Изучение возможности образования многоосновных алюмосиликатов рублидия. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 51—56. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

32002. Шлейдер И. А., Исаев И. С., Колтюг В. А. Новая перегруппировка циклобутенильных катионов. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1337—1342. Список лит.: 21 назв.

32003. Штаркман Б. П., Воронкова И. А., Солдатов В. М. Влияние взаимодействия частиц в дисперсиях поливинилхлорида на их реологические свойства. Взаимодействие частиц в полярной среде. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 4, с. 594—598. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

32004. Штерншис М. В., Шейн С. М. Кинетика реакций моногалогенированных нитроантрахинонов с нуклеофильными реагентами. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1684—1689. Список лит.: 17 назв.

32005. Шульман Р. С., Чернобров А. С., Гиндин Л. М. Изучение состава и строения экстрагируемых соединений родия с *n*-октиланилином ([2-((*n*-аминофенил)-октано)], — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 69—73. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

32006. Экранированные фенолы. [Сообщ.] 7. Л. В. Золотова, Ю. А. Брук. Взаимодействие 4-бромметил-2,6-дитрет-бутилфенола с ароматическими аминами. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 8, с. 1627—1629. Список лит.: 11 назв.

32007. Экстракционные равновесия в системе вода — изоамиловый спирт — тетрафенилборат натрия. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 80—85. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Холькин, Л. М. Гиндин, В. П. Козицкий, Л. Г. Коропова.

32008. Экстракция пероксомолибдатов солями четвертичных аммониевых оснований. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 90—95. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. М. Иванов, Л. С. Золотарева, И. Г. Юделевич, Л. М. Гиндин.

32009. Экстракция рениевой кислоты органическими *N*-оксидами. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 73—80. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Г. Торгов, В. П. Шабурова, И. Г. Юделевич, З. А. Гранкина.

32010. Эфиры α,β -ненасыщенных кислот с функциональными группами в алкокси-радикале. [Сообщ.] 15 Ф. Н. Боднарюк, М. А. Коршунов, В. С. Михлин. 2-Окси-3-аминопропильные эфиры акриловой и метакриловой кислот. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1368—1373. Список лит.: 12 назв.

32011. Ягуд Б. Ю., Кефер Р. Г., Амирова С. А. Исследование адсорбции двуокси азота, хлора и хлористого нитрозила на синтетическом цеолите — НК-эрионите. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1371—1375. Список лит.: 11 назв.

32012. Якобишвили И. Ш., Мехтiev С. Д., Нариманбеков О. А. Исследование цианэтилирования газообразного хлористого водорода. Докл. АН АзССР, 1972, т. 28, № 4, с. 34—37. Рез. на азерб. и англ. яз.

32013. Яковлев И. И., Бондарюк И. В., Дядин Ю. А. Исследование взаимной растворимости в бинарных системах вода — ди-*n*-бутилсульфоксид, вода — ди-изобутилсульфоксид. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 23—28. Список лит.: 33 назв. Рез. на англ. яз.

32014. Янишевский В. М. О некоторых закономерностях изменения частот основных валентных колебаний двухатомных молекул. — Оптика и спектроскопия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 636—641. Список лит.: 9 назв.

15.4 Геолого-географические науки. Краеведческие

15.4.2 Геодезические науки. Картография

Бронштан В. А. Астрономия и геодезия в Азербайджане. Бакин. пленум Центр. совета ВАГО. — См. 31719.

32015. Фролов П. П., Старицын А. П. С помощью полигонометрии. — Гор. хоз-во Москвы, 1972, № 11, с. 40—41.

15.4.3 Геофизические науки

32016. Айзатуллин Т. А., Хайлов К. М. Кинетика трансформации белков и полисахаридов, растворенных в морской воде, при взаимодействии с детритом. — Океанология, 1972, т. 12, вып. 5, с. 809—816. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

32017. Андриенко Л. А. Расчет скорости ветра на Кавказском побережье Черного моря. — Метеорология, климатология и гидрология (Киев), 1971, вып. 7, с. 97—101. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

32019. Балашова Е. В. Оценка необходимого количества наблюдений для вычисления средней величины. — Труды Науч.-исслед. ин-та аэроклиматологии, 1972, вып. 82, с. 85—91. Список лит.: 5 назв.

32020. Балашова Е. В., Каганский А. С., Кривило П. Ф. Алгоритм оценки законов распределения гидрометеорологических элементов. — Труды Науч.-исслед. ин-та аэроклиматологии, 1972, вып. 82, с. 63—84. Список лит.: 6 назв.

32021. Беляев Ю. И., Гордеев В. В. Определение марганца, серебра, свинца и кадмия в морской взвеси методом атомной абсорбции с дуговым атомизатором. — Океанология, 1972, т. 12, вып. 5, с. 905—910. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

32022. Берзон И. С., Вейцман П. С., Галкин И. Н. О различии некоторых классов моделей коры по характеристикам продольных сейсмических волн. — Геофиз. сборник (Киев), 1971, вып. 43, с. 23—33. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

32023. Бирман Б. А., Мочалов В. Н., Шаймарданов, М. З. Использование фотонистеля для записи и обработки морских метеорологических наблюдений. — Труды Науч.-исслед. ин-та аэроклиматологии, 1972, вып. 82, с. 107—118.

32024. **Боляев М. Д.** Характеристика облаков верхнего яруса над Украиной в зоне холодных фронтов. — *Метеорология, климатология и гидрология* (Киев), 1971, вып. 7, с. 58—62. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

32025. **Бондаревская М. А.** Оценка условий стратификации атмосферы в отдельных районах Северной Атлантики. — *Труды Науч.-исслед. ин-та аэроклиматологии*, 1972, вып. 82, с. 39—44. Список лит.: 7 назв.

32026. **Бурлуцкий Р. Ф., Бельская Н. Н., Селезнева В. С.** Особенности развития квазидвухлетнего цикла в Индийском океане. — *Метеорология и гидрология*, 1972, № 11, с. 27—36. Рез. на англ. яз.

32027. **Бурман Э. А., Зорина Г. И., Уланова Л. В.** О статистическом прогнозе повторяемости местных периодических ветров методом критических амплитуд. — *Метеорология, климатология и гидрология* (Киев), 1971, вып. 7, с. 3—8. Рез. на англ. яз.

32028. **Варбанец Т. В.** Частный случай применения критериев Стьюдента и Фишера в климатологических исследованиях. — *Метеорология, климатология и гидрология* (Киев), 1971, вып. 7, с. 70—74. Рез. на англ. яз.

32029. **Волошина Ж. В., Ивус Г. П.** К вопросу о вертикальных движениях в весенних бризах Южного берега Крыма. — *Метеорология, климатология и гидрология* (Киев), 1971, вып. 7, с. 15—20. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

32030. **Гараджа М. П., Евневич Т. В., Незваль Е. И.** Распределение рассеянной солнечной радиации по зонам неба для различных участков спектра при отсутствии облачности. — *Метеорология и гидрология*, 1972, № 11, с. 50—57. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

32031. **Герасименко Л. Н., Голикова З. М.** Межсуточная изменчивость давления над Украиной. — *Метеорология, климатология и гидрология* (Киев), 1971, вып. 7, с. 84—88. Рез. на англ. яз.

32032. **Головин Г. Н.** Особенности внутригодовых изменений температур воды и воздуха в Северной Атлантике. — *Труды Науч.-исслед. ин-та аэроклиматологии*, 1972, вып. 82, с. 27—38. Список лит.: 8 назв.

32033. **Гордиенко В. В.** Тепловое поле начальной стадии развития внутриматериковой геосинклинали. — *Геофиз. сборник* (Киев), 1971, вып. 43, с. 84—87. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

32034. **Горохова Т. И., Попкова Л. Ф.** О возможности замены при автоматическом контроле температуры фактических высот изобарических поверхностей стандартными. — *Труды Науч.-исслед. ин-та аэроклиматологии*, 1972, вып. 80, с. 90—94.

32035. **Горюшин А. И., Попова О. П.** Климатические характеристики тропических циклонов центральной части Северной Атлантики. — *Труды Науч.-исслед. ин-та аэроклиматологии*, 1972, вып. 82, с. 55—62. Список лит.: 5 назв.

32036. **Гринвальд Д. И., Мозгунов Г. И.** Баланс турбулентной энергии руслового потока на прямолинейном участке равнинной реки. — *Метеорология, климатология и гидрология* (Киев), 1971, вып. 7, с. 181—187. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

32037. **Гринь Н. Е., Жилин В. Н.** Формализация волнового процесса для неоднородно-слоистой поглощающей среды с плоским и сферическим источником при нормальном падении волн. 2. — *Геофиз. сборник* (Киев), 1971, вып. 43, с. 3—11 с табл. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. I: вып. 41.

32038. **Гутерман В. Г., Сигалов Я. Б.** Напряженное состояние упругой модели Земли с очагами фазовых переходов первого рода на глубине волнового фронта. — *Геофиз. сборник* (Киев), 1971, вып. 43, с. 51—62. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

32039. Гушля А. В. О скоростях добегания на реках Украины. — Метеорология, климатология и гидрология (Киев), 1971, вып. 7, с. 170—174. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

32040. Даричева Л. В., Дуванин А. И., Чупрынин В. И. Моделирование автоколебательной системы океан — атмосфера. — Океанология, 1972, т. 12, вып. 5, с. 892—897. Рез. на англ. яз.

32041. Дмитриев А. А. Об определении параметров разложения по функциям $D_m(x; a_1, \dots, a_m)$. [К расчету прозрачности атмосферы]. — Труды Науч.-исслед. ин-та аэроклиматологии, 1972, вып. 80, с. 80—89.

32042. Доан Куэт Чунг. Определение функций влияния при неравномерном поступлении воды в речную сеть бассейна. — Метеорология, климатология и гидрология (Киев), 1971, вып. 7, с. 145—154. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

32043. Доброклонский С. В., Контобойцева Н. В., Балашова Е. В. Экспериментальное исследование структуры скоростного поля в монохроматической волне. — Океанология, 1972, т. 12, вып. 5, с. 771—779. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

32044. Дубовка Ф. В., Раевский А. Н., Столяр Э. Л. Перенос снега при сильных метелях на территории Одесско-Кишиневской железной дороги. — Метеорология, климатология и гидрология (Киев), 1971, вып. 7, с. 46—52. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

32045. Дубравин В. Ф., Навроцкая С. Е. О водных массах юго-восточной части Атлантического океана. — Океанология, 1972, т. 12, вып. 5, с. 780—786. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

32046. Епинатьева А. М., Попова О. Г. Сейсмические волны в осадочных средах с большим вертикальным градиентом скорости. — Геофиз. сборник (Киев), 1971, вып. 43, с. 12—22. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

32047. Зиновьева Л. Е. Максимальный сток рек бассейна Лены. — Метеорология, климатология и гидрология (Киев), 1971, вып. 7, с. 164—169. Рез. на англ. яз.

32048. Иванов В. Н., Стратонович Р. Л. О числе серий выбросов турбулентных пульсаций скорости. — Метеорология и гидрология, 1972, № 11, с. 37—42. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

32049. Иванова С. М. Распределение и годовой ход повторяемости горно-долинных ветров над территорией Северной Америки. — Метеорология, климатология и гидрология (Киев), 1971, вып. 7, с. 9—14. Рез. на англ. яз.

32050. Исаков М. И. Бпитывание дождевой воды в почву в степных районах Причерноморской низменности и Нижнего Дона. — Метеорология, климатология и гидрология (Киев), 1971, вып. 7, с. 139—144. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

32051. Каганский А. С., Семенюк Е. А. Об аномалиях температурных полей в отдельных районах Северной Атлантики. — Труды Науч.-исслед. ин-та аэроклиматологии, 1972, вып. 82, с. 3—26. Список лит.: 12 назв.

32052. Казанский А. Б. Некоторые теоретические вопросы глобального водообмена. — Океанология, 1972, т. 12, вып. 5, с. 763—770. Рез. на англ. яз.

32053. Кидиярова В. Г., Тарасенко Д. А. Модели экстремальной арктической зимней атмосферы на высоте 20—80 км. — Метеорология и гидрология, 1972, № 11, с. 43—49. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

32054. Клушин И. Г. Эффект диффузии сейсмических лучей при изучении структур кристаллической толщи коры методом отраженных волн. — Геофиз. сборник (Киев), 1971, вып. 43, с. 34—39. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

32055. **Коробов Р. М.** К использованию статистических методов для экстраполяции вертикального профиля ветра. — Метеорология, климатология и гидрология (Киев), 1971, вып. 7, с. 75—83. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

32056. **Коробов Р. М.** О точности вычисления статистических характеристик приземного поля ветра. — Метеорология и гидрология, 1972, № 11, с. 89—94. Список лит.: 5 назв.

32057. **Крылова Л. М.** Изменчивость плотности воздуха в свободной атмосфере над северным полушарием. — Труды Науч.-исслед. ин-та аэроклиматологии, 1972, вып. 80, с. 30—45. Список лит.: 30 назв.

32058. **Леонтьева В. В.** О происхождении теплого промежуточного слоя субарктической зоны Тихого океана. — Океанология, 1972, т. 12, вып. 5, с. 787—791. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

32059. **Мазманиди Н. Д., Ковалева Г. И.** Экспериментальные данные о действии нефти на некоторые химические свойства морской воды. — Океанология, 1972, т. 12, вып. 5, с. 817—822. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

32060. **Маркова З. М.** Средняя вертикальная структура поля температуры в стратосфере над некоторыми физико-географическими районами СССР. — Труды Науч.-исслед. ин-та аэроклиматологии, 1972, вып. 80, с. 67—79. Список лит.: 13 назв.

32061. **Матвеева Е. П.** Средний годовой сток и его вертикальная зональность в бассейне Верхнего Днестра. — Метеорология, климатология и гидрология (Киев), 1971, вып. 7, с. 188—192. Рез. на англ. яз.

32062. **Медведев Г. А.** Оценка эффективности обнаружения облаков и осадков радиолокационной станцией АРС-3. — Метеорология, климатология и гидрология (Киев), 1971, вып. 7, с. 34—40. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

32063. **Миргеева М. Ф.** Струйные течения над южным районом Дальнего Востока. — Труды Науч.-исслед. ин-та аэроклиматологии, 1972, вып. 80, с. 46—66. Список лит.: 35 назв.

32064. **Михайленко Н. М., Шербань М. И.** Некоторые результаты анализа процессов образования и рассеяния туманов в районе Киева. — Метеорология, климатология и гидрология (Киев), 1971, вып. 7, с. 206—209. Рез. на англ. яз.

32065. **Молдованов А. И.** Общее и дифференциальное уравнения седиментационного баланса малых водохранилищ. — Метеорология, климатология и гидрология (Киев), 1971, вып. 7, с. 175—180. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

32066. **Некоторые результаты исследований по программе Комплексного энергетического эксперимента. (1970—1972 гг.)** [Глобальные процессы в атмосфере]. — Метеорология и гидрология, 1972, № 11, с. 3—13. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: К. Я. Кондратьев, О. Б. Васильев, В. Ф. Жвалев и др.

32067. **Некоторые связи между календарными особенностями хода температуры в январе на нескольких метеорологических станциях Румынии и типами атмосферной циркуляции.** Докл. на XV Генер. ассамблее МГГС. Москва. Июль-Авг. 1971. [Статья из Бухареста]. — Метеорология и гидрология, 1972, № 11, с. 58—66. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. Милса, В. Илиеску, А. Доно, К. Стойко.

32068. **О возможности использования современных автономных буйковых станций для океанологических исследований в районах с сильными течениями.** — Метеорология и гидрология, 1972, № 11, с. 67—74. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. С. Горшков, О. Н. Гончаров, И. Н. Давидан и др.

32069. **О лабораторном моделировании задач электромагнитной индукции в Земле.** — Геофиз. сборник (Киев), 1971, вып. 43, с. 78—83. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. П. Бондаренко, В. М. Кобзова, И. П. Мороз, В. И. Кнос.

32070. **Попова И. А. Расчет гидрографа весеннего половодья пойменных рек с использованием электронных моделирующих машин.** — Метеорология, климатология и гидрология (Киев), 1971, вып. 7, с. 132—138. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

32071. **Пыхов Н. В., Лонгинов В. В. О методах расчета параметров суспензионных потоков.** — Океанология, 1972, т. 12, вып. 5, с. 911—923. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

32072. **Раевский А. Н., Врублевская А. А., Горб А. С. Пыльные бури в степной части Украины.** — Метеорология, климатология и гидрология (Киев), 1971, вып. 7, с. 53—57. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

32073. **Савенко В. С., Корж В. Д. К вопросу о переносе солей морской воды в атмосферу при физическом испарении.** — Океанология, 1972, т. 12, вып. 5, с. 936—940. Список лит.: 17 назв.

32074. **Семен Александрович Машкович. [Метеоролог]. К 50-летию со дня рождения.** — Метеорология и гидрология, 1972, № 11, с. 103. Авт.: В. А. Бугаев, С. Л. Белоусов, В. В. Быков и др.

32075. **Синельников В. С. Ветровые течения со скольжением у дна в мелководных водоемах.** — Метеорология и гидрология, 1972, № 11, с. 75—81. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

32076. **Скопинцев Б. А. О насыщенности глубинных черноморских вод фосфатом кальция.** — Океанология, 1972, т. 12, вып. 5, с. 803—808. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

32077. **Смекалова Л. К., Нгуен Минь Фу. Характеристика переноса тепла над Индокитаем.** — Метеорология, климатология и гидрология (Киев), 1971, вып. 7, с. 29—33. Рез. на англ. яз.

32078. **Снитковский А. И. Внутритропическая зона конвергенции в восточной части Тихого океана.** — Метеорология и гидрология, 1972, № 11, с. 14—26. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

32079. **Сперанский Н. С. Некоторые черты кинематики прибойного стока.** — Океанология, 1972, т. 12, вып. 5, с. 855—859. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

32080. **Спидченко А. Н. Контроль глубоководных океанографических наблюдений с помощью уравнений регрессии.** — Труды Науч.-исслед. ин-та аэроклиматологии, 1972, вып. 82, с. 101—106.

32081. **Старикова Н. Д., Яблокова О. Г. К методике определения свободных сахаров (углеводов) в морской воде, взвеси и осадках.** — Океанология, 1972, т. 12, вып. 5, с. 898—905. Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз.

32082. **Ступина Ф. Я. Местные периодические ветры на побережье озера Байкал.** — Метеорология, климатология и гидрология (Киев), 1971, вып. 7, с. 21—24. Рез. на англ. яз.

32083. **Стыро Б. И., Шпиркаускайте Н. К. К вопросу о возможной корреляции между концентрацией и плотностью выпадений долгоживущих альфа-радиоактивных веществ и типами метеорологических процессов.** — Метеорология и гидрология, 1972, № 11, с. 94—98. Список лит.: 8 назв.

32084. **Тарбеев Ю. В., Попова О. П. Некоторые выводы из анализа ущерба, наносимого тропическими ураганами.** — Труды Науч.-исслед. ин-та аэроклиматологии, 1972, вып. 82, с. 45—54. Список лит.: 19 назв.

32085. **Тингаева Г. А. Повторяемость типов синоптических положений при периодических ветрах в Украинских Карпатах.** — Метеорология, климатология и гидрология (Киев), 1971, вып. 7, с. 25—28. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

32086. Ханевская И. В., Бушканец Г. С. Общие закономерности пространственного распределения температуры в свободной атмосфере южного полушария. — Труды Науч.-исслед. ин-та аэроклиматологии, 1972, вып. 80, с. 3—29. Список лит.: 44 назв.

32087. Харечко Г. Е., Дубинский И. Б., Новак С. К. Некоторые результаты использования данных наблюдений сейсмологических станций Крыма при исследованиях ИСЗ на Черном море. — Геофиз. сборник (Киев), 1971, вып. 43, с. 40—50. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

32088. Цуриков В. Л., Цурикова А. П. О содержании рассола в морском льду (состояние вопроса). — Океанология, 1972, т. 12, вып. 5, с. 792—802. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

32089. Якимов Э. В. Синоптические процессы юга Восточной Сибири, благоприятные для формирования низкой облачности и туманов. — Метеорология, климатология и гидрология (Киев), 1971, вып. 7, с. 89—96. Рез. на англ. яз.

15.4.4 Геологические науки

32090. Абрамович И. И. Радиогеохимические особенности габбро-плагиогранитовой формации. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1972, т. 188, с. 5—9 с табл. Список лит.: 28 назв.

32091. Айзенберг Р. Е., Махнач А. С. Некоторые закономерности формирования впадин запада Русской плиты. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1972, № 11, с. 142—147. Список лит.: 7 назв.

32092. Александров Г. В., Сочеванов Ник. Н. Закономерности распределения урана и тория в магматических породах Северо-Восточного Забайкалья. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1972, т. 188, с. 54—64.

32093. Александрова А. Н. Некоторые вопросы стратиграфии четвертичных отложений о. Итуруп. — Изв. Сахалин. отд. Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 2, с. 74—82.

32094. Алиев Г. Р. О времени формирования залежей нефти среднего плиоцена Апшеронского архипелага. — Докл. АН АзССР, 1972, т. 28, № 4, с. 66—70. Список лит.: 11 назв. Рез. на азерб. яз.

32095. Али-заде А. А., Шойхет П. А., Бабаева И. И. О фациальном типе органического вещества верхнеплиоценовых отложений б. Военмор и к. Игнатия. — Азерб. нефт. хоз-во, 1972, № 10, с. 7—8.

32096. Ахмедов Г. А., Зейналова Э. И. Литофациальные особенности и перспективы нефтегазоносности чокракского горизонта в Джейранкечмеской депрессии. — Азерб. нефт. хоз-во, 1972, № 9, с. 1—3. Список лит.: 5 назв.

32097. Байбародских Н. И. Литология, фашии и палеогеография в связи с формированием нефтяных и газовых месторождений (на примере Приенисейской части Западно-Сибирской низменности и Енисейско-Хатангского регионального прогиба). — Природный газ Сибири, 1971, вып. 2, с. 13—17. Список лит.: 6 назв.

32098. Балашов Ю. А., Кременецкий А. А., Швец В. М. Геохимические критерии природы докембрийских амфиболитов. — Геохимия, 1972, № 11, с. 1358—1371. Список лит.: 46 назв. Рез. на англ. яз.

32099. Бархатова Н. Н., Берлин Т. С., Хабаков А. В. Палеотемпературы, определенные по Са/Mg для среднеэоценовых морей Венгрии и Армении по раковинам крупных фораминифер. — Геохимия, 1972, № 11, с. 1408—1412. Список лит.: 16 назв.

32100. Батиева И. Д., Бельков И. В. Породообразующие биотиты из гранитоидов центральной части Кольского полуострова. — Материалы по минералогии Кольск. полуострова, 1971, вып. 8, с. 5—27. Список лит.: 27 назв.

32101. Бевз В. Е., Смирнов И. Г., Королева Т. П. О геологическом строении островов Большой Курильской гряды. — Изв. Сахалин. отд. Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 2, с. 83—101. Список лит.: 7 назв.

32102. Бельков И. В., Батиена И. Д. Акцессорная минерализация пород формации гранодиоритов-тоналитов-плагиигранитов на Кольском полуострове. — Материалы по минералогии Кольск. полуострова, 1971, вып. 8, с. 131—145. Список лит.: 15 назв.

32103. Беляев О. А., Петров В. П., Титов В. К. О распределении радиоактивных элементов в метаморфических и интрузивных породах Северного Приладожья. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1972, т. 188, с. 125—132. Список лит.: 16 назв.

32104. Березкин В. И. Метаморфическая зональность в нижнепротерозойских толщах Субганского грабена. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Якут. АССР, 1971, вып. 19, с. 165—172. Список лит.: 12 назв.

32105. Березкин В. И. Стратиграфия, корреляция и возраст метаморфических толщ Ярогинского, Субганского и Чульманского грабенов Алданского щита. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Якут. АССР, 1971, вып. 19, с. 146—164. Список лит.: 18 назв.

32106. Биостратиграфия неогеновых отложений островов Большой Курильской дуги. Ч. I. Сев.-курильск. горизонт (нижне-среднемиоценовые отложения о-вов Кунашир, Итуруп, Уруп, Парамушир). — Изв. Сахалин. отд. Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 2, с. 53—68 с табл. Список лит.: с. 67—68 с табл. Авт.: Л. С. Жидкова, В. Е. Бевз, Т. И. Неверова, Г. Н. Шереметьева.

32107. Блюман Б. А. Распределение урана в породах чульчинского метаморфического комплекса (Горный Алтай). — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1972, т. 188, с. 138—143. Список лит.: 5 назв.

32108. Брадинская Е. М. Пироклор-микролит и колумбит из альбитизированных амазонитовых гранитов (апогранитов). — Науч. труды Иркут. науч.-исслед. ин-та редких металлов, 1971, вып. 22, с. 77—84. Список лит.: 9 назв.

32109. Бузовкин С. В., Нехорошев Г. В., Федоров В. Н. Распределение радиоактивных элементов в вулканогенных формациях девонского, каменноугольного и пермского возраста Северного Прибалхашья. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1972, т. 188, с. 13—24. Список лит.: 17 назв.

32110. Буссен И. В., Латышева Л. Г., Сахаров А. С. Эгирин щелочных пород Ловозерского массива. — Материалы по минералогии Кольск. полуострова, 1971, вып. 8, с. 34—51. Список лит.: 15 назв.

32111. Буссен И. В., Сахаров А. С. Калинатровые полевые шпаты щелочных пород Ловозерского массива. — Материалы по минералогии Кольск. полуострова, 1971, вып. 8, с. 52—70. Список лит.: 15 назв.

32112. Бутаков Г. С., Крутиховская З. А., Силяна И. М. Памяти Андрея Александровича Строны. [Геолог]. К 80-летию со дня рождения. — Геофиз. сборник (Киев), 1971, вып. 43, с. 88—91. «Список научных работ. А. А. Строны» с. 90—91.

32113. Васильева В. И. Уран и торий в кристаллических породах палеозойского фундамента Восточного Оренбуржья. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1972, т. 188, с. 132—138.

32114. Галахов А. В. К альбитизации нефелиновых сиенитов Хибинского щелочного массива. — Материалы по минералогии Кольск. полуострова, 1971, вып. 8, с. 120—130. Список лит.: 10 назв.

32115. Гальцев-Безюк С. Д. Роль разрывных дислокаций в формировании структурного плана Сахалина. — Изв. Сахалин. отд. Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 2, с. 112—119. Список лит.: 16 назв.

32116. Гасанов Г. М., Аскеров Р. Б., Ахундов А. М. О присутствии датских отложений в Мардакертском гемпсинклинории (Малый Кавказ). — Докл. АН АзССР, 1972, т. 28, № 4, с. 60—61. Рез. на азерб. и англ. яз.
32117. Гасанов Р. А., Гасанов А. Г. Особенности залежей нефти У горизонта продуктивной толщи месторождения Мишовдаг. — Азерб. нефт. хоз-во, 1972, № 9, с. 11—12. Список лит.: 6 назв.
32118. Гладенков Ю. Б. Некоторые дискуссионные вопросы стратиграфии. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1972, № 11, с. 115—124 с табл. Список лит.: 15 назв.
32119. Гладков В. Г. Морфологические особенности одного из золоторудных месторождений Казхстана (тип минерализованных зон смятия). — Науч. труды Иркут. науч.-исслед. ин-та редких металлов, 1971, вып. 22, с. 26—31. Список лит.: 7 назв.
32120. Гладков В. Г., Глотов А. М., Цой Р. В. Элементы структуры рудного поля и некоторые закономерности размещения золотого оруденения (Средняя Азия). — Науч. труды Иркут. науч.-исслед. ин-та редких металлов, 1971, вып. 22, с. 31—42.
32121. Глотов А. М., Коробушкин И. М., Гомонов В. А. Сравнительная оценка различных способов опробования методами математической статистики. — Науч. труды Иркут. науч.-исслед. ин-та редких металлов, 1971, вып. 22, с. 42—47.
32122. Глушенко А. А., Иньшин Е. Д. К методике определения карбонатов в породах Ленского золотоносного района (на примере участка Сухой Лог). — Науч. труды Иркут. науч.-исслед. ин-та редких металлов, 1971, вып. 22, с. 98—103. Список лит.: 10 назв.
32123. Горшков В. И. Температуры стадийного преобразования углей в недрах (в аспекте взглядов, развиваемых И. И. Аммосовым). — Химия твердого топлива, 1972, № 5, с. 3—13. Список лит.: 79 назв.
32124. Григорьев К. А. О некоторых особенностях формирования кларковых концентраций урана в осадочных породах. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1972, т. 188, с. 98—115. Список лит.: 7 назв.
32125. Грищенко М. Н. К геологии Хотылевского нижнепалеолитического местонахождения. — Материалы и исследования по археологии СССР, 1971, № 173, с. 479—181.
32126. Грищенко М. Н. Некоторые особенности геологии Ахштырской пещеры. [Кавказ]. — Материалы и исследования по археологии СССР, 1971, № 173, с. 49—60.
32127. Громова Е. И., Фролов В. М. Минералогический состав руд и стадии минералообразования одного золоторудного месторождения Восточного Забайкалья. — Науч. труды Иркут. науч.-исслед. ин-та редких металлов, 1971, вып. 22, с. 47—60. Список лит.: 12 назв.
32128. Гусейнов А. А., Мамаджанов Х. М., Кирсанов А. Н. Использование полигонов распределения с целью сопоставления разновозрастных продуктивных пластов. — Природный газ Сибири, 1971, вып. 2, с. 60—64.
32129. Давиденко И. В. Теплота образования неорганических соединений и геоэнергетические расчеты процессов минералообразования. — Материалы по минералогии Кольск. полуострова, 1971, вып. 8, с. 195—200. Список лит.: 42 назв.
32130. Давиденко И. В., Леонова В. А. Опыт статистического исследования распределения щелочных металлов в минералах редкометалльных пегматитов. — Материалы по минералогии Кольск. полуострова, 1971, вып. 8, с. 190—194.
32131. Девонский магматизм Горного Алтая в свете радиохимических данных. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1972, т. 188, с. 24—41. Список лит.: 16 назв. Авт.: Г. Н. Шалошиников, Ю. А. Мамин, А. Г. Кузнецов и др.

32132. Джавадов Д. М., Керская Г. В., Зейналова Т. И. К вопросу развития зубчатых швов в связи с их возможной нефтенасыщенностью. — Азерб. нефт. хоз-во, 1972, № 10, с. 3—4.

32133. Джафаров А. А., Сулейманов Ш. А., Гамишаев А. Ш. Банжа Ази Асланова — новое морское нефтяное месторождение в юго-восточной части Апшеронского архипелага. — Азерб. нефт. хоз-во, 1972, № 10, с. 1—3. Перед текстом 2 авт.: Ш. А. Сулейманов [1]

32134. Дитмар Г. В., Максимовский В. А. Радиоактивные элементы в верхнемезозойских вулканогенных породах междуручья Урша — Бол. Омутная (Верхнее Приамурье). — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1972, т. 188, с. 65—74. Список лит.: 8 назв.

32135. Донцова Е. И., Мигдисов А. А., Ронов А. Б. К вопросу о причинах изменения изотопного состава кислорода в карбонатных толщах осадочной оболочки. — Геохимия, 1972, № 11, с. 1317—1324. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

32136. Дудкин О. Б., Курбатова Г. С. Распространенность и основные парагенетические ассоциации апатита в ультраосновных щелочных массах Кольского полуострова. — Материалы по минералогии Кольск. полуострова, 1971, вып. 8, с. 78—87. Список лит.: с. 85—87.

32137. Дуничев В. М., Табояков А. Я. Новое о находках битумов на о. Кунашир (Курильские острова). — Изв. Сахалин. отд. Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 2, с. 160—163.

32138. Елисеева О. П., Плотников Э. П., Хорошилов Л. В. К вопросу о возрасте аляскитовых гранитов в Северном Казахстане. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1972, № 11, с. 31—35. Список лит.: 8 назв.

32139. Жижин Д. П. Геолого-геоморфологические предпосылки поисков и разведки строительных песков на Южном Сахалине. — Изв. Сахалин. отд. Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 2, с. 147—151. Список лит.: 7 назв.

32140. Жукова В. П., Король Н. Т., Лиштван И. И. Исследование корреляционных связей между отдельными признаками торфа и содержанием битумов. — Химия твердого топлива, 1972, № 5, с. 122—127. Список лит.: 7 назв.

32141. Зедгенизов А. Н. К вопросу о стратиграфии и корреляции архейских толщ Сутамского блока. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Якут. АССР, 1971, вып. 19, с. 53—61. Список лит.: 12 назв.

32142. Зябров Анатолий. На звериной троне. [К вопросу об изучении месторождения каменного масла и его лечебного действия]. — Енисей, 1972, № 5, с. 67—71. Продолж. следует.

32143. Иванова Г. Ф., Ходаковский И. Л. О состоянии вольфрама в гидротермальных растворах. — Геохимия, 1972, № 11, с. 1426—1433. Список лит.: 33 назв.

32144. Иванова Н. А., Козырева Л. В. Породообразующий лепидомелан ийолит-уртитов Хибинского массива. — Материалы по минералогии Кольск. полуострова, 1971, вып. 8, с. 28—33. Список лит.: 15 назв.

32145. Изотопный состав гелия термальных источников Исландии. — Геохимия, 1972, № 11, с. 1396. Авт.: Б. А. Мамырин, И. Н. Толстухин, Г. С. Ануфриев, И. Л. Каменский.

32146. Ильин Н. П., Соболева Л. Н., Лосева Л. Е. О составе и строении природных свинцово-висмутовых сульфидов. — Геохимия, 1972, № 11, с. 1331—1339. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

32147. Иманов А. А., Кулиев В. Т. Исследование коллекторских свойств некоторых горных пород в условиях высоких давлений. — Азерб. нефт. хоз-во, 1972, № 10, с. 9.

32148. К геохимии редких элементов в базальтовых сериях Урала. — Геохимия, 1972, № 4, с. 1351—1357. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. С. Бородин, И. К. Дятенко, В. С. Гладких, Н. С. Чурилин.

32149. Казанский М. Г., Глушнев С. В. Некоторые особенности состава среднесюрских лигнитов Верхнекамской впадины. — Химия твердого тела, 1972, № 5, с. 134—135. Список лит.: 6 назв.

32150. Казаченко Ю. А., Фомина В. А. Распределение селена и рения в розетковидных агрегатах молибденита. — Науч. труды Иркут. науч.-исслед. ин-та редких металлов, 1971, вып. 22, с. 84—89. Список лит.: 10 назв.

32151. Калинин М. М. О содержании Na_2O и K_2O в нефелинах и Na_2O в пироксенах ийолит-уртитов и рихсдорритов Хибинского массива. — Материалы по минералогии Кольск. полуострова, 1971, вып. 8, с. 71—77. Список лит.: 11 назв.

32152. Капченко Л. Н. Существуют ли нефтяные углеводороды в магматических расплавах? — Изв. АН СССР. Серия геол., 1972, № 11, с. 136—141. Список лит.: 21 назв.

32153. Карнов Л. Д., Таболяков А. Я., Тарасевич Ю. Н. Возможности электроразведки методом ВЭЗ при изучении регионального геологического строения на примере Поронской низменности о. Сахалина. — Изв. Сахалин. отд. Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 2, с. 169—171. Список лит.: 5 назв.

32154. Карсаков Л. П. Некоторые особенности геологии докембрия восточной части Станового хребта. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Якут. АССР, 1971, вып. 19, с. 85—90. Список лит.: 7 назв.

32155. Кирнарский Ю. М. О содержании ниобия и тангала в магнетитах из массивов карбонатитов. — Материалы по минералогии Кольск. полуострова, 1971, вып. 8, с. 180—186. Список лит.: 27 назв.

32156. Кирсанов А. Н. Применение временного тренд-анализа при расчленении и сопоставлении продуктивных отложений Пунгинского и Медвежьего газовых месторождений. — Природный газ Сибири, 1971, вып. 2, с. 44—51. Список лит.: 11 назв.

32157. Кирсанов А. Н., Опанасенко Г. И. К вопросу о существовании разрывных нарушений на Пунгинском газоконденсатном месторождении. — Природный газ Сибири, 1971, вып. 2, с. 52—59. Список лит.: 5 назв.

32158. Киселева И. А., Топор Н. Д., Мельчакова Л. В. Экспериментальное определение теплосодержаний и теплоемкостей гроссуляра, андрадита и пиропа. — Геохимия, 1972, № 11, с. 1372—1379. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

32159. Колдина В. М., Ходырева А. И. Тангало-ниобиевая минерализация одного карбонатитового массива. — Науч. труды Иркут. науч.-исслед. ин-та редких металлов, 1971, вып. 22, с. 69—77. Список лит.: 5 назв.

32160. Копылов П. А. О положении в стратиграфическом разрезе архея кристаллических пород юго-восточной области Алданского щита. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Якут. АССР, 1971, вып. 19, с. 70—84 с табл. Список лит.: 11 назв.

32161. Корыткова Э. Н., Макарова Т. А. Экспериментальное изучение процесса гидротермального изменения оливина в связи с вопросами образования асбестов. — Геохимия, 1972, № 11, с. 1416—1420. Список лит.: 5 назв.

32162. Кочкин Г. Б., Ильинский Ю. В. К вопросу о формировании геохимического фона элементов (на примере габбро-плагиигранитового массива). — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1972, т. 188, с. 171—177. Список лит.: 6 назв.

32163. Кудрявцев В. Ан. Некоторые вопросы стратиграфической терминологии и тектонического районирования докембрийских образований (На примере Алдан. щита). — Материалы по геологии и полезным ископаемым Якут. АССР, 1971, вып. 19, с. 5—8. Список лит.: 6 назв.

32164. Кудрявцев В. Ан. О характере развития земной коры Алданского щита в раннем докембрии и проблема золотоносности докембрийских конгломератов. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Якут. АССР, 1971, вып. 19, с. 195—207. Список лит.: с. 206—207.

32165. Кудрявцев В. Ан. Эволюция зон несогласных стратиграфических контактов между древними толщами в условиях метаморфизма и гранитизации. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Якут. АССР, 1971, вып. 19, с. 135—145. Список лит.: 19 назв.

32166. Кудрявцев В. Ан., Ахметов Р. Н., Бирюлькин Г. В. Стратиграфия и тектоника верхнеархейских и нижнепротерозойских образований Удоканского и Кодарского хребтов. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Якут. АССР, 1971, вып. 19, с. 113—134. Список лит.: 18 назв.

32167. Кудрявцев В. Ан., Бирюлькин Г. В., Кончакова Р. Я. Распределение околокларковых содержаний золота в докембрийских метаморфических толщах западной части Алданского щита. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Якут. АССР, 1971, вып. 19, с. 188—194.

32168. Кузина И. Н., Новиков Г. Н., Владимирова А. С. Стратиграфия неогеновых отложений центральной части Поронайской впадины. — Изв. Сахалин. отд. Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 2, с. 68—74.

32169. Кузнецов А. Г. Номограммы для вычисления концентрации тория и оценки точности его определения из уравнения баланса α -активности. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1972, т. 188, с. 177—181 с табл.

32170. Курицын В. В. Новые данные о стратиграфии архея района железорудных месторождений в центральной части Алданского щита. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Якут. АССР, 1971, вып. 19, с. 62—69. Список лит.: 8 назв.

32171. Лебедев В. И. Новые представления о строении кристаллического вещества и магматического расплава. — Материалы по минералогии Кольск. полуострова, 1971, вып. 8, с. 201—214. Список лит.: 22 назв.

32172. Лебедев Т. С., Лахтанов В. Т., Продайвода Г. Т. Измерение скорости распространения и поглощения ультразвуковых волн в минералах и горных породах ЭХО-импульсным методом. — Геофиз. сборник (Киев), 1971, вып. 43, с. 63—67. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

32173. Ли Л. В., Корнев Т. Я. Содержание золота в гипербазитах Енисейского края. — Геохимия, 1972, № 11, с. 1397—1400. Список лит.: 6 назв.

32174. Лисицын А. Е. К вопросу о роли кислотности-щелочности гидротермальных растворов в образовании боросиликатов. — Геохимия, 1972, № 11, с. 1389—1392.

32175. Листова Л. П., Рябинина А. А. Экспериментальное исследование осаждения некоторых соединений меди. — Геохимия, 1972, № 11, с. 1380—1388. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

32176. Луц Б. Г., Эринчек Ю. М. Геологическое строение Котуйкан-Мошхольской зоны глубинного разлома на Анабарском щите. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Якут. АССР, 1971, вып. 19, с. 101—110.

32177. Ляхович В. В., Свириденко А. Ф. Распределение вольфрама и молибдена в пертикальном разрезе Эльджуртинского гранитного массива (Северный Кавказ). — Изв. АН СССР. Серия геол., 1972, № 11, с. 61—71. Список лит.: 26 назв.

32178. Мавринский Ю. С., Уткина А. И. О метаморфизме органического пещества верхнемеловых, палеогеновых и неогеновых отложений Южного Сахалина в связи с прогнозом нефтегазопослности. Изв. Сахалин. отд. Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 2, с. 152—159. Список лит.: 5 назв.

32179. Макаров В. Н. Авгиты дифференцированных основных — ультраосновных интрузий восточного фланга Печенгского рудного поля. — Материалы по минералогии Кольск. полуострова, 1971, вып. 8, с. 88—93. Список лит.: 19 назв.

32180. Максимовский В. А., Зелелугин В. Н. Уран в вулканогенных породах Нижнего Приамурья. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1972, т. 188, с. 74—81. Список лит.: 14 назв.

32181. Малеев Е. Ф. III Всесоюзный семинар по вулканогенно-осадочному литогенезу. [Петрозаводск. Июнь 1972 г.] — Изв. АН СССР. Серия геол., 1972, № 11, с. 154—155.

32182. Мамедова Т. Г. Стратиграфические исследования академика Г. В. Абиха в Азербайджане (палеозой). — Докл. АН АзССР, 1972, т. 28, № 4, с. 62—65. Список лит.: 13 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

32183. Маргулис Л. С., Таболяков А. Я. Верхнеогенные формации Южного Сахалина и перспективы их нефтегазопослности. — Изв. Сахалин. отд. Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 2, с. 21—31. Список лит.: 10 назв.

32184. Мец О. Ф., Меньшиков Ю. Л., Новикова Ю. Н. О кальциевой слюде группы мусковита. — Материалы по минералогии Кольск. полуострова, 1971, вып. 8, с. 168—175. Список лит.: 15 назв.

32185. Минералы теллура в сульфидных медно-никелевых рудах Талнахского и Октябрьского месторождений (Норильский район). — Изв. АН СССР. Серия геол., 1972, № 11, с. 85—97. Список лит.: 22 назв. Авт.: В. А. Коваленкер, И. П. Лалутина, Л. Н. Вяльсов и др.

32186. Мкртчян В. М., Мозгова Н. Н., Мкртчян А. Р. Об олове в ильваите по мессабауровским данным. — Геохимия, 1972, № 11, с. 1400—1402. Список лит.: 10 назв.

32187. Намолов В. А. Физико-механические свойства горных пород и их роль в локализации полиметаллического и флюоритового оруденения (на примере Кличкинского рудного поля Восточного Забайкалья). — Науч. труды Иркут. науч.-исслед. ин-та редких металлов, 1971, вып. 22, с. 60—69. Список лит.: 14 назв.

32188. Недочетов В. Л. Некоторые особенности распространения азота, гелия и аргона в Западно-Сибирской нефтегазосной провинции. — Природный газ Сибири, 1971, вып. 2, с. 18—29. Список лит.: 27 назв.

32189. Нелюбин В. В. Гидрогеологические условия районов Медвежье-го и Уренгойского газовых месторождений. — Природный газ Сибири, 1971, вып. 2, с. 77—82.

32190. Нелюбин В. В.; Яковлев О. Н. Гидрогеологические особенности Тазовского газонефтяного месторождения. — Природный газ Сибири, 1971, вып. 2, с. 65—76.

32191. Никифорова Г. Я., Болотникова В. Ф. О распределении урана и некоторых других редких элементов в башкирском ярусе северной окраины Донбасса. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1972, т. 188, с. 116—121. Список лит.: 5 назв.

32192. Никонова Л. И. Инфракрасные спектры некоторых минералов зоны окисления молибденовых месторождений. — Науч. труды Иркут. науч.-исслед. ин-та редких металлов, 1971, вып. 22, с. 89—98. Список лит.: 12 назв.

32193. Новые данные о вещественном составе субидеолитных ультраабзитов Приазовья. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1972, № 11, с. 15—30. Список лит.: 26 назв. Авт.: В. И. Гоньшакова, Г. Л. Васильева, Ш. Х. Истамбердиев и др.

32194. Об изотопном составе серы сульфидов из чеганских отложений обрамления Каратау. — Геохимия, 1972, № 11, с. 1405—1406. Авт.: С. Ф. Паламарчук, Г. М. Шор, А. А. Смыслов и др.

32195. Об одновременном сопоставлении нескольких батуминологических показателей. — Азерб. нефт. хоз-во, 1972, № 9, с. 13—14. Список лит.: 7 назв. Авт.: Аджар-Алиев, Г.-М. А. Алиев, В. Г. Безменов, Т. М. Шихализаде. В огл. 2-й авт.: Г.-М. [!] Алиев.

32196. Об особенностях распределения примесных ионов Fe³⁺ в монокристаллах циркона из кимберлитов трубки «Мир». — Геохимия, 1972, № 11, с. 1402—1405. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. М. Винокуров, Н. М. Гайнуллина, Н. М. Низамутдинов, А. А. Краснобаев.

32197. Перспективы нефтегазоносности пиннепалеозойских отложений южной части Сибирской платформы. — Природный газ Сибири, 1971, вып. 2, с. 3—12. Авт.: К. А. Савинский, О. И. Карасев, Д. П. Сидоров и др.

32198. Пискунов Б. Н. Генетические типы подводных вулканических образований Большой Курильской гряды. — Изв. Сахалин. отд. Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 2, с. 129—146. Список лит.: 22 назв.

32199. Плетнева Н. И., Денисов А. П., Елина Н. А. Новая разновидность в группе фторсиликатов редких земель. — Материалы по минералогии Кольск. полуострова, 1971, вып. 8, с. 176—179.

32200. Плющев Е. В. Поведение урана и тория при гидротермальном метаморфизме. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1972, т. 188, с. 158—165. Список лит.: 19 назв.

32201. Райхлин А. И. Уран в среднекаменноугольных гранитоидах Северо-Западного Тургая. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1972, т. 188, с. 10—13. Список лит.: 8 назв.

32202. Рахманов Р. Р. О структурном несоответствии в областях развития грязевого вулканизма (на примере депрессионных зон Азербайджана). — Азерб. нефт. хоз-во, 1972, № 9, с. 3—5. Список лит.: 7 назв.

32203. Реутов Л. М. О положении зверевской серии в разрезе архея Алданского щита. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Якут. АССР, 1971, вып. 19, с. 27—35. Список лит.: 18 назв.

32204. Ровенская А. С. Геохимическая характеристика природных газов севера Западно-Сибирской низменности. — Природный газ Сибири, 1971, вып. 2, с. 83—90.

32205. Рокитянский И. И. Глубинные магнитотеллурические зондирования при наличии искажений от горизонтальных неоднородностей. — Геофиз. сборник (Киев), 1971, вып. 43, с. 71—77. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

32206. Русаков Д. Ф. Поперечные разломы о. Сахалина. — Изв. Сахалин. отд. Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 2, с. 101—112. Список лит.: 13 назв.

32207. Салихов В. С. Генетические типы прибрежно-морских отложений на примере меденосных образований александровской свиты хребта Кодар (север Читинской области). — Изв. АН СССР. Серия геол., 1972, № 11, с. 125—135. Список лит.: 6 назв.

32208. Сальников Б. А. Об осадочных формациях Сахалина. — Изв. Сахалин. отд. Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 2, с. 7—20. Список лит.: 15 назв.

32209. Сапрыгин С. М. К методике оценки литологической неоднородности продуктивных отложений Эхабинского месторождения (Северный Сахалин). — Изв. Сахалин. отд. Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 2, с. 174—178.

32210. Сахибгареев Р. С. К вопросу об эпигенетических зонах в глинистых отложениях мезозоя центральной части Западно-Сибирской низменности. — Природный газ Сибири, 1971, вып. 2, с. 91—98. Список лит.: 9 назв.

32211. Семенов Д. Ф. Основные черты неогенового магматизма в южной части Южного Сахалина. — Изв. Сахалин. отд. Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 2, с. 119—129. Список лит.: 10 назв.

32212. Серых В. И. Средний химический состав ультракислых гранитоидов Центрального Казахстана. — Геохимия, 1972, № 11, с. 1421—1425. Список лит.: 12 назв.

32213. Силантьев В. Н., Максимовский В. А. О распределении урана в докаменноугольных отложениях Центрального Сихотэ-Алиня. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1972, т. 188, с. 121—124. Список лит.: 6 назв.

32214. Смыслов А. А. О необходимости учета формационной принадлежности пород при определении средних содержаний (кларков) урана и тория. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1972, т. 188, с. 166—170. Список лит.: 15 назв.

32215. Смыслов А. А., Шувалов Ю. М. Некоторые петрофизические и геохимические особенности дайковых пород Крыкудукской интрузии. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1972, т. 188, с. 81—87.

32216. Соболева Г. И., Тугаринов И. А., Хитаров Д. Н. О роли кальция и магния вмещающих пород в процессе формирования хризоберилловой минерализации. — Геохимия, 1972, № 11, с. 1392—1395.

32217. Соколова Н. Т., Сендеров Э. Э. III Всесоюзная конференция по околорудному метасоматизму. [Ленинград. Май 1972 г.] — Геохимия, 1972, № 11, с. 1444—1447.

32218. Тамразян Г. П., Овнатанов С. Т. Некоторые тенденции в стратиграфическом распределении нефтегазовых залежей подошвенных горизонтов ПТ в связи с ее погружением. — Азерб. нефт. хоз-во, 1972, № 9, с. 5—8. Список лит.: 9 назв.

32219. Тарасевич Ю. Н., Бородин О. П., Таболяков А. Я. Некоторые новые данные о кайнозойских отложениях Тонино-Анчьевского полуострова. — Изв. Сахалин. отд. Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 2, с. 42—52.

32220. Теплов И. А., Владимиров А. С. О стратиграфии нижнемеловых отложений о. Сахалина. — Изв. Сахалин. отд. Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 2, с. 39—41.

32221. Терентьев В. М., Кудрявцев Б. Е., Левентов В. С. Радиоактивные и сопутствующие им элементы в докембрийских метаморфических образованиях Алданского шита. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1972, т. 188, с. 143—158. Список лит.: 11 назв.

32222. Титов В. К., Давыдова Л. И. О распределении урана в минералах щелочных пород алданского вулканогенно-интрузивного комплекса. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1972, т. 188, с. 87—97 с табл. Список лит.: 9 назв.

32223. Требукова Б. Д., Тумикян Г. Г. Некоторые особенности строения Нижнекуринской впадины. — Азерб. нефт. хоз-во, 1972, № 10, с. 4—6. Список лит.: 7 назв.

32224. Угаров В. А., Соловьев Н. С. Распределение урана, тория и других редких элементов в некоторых мезозойских интрузиях Юго-Восточного Забайкалья. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1972, т. 188, с. 41—54. Список лит.: 9 назв.

32225. Условия оолитообразования на мелководье тропического моря (о. Куба, зал. Батабано). — Океанология, 1972, т. 12, вып. 5, с. 842—854. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. А. Павлидис, А. С. Юшин, Е. И. Игнатов и др.

32226. Фаворов В. А., Красников В. И., Сычугов В. С. Некоторые факторы, определяющие изменчивость полупроводниковых свойств пирита и арсенопирита. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1972, № 11, с. 72—84. Список лит.: 22 назв.

32227. Федотова М. Г. Текстуры руд полиметаллических жил Мурманского побережья. — Материалы по минералогии Кольск. полуострова, 1971, вып. 8, с. 146—152. Список лит.: 6 назв.

32228. Федотова М. Г., Ингуран В. А., Меньшиков Ю. П. К минералогии полиметаллических жил Мурманского побережья. — Материалы по минералогии Кольск. полуострова, 1971, вып. 8, с. 153—167. Список лит.: 14 назв.

32229. Фрумкин И. М. Объем и структурно-стратиграфическое расчленение негрского комплекса архея Алданского щита. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Якут. АССР, 1971, вып. 19, с. 11—26. Список лит.: 29 назв.

32230. Ханнанов З. Д. Опыт изучения зависимостей между основными параметрами коллекторов Медвежьего месторождения. — Природный газ Сибири, 1971, вып. 2, с. 30—43. Список лит.: 10 назв.

Хотинский Н. А., Шулия К. С. Радиоуглеродные датировки и пыльцевая стратиграфия голоценовых отложений Сахалина. — См. 32294.

32231. Цветков А. А. О «кератофирах» Северной Осетии. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1972, № 11, с. 36—50. Список лит.: 18 назв.

32232. Чаицкий В. П. Верхнепалеозойские гранитоиды юго-восточной части Западного Предкавказья. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1972, № 11, с. 51—60. Список лит.: 8 назв.

32233. Чекин С. С., Самойлов Н. Д., Финько В. И. Образование галузита при выветривании олигоклаза. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1972, № 11, с. 98—114. Список лит.: 18 назв.

32234. Швец Г. И., Галузинская Н. В. Изменчивость годового стока взвешенных наносов рек Украины и Молдавии. — Метеорология, климатология и гидрология (Киев), 1971, вып. 7, с. 155—163. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

32235. Шмакин Б. М. VI Международный симпозиум по геохимическим поискам. [Лондон. Апр. 1972 г.] — Геохимия, 1972, № 11, с. 1435—1438.

32236. Шпунт Б. Р. Стратиграфия и золотоносность протерозойских и вендских отложений северо-востока Сибирской платформы. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Якут. АССР, 1971, вып. 19, с. 175—187. Список лит.: 13 назв.

32237. Шульдинер В. И. Архей на востоке Забайкалья. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Якут. АССР, 1971, вып. 19, с. 91—100. Список лит.: 28 назв.

32238. Экспериментальное изучение равновесий в системе $UO_3-CO_2-H_2O$ в интервале температур 25—200°C. — Геохимия, 1972, № 11, с. 1340—1350. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Э. И. Сергеева, А. А. Никитин, И. Л. Ходаковский, Г. Б. Наумов.

32239. Энтин А. Р., Мокроусов В. А., Чекирда А. И. Геологическое строение архея Сутамского блока. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Якут. АССР, 1971, вып. 19, с. 36—52. Список лит.: 27 назв.

32240. Эфендиев Б. Н. Закономерности размещения золота в пределах Дагкесаманского золото-полиметаллического месторождения (Малый Кавказ). — Докл. АН АзССР, 1972, т. 28, № 4, с. 55—59. Список лит.: 8 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

32241. Яковлев Ю. Н., Яковлева А. К. О щелочном метасоматозе в поздних тектонических зонах (на примере Аллареченского района). — Материалы минералогии Кольск. полуострова, 1971, вып. 8, с. 103—119. Список лит.: 12 назв.

32242. Яковлева А. К. Закономерное срастание жедрита и биотита. — Материалы по минералогии Кольск. полуострова, 1971, вып. 8, с. 187—189.

32243. Яковлева А. К., Яковлев Ю. Н. Химизм и основные черты генезиса минералов антофиллитового ряда в Аллареченском районе. — Материалы по минералогии Кольск. полуострова, 1971, вып. 8, с. 94—102. Список лит.: 14 назв.

32244. Ярошевич М. С. О результатах люминесцентно-микроскопических исследований осадочных пород Северного Сахалина. — Изв. Сахалин отд. Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 2, с. 164—169.

15.4.5 Географические науки. Краеведение

32245. Агапова Г. В. Геоморфология Перуанско-Чилийского желоба. — Океанология, 1972, т. 12, вып. 5, с. 823—830 с табл. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

32246. Водопьянов Михаил. Где рождаются бури. [Воспоминания Героя Сов. Союза, участника антаркт. воздуш. экспедиции. 1937]. — Дон, 1972, № 11, с. 134—167.

32247. Каландаров Гаиб, Покровский Анатолий. С Памира далеко видно. [О науч. исследованиях природных богатств Памира]. — Новый мир, 1972, № 11, с. 168—176.

32248. Санин В. Новичок в Антарктиде. [Записки участника антаркт. экспедиции]. — Октябрь, 1972, № 11, с. 167—196. Продолж. Начало: № 11, 1971.

32249. Сенкевич Ю. На «Ра» через Атлантику. [[Об участии в экспедиции Т. Хейердала. Главы из одноим. книги, готовящейся к печати в «Гидрометеозвдате». Напеч. с сокр. С пред. Т. Хейердала]. — Вокруг света, 1972, № 9, с. 32—39.

15.5 Биологические науки

15.5.1 Общая биология

32250. Акимов Ю. А. Влияние цианистого натрия на электрофизиологические свойства гигантских нейронов виноградной улитки. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1972, т. 58, № 9, с. 1355—1361. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

32251. Арнастаускене Т. О кокцидиях фазанов (*Phasianus colchicus* L.) в Литве. — Акта паразитологика Литуаника, 1970, т. 10, с. 19—23. Список лит.: 12 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

32252. Арнастаускене Т., Казлаускас Ю. К вопросу фауны кокцидий и гельминтов зайцев в Литве. — Акта паразитологика Литуаника, 1970, т. 10, с. 85—93. Список лит.: 22 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

32253. Арнастаускене Т., Казлаускас Ю., Кадите Б. К паразитофауне фазанов (*Phasianus colchicus* L.) Литовской ССР. — Акта паразитологика Литуаника, 1970, т. 10, с. 95—101. Список лит.: 13 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

32254. Беклемишев К. В., Зезина О. Н. Актуалистический и исторический подход к биогеографии океана. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1972, № 11, с. 147—151. Список лит.: 17 назв.

32255. Влияние профлавина на образование кольцевых молекул и агрегатов ДНК фага λ . — Молекулярная биология, 1972, т. 6, вып. 5, с. 648—654. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Е. Драбкина, Л. В. Коневега, О. К. Легина, М. И. Мосевичкий.

32256. Вольскис Г., Пилипавичюте Я. К вопросу стригенд (Trematoda: Strigeidae) водоплавающих птиц Литвы. — Акта паразитологики Литуаника, 1970, т. 10, с. 47—58. Список лит.: 9 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

32257. Гайжаускене И., Гедевичюте С. Некоторые данные по паразитофауне травяной лягушки (*Rana temporaria* L.) окрестностей Каунаса. — Акта паразитологики Литуаника, 1970, т. 10, с. 103—108. Список лит.: 8 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

32258. Денисов Н. Е. Некоторые вопросы методики водолазных исследований донных сообществ. — Океанология, 1972, т. 12, вып. 5, с. 884—891. Список лит.: 38 назв. Рез. на англ. яз.

32259. Диффузное рассеяние рентгеновых лучей полипептидами и белками в растворе. [Сообщ.] 1. Л. А. Ворожик, Б. А. Федоров. Рассеяние на α -спиралях. — Молекулярная биология, 1972, т. 6, вып. 5, с. 670—681. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

32260. Жузе А. П. Диатомеи в поверхностном слое осадков Чилийского-Перуанского района Тихого океана. — Океанология, 1972, т. 12, вып. 5, с. 831—841. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

32261. Заика В. Е., Островская Н. А. Суточный ход численности микророзопланктона в поверхностном слое Средиземного моря. — Океанология, 1972, т. 12, вып. 5, с. 868—873. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

32262. Изучение взаимодействия α -глицерофосфатдегидрогеназы с НАД \cdot Н методами кругового дихроизма и флуориметрии. — Молекулярная биология, 1972, т. 6, вып. 5, с. 698—704. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. И. Курганов, В. М. Гуревич, Н. П. Сугрובה, В. А. Яковлев.

32263. Изучение легкоплавающих участков ДНК фага T2 с помощью электронной микроскопии и кинетического формальдегидного метода. — Молекулярная биология, 1972, т. 6, вып. 5, с. 760—766 с табл. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. С. Баев, Ю. Л. Любченко, Ю. С. Лазуркин и др.

32264. Казакул А. И., Вятчина Е. А., Катруш К. М. Модифицированный метод определения железа в биологическом материале. — Изв. Иркут. с.-х. ин-та, 1971, вып. 29, т. 3, с. 26—28.

32265. Казакул А. И., Вятчина Е. А., Катруш К. М. Модифицированный метод определения никеля в биологическом материале. — Изв. Иркут. с.-х. ин-та, 1971, вып. 29, т. 3, с. 58—60.

32266. Казлаускас Ю., Матузевичюс А. О гельминтофауне рыси (*Felis lynx*) в Литве. — Акта паразитологики Литуаника, 1970, т. 10, с. 113—115. Рез. на литов. и англ. яз.

32267. Карабашев Г. С., Соловьев А. Н. Биолюминесценция в Балтийском море. — Океанология, 1972, т. 12, вып. 5, с. 929—931. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

32268. Катруш К. М., Вятчина Е. А., Казакул А. И. Комплексная методика одновременного определения железа, никеля, кобальта, марганца, цинка, хрома в биологическом материале. — Изв. Иркут. с.-х. ин-та, 1971, вып. 29, т. 3, с. 32—36.

32269. Кублицкене О., Медзавичюс А. Второй международный конгресс паразитологов. [Вашингтон. Сент. 1970 г.] — Акта паразитологики Литуаника, 1970, т. 10, с. 171—174. На литов. и рус. яз.

32270. Микеладзе Р. М. На подступах к теоретической биологии. — Вестн. Отд-ния обществ. наук АН ГССР. Серия философии, психологии, экономики и права, 1972, № 1, с. 26—33.
32271. Михайлов В. О Euglenoidina, паразитирующих в *Sperodra* из некоторых водоемов Литвы. — Акта паразитология Литуаника, 1970, т. 10, с. 25—29. Список лит.: 7 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
32272. Найдина В. П., Терещенко А. П. Спектральный метод определения микроэлементов в растворах биологических проб. — Косм. биология и медицина, 1972, т. 6, № 5, с. 73—75. Список лит.: 9 назв.
32273. Памяти Н. З. Хусайновой. [Гидробиолог. 1911—1971]. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 5, с. 930—934 с портр. «Список опубликованных работ профессора Н. З. Хусайновой», 62 назв. Подпись: Ученики и товарищи.
32274. Рауцкис Э. Данные о сезонной динамике паразитофауны окуня озера Дуся. — Акта паразитология Литуаника, 1970, т. 10, с. 123—128. Список лит.: 14 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
32275. Рауцкис Э. Сезонная изменчивость паразитофауны щуки озера Дуся. — Акта паразитология Литуаника, 1970, т. 10, с. 129—135. Список лит.: 12 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
32276. Ренхоф Р. Ф., Янсонс И. В., Грен Э. Я. Изучение рибосомальной РНК *E. coli* методом концевой модификации. — Молекулярная биология, 1972, т. 6, вып. 5, с. 754—759. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
32277. Рокицкий П., Хотылева Л. Математические ворота генетики. — Техника — молодежи, 1972, № 10, с. 26—27.
32278. Скуодите-Рудзявичене З. К вопросу о распространении нематод в оранжереях Ботанического сада АН Литовской ССР. — Акта паразитология Литуаника, 1970, т. 10, с. 137—141. Рез. на литов. и англ. яз.
32279. Скуодите-Рудзявичене З. Некоторые особенности динамики фауны нематод клевера. — Акта паразитология Литуаника, 1970, т. 10, с. 143—147. Список лит.: 14 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
32280. Сологуб М. И., эль-Саид Э. М. Изменения потенциала покоя, сопротивления мембраны и возбудимости идентифицированных нейронов моллюска *Coretus corneus* при действии ионов калия. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 15. Биология, вып. 3, с. 88—96. Список лит.: с. 94—96. Рез. на англ. яз.
32281. Сороковой В. И., Клебанов Г. И., Владимиров Ю. А. Природа изменений белковой флуоресценции митохондрий при изменении их функционального состояния. — Молекулярная биология, 1972, т. 6, вып. 5, с. 705—711. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.
32282. Тимонин А. Г. Структура пелагических сообществ. Видовое разнообразие зоопланктонных сообществ северной части Индийского океана. — Океанология, 1972, т. 12, вып. 5, с. 874—883. Список лит.: 40 назв. Рез. на англ. яз.
32283. Троицкий Г. В., Завьялов В. П. Расчет конформации белков с помощью модифицированной номограммы. Установление взаимосвязи между первичной и вторичной структурами полипептидной цепи. — Молекулярная биология, 1972, т. 6, вып. 5, с. 635—647. Список лит.: 49 назв. Рез. на англ. яз.
32284. Федорова Р. И. О возможностях метода «газообмена» для обнаружения жизни вне земли — идентификация денитрифицирующих микроорганизмов. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1972, № 5, с. 717—722. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

32285. **Хабарова М. И., Женодарова С. М.** Ступенчатый синтез олигонуклеотидов. Синтез динуклеозидмонофосфатов, катализируемый РНКазой *Penicillium brevicompactum*. — Молекулярная биология, 1972, т. 6, вып. 5, с. 682—688. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

32286. **Цалолихин С. Я.** Фауна и экология свободноживущих нематод озера Долгого Ленинградской области. — Вести. Ленингр. ун-та, 1972, № 15. Биология, вып. 3, с. 27—33. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

32287. **Чиргадзе Ю. Н., Овсепян А. М.** Конформационные перестройки в глобулярных белках при гидратации. — Молекулярная биология, 1972, т. 6, вып. 5, с. 721—726. Рез. на англ. яз.

32288. **Шаабан А. С.** Сезонные изменения водорослей бентоса верхнего течения реки Ворсклы. — Вести. Ленингр. ун-та, 1972, № 15. Биология, вып. 3, с. 63—67. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

32289. **Электростатические** эффекты при алкилировании транспортной РНК алифатическими 2-хлорэтиламинами. — Молекулярная биология, 1972, т. 6, вып. 5, с. 767—772. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. И. Гринева, Д. Г. Кнорре, Н. Д. Кобец и др.

32290. **Ядерные рибонуклеопротеиды**, содержащие информационную РНК. [Сообщ.] 8. О. П. Самарина, Л. В. Холоденко, Н. А. Айтхожина. Образование в бесклеточной системе. — Молекулярная биология, 1972, т. 6, вып. 5, с. 712—720. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.2 Палеонтология

32291. **Бутов Ю. П.** Находка кембрийской фауны в центральной части Южно-Муйского хребта (Западное Забайкалье). — Изв. АН СССР. Серия геол., 1972, № 11, с. 151—153.

32292. **Тарасевич Ю. Н.** О находке нижнемеловой фауны на о. Сахалине. — Изв. Сахалин. отд. Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 2, с. 52—53.

32293. **Туренко Т. В.** Сравнительная характеристика микрофаунистических комплексов верхнемеловых отложений Сахалина, Хоккайдо и западного побережья Северной Америки. — Изв. Сахалин. отд. Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 2, с. 32—39. Список лит.: 10 назв.

32294. **Хотинский Н. А., Шулия К. С.** Радиоуглеродные датировки и пыльцевая стратиграфия голоценовых отложений Сахалина. — Геохимия, 1972, № 11, с. 1412—1415. Список лит.: 7 назв.

15.5.3 Микробиология и вирусология

32295. **Бекер М. Е.** Теоретические и практические аспекты проблемы анабиоза микроорганизмов. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 9, с. 26—30. Список лит.: 20 назв.

32296. **В память об А. М. Кирхенштейне.** [Микробиол. 1872—1963]. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 9, с. 14. Подпись: Президиум Центр. совета Всесоюз. микробиол. о-ва АН СССР.

32297. **Васильева Л. В.** Особенности ультраструктуры и цикл развития *Stella humosa*. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1972, № 5, с. 782—788. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

32298. **Выделение микроорганизмами производных пурина.** [Сообщ.] 1. В. П. Ошкая, Д. Х. Муденице, С. А. Берзиня, Д. Я. Креслянь. Выделение азотобактером производных пурина. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 9, с. 107—112. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз.

32299. **Головлев Е. Л., Скрябин Г. К.** Систематика микобактерий и родственных организмов. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1972, № 5, с. 659—671. Список лит.: с. 669—671. Рез. на англ. яз.

32300. Глинский В. П., Самуилов В. Д., Скулачев В. П. Исследование механизма спектральных изменений каротиноидов в хроматофорах *Rhodospirillum rubrum*. — Молекулярная биология, 1972, т. 6, вып. 5, с. 664—669. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

32301. Заринь Д. Г., Якобсон Ю. О. Влияние питательных веществ на активность глутаматдегидрогеназы у штамма *Micrococcus* sp 541-p. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 9, с. 138.

32302. Карапетян Н. В., Крахмалева И. Н., Красновский А. А. Действие детергентов на фотоиндуцированные изменения поглощения хроматофоров *Chromatium minutissimum*. — Молекулярная биология, 1972, т. 6, вып. 5, с. 773—782. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

32303. Клинцире А. А. Некоторые данные о влиянии корневых выделений растений на развитие эпифитных микроорганизмов. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 9, с. 37—42. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

32304. Львова Е. Б., Ждан-Пушкина С. М. Об активности НАД- и НАДФ-зависимых сорбитдегидрогеназ и транскетоглазы при культивировании *Acetobacter suboxydans* штамм ЛГУ-1 в средах с сорбитом. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 15. Биология, вып. 3, с. 97—104. Список лит.: с. 103—104. Рез. на англ. яз.

32305. Мишке И. В., Певзнер Д. И., Алехина Н. А. Изменение содержания протеина в клетках некоторых эпифитных бактерий в зависимости от добавления фитогормонов в среду выращивания. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 9, с. 113—118. Список лит.: 52 назв. Рез. на англ. яз.

32306. Озолинь Р. К., Гривинь П. П. Регуляция синтеза L-аспарагиназы. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 9, с. 139.

32307. Попова М. В., Дамберг Б. Э. Белковые фракции дрожжей *Saccharomyces cerevisiae* p. 14 в зависимости от условий культивирования и обезвоживания. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 9, с. 131—137. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

32308. Рамнице В. Э., Вентыня Э. Ю., Бекер М. Е. Резистентность выращенных на бедной среде дрожжей при замораживании и обезвоживании. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 9, с. 125—130. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

32309. Саенко А. С., Сынзыныс Б. И., Смирнов Г. Б. Изучение способности ДНК-полимеразного мутанта *E. coli* K12 pol AI к ликвидации однотяжелых разрывов в ДНК, вызванных метилметансульфонатом. — Молекулярная биология, 1972, т. 6, вып. 5, с. 655—663. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

32310. Субботина К. М. Влияние концентрации сахаров на накапливаемые биомассы термофильных бактерий (*Bac. subtilis*, штамм 10a). — Науч. труды Акад. коммун. хоз-ва, 1972, вып. 89, с. 55—57.

32311. Якобсон Ю. О. Микроорганизмы — продуценты биологически важных веществ. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 9, с. 15—25. Список лит.: 75 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.4 Ботаника

(Палеоботаника — см. 15.5.2)

32312. Бойко Э. В. Анатомическое строение околоплодника семян некоторых видов рода *Senecio* L. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 15. Биология, вып. 3, с. 42—47. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

32313. Зейналова С. А., Алешина Л. А. Палиноморфология азербайджанских видов рода *Satureia* L. — Докл. АН АзССР, 1972, т. 28, № 4, с. 78—82. Список лит.: 7 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

32314. Кресляин Д. Я., Лаузне Э. Я. Исследования распространения азотфиксирующих и эпифитных бактерий и их роли в жизни растений. Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 9, с. 31—36. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

32315. Кутилин В. С. Диатомеи в поверхностном слое дождевых осадков Таганрогского залива. — Океанология, 1972, т. 12, вып. 5, с. 924—926. Рез. на англ. яз.

32316. Маслов Ю. И., Пиневиц В. В., Пасскель Г. Г. К характеристике хлорофилл-белковых комплексов эвглены. — Вести. Ленингр. ун-та, 1972, № 15. Биология, вып. 3, с. 133—135. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

32317. Новрузов В. С. Новый вид и форма лишайников из Куба-Курсарского района Азербайджана. — Докл. АН АзССР, 1972, т. 28, № 4, с. 75—77. Рез. на азерб. и англ. яз.

32318. Овчаров К. Е. Центры энергии и синтеза белков. — Хлопководство, 1972, № 11, с. 41—42. Продолж. Начало: № 10. Загл.: Немного о жизни растительной клетки.

32319. Памяти С. Ф. Захаревича. [Ботаник. 1905—1972]. — Вести. Ленингр. ун-та, 1972, № 15. Биология, вып. 3, с. 144. Подписи: Сотр. и студенты кафедр высш. и низших растений.

32320. Сяпюхин А. М. Функциональное значение потенциалов действия растительного организма. Вторая функция флоэмного пучка высших растений. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1972, № 5, с. 747—755. Список лит.: с. 754—755. Рез. на англ. яз.

15.5.5 Зоология

32321. Ардамацкая Т. В. Тяжелых условиях. [О зимовках птиц]. — Охота и охотничье хоз-во, 1972, № 12, с. 16—17.

32322. Габов А. И. Особенности реакций нейронов претектальной зоны мозга рыб. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1972, т. 58, № 9, с. 1462—1465. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

32323. Гептнер В. Николай Павлович Наумов. [Зоолог и эпидемиолог]. К 70-летию со дня рождения. — Охота и охотничье хоз-во, 1972, № 12, с. 22—23.

32324. Душкина Л. А. Существует ли локальная форма малопозвонковой сельди в Карском море? — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 5, с. 857—868. Список лит.: 20 назв.

32325. Евгеньева Т. П. Особенности межтканевых взаимодействий у оболочников. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1972, № 5, с. 776—781. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

32326. Емельянов А. Ф. Новые виды носаток подсемейства *Otgeriinae* палеарктической фауны (Homoptera, Dictyopharidae). — Труды Всесоюз. энтомол. о-ва, 1972, т. 55, с. 14—38.

32327. Казенас В. Л. Роящие осы (Hymenoptera, Sphecidae) юго-восточного Казахстана. — Труды Всесоюз. энтомол. о-ва, 1972, т. 55, с. 93—186. Список лит.: 182—186.

32328. Казлаускас Ю. К памяти академика П. Шивицкиса. [Зоолог. 1882—1968]. — Акта паразитологика Литуаника, 1970, т. 10, с. 155—161. На литов. и рус. яз.

32329. Казлаускас Ю., Арнастаускене Т. Тератологические явления у *Cysticercus tenuicollis*. — Акта паразитологика Литуаника, 1970, т. 10, с. 109—112. Рез. на литов. и англ. яз.

32330. Казлаускас Ю., Шликас А. Изучение эмбрионального развития трихоцефалюсов косуль и зайцев. — Акта паразитологика Литуаника, 1970, т. 10, с. 59—67. Список лит.: 8 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

32331. Киселене В. Биологические особенности развития *Paryphostomum radiatum* (Dufardin, 1845) Dietz, 1909 (Echinostomatidae). — Акта паразитологика Литуаника, 1970, т. 10, с. 31—42. Список лит.: 7 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
32332. Киселене В. К вопросу систематики эхиностоматидных церкариев. — Акта паразитологика Литуаника, 1970, т. 10, с. 43—46. Список лит.: 15 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
32333. Колесник Ю. А. Некоторые вопросы, связанные с ростом и интенсивностью обмена у животных. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 5, с. 938—941. Список лит.: 7 назв.
32334. Кудряцева Г. В., Савина М. В. Влияние сывороточного альбумина на величину АТФазной активности митохондрий сердца и соматической мышцы миноги *Lampetra leuivialis* L. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 15. Биология, вып. 3, с. 138—140. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
32335. Лабзюк В. И., Назаров Ю. Н., Нечаев В. А. Птицы островов северо-западной части залива Петра Великого. — Труды Биол.-почв. ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1971, т. 6, с. 52—78. Список лит.: 19 назв.
32336. Логинова М. М., Баева В. Г. Обзор псиллид рода *Psylla* Geoffr. (Homoptera, Psylloidea), связанных с солодками. — Труды Всесоюз. энтомол. о-ва, 1972, т. 55, с. 4—13.
32337. Максимов В. А. Некоторые данные по экологии камчатской семги *Salmo mykiss* Walbaum р. Утхолк. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 5, с. 827—834. Список лит.: 21 назв.
32338. Мацук В. Е., Лапин В. И. Некоторые особенности жирового обмена двух форм гольцов *Salvelinus alpinus* (L.) оз. Азабачьего (Камчатка). — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 5, с. 917—922. Список лит.: 14 назв.
32339. Медзевичюс А., Шликас А. К изучению онтогенеза нематод *Trichocephalus suis* Schrank, 1788. — Акта паразитологика Литуаника, 1970, т. 10, с. 69—73. Список лит.: 9 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
32340. Михайлов В. О некоторых закономерностях эволюции Euglenoidina — паразитов Copepoda. — Акта паразитологика Литуаника, 1970, т. 10, с. 117—122. Рез. на литов. и англ. яз.
32341. Моисева Е. Б. Изменение веса гипофиза как показателя его функционального состояния на разных этапах полового цикла бычка — кругляка *Gobius melanostomus* Pall. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 5, с. 875—879. Список лит.: 8 назв.
32342. Назаренко А. А. К распространению и биологии пестрогрудой мухоловки — *Muscicapa griseisticta* (Swinh.) в южном Приморье. — Труды Биол.-почв. ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1971, т. 6, с. 180—187. Список лит.: 17 назв.
32343. Назаренко А. А. Краткий обзор птиц заповедника «Кедровая Падь». — Труды Биол.-почв. ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1971, т. 6, с. 12—51. Список лит.: с. 48—51.
32344. Назаренко А. А. О распространении некоторых птиц в южном Приморье. — Труды Биол.-почв. ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1971, т. 6, с. 172—179. Список лит.: 11 назв.
32345. Назаренко А. А. Орнитологические исследования в Уссурийском крае вчера и сегодня. — Труды Биол.-почв. ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1971, т. 6, с. 5—11. Список лит.: 7 назв.
32346. Назаренко А. А. Птицы вторичных широколиственных лесов южного Приморья и некоторые аспекты формирования природных сообществ. — Труды Биол.-почв. ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1971, т. 6, с. 79—97. Список лит.: с. 95—97.

32347. Назаров Ю. Н., Сметанина З. Б. Некоторые данные о питании чернохвостой чайки — *Larus crassirostris* Vieill. в Амурском заливе. — Труды Биол.-почв. ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1971, т. 6, с. 188—192.

32348. Назьмов Н. Неотложные вопросы таксидермии. Охота и охотничье хоз-во, 1972, № 12, с. 10—11.

Наумов С. Б. М. Житков и начало советской охотоведческой науки. [К 100-летию со дня рождения зоолога]. — См. 33544.

32349. Нечаев В. А. К распространению и биологии некоторых птиц южного Приморья. — Труды Биол.-почв. ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1971, т. 6, с. 193—200. Список лит.: 8 назв.

32350. О гнездовании ястреба-перепелятника — *Accipiter nisus* (L.) в южном Приморье. — Труды Биол.-почв. ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1971, т. 6, с. 170—171. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. И. Лабзюк, Ю. Н. Назаров, В. А. Нечаев, М. А. Омелько.

32351. Омелько М. А. Пролет куликов на полуострове Де-Фриза под Владивостоком. — Труды Биол.-почв. ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1971, т. 6, с. 143—154. Список лит.: 5 назв.

32352. Панов Е. Н. Биология и поведение черноголовой гавчки — *Poecile palustris brevirostris* Tacz. на крайнем юге Приморья. — Труды Биол.-почв. ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1971, т. 6, с. 98—112. Список лит.: 11 назв.

32353. Панов Е. Н. К биологии японского сорокопута — *Lanius bicephalus* Temm. et Schleg. в южном Приморье. — Труды Биол.-почв. ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1971, т. 6, с. 201—207.

32354. Пантелеева Н. С., Красовская И. Е. Реакции изотопного обмена кислорода, катализируемые миозином и актомиозином карпа. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 15. Биология, вып. 3, с. 80—87. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

32355. Парин Н. В., Андрияшев А. П. Ихтиологические работы в 11-м рейсе научно-исследовательского судна «Академик Курчатов» в южной части Атлантического океана. — Вopr. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 5, с. 960—964.

32356. Поливанова Н. Н. К экологии дроздовидной камышевки — *Acrocephalus arundinaceus orientalis* (Temm. et Schleg.) на оз. Ханка. — Труды Биол.-почв. ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1971, т. 6, с. 113—122. Список лит.: 10 назв.

32357. Полянский Ю. И., Мальчевский А. С. Памяти профессора Здзислава Раабе. [Польск. зоолог. 1909—1972]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 15. Биология, вып. 3, с. 143.

32358. Прозорова Н. П. О расчете коэффициента рассеяния звука скоплениями батипелагических рыб с плавательными пузырями по данным обловов. — Океанология, 1972, т. 12, вып. 5, с. 932—935. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

32359. Пукинский Ю. Б. К биологии размножения бледноногой певички — *Phylloscopus tenellipes* Swinh. в южном Приморье. — Труды Биол.-почв. ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1971, т. 6, с. 208—212. Список лит.: 7 назв.

32360. Решетников Ю. С., Кларо Р., Сильва А. Ритмика питания и скорость переваривания пищи у некоторых хищных тропических видов рыб. — Вopr. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 5, с. 893—900. Список лит.: 9 назв.

32361. Рудяков Ю. А. Скорость пассивного погружения пелагической остракоды *Suqriddina sinuosa* (G. W. Müller) в связи с явлением суточных вертикальных миграций. — Океанология, 1972, т. 12, вып. 5, с. 926—928. Рез. на англ. яз.

32362. **Серавин Л. Н., Орловская Э. Э.** Выбор пищи у простейших. Докл. на 16-м чтении, посвящ. памяти проф. В. А. Догеля. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 15. Биология, вып. 3, с. 7—19. Список лит.: с. 18—19. Рез. на англ. яз.
32363. **Смирнов П. К.** Опыт содержания и разведения в неволе монгольской пищухи (*Ochotona pricei* Thom.) — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 15. Биология, вып. 3, с. 20—26. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.
32364. **Сухарева И. Л.** К фауне совок (*Lepidoptera*, *Noctuidae*) пустыни Кызылкум. — Труды Всесоюз. энтомол. о-ва, 1972, т. 55, с. 55—65. Список лит.: 18 назв.
32365. **Терешенков И. И.** Смена зубов у щуки *Esox lucius* L. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 5, с. 880—885. Список лит.: 9 назв.
32366. **Тер-Минасян М. Е.** Материалы к изучению трибы *Cleonini* (*Coleoptera*, *Curgulionidae*) фауны СССР. — Труды Всесоюз. энтомол. о-ва, 1972, т. 55, с. 39—54. Список лит.: с. 53—54.
32367. **Тобиас В. И.** К познанию подрода *Chelonus* s. str. (*Hymenoptera*, *Braconidae*) фауны СССР и сопредельных территорий. — Труды Всесоюз. энтомол. о-ва, 1972, т. 55, с. 284—299. Список лит.: 9 назв.
32368. **Тобиас В. И., Алексеев Ю. И.** Наездники-бракониды (*Hymenoptera*, *Braconidae*) — паразиты вредных чешуекрылых Средней Азии (определятельная таблица). — Труды Всесоюз. энтомол. о-ва, 1972, т. 55, с. 267—283.
32369. **Тормосова И. Д.** Характеристика нереста лякши *Melanogrammus aeglefinus* (L.) Северного моря в 1969 г. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 5, с. 942—946. Список лит.: 6 назв.
32370. **Трудная зимовка [птиц] на Каспии.** — Охота и охотничье хоз-во, 1972, № 12, с. 18—19. Авт.: Г. Кривоносов, В. Васильев, Ф. Худолеев и др.
32371. **Тряпицын В. А.** Новые роды и виды паразитических перепончатокрылых семейства *Eucyrtidae* (*Hymenoptera*, *Chalcidoidea*) из Средней Азии и Казахстана. — Труды Всесоюз. энтомол. о-ва, 1972, т. 55, с. 248—266. Список лит.: 16 назв.
32372. **Тугарина П. Я., Дашидоржи Анударин.** Монгольский хариус *Thymallus brevirostris* Kessler бассейна р. Дзабхан. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 5, с. 843—856. Список лит.: с. 855—856.
32373. **Фалькович М. И.** Новые виды чехлоносок (*Lepidoptera*, *Coleophoridae*), выведенных из гусениц в пустыне Кызылкум. — Труды Всесоюз. энтомол. о-ва, 1972, т. 55, с. 66—92.
32374. **Цветков В. И.** Чувствительность вьюна *Misgurnus fossilis* (L.) к изменениям давления. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 5, с. 950—953. Список лит.: 10 назв.
32375. **Шевченко В. В.** Динамика содержания сухого обезжиренного остатка и жира в тушке и органах североморской лякши *Melanogrammus aeglefinus* (L.) в процессе роста и созревания гонад. — Вопр. ихтиологии; 1972, т. 12, вып. 5, с. 908—916. Список лит.: 20 назв.
32376. **Шябаев Ю. В.** О весеннем пролете пластинчатоклювых на крайнем юге Хасанского района (южное Приморье). — Труды Биол.-почв. ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1971, т. 6, с. 155—169. Список лит.: 12 назв.
32377. **Шябаев Ю. В.** Орнитологические находки на юге Приморья. — Труды Биол.-почв. ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1971, т. 6, с. 213—214. Список лит.: 9 назв.
32378. **Шябаев Ю. В., Литвиненко Н. М.** Опыт отлова куликов автоматическими лучками в южном Приморье. — Труды Биол.-почв. ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1971, т. 6, с. 215—217.

32379. Шибяев Ю. В., Литвиненко Н. М. Особенности питания протейных уток на водоемах Хасанского района (южное Приморье). — Труды Биол.-почв. ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1971, т. 6, с. 123—142. Список лит.: 6 назв.

32380. Шихшабеков М. М. Годичный цикл гонад сазана, *Carpius carpio* L. в водоемах дельты Терека. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 5, с. 935—938. Список лит.: 8 назв.

32381. Шлепетене Ю. Некоторые вопросы биологии *Pratylenchus gravenensis* (De Man, 1880) Filipjev, 1936. — Акта паразитологика Литуаника, 1970, т. 10, с. 149—153. Список лит.: 13 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

32382. Шликас А., Казлаускас Ю. Влияние низких температур на выживаемость яиц трихоцефалюсов косуль и зайцев. — Акта паразитологика Литуаника, 1970, т. 10, с. 81—83. Рез. на литов. и англ. яз.

32383. Шликас А., Казлаускас Ю. О выживаемости яиц трихоцефалюсов косуль и зайцев в природных условиях Литвы. — Акта паразитологика Литуаника, 1970, т. 10, с. 75—80. Рез. на литов. и англ. яз.

32384. Шушкина Э. А., Соколова И. А. Калорийные эквиваленты массы тела тропических животных пелагиали. — Океанология, 1972, т. 12, вып. 5, с. 860—867. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

32385. Яржомбек А. А., Масленникова Н. В. Динамика свободных аминокислот в процессе эмбриогенеза кумжи *Salmo trutta* L. и белуги *Huso huso* (L.) — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 5, с. 946—949.

32386. Яснош В. А. Хальциды (Hymenoptera, Chalcidoidea) — паразиты кокцид (Homoptera, Coccoidea) аридных редколесий Грузии. — Труды Всесоюз. энтомол. о-ва, 1972, т. 55, с. 217—247. Список лит.: с. 245—247.

15.5.6 Антропология

32387. Дубинин Н. П. Социальное и биологическое в современной проблеме человека. — Вопр. философии, 1972, № 10, с. 50—58. Библиогр ссылки в тексте. Продолж. следует.

15.5.7 Эмбриология, анатомия и гистология человека. Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

15.5.7.1 Эмбриология, анатомия и гистология человека

32388. Берман А. Е., Замараева Т. В., Мазуров В. И. О биосинтезе коллагена в бесклеточной микросомной системе из куриных эмбрионов. — Молекулярная биология, 1972, т. 6, вып. 5, с. 783—790. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.7.2 Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

32389. Аливердиев А. А., Букаров Н. Г. Газообмен у крыс под влиянием ультрафиолетового облучения. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1972, т. 58, № 9, с. 1460—1462.

32390. Баженов Ю. И., Еськова Л. А. Влияние различных сроков холдовой адаптации на мышечный термогенез у белых крыс. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1972, т. 58, № 9, с. 1410—1414. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

32391. Банникова Н. А. О механизмах некоторых функциональных сдвигов при изменении в крови уровня компонентов внешней секреции поджелудочной железы. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1972, т. 58, № 9, с. 1441—1447. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

32392. Барсегян Л. Х., Какушкина Н. В., Пирузян Л. А. Изменение реакции трансгемирования оксигемоглобина у мышей после экспозиции в постоянном магнитном поле. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1972, № 5, с. 785—788. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

32393. **Безпалый Б. С.** Изменение дыхания при дозированной нагрузке у тренированных и нетренированных людей в период адаптации к высокогорью Тянь-Шаня. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 77, с. 49—53.
32394. **Васильев А. Г., Аксенов Е. М., Дмитриев С. В.** Биодинамическая характеристика двигательной активности человека. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 15. Биология, вып. 3, с. 140—142. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Перед текстом 2-й авт.: Е. Е. [!]. Аксенов.
32395. **Влияние алиментарного фактора на ферментативную активность крови.** — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 148—152. Авт.: Н. В. Горгадзе, И. Н. Джапаридзе, Е. И. Долидзе и др.
32396. **Григорашвили З. Г.** Цитохимические исследования гликогена, пероксидазы и щелочной фосфатазы в лейкоцитах крови у здоровых собак. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 279—284.
32397. **Долидзе Е. И.** О роли энтерального механизма самоочищения крови в ассимиляции веществ. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 161—164.
32398. **Дорошук В. П.** Реакции бульбарных дыхательных нейронов на применение аппаратного искусственного дыхания. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1972, т. 58, № 9, с. 1431—1440. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
32399. **Драбкина Т. М.** К анализу ритмики и взаимодействия постсинаптических потенциалов соседних синапсов тонического мышечного волокна. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 15. Биология, вып. 3, с. 68—73. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
32400. **Зависимость структурных и электрических изменений области разреза нерва от энергетического метаболизма.** — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1972, т. 58, № 9, с. 1378—1384 с табл. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. К. Чернопятлова, В. Б. Игнатьева, Д. А. Мошков и др.
32401. **Залкинд В. И.** Идентификация быстро адаптирующихся суставных рецепторов. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1972, т. 58, № 9, с. 1372—1377. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
32402. **Изучение кожной чувствительности с помощью фокусированного ультразвука.** — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1972, т. 58, № 9, с. 1366—1371. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Р. Гаврилов, Г. В. Гершуни, О. Б. Ильинский и др.
32403. **Исмаилов Э. М.** Кроветворение у тиреоидэктомированных животных после стимуляции кроволотерей и барокамерной гипоксией. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 77, с. 65—67.
32404. **Катаболизм ДНК в органах крыс при действии поперечно направленных ускорений.** — Косм. биология и медицина, 1972, т. 6, № 5, с. 14—17. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. С. Комолова, В. Ф. Макеева, Е. В. Беликова и др.
32405. **Катруш К. М.** Обтурационный способ получения сока главных пищеварительных желез у полифистульных животных в хроническом эксперименте. — Изв. Иркут. с.-х. ин-та, 1971, вып. 29, т. 3, с. 55—57.
32406. **Катруш К. М., Брук Г. Д., Трифонова Н. Н.** Обтурационный способ получения сока поджелудочной железы в хроническом эксперименте. — Изв. Иркут. с.-х. ин-та, 1971, вып. 29, т. 3, с. 39—45.
32407. **Кемаева В. Г., Симпсон Х.** Привыкание электрических реакций в системе двигательного анализатора на световые и звуковые раздражения. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 15. Биология, вып. 3, с. 74—79. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

32408. Кирзон М. В., Мановцева М. А. Накопление АТФ в скелетной мышце при тетанусе как выражение суммационного процесса. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1972, т. 58, № 9, с. 1403—1409. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

32409. Козлов А. Н. О выборе параметров ультразвуковых доплеровских локоаторов сердца и сосудов. — Косм. биология и медицина, 1972, т. 6, № 5, с. 25—29. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

32410. Колбанов В. В. Влияние зрительной работы на слепое пятно сетчатки. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1972, т. 58, № 9, с. 1362—1365. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

32411. Кулик А. М., Кондратьева Л. Н. О соотношении импульсной активности бульбарных дыхательных нейронов, электрической активности дыхательных мышц и величины легочной вентиляции при сопотвливении дыханию. — Косм. биология и медицина, 1972, т. 6, № 5, с. 29—35. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

32412. Мартынов В. А., Копылов Ю. А., Гнутов М. И. Степень использования возможностей мышечного аппарата при максимальном произвольном усилии. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1972, т. 58, № 9, с. 1390—1396. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

32413. Матвеев Ю. К. Пространственно-временная динамика импульсной активности в нейронных популяциях мозга человека. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1972, т. 58, № 9, с. 1341—1346. Список лит.: 15 назв.

32414. Мирзишвили Г. И. Вопросы регуляции секреторных процессов. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Патадзе, 1971, т. 8, с. 199—204.

32415. Новый метод изучения пищеварительной системы в эксперименте. — Изв. Иркут. с.-х. ин-та, 1971, вып. 29, т. 3, с. 3—6. Авт.: В. Л. Ярославцев, К. М. Катруш, Г. Д. Брук, В. М. Руденко. В огл. 1-й авт.: В. Д. Ярославцев.

32416. О дестабилизации вторичной структуры ДНК регенерирующей печени крыс в процессе репликации. — Молекулярная биология, 1972, т. 6, вып. 5, с. 689—697 с табл. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. С. Дашкевич, Г. М. Дымшиц, Р. И. Салганик, Б. П. Уланов.

32417. Овсянников В. И. Влияние катехоламинов на сопротивление и емкость коронарных сосудов до и после блокады их адренорецепторов. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1972, т. 58, № 9, с. 1415—1424. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

32418. Палаш Л. А. Биологическая роль кислорода атмосферы в механизме свертывания крови. [Статья из Будапешта]. — Косм. биология и медицина, 1972, т. 6, № 5, с. 8—13. Список лит.: 12 назв.

32419. Полянская Г. Г. Влияние симпатикотомии на суточный ритм митотической активности в эпителии роговицы мышей. — Вести. Ленингр. ун-та, 1972, № 15. Биология, вып. 3, с. 117—122. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

32420. Применение многоканальной реографии при физиологических исследованиях на центрифуге. — Косм. биология и медицина, 1972, т. 6, № 5, с. 75—79. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Б. Зубавин, Л. И. Леткова, Ю. С. Мирошников, М. А. Ронкин.

32421. Рахимов К., Коротина Н. А., Халпаев И. Ш. Сопоставление ферментивной активности слизистой оболочки тонкой кишки у различных представителей млекопитающих. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1972, т. 58, № 9, с. 1453—1459. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

32422. Романенко В. Д. Кальций желчи и его связь с выделением других компонентов. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1972, т. 58, № 9, с. 1448—1452. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

32423. **Степовик Н. В.** Результаты электрогастрографии при создании умеренной степени гипоксии в барокамере. — Косм. биология и медицина, 1972, т. 6, № 5, с. 35—38. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

32424. **Суворов В. В.** Изменение мозгового кровообращения при гипотермии. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1972, т. 58, № 9, с. 1425—1430. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

32425. **Торнуев Ю. В.** О происхождении внешнего электрического поля возбужденного изолированного нерва в воздухе. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1972, т. 58, № 9, с. 1385—1389. Список лит.: 5 назв.

32426. **Хасабов Г. А., Хасабова В. А.** Кортико-кортикальные функциональные связи у низших обезьян *Macacus rhesus*, выявляемые вызванными ответами. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1972, т. 58, № 9, с. 1347—1354. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз.

32427. **Чехонадский Н. А., Вентцель М. Д., Павлов Г. И.** Функция отолитового аппарата при действии синусоидальных ускорений. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1972, № 5, с. 707—716. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

32428. **Энергетическая стоимость мышечной работы в состоянии утомления.** — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1972, т. 58, № 9, с. 1397—1402. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. В. Михайлов, С. В. Ердаков, В. В. Абросимов, В. Б. Сергиенко.

16 ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

16.1 Общие вопросы

32429. **Матов Б.** Опыт создания производственных объединений в местной промышленности Львовской области. — Экономика Сов. Украины, 1972, № 11, с. 36—39.

32430. **Назарова Т. Н.** Некоторые проблемы развития местной промышленности УзССР в девятой пятилетке. — Обществ. науки в Узбекистане, 1972, № 9, с. 12—16. Рез. на узб. яз.

16.1.1 Экономика промышленности

32431. **Валуев Б.** О внутривозвратном расчете в промышленности. — Вопр. экономики, 1972, № 11, с. 119—124.

32432. **Долгоруков Ю. А.** Качество продукции как экономическая категория. — [Сборник трудов] Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 22, с. 319—327. Список лит.: 6 назв.

32433. **Иткин Л. Г.** Некоторые вопросы использования фонда материального поощрения [на промышленном предприятии]. — Финансы СССР, 1972, № 11, с. 41—43.

32434. **Козлов Н.** Фонд развития [промышленного] производства и пути его совершенствования. — Вопр. экономики, 1972, № 11, с. 53—62.

32435. **Лыч Н., Березовский Е., Шпетный А.** Некоторые вопросы разработки элементов технологии управления на [промышленных] предприятиях. — Экономика Сов. Украины, 1972, № 11, с. 30—36.

32436. **Микитишин З.** Вопросы совершенствования материального стимулирования инженерно-управленческого персонала. — Экономика Сов. Украины, 1972, № 8, с. 41—48.

32437. **Суховерхова М. А.** Прибыль и факторы ее роста [в промышленности]. — Финансы СССР, 1972, № 11, с. 44—48.

32438. **Терещенко А. В.** Определение эффективности топливаиспользования в промышленности. — Пром. энергетика, 1972, № 11, с. 25—27.

16.2.3 Техническая механика

32439. **Анатольев А. В., Петров Р. П.** О закономерности распределения давления сыпучей среды на конструкцию. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 120—123.

32440. **Бездетный Б. П., Павловская Ж. И.** Решение некоторых обратных краевых задач теории фильтрации. — Алгоритмы и программы решения задач мат. физики, 1971, вып. 2, с. 3—21. Список лит.: 5 назв.

32441. **Великованенко И. М., Великованенко Е. А.** О вычислении параметров, содержащихся в решении фильтрационных задач в двухслойной среде. — Алгоритмы и программы решения задач. мат. физики, 1971, вып. 2, с. 38—52. Список лит.: 5 назв.

32442. **Влияние акустических колебаний на качество распыливания жидкостей акустическими форсунками.** — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 165—167. Список лит.: 7 назв. Авт.: Я. Д. Рудаков, З. И. Геллер, А. М. Гапоненко, Г. Я. Рудаков.

32443. **Гулгазарян Г. Р.** О спектре безмоментного оператора в теории тонких оболочек. — Функцион. анализ и его прил., 1972, т. 6, вып. 4, с. 77—78. Список лит.: 8 назв.

32444. **Гулиев М. А.** О предельном режиме в многослойной системе. — Докл. АН АзССР, 1972, т. 28, № 4, с. 22—24. Список лит.: 7 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

32445. **Ильинский Н. Б., Шешуков Е. Г.** Задача нелинейной фильтрации с неоднородной областью годографа скорости. — Изв. вузов. Математика, 1972, № 10, с. 34—40. Список лит.: 8 назв.

32446. **Кандидов В. П., Чесноков С. С.** Треугольный элемент для расчета колебаний пластин. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1972, т. 13, № 5, с. 624—626. Список лит.: 7 назв.

32447. **Штеменко Л. С.** Образование ударной волны в ударной трубе. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1972, т. 13, № 5, с. 607—611. Список лит.: 8 назв.

32448. **Ягуст В. И.** Об условии развития в бетоне трещины раскалывания арматурой. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та заводской технологии сборных железобетонных конструкций и изделий, 1972, вып. 19, с. 182—189. Список лит.: 9 назв.

16.3 Строительство

16.3.1 Общие вопросы

32449. **Крашенин В. И.** Экономическая эффективность и особенности финансирования капитального строительства в Тюменской области. — Финансы СССР, 1972, № 11, с. 52—56.

32450. **Липанович В.** Совершенствование анализа и учета незавершенного строительства. — Вести. статистики, 1972, № 11, с. 68—71.

32451. **Лисицын Б.** Некоторые вопросы совершенствования экономической реформы в строительстве. — Экономика Сов. Украины, 1972, № 11, с. 40—45.

32452. **Миляев Л.** Экономическое образование рабочих. (Опыт треста «Магнитострой»). — Проф.-техн. образование, 1972, № 10, с. 57—58.

32453. **Мирушина Л. Ф., Соболева Е. Я.** Производительность труда: резервы и стимулы [в строительстве]. — Трансп. стр.-во, 1972, № 11, с. 35—36, 39.

32454. Николаев Н. С. Специализированный вычислительный комплекс автоматизированной системы управления строительным производством. — Автоматика и телемеханика, 1972, № 11, с. 124—137. Рез. на англ. яз.

32455. Страшнов В. Особенности проектирования жилых помещений домов-интернатов для престарелых. [По материалам докл. на IX Междунар. конгрессе геронтологов. Июль 1972 г.] — Соц. обеспечение, 1972, № 12, с. 32—36.

16.3.3 Строительные материалы и изделия

32456. Березницкий Л. В., Турукова Л. М., Котляр С. Р. Исследование влияния состава бетона на его свойства. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та заводской технологии сборных железобетонных конструкций и изделий, 1972, вып. 19, с. 68—74. Список лит.: 5 назв.

32457. Вайншток И. С., Смирнова И. А. Изменение скорости распространения ультразвука в цементных, цементно-песчаных и бетонных образцах в зависимости от их влажности. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та заводской технологии сборных железобетонных конструкций и изделий, 1972, вып. 19, с. 144—151. Список лит.: 5 назв.

32458. Вайншток И. С., Школьник И. Э., Мизрохи Ю. Н. К методике определения прочности бетона ультразвуковым импульсным методом. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та заводской технологии сборных железобетонных конструкций и изделий, 1972, вып. 19, с. 134—138.

32459. Горшков В. А. Исследование связи скорости распространения ультразвука с прочностью бетона методом статистического моделирования. — Бетон и железобетон, 1972, № 11, с. 21—23. Список лит.: 6 назв.

32460. Довжик В. Г., Гроссман Э. А. Факторы, влияющие на теплопроводность керамзитобетона. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та заводской технологии сборных железобетонных конструкций и изделий, 1972, вып. 19, с. 102—110. Список лит.: 11 назв.

32461. Дорф В. А. Возможность применения нормального распределения при статистическом контроле прочности бетона. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та заводской технологии сборных железобетонных конструкций и изделий, 1972, вып. 19, с. 75—78.

32462. Елизаветский А., Воловик Б., Агинов Н. Глиногипс для сельских строек. — Сельск. зори, 1972, № 10, с. 50—51.

32463. Зайцев Ю. В. Развитие трещин в цементном камне и бетоне при кратковременном и длительном сжатии. — Бетон и железобетон, 1972, № 11, с. 41—43. Список лит.: 6 назв.

32464. Иванова О. С., Крылов Б. А. Влияние некоторых технологических факторов на прочность бетона в замороженном состоянии. — Бетон и железобетон, 1972, № 11, с. 26—28. Список лит.: 5 назв.

32465. Левин Л. И. Формула для определения прочности обычного и высокопрочного бетона и ее физическое обоснование. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та заводской технологии сборных железобетонных конструкций и изделий, 1972, вып. 19, с. 53—68. Список лит.: 20 назв.

Муллитокремнеземистый бетон на фосфатной связке для подин вагонеток туннельных печей. — См. 32961.

32466. Нисневич М. Л. Оптимизация требований к закладкам для бетона. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та заводской технологии сборных железобетонных конструкций и изделий, 1972, вып. 19, с. 40—46.

32467. Огарков В., Лещинский М. Из опыта работы Главкиевгорстроя по экономии цемента. — Экономика Сов. Украины, 1972, № 11, с. 85—86.

32468. Розенталь Н. К., Язев П. В. Методы и приборы для изучения кинетики карбонизации бетона. — Бетон и железобетон, 1972, № 11, с. 19—21.

32469. Рояк Г. С., Черномордик Е. И. О применении низкоалюминатных портландцементов. — Трансп. стр.-во, 1972, № 11, с. 44—45.

32470. Шаульскийкий Н. Общественный научно-исследовательский институт [новых строительных материалов. г. Бердянск Запорож. обл.] — Экономика Сов. Украины, 1972, № 11, с. 89—90.



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

32471. Амханицкий Г. Я., Левин С. Н., Есипович И. М. Исследование процесса виброперемешивания высоковязких ячеистых смесей. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та заводской технологии сборных железобетонных конструкций и изделий, 1972, вып. 19, с. 116—119.

32472. Бардышев О. А., Тесленко Н. Г., Скрыльников А. В. Об оценке пригодности [строительных] машин к ремонту агрегатным методом. — Трансп. стр.-во, 1972, № 11, с. 47—49.

32473. Бирюков А. И. Использование вибрационных воздействий для непрерывного процесса электротермооборота керамзитобетонных смесей. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та заводской технологии сборных железобетонных конструкций и изделий, 1972, вып. 19, с. 113—115. Список лит.: 6 назв.

32474. Бобрик И. Д., Лачинов Г. Э., Эмануил В. И. Установка для срезки голов свай-оболочек. — Трансп. стр.-во, 1972, № 11, с. 27—28.

32475. Богаченко С. Е., Кулик Б. Ю. Оценка прочностных свойств грунтов сейсмическими методами. — Трансп. стр.-во, 1972, № 11, с. 40—41.

32476. Борисенков В. А., Кацин В. А. Исследование работы скрепера с совковым режущим органом. — Трансп. стр.-во, 1972, № 11, с. 50—51.

32477. Брейтман З. М., Мирская В. А. Контроль качества уплотнения бетонной смеси в железобетонных шпалах радиоизотопным методом. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та заводской технологии сборных железобетонных конструкций и изделий, 1972, вып. 19, с. 138—143. Список лит.: 6 назв.

32478. Версакин Б. А., Довжик В. Г. Структурная прочность поризованных керамзитобетонных смесей и способы ее повышения. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та заводской технологии сборных железобетонных конструкций и изделий, 1972, вып. 19, с. 88—91.

32479. Винарский Ю. П., Ленский С. Е. Пароразогрев керамзитобетонной смеси в смесителе непрерывного действия СМ-246. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та заводской технологии сборных железобетонных конструкций и изделий, 1972, вып. 19, с. 124—131. Список лит.: 5 назв.

32480. Волженский А. В., Фрейдин К. Б., Карнаухов Ю. П. Мелкозернистые бетоны на тонкодисперсных песках. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та заводской технологии сборных железобетонных конструкций и изделий, 1972, вып. 19, с. 47—53. Список лит.: 5 назв.

32481. Гергшберг О. А., Хабахпашев К. Г., Афанасьева В. Ф. Исследование особенностей процесса разогрева бетонных смесей паром и последующего ускоренного твердения бетона. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та заводской технологии сборных железобетонных конструкций и изделий, 1972, вып. 19, с. 35—40.

32482. Гордон С. С., Берлин Л. Е. Повышение эффективности производства преднапряженных железобетонных шпал. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та заводской технологии сборных железобетонных конструкций и изделий, 1972, вып. 19, с. 3—9.

32483. Грайфер А. Г., Щеканенко Р. А. Влияние способа и режима уплотнения на физико-механические свойства и структуру плотного бетона. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та заводской технологии сборных железобетонных конструкций и изделий, 1972, вып. 19, с. 119—121.

32484. Григориadis П. П., Хазанов Г. П. Сооружение и испытание высокого свайного ростверка. — Трансп. стр-во, 1972, № 11, с. 52.

32485. Груз А. И., Смолякова З. А. Использование олигоамидов для получения бетона повышенной плотности. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та заводской технологии сборных железобетонных конструкций и изделий, 1972, вып. 19, с. 131—134.

32486. Дизель-электрическая трансмиссия для мощных землеройно-транспортных машин. — Электротехника, 1972, № 11, с. 1—4. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. Д. Степанов, Н. А. Погарский, М. И. Аксенов, Л. Е. Регирер.

32487. Долинский Ю. И. Влияние технологических факторов на сцепление уплотненных керамзитобетонных смесей с металлической опалубкой. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та заводской технологии сборных железобетонных конструкций и изделий, 1972, вып. 19, с. 91—97. Список лит.: 8 назв.

32488. Ерманок Е. З. Исследование прочности арматуры и сварных стыковых соединений. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та заводской технологии сборных железобетонных конструкций и изделий, 1972, вып. 19, с. 163—172. Список лит.: 5 назв.

32489. Жадановский Б. В., Широкова Л. А. Технология производства мозаичных плит методом распиловки бетонных заготовок. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та заводской технологии сборных железобетонных конструкций и изделий, 1972, вып. 19, с. 151—156.

32490. Зайцев В. В. Трещинообразование по наклонным сечениям в керамзитобетонных элементах, работающих на поперечный изгиб. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та заводской технологии сборных железобетонных конструкций и изделий, 1972, вып. 19, с. 198—211. Список лит.: 11 назв.

32491. Иванов В. А. Экспериментальное исследование узлов железобетонной фермы с внутриконтурной нагрузкой. — Сборник трудов Ленингр. ин-га инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 299, с. 144—153 с табл. Список лит.: 7 назв.

32492. Кайсер Л. А., Чехова Р. С. Темп твердения различных цементов при пропаривании и расход их в бетонах при различных сроках тепловой обработки. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та заводской технологии сборных железобетонных конструкций и изделий, 1972, вып. 19, с. 25—34. Список лит.: 7 назв.

32493. Кольнер В. М. Двукратные испытания железобетонных шпал на трещиностойкость. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та заводской технологии сборных железобетонных конструкций и изделий, 1972, вып. 19, с. 9—13.

32494. Компанцев Э. Б. Электроразогрев бетонной смеси в кузовах автосамосвалов на установке УЭРБ-КЗ. — Бетон и железобетон, 1972, № 11, с. 24—26. Список лит.: 5 назв.

32495. Кочетов В. А., Дмитриев А. И. К расчету динамических параметров виброплощадок с угловыми колебаниями. — Трансп. стр-во, 1972, № 11, с. 45—47.

32496. Краснов Ю. В. Определение бокового давления спиральной арматуры при многослойной навивке. — Бетон и железобетон, 1972, № 11, с. 37—38.

32497. Курносов А. И., Горячев Б. П., Попов В. В. Стойки опорный электропередач с арматурой класса А-V. — Бетон и железобетон, 1972, № 11, с. 34—36.

32498. Марьямов Н. Б., Львович Б. С., Попова Л. Ф. Метод упрощенного определения оптимальных режимов тепловлажностной обработки бетона. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та заводской технологии сборных железобетонных конструкций и изделий, 1972, вып. 19, с. 120—124.

32499. Москвин В. М., Подвальный А. М., Туруновская Н. П. О защите закладных деталей сборных железобетонных конструкций [от коррозии]. — Бетон и железобетон, 1972, № 11, с. 29—30. Список лит.: 5 назв.

32500. Некоторые особенности структуры центрифугированного бетона. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та заводской технологии сборных железобетонных конструкций и изделий, 1972, вып. 19, с. 19—25. Авт.: Р. Н. Лореттова, Л. А. Петленко, З. А. Смолякова, Л. Д. Зарудная.

32501. Ноздрачев Н. Бригадный хозрасчет на стройках Минтяжстроя УССР. — Экономика Сов. Украины, 1972, № 11, с. 45—48.

32502. Прочность головок, высаженных холодным и полугорячим способами на высокопрочной [арматурной] проволоке. — Бетон и железобетон, 1972, № 11, с. 17—18. Авт.: Е. З. Ерманок, А. Н. Спектор, Г. Л. Горелик и др.

32503. Развитие производства и применения эффективных видов арматурных сталей. [Передовая]. — Бетон и железобетон, 1972, № 11, с. 1—3.

32504. Рискинд Б. Я. Прочность сжатых железобетонных стоек с термически упрочненной арматурой. — Бетон и железобетон, 1972, № 11, с. 31—3.

32505. Сарапин И. Г. Пути повышения эффективности технологии изготовления изделий из керамзитобетона с применением зол ТЭС. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та заводской технологии сборных железобетонных конструкций и изделий, 1972, вып. 19, с. 79—87. Список лит.: 9 назв.

32506. Сарапин И. Г., Михайлов И. П. Исследование прочности и однородности керамзитобетона при уплотнении трамбованием с предварительной вибрацией. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та заводской технологии сборных железобетонных конструкций и изделий, 1972, вып. 19, с. 97—102. Список лит.: 6 назв.

32507. Скоробогатов С. М. Влияние окружающего бетона на выносливость стержневой арматуры периодического профиля в изгибаемых элементах. — Бетон и железобетон, 1972, № 11, с. 38—40. Список лит.: 7 назв.

32508. Судаков Г. Н. Монтажные петли из горячекатаной арматуры периодического профиля марки 10ГТ. — Бетон и железобетон, 1972, № 11, с. 18—19.

32509. Термически упрочненная арматура повышенной надежности. — Бетон и железобетон, 1972, № 11, с. 8—10. Авт.: И. Г. Хаит, Н. М. Мулин, Е. А. Гузев и др.

32510. Технология изготовления унифицированных элементов причальных сооружений. — Трансп. стр-во, 1972, № 11, с. 22—24. Авт.: В. Г. Яковенко, С. Е. Гулько, Л. Э. Левин и др.

32511. Фролова Л. В. Эффективность различных воздухововлекающих добавок при поризации керамзитобетонных смесей. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та заводской технологии сборных железобетонных конструкций и изделий, 1972, вып. 19, с. 110—113.

32512. **Фунников А. Г.** Исследование прочностных свойств и морозостойкости декоративных растворов с добавками. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та заводской технологии сборных железобетонных конструкций и изделий, 1972, вып. 19, с. 156—163. Список лит.: 7 назв.

32513. **Цейтлин С. Ю., Миловидов К. И.** Влияние первичного нагружения бетона на некоторые свойства при разгрузке и последующем нагружении. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та заводской технологии сборных железобетонных конструкций и изделий, 1972, вып. 19, с. 172—182.

32514. **Цейтлин С. Ю., Штаерман М. И.** Влияние трещин обжатия на ширину раскрытия трещин в наиболее обжатой зоне преднапряженных железобетонных элементов. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та заводской технологии сборных железобетонных конструкций и изделий, 1972, вып. 19, с. 190—198.

32515. **Шарипов Н. Ш., Белоусов А. И.** Каналоочиститель ВК-1,2. — Хлопководство, 1972, № 11, с. 32—33.

32516. **Эпштейн Н. Б.** О необходимости разработки методики определения производительности труда в промышленности сборного железобетона. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та заводской технологии сборных железобетонных конструкций и изделий, 1972, вып. 19, с. 211—217.

16.3.5 Отдельные виды строительства. Здания и сооружения. Гидротехническое строительство

32517. **Гороян Т. А., Хачиян Э. Е.** О сейсмостойкости многоэтажных каркасных зданий с убывающими по высоте поэтажными жесткостями. — Изв. АН АрмССР. Серия техн. наук, 1972, т. 25, № 3, с. 35—43. Рез. на арм. яз.

32518. **Перзашкевич В.** Угол атаки. [О стр-ве Могилев. комбината синтет. волокна]. — Техника — молодежи, 1972, № 10, с. 14—16, 19.

16.3.5.1 Гидротехническое строительство

(Техническая гидромеханика (гидравлика) — см. 16.2.3)

32519. **Александр Андреевич Лосаберидзе.** [Специалист в области гидротехн. стр-ва. 1903—1972. Некролог]. — Гидротехн. стр-во, 1972, № 11, с. 60—61 с портр.

32520. **Аллас Э. Э., Савинская М. К.** О методах оценки условий и эффекта укрепительной цементации [при строительстве плотин]. — Гидротехн. стр-во, 1972, № 11, с. 22—25. Список лит.: 8 назв.

32521. **Бондаренко В. И.** Обеспечение безопасности работ при строительстве гидроэлектростанции в узком каньоне. — Гидротехн. стр-во, 1972, № 11, с. 19—22.

32522. **Грек Олесь.** Работай, товарищ река! [О строителях Краснояр. ГЭС. Очерк]. — Енисей, 1972, № 5, с. 2—15.

32523. **Иванов П. Л., Шульц Л. В.** Влияние формы частиц на свойства песков намывных сооружений. — Гидротехн. стр-во, 1972, № 11, с. 47—49.

32524. **Илюшин В. Ф.** Дренаж подземных сооружений Нурекской ГЭС. — Гидротехн. стр-во, 1972, № 11, с. 11—16.

32525. **Ломизе Г. М., Музафаров А. А.** Длительная прочность и деформируемость глинистых грунтов ядер высоконапорных плотин. — Гидротехн. стр-во, 1972, № 11, с. 26—29.

32526. Манаенко К. Г. Опыт определения предела прочности бетона на осевое растяжение методом отрыва. [Гидротехн. бетон]. — Гидротехн. стр-во, 1972, № 11, с. 39—40.

32527. Михаил Федорович Мешкель. [Специалист в области гидротехн. стр-ва, 1898—1972. Некролог]. — Гидротехн. стр-во, 1972, № 11, с. 61—62 с портр.

32528. Полонский Г. А., Полонский А. Г. Сооружение турбинных трубопроводов Нурекской ГЭС. — Гидротехн. стр-во, 1972, № 11, с. 5—11.

32529. Прохоров Борис. Между Бикином и Иманом. [О стр-ве в Примор. ГРЭС]. Очерк. — Дальний Восток, 1972, № 10, с. 90—100.

32530. Румянцев А. М. Некоторые водохозяйственные вопросы стран — членов СЭВ. — Гидротехн. стр-во, 1972, № 11, с. 40—44.

32531. Строители Нурекской ГЭС борются за пуск первых агрегатов. [Ред. статья]. — Гидротехн. стр-во, 1972, № 11, с. 1—5. Список лит.: 11 назв.

32532. Судобичер В. Г. Движение волны прорыва [при разрушении плотины]. — Гидротехн. стр-во, 1972, № 11, с. 44—46. Список лит.: 5 назв.

32533. Толкачник С. В., Натариус Я. И., Лешкевич Г. А. Исследование методом конечных элементов влияния податливости основания на частоты и формы собственных колебаний плотин. — Гидротехн. стр-во, 1972, № 11, с. 35—38. Список лит.: 6 назв.

32534. Ухов С. Б. Метод конечных элементов и возможности его применения при расчетах совместной работы гидротехнических сооружений и оснований. — Гидротехн. стр-во, 1972, № 11, с. 29—35. Список лит.: 6 назв.

32535. Чернов Вадим. Утоление жажды. [О стр-ве Большого Ставроп. канала и обводнит.-оросит. систем в Ставроп. крае. Очерк]. — Дон, 1972, № 11, с. 115—122.

16.3.6 Оборудование зданий. Санитарная техника

32536. Ахвердиев Г. И., Гурвич Г. М. Исследование некоторых динамических показателей работы газовых сетей низкого давления при регулировании давления. — Азерб. нефт. хоз-во, 1972, № 9, с. 42—45.

32536а. Балалла О. А., Константинова Т. С. Режим высоких температур на поверхности ограждающих конструкций в районе Кишинева. — Метеорология, климатология и гидрология (Киев), 1971, вып. 7, с. 63—69. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

32537. Бондарев Г. К., Дзядзио А. М., Дорошевский В. В. О подводе запыленного воздуха в циклоны конического типа. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 190—192.

32538. Наумов В. П. Ведущее звено водопровода. — Гор. хоз-во Москвы, 1972, № 11, с. 36—37.

32539. Чернега Л., Куденко Н. Оценка экономической эффективности водоохраных мероприятий. — Экономика Сов. Украины, 1972, № 8, с. 54—58.

32540. Яковлев Д. Г. Предотвращение коррозии стали в системах оборотного водоснабжения с помощью ингибиторов. — Пром. энергетика, 1972, № 11, с. 15—16.

16.4 Энергетика

16.4.1 Общие вопросы

32541. Бегишев В. Эстафета Прометея. [О перспективах развития энергетики]. — Новое время, 1972, № 47, с. 23—24.

32542. Пинчук В. Об исследовании проблем развития энергетической базы отдельного региона. — Экономика Сов. Украины, 1972, № 11, с. 83—85.

32543. Фалалеев П. Электрическое солнце СССР. Ко Дню энергетика. — Агитатор, 1972, № 22, с. 41—43.

16.4.2 Теплоэнергетика. Теплотехника

32544. Берман Н. Р., Иойшер А. М., Чебан В. Г. О задаче динамической теплопроводности полого цилиндра. — Изв. АН МССР. Сер. физ.-техн. и мат. наук, 1972, № 2, с. 3—10.

32545. Довгаль С. А., Антонов Н. Н. Методика определения технико-экономических показателей промышленных ТЭЦ в зависимости от вида сжигаемого топлива. — Пром. энергетика, 1972, № 11, с. 28—31.

32546. Защитные наконечники из карбида кремния на оксинитридной связке для термопар. — Огнеупоры, 1972, № 10, с. 4—9. Список лит.: 18 назв. Авт.: В. Ф. Кутуков, Т. С. Игнатова, Н. М. Шермикина и др.

32547. Пермяков Б. А. Исследование местных значений коэффициентов теплоотдачи от обогреваемой стенки вертикальной трубы к пыле-воздушному потоку. — Хим. и нефт. машиностроение, 1972, № 10, с. 16—17. Список лит.: 6 назв.

16.4.2.2 Двигатели внутреннего сгорания. Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

32548. Бреслав М. Г., Ярков В. А., Балдаев В. А. Исследование влияния электроискрового шлифования на свойства рабочего слоя прецизионных деталей [дизельной топливной аппаратуры]. — Прогрессивная технология производства топливной аппаратуры, 1971, вып. 2, с. 60—63.

32549. Бреслав М. Г., Ярков В. А., Черноусов П. Ф. Борирование вспомогательного инструмента для производства топливной аппаратуры [двигателей внутреннего сгорания]. — Прогрессивная технология производства топливной аппаратуры, 1971, вып. 2, с. 67—70.

32550. Герцензон М. Р. Определение сроков хранения [дизельных] топливных клапанов с эластичными элементами из СКУ-6. — Прогрессивная технология производства топливной аппаратуры, 1971, вып. 2, с. 76—79.

32551. Жарнов Э. М., Передрий В. Ф., Литвинов А. М. Методика ограничения погрешности в общем уровне ускорения при несогласованности линейных участков частотных характеристик акселерометра и микрофонного усилителя [в двигателе внутреннего сгорания]. — Автомоб. пром-сть, 1972, № 11, с. 12—13.

32552. Журавлев Г. И., Галушин А. А., Потулов С. Б. Устройство активного контроля размера направляющего отверстия в корпусе распылителя [двигателей внутреннего сгорания] при электронском способе обработки. — Прогрессивная технология производства топливной аппаратуры, 1971, вып. 2, с. 3—6.

32553. Косенко В. Н., Глазьев И. Я., Барботько А. И. Новая технология изготовления притиров [для деталей дизельной аппаратуры]. — Прогрессивная технология производства топливной аппаратуры, 1971, вып. 2, с. 56—59.

32554. Крук Б. А., Панин Г. И., Сафелкин В. А. Гидроплотность плунжерных пар распределительных топливных насосов типа НД. — Прогрессивная технология производства топливной аппаратуры, 1971, вып. 2, с. 26—30.

32555. Мельник В. П., Аксельруд И. Д. Полуавтомат для доводки направляющего отверстия в корпусе распылителя [двигателей внутреннего сгорания]. — Прогрессивная технология производства топливной аппаратуры, 1971, вып. 2, с. 46—50.

32556. Павлючук А. И. Автоматизация процесса удаления заусенцев в закаленных втулках плунжеров [топливной аппаратуры двигателей внутреннего сгорания]. — Прогрессивная технология производства топливной аппаратуры, 1971, вып. 2, с. 51—52.

32557. Павлючук А. И. Новая технология автоматной обработки корпусов бесштифтовых распылителей [топливной аппаратуры двигателей внутреннего сгорания]. — Прогрессивная технология производства топливной аппаратуры, 1971, вып. 2, с. 53—55.

32558. Потулов С. Б., Галушин А. А., Журавлев Г. И. Влияние основных параметров генератора релаксационных колебаний типа РС на производительность процесса электронского шлифования и чистоту обработанной поверхности [деталей топливной аппаратуры дизелей]. — Прогрессивная технология производства топливной аппаратуры, 1971, вып. 2, с. 35—39.

32559. Сегалович Л. В., Любомиров С. Н., Мороз Л. Б. К вопросу построения контрольно-измерительных средств для проверки прецизионных деталей дизельной топливной аппаратуры. — Прогрессивная технология производства топливной аппаратуры, 1971, вып. 2, с. 7—12.

32560. Тейтельбаум Х. Я., Черных В. А. Установка для сборки и разборки форсунок дизельных двигателей. — Прогрессивная технология производства топливной аппаратуры, 1971, вып. 2, с. 31—34.

32561. Хавина Л. А. Опыт электрополирования деталей [дизельной топливной аппаратуры] из нержавеющей стали Х16(ЭП638) и Х32Н8. — Прогрессивная технология производства топливной аппаратуры, 1971, вып. 2, с. 64—66.

32562. Цейтлина Р. Э., Сегалович Л. В. Определение погрешностей приборов для контроля шероховатости поверхности с помощью образцов регулярного профиля. [Контроль деталей топливной аппаратуры двигателей внутреннего сгорания]. — Прогрессивная технология производства топливной аппаратуры, 1971, вып. 2, с. 18—22.

32563. Шеметилло Г. Ф., Гондик С. Л., Корнеева А. Г. Погрешности измерений диаметров образцовых установочных колец [топливной аппаратуры дизелей]. — Прогрессивная технология производства топливной аппаратуры, 1971, вып. 2, с. 13—17.

16.4.2.3 Холодильная техника

32564. Малышкин Ю. Ф., Дробинин И. Н. Повышение работоспособности шелевых плунжерных пар криогенных машин. — Хим. и нефт. машиностроение, 1972, № 10, с. 35.

16.4.3 Гидроэнергетика. Ветроэнергетика. Гелиоэнергетика.

Геознергетика. Биоэнергетика

32565. Гончаров П. И. Применение чугунных обойм с равномерным слоем резины в одновинтовых насосах. — Хим. и нефт. машиностроение, 1972, № 10, с. 41—42. Список лит.: 6 назв.

32566. К определению эффективности регулирования скорости электропривода насосов гидросмесителей. — Пром. энергетика, 1972, № 11, с. 52—54. Авт.: Е. Ф. Морозов, В. А. Трошин, Е. М. Петров, О. М. Лаврентьев.

32567. Лившиц В. Л., Соломеин Н. Ф. Метод Щекинского химического комбината на заводе «Уралгидромаш». — Хим. и нефт. машиностроение, 1972, № 10, с. 1—4.

32568. Об экономической эффективности применения временных рабочих колес на агрегатах первой очереди Нурекской ГЭС. — Гидротехн. стр-во, 1972, № 11, с. 17—19. Авт.: С. Н. Остроумов, К. А. Любичкий, В. Ф. Илюшин, А. Д. Советова.

16.4.4 Энергия сжатых и разреженных газов. Вакуумная техника

32569. Володин А. С., Березин Л. Ф. Использование вторичного тепла конденсата с применением пароструйных компрессоров. — Пром. энергетика, 1972, № 11, с. 4—5.

32570. Лютов Ю. Д., Дудкин В. Е., Раскин И. А. Центробежный вентилятор большой производительности из титана. — Хим. и нефт. машиностроение, 1972, № 10, с. 43.

32571. Основные принципы проектирования серий малогабаритных осевых электровентиляторов. — Электротехника, 1972, № 11, с. 53—55. Авт.: Б. В. Закревская, В. В. Ладыка, Е. Б. Нивбург, В. А. Прозоров.

32572. Смирнов Ю. И. Расчет соединения штока с крещетком поршневого компрессора. — Хим. и нефт. машиностроение, 1972, № 10, с. 9—11.

32573. Ушаков В. И., Солин Б. Н., Глушаков А. А. Определение поверхности теплообмена конечного холодильника компрессора. — Хим. и нефт. машиностроение, 1972, № 10, с. 17—18.

32574. Юдицкий Ф. Л., Гринпресс Б. Л., Семенов Ю. Л. Исследование уплотнений с плавающими кольцами на винтовом компрессоре. — Хим. и нефт. машиностроение, 1972, № 10, с. 7—8.

16.4.5 Электроэнергетика. Электротехника

32575. Абрамович М. И., Сакович А. А. Определение коэффициента мощности вентиляльных преобразователей. — Пром. энергетика, 1972, № 11, с. 44—47. Список лит.: 5 назв.

32576. Авдонин А. К. Уравнительные токи в реверсивном тиристорном преобразователе с электромагнитной связью уравнительных контуров. — Электротехника, 1972, № 11, с. 27—30.

32577. Адонц Г. Т. К исследованиям сходимости и скорости итерации в расчетах электрических режимов энергосистемы. — Изв. АН АрмССР. Серия техн. наук, 1972, т. 25, № 3, с. 3—10. Список лит.: 7 назв. Рез. на арм. яз.

32578. Андрушук Вик. В., Андрушук Вл. В. Определение диапазона синхронизации электропривода с фазовым регулированием на аналоговой вычислительной машине. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 10, с. 1089—1093.

32579. Анисимов Я. Ф. Гармоники неканонических порядков в трехфазной мостовой несимметричной схеме. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 10, с. 1053—1058. Список лит.: 6 назв.

32580. Анхимюк В. Л., Гагарин П. П. Об одной линейной системе выравнивания передаточных функций следящих электроприводов. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 10, с. 1103—1109.

32581. Афанасьев А. А. Об устойчивости совместной работы синхронного двигателя и зависимого инвертора. — Электротехника, 1972, № 11, с. 12—15. Список лит.: 7 назв.

32582. Бертинов А. И., Фарбовский А. А. Электромагнитный момент двигателя с катящимся ротором с расщепленным магнитопроводом при питании по схеме с вентиляционной коммутацией. — Электричество, 1972, № 11, с. 25—28.

32583. Борин В. Н. Разрядные напряжения в элегазе при повышенных давлениях. — Электричество, 1972, № 11, с. 67—72. Список лит.: 14 назв.

32584. Бровман Я. С., Демирчян К. С., Шмуцер С. Л. Модель вибрации асинхронного электродвигателя. — Изв. АН АрмССР. Серия техн. наук, 1972, т. 25, № 3, с. 11—18. Рез. на арм. яз.

32585. Будников Н. И., Афошкин В. П. Оптимальное управление электроприводом при повторно-кратковременной работе с учетом упругих связей. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 10, с. 1085—1088.

32586. Влияние э. д. с. вращения на динамику системы регулирования скорости синхронного двигателя. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 10, с. 1075—1084. Авт.: А. В. Вейнгер, А. С. Гусев, И. М. Серый, А. А. Янко-Триницкий.

32587. Возможности снижения потерь в линиях электропередачи 220—750 кв с учетом короны путем регулирования рабочего напряжения. — Электричество, 1972, № 11, с. 1—6. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. П. Емельянов, Н. А. Мельников, В. К. Роддатис, А. Н. Шерендис.

32588. Войтик М. С. Структурное представление и анализ устойчивости тиристорных стабилизированных выпрямителей. — Электричество, 1972, № 11, с. 40—43. Список лит.: 5 назв.

32589. Высочанский В. С., Чаплыгин Ю. Н. Коэффициент мощности трехфазного мостового выпрямителя. — Электротехника, 1972, № 11, с. 33—34.

32590. Гельперин Б. Б., Майзель А. И. Расчет дросселей насыщения с учетом рассеяния магнитных потоков. — Электротехника, 1972, № 11, с. 35—39. Список лит.: 7 назв.

32591. Григорян П. М., Мартиросян К. А. Измерение токов замыкания на землю в сетях с изолированной нейтралью напряжением 6—10 кВ. — Пром. энергетика, 1972, № 11, с. 11—13.

32592. Елисев С. И., Негневичий И. Б., Рубановский М. В. Дрейф нуля двухтактного магнитного усилителя и выбор материала для сердечников. — Электротехника, 1972, № 11, с. 40—42. Список лит.: 6 назв.

32593. Елистратов П. С. Уравнение для расчета электрического сопротивления контакта. — Электротехника, 1972, № 11, с. 59—62. Список лит.: 6 назв.

32594. Ивоботенко Б. А., Мещеряков В. Ф. К синтезу угловых моментных характеристик синхронных и шаговых однофазных электродвигателей. — Электротехника, 1972, № 11, с. 48—50.

32595. Илиев Стефан. Влияние некоторых факторов и их погрешности на динамическую устойчивость энергосистем. [Статья из Болгарии]. — Электричество, 1972, № 11, с. 11—14.

32596. Каганов И. А., Булатов О. Г. Сочетание однооперационных тиристоров с двухоперационными в узлах коммутации тока. — Электричество, 1972, № 11, с. 43—45.

32597. Каплан Н. А., Липидус А. И. Безвибрационное торможение асинхронных двигателей по несимметричным схемам с вентилями. — Электротехника, 1972, № 11, с. 19—23.

32598. Карасев Р. И., Лямец Ю. Я. О применении разностных уравнений длинной линии. — Электричество, 1972, № 11, с. 28—35. Список лит.: 15 назв.

32599. Каскадный трансформатор тока с дополнительной ступенью. — Электричество, 1972, № 11, с. 14—17. Авт.: А. Д. Дроздов, А. Н. Висящев, И. З. Баглейбтер, Б. А. Хомутов.

32600. Кашкалов В. И. Определение области самовозбуждения асинхронных двигателей, питаемых от компенсированной сети. — Пром. энергетика, 1972, № 11, с. 40—43.

32601. Киржбаум А. Я., Фролов Л. Д. Сокращение времени простоя электрооборудования при профилактическом ремонте. — Пром. энергетика, 1972, № 11, с. 8—9.

32602. Кондратенко И. Я. Регулирование асинхронных двигателей прямой коммутацией тока в роторе посредством тиристоров. [Статья из Болгарии]. — Электротехника, 1972, № 11, с. 26—27.

32603. **Кояноненко Е. В., Кононов С. П., Выродов А. А.** Анализ самовозбуждения синхронных реактивных генераторов. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 10, с. 1064—1069.
32604. **Константинов В. Г., Пронько Л. А.** Условия однозначности выходных параметров трехфазных статистических преобразователей тока. — Электричество, 1972, № 11, с. 46—52.
32605. **Копылов И. П., Соломахин Д. В.** Дифференциальные уравнения несимметричной асинхронной машины с переменными параметрами. — Электричество, 1972, № 11, с. 18—20.
32606. **Ксенофонтов А. П., Никифоровский Н. Н.** Двухканальное устройство избирательного контроля изоляции в электрических системах до 1000 В с изолированной нейтралью. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 10, с. 1126—1130.
32607. **Куприянович Ю. М., Найфельд М. Р.** О выносе потенциалов оболочками и броней кабелей при однофазных замыканиях в сетях 110—220 кВ. — Пром. энергетика, 1972, № 11, с. 47—52. Список лит.: 8 назв.
32608. **Левиуш А. И., Микуцкий Г. В., Сапир Е. Д.** Уменьшение влияния помех от короны на работу высокочастотного канала дифференциально-фазной защиты. — Электричество, 1972, № 11, с. 6—11. Список лит.: 8 назв.
32609. **Матюшенко В. С., Косарев Б. И.** О расчете электрического поля блуждающих токов в ближней зоне. — Электричество, 1972, № 11, с. 58—62.
32610. **Михайлов В. В.** К вопросу о тарифах на электрическую энергию. — Пром. энергетика, 1972, № 11, с. 22—25. Список лит.: 5 назв.
32611. **Муркес Н. И., Осипович В. Т.** Стандартизация норм и методов контроля шумовых характеристик электрических машин. — Электротехника, 1972, № 11, с. 50—54.
32612. **О влиянии продольных разрезов на площади касания и переходное сопротивление контактных соединений токоведущих шин.** — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 10, с. 1131—1135. Авт.: О. Б. Брон, Н. Н. Дзекцер, Н. Б. Демкин, М. А. Коротков.
32613. **Обуховский М. П.** К оценке влияния угла отпирания тиристорov на пусковой момент асинхронного двигателя. — Электротехника, 1972, № 11, с. 16—19.
32614. **Ольховский Е. И., Ермуратский В. В., Ярошенко Е. М.** Динамика инвертора тока с внутренней обратной связью. — Изв. АН МССР. Сер. физ.-техн. и мат. наук, 1972, № 2, с. 73—77.
32615. **Панфилов Н. А.** Пульсации тока и напряжения трехфазного вентильного генератора при активной нагрузке. — Электричество, 1972, № 11, с. 21—24. Список лит.: 7 назв.
32616. **Петелин Д. П., Швальбойм И. С.** Устойчивость систем АРВ синхронных двигателей при изменении частоты на статоре. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 10, с. 1070—1074.
32617. **Петров В. М., Ребизов В. Д.** Особенности системы аварийно-предупредительной телесигнализации по каналу нулевой последовательности. [К применению на ЛЭП]. — Пром. энергетика, 1972, № 11, с. 9—10.
32618. **Платонов В. В., Сенчуков А. А.** Прожигание дефектной изоляции кабельных линий большой протяженности. — Электричество, 1972, № 11, с. 76—78.
32619. **Погромский Ю. В., Гришов А. П., Красильников О. П.** Некоторые вопросы теории устройства для выделения отношения амплитуд гармоник периодического сигнала [для дуговой электродуговой печи]. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 10, с. 1047—1052.

32620. Подмазов А. В., Пономарев Б. В., Фролов А. С. Высоковольтные быстродействующие предохранители для защиты импульсных конденсаторов в мощных емкостных накопителях. — Электричество, 1972, № 11, с. 82—83. Список лит.: 6 назв.

32621. Сарычев В. С. Применение деревянных опор на линиях электропередачи. [По поводу одной статьи В. В. Бургдорфа, В. В. Овсенко, В. С. Рашкеса в журн. «Электричество», 1970, № 3]. — Электричество, 1972, № 11, с. 91—92.

32622. Селезнев Н. Н. Расчет длительности управляющего воздействия при безвибрационном срабатывании электромеханических устройств. — Изв. вузов, Электромеханика, 1972, № 10, с. 1136—1140.

32623. Сиунов Н. С., Мангилев В. И., Сычев Ю. П. Сравнительные характеристики турбогенераторов с непосредственным и косвенным охлаждением обмоток при работе в асинхронном режиме. — Изв. вузов, Электромеханика, 1972, № 10, с. 1058—1063

32624. Слодарж М. И. Частотный запуск устройства АВР. — Пром. энергетика, 1972, № 11, с. 6—7.

32625. Тимофеев Д. В. Снижение напряжения обратной последовательности, вызванного несимметричными нагрузками. — Пром. энергетика, 1972, № 11, с. 32—35.

32626. Фархи С. Л., Хинова И. Г. Метод анализа синусоидальных режимов в нелинейных цепях с ферромагнитной индуктивной связью. — Электричество, 1972, № 11, с. 36—39. Список лит.: 11 назв.

32627. Фотиев М. М., Силантьева А. В. Тиристорный блок переменного тока с опережающим коэффициентом мощности. — Электротехника, 1972, № 11, с. 10—12.

32628. Халилов Ф. Х. Анализ характера внутренних перенапряжений в сетях 35 кВ. — Пром. энергетика, 1972, № 11, с. 38—40. Список лит.: 6 назв.

32629. Червяков В. Д. Минимально-возможная длительность рабочего цикла электропривода. — Изв. вузов, Электромеханика, 1972, № 10, с. 1145—1146.

32630. Шоффа В. Н. Применение теории подобия и физического моделирования при проектировании герконов. — Электротехника, 1972, № 11, с. 42—47. Список лит.: 6 назв.

32631. Штейн М. М., Щербинин С. И. К расчету феррорезонансного стабилизатора [напряжения]. — Электричество, 1972, № 11, с. 88—89. Список лит.: 6 назв.

32632. Шумилов Ю. Н., Дмитриевский В. С., Кессених Р. М. Исследование загущения ионизации в порах органической изоляции. — Электротехника, 1972, № 11, с. 55—57. Список лит.: 6 назв.

16.4.6 Радиоэлектроника

16.4.6.2 Радиотехника. Электроакустика. Радиолокация. Электросвязь. Телевидение. Электроника

32633. Алинин Александр. Войдем в микромир. [О работе Сум. з-да электронных микроскопов. Сум. обл. УССР. Очерк]. — Радуга, 1972, № 11, с. 141—152.

32634. Бай Р. Д., Фельдман А. В. Системы управления отклонением луча для знаковой индикации на электроннолучевых трубках. — Электричество, 1972, № 11, с. 79—81.

32635. Варбанский А. М. Развитие передающей телевизионной сети СССР. — Техника кино и телевидения, 1972, № 11, с. 3—6. Рез. на англ. яз., с. 2.

32636. Глебов А., Шевченко Л. Наш вариант лаборатории электроники. [Техн. училище № 101 г. Северодонецка]. — Проф.-техн. образование, 1972, № 10, с. 28—29.

32637. Горелик С. Л., Кац Б. М., Палатник Л. Н. Электроннооптический синтез пространственно-временных фильтров. — Техника кино и телевидения, 1972, № 11, с. 53—56. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

32638. Емин Ш. Г. Блок ведомого режима. [К применению на телецентрах]. — Техника кино и телевидения, 1972, № 11, с. 66—70.

32639. Иванов И. В., Семенова Т. Г. К теории эффекта резонансной автотермостабилизации в сетьютоэлектрических колебательных системах. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1972, т. 13, № 5, с. 587—590. Список лит.: 5 назв.

32640. Коваленко А. С. Процессы взаимной синхронизации томсоновских генераторов с различным характером ограничения амплитуд. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1972, т. 13, № 5, с. 577—586. Список лит.: 9 назв.

32641. Козарь А. В., Пирогов Ю. А. Отражение СВЧ-сигнала от полупроводниковой пластины конечной толщины. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1972, т. 13, № 5, с. 573—576. Список лит.: 9 назв.

32642. Коллендер Б. Г. Нелинейные искажения в усилителях воспроизведения магнитофонов. — Техника кино и телевидения, 1972, № 11, с. 64—65. Список лит.: 5 назв.

32643. Кривицкая Р. Я., Бисикалов В. А., Гоноровский Л. И. К вопросу о методах съемки телевизионных программ. [По поводу статьи В. И. Артишевского, В. И. Тилькина, О. И. Юдзона «Нужна ли запись телевизионных программ способом съемки с экрана кинескопа?» в журн. «Техника кино и телевидения», 1972, № 4]. — Техника кино и телевидения, 1972, № 11, с. 56—57. Рез. на англ. яз., с. 2.

32644. Менингер М. Оптический — новая система синхронной записи звука и изображения на двух лентах. [Статья из СССР]. — Техника кино и телевидения, 1972, № 11, с. 31—40. Рез. на англ. яз., с. 2.

32645. Никифоров А. Н., Детинко В. Н. Двухконтурный регенеративный модуляционный усилитель (РМУ). — Дальневост. физ. сборник, 1971, т. 2, с. 53—59.

32646. Никифоров А. Н., Детинко В. Н. О явлении регенерации при модуляционном усилении. — Дальневост. физ. сборник, 1971, т. 2, с. 50—53.

32647. Петров А. С., Табарин В. А. Исследование шумовых свойств реактивного модуляционного усилителя на феррите. — Дальневост. физ. сборник, 1971, т. 2, с. 77—80. Список лит.: 7 назв.

32648. Пичугин Г. Н., Михайлов Е. А., Прокопович М. Р. Погрешности измерения эквивалентных динамических параметров кварцевых резонаторов методом свободных затухающих колебаний. — Дальневост. физ. сборник, 1971, т. 2, с. 46—49.

32649. Пономаренко И. Е., Постникова Л. Н. Искажения цветности на экране цветного телевидения. — Техника кино и телевидения, 1972, № 11, с. 49—52. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

32650. Стрижевский Н. З. Линейные искажения телевизионных каналов. — Техника кино и телевидения, 1972, № 11, с. 41—48. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

32651. Табарин В. А. Ферритовый модулятор СВЧ мощности. — Дальневост. физ. сборник, 1971, т. 2, с. 110—114.

32652. Тельнов Н. И. Современная телекинопередаточная аппаратура. Зарубеж. техника. — Техника кино и телевидения, 1972, № 11, с. 71—80. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

32653. **Управляемый моноимпульсный лазер на неодимовом стекле.** — Оптика и спектроскопия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 733—735. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. М. Духовный, Д. С. Прилежаев, Б. М. Седов, Б. Д. Чегурнов.

32654. **Фрадкин Э. Е.** Дифракционное обратное рассеяние встречных волн на зеркалах кольцевого резонатора. — Оптика и спектроскопия, 1972, т. 33, вып. 4, с. 716—719. Список лит.: 7 назв.

16.4.6.3 Автоматика. Телемеханика. Вычислительная техника

(Теория автоматического регулирования и управляющих систем — см. 14)

32655. **Авен О. И., Кимельфельд Б. Н., Коган Я. А.** Управление многоуровневой памятью вычислительных систем. Обзор. — Автоматика и телемеханика, 1972, № 11, с. 138—154. Список лит.: 64 назв. Рез. на англ. яз.

32656. **Авербух В. Д., Полонников Д. Е.** Методы расчета погрешностей дифференциальных операционных усилителей и пути их снижения. — Автоматика и телемеханика, 1972, № 11, с. 155—166. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

32657. **Архипова Е. С., Зельев Н. С.** Математическое обеспечение программно-управляемого индикатора вычислительной машины М-20. — Вычислит. математика и вычислит. техника (Физ.-техн. ин-т низких температур АН УССР), 1971, вып. 2, с. 76—78.

32658. **Ввод аналоговой информации в ЦВМ М-220.** — Вычислит. математика и вычислит. техника (Физ.-техн. ин-т низких температур АН УССР), 1971, вып. 2, с. 152—156. Авт.: В. И. Гаврилко, Р. Т. Герасименко, В. И. Калашников, А. Н. Клименко.

32659. **Гальперин Е. Я., Шифрин В. Б.** Пульт релейно-диодной кодировки ввода-вывода к УВМ. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 10, с. 1146—1149.

32660. **Добрыдень В. А., Трохин В. М.** Время-импульсные сигналы и их вычитание. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 10, с. 1141—1142.

32661. **Журавлев Ж. П., Павленко Ю. С., Сигалов В. И.** Числовой контроль по модулю динамических регистров. [ЭЦВМ]. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 10, с. 1143—1144.

32662. **Золотова Т. М., Розенблат М. А.** Безынерционное преобразование сигналов нескольких приборов, оптимальное по критерию надежности. — Автоматика и телемеханика, 1972, № 11, с. 167—179. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

32663. **Ильин О. П.** Оптимизация следящего электропривода с учетом начальных условий. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 10, с. 1094—1102.

32664. **Мурсаев А. Х., Смоллов В. Б., Угрюмов Е. П.** Способ повышения быстродействия замкнутых время-импульсных множитительно-делительных устройств и функциональных преобразователей. — Автоматика и телемеханика, 1972, № 11, с. 180—183. Рез. на англ. яз.

32665. **Стеклов В. К., Манжуло А. П.** Самонастраивающаяся оптимальная по быстродействию комбинированная следящая система. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 10, с. 1121—1125.

32666. **Фенстер М. Я.** Управляемый стабильный генератор низкой частоты. — Вычислит. математика и вычислит. техника (Физ.-техн. ин-т низких температур АН УССР), 1971, вып. 2, с. 148—151.

32667. **Фенстер М. Я.** Цифровой накопитель малых сигналов. — Вычислит. математика и вычислит. техника (Физ.-техн. ин-т низких температур АН УССР), 1971, вып. 2, с. 142—147.

16.5.1 Общие вопросы

32668. **Бессонов В. В., Оробинский В. С.** Применение дальномерной насадки ДНР-06 при прокладке теодолитных ходов в горных выработках. — Шахтное стр-во, 1972, № 11, с. 9—11.

32669. **Бирюков В. М.** Механизация сварочных работ при ремонте металлоконструкций [шахтных] очистных комплексов. — Сварочное производство, 1972, № 11, с. 31—32.

32670. **Водо-воздушный эжектор** для уменьшения концентраций пыли и ядовитых газов [в шахтах]. — Шахтное стр-во, 1972, № 11, с. 27. Авт.: Ф. Г. Гагауз, А. В. Дребница, В. В. Переверзов, Г. Б. Климович.

32671. **Загрузочные устройства конвейеров** для крупнокусковых скальных грузов. — Пром. транспорт, 1972, № 11, с. 15. Авт.: А. В. Андреев, В. Т. Полушин, В. И. Фролов, Г. Н. Гуленко.

32672. **Путятин Б. К., Подсосов А. Л.** Влияние состояния и качества рельсовых путей в карьерах на производительность горного и транспортного оборудования. — Горный журн., 1972, № 11, с. 69—70.

32673. **Эффективность реактивных установок** на открытых горных разработках. — Пром. транспорт, 1972, № 11, с. 12—14. Авт.: А. П. Дмитриев, С. А. Голычаров, В. Н. Лозинский, П. В. Очеретин.

16.5.1.1 Бурение. Буровзрывные работы

32674. **К вопросу оптимального управления процессом турбинного бурения адаптивной моделью.** — Азерб. нефт. хоз-во, 1972, № 9, с. 17—18. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. П. Гулизаде, К. С. Иманов, Х. Н. Исхаги, Б. М. Халимбеков.

32674а. **Кадиров Н. Б., Кулиев С. М.** Динамическое исследование движения ролика опорного подшипника [бурового] вертлюга. — Докл. АН АзССР, 1972, т. 28, № 4, с. 47—54. Рез. на азерб. и англ. яз.

32675. **Копин М. А.** Испытание буровых перфораторных коронок при проведении горных выработок. — Шахтное стр-во, 1972, № 11, с. 5—6.

32676. **Тампонаж водобеспных горизонтов с поверхности** при сооружении ствола. — Шахтное стр-во, 1972, № 11, с. 23—25. Авт.: Э. Я. Кипко, О. Ю. Лушикова, Ю. А. Полозов и др.

32677. **Установка для снижения токсичности пыле-газообразных продуктов бурения** огневых станков. — Горный журн., 1972, № 11, с. 78—80. Авт.: В. А. Михайлов, А. И. Лобода, Б. Н. Ребристый и др.

32678. **Эффективность обратного инициирования** цилиндрических зарядов ВВ. — Шахтное стр-во, 1972, № 11, с. 16—19. Авт.: Л. Н. Кротов, П. А. Лыхин, В. Г. Зильбершмидт, А. Б. Правин.

16.5.1.2 Управление горным давлением и проходка горных выработок

32679. **Барон Л. И., Глатман Л. Б., Мельников А. Н.** О влиянии неоднородности пород на показатели контактной прочности. — Шахтное стр-во, 1972, № 11, с. 14—16.

32680. **Липовой А. И.** Графоаналитический метод расчета железобетонной штанговой крепи. — Горный журн., 1972, № 11, с. 67—68.

32681. **Машина непрерывного действия** для возведения набрызг-бетонной крепи. — Горный журн., 1972, № 11, с. 72—75. Авт.: Р. А. Игнатьев, А. А. Балобанов, Ю. Б. Башилов, А. М. Третьяков.

32682. **Многослойная навивка канатов** на барабаны проходческих подъемных машин. — Шахтное стр-во, 1972, № 11, с. 19—21. Авт.: И. С. Найдено, А. И. Соломещев, С. С. Меликсетов, А. А. Марков.

32683. Чересло Я. С., Линецкий Р. М. Полевые наклонные выработки проводятся высокими темпами. [Грест «Донецкшахтострой»]. — Шахтос тр-во, 1972, № 11, с. 21—22.

16.5.21 Разработка месторождений рудных (металлических) полезных ископаемых

32684. Анализ работы самоходных транспортных машин в подземных условиях шахт Джезказгана. — Горный журн., 1972, № 11, с. 44—48. Авт.: Ж. С. Сагитов, Ю. Б. Башилов, Ю. М. Кулаев и др.

32685. Гапон В. М., Исаев О. Д., Толоконникова В. А. Работа [Джезказганского] комбината в новых условиях. — Горный журн., 1972, № 11, с. 59—61.

32686. Геолого-технологическая классификация золотосодержащих руд. — Науч. труды Иркут. науч.-исслед. ин-та редких металлов, 1971, вып. 22, с. 3—18. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. М. Глотов, С. И. Храмченко, В. В. Лодейщиков и др.

32687. Глотов А. М. Геолого-технологическое изучение золотых руд на различных стадиях разведочных работ. — Науч. труды Иркут. науч.-исслед. ин-та редких металлов, 1971, вып. 22, с. 18—26.

32688. Гурба В. В. Основные этапы развития Джезказганского горно-металлургического комбината. — Горный журн., 1972, № 11, с. 3—12.

32689. Злобенко И., Киризий А., Петров Л. Проблемы развития минерально-сырьевой базы железорудной и топливной промышленности УССР в девятой пятилетке. — Экономика Сов. Украины, 1972, № 8, с. 17—24.

32690. Имангалиев А. И., Кушеков Х. К., Джалмухамбетов Ж. Д. Камерные системы разработки залежей флексурных зон. [Джезказган. месторождение]. — Горный журн., 1972, № 11, с. 25—26.

32691. Имангалиев А. И., Терентьев Н. А., Репп К. Ю. Технология получения твердеющей закладки в условиях Джезказгана. — Горный журн., 1972, № 11, с. 30—32. Список лит.: 6 назв.

32692. К расчету изменения протяженности распределительной электросети железорудных карьеров. — Пром. энергетика, 1972, № 11, с. 35—37. Авт.: Б. А. Константинов, И. С. Самойлович, В. З. Олейник и др.

32693. Каменский П. П., Лопан С. Л., Раскопин В. Н. Повышение надежности электроснабжения карьера. [Джезказган]. — Горный журн., 1972, № 11, с. 57—58.

32694. Кошельский Е. В., Петрушечкин Н. А., Кулаев А. Т. Многокатнатые подъемные установки на шахтах Джезказгана. — Горный журн., 1972, № 11, с. 42—44.

32695. Кулаев Ю. М. Механизация зарядания шпуров гранулированными ВВ в высоких забоях. [Джезказган. комбинат]. — Горный журн., 1972, № 11, с. 35—38.

32696. Лапан С. Л. Автоматизация производственных процессов на Джезказганском комбинате. — Горный журн., 1972, № 11, с. 54—56.

32697. Механизация взрывных работ на рудниках Джезказганского комбината. — Горный журн., 1972, № 11, с. 40—42. Авт.: Д. В. Ким, Ю. Б. Башилов, Д. Х. Авчиханов, Ю. М. Кулаев.

32698. Механизация вспомогательных работ на карьерах Джезказгана. — Горный журн., 1972, № 11, с. 51—54. Авт.: Ю. Б. Башилов, В. В. Вахрушев, Ю. М. Кулаев и др.

32699. Муриков Д. В., Паршин А. А. Оценка надежности роторных комплексов. [Конвейерный транспорт на карьерах Кур. магнитной аномалии]. — Пром. транспорт, 1972, № 11, с. 18—20.

32700. **Опыт** механизации погрузочно-разгрузочных, транспортных и складских работ. [Ленингор. полиметал. комбинат]. — Пром. транспорт, 1972, № 11, с. 9—11. Авт.: В. А. Гребенюк, А. М. Гройзик, И. Е. Ерофеев и др.

32701. **Основные варианты камерно-столбовой системы разработки** в условиях Джезказгана. — Горный журн., 1972, № 11, с. 22—24. Авт.: Т. М. Урумов, Ж. С. Сагитов, А. И. Имангалиев и др.

32702. **Перспективы** применения систем разработки с закладкой и обрушением в условиях Джезказгана. — Горный журн., 1972, № 11, с. 27—30. Авт.: Т. М. Урумов, А. И. Имангалиев, Х. К. Кушеков и др.

32703. **Развитие** открытых горных работ на Джезказганском комбинате. — Горный журн., 1972, № 11, с. 16—22. Авт.: С. К. Асатов, В. В. Вахрушев, Т. А. Жинеев и др.

32704. **Сагитов Ж. С., Куфельд О. А., Теплых Б. А.** Совершенствование организации труда и производства при очистной выемке на рудниках Джезказгана. — Горный журн., 1972, № 11, с. 61—64.

32705. **Скоростная** проходка вентиляционного ствола шахты «Северо-Песчанская». [Сев.-Песчан. железорудное месторождение]. — Горный журн., 1972, № 11, с. 64—66. Авт.: М. В. Ильин, Э. В. Лебедев, В. В. Симчук, А. Н. Камозин.

32706. **Совершенствование** буровзрывных работ на карьерах Джезказгана. — Горный журн., 1972, № 11, с. 38—40. Авт.: М. И. Жаркенов, С. К. Асатов, В. В. Вахрушев, Т. А. Жинеев.

32707. **Чагай В. К.** Организация ремонта подземного самоходного оборудования [на шахтах Джезказгана]. — Горный журн., 1972, № 11, с. 48—51.

32708. **Эффективность** буровзрывных работ на подземных рудниках Джезказганского комбината. — Горный журн., 1972, № 11, с. 33—35. Авт.: Д. Х. Авчиханов, И. Д. Кондров, Ю. Н. Вотинков, Ш. Абудуев.

16.5.23 Разработка месторождений горючих полезных ископаемых

Злобенко И., Киризий А., Петров Л. Проблемы развития минерально-сырьевой базы железорудной и топливной промышленности УССР в девятой пятилетке. — См. 32689.

16.5.231 Разработка месторождений ископаемых углей и углистых полезных ископаемых

32709. **Альперович В. Я., Пашковский П. С., Эйнер Ф. Ф.** Исследование методом газовой хроматографии скорости сорбции молекулярного кислорода каменными углями [при определении его активности к самовозгоранию]. — Химия твердого топлива, 1972, № 5, с. 145—148. Список лит.: 5 назв.

32710. **Баранников П. И.** Определение величины нагрузки на временную крепь в условиях шахт Кузбасса. — Шахтное стр-во, 1972, № 11, с. 6—9.

32711. **Белый В. В.** Шахтостроители Украины — навстречу 50-летию образования СССР. — Шахтное стр-во, 1972, № 11, с. 1—2.

32712. **Малевич Н. А., Храпов Ю. Г.** Выбор основных параметров стреловидного исполнительного органа комбайна 4ПП-2. — Шахтное стр-во, 1972, № 11, с. 11—14.

32713. **Николин В. И., Качан И. И., Кокин В. К.** Прогноз выбросоопасности пород на больших глубинах. [Донбасс]. — Шахтное стр-во, 1972, № 11, с. 3—5. Список лит.: 5 назв.

32714. **Хворостяной В. Т., Правоторов А. Ф.** Монтаж комплекса главного ствола шахты «Молодогвардейская». [Комбинат «Краснодонуголь»]. — Шахтное стр-во, 1972, № 11, с. 25—26.

32715. Плоткина Ю. М., Маль С. С. Изменение гуминовых кислот низинного торфа в процессе его саморазогревания при хранении. — Химия твердого топлива, 1972, № 5, с. 25—33. Список лит.: 28 назв.

16.5.233 Разработка нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений

32716. Аршинов С. А. О возможности применения забойных подогревателей для предотвращения гидратообразования в стволах газовых скважин. — Природный газ Сибири, 1971, вып. 2, с. 120—127. Список лит.: 14 назв.

32717. Ахмедов М. И., Абдуллаев Ф. А. Изменение частоты травматизма на морских буровых предприятиях. — Азерб. нефт. хоз-во, 1972, № 10, с. 18—19.

32718. Ахундов У. Х., Гасанов К. М., Есьман Б. И. Потери давления в эксцентричном кольцевом пространстве при турбулентном режиме. — Азерб. нефт. хоз-во, 1972, № 9, с. 18—20. Список лит.: 7 назв.

32719. Бахир Ю. В. Нефтедобыче — совершенную систему тарифов на электрическую энергию. — Пром. энергетика, 1972, № 11, с. 19—22. Список лит.: 7 назв.

32720. Безносиков А. Ф. Определение проницаемости пласта с учетом профиля притока газа. — Природный газ Сибири, 1971, вып. 2, с. 106—110.

32721. Безносиков А. Ф., Вальковский Ю. Д. Глубинный дебитомер газа. — Природный газ Сибири, 1971, вып. 2, с. 116—119.

32722. Велиев М. Н., Мамедкеримов В. И. Движение жидкости к горизонтальным [нефтяным] скважинам в двухслойном пласте со слабопроницаемой кровлей. — Азерб. нефт. хоз-во, 1972, № 10, с. 24—27. Список лит.: 6 назв.

32722а. Выше темпы нефтегазодобывающей промышленности Азербайджана. [Ред. статья]. — Азерб. нефт. хоз-во, 1972, № 9, с. [I—II].

32723. Грязнов Г. С. К вопросу о смятии обсадных колонн в толще многолетнемерзлых пород. — Природный газ Сибири, 1971, вып. 2, с. 130—136. Список лит.: 6 назв.

32724. Гусейнов Г. П., Гусейнов А. И. Приток жидкости к несовершенной [нефтяной] скважине в неоднородном по проницаемости пласте. — Азерб. нефт. хоз-во, 1972, № 10, с. 20—23. Список лит.: 7 назв.

32725. Добротин К. А. Цементирование скважин при высокой проницаемости продуктивного горизонта Мессояхского [газового] месторождения. — Природный газ Сибири, 1971, вып. 2, с. 128—129.

32726. Ключшин Г. П., Трефилов Л. А. Статистическая оценка надежности аппаратуры автоматики в условиях эксплуатации на Пунгинском газопромысле. — Природный газ Сибири, 1971, вып. 2, с. 137—143. Список лит.: 10 назв. В огл. 1-й авт.: Ключшин Г. П.

32727. Мамедов С. А., Гаибов К. З. Некоторые результаты пробной закачки воды в горизонты КаС на месторождении Грязевая Сопка. — Азерб. нефт. хоз-во, 1972, № 10, с. 30—32.

32728. Мустафаев С. Д., Байрамов А. А., Османов Э. Н. Расчет пускового давления компрессорных скважин, продуцирующих нееньтоновскими нефтями. — Азерб. нефт. хоз-во, 1972, № 9, с. 27—29.

32729. Мязитов К. У., Дадашев Н. Г., Аллахвердиев К. Г. О забуривания нового ствола [нефтяных скважин] на больших глубинах. — Азерб. нефт. хоз-во, 1972, № 10, с. 16—18.

32730. Некоторые вопросы разработки [нефтяных] месторождений, характеризующихся аномально-высокими начальными пластовыми давлениями и плохими коллекторскими свойствами пород. — Азерб. нефт. хоз-во, 1972, № 9, с. 8—11. Авт.: А. М. Ахмедов, Ф. А. Бабазаде, А. Н. Гусейнов и др.

32731. Нелепченко В. М., Болдырев В. В. Переносной прибор для определения влажности газа. — Природный газ Сибири, 1971, вып. 2, с. 144—147.

32732. Об усовершенствовании отбора зерна из глубоких нефтяных и газовых скважин. — Азерб. нефт. хоз-во, 1972, № 10, с. 10—12. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. Н. Джалил-заде, И. Г. Фельдман, Н. М. Джабарова, Р. В. Велиев.

32733. Опробование скважинного акустического прибора для выявления загазованных зон в буровой жидкости. — Геофиз. сборник (Киев), 1971, вып. 43, с. 68—70. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. И. Барабаш, Т. З. Вербицкий, Г. П. Косьяненко, Г. И. Петкевич. Рез. на англ. яз.

32734. Опыт применения различных способов заводнения на морских месторождениях Азербайджана. — Азерб. нефт. хоз-во, 1972, № 9, с. 22—24. Авт.: Х. Б. Юсуфзаде, А. М. Пирвердян, П. И. Никитин и др.

32735. Палко Д. И. О капиталовложениях на сооружение эксплуатационных скважин при разработке Медвежьего газового месторождения. — Природный газ Сибири, 1971, вып. 2, с. 156—160. Список лит.: 6 назв.

32736. Палко Д. И., Пуртов П. Г. К вопросу экономики поисковых и буровых работ на газ. — Природный газ Сибири, 1971, вып. 2, с. 161—165.

32737. Применение добавки полимера К-4 к промысловым жидкостям [при добыче нефти]. — Азерб. нефт. хоз-во, 1972, № 10, с. 14—16. Список лит.: 8 назв. Авт.: М. Х. Турапов, М. А. Абдуллаев, Б. Л. Гендлер и др.

32738. Рахимов Н. Р. Борьба с песчаными пробками в нефтяных скважинах объединения «Узбекнефть». — Азерб. нефт. хоз-во, 1972, № 10, с. 32—33.

32839. Симонов П. П., Гейвандов И. А., Дадашев А. Ш. Подготовка питательной воды для нефтепромысловых передвижных парогенераторов. — Азерб. нефт. хоз-во, 1972, № 10, с. 42—44. Список лит.: 7 назв.

32740. Сулейманов М. М., Сысеев Ю. Д. О влиянии глубины [нефтяной] скважины на пульсацию давления при работе буровых насосов. — Азерб. нефт. хоз-во, 1972, № 9, с. 20—21, 48. Список лит.: 10 назв.

32741. Татаринов В. Ф. Совершенствование оперативно-производственного планирования на заводах нефтепромыслового машиностроения. — Хим. и нефт. машиностроение, 1972, № 10, с. 30—32.

42742. Устройство «АзНИИПНефть, УКЗ-95» для установки цементных мостов в эксплуатационных колоннах диаметрами 146 и 168 мм. — Азерб. нефт. хоз-во, 1972, № 10, с. 12—14. Авт.: М. М. Гусейн-заде, Б. Л. Ионе, Г. Н. Протасов, Д. А. Шахбазов.

32743. Фараджев Т. Г., Шихалиев Ф. А., Ягубов Н. И. К вопросу определения внешнего давления на обсадную колонну в вязко-упругих породах. — Азерб. нефт. хоз-во, 1972, № 10, с. 44—45, 48. Список лит.: 12 назв.

32744. Шахбазбеков К. Б., Сушон Л. Я., Аскеров М. Ю. К исследованию влияния пространственного искривления на допустимые перегибы стволов наклонных нефтяных скважин. — Азерб. нефт. хоз-во, 1972, № 9, с. 15—16.

32745. Шешуков Н. Л., Нелюбин В. В. К вопросу о режимах и способах разработки крупнейших газовых залежей севера Тюменской области. — Природный газ Сибири, 1971, вып. 2, с. 99—105.

32746. Шешуков Н. Л., Пуртов П. Г. Основные вопросы экономики разработки газовых месторождений на севере Тюменской области. — Природный газ Сибири, 1971, вып. 2, с. 148—155.

32747. Юсубов Э. А., Кадымов Я. Б., Кулиев И. Ш. К вопросу паротеплового воздействия на нефтяную залежь в условиях Ярегских подземных промыслов. — Азерб. нефт. хоз-во, 1972, № 9, с. 24—26. Список лит.: 7 назв.

16.5.3 Обогащение полезных ископаемых

32748. Исследования обогатимости марганцевых руд перспективных участков Никопольского бассейна. — Горный журн., 1972, № 11, с. 76—78. Авт.: Б. В. Малыгин, Н. Е. Шевченко, Г. С. Ревнусов и др.

32749. Ладычук И. Н., Мясоедов В. М. Автоматический контроль за содержанием магнетита в хвостах. [Обогащение]. — Горный журн., 1972, № 11, с. 70—72.

32750. Майдуков Г. Л., Карягина Н. В., Вырвич Г. П. Изучение продуктов флотации углей Донбасса. — Химия твердого топлива, 1972, № 5, с. 106—110.

32751. Мамаков А. А., Городецкий Ю. С., Дрондина Р. В. Вольтамперометрическое определение малых концентраций додецилсульфата натрия — реагента-собираателя в процессе флотации. — Изв. АН МССР. Сер. физ.-техн. и мат. наук, 1972, № 2, с. 69—73. Список лит.: 7 назв.

32752. Суздальцев В. Д. Прочная технология отвалообразования отходов дробильно-обогажительных фабрик. — Огнеупоры, 1972, № 10, с. 17—19.

16.6/7 Технология металлов

16.6/7.2 Металловедение

(Теоретическое металловедение — физика металлов — см. 15.2.4)

32753. Апасв Б. А., Вороненко Б. И. О стабилизации аустенита в стали переходного класса Х17Н6М3. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1972, № 11, с. 75—77.

32754. Арматурная сталь класса А-II марки 10ГТ для железобетонных конструкций, рассчитываемых на выносливость. — Бетон и железобетон, 1972, № 11, с. 6—7. Авт.: Н. М. Колоколов, А. П. Кириллов, В. П. Коневский и др.

32755. Архангельский И. М., Драпкин Б. М. Изменение упругих и неупругих свойств стали в процессе механической обработки. — Прогрессивная технология производства топливной аппаратуры, 1971, вып. 2, с. 74—75.

32756. Борисова А. К., Горюшкина Н. М. Свойства токоведущего пружинного сплава 67КН5Б в зависимости от степени деформации и термической обработки. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1972, № 11, с. 19—22.

Братус А. И. Исследования металла прометных строений [мостов], находящихся в эксплуатации более семидесяти лет. — См. 33578.

32757. Вальчук Г. И., Бура С. Т., Росолько Э. М. К вопросу о стойкости поверхностных слоев стали в связи с алмазно-абразивной обработкой. — Прогрессивная технология производства топливной аппаратуры, 1971, вып. 2, с. 71—73. В огл. 3-й авт.: Э. М. Росолько.

32758. Влияние плакирующего слоя на хрупкую прочность углеродистой стали. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1972, № 11, с. 38—41. Авт.: А. В. Гурьев, А. Я. Гохберг, Н. Г. Филатов, Т. Б. Алхименков.

32759. Влияние теплофизических условий затвердевания на структуру литого металла. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1972, № 11, с. 56—58. Авт.: А. И. Манохин, Р. А. Уразов, Е. П. Матевосян, А. Г. Кужельный.

32760. Влияние термической обработки на износостойкость азотированной стали 38ХМЮА. — Хим. и нефт. машиностроение, 1972, № 10, с. 35—36. Авт.: С. М. Гаджибеклинский, К. Т. Алиев, Я. Б. Шлимак, Д. И. Агамирзоев.

32761. Влияние термомеханической обработки на внутреннее трение стали 40Н25. — *Металловедение и терм. обраб. металлов*, 1972, № 11, с. 66—67. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Д. Вернер, А. А. Качапин, И. Н. Киндин, Ю. В. Пигузов.

32762. Гецов Л. Б., Кузема Ю. А. Температурная зависимость условий статического, квазистатического и усталостного разрушения титановых сплавов. — *Металловедение и терм. обраб. металлов*, 1972, № 11, с. 35—37. Список лит.: 5 назв.

32763. Гладышева В. П. Коррозия железа и углеродистых сталей при дифференциальной аэрации. — *Изв. вузов. Химия и хим. технология*, 1972, т. 15, № 9, с. 1334—1337. Список лит.: 7 назв.

32764. Глушко Ю. В., Шмелев Б. А. Кондуктометрический метод определения малых содержаний серы и углерода из одной навески металла. — *Труды Центр. науч.-исслед. ин-та технологии машиностроения*, 1972, № 110, с. 76—82.

32765. Гордеева Л. Т., Пахомова Е. Ф., Хренова Е. П. Взаимодействие гафния с кислородом. — *Металловедение и терм. обраб. металлов*, 1972, № 11, с. 50—52.

32766. Елютин О. П., Хачатрян М. Х. Структура и свойства сплавов системы Fe — Al — Ge. — *Металловедение и терм. обраб. металлов*, 1972, № 11, с. 15—18. Список лит.: 6 назв.

32767. Зуева И. Б., Меженный Ю. О., Скаков Ю. А. Структурные особенности поверхностных слоев в листах молибденовых сплавов. — *Металловедение и терм. обраб. металлов*, 1972, № 11, с. 5—8. Список лит.: 6 назв.

32768. Исследование процесса электроискрового легирования твердым сплавом Т15К6 на ОС-генераторе при изменении частоты вибрации. — *Изв. АН МССР. Сер. физ.-техн. и мат. наук*, 1972, № 2, с. 65—68. Список лит.: 7 назв. Авт.: С. З. Бакал, С. П. Фурсов, И. И. Сафронов, П. Н. Белкин.

32769. Клинов И. Я., Зарецкий Е. М., Захарчук Е. А. Коррозионное и электрохимическое поведение сплавов титана в смесях серной и азотной кислот. — *Хим. и нефт. машиностроение*, 1972, № 10, с. 23.

32770. Козловский А. Память металлов. [О нитиноле — сплаве никеля и титана]. — *Техника — молодежи*, 1972, № 10, с. 38—39.

32771. Комаровский А. Г., Киселева А. С. Определение бора, циркония, титана и вольфрама в сплавах на основе молибдена спектральным методом. — *Труды Центр. науч.-исслед. ин-та технологии машиностроения*, 1972, № 110, с. 56—57.

32772. Комаровский А. Г., Стенин Н. С. Определение больших содержаний марганца в сталях непосредственно из твердой фазы и растворов спектральным методом. — *Труды Центр. науч.-исслед. ин-та технологии машиностроения*, 1972, № 110, с. 52—55. Список лит.: 6 назв.

32773. Корчагин А. И., Непомнящий Г. П. Особенности пластической деформации композитных материалов с интерметаллидами при повышенных температурах. — *Дальневост. физ. сборник*, 1971, т. 2, с. 32—36.

32774. Крючкова А. И., Громов Г. А. Старение титанового сплава BT9. — *Металловедение и терм. обраб. металлов*, 1972, № 11, с. 77.

32775. Курбатов М. И., Максименко В. Д. Свойства высокомарганцевой стали после обработки давлением. — *Металловедение и терм. обраб. металлов*, 1972, № 11, с. 58—60.

32776. Лебедев Д. В. Всесоюзный семинар металлосведов-термистов. [Ереван, Май 1972 г.] — *Металловедение и терм. обраб. металлов*, 1972, № 11, с. 78—79.

32777. Мадатян С. А. Свариваемая горячекатанная арматурная сталь класса А-V. — *Бетон и железобетон*, 1972, № 11, с. 10—13.

- Медведев Ю. С., Мещерякова В. В.** Влияние длительной эксплуатации при повышенных температурах на свойства стали Х4М. — См. 32997.
- 32778. Мулин Н. М., Ратнер Б. Р., Волошин В. А.** Арматурная сталь класса А-III марки 35ГС с государственным знаком качества. Бетон и железобетон, 1972, № 11, с. 4—5.
- 32779. Нуде Л. А., Талисманова А. А.** Фазовый анализ сплавов на железохромоникелевой основе. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та технологии машиностроения, 1972, № 110, с. 66—68.
- 32780. Ошина Л. Я., Гришко В. А.** Влияние износа на тонкую кристаллическую структуру стали У10А. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1972, № 11, с. 68.
- 32781. Попова Т. Н., Чикина В. Г.** Причины охрупчивания стали 11Х18М. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1972, № 11, с. 45—48. Список лит.: 9 назв.
- 32782. Рекристаллизация** бета-сплава титана ИВТ-1. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1972, № 11, с. 30—34 с табл. Авт.: Л. А. Петрова, А. А. Бабареко, Л. П. Гранкова и др.
- 32783. Рекристаллизация** вольфрама электроннолучевой плавки с добавками тантала и карбида циркония. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1972, № 11, с. 8—11 с табл. Авт.: М. В. Мальцев, О. П. Наумкин, Ф. С. Немировская, В. Г. Михайлов.
- Рыбаков К. В., Розанова Л. М., Коваленко В. П.** Изменение механических и фильтрационных свойств металлокерамических элементов при очистке азотной кислоты. — См. 32937.
- 32784. Склонность к хрупкому разрушению** титансодержащих сталей. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1972, № 11, с. 60—61. Авт.: Ю. М. Лахтин, В. Д. Зеленова, Г. В. Гладова, Т. Б. Кнорозова.
- 32785. Снижение содержания** дельта-феррита в стали 1Х16Н4Б. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1972, № 11, с. 73. Авт.: И. П. Галуненко, Р. А. Синявина, Р. Б. Лобжанидзе и др.
- 32786. Старение** MO — Re — C-сплавов. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1972, № 11, с. 2—4 с табл. Авт.: Е. М. Савицкий, М. А. Тылкина, Л. З. Кониева и др.
- 32787. Структура и свойства** стали 1Х12Н3М3Б электроннолучевой плавки. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1972, № 11, с. 44—45 с табл. Авт.: Ю. С. Беломытцев, Л. В. Булгак, Д. И. Евдокимова, М. Е. Смелова.
- 32788. Таран А. В., Зикеев В. Н.** Интервал обратимой отпускной хрупкости конструкционных сталей с молибденом и никелем. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1972, № 11, с. 61—62. Список лит.: 8 назв.
- 32789. Текстура и структура** Fe — Ge-сплавов. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1972, № 11, с. 23—25. Авт.: И. В. Паисов, Ю. С. Авраамов, М. М. Бородкина, К. В. Чихладзе.
- 32790. Температурная зависимость** степени черноты некоторых цветных сплавов. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1972, № 11, с. 54—55. Авт.: И. Т. Иванов, В. К. Орлов, Б. К. Орлов, И. М. Фролов.
- 32791. Технологические свойства и коррозионная стойкость** стали ОХ18Г8Н2Т и ее сварных соединений. — Хим. и нефт. машиностроение, 1972, № 10, с. 21—22. Авт.: В. Д. Шипилов, Г. И. Шаншичева, А. Н. Крутиков и др.
- 32792. Тулепова И. В., Орлова Е. М., Иодковский С. А.** Анализ неметаллических включений в нераскисленных и раскисленных алюминием сталях с высоким содержанием хрома. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та технологии машиностроения, 1972, № 110, с. 58—62.

32793. Усов П. М., Тельманова О. Н., Простаков М. Е. Коррозия гадолиния в хлоридном расплаве и в расплавах, содержащих фторид лития и тетрафторборат калия. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1330—1333.

32794. Установка ГАС-6 для определения кислорода, азота и водорода в сталях и сплавах. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та технологии машиностроения, 1972, № 110, с. 70—75. Авт.: Б. А. Шмелев, Л. И. Старостина, М. В. Баранов, А. Ф. Маликов.

32795. Фурсов С. П., Сафронов И. И. Влияние некоторых свойств материала анода на перенос металла при электроискровом легировании. — Изв. АН МССР. Сер. физ.-техн. и мат. наук, 1972, № 2, с. 82—85.

32796. Шнырев Г. Д., Бурханов Ю. С. О совместимости некоторых свойств торсиона. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1972, № 11, с. 41—43. Список лит.: 5 назв.

16.6 Металлургия

16.6.1 Общие вопросы

32797. Жежеленко И. В. Высшие гармоники в системах электроснабжения металлургических заводов. — Электричество, 1972, № 11, с. 53—58. Список лит.: 9 назв.

32798. Ивойлов А. С., Сельдишева Е. Б., Храмченко С. И. Исследование металлических включений в продуктах обработки руд методом абсорбционной микрорентгенографии. — Науч. труды Иркут. науч.-исслед. ин-та редких металлов, 1971, вып. 22, с. 134—139.

32799. Исследование переноса топлива при агломерации. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1971, вып. 24, с. 72—78. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ф. Ф. Колесанов, А. Г. Жунев, А. П. Петухов и др.

32800. Исследование эффективности перемешивания шихты на аглофабрике завода им. Ильича. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1971, вып. 24, с. 61—72. Список лит.: 11 назв. Авт.: Ф. Ф. Колесанов, В. П. Хайдуков, Б. Г. Новиков и др.

32801. Соловков А. Истоки и горизонты опыта. [Работа школ ком. труда на Ашин. металлург. комбинате, Челябин. обл.] — Сов. профсоюзы, 1972, № 22, с. 13—15.

16.6.2 Металлургия черных металлов

32802. Алексеев С. В., Трейвас В. Г. Статистический расчет электрических режимов дуговых электропечных [сталеплавильных] установок. — Электричество, 1972, № 11, с. 62—67. Список лит.: 8 назв.

32803. Андронов В. Н., Касьян В. В., Николаев Е. А. Оценка экономической эффективности применения комбинированного дутья [в доменной плавке]. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1971, вып. 24, с. 78—86 с табл. Список лит.: 9 назв. В огл. 3-й авт.: Е. Ф. Николаев.

32804. Антинов В. М. О поведении щелочей в доменной печи. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1971, вып. 24, с. 108—116. Список лит.: 30 назв.

32805. Аптекарь С. С., Воронов М. В., Фих Э. В. Некоторые вопросы анализа производственно-хозяйственной деятельности металлургических заводов и цехов. — [Сборник трудов] Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 22, с. 101—117.

32806. Барац И. С. Об анализе прибыли от реализации продукции в новых условиях хозяйствования. — [Сборник трудов] Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 22, с. 88—101.

32807. **Богуславский Л. Б., Клименко Ф. Д.** Методика установления рациональной численности ремонтного персонала металлургических предприятий. — [Сборник трудов] Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 22, с. 248—260.

32808. **Богуславский Л. Б., Кравченко Н. Т.** Эффективная степень централизации проведения ремонтов оборудования металлургических предприятий. — [Сборник трудов] Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 22, с. 190—200.

32809. **Буклан И. З., Балон И. Д.** Термодинамика реакций восстановления с участием вюститита в условиях шахты доменной печи. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1971, вып. 24, с. 179—188. Список лит.: 7 назв.

32810. **Вопросы экономики кислородно-конвертерного производства при работе на чугуне с различным содержанием серы.** — [Сборник трудов] Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 22, с. 356—363. Авт.: С. С. Аптекарь, С. А. Толстых, Б. П. Окаряченко и др.

32811. **Воронова Л. Я., Николаев Е. А.** Экономическая эффективность выплавки передельного чугуна с применением комбинированного дутья на Енакиевском металлургическом заводе. — [Сборник трудов] Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 22, с. 299—304.

32812. **Воронова Л. Я., Этигин М. Г., Андронов В. Н.** Резервы снижения себестоимости кислорода на металлургических заводах Украины. — [Сборник трудов] Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 22, с. 138—154.

Вяткин Б. А., Пирогов К. М. Повышение эксплуатационных свойств серых чугунов в условиях ремонтного хозяйства текстильных предприятий. — См. 33056.

32813. **Ганопольский В. М., Стрелец А. И., Дегтярев Н. П.** Методические вопросы определения доли тяжелого физического труда в процессе производства на металлургических заводах. — [Сборник трудов] Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 22, с. 212—224.

32814. **Ганопольский В. М., Стрелец А. И., Черный В. Ф.** Организация рабочих мест горновых. — [Сборник трудов] Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 22, с. 181—190. Список лит.: 7 назв.

32815. **Гладкий М.** Оценка производительности труда в производственных цехах — важное условие рационального использования живого труда на предприятии. [Из опыта металлург. з-да им. Дзержинского. г. Днепродзержинск]. — Экономика Сов. Украины, 1972, № 8, с. 80—81.

32816. **Использование матричных методов и ЭВМ при измерении уровня трудовых затрат на единицу продукции металлургического завода.** — [Сборник трудов] Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 22, с. 201—211. Авт.: С. С. Аптекарь, В. М. Ганопольский, А. И. Стрелец и др.

32817. **Исследование затрат, связанных с улучшением качества передельного чугуна на металлургических заводах Юга.** — [Сборник трудов] Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 22, с. 342—355. Авт.: С. А. Толстых, А. Б. Гловацкий, Н. А. Великий, Б. П. Окаряченко.

32818. **Исследование процессов восстановления в доменной печи полезным объемом 2300 м³.** — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1971, вып. 24, с. 87—108 с табл. Авт.: К. М. Бугаев, Н. С. Мазуркевич, В. П. Осадчий и др.

32819. **Исследование циркуляции материалов в фурменных зонах [доменных печей].** — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1971, вып. 24, с. 116—126. Авт.: В. Н. Андронов, К. М. Бугаев, Б. М. Граховский и др.

32820. Кочеров В. И. Вопросы организации ремонта и модернизации оборудования во вспомогательных цехах [предприятий черной металлургии]. — [Сборник трудов] Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 22, с. 172—180.

32821. Красавцев Н. И., Барац И. С., Аптекарь С. С. Вопросы совершенствования хозяйственных взаимоотношений между металлургическими и горнорудными предприятиями. [На примере предприятий черной металлургии]. — [Сборник трудов] Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 22, с. 1—30.

32822. Некоторые вопросы анализа использования основных фондов и качества продукции [на предприятиях черной металлургии]. — [Сборник трудов] Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 22, с. 75—87. Авт.: И. С. Барац, Л. Л. Гелюх, И. В. Мاستицкая, Л. Г. Журавлева.

32823. Основные особенности процесса спекания шихты и свойства агломерата при обогащении холодного воздуха или нагретой газовой воздушной смеси кислородом. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1971, вып. 24, с. 37—60. Список лит.: 8 назв. Авт.: Ф. Ф. Колесанов, Н. С. Хлапонин, В. Н. Кривошеев и др.

32824. Повх И. Л., Федорина В. Г., Сыроватский Э. Ф. Методика расчета равновесного состава газов при восстановлении железа из расплавленных окислов. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1971, вып. 24, с. 189—200. Список лит.: 12 назв.

32825. Производительность труда на металлургических заводах УССР и США. — [Сборник трудов] Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 22, с. 159—171. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. М. Ганопольский, А. И. Стрелец, Л. Б. Богуславский, В. Ф. Черный.

32826. Розенгарт Ю. И., Мелихов В. Г., Белин Ф. Т. Загрязнение и тепловая эффективность экранов охладителя конверторных газов. — Пром. энергетика, 1972, № 11, с. 55—58. Список лит.: 5 назв.

32827. Свойства кокса Авдеевского КХЗ и их связь с основными технико-экономическими показателями работы доменной печи № 5 завода им. Ильича. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1971, вып. 24, с. 16—36 с табл. Авт.: И. Д. Балон, Г. В. Журавлев, Г. Н. Бездверный и др.

32828. Терещенко Н. Черная металлургия Украины к 50-летию образования Союза ССР. — Экономика Сов. Украины, 1972, № 11, с. 12—18.

32829. Торкретирование элементов кладки доменных печей и вспомогательных устройств. — Огнеупоры, 1972, № 10, с. 33—36. Список лит.: 6 назв. Авт.: Б. А. Великий, Л. М. Оречкин, Ж. Н. Демидова и др.

32830. Устинова Р. И., Морозова Е. А. Организация оперативного учета реализованной продукции и прибыли на металлургических предприятиях с использованием вычислительной техники. — [Сборник трудов] Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 22, с. 127—138.

32831. Френкель А. С., Шехтман М. С., Вишневский И. И. О принудительном воздушном охлаждении сводов мартеновских печей. — Огнеупоры, 1972, № 10, с. 26—32. Список лит.: 11 назв.

32832. Шаркевич Л. Д. К вопросу о возможности и целесообразности работы доменных печей без стабилизации температуры горячего дутья. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1971, вып. 24, с. 127—144 с табл. Список лит.: 8 назв.

32833. Шаркевич Л. Д. К вопросу о параллельной работе доменных воздушнонагревателей на дутье. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1971, вып. 24, с. 145—162. Список лит.: 19 назв.

32834. Шестопалов И. И. Внедоменное улучшение качества чугуна. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1971, вып. 24, с. 163—169.

32835. Шестопалов И. И., Новиков И. С. Влияние различных факторов на коэффициент использования магния при десульфации чугуна. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1971, вып. 24, с. 169—178. Список лит.: 5 назв.

32836. Экономическая эффективность и перспективы применения в доменной плавке кокса, стабилизированного в барабанной дробилке. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1971, вып. 24, с. 6—15 с табл. Авт.: М. Ф. Казанский, И. Д. Балон, В. М. Антипов и др.

32837. Экономическая эффективность удаления серы в доменном и сталеплавильном производстве. — [Сборник трудов] Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 22, с. 304—318. Авт.: С. С. Аптекарь, А. Б. Гловацкий, С. А. Толстых и др.

32838. Юдицкий М., Киценко Н. Рациональное использование активной части основных фондов — один из резервов роста производительности труда [в черной металлургии УССР]. — Экономика Сов. Украины, 1972, № 8, с. 61—63.

16.6.3 Металлургия цветных и редких металлов

32839. Басина В. А., Орлова И. Б. К минералогии продуктов отражательной плавки медеплавильных заводов Урала. — Науч. труды Иркут. науч.-исслед. ин-та редких металлов, 1971, вып. 22, с. 104—107.

32840. Еще раз о тарифах на электроэнергию для алюминиевых заводов. — Пром. энергетика, 1972, № 11, с. 17—18. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. С. Деркач, Е. К. Рахманов, В. И. Рябов, В. И. Штерн.

32841. Жириков А. Д., Орлов А. И. Изучение возможности применения электрохимического метода для определения концентрации меди в растворах ее гидрометаллургического производства. — Науч. труды Иркут. науч.-исслед. ин-та редких металлов, 1971, вып. 22, с. 145—152. Список лит.: 7 назв.

32842. Смагунов В. Н., Ивойлов А. С., Сивушкова А. В. Рентгенографическое исследование фазовых превращений арсенипирита и пирита и их взаимодействия с серебром в процессе окислительного обжига. — Науч. труды Иркут. науч.-исслед. ин-та редких металлов, 1971, вып. 22, с. 122—134. Список лит.: 7 назв.

32843. Чечулина Л. И., Масюкова А. М., Козлова Н. И. Определение золота в ионообменных смолах. — Науч. труды Иркут. науч.-исслед. ин-та редких металлов, 1971, вып. 22, с. 139—145. Список лит.: 5 назв.

16.7 Обработка металлов

16.7.2 Литейное производство (фасонное литье металлов)

32844. Аптекарь С. С., Пашко А. Д., Завелицкий Б. М. Совершенствование планирования технико-экономических показателей работы литейных цехов металлургических заводов. — [Сборник трудов] Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 22, с. 42—54 с табл.

32845. Золотушенко В. Л. Экономическая характеристика чугуно-литейного производства Киргизии. — Труды Кирг. ун-та. Обществ. науки, 1972, вып. 5, с. 80—95.

32846. Мамедов С. Р., Мамедов И. М. Повышение плотности отливок корпусов задвижек фонтанной арматуры. — Хим. и нефт. машиностроение, 1972, № 10, с. 25.

32847. Смирнов Г. Ненасчетный кокиль. Рассказываем о работах чл.-кор. АН БССР А.-В. Вейника. — Техника — молодежи, 1972, № 10, с. 54—56.

32848. Анализ эффективности использования сортовых станков литейного типа предприятий Минчермета УССР. — [Сборник трудов] Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 22, с. 118—127 с табл. Авт.: А. Л. Старосельский, В. А. Пономаренко, Н. И. Корнеева и др.

32849. Аптекарь С. С., Гейман В. С., Ивановский В. В. Оптимизация сортамента проката на металлургическом заводе. — [Сборник трудов] Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 22, с. 225—234.

32850. Берлинер Ю. И. Определение предельной толщины листов при гибке и правке на валковых листогибочных машинах. — Хим. и нефт. машиностроение, 1972, № 10, с. 26—28. Список лит.: 5 назв.

32851. Головкин В. А., Воронов М. В. К вопросу оптимальной загрузки прокатных станков. — [Сборник трудов] Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 22, с. 234—248.

32852. Гребельный В. И., Кацен Л. Г. Оперативный контроль за расходом топлива на блюминге. — [Сборник трудов] Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 22, с. 155—158 с табл.

32853. Донченко В. Ф., Свиренко И. Г., Егоров А. С. Применение флюса АНК-30 для сварки тонколистового проката без разделки кромок. — Сварочное производство, 1972, № 11, с. 32—33.

32854. Зеленый А. Б., Мотченко А. И., Сергиенко Н. Н. Устройство для автоматического измерения перемещения нажимных винтов [валков прокатного стана]. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 10, с. 1149—1151.

32855. Миронов А. А. Эффективность изготовления арматурных изделий. — Бетон и железобетон, 1972, № 11, с. 44—46. Список лит.: 5 назв.

Митькин А. Н., Шувалова Т. И., Козлов И. Ф. Изготовление колпачка ключа корпуса вентиля пневматических шин холодной объемной штамповкой. — См. 33637.

32856. Оптимизация процесса прокатки с использованием метода динамического программирования. — [Сборник трудов] Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 22, с. 328—341 с табл. Авт.: Б. П. Бельгольский, А. Л. Старосельский, В. А. Пономаренко, Л. Л. Бодрова.

Улучшение качества обработки [выглаживанием] крестовин карданных передач. — См. 33640.

16.7.4 Обработка металлов резанием

32857. Коваль М. И., Андреев В. С. Повышение точности следящего электропривода металлорежущего станка. — Электротехника, 1972, № 11, с. 23—25.

32858. Коновалов Евгений Григорьевич. К чему привела «лихорадка» реза. [Об ультразвуковом капиллярном эффекте. Интервью академика АН БССР Е. Коновалова]. — Техника — молодежи, 1972, № 10, с. 18—19.

32859. Мельник В. П. Прибор для динамической балансировки шлифовальных кругов. — Прогрессивная технология производства топливной аппаратуры, 1971, вып. 2, с. 23—25.

Потулов С. Б., Галушин А. А., Журавлев Г. И. Влияние основных параметров генератора релаксационных колебаний типа РС на производительность процесса электроискрового шлифования и чистоту обработанной поверхности [деталей топливной аппаратуры дизелей]. — См. 32558.

32860. Сазар М. А., Фингер М. Л. Испытание зубофрезерных станков отечественного и зарубежного производства. — Автомоб. пром-сть, 1972, № 11, с. 38—40.

32860а. Синенко Владимир. Мы — январцы! Эскиз к портрету современника. [О Герое Соц. Труда, бригадире токарей Одес. з-да тяжелого кра-

построения им. Январского восстания В. И. Чарбаеве. Очерк]. — Радуга, 1972, № 11, с. 103—123.

Хавина Л. А. Опыт электрополирования деталей [дизельной топливной аппаратуры] из нержавеющей сталей Х16 (ЭП638) и Х32Н8. — См. 32561.

32861. Храмцов А. И. Грани рабочей жизни. [Заметки бригадира борезов Уральск. з-да тяжелого машиностроения им. С. Орджоникидзе. Свердловск]. — Октябрь, 1972, № 11, с. 3—18.

16.7.5 Термическая обработка металлов. Упрочнение металлов и защита от коррозии

32862. Адоян Г. А. Влияние исходной структуры на коробление чугунных отливок, закаленных т. в. ч. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1972, № 11, с. 53—54.

32863. Богатырев Ю. М., Фигельман М. А. Электротермическая обработка молибдена. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1972, № 11, с. 48—50.

32864. Виноградова Е. А. Оборудование для цементации шестерен. [Из зарубеж. техники]. — Автомоб. пром-сть, 1972, № 11, с. 44.

32865. Влияние термической обработки на электротехнические характеристики стали Э3200. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1972, № 11, с. 72. Авт.: В. К. Некрасов, Р. П. Ромашии, В. Б. Скакальский, Ж. А. Завьялов.

32866. Зависимость коррозионно-механических свойств стали 16ГНМА от режима термической обработки. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1972, № 11, с. 74—75. Список лит.: 9 назв. Авт.: Ю. А. Клячко, В. Г. Старчак, Р. К. Мелехов, И. И. Василенко.

Иванов А. А., Зуйкова В. С., Лайнер В. И. Нанесение пленок палладия на ниобий химическим методом. [К получению особо чистого водорода]. — См. 32935.

32867. Использование резаков «Пламя-62» для напыления керамических материалов. — Сварочное производство, 1972, № 11, с. 34—35. Авт.: В. А. Роянов, Е. В. Войцеховский, А. Е. Захаров, В. Г. Бендрик.

32868. Кузнецов Г. Д., Бабад-Захряпин А. А., Лагуткин М. И. Цементация ниобия и вольфрама в плазме тлеющего разряда. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1972, № 11, с. 52—53.

32869. Левин А. И., Пильников В. П. О смачивании диэлектриков и прочности сцепления с ними медного покрытия. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 4, с. 545—549. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

32870. Манцевич А. Д., Харламов И. П. Анализ компонентов электролитов цинкования и кадмирования на основе их комплексов с полиэтиленполиамином. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та технологии машиностроения, 1972, № 110, с. 34—37.

Москвин В. М., Подвальный А. М., Туруновская Н. П. О защите закладных деталей сборных железобетонных конструкций [от коррозии]. — См. 32499.

32871. Надольский В. А., Ивинский В. И. Борирование в порошках с добавками фторобората калия. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1972, № 11, с. 63—64. Список лит.: 5 назв.

32872. Поверхностное упрочнение стали ШХ15. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1972, № 11, с. 64—65. Авт.: А. Д. Ассонов, Р. Н. Браверман, Е. А. Островская и др.

32873. Прокошкин Д. А., Васильева Е. В., Маркова С. А. Влияние термической обработки на структуру и свойства сплава НВ10М5Т3Ц. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1972, № 11, с. 11—14 с табл. Список лит.: 5 назв.

32874. Солонина О. П., Улякова Н. М. Влияние термической обработки на механические свойства титанового сплава ВТЗ-1. — *Металловедение и терм. обраб. металлов*, 1972, № 11, с. 26—30 с табл.

32875. Токмакова Е. В., Харламов И. П. Спектрофотометрическое определение железа в растворах для ускоренного фосфатирования. — *Труды Центр. науч.-исслед. ин-та технологии машиностроения*, 1972, № 110, с. 38—39.

Яковлев Д. Г. Предотвращение коррозии стали в системах оборотного водоснабжения с помощью ингибиторов. — См. 32540.

16.7.6 Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка. Склеивание

32876. Белоусов А. Н., Тимофеева Н. М. Механические системы колебаний электрода поперек разделки. — *Сварочное производство*, 1972, № 11, с. 12—14.

Бирюков В. М. Механизация сварочных работ при ремонте металлоконструкций [шахтных] очистных комплексов. — См. 32669.

32877. Бочков В. Е. Новые документы об изобретателе электросварки Н. Н. Бенардосе и ее первом промышленном применении. — *Электротехника*, 1972, № 11, с. 57—58. Список лит.: 15 назв.

32878. Влияние последовательности операций сварки и термической обработки на механические свойства тонколистовых сварных соединений стали Н18К9М5Т. — *Сварочное производство*, 1972, № 11, с. 22—23. Авт.: Н. Г. Пospelов, М. И. Самойлов, Г. А. Береснев, Г. Л. Губин.

32879. Влияние угла наклона электрода на образование газовых полостей в корне шва при аргоно-дуговой сварке титана. — *Сварочное производство*, 1972, № 11, с. 44—45. Список лит.: 8 назв. Авт.: И. В. Суздаев, Б. В. Кудояров, В. Л. Руссо и др.

32880. Выбор параметров сварки в твердой фазе сплавов ВМ1 и ВН2 с применением факторного эксперимента. — *Сварочное производство*, 1972, № 11, с. 3—5. Список лит.: 5 назв. Авт.: П. М. Бологов, И. Д. Пономаш, М. А. Трещалин и др.

32881. Гарькавый В. М., Грибун Г. И., Володарский И. А. Установка с автоматически перемещающимся отсосом для удаления вредностей из зоны дыхания сварщика. — *Сварочное производство*, 1972, № 11, с. 42.

32882. Гедовиус И. А., Ганелин Д. Н., Измирлиева А. Н. Изыскание путей предупреждения образования трещин в сварных соединениях стали СН2А с бронзой Бр. Х 0,8. — *Сварочное производство*, 1972, № 11, с. 16.

32883. Гонсеровский Ф. Г. Влияние углерода на ударную вязкость сварных соединений ванадия с железом и ферритными сталями. — *Сварочное производство*, 1972, № 11, с. 7—8.

32884. Горбачев А. Ф., Меджибожский М. Я., Давидовский В. К. Усталостная прочность основного металла и сварных соединений кремнемарганцовистых сталей. — *Сварочное производство*, 1972, № 11, с. 8—19.

32885. Дейч А. Ш., Копельман Л. А., Мнушкин О. С. Оценка условий динамического старения при дуговой сварке малоуглеродистых сталей. — *Сварочное производство*, 1972, № 11, с. 8—10. Список лит.: 9 назв.

32886. Докукин В. М., Варфлуев В. А. Пакетная плазменно-дуговая резка нержавеющей сталей. — *Сварочное производство*, 1972, № 11, с. 33—34.

Ерманок Е. З. Исследование прочности арматуры и сварных стыковых соединений. — См. 32488.

Жолобов Б. Х. Кантователь для сборки и сварки рамы тепловоза. — См. 33610.

32887. Катков П. С. Новая конструкция электрододержателя для дуговой сварки. — *Сварочное производство*, 1972, № 11, с. 35.

32888. Клименко Ю. В., Георгиевский Н. Н. Установка УКН-5 для электроконтактной наплавки деталей машин. — *Сварочное производство*, 1972, № 11, с. 37—38.

32889. Копельман-Серпухова З. И., Погорельская М. З., Яковлева Г. П. Электроды с низким содержанием углерода для дуговой сварки. — Сварочное производство, 1972, № 11, с. 29—30.

32890. Коррозионная стойкость сварных швов лакирующего слоя биметалла. — Сварочное производство, 1972, № 11, с. 28—29. Авт.: В. Дубень, В. Н. Дикун, Ю. А. Клячко, Н. Г. Дехтяренко.

32891. Красов П. А. Сравнительная оценка устройств для подачи флюса. — Хим. и нефт. машиностроение, 1972, № 10, с. 25—26.

32892. Матюшкин В. А., Горшков А. И., Шоршоров М. Х. Условия образования в титановых сплавах трещин, возникающих после сварки от пор, и способы их предупреждения. — Сварочное производство, 1972, № 11, с. 48—51. Список лит.: 7 назв.

32893. Нинбург А. К. Взрывы кислородных баллонов при газопламенной обработке. — Сварочное производство, 1972, № 11, с. 39—41. Список лит.: 7 назв.

О выборе оптимальной температуры отжига сварных соединений латунных гребных винтов, выполненных проволокой Бр. АМЦ 9-2. — См. 33647.

32894. Об оценке герметичности сварных соединений сплава АМгб при импульсной сварке. — Сварочное производство, 1972, № 11, с. 46—48. Авт.: Г. Д. Никифоров, Е. А. Булгачев, Е. М. Лалин, Н. Е. Черкесов.

Применение импульсно-дуговой сварки плавящимся электродом в среде аргона при изготовлении химической аппаратуры. — См. 32929.

32895. Радзиевский В. И., Лоцманов С. Н., Рымарь В. И. Пайка в вакууме низколегированных сталей. — Сварочное производство, 1972, № 11, с. 26—27. Список лит.: 5 назв.

32896. Раймонд Э. Д., Шиганов Н. В. Применение местного кратковременного нагрева для предупреждения возникновения холодных трещин. — Сварочное производство, 1972, № 11, с. 17.

32897. Рапопорт Е. А. Некоторые вопросы точечной сварки разнородных металлов неравной толщины на конденсаторной машине. — Сварочное производство, 1972, № 11, с. 14—15.

32898. Способ непрерывной групповой газокислородной резки круглого проката. — Сварочное производство, 1972, № 11, с. 36. Авт.: П. А. Полтораки, Г. Н. Копытов, Б. Г. Йоффе, Ю. Б. Чернухин. Перед текстом 2-й авт.: Г. Н. Копытов []

32899. Телянкер Ю. Е. Особенности хранения баллонов со сжиженным газом. [Письмо в ред.] — Сварочное производство, 1972, № 11, с. 64.

32900. Тюрин В. Ф., Сидорова М. Д. Сварочное оборудование на Международной выставке «Электро-72». [Москва. Июль 1972 г.] Ч. 1. — Сварочное производство, 1972, № 11, с. 59—62.

32901. Фрактографическое исследование очагов взаимодействия в твердом состоянии меди и никеля при сварке. — Сварочное производство, 1972, № 11, с. 11—12. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. В. Абрамов, З. С. Бычкова, Е. В. Никольская, Н. А. Неретин.

32902. Чернышова Т. А., Левтова К. А., Шоршоров М. Х. Влияние геометрии границ зерен на характер разрушения выполненных электроннолучевой сваркой соединений сплавов молибдена. — Сварочное производство, 1972, № 11, с. 5—7. Список лит.: 11 назв.

32903. Экзотермическая пайка стальных трубопроводов высокотемпературными припоями. — Сварочное производство, 1972, № 11, с. 24—25. Авт.: И. П. Чекунов, Ф. И. Сорокина, А. А. Андреев и др.

32904. Якушин Б. Ф., Чернавский Д. М. Влияние режима сварки на технологическую прочность алюминиевых сплавов. — Сварочное производство, 1972, № 11, с. 1—3. Список лит.: 7 назв.

16.7.8 Производство и ремонт металлических изделий

32905. Воронов М. В., Пашко А. Д., Завелицкий Б. М. Опыт организации внутризаводского хозрасчета на Харцызском сталепроволочно-канатном заводе. — [Сборник трудов] Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 22, с. 63—74.

32906. Городницкий Ф. М. Механические свойства арматурных канатов. — Бетон и железобетон, 1972, № 11, с. 14—16.

16.8 Машиностроение. Машиноведение. Приборостроение

(Отраслевое и специальное машиностроение и приборостроение — см. соответствующие отраслевые разделы)

16.8.2 Машиностроение. Машиноведение

32907. Авдонькин Ф. Н. Эмпирическая зависимость интенсивности изнашивания деталей от давления на поверхности трения. — Автомоб. пром-сть, 1972, № 11, с. 35—36. Список лит.: 5 назв.

32908. Адамович А. В. Расчет поршневых колец с учетом переменной модуля упругости и остаточной деформации. — Тракторы и сельхозмашины, 1972, № 11, с. 10—13.

32909. Алмазные зубчатые хоны в производстве шестерен. — Автомоб. пром-сть, 1972, № 11, с. 32—35. Авт.: М. З. Мильштейн, В. В. Завин, А. В. Курищук и др.

32910. Егишян К. М., Саркисян Ю. Л. Стержневые механизмы для воспроизведения сложного движения объекта. — Изв. АН АрмССР. Серия техн. наук, 1972, т. 25, № 3, с. 19—29. Список лит.: 7 назв. Рез. на арм. яз. В огл. 1-й авт.: Е. М. Егишян.

32911. Мошнягул В. В., Виницкий А. Г., Земсков Г. В. Износостойкость и антифрикционные свойства кремнистых сталей с графитсодержащим слоем. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1972, № 11, с. 69—71.

32912. Новая помольная установка ДРО-328 с ролико-кольцевой маятниковой мельницей. — Хим. и нефт. машиностроение, 1972, № 10, с. 6—7. Авт.: А. Е. Куринный, В. М. Давыденко, Ф. И. Ляшко, В. Н. Лебедев.

32913. Тарасик В. П. Исследование процесса включения гидравлических исполнительных цилиндров вращающихся фрикционных муфт. — Автомоб. пром-сть, 1972, № 11, с. 9—12.

32914. Черевко Т. А. К методике анализа устойчивости решения задачи определения оптимальной системы машины. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1972, вып. 16, с. 14—16.

32915. Шахбазян К. Х., Гаранян С. Б. Синтез пространственного пятизвеного механизма по известным дискретным положениям шатунной точки. — Изв. АН АрмССР. Серия техн. наук, 1972, т. 25, № 3, с. 30—34. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

16.8.3 Приборостроение

32916. Баранова В. П., Смирнова А. П. О допустимом размере поля ступенчатого клина сенситометра. — Техника кино и телевидения, 1972, № 11, с. 58—59.

16.10 Химическая технология

16.10.1 Общие вопросы

32917. Афанасьева Т. А., Блиничев В. Н., Стрельцов В. В. Определение скорости агломерации частиц в температурном поле псевдооживленного слоя. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1429—1431.

32918. **Гаспарян А. М., Меликян Э. А.** О продольном смещении жидкости. — Изв. АН АрмССР. Серия техн. наук, 1972, т. 25, № 3, с. 44—52. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. яз.

32919. **Грязнов В. В., Востриков В. С.** К вопросу организации централизованного ремонта химического оборудования. — Хим. и нефт. машиностроение, 1972, № 10, с. 32—33.

32920. **Касимзаде Ф., Керимов М.** Технический прогресс и творческий труд рабочих. [По материалам социол. исследования, провед. на хим. предприятиях Сумгаита]. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия истории и философии, 1972, № 6, с. 8—12.

32921. **Конючук А. А.** Равномерное орошение регулярных насаждений. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 188—190. Список лит.: 5 назв.

32922. **Копосов В. Н.** О равномерной плотности укладки сыпучего материала по высоте слоя, уплотняемого вибрационным способом. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 185—186.

32923. **Котляров Г. Г., Зайцев В. Е.** Отраслевой стандарт на патронные керамические фильтры. — Хим. и нефт. машиностроение, 1972, № 10, с. 29.

32924. **Лаврова Э. М.** Исследование выноса коллоидного кремнезема при барботаже. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1338—1341. Список лит.: 6 назв.

32925. **Ляшков В. И.** Численное моделирование на ЭЦВМ рабочего процесса насосов высокого давления для криогенной жидкости. — Хим. и нефт. машиностроение, 1972, № 10, с. 14—16. Список лит.: 7 назв.

32926. **Мамин В. Н., Аношин И. М., Рыбкин И. Н.** Об использовании энергии пара в роторных массообменных аппаратах. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 186—188.

32927. **Метод** расчета на прочность барабанного вакуум-фильтра из стеклопластика. — Хим. и нефт. машиностроение, 1972, № 10, с. 12—13. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. П. Абрамов, А. С. Обухов, И. М. Сороцкий, В. Г. Конопатов.

32928. **Насадочная колонна** из стеклопластика для агрессивных сред. — Хим. и нефт. машиностроение, 1972, № 10, с. 40—41. Авт.: Г. Ф. Северов, В. П. Хорошилов, А. И. Зайцев и др.

32929. **Применение** импульсно-дуговой сварки плавящимся электродом в среде аргона при изготовлении химической аппаратуры. — Хим. и нефт. машиностроение, 1972, № 10, с. 24. Авт.: З. В. Гейниш, Б. П. Калинин, А. В. Денисов и др.

32930. **Прокудин Ю. А., Гречаниченко В. И.** Новая автоматическая центрифуга общего назначения ФГН-1251у-7. — Хим. и нефт. машиностроение, 1972, № 10, с. 5—6.

32931. **Рачков В. И., Курылев В. Ф., Гусаков Б. Ф.** Отраслевой стандарт по расчету на прочность роторов центрифуг. — Хим. и нефт. машиностроение, 1972, № 10, с. 29—30.

32932. **Харин В. Ф., Николаев Н. А., Николаев А. М.** Влияние шероховатости стенки на толщину пленки жидкости при гравитационном стекании. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1406—1410. Список лит.: 23 назв.

32933. **Чернов В. Д., Серебряков Б. Р., Далин М. А.** Массообмен и теплопередача в кипящем слое с цилиндрической винтовой насадкой. — Азерб. хим. журн., 1971 [обл. ошибочно: 1972], № 5-6, с. 9—13. Список лит.: 8 назв. Рез. на азерб. яз.

32934. **Шаманаев Ш. Ш., Пушкарев В. В., Пустовалов Н. Н.** Сорбция поверхностноактивных веществ анионитом. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1420—1422.

32935. Иванов А. А., Зуйкова В. С., Лайнер В. И. Нанесение пленок палладия на ниобий химическим методом. [К получению особо чистого водорода]. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1419—1420. Список лит.: 10 назв.

32936. О зависимости пористой структуры силикагеля от условий приготовления. — Азерб. хим. журн., 1971 [обл. ошибочно: 1972], № 5-6, с. 28—30. Рез. на азерб. яз. Авт.: Ал. М. Кулиев, Э. В. Григорян, Э. Г. Арутюнова, Г. С. Медведева. В огл. 1-й, 3-й, 4-й авт.: Ал. М. Гулиев [1], Е. [1] Г. Арутюнова, С. Г. [1] Медведева.

32937. Рыбаков К. В., Розанова Л. М., Коваленко В. П. Изменение механических и фильтрационных свойств металлокерамических элементов при очистке азотной кислоты. — Хим. и нефт. машиностроение, 1972, № 10, с. 20—21.

32938. Шейн Л. Н., Розенман И. М., Чалых Е. Ф. Влияние предварительного термоокисления на усадку углеродистых материалов при термообработке. — Химия твердого топлива, 1972, № 5, с. 150—153.

16.10.4 Удобрения и пестициды (ядохимикаты). Промышленность минеральных удобрений

(Применение удобрений в сельском хозяйстве — см. 17.3)

32939. Исследование работы пневмовибрационного стеклоотделителя для компоста. — Науч. труды Акад. коммун. хоз-ва, 1972, вып. 89, с. 58—72. Авт.: В. В. Разнощик, А. Н. Мирный, М. Н. Карасев, В. Н. Чересленко.

32940. Мирный А. Н. Экспериментальная проверка некоторых механических процессов в жалюзийных вертикальных установках. [Приготовление компоста]. — Науч. труды Акад. коммун. хоз-ва, 1972, вып. 89, с. 73—76.

32941. Спирина Н. Преданность заводу. Откуда она? [О Жмеров. азотно-туковом з-де. Очерк]. — Огни Кузбасса, 1972, № 4, с. 74—79.

16.10.5 Силикатные производства

32942. Августиник А. И., Зендриков Н. Н. О возможности использования метода адсорбции метиленового голубого для контроля каолинов. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1425—1427. Список лит.: 5 назв.

32943. Акулич С. С. Производство сортового стекла в Чехословакии. [По материалам командировки]. — Стекло и керамика, 1972, № 10, с. 33—38.

32944. Боргман В. А., Венгер Г. В. Декорирование стеклоизделий облучением. — Стекло и керамика, 1972, № 10, с. 19—20.

32945. Вилнис К. К., Щербаков А. А. Влияние факелов на теплообмен со стекломассой в регенеративных ваннах стекловаренных печей. — Стекло и керамика, 1972, № 10, с. 7—10.

32946. Винокур С. Б. Экономические знания — трудящимся. [Пантелеймонов. огнеупорный з-д им. К. Маркса]. — Огнеупоры, 1972, № 10, с. 10.

32947. Гузман И. Я., Тумакова Е. И., Федотов А. В. Сопоставительное исследование некоторых свойств материалов на основе композиций $\text{SiC} - \text{Si}_3\text{N}_4$ и $\text{SiC} - \text{Si}_2\text{O}_3\text{N}_2$. — Огнеупоры, 1972, № 10, с. 44—48. Список лит.: 9 назв.

32948. Долгоруков Ю. А., Абашкина Р. И. Управление предприятиями треста «Огнеупорнеруд» в новых условиях хозяйствования. — Сборник трудов [Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 22, с. 31—41.

32949. Дульченко А. А., Суетин В. В. Шекнинский завод «Кисло-пор». — Стекло и керамика, 1972, № 10, с. 24—25.
32950. Исследование некоторых свойств саткинских доломитов и магнезитов. — Огнеупоры, 1972, № 10, с. 20—26. Авт.: К. В. Симонов, А. Г. Лузин, Л. Д. Бочаров и др.
32951. Исследование структуры формовочной фарфоровой массы методом радиоинтроскопии. — Стекло и керамика, 1972, № 10, с. 30—32. Авт.: В. Н. Рудаков, А. Н. Белянин, И. А. Попова, Е. Н. Гришаева.
32952. Канаев В. К. Наука — керамическому производству. — Стекло и керамика, 1972, № 10, с. 2—3.
32953. Кинетика структурообразования цементных суспензий в присутствии непредельных кислот. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 4, с. 622—626. Авт.: Ю. С. Черкинский, Г. Ф. Слипченко Н. Л. Сироткина и др. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
32954. Кочеткова Г. В., Чугунова С. Н. Комплексометрическое определение окислов цинка и кадмия в стеклах типа «селеновый рубин». — Стекло и керамика, 1972, № 10, с. 34.
32955. Кравцова З. М. Аттестация фарфора. — Стекло и керамика, 1972, № 10, с. 5—6.
32956. Жуков Г. В., Штефан Г. Е. Математическая зависимость температуры разлива глазури от числа и соотношения вводимых эвтектик. — Стекло и керамика, 1972, № 10, с. 28—30.
32957. Лившиц С. М., Ильин Ю. М., Попова Е. И. Методы определения эффективности применения контейнеров и средств пакетирования для перевозки огнеупорных изделий. — [Сборник трудов] Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 22, с. 270—288. Список лит.: 9 назв.
32958. Лившиц С. М., Попова Е. И., Ильин Ю. М. Экономическая эффективность применения пакетных перевозок огнеупорных изделий. — [Сборник трудов] Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 22, с. 261—270.
32959. Макаров А. А. Бесконтактная система управления литейно-подпялочным конвейером СМ-461А. [Лобнен. з-д строит. фарфора]. — Стекло и керамика, 1972, № 10, с. 26—27.
32960. Мачулка Г. А., Гурьянов В. М., Муратова Л. П. Резка стекла лазерным лучом. — Стекло и керамика, 1972, № 10, с. 10—12.
32961. Муллитокремнеземистый бетон на фосфатной связке для подинвагонеток туннельных пещей. — Огнеупоры, 1972, № 10, с. 1—4. Авт.: С. Р. Замятин, Г. И. Пирумян, Г. И. Федько и др.
32962. Найденов А. П., Павлихина Е. Ф. Технологические свойства стекол на основе легкоплавких глин. — Стекло и керамика, 1972, № 10, с. 15—17.
32963. Новая технологическая линия для производства высококачественного пеностекла. [Гомельск. стекольный з-д им. Ломоносова]. — Стекло и керамика, 1972, № 10, с. 17—19. Авт.: Б. К. Демидович, В. И. Пилецкий, Н. П. Садченко и др.
32964. Полик Б. М., Улыбышев В. В., Худяков М. М. Теплоизоляционные прокладки из штапельного стекловолокна для автомобилей. — Стекло и керамика, 1972, № 10, с. 21—22.
32965. Попов О. Н., Галдина Н. М. Стеклоустойчивость электроплавляемых бадделейто-корундовых огнеупоров. — Огнеупоры, 1972, № 10, с. 54—59. Список лит.: 14 назв.
32966. Рудяк И. Н., Караулов А. Г. Спекание двуоксида циркония в зависимости от концентрации стабилизирующей добавки. — Огнеупоры, 1972, № 10, с. 41—44. Список лит.: 8 назв.

32967. Рутман Д. С. XIII сессия Научного совета АН СССР по проблеме «Огнеупоры, тугоплавкие материалы и покрытия». — Огнеупоры, 1972, № 10, с. 60—61.

32968. Сохацкая Г. А., Шубин В. И., Петров В. С. Взаимодействие магнетитовых огнеупоров на шпинельной связке с окислами и минералами цементного клинкера. — Огнеупоры, 1972, № 10, с. 37—41.

32969. Теплотехнические испытания высокотемпературных туннельных печей с высотой садки 700 и 1100 мм. — Огнеупоры, 1972, № 10, с. 11—17. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Г. Аббакумов, Г. А., Тараканчиков, Г. Ш. Ашкянадзе и др.

32970. Тихонова Л. А. Алюмосиликатные огнеупоры для производства электровакуумного стекла. — Огнеупоры, 1972, № 10, с. 49—54.

32971. Тугаринов В. В. О повышении рентабельности работы стеклозавода им. Ф. Э. Дзержинского. — Стекло и керамика, 1972, № 10, с. 33—34.

32972. Урываева Г. Д., Татаринцева М. И. Микродифракционное изучение влияния воды и водных растворов на трехкальциевый силикат. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 17. Серия хим. наук, вып. 3, с. 133—139. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

32973. Хорьков П. Н. Славутский завод «Стройфаянс». — Стекло и керамика, 1972, № 10, с. 22—23.

32974. Цыганов В. А. Опыт работы Гусевского хрустального завода по аттестации продукции. — Стекло и керамика, 1972, № 10, с. 4—5.

32975. Шепелев Д. Н. Поточное производство гнутого полированного стекла «триплекс». — Стекло и керамика, 1972, № 10, с. 13—14.

16.10.6 Технология топлива

32976. Абасова Т. М., Маил-заде В. Г. Перспективы производства на экспорт маловязких дистиллятных масел в Азербайджанской ССР. — Азерб. нефт. хоз-во, 1972, № 10, с. 46—48. Список лит.: 7 назв.

32977. Агроскин А. А., Глейбман В. Б. К теории теплопроводности каменноугольного кокса. — Химия твердого топлива, 1972, № 5, с. 116—121. Список лит.: 15 назв.

32978. Алаев Г. П., Манаенкова Л. Н., Бессонова Н. С. Исследование содержания и природы гидроксильных групп в углях по ИК-спектрам. — Химия твердого топлива, 1972, № 5, с. 40—43. Список лит.: 6 назв.

32979. Анализ взаимосвязи между показателями свойств углей с целью выбора параметров для прогнозирования качества металлургического кокса. — Химия твердого топлива, 1972, № 5, с. 20—24. Список лит.: 18 назв. Авт.: А. М. Мирошниченко, Ю. С. Кафтан, М. В. Лурье и др.

32980. Безносиков А. Ф., Жилин В. М. Исследование выпадения конденсата в магистральном газопроводе Пунга — Серов. — Природный газ Сибири, 1971, вып. 2, с. 111—115.

32981. Борисова Л. В., Воль-Эпштейн А. Б. Гидрогенизация о-крезола в смеси с некоторыми органическими соединениями. — Химия твердого топлива, 1972, № 5, с. 136—139. Список лит.: 9 назв.

32982. Волков Г. М., Калугин В. И. Влияние дисперсного углерода на кинетику роста углеродных отложений. — Химия твердого топлива, 1972, № 5, с. 90—93. Список лит.: 9 назв.

32984. Гидравлика перераспределительной тарелки абсорберов моноэтилоаминовой очистки. — Хим. и нефт. машиностроение, 1972, № 10, с. 18—19. Список лит.: 8 назв. Авт.: Л. И. Тительман, Н. Н. Драчева, З. Г. Кондратьева, А. А. Заднов.

32985. Грекова С., Шевалгин В. АСУ и эффективность коксохимического производства. — Экономика Сов. Украины, 1972, № 8, с. 75—78.
32986. Гусев Н. З., Кокорина С. В., Кошелев А. А. Исследование нагрета угля твердым теплоносителем. — Химия твердого топлива, 1972, № 5, с. 48—52. Список лит.: 6 назв.
32987. Динамика выделения летучих веществ и германия в процессе слоевого коксования каменных углей. — Химия твердого топлива, 1972, № 5, с. 77—82. Список лит.: 16 назв. Авт.: Е. Я. Эйдельман, М. К. Пактер, И. В. Шманенков и др.
32988. Зейналов Т. К., Юзбашев П. Р., Вигдоров Н. Л. К вопросу создания автоматизированной системы управления (АСУ) объединения «Каспморнефть». — Азерб. нефт. хоз-во, 1972, № 9, с. 46—48.
32989. Искендеров И. А., Гусейнов Н. М., Мехтиев Г. А. Расчет растягивающих усилий при укладке [нефтепромысловых] трубопроводов с плавучих средств. — Азерб. нефт. хоз-во, 1972, № 9, с. 41—42.
32990. Колбановская А. С., Гохман Л. М., Давыдова К. И. Регулирование процессов структурообразования нефтяных битумов добавками дивинилстирольного термозластопласта. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 4, с. 617—620. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
32991. Колбановская А. С., Гурарий Е. М. Ляофильность и структурообразующая способность асфальтенов нефтяных битумов в зависимости от их происхождения. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 4, с. 523—527. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
32992. Кравцова Г. И., Сграмковская К. К., Смольянинов С. И. О химическом составе смол термической переработки торфа. — Химия твердого топлива, 1972, № 5, с. 62—69. Список лит.: 14 назв.
32993. Левин И. С., Белик Т. М., Барнякова Т. А. О критериях качества электродных связующих. — Химия твердого топлива, 1972, № 5, с. 99—105. Список лит.: 37 назв.
32994. Леонтьева Л. С. К вопросу нейтрализации сернистого газа при сульфировании нефтяных углеводородов. — Азерб. нефт. хоз-во, 1972, № 10, с. 39—41. Список лит.: 10 назв.
32995. Лурье М. В., Скляр М. Г., Шустиков В. И. Кинетика термического разложения и спекаемость углей. — Химия твердого топлива, 1972, № 5, с. 53—61. Список лит.: 8 назв.
32996. Магарил Р. З., Березина З. Н., Столярова Н. Я. Исследование кинетики образования пироуглерода на поверхности. — Химия твердого топлива, 1972, № 5, с. 83—89. — Список лит.: 13 назв.
32997. Медведев Ю. С., Мещерякова В. В. Влияние длительной эксплуатации при повышенных температурах на свойства стали Х5М. — Хим. и нефт. машиностроение 1972, № 10, с. 34.
32998. Получение бензола из узких бензиновых фракций II и III групп бакинских нефтей. — Азерб. нефт. хоз-во, 1972, № 10, с. 35—36. Авт.: Н. М. Индюков, Р. И. Гасанова, Р. Ш. Свердлов и др.
32999. Санарова И. А. Методы формирования фондов материального поощрения в цехах коксохимических предприятий. — [Сборник трудов] Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 22, с. 55—63.
33000. Свердлин В. А., Чалик С. М., Цеховольская Д. И. К вопросу о строении леков. — Химия твердого топлива, 1972, № 5, с. 156—158. Список лит.: 12 назв.
33001. Тайц Е. М., Андреева И. А. О снижении содержания серы в углях Подмосквовного бассейна. — Химия твердого топлива, 1972, № 5, с. 44—47.

33002. Тарасова Т. В., Костров В. В., Кириллов И. П. Исследование структурных свойств наносных катализаторов низкотемпературной конверсии окиси углерода. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1376—1379. Список лит.: 11 назв.

33003. Улучшение термической стабильности топлива Т-1 путем гидроочистки. — Азерб. хим. журн., 1971 [обл. ошибочно: 1972], № 5—6, с. 53—57. Рез. на азерб. яз. Авт.: М. А. Марданов, С. А. Султанов, С. Г. Народицкая и др.

33004. Федосеев С. Д. Кинетика параллельно-последовательных реакций процесса взаимодействия углерода с водяным паром и двуокисью углерода. — Химия твердого топлива, 1972, № 5, с. 70—76. Список лит.: 8 назв.

33005. Фиалков А. С., Тянь Л. С., Казанова Г. Ф. Исследование методом электронного парамагнитного резонанса спекания сажековой композиции в интервале 300—500°C. — Химия твердого топлива, 1972, № 5, с. 139—142. Список лит.: 11 назв.

33006. Шекинский метод — на предприятиях объединений «Азнефть» и «Каспморнефть». — Азерб. нефт. хоз-во, 1972, № 10, с. I—II].

33007. Щербаков А. А., Чернухин В. В. Получение фурфурола из торфов. — Химия твердого топлива, 1972, № 5, с. 154—156. Список лит.: 5 назв.

16.10.7 Органический синтез. Лакокрасочное производство

33008. Богомолова Е. П., Заозерская Л. А., Трапезников А. А. Влияние адсорбции олеиновой кислоты и тетрадецилового спирта двуокисью титана в пастах на их реологические свойства. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 4, с. 499—503. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

33009. Влияние реакционной среды на степень окисления хлористого водорода в процессе окислительного хлорирования углеводородов. — Азерб. нефт. хоз-во, 1972, № 10, с. 34—35. Авт.: М. М. Гусейнов, Ф. Ф. Муганлинский, И. Г. Хабаева, Е. А. Газарян.

33010. Клемин Н. Г., Люблинер М. А. К вопросу о состоянии кислотных металлокомплексных красителей типа 1:2 в водных растворах. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1428—1429. Список лит.: 7 назв.

33011. Кулиев А. М., Садыхов З. А., Алиев Ф. М. Исследование термической устойчивости сополимера изобутилена с п-бромстиролом в растворе турбинного масла «Л». — Азерб. нефт. хоз-во, 1972, № 10, с. 37. Список лит.: 7 назв.

33012. Нагиев М. Ф., Кашкай Ж. И., Махмудзаде Р. А. Исследование эффективности производства при изменении соотношения затрат на основные и подсобные операции. [Гидрохлорирование пропилена]. — Азерб. хим. журн., 1971 [обл. ошибочно: 1972], № 5—6, с. 3—8. Список лит.: 6 назв.

33013. Носач В. А., Рукин А. В., Розкин М. Я. Экстракция нитросоединений из отработанных кислот в вертикальном пленочном экстракторе. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1431—1432.

33014. Получение пластификаторов на основе хлорзамещенных нефтяных нафтеновых кислот. — Азерб. нефт. хоз-во, 1972, № 9, с. 30—32. Авт.: А. Г. Исмаилов, Ш. А. Мусаев, Т. Н. Джалилов, Х. Г. Джафарова.

33015. Сравнительная активность катализаторов в реакциях глубокого окисления кислородсодержащих органических соединений. — Азерб. нефт. хоз-во, 1972, № 9, с. 34—36. Список лит.: 10 назв. Авт.: М. Ю. Султанов, И. С. Альтшель, Т. Ф. Ганиева, Г. З. Имамединова.

33016. Шихиев И. А., Насиров Я. Ф., Мовсумзаде Э. М. Взаимодействие хлорсиланов ароматического ряда с алкилксантогенатами калия. — Азерб. нефт. хоз-во, 1972, № 10, с. 38—39.

33017. Влияние влажности целлюлозной основы на процессы протекти и астабилизации при использовании термочувствительных латексных смесей. — Кожев.-обувная пром-сть, 1972, № 11, с. 54—56. Авт.: Г. В. Борова, Л. И. Кострюкова, Г. И. Чижина, М. И. Шелесов.

33018. Гаврилов В. М., Шварц А. Г. Зависимость величины параметра взаимодействия полимер — растворитель вулканизатов на основе цис-1,4-полибутадиена от типа и количества вулканизирующих веществ. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б., 1972, т. 14, № 8, с. 583—586. Список лит.: 12 назв.

33019. Гарибов И. М., Мамедов А. А. Очистка сточных вод производства дивинил-стирольных и дивинил-нитрильных каучуков от некаля и регенерация последнего. — Азерб. хим. журн., 1971 [обл. ошибочно: 1972], № 5-6, с. 143—145.

33020. Гронская Э. В., Шварц А. С., Акопян Л. А. Физико-механические свойства пористых резин, модифицированных ПАВ. — Кожев.-обувная пром-сть, 1972, № 11, с. 37—39.

33021. Зубов П. И., Михеев А. И., Киселев М. Р. О механизме вулканизации натурального каучука. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 4, с. 614—617. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

33022. Мартиросян А. А., Рапян Б. А., Безирганян П. А. Зависимость характера кристалличности пленок из хлоропренового каучука от условий их изготовления. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б., 1972, т. 14, № 8, с. 620—622 с табл. Список лит.: 10 назв.

33023. О вулканизации этиленпропиленовых каучуков в присутствии олигоэфиракрилатов. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1398—1402. Список лит.: 8 назв. Авт.: Е. К. Лотакова, Г. А. Блох, В. Л. Мамон и др.

33024. Рапян Ю. А., Мартиросян А. А., Безирганян П. А. Определение относительной степени кристалличности каучука Наирит различной температуры полимеризации. — Изв. АН АрмССР. Физика, 1972, т. 7, вып. 4, с. 261—266. Рез. на арм. и англ. яз.

33025. Савина М. В., Кутын В. А., Баяндин В. В. Модификация карбоксилатного латекса. — Кожев.-обувная пром-сть, 1972, № 11, с. 56—58. Список лит.: 10 назв.

33026. Толмачев И. А., Верхованцев В. В. Влияние дисперсности полиэлектролитного геля на поглощение кислоты из раствора. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 4, с. 620—622. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

33027. Фоминский А. П., Несвицкий А. А., Степанов В. Е. Опыт перевода двухступенчатого винтового холодильного компрессора на одноступенчатое сжатие в зимний период. [Омский з-д синтет. каучука]. — Пром. энергетика, 1972, № 11, с. 13—14.

16.10.9 Высокомолекулярные соединения (полимеры)

33028. Арилокс — новый теплостойкий диэлектрик. — Электричество, 1972, № 11, с. 84—86. Авт.: И. С. Филатов, Б. И. Юдкин, Б. М. Хлебников и др.

33029. Влияние γ -облучения на кинетику и морфологию сферолитизации полиэтилена среднего давления. — Изв. АН АрмССР. Физика, 1972, т. 7, вып. 4, с. 301—303. Список лит.: 8 назв. Рез. на арм. и англ. яз. Авт.: А. Г. Бояджян, Р. Р. Фитгнер, В. Г. Баранов, С. Я. Френкель.

33030. Зеленев Ю. В. Особенности релаксационных свойств полимеров разных классов. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б., 1972, т. 14, № 8, с. 611—614. Список лит.: 6 назв.

33031. **Исследование** кинетики вымывания растворителя из полимерного покрытия. — Кожев.-обувная пром-сть, 1972, № 11, с. 50—54. Авт.: А. Е. Чалых, К. И. Фредгейм, В. И. Алексеев и др.

33032. **Исследование** свойств полимерных систем поликарбонат-фторкаучуки. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1403—1405. Список лит.: 9 назв. Авт.: Э. И. Натуманова, В. С. Ионкин, Н. А. Исачкин, В. А. Воскресенский.

33033. **Исследование** стабилизирующего и пластифицирующего действия на ПВХ производных изоциануровой кислоты. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1387—1390. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. Х. Гиниятуллин, Р. Г. Тимергалеев, В. Г. Бортников, В. А. Воскресенский. В огл. 1-й авт.: М. Х. Гиниятуллин.

33034. **Неккель З.** Сварка пластмасс трением. [Статья из ГДР]. — Сварочное производство, 1972, № 11, с. 52—53. Список лит.: 12 назв.

33035. **Новые** пластификаторы-стабилизаторы для поливинилхлорида (ПВХ). — Азерб. нефт. хоз-во, 1972, № 9, с. 32—33. Авт.: Б. К. Зейналов, А. А. Джафарова, С. А. Искендерова и др.

33036. **Павлова В. Г., Синегуб-Лавренко А. А.** Влияние стабилизаторов на структурно-механические свойства системы полиэтилен — гидрофобизированный наполнитель. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 4, с. 565—568. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

33037. **Полюнович В. Я., Ревяко М. М.** Пластифицирование наполненного полиэтилена низкой плотности добавками рубракса. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1391—1394. Список лит.: 17 назв.

33038. **Резник Е. А., Воскресенский В. А.** Синтез и изучение пластифицирующих свойств сложных эфиров α -(1,1,1-трихлорметил)-бензиллового спирта и алифатических дикарбоновых кислот. Сообщ. 4-е из серии работ «Синтез и исследование негорючих пластификаторов ПВХ». — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1972, т. 15, № 9, с. 1394—1397. Список лит.: 5 назв.

33039. **Толмачев В. Н., Дробницкая Н. В.** Определение константы кислотности привитого сополимера целлюлозы и полиакрилгидроксамовой кислоты потенциометрическим методом. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б., 1972, т. 14, № 8, с. 627—629. Список лит.: 8 назв.

33040. **Ушаков В. Я., Багин В. В.** Длительная электрическая прочность полиэтилена на импульсах наносекундной длительности. — Электричество, 1972, № 11, с. 86—87. Список лит.: 9 назв.

33041. **Фотополимеризация** стирол-дивинильных олигомеров. — Азерб. нефт. хоз-во, 1972, № 9, с. 36—38. Список лит.: 6 назв. Авт.: С. М. Алиев, В. Б. Гусейпов, М. А. Агаева, А. А. Саркисян.

33042. **Чистоходов В. А., Бернат Я. Ф.** Универсальное устройство для отбора полимеризационной массы при синтезе полимеров. — Хим. и нефт. машиностроение, 1972, № 10, с. 41. В огл. 2-й авт.: Я. Ф. Бернад [1]

16.10.10 Химико-фармацевтические производства

33043. **Волков В. А., Ежов В. И.** Исследование строения водных растворов некоторых поверхностно-активных веществ. Влияние катионов щелочных металлов на фазовые превращения в растворах неионогенного ПАВ ДС-8. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 4, с. 607—609. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

33044. **Душистые** вещества из продуктов алкилирования кетонов пенилхлоридом. [Сообщ.] 1. А. И. Бибичева, В. М. Андреев. 2-Метил-6-фенил-2-гексен-6-ол и продукты его гидрирования. — Журн. орган. химии, 1972, т. 8, вып. 7, с. 1389—1393. Список лит.: 8 назв.

33045. Подбор активизирующих добавок для моющих средств на основе сульфанола хлорного. — Азерб. хим. журн., 1971 [обл. ошибочно: 1972], № 5-6, с. 112—115. Рез. на азерб. яз. Авт.: М. А. Ашимов, С. Б. Татайев, Р. К. Гаджиев и др.

33046. Чинникова-Синева А. В., Маркина З. Н., Корнеева Л. А. Исследование критической концентрации мицеллообразования водных растворов мыл непредельных кислот при различных температурах. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 4, с. 627—629. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

16.10.11 Фотохимические производства

(Фотография, фотокинотехника — см. 28.7)

33047. Орехов И. П. Об эффективности использования основных производственных фондов в химико-фотографической промышленности. — Техника кино и телевидения, 1972, № 11, с. 60—63. Рез. на англ. яз., с. 2.

16.11 Технология древесины

16.11.2 Лесная и деревообрабатывающая промышленность

33048. Захожай Б. Вопросы повышения уровня использования основных фондов и организация мебельного производства. — Экономика Сов. Украины, 1972, № 11, с. 68—72.

33049. Маевский А. П., Коншин В. Н. Сопротивление снега движению трелевочного трактора. — Тракторы и сельхозмашины, 1972, № 11, с. 14—15.

16.12 Легкая промышленность

16.12.1 Общие вопросы

33050. Курочкин В. В. Концентрация производства — важный резерв роста товаров народного потребления и повышения рентабельности. — Финансы СССР, 1972, № 11, с. 48—51.

16.12.2 Текстильная промышленность

33051. Артым М. И., Чурсина Л. А., Андросов В. Ф. Исследование влияния химической структуры на окислительно-восстановительные и красящие свойства кубовых красителей. [Крашение вискозного волокна]. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 5, с. 98—103. Список лит.: 9 назв.

33052. Белов М. Ф., Янин А. П. Исследование колебания клеточки вытяжного прибора ВР-2 [прядельной машины]. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 5, с. 56—59.

33053. Быкадоров Р. В., Плужник Т. С. О натяжении нити в вершине баллона при осевом сматывании. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 5, с. 74—77.

33054. Бычков М. Ф., Дианич М. М. Воздухопроницаемость полульняных сорочечно-платьевых тканей. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 5, с. 30—33.

33055. Волков Ю. А., Усенко В. А. Изменение ориентации надмолекулярных структур при производстве полипропиленовых текстурированных нитей. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 5, с. 28—30. Список лит.: 8 назв.

33056. Вяткин Б. А., Пирогов К. М. Повышение эксплуатационных свойств серых чугунов в условиях ремонтного хозяйства текстильных предприятий. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 5, с. 156—158.

33057. Гаврилов К. А. К вопросу о механизации разрезания вязаных изделий текстильной промышленности. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 5, с. 153—155.

33058. Гаврилова А. Н. Исследование фильтрации воздуха через слой волокна, полученного из льняного луба. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 5, с. 34—36.

33059. Дьяков В. И., Акимов В. И., Захаров А. М. Упрощенный метод расчета механических характеристик линейных асинхронных двигателей, применяемых в текстильной промышленности. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 5, с. 124—127.

33060. Ефремов Е. Д., Абрамов В. А., Кедров Б. И. О совместном движении подвижной системы скала и лавоя. [Ткацкий станок]. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 5, с. 60—63.

33061. Ефремов Р. Д., Миронов В. П. Нитепроводник для мотальных машин. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 5, с. 71—73.

33062. Жалаяускене З. И., Сухарев М. И. Критериальный метод определения качества тканей. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 5, с. 20—23.

33063. Жуков П. В. Ассортимент и накопления. [Кинешем. ф-ка «Красная ветка». Иван. обл.] — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 5, с. 13—16.

33064. Зернов Е. В., Котиков В. А. Экономическая эффективность производства и применения волокна мтилон. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 5, с. 11—13.

33065. Златорунская Е. Н., Рипепкая Л. А. Применение метода корреляционного анализа при нормировании расхода сырья в хлопкопрядильном производстве. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 5, с. 9—11.

33066. Каган В. М. Стационарное движение нити по цилиндрической поверхности. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 5, с. 48—52.

33067. Копятин В. А., Карасев Г. И. Укладка ленты в таз с поступательным движением его. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 5, с. 37—39. Список лит.: 6 назв.

33068. Коробление брусьев прядильной машины при их изготовлении. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 5, с. 150—152. Авт.: Ю. В. Белов, А. В. Михайловский, А. И. Назаров, М. И. Худых.

33069. Корягин С. П. Равновесие витка [пряжи] под действием сдвигающей силы. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 5, с. 67—71.

33070. Кричевский Г. Е., Аршинова Н. З. Теория и практика процесса промывки текстильных материалов, окрашенных и напечатанных активными красителями. Основные параметры, определяющие скорость и полную удаления красителя. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 5, с. 91—94.

33071. Кузьмин В. И. Расчет продолжительности процесса сушки клееного нетканого фильтровального материала. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 5, с. 122—123.

33072. Кукин Г. Н., Варшавский О. Г., Дадашев Р. Г. К вопросу о математическом описании процесса шлихтования основ. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 5, с. 63—67. Список лит.: 5 назв.

33073. Куликов К. Ф. О динамической составляющей натяжения основы на ткацком станке при работе с тормозом навоя. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 5, с. 81—84.

33074. Лебедева В. И. Влияние молекулярной неоднородности гидратцеллюлозных волокон на их крашиваемость. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 5, с. 95—97. Список лит.: 5 назв.

33075. Левина С. Д., Вульфсон И. И., Регельман Х. З. Определение коэффициента жесткости одиночной нити методом свободных колебаний при ее горизонтальном подвесе. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 5, с. 24—28.

33076. Лушникова Л. Г. Влияние концентрации красителя в ванне на сорбционную активность льняных и полиэфирных волокон. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 5, с. 110—112.

33077. Мавроматис А. С. Характер увеличения диаметра ровничной катушки и поправки к расчету вариатора ровничной машины. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 5, с. 138—141.

33078. Мигушов И. И. Аналитическое решение задачи стационарного движения баллонированной нити (без учета внешних сил). — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 5, с. 43—48.

33079. Мильман Я. В., Островский Б. М. Классификация, анализ и выбор основных решений по системам программного управления аппаратами периодического действия, работающими без давления. [К применению в текстильной пром-сти]. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 5, с. 113—117. Список лит.: 6 назв.

33080. Моисеев Г. К., Стрельцес В. Я., Микушев А. Е. Влияние формы переходных кривых раскладчиков на характер расположения нитей в паковках. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 5, с. 159—160.

33081. Орлов Г. А. О влиянии жесткости клиноремной передачи на движение мотального валика на машине М-150-1. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 5, с. 142—143.

33082. Павлов Ю. В. Экспериментальное определение величины крутки и крутящего момента в продуктах прядения при движении их по поверхности цилиндра. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 5, с. 52—55.

33083. Пухаева Л. С. Лексика сырья для пряжи. — Изв. Юго-Осет. науч.-исслед. ин-та АН ГССР, 1972, вып. 17, с. 139—156. В огл. авт.: А. С. Пухаева.

33084. Расторгуев А. К., Любимцев В. В. К исследованию датчика перекося уточных нитей. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 5, с. 118—121.

33085. Сакович Е. А., Кукин Г. Н. Определение фактической площади контакта нити с цилиндром с помощью тонких угольных пленок. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 5, с. 17—20. Список лит.: 6 назв.

33086. Светик Ф. Ф. Алгоритм расчета практического профиля мотального кулачка кольцепрядильных машин. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 5, с. 133—137.

33087. Степанов Г. В. Метод определения времени движения быстро движущихся предметов. [О работе механизма смены утка]. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 5, с. 147—149.

33088. Тихомирова Е. В., Глазырина Г. М. Исследование некоторых способов термофиксации бортовых тканей из армированных хлопко-капронных нитей. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 5, с. 107—110.

33089. Царикович Л. Г., Ковжин Л. А., Хархаров А. А. Поведение активных винилсульфоновых красителей при печатании изделий из капрона. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 5, с. 103—106.

33090. Черняк Л. А. Анализ процесса регулирования вытяжки основы в разматывающих устройствах шпиктовальных машин. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 5, с. 84—86.

33091. Чичева С. А., Кан Э. М. О реактивной составляющей силы натяжения при сматывании нити с неподвижной паковки. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 5, с. 78—81.

33092. Чумиков В. Г., Малафеев Р. М. Некоторые вопросы динамики механизма ралирстанков типа АТПР. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 5, с. 144—147.

33093. Шаповалов Я. С., Кучма А. А. Анализ работы и методика расчета волоконсорбников чесальных машин. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 5, с. 127—132.

33094. Шилова Г. И., Мельников Б. Н. Определение коэффициента диффузии красителя по времени половинного окрашивания в ваннах с переменной концентрацией красителя. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 5, с. 87—90. Список лит.: 5 назв.

33095. Штут И. И. Использование симплекс-решетчатых планов при проектировании смесей. [Прядильное производство]. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 5, с. 40—42. Список лит.: 5 назв.

16.12.4 Кожевенно-обувная промышленность

33096. Взаимодействие модифицированной резорцинформальдегидной смолы с белками кожного покрова. — Кожев.-обувная пром-сть, 1972, № 11, с. 30—32. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. Н. Николаев, В. И. Смирнов, И. П. Страхов, Ю. А. Романов.

33097. Гарбер А. С., Киструцкий В. И. Освоение высокопроизводительного потока на Бакинской обувной фабрике № 1. — Кожев.-обувная пром-сть, 1972, № 11, с. 22—24.

33098. Гигиенические условия труда в производстве перчаток. [Моск. ф-ка кожаных изделий]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1972, № 11, с. 13—15. Список лит.: 7 назв. Авт.: С. И. Горшков, И. А. Гончаров, С. М. Азова, В. В. Елизарова.

33099. Доразил Карел. Новая строгальная машина Свит 07576/Р1 (рабочая ширина 1800 мм). [Статья из чехословац. журн. «Investa»]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1972, № 11, с. 26—28.

33100. Ильин С. Н., Шифрина Х. Р. Пористые пленочные материалы для кожгалантерейных изделий. — Кожев.-обувная пром-сть, 1972, № 11, с. 47—50.

33101. Карпман Б. М., Зыбин Ю. П., Маминов О. В. Исследование контактного способа увлажнения верха обуви из юфты хромрастворительного дубления. — Кожев.-обувная пром-сть, 1972, № 11, с. 42—46. Список лит.: 13 назв.

33102. Кутьин В. А., Кочетова С. П., Голованова П. М. Об исследовании процесса гелеобразования из надмолекулярных структур коллагена. — Кожев.-обувная пром-сть, 1972, № 11, с. 32—34. Список лит.: 7 назв.

33103. Левенко П. И. Новая технология и ее влияние на качество свиных хромовых кож. — Кожев.-обувная пром-сть, 1972, № 11, с. 1—5.

33104. Лейнов Я. Н., Саутин А. И. Гигиеническая оценка обуви с агрегированными деталями из полимеров. — Кожев.-обувная пром-сть, 1972, № 11, с. 39—42.

33105. Матецкене Н. И., Зурабян К. М. Влияние структурирующего фактора на анизотропность удлиненной поры кожи хромового дубления. — Кожев.-обувная пром-сть, 1972, № 11, с. 28—30. Список лит.: 6 назв.

33106. Мещеряков В. Н. Опыт организации экономического образования в объединении «Североход». — Кожев.-обувная пром-сть, 1972, № 11, с. 18—20.

33107. Организационное обеспечение ростовочно-полнотного ассортимента в копвейсрном потоке. [Обувное производство]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1972, № 11, с. 6—9. Авт.: А. Ю. Фуксман, Э. Г. Бажанов, Т. Г. Маслова, А. Г. Мерзон.

33108. Первухин Г. Б. Расчет оптимального соотношения скоростей при окраске кож втиранием. — Кожев.-обувная пром-сть, 1972, № 11, с. 24—26.

33109. Прохоров В. Т., Гвоздев Ю. М., Джалилов А. А. Вискозиметр ПГД-4 для определения абсолютной вязкости обувных клеев. — Кожев.-обувная пром-сть, 1972, № 11, с. 46—47.

33110. Тепина Е. К. НОТ на Богородской кожгалантерейной фабрике. — Кожев.-обувная пром-сть, 1972, № 11, с. 15—18.

16.12.5 меховая промышленность

33111. Взаимодействие катионной дициандиамидной смолы с кератином волоса при облучении. [К обработке меховой овчины]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1972, № 11, с. 35—37. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. П. Страхов, Ю. Н. Аропина, В. М. Казас, Л. А. Баяидина.

33112. Муравлева Г. В., Грызлова Т. А. Определение оптимального развития и размещения производства меховой овчины и изделий из нее. — Кожев.-обувная пром-сть, 1972, № 11, с. 9—12.

16.12.6 Производство прочих изделий широкого потребления

33113. Шкляринский Александр. Одна девочка сказала... [О фирме худож. изделий «Беломорские узоры» в Архангельске. Очерк]. — Аврора, 1972, № 10, с. 39—41.

16.13 Пищевые производства

(Общественное питание и кулинария — см. 20.4)

16.13.1 Общие вопросы

33114. Гордон И. Главные факторы эффективного использования основных производственных и оборотных фондов в пищевой промышленности Вольнской области. — Экономика Сов. Украины, 1972, № 8, с. 67—70.

33115. Гуйго Э. И., Цветков Ц. Д. О выборе метода энергоподвода при вакуумной сублимационной сушке пищевых продуктов. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 140—143.

33116. О свойствах пленочного материала эскапен. [К применению в консервной пром-сти]. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 113—115 с табл. Авт.: Э. М. Глухова, П. К. Полищук, О. Н. Беляцкая, В. Е. Гуль.

16.13.2 Мукомольно-крупяная промышленность. Хлебопекарное производство. Макаaronное производство

33117. Берман Г. К., Назаров Н. И., Шебершневa Н. Н. Эмпирические характеристики структурно-механических свойств макаронного теста. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 173—174.

33118. Гросул Л. И., Дударев И. Р., Котляр Л. И. Форма поверхности и объем зерновки пшеницы. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 17—20.

33119. Инженчик В. Г., Савгира Ю. А., Кравченко Э. Ф. Теплота набухания кукурузы в воде. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 23—25.

33120. Козьмина Н. П., Творогова Н. Н. О распаде клейковины пшеницы, поврежденной клопом-черепашкой. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 65—67.

33121. Корреляционная связь между кислотностью, рН и окислительно-восстановительным потенциалом опары и теста. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 75—78. Авт.: И. К. Петров, И. А. Попадич, М. М. Благовещенская, Г. М. Кашеева.

33122. Красильщиков Владимир. Всею голова. [О дир. моск. хлебозавода № 22, Герое Соц. Труда Г. С. Страмнове. Очерк]. — Октябрь, 1972, № 11, с. 197—203.

33123. Кузьмина О. В. Влияние гидротермической обработки на изменения белковых веществ риса. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 174—175.

33124. Мазур П. Я., Карпенко В. И. Влияние сдобящих веществ в тесте на связь влаги с материалом. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 79—81. Список лит.: 6 назв.

33125. Пермиловская З. В., Берзина Н. И., Ройтер И. М. Влияние технологических факторов на изменения углеводов в продуктах хлебопекарного производства. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 71—74. Список лит.: 6 назв.

33126. Торжинская Л. Р., Атанас Л. Г., Бондаренко В. Д. Свойства крахмала пшеницы в зерновках различных размеров. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 21—22. Список лит.: 7 назв.

16.13.3 Мясная, молочная, рыбная промышленность

33127. Анисимова Л. И. Даойная пастеризация молока при производстве закваски. — Молочная пром-сть, 1972, № 11, с. 26—27.

33128. Антонов Н. И. Применение вычислительной техники в управлении производством. [Можж объединение «Молоко»]. — Молочная пром-сть, 1972, № 11, с. 10—13.

33129. эль Баставизи Аман Мохамед, Смирнова Г. А. Изменение жирнокислотного состава липидов мышц карпа при различных способах обработки. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 44, с. 33—35. Список лит.: 6 назв.

33130. Башмаков В. И., Пахомов П. Л., Шустик С. С. Реологическое поведение творога при одноосном сжатии. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 136—139. Список лит.: 6 назв.

33131. Белова Г. А. Накопление молочнокислых стрептококков в среде при производстве бактериальных заквасок. — Молочная пром-сть, 1972, № 11, с. 21—24. Список лит.: 8 назв.

33132. Ванеев В. Д. Термины пищевых продуктов в осетинском языке. (Мясо и мясные продукты). — Изв. Юго-Осет. науч.-исслед. ин-та АН ГССР, 1972, вып. 17, с. 161—171.

33133. Горбатов А. В., Лимонов Г. Е. О распределении давлений в [колбасном] фарше по длине канала. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 184—185.

33134. Гладков И. Новый вид корма. [О производстве сухого растит.-животного корма па мяскокомбинатах]. — Сельск. зори, 1972, № 10, с. 33.

33135. Гришин Л. И., Кузнецов В. А. О совершенствовании нормирования труда [в мясной промышленности]. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 9—12.

33136. Данченков М. Б., Давидян Г. Г. Экономическая эффективность производства и применения картонной тары на заводах сухого молока. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 13—16.

33137. Заднепрянов М. А., Нерсисян П. М. Усовершенствование технологии выработки жирной брыны из коровьего молока. — Молочная пром-сть, 1972, № 11, с. 29—30.

33138. Илюхин В. В., Кагюхин В. А., Никитин Ю. Н. Замораживание жидких молочных продуктов путем впрыскивания в вакуум. — Молочная пром-сть, 1972, № 11, с. 19—21.

33139. Кенжебеков П. К. Определение летучих кислот в колбасах на газо-жидкостном хроматографе. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 36—38. Список лит.: 6 назв.

33140. Жлименко Б. С. О молочной промышленности Швеции. — Молочная пром-сть, 1972, № 11, с. 39—42.

33141. Кондратенко В. И. Подача солидола в разливные автоматы. [Останкин. молочный комбинат]. — Молочная пром-сть, 1972, № 11, с. 27—29.

33142. Коханчук В. Г. Усовершенствование системы автоматизации процесса пуска насосов центральной мойочной станции. [Гагарин. молочноконсервный комбинат]. — Молочная пром-сть, 1972, № 11, с. 25—26.

33143. Липатов Н. Н., Харитонов В. Д. Прибор для определения относительной скорости растворения сухого молока. — Молочная пром-сть, 1972, № 11, с. 7—10.

33144. Лунгрен В. Г. Технико-экономическая оценка работы вакуум-аппаратов [для сгущения молока]. — Молочная пром-сть, 1972, № 11, с. 36—38.

33145. Маджидов Ф. М. Молочная промышленность Таджикистана. — Молочная пром-сть, 1972, № 11, с. 4—6.

33146. Макаров А. П., Полянский К. К., Карнаух В. И. Об использовании акустических колебаний для интенсификации сушки молочного сахара. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 181—183.

33147. Мерзаметов М. М., Твердохлеб Г. В. Сезонные изменения химического состава молочного жира коров и буйволиц. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 39—42.

33148. О возможности применения пластинчатых теплообменников в молочной промышленности. — Молочная пром-сть, 1972, № 11, с. 15—17. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. В. Конаныхин, А. М. Маслов, П. Ф. Крашенинин и др.

33149. Окара А. И. Эффективность применения культуры *L. plantarum* var. В в сыровяленых колбасах с различным составом фарша. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 95—98. Список лит.: 5 назв.

33150. Олкконен А. Г., Михельсон М. А. Повышение стойкости пастеризованного цельного молока. — Молочная пром-сть, 1972, № 11, с. 17—19.

33151. Садуакасов Т. С. Влияние нагрева на гидролиз соединительной ткани рыбы. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 99—101.

33152. Сериков Е. В., Степанятов В. Е., Монструков Б. Н. Центробежный самовсасывающий насос для молока. — Молочная пром-сть, 1972, № 11, с. 13—15.

33153. Соколов А. А., Ленцова Л. В. Эффективность применения молочнокислых и денитрифицирующих микроорганизмов при производстве сыровяленых колбас. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 92—94. Список лит.: 7 назв.

33154. Сурков В. Д., Головкин В. П. Эффективность сбивания сливок при работе маслоизготовителя в пульсирующем режиме. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 82—84.

33155. Тиунов А. И. Развитие молочной промышленности в Молдавской республике за годы Советской власти. — Молочная пром-сть, 1972, № 11, с. 1—4.

33156. Филиппов В. Д. Основные пути повышения производительности труда [в молочной промышленности]. — Молочная пром-сть, 1972, № 11, с. 32—36.

33157. Чумаков В. П., Писменская В. Н. Применение растрового электронного микроскопа для изучения тканей мяса. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 168—169.

16.13.4 Маслособойное и маргаринное производство

33158. Козин Н. И., Ребрина В. В. Изучение микроструктуры маргарина с применением электронного микроскопа. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 85—87 с табл. Список лит.: 6 назв.

33159. Применение тонкослойной хроматографии для количественной оценки степени окисления греющих жиров. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 170—172. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. А. Шмидт, Н. З. Цивина, В. Ф. Усенко, И. Б. Чекмарева.

33160. Прищела Б. М., Масликов В. А. Определение величины коэффициента извлечения проходových частиц подсолнечной рушанки на плоском сите. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 124—127.

33161. Степанова И. В., Щербаков В. Г. Сравнительное изучение липидов семян некоторых сортов конопля. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 30—32.

16.13.5 Переработка плодов и овощей. Производство вкусовых продуктов и пряностей

33162. Гигроскопические свойства плодов кориандра. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 26—29. Авт.: Л. П. Шляпкинова, В. М. Копейковский, Е. Д. Пономарев, В. А. Шляпников.

33163. Жукова Л. А. Содержание органических кислот в ягодах земляники и малины различных способов сушки. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 107—109. Список лит.: 6 назв.

33164. Зувев Ф. Г., Полухин А. И. О пневматическом транспортировании пачек сигарет в жесткой упаковке. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 128—130.

33165. Кругляков Г. Н. Микро- и макроэлементы плодов унаби. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 177—179.

33166. Танчев С., Йончева Н. И. Кинетика разрушения антоцианов в плодах черешен. [Статья из Болгарии]. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 58—60.

33167. Чеников В. В., Злобин Ю. Д. Влияние вязкости табачной массы на качество восстановленного табака. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 116—119.

16.13.6 Сахарное производство. Крахмало-паточное производство. Кондитерская промышленность

33168. Арефьев Т. И. Свекловичная плантация — сахарный завод. — Сахарная свекла, 1972, № 11, с. 20—21.

33169. Горяжа В. Т., Павелко В. И. Обобщение опытных данных по теплоотдаче при кипении сахарных уфелей в трубах. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 156—159. Список лит.: 11 назв.

33170. Гулый И. С., Федоткин И. М. Некоторые вопросы теории экс- ционных вакуум-аппаратов непрерывного действия. [Сахарное произво- дство]. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 144—150. Список лит.: 9 назв.

33171. Даишев М. И., Щербак В. М. Об обратимости адсорбции рас- сыящих веществ продуктов сахарного производства. — Изв. вузов. Пище- вая технология, 1972, № 4, с. 179—181. Список лит.: 8 назв.

33172. Еременко Б. А., Валовой Б. Н., Ярмилко В. Г. Статическая ма- тематическая модель непрерывно действующей диффузионной установки колонного типа. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та сахарной пром-сти, 1971, вып. 17, с. 158—173 с табл. Список лит.: 7 назв.

33173. Загорулько А. Я. Непрерывно действующий мембранный реактор. [К применению в сахарном производстве]. — Труды Всесоюз. науч.-ис- след. ин-та сахарной пром-сти, 1971, вып. 17, с. 185—199.

33174. Загорулько А. Я. Определение коэффициента диффузии раство- римых веществ в мембранах из естественных и синтетических материа- лов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та сахарной пром-сти, 1971, вып. 17, с. 174—184.

33175. Захаров К. П., Мищук Р. Ц., Погорелая А. И. Ионный состав мелассы и влияние его на деминерализацию. — Труды Всесоюз. науч.-ис- след. ин-та сахарной пром-сти, 1971, вып. 17, с. 322—329. Список лит.: 9 назв.

33176. Зельцер Я. В., Маляров Б. М. Теплоты растворения сахарозы и теплоемкости водно-сахарных растворов. — Изв. вузов. Пищевая техно- логия, 1972, № 4, с. 49—52. Список лит.: 7 назв.

33177. Исследование работы противоточного адсорбера с движущимся слоем активного гранулированного угля. [К повышению качества сахара]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та сахарной пром-сти, 1971, вып. 17, с. 200—220. Список лит.: 19 назв. Авт.: Я. О. Кравец, А. К. Карташов, Ю. Д. Головняк, М. А. Клевлеов.

33178. Калина С. Н. Исследование физико-механических свойств сахар- ной свеклы различных сортов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та са- харной пром-сти, 1971, вып. 17, с. 32—46. Список лит.: 10 назв.

33179. Кот Ю. Д. Роль ротора в утфельном вакуум-аппарате непре- рывного действия с транспортной системой. — Труды Всесоюз. науч.-ис- след. ин-та сахарной пром-сти, 1971, вып. 17, с. 221—229. Список лит.: 6 назв.

33180. Кот Ю. Д., Глыгало Е. М. Рост кристаллов в растворах. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та сахарной пром-сти, 1971, вып. 17, с. 230—246. Список лит.: 73 назв.

33181. Лысигов В. П., Коваль Е. Т. Исследование влияния пульсации на процесс диффузии сахара из свекловичной ткани. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та сахарной пром-сти, 1971, вып. 17, с. 146—157.

33182. Лысигов В. П., Коваль Е. Т. Исследование влияния скорости движения высоложивающей жидкости на процесс диффузии сахара из свекловичной ткани. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та сахарной пром-сти, 1971, вып. 17, с. 136—145. Список лит.: 5 назв.

33183. Маршалкин Г. А., Фрид Л. Г. О составе сахаров какао-бобов. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 47—48. Список лит.: 5 назв.

33184. О действии кислот на крахмал [картофеля и кукурузы]. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 43—46 с табл. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. М. Маслова, И. Н. Путилова, А. С. Афонина, Г. С. Ков- ровина.

33185. Пархомец А. П., Дудквич В. Н. Испытание отстойников си- стемы Укрнипрокоммунстроя [на свеклосахарных заводах]. — Труды Все- союз. науч.-исслед. ин-та сахарной пром-сти, 1971, вып. 17, с. 330—355. Список лит.: 16 назв.

33186. Прилуцкий И. И. Исследование условий труда и состояния техники безопасности на рафинадных заводах. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та сахарной пром-сти, 1971, вып. 17, с. 356—370.

33187. Применение гидролиза малеиновой кислоты при хранении сахарной свеклы [на заводах]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та сахарной пром-сти, 1971, вып. 17, с. 107—124. Список лит.: 40 назв. Авт.: М. З. Хелемский, В. Б. Варшавская, А. Х. Старушенко и др.

33188. Флейшман Л. Е., Мишук Р. Ц. Определение карбоновых кислот методом высокочастотного титрования в среде этанола. [Свеклосахарное производство]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та сахарной пром-сти, 1971, вып. 17, с. 316—321.

33189. Хелемский М. З., Гоманюк Д. Г., Поединок Н. Т. Особенности сахарной свеклы зон Саливонковского, Владимир-Вольнского, Маловишневского и Засельского сахарозаводов (урожай 1967—1968 гг.) — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та сахарной пром-сти, 1971, вып. 17, с. 92—106. Список лит.: 5 назв.

33190. Хелемский М. З., Ерошенко И. А. Результаты сравнительных испытаний различных типов механизированных линий по отбору проб и анализу их на загрязненность и сахаристость. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та сахарной пром-сти, 1971, вып. 17, с. 61—74 с табл.

33191. Хелемский М. З., Калина С. Н. Производственная оценки отечественных и зарубежных сортов сахарной свеклы. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та сахарной пром-сти, 1971, вып. 17, с. 3—31. Список лит.: 9 назв.

33192. Хелемский М. З., Пельц М. Л. Роль системы холин-бетаин в защитных реакциях корня сахарной свеклы против грибов-возбудителей кагатной гнили. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та сахарной пром-сти, 1971, вып. 17, с. 75—91. Список лит.: 38 назв.

33193. Хелемский М. З., Шелудько В. И. Исследование поперечной схемы вентилирования кагатов сахарной свеклы методом электрогидродинамических аналогий (ЭГДА). — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та сахарной пром-сти, 1971, вып. 17, с. 47—60. Список лит.: 9 назв.

33194. Шевцов Д. С., Милотенко Б. Ф. Экспериментальные исследования сушилок сахара. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та сахарной пром-сти, 1971, вып. 17, с. 247—315.

33195. Щеголев В. Н., Погорелова Н. В. Выбор места для возврата в диффузор жомпрессовой воды. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та сахарной пром-сти, 1971, вып. 17, с. 125—135.

16.13.7 Бродильные производства

33196. Аванесьянц Р. В., Мерзжаниан А. А. Реологические характеристики выжимочных и дрожжевых суспензий. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 102—106. Список лит.: 9 назв.

33197. Лоза В. М., Станчев П. Д. Изменение лейкоантоцианов в процессе созревания винограда. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 53—57. Список лит.: 10 назв.

33198. Об эффективности стерилизации инфицированных меласс [для переработки на спирт]. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 88—91. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. Н. Швец, Т. П. Слюсаренко, В. И. Кравец, Г. В. Ромашюкск.

33199. Печюлис Ю. П. Применение отходов пищевой и мясо-молочной промышленности в дрожжевом производстве. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 110—112. Список лит.: 11 назв.

33200. Харин С. Е., Бывальцев Ю. А., Перельгин В. М. Термодинамические свойства систем вода — Н-пропанол и этанол — вода — Н-пропанол. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 151—155. Список лит.: 9 назв.

33201. Памяти Василия Васильевича Попова. [Специалист в области полиграфии. 1902—1972]. — Книга. Исследования и материалы, 1972, сб. 24, с. 256—258 с. лартр.
- 33201а. Шицгал А. Г. Фонема, графема и шрифт. — Книга. Исследования и материалы, 1972, сб. 24, с. 51—58.

17 СЕЛЬСКОЕ И ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ И ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

17.1 Общие вопросы

33202. Алексанев П. Основные этапы социального обеспечения советского крестьянства. — Соц. обеспечение, 1972, № 12, с. 28—31.
- 33202а. Белов Н. Г., Васькин Ф. И. Достижения и перспективы улучшения учета [в с.-х. предприятиях]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1972, № 12, с. 4—7.
33203. Всесоюзное совещание «Пути развития механизации бухгалтерского учета в сельском хозяйстве». [Рига. Май — июнь 1972 г.] — Вестн. статистики, 1972, № 11, с. 76—79. Подпись: Т. Г.
33204. Гольдштейн Г. З. Концентрация колхозного производства — основа повышения его эффективности. — Труды Кирг. ун-та. Обществ. науки, 1972, вып. 5, с. 105—116.
33205. Грущенко И., Коваль П. О некоторых факторах повышения эффективности сельскохозяйственного производства. — Экономика Сов. Украины, 1972, № 11, с. 62—65.
33206. Желюк Ф. Растет производство, снижается себестоимость продукции. [Хозрасчет в колхозе им. Суворова. Тульчин. р-н Винниц. обл.] — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1972, № 12, с. 7—10.
33207. Золотоверхов Ю. Улучшать использование трудовых ресурсов [в с.-х. производстве]. — Сельск. зори, 1972, № 10, с. 41—43.
33208. Ибрагимова А., Муминов К., Пулатова М. Расцвет социалистического сельского хозяйства Узбекистана. — Обществ. науки в Узбекистане, 1972, № 9, с. 3—11.
- Идинов А. Из опыта работы парторганизации Киргизии по повышению материального благосостояния колхозного крестьянства. — См. 31273.
33209. Коробейников А. Т. Анализ результатов деятельности колхозов с учетом качества земли. [Агрыз. р-н Татар. АССР]. — Финансы СССР, 1972, № 11, с. 67—69.
33210. Лапкин К. И. Планирование сельского хозяйства и задачи его совершенствования. — Хлопководство, 1972, № 11, с. 8—10. Продолж. след.
- Лукинов И. Аграрная политика КПСС на современном этапе. — См. 31258.
33211. Малюх З. М. Передовой опыт — всем хозяйствам. [Об экспонатах павильона ВДНХ СССР «Экономика и организация с.-х. производства»]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1972, № 12, с. 18—23.
33212. Насковец М. Д. Курс на интенсификацию. [Анализ хоз. деятельности колхозов и совхозов КазССР]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1972, № 12, с. 37—38.
33213. Поптонев Стефан. Белоруссия — белая баллада. [О пред. колхоза «Рассвет» К. П. Орловском. Киров. р-н Могилев. обл. Очерк]. Пер. с болг. — Иностр. лит., 1972, № 12, с. 261—265.

33214. Саппаев Х. Некоторые особенности формирования коммунистических производственных отношений в колхозах. [Хорезм. обл.] — Науч. труды Ташк. ун-та, 1972, вып. 420, с. 54—64.

33215. Скирта Б., Лясковец Э. Автоматизированные системы управления для сельского хозяйства. — Экономика Сов. Украины, 1972, № 8, с. 48—53.

33216. Скрипов Александр. Будни колхоза. [О колхозе им. Дзержинского. Азов. р-н Рост. обл.] Из дневника писателя. — Дон, 1972, № 10, с. 140—146.

33217. Софиев Э. Единовременный учет затрат промышленных материалов на производство сельскохозяйственных продуктов в колхозах и совхозах для разработки отчетного межотраслевого баланса за 1972 г. — Вестн. статистики, 1972, № 11, с. 52—54.

33218. Тухтаев Э. К вопросу эффективного использования трудовых ресурсов в колхозах [Узбекистана]. — Обществ. науки в Узбекистане, 1972, № 9, с. 22—23.

33219. Федяев А. М. Внедряем прогрессивные формы учета [в колхозах и совхозах РСФСР]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1972, № 12, с. 24—26.

33220. Цыварев Д. Повышать эффективность общественного производства. — Сельск. зори, 1972, № 10, с. 37—40.

33221. Шамборский В. К., Полозенко Д. В. Совершенствовать рычаги управления сельскохозяйственным производством. — Финансы СССР, 1972, № 11, с. 37—41.

33222. Юсупов А. Улучшать полный хозрасчет. [Совхоз «40 лет Октября». Ферган. обл.] — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1972, № 12, с. 35.

17.2 Технические основы сельского и лесного хозяйства

33223. Александрия К. В., Арутюнян М. А. Устойчивость САР рабочих органов почвообрабатывающих машин при работе на склонах. — Тракторы и сельхозмашины, 1972, № 11, с. 22—23.

33224. Василевский В. Д., Рыбинский Ю. В. Приборы для исследования с.-х. гидравлических распылителей. — Тракторы и сельхозмашины, 1972, № 11, с. 42—43.

33225. Гаврилов Н., Саратовский В., Большаков В. Методом диагностики. [Техн. обслуживание с.-х. машин]. — Сельск. зори, 1972, № 10, с. 46—47.

33226. Гвинерия К. И., Болтенков В. Н. К вопросу исследования обзёрности с.-х. тракторов. — Тракторы и сельхозмашины, 1972, № 11, с. 15—18.

33227. Гермаш Н. П. О взаимосвязи годового расхода нефтепродуктов, расстояния доставки и емкости нефтеклада колхоза (совхоза). — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1972, вып. 16, с. 12—14.

33228. Джавадов Р. Д. Динамика разгона агрегата с приводом от ВОМ гусеничного [с.-х.] трактора класса 3т различной энергонасыщенности. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1972, вып. 16, с. 9—12. Список лит.: 6 назв.

33229. Диденко Н. Ф. Исследование процесса работы грохота с совмещенными решетками [корнеклубнеуборочных машин]. — Тракторы и сельхозмашины, 1972, № 11, с. 27—28.

33230. Еремеев И. Д. К обоснованию параметров очистителя вороха корней в форме транспортера с отбойным валиком. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1972, вып. 16, с. 30—32.

33231. **Зайцев А. И.** Повышаем материальную заинтересованность [работников автотранспорта колхозов и совхозов]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1972, № 12, с. 31—34.

33232. **Клецкин М. И., Флик Э. П.** Об ускоренных испытаниях передач с.-х. машин. — Тракторы и сельхозмашины, 1972, № 11, с. 36—37.

33233. **Колотушкина А. П., Данилова Т. Д.** Сельхозмашиностроение и развитие материальной и экономической базы союза рабочего класса и крестьянства. — Тракторы и сельхозмашины, 1972, № 11, с. 18—19.

33234. **Кугель Р. В., Колтунов В. А.** Методика анализа равнопрочности безотказности и ремонтпригодности с.-х. машин. — Трактор и сельхозмашины, 1972, № 11, с. 33—35.

33235. **Левчук Л. И., Хвостов В. А.** Некоторые особенности машин ФРГ для уборки корнеплодов. — Тракторы и сельхозмашины, 1972, № 11, с. 45—47.

33236. **Личман Г. И.** К теории расчета навозопроводов с учетом эффекта пристенного скольжения. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1972, вып. 16, с. 36—39. Список лит.: 7 назв.

33237. **Мамбергер Р. И., Гайворонский Н. М., Рябоковъ А. Т.** Применение метода суперпозиции двух гармонических колебаний при исследовании динамических характеристик радиотелеметрической системы [с.-х. агрегата]. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1972, вып. 16, с. 39—42.

33238. **Мироненко В. И.** Получение постоянной скорости ножа жатки с помощью шарнира Гука. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1972, вып. 16, с. 24—27. Список лит.: 6 назв.

33239. **О коэффициенте растекания капель распыливающих устройств опрыскивателей.** — Тракторы и сельхозмашины, 1972, № 11, с. 29—30. Авт.: М. И. Штеренталь, Р. М. Завербный, М. В. Дидух, Б. В. Коцовский.

33240. **Пилюгин Л. М., Попов В. Ф.** Некоторые результаты экспериментальных исследований рабочих органов для разравнивания противозернистых неровностей. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1972, вып. 16, с. 21—24.

33241. **Покуса А. А.** Новая техника для свекловодов. — Тракторы и сельхозмашины, 1972, № 11, с. 31—32.

33242. **Попов С. П.** Больше машин для создания кормовой базы животноводства! [О работе коллектива Люберецкого з-да с.-х. машиностроения им. Ухтомского]. — Тракторы и сельхозмашины, 1972, № 11, с. 43—45.

33243. **Рыбаков В. Н.** Влияние условий работы и параметров механизма присоединения на устойчивость глубины хода сошников сеялки. — Тракторы и сельхозмашины, 1972, № 11, с. 23—24.

33244. **Сизов О. А., Гришин М. Д.** Исследование динамического характера явления обволакивания лезвий культиваторных лап. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1972, вып. 16, с. 19—21.

33245. **Фомин В. И.** Зерноуборочные комбайны моделей 815 и 915 фирмы Ийтернейшл Харвестр. — Тракторы и сельхозмашины, 1972, № 11, с. 47—48.

33246. **Чижиков А. Г., Егоров П. Е.** К выбору аэродинамических параметров слоевых сушилок для семян трав. — Тракторы и сельхозмашины, 1972, № 11, с. 28—29.

33247. **Актиномицеты** почв Латвии. Сообщ. 1. Д. Я. Павловича. Гигиенизированные культуры. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 9, с. 48—57. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.
33248. **Арзамасова З. А., Рышкова Л. К., Субботина К. М.** Микроорганизмы, ускоряющие процесс обезвреживания и переработки отбросов и удобрения. — Науч. труды Акад. коммун. хоз-ва, 1972, вып. 89, с. 20—29. Список лит.: 14 назв.
33249. **Гаджиев А.** Развитие орошаемого земледелия в Дагестане. [Вопросы мелиорации]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1972, № 12, с. 38—40.
33250. **Гаряев П. П.** Методы выделения органических веществ из почв применительно к целям экзобиологии. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1972, № 5, с. 672—682. Список лит.: с. 681—682. Рез. на англ. яз.
33251. **Горивкаля К., Гемете И.** Зависимость валового содержания ряда химических элементов от наличия тонких фракций в моренных почвообразующих породах дерново-подзолистых почв Латвийской ССР. — Почва и урожай, 1971, 18, с. 257—269. Список лит.: 19 назв. Рез. на латыш. и англ. яз.
33252. **Гофштейн С. Н., Гагарина Т. Е., Нехаенко Э. С.** Статистические характеристики составляющих теплового баланса сельскохозяйственных полей. — Метеорология, климатология и гидрология (Киев), 1971, вып. 7, с. 200—205. Рез. на англ. яз.
33253. **Кошкин В. В.** Служба эксплуатации внутрихозяйственной оросительной и коллекторно-дренажной сети. — Хлопководство, 1972, № 11, с. 30—32.
33254. **Кузьменкова А. М., Гуляев Н. Ф.** Агрохимическая ценность компоста из бытовых отходов и рекомендации по его использованию. — Науч. труды Акад. коммун. хоз-ва, 1972, вып. 89, с. 77—84. Список лит.: 5 назв.
33255. **Ломакин В., Комаров А.** Осушительно-оросительные системы для регулирования водного режима почвы. — Картофель и овощи, 1972, № 11, с. 33.
33256. **Мамедов М. А.** Превращение различных форм фосфорных удобрений на каштановой почве Мугано-Сальянской степи. — Докл. АН АзССР, 1972, т. 28, № 4, с. 83—86. Список лит.: 8 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.
33257. **Мамедов Т. А., Рафибсков М. М.** Глубокое рыхление повышает эффективность промывки. — Хлопководство, 1972, № 11, с. 35.
33258. **Мерхалев Е. С., Грицкий М. И., Сенченко С. И.** Физическая и агрохимическая характеристика почв зоны «Армавирского ветрового коридора». — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1972, вып. 16, с. 17—19. Список лит.: 5 назв.
33259. **Михайлов Н. Н.** Агрохимическая служба страны. — Кукуруза, 1972, № 12, с. 18—19.
33260. **Непомилуев В. Ф., Козырев М. А.** Анаэробная микрофлора автоморфных в полугидроморфных дерново-подзолистых почв. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1972, № 5, с. 683—689. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
33261. **Осмоналиев А.** Хозрасчетные стимулы в водном хозяйстве. [Мелиорация в КиргССР]. — Труды Кирг. ун-та. Обществ. науки, 1972, вып. 5, с. 95—105.
33262. **Пилипушко В. Н., Туев Н. А.** Изучение подвижности кобальта в почве и доступности его растениям. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 15. Биология, вып. 3, с. 104—111. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

33263. Симаков В. Н., Андреев Д. П. К вопросу о десорбции катионов из гелей гуминовых кислот некоторыми органическими кислотами. Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 15. Биология, вып. 3, с. 112—116. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

33264. Страуме Я. О качественном составе лизиметрических вод дерново-подзолистых окультуренных почв. — Почва и урожай, 1971, 18, с. 5—22. Список лит.: 12 назв. Рез. на латыш. и англ. яз.

33265. Хаджиев А. Механизация внесения минеральных и органических удобрений под вспашку. — Хлопководство, 1972, № 11, с. 38—40.

33266. Шведе У. О выборе оптимальных типов аэрофотографии для дешифрирования почвенного покрова. — Почва и урожай, 1971, 18, с. 23—37 с табл. Список лит.: с. 36—37. Рез. на латыш. и англ. яз.

33267. Шевченко Н. Я., Курса Т. Б. О значении частной корреляции в регрессионном анализе при агрометеорологических исследованиях. — Метеорология, климатология и гидрология (Киев), 1971, вып. 7, с. 193—199. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

17.4 Растениеводство

17.4.1 Общее растениеводство

33268. Авазов И. Сидераты и их влияние на засоленность почв. — Хлопководство, 1972, № 11, с. 15—16.

33269. Апине А., Озолия А. Исследования по выявлению влияния сроков внесения и заделки навоза на урожай сельскохозяйственных культур на дерново-подзолистых супесчаных почвах. — Почва и урожай, 1971, 18, с. 39—56. Список лит.: 14 назв. Рез. на латыш. и англ. яз.

33270. Буянов А. И., Воронюк Б. А. О требованиях к с.-х. культурам при машинной уборке. — Тракторы и сельхозмашины, 1972, № 11, с. 20—21.

33271. Гавриш М. Т., Кононенко Б. М. О повышении производительности семяочистительных линий «Петкус» и «Воронежсельмаш» и улучшения качества сортовых семян. — Селекция и семеноводство, 1971, вып. 19, с. 86—88.

33272. Ермаков Е., Медведева И. Перспективы применения пластмассово-минеральных сред [в растениеводстве]. — Картофель и овощи, 1972, № 11, с. 26—28.

33273. Корганова Н. Дезинфекция теплиц и парников. — Картофель и овощи, 1972, № 11, с. 35—36.

33274. Петров Е., Борисов Е. На повышенных скоростях. [Использование маш.-тракт. парка на полевых работах]. — Сельск. зори, 1972, № 10, с. 44—46.

33275. Сорокин М. А., Березовский В. Г., Слижевская Л. А. Промежуточные культуры в севообороте. — Хлопководство, 1972, № 11, с. 14—15.

33276. Султанов Д. Бригадные севообороты — основа успеха. — Хлопководство, 1972, № 11, с. 18—19.

33277. Турутин Ю. Перспективность электрообогрева культивационных сооружений. — Картофель и овощи, 1972, № 11, с. 19—21.

33278. Чангли К. Развитие орошаемого земледелия и его эффективность в Волновяхском районе Донецкой области. — Экономика Сов. Украины, 1972, № 11, с. 87—88.

33279. Яровому клину — высококачественную зябь! [Статья:] В. Тищенко. Двойная послыпая. — Х. Баймурзаев. В зоне орошения. — В. Чепоруха. Трехъярусная вспашка солонцов. — Н. Пашаев, В. Ширяков, А. Барбанщиков. Ни гектара весновспашке. — Сельск. зори, 1972, № 10, с. 34—36.

17.4.2 Специальное (частное) растениеводство

17.4.2.1 Зерновые и зернобобовые культуры



33280. **Антоний А.** Сравнительная оценка зернобобовых культур на дерново-подзолистых почвах Латвийской ССР. — Почва и урожай, 1971, 18, с. 149—169. Список лит.: 11 назв. Рез. на латыш. и англ. яз.

33281. **Бондарь В. Т.** Особенности поведения самоопыленных линий озимой ржи. — Селекция и семеноводство, 1971, вып. 19, с. 22—26. Список лит.: 12 назв.

33282. **Валюс А. А.** У отрогов Тянь-Шаня. [Выращивание кукурузы]. — Кукуруза, 1972, № 12, с. 7—8.

33283. **Василинина В. И.** Некоторые особенности роста и развития сорго в связи с погодными условиями юга Украины. — Метеорология, климатология и гидрология (Киев), 1971, вып. 7, с. 112—117. Рез. на англ. яз.

33284. **Голик А., Бзаев М.** Сорта осетинской селекции [зерновых]. — Сельск. зори, 1972, № 10, с. 12—13.

33285. **Горбань Г. С.** Изучение пыльцы 70-хромосомных пшенично-пырейных амфидиплоидов. — Селекция и семеноводство, 1971, вып. 19, с. 58—62. Список лит.: 13 назв.

33286. **Горбань Г. С., Шулындин А. Ф.** Гибриды F_1 пшенично-пырейных амфидиплоидов ($2N-70$) с сортами яровой твердой и озимой мягкой пшеницы. — Селекция и семеноводство, 1971, вып. 19, с. 63—69. Список лит.: 11 назв.

33287. **Гринблат Г.** Эффективность применения органических и минеральных удобрений под кукурузы. — Почва и урожай, 1971, 18, с. 57—72 с табл. Список лит.: 18 назв. Рез. на латыш. и англ. яз.

33288. **Грисенко Г. В., Сусидко П. И.** Работы ученых института кукурузы по защите посевов от болезней и вредителей. — Кукуруза, 1972, № 12, с. 28—29.

33289. **Громыко Г. Н., Корольская Г. А.** Устойчивость сортов овса к головне. — Селекция и семеноводство, 1971, вып. 19, с. 31—35.

33290. **Гурьев Б. П.** Использование зародышевой плазмы теосинте в селекции самоопыленных линий кукурузы. — Селекция и семеноводство, 1971, вып. 19, с. 36—43. Список лит.: 11 назв.

33291. **Гурьев Б. П.** Селекционно-генетические проблемы использования гетерозиса простых гибридов кукурузы. — Селекция и семеноводство, 1971, вып. 19, с. 44—51.

33292. **Данилевский А. Ф., Жемела Г. П.** Качество зерна озимой пшеницы Мироновская 808 в зависимости от сроков посева в юго-западной Лесостепи УССР. — Селекция и семеноводство, 1971, вып. 19, с. 100—108. Список лит.: 8 назв.

33293. **Ефременков Н. Н.** Урожай и качество семян элиты озимой пшеницы при разных способах их выращивания в питомниках первичного семеноводства в условиях Прикарпатья. — Селекция и семеноводство, 1971, вып. 19, с. 117—121. Список лит.: 10 назв.

33294. **Задонцев А. И., Калюжный А. И., Литвиненко Е. Л.** Формирование и свойства семян озимой пшеницы разных сроков посева. — Селекция и семеноводство, 1971, вып. 19, с. 93—99.

33295. **Зозуля А. Л.** Взаимосвязь между содержанием масла в зерне кукурузы и другими хозяйственноценными признаками. — Селекция и семеноводство, 1971, вып. 19, с. 52—57.

33296. **Калашник Н. С., Олексенко Ю. Ф.** Больше внимания культуре сорго. — Кукуруза, 1972, № 12, с. 26—27.

33297. **Канивец И. Д., Макаров О. В.** Научно-технический прогресс — на службу кукурузоводам. — Кукуруза, 1972, № 12, с. 20—23.

33298. Кердман Б., Юдина В. Кукуруза в поле, на ферме, в колхозной кассе. — Кукуруза, 1972, № 12, с. 13—16.
33299. Кирьян М. В. К вопросу о развитии корневой системы озимой пшеницы. — Селекция и семеноводство, 1971, вып. 19, с. 70—73.
33300. Ковалев Ф. В., Луганский А. С. Пути повышения посевных качеств семян пшеницы. — Селекция и семеноводство, 1971, вып. 19, с. 89—92. Список лит.: 14 назв.
33301. Кожухметов И. Почерк времени. [Рассказ пред. колхоза им. Кирова И. Кожухметова о выращивании кукурузы. Панфилов. р-н Талды-Курган. обл.] Записал В. Гончаров. — Кукуруза, 1972, № 12, с. 9—12.
33302. Кондратьева-Мельвиль Е. А. Морфологическое и анатомическое строение *Faba vulgaris* Moench. в онтогенезе. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 15. Биология, вып. 3, с. 48—58. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
33303. Кузнецова Н. Н. Влияние Al на величину катионообменной емкости корней ячменя. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 15. Биология, вып. 3, с. 131—132. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
33304. Кучумова Л. П., Рапопорт Е. И. О растворимых азотистых веществах фасоли, содержащих SH и SS группы. — Селекция и семеноводство, 1971, вып. 19, с. 82—85. Список лит.: 7 назв.
33305. Ле Куанг Хунь. К вопросу о росте и развитии кукурузы. — Метеорология, климатология и гидрология (Киев), 1971, вып. 7, с. 102—105. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
33306. Ликум С. Т. Действие и последствие удобрений в зерно-свекловичном севообороте. — Сахарная свекла, 1972, № 11, с. 32—35.
33307. Ляндрес Г. Т., Будницкая Е. В., Столетов В. Н. Радиационные изменения содержания рибосомальных белка и РНК при прорастании семян пшеницы. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1972, № 5, с. 772—775. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
33308. Махатадзе Е. М. Неотложные задачи кукурузоводов Грузии. — Кукуруза, 1972, № 12, с. 5—6.
33309. Мишке И. В., Креслинь Дз. Я., Клишаре А. А. Влияние метаболитов эпифитных микроорганизмов на содержание хлорофилла в срезовых листьях ячменя. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 9, с. 119—124. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.
33310. На землях северного Дона. [Зерноводство в совхозе «Мальчевский». Ростов. обл. Статьи:] Н. Тарасов. Успех решают люди. — С. Стеценко. Капля по капле. — И. Подгорный. Мы — за плоскорезы. — Т. Фоменко. А ну-ка, девушки! — А. Бабцов. Сберегая минуты... — Сельск. зори, 1972, № 10, с. 17—21.
33311. Назаренко К. С. Кукурузное поле страны. Задачи и проблемы. — Кукуруза, 1972, № 12, с. 2—4.
33312. Пшеничный А., Захаров А. Повышать качество яровой пшеницы. — Сельск. зори, 1972, № 10, с. 15—16.
33313. Редько М. Хлебная нива колхоза [«Комсомолец». Александров. р-н Ставроп. край]. — Сельск. зори, 1972, № 10, с. 10—11, 15.
33314. Саидов А. С., Магомедов И. М., Полевой В. В. Действие красного и дальнего красного света на рост этиолированных проростков маша (*Phaseolus aureus* Roxb.) и на темновую фиксацию CO_2 . — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 15. Биология, вып. 3, с. 135—137. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
33315. Сечняк Л. К. Влияние сроков уборки сортов озимой пшеницы на урожайные качества семян. — Селекция и семеноводство, 1971, вып. 19, с. 109—116.

33316. Сивиньш О., Розентал А., Струмпе З. Исследование приемов выращивания гороха. — Почва и урожай, 1971, 18, с. 171—189. Список лит.: 7 назв. Рез. на латыш. и англ. яз.

33317. Современный сортовой состав яровой пшеницы в зарубежных странах и перспективы его использования в лесостепи УССР. Сообщ. 4. С. В. Рабинович. Латиноамериканские страны. — Селекция и семеноводство, 1971, вып. 19, с. 3—13. Список лит.: 15 назв.

33318. Соколов Б. П. Итоги и перспективы работ по селекции кукурузы. — Кукуруза, 1972, № 12, с. 24—25.

33319. Степанов К. Творчество и система. [О выращивании кукурузы в колхозе им. 50-летия Октября. Фалешт. р-н МССР]. — Кукуруза, 1972, № 12, с. 16—17.

33320. Таранник А. Чтобы радовали урожай. [Производство риса в совхозе «Приманычский». Рост. обл.] — Сельск. зори, 1972, № 10, с. 13—14.

33321. Усикова А. А. Исходный материал для селекции ячменя с высоким содержанием белка в Лесостепи УССР. — Селекция и семеноводство, 1971, вып. 19, с. 27—30.

33322. Хурдаев Локман. Шедрость пшеничного колоса. [Колхоз «Красный Кизляр». Моздок. р-н Сев.-Осет. АССР]. — Сельск. зори, 1972, № 10, с. 4—6.

33323. Чан Дык Хань. Агрометеорологические условия сева риса в Краснодарском крае. [Статья аспиранта из ДРВ]. — Метеорология, климатология и гидрология (Киев), 1971, вып. 7, с. 106—111. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

33324. Черниченко Ю. О зерновом цехе страны. [Из цикла «Школьникам о девятой пятилетке»]. — Воспитание школьников, 1972, № 6, с. 13—16.

33325. Шепель Н. А. Семеноводство гибридного сорго. — Селекция и семеноводство, 1971, вып. 19, с. 122—131.

33326. Шулыдин А. Ф., Шевченко Н. С. Изучение сортов озимой твердой пшеницы в условиях орошения на юге Украины. — Селекция и семеноводство, 1971, вып. 19, с. 14—21. Список лит.: 7 назв.

33327. Ястребов Ф. С., Цыбулько В. С. Гетерозис по продуктивности и темпам развития у гибридов сорго в зависимости от фотопериодических условий. — Селекция и семеноводство, 1971, вып. 19, с. 74—81. Список лит.: 12 назв.

17.4.2.2 Кормовые культуры. Кормопроизводство

33328. Антония А. Наиболее выгодные дозы азотных удобрений, их распределение и сроки внесения на долголетних культурных пастбищах. — Почва и урожай, 1971, 18, с. 73—82. Рез. на латыш. и англ. яз.

33329. Бурлин В., Войтех А. Повышается продуктивность выпасов. [Колхоз «Путь Ленина» Любин. р-н Краснодар край]. — Сельск. зори, 1972, № 10, с. 29—30.

33330. Гринблат Г., Мергина А. Влияние срока посева и посадки на урожай кормовой брюквы. — Почва и урожай, 1971, 18, с. 209—218. Список лит.: 12 назв. Рез. на латыш. и англ. яз.

33331. Егоров П. Е., Шампанова Л. В. К определению предельно допустимых температур нагрева семян траз. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1972, вып. 16, с. 27—29.

33332. Куделин Б. Сочетание долголетних и краткосрочных переменных культурных пастбищ. — Почва и урожай, 1971, 18, с. 219—233. Список лит.: с. 232—233. Рез. на латыш. и англ. яз.

33333. Кузнецов В., Пузенко М., Шанин Ю. Новый сорго-суданковый гибрид. — Сельск. зори, 1972, № 10, с. 32.
33334. Лацис А., Сакс Г. Механизация уборки семенников клевера. — Почва и урожай, 1971, 18, с. 111—124. Список лит.: с. 122—124. Рез. на латыш. и англ. яз.
33335. Лиелманнс Я. Исходный материал для селекции красного клевера в экспериментальном освещении. — Почва и урожай, 1971, 18, с. 97—110. Список лит.: 5 назв. Рез. на латыш. и англ. яз.
33336. Маркосян Ф. Отдача орошаемого пастбища. [Кормопроизводство в овцеводстве «Полтавский». Ставроп. край]. — Сельск. зори, 1972, № 10, с. 25.
33337. Рындыч Л., Соломьяна И. Ускоренное залужение склонов. [Белгор. обл.] — Сельск. зори, 1972, № 10, с. 30—31.
33338. Сенченко Ф. Эспарцет и донник — ценные медоносы Донбасса. — Пчеловодство, 1972, № 11, с. 16—17.
33339. Янсон Ф. Смеси многолетних трав в полевых севооборотах. — Почва и урожай, 1971, 18, с. 191—207. Список лит.: 12 назв. Рез. на латыш. и англ. яз.

17.4.2.3 Технические культуры

33340. Алкалоидный спектр в онтогенезе *Nicotiana tabacum* (Navana), *Nicotiana sylvestris* и их реципрожных гибридов. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1972, № 5, с. 756—760. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. С. Ильин, Б. Дьёрфи, М. Я. Ловкова, Н. С. Миножединова.
33341. Андреева Е. И., Усманов М. Т., Курганова Л. В. Методика испытания препаратов против корневой гнили [хлопчатника]. — Хлопководство, 1972, № 11, с. 19—21.
33342. Байметов Р. И. Высококачественная язьба — залог высокого урожая [хлопчатника]. — Хлопководство, 1972, № 11, с. 40.
33343. Ганиев М. С., Куламетов Н. А., Иминджанов Б. Корчевание и уборка стеблей хлопчатника. — Хлопководство, 1972, № 11, с. 36—38.
33344. Голуб П. Н. Из опыта механизированного звена [по возделыванию сахарной свеклы. Колхоз «Первое мая». Могилев-Подольск. р-н Винниц. обл.] — Сахарная свекла, 1972, № 11, с. 26—27.
33345. Джафаров Н. А., Гаджиев П. О. Качества листа разноплоидных форм шелковицы. — Докл. АН АзССР, 1972, т. 28, № 4, с. 87—91. Список лит.: 12 назв. Рез. на азерб. яз.
33346. Елисеев И. Облепиха — пыльценос. — Пчеловодство, 1972, № 11, с. 18—19.
33347. Ибрагимов Ш. И. 50 лет Институту селекции хлопчатника. — Хлопководство, 1972, № 11, с. 26—29.
33348. Изменение азотсодержащих веществ в созревающих семенах тунга. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 176—177. Авт.: Д. И. Хурцилава, Н. Т. Лабарткава, В. Т. Гогия, В. Н. Сирко.
33349. Кондратюк В. П., Джураев М. Влияние осенней и весенней вспашки на урожай хлопка. Данные опытов, проводимых в условиях Коканд. группы р-нов Ферган. обл. — Хлопководство, 1972, № 11, с. 34—35.
33350. Костыря Вячеслав. Белое золото пустыни. [О трудовых успехах хлопкоробов УзССР]. — Огонек, 1972, № 49, с. 4—5.
33351. Крамар И. Г., Здоровцов А. И. Повышаем эффективность свекловодства. [Чернопольск. обл.] — Сахарная свекла, 1972, № 11, с. 6—8.
- Лигум С. Т. Действие и последствие удобрений в зерно-свекловичном севообороте. — См. 33306.

33352. **Назарко Е. В.** Плоды высокой агротехники. [Колхоз им. XXII партсъезда. Фалешт. р-н. МССР]. — Сахарная свекла, 1972, № 11, с. 18—19.

33353. **Наркулов С.** Пахота двухъярусным плугом на повышенной скорости [под хлопчатник]. — Хлопководство, 1972, № 11, с. 16—17.

33354. **Непомнящий Е. А., Грозубинский В. А.** Закономерности очистки вороха семян свеклы. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 160—164.

33355. **Памяти Аведикта Лукьяновича Мазлумова.** [Селекционер-свекловод]. — Сахарная свекла, 1972, № 11, с. 39 с портр. Подпись: Ред. коллегия журн. «Сахарная свекла».

33356. **Повышение производительности труда на возделывании сахарной свеклы.** — Сахарная свекла, 1972, № 11, с. 22—25. Авт.: Л. В. Погорельный, В. А. Шабранский, О. А. Маковецкий, К. Г. Муха.

33357. **Пономаренко А. К.** Предшественники, удобрения и урожай. — Сахарная свекла, 1972, № 11, с. 31—32.

33358. **Полов А.** Дела и заботы белгородских свекловодов. — Сельск. зори, 1972, № 10, с. 22—23.

33359. **Резервы свекловодства [Украины].** — Сахарная свекла, 1972, № 11, с. 28—31. Авт.: Л. А. Барштейн, В. Ф. Панченко, В. П. Якименко, А. В. Матвиенко.

33360. **Резников А. Р., Сабсай В. Д.** Механизация уборки мускатного шалфея. — Тракторы и сельхозмашины, 1972, № 11, с. 41—42.

33361. **Ремидовский Ю. М.** Развитие хлопководства США. — Хлопководство, 1972, № 11, с. 45—47. Продолж. Начало: № 5.

33362. **Трибунский А. Н., Матвеев Г. Г.** Растительные остатки — источник накопления инфекции. [К защите хлопчатника]. — Хлопководство, 1972, № 11, с. 22—23.

33363. **Чернавский Н. П.** Своевременно укрыть кагаты маточной свеклы. — Сахарная свекла, 1972, № 11, с. 37—39.

33364. **Якименко Н. С.** Экономическая оценка сортов. — Сахарная свекла, 1972, № 11, с. 36—37.

17.4.2.4 Овощеводство. Бахчеводство

33365. **Алмазов Б., Егоров Н.** Удобрение картофеля в Алтайском крае. — Картофель и овощи, 1972, № 11, с. 10—11.

33366. **Антроп Я.** Разработка некоторых агротехнических приемов для повышения урожая и качества семян редиса. — Почва и урожай, 1971, 18, с. 137—147. Список лит.: 12 назв. Рез. на латыш. и англ. яз.

33367. **Беляев Е., Шульженко Б., Параева Т.** Основные направления механизации выращивания и посадки рассады [овощных культур] — Картофель и овощи, 1972, № 11, с. 25—26.

33368. **Бите Л.** Оценка межсортовых гибридов огурца в защищенном грунте. — Почва и урожай, 1971, 18, с. 125—135. Список лит.: 5 назв. Рез. на латыш. и англ. яз.

33369. **Блинчевский М.** Помидоры в теплицах. — Картофель и овощи, 1972, № 11, с. 41—43.

33370. **Бобрышев Ф., Чмулев В., Зубов А.** Растения — резерваторы вирусов. [Выращивание картофеля]. — Картофель и овощи, 1972, № 11, с. 36—37.

33371. **Борисов В., Петров Н.** Удобрение моркови на пучковую продукцию. — Картофель и овощи, 1972, № 11, с. 31—32.

33372. **Букасов С.** Селекция сортов картофеля, устойчивых к колорадскому жуку. — Картофель и овощи, 1972, № 11, с. 6.

33373. **Веселовский И., Котова К.** Вовлечение в селекцию фитофтороустойчивого вида [картофеля]. — Картофель и овощи, 1972, № 11, с. 7—9.

33374. **Веселовский И., Хуссейн С.** Получение межвидовых гибридов [картофеля]. — Картофель и овощи, 1972, № 11, с. 18

33375. **Вигант Г.** Исследования динамики урожайности овощных культур. — Почва и урожай, 1971, 18, с. 235—255. Список лит.: 6 назв. Рез. на латыш. и англ. яз.

33376. **Гордийчук А., Трофимчук Л.** Окультуривание торфяных почв. [Выращивание сем. картофеля. Ровен. обл.] — Картофель и овощи, 1972, № 11, с. 12.

33377. **Громова А.** Вредоносность колорадского жука. — Картофель и овощи, 1972, № 11, с. 39.

33378. **Гугужене З., Гегужис С.** Питательные растворы и урожай [огурцов и помидоров]. — Картофель и овощи, 1972, № 11, с. 24. В огл. 1-й авт.: Э. [!] Гугужене.

33379. **Десяткин А., Хопов И.** Фосфорные и калийные удобрения [под картофель] на пойменных почвах Мордовии. — Картофель и овощи, 1972, № 11, с. 15.

33380. **Жидкий навоз** и урожай картофеля. — Картофель и овощи, 1972, № 11, с. 9—10. Авт.: С. Балахонов, Г. Круглова, В. Табулина и др.

33381. **Игнатов В.** Главные направления в развитии овощеводства под Ленинградом. — Картофель и овощи, 1972, № 11, с. 2—5.

33382. **Карабаев Т. А., Латыпов К.** Работа картофелепосадочных аппаратов в условиях Узбекистана. — Тракторы и сельхозмашины, 1972, № 11, с. 25—26.

33383. **Каримова Ш.** Удобрения и болезни картофеля. — Картофель и овощи, 1972, № 11, с. 39—40

33384. **Кивер Ф.** Последствие глубокой пахоты и навоза на темнокаштановых почвах юга Украины. [Овощные культуры]. — Картофель и овощи, 1972, № 11, с. 29—30.

33385. **Кирина А.** Выращивание огурцов в пленочных теплицах. [Совхоз «Приулский». Тульск. обл.] — Картофель и овощи, 1972, № 11, с. 22—23.

Кокшаров В. Уход за пчелами в теплицах. — См. 33524.

33386. **Мохов А., Рабунец Н.** Репа и брюква. [О выращивании]. — Картофель и овощи, 1972, № 11, с. 43—44.

33387. **Мурадисов М.** Сроки посадки и площади питания чеснока. — Картофель и овощи, 1972, № 11, с. 30.

33388. **Мухин В.** Новое в агротехнике шампиньонов. [Из венг. опыта]. — Картофель и овощи, 1972, № 11, с. 46—47.

33389. **Нечипоренко Н., Мякишева Н.** Удобрение семенного картофеля. — Картофель и овощи, 1972, № 11, с. 16.

33390. **Очиняя С.** Полуплантажная вспашка под лук-севок. — Картофель и овощи, 1972, № 11, с. 33—34.

33391. **Пучнин В.** На пойменных землях. [Выращивание овощей в Рост. обл.] — Сельск. зори, 1972, № 10, с. 54.

33392. **Пыхтина М. А.** Агрометеорологические условия произрастания баклажан в Херсонской и Николаевской областях УССР. — Метеорология, климатология и гидрология (Киев), 1971, вып. 7, с. 118—123. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

33393. **Романюк А., Костенецкий С., Верес В.** Картофель на склонах Карпат. — Картофель и овощи, 1972, № 11, с. 12—14.

33394. Синицына Н. И., Божко Л. Е. Агробиологические условия формирования урожая сладкого перца на территории Молдавии. — Метеорология, климатология и гидрология (Киев), 1971, вып. 7, с. 124—127. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

33395. Скрыльник О. Эффективность удобрений при поливе картофеля. — Картофель и овощи, 1972, № 11, с. 16.

33396. Улит И. Подкормки, вносимые с поливной водой [под капусту]. — Картофель и овощи, 1972, № 11, с. 30—31.

33397. Федорова Е. Удобрение картофеля при орошении. — Картофель и овощи, 1972, № 11, с. 14.

33398. Филиппов Д., Сорокин И., Корсакова Э. Выращивание картофеля в горных условиях. — Картофель и овощи, 1972, № 11, с. 11.

33399. Христофоров Л. Удобрения, урожай и качество картофеля. [Марийск. с.-х. опыт. станция]. — Картофель и овощи, 1972, № 11, с. 17—18.

33400. Шакин А. Сорты и гибриды огурцов для пленочных теплиц. — Картофель и овощи, 1972, № 11, с. 23—24.

33401. Юрина О., Кобзенко В. Устойчивость дынь к фузариозному увяданию. — Картофель и овощи, 1972, № 11, с. 38.

17.4.2.6 Садоводство. Плодоводство

33402. Аджиев И., Цаболов Р. На слаброслых подвоях. — Сельск. зори, 1972, № 10, с. 56—57.

33403. Ахмедов А. М. Биология плодоношения [винограда] сорта Карабурну. — Садоводство, 1972, № 11, с. 29—30.

33404. Бабаев М. М. Фейхоа — ценная культура. [АзССР]. — Садоводство, 1972, № 11, с. 33—34.

33405. Борисова Н. Без скидки на мороз. [Садоводство в Ставроп. крае]. — Сельск. зори, 1972, № 10, с. 59.

33406. Борисовская Г. М. Связь между структурой конуса нарастания и листовыми органами конского каштана (*Aesculus hippocastanum* L.) — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 15. Биология, вып. 3, с. 34—41. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

33407. Браду Н. В., Цуркан И. П., Чеботарь Е. И. Машинная прививка грецкого ореха. — Садоводство, 1972, № 11, с. 31—32.

33408. Ванин И. И. Поражаемость листьев яблони паршой по ярусам кроны. — Труды Центр. генет. лаб. им. Мичурина, 1972, т. 13, с. 236—240.

33409. Верзилов В. Ф., Рункова Л. В. О действии гиббереллина и хлорохлинхлорида на декоративные растения — Изв. АН СССР. Серия биол., 1972, № 5, с. 761—766. Рез. на англ. яз.

33410. Голодрига П. Я., Коробец П. В. Понятие «клон» в виноградарстве. — Садоводство, 1972, № 11, с. 28—29.

33411. Грибановский А. П., Ярославцева Н. И. Как продлить плодоношение? — Садоводство, 1972, № 11, с. 24.

33412. Гросс А. Вынос азота, фосфора и калия из почвы яблоней и ягодными кустарниками. — Почва и урожай, 1971, 18, с. 83—96. Список лит.: 6 назв. Рез. на латыш. и англ. яз.

33413. Даштемиров Б. Р., Бабаев К. З. Гранат в Дагестане. — Садоводство, 1972, № 11, с. 33.

33414. Денисова Ф. Н. Влияние кастрации цветков при скрещивании яблони на биологические свойства семян и сеянцев. — Труды Центр. генет. лаб. им. Мичурина, 1972, т. 13, с. 43—48. Список лит.: 8 назв.

33415. Есаян Г. С. Смелее механизировать обрезку кроны [плодовых деревьев]. — Садоводство, 1972, № 11, с. 21—22.

33416. Жуков А., Тарануха Г. Механизированное производство саженцев. — Сельск. зори, 1972, № 10, с. 58.

33417. Жуков О. С., Колотева Н. И. Качество пыльцы сеянцев косточковых пород, полученных от гибридизации с использованием гиббереллина. — Труды Центр. генет. лаб. им. Мичурина, 1972, т. 13, с. 134—138. Список лит.: 21 назв.

33418. Жуков О. С., Колотева Н. И. Морфологическое и цитогенетическое изучение сеянцев косточковых пород, полученных от гибридизации с использованием гиббереллина. — Труды Центр. генет. лаб. им. Мичурина, 1972, т. 13, с. 114—138. Список лит.: 5 назв.

33419. Жуков О. С., Туровский И. И. Предварительные итоги изучения ультратонкого строения клеток плодовых растений. — Труды Центр. генет. лаб. им. Мичурина, 1972, т. 13, с. 138—147. Список лит.: 6 назв.

33420. Зубов А. А. Зимостойкость земляники в условиях Центральной черноземной зоны СССР. — Труды Центр. генет. лаб. им. Мичурина, 1972, т. 13, с. 3—6. Список лит.: 8 назв.

33421. Иноземцев В. А. Особенности формирования плодов и семян при отдаленной гибридизации яблони с грушей. — Труды Центр. генет. лаб. им. Мичурина, 1972, т. 13, с. 37—43. Список лит.: 22 назв.

33422. Ищенко Л. А., Петрова В. М. Способы перезимовки и весеннего возобновления возбудителя мучнистой росы земляники *Sphaerotheca macularia* Fr. Mag. — Труды Центр. генет. лаб. им. Мичурина, 1972, т. 13, с. 215—218. Список лит.: 6 назв.

33423. Ищенко Л. А., Тихонов И. Г. Ранняя диагностика сеянцев яблони на устойчивость к парше. — Труды Центр. генет. лаб. им. Мичурина, 1972, т. 13, с. 218—224. Список лит.: 13 назв.

33424. Камакин Е. В. Основы интенсификации [садоводства. Липец. обл.] — Садоводство, 1972, № 11, с. 13—15.

33425. Карпов Г. К., Савельева О. И. К вопросу о направленном формировании зимостойкости гибридов яблони. — Труды Центр. генет. лаб. им. Мичурина, 1972, т. 13, с. 7—13. Список лит.: 7 назв.

33426. Константинов Л. К. Предупреждение обмораживания коры [плодовых деревьев. Консультация]. — Садоводство, 1972, № 11, с. 36—37.

33427. Кривко Н., Григорьев Б., Лепешева Р. Лечение ран при обрезке деревьев. — Сельск. зори, 1972, № 10, с. 60.

33428. Кудрявкин В. С. Фотопериодизм и укоренение черенков винограда. — Труды Центр. генет. лаб. им. Мичурина, 1972, т. 13, с. 195—200.

33429. Кузин И. С. К вопросу об устойчивости эффекта фотопериодического последствия у сеянцев и саженцев плодовых растений. — Труды Центр. генет. лаб. им. Мичурина, 1972, т. 13, с. 201—214. Список лит.: 13 назв.

33430. Курсаков Г. А., Иноземцев В. А. Особенности эмбриогенеза при межродовой гибридизации яблони (*Malus Mill.*) с грушей (*Pyrus Mill.*). — Труды Центр. генет. лаб. им. Мичурина, 1972, т. 13, с. 158—163.

33431. Ленская Г. А., Ханин В. Ф. Динамика роста и развития плодов некоторых сортов яблони в связи с метеорологическими условиями. — Труды Центр. генет. лаб. им. Мичурина, 1972, т. 13, с. 59—65. Список лит.: 10 назв.

33432. Леонченко В. Г. О содержании нуклеиновых кислот в побегах зимостойких и слабоморозостойких сортов яблони. — Труды Центр. генет. лаб. им. Мичурина, 1972, т. 13, с. 189—195. Список лит.: 19 назв.

33433. Лесюк Е. А. Новые сорта груши и яблони. — Труды Центр. генет. лаб. им. Мичурина, 1972, т. 13, с. 48—58.

33434. Лысков А. И., Визовикина В. В. В специализированных совхозах Краснодарского края. — Садоводство, 1972, № 11, с. 10—12.

33435. Марков И. Е., Вуличенко С. И. ФАР и конструкция кроны [яблонь]. — Садоводство, 1972, № 11, с. 24—25.
33436. Нестеров Я. С. Исследование периода покоя плодовых культур. — Труды Центр. генет. лаб. им. Мичурина, 1972, т. 13, с. 169—183.
33437. Околелова А. П. Некоторые морфо-анатомические особенности яблони в связи с устойчивостью к красногалловой тле. — Труды Центр. генет. лаб. им. Мичурина, 1972, т. 13, с. 230—236. Список лит.: 6 назв.
33438. Петров П., Алеев Н. Пять — в четыре. [Опыт работы садово-виноградарского совхоза «Нижний Чирчик». Ташк. обл.] — Садоводство, 1972, № 11, с. 1—3.
33439. Полянский В. Г. Повысить качество саженцев. — Садоводство, 1972, № 11, с. 26—27.
33440. Поплавская Т. К. Некоторые особенности растений яблони, развивающихся из почек разного положения на побеге и в кроне маточного дерева. — Труды Центр. генет. лаб. им. Мичурина, 1972, т. 13, с. 21—37. Список лит.: 6 назв.
33441. Попов Г. Г., Бусаров Н. А., Стрельников В. В. Углубление специализации — резерв производства [в садоводстве]. — Садоводство, 1972, № 11, с. 45—46.
33442. Рувинская И. А. Интенсивная культура яблони. [Из иностр. опыта]. Обзор. — Садоводство, 1972, № 11, с. 44.
33443. Рыжков С. Д. Биоэлектрические свойства половых элементов и избирательность оплодотворения у плодовых растений. — Труды Центр. генет. лаб. им. Мичурина, 1972, т. 13, с. 163—168.
33444. Савицкий А. А., Карпов Р. В. Форма кроны и урожай [яблок]. — Садоводство, 1972, № 11, с. 19—20.
33445. Сафиев Надир. Обыкновенный человек Петерис Упитис. [О работах селекц. лаб. плодоводства Науч.-исслед. ин-та земледелия Латвии. Очерк]. — Вокруг света, 1972, № 9, с. 8—12.
33446. Симонов И. Н., Рожков М. И., Кочетов С. П. Содержание почвы в саду. — Садоводство, 1972, № 11, с. 45.
33447. Суздальцева В. А. Фракционный состав белков у различных по зимостойкости сортов яблони. — Труды Центр. генет. лаб. им. Мичурина, 1972, т. 13, с. 183—189. Список лит.: 12 назв.
33448. Титова В. Защитные полосы из грецкого ореха. [Агротехника выращивания]. — Садоводство, 1972, № 11, с. 25.
33449. Титова Г. Сады на Иркутской земле. — Садоводство, 1972, № 11, с. 38.
33450. Толстогузова В. Г. Рост, схема посадки и форма кроны яблони. — Садоводство, 1972, № 11, с. 23—24.
33451. Фадеева Т. С. Генетические особенности сортов-клонов и природных популяций земляники. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 15. Биология, вып. 3, с. 123—130. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.
33452. Ханин В. Ф., Ванин И. И. Поражаемость плодов и листьев яблони паршой на европейской территории СССР в связи с климатическими условиями. — Труды Центр. генет. лаб. им. Мичурина, 1972, т. 13, с. 240—247. Список лит.: 18 назв.
33453. Харитонова Е. Н. Результаты изучения микроспорогенеза у некоторых косточковых пород. — Труды Центр. генет. лаб. им. Мичурина, 1972, т. 13, с. 147—158. Список лит.: 10 назв.
33454. Хмелевский К. К. Температурные условия жизнедеятельности корней винограда. — Метеорология, климатология и гидрология (Киев), 1971, вып. 7, с. 128—131. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
33455. Чувашина Н. П. Анатомическая характеристика диплоидных и тетраплоидных форм смородины. — Труды Центр. генет. лаб. им. Мичурина, 1972, т. 13, с. 81—97.

33456. Чувашина Н. П. Митотическая нестабильность у колхиплоидов смородины. — Труды Центр. генет. лаб. им. Мичурина, 1972, т. 13, с. 66—81. Список лит.: 38 назв.

33457. Чувашина Н. П., Ханина Н. П. Изучение отдаленных гибридов плодовых и ягодных растений в связи с проблемой мужской стерильности. — Труды Центр. генет. лаб. им. Мичурина, 1972, т. 13, с. 97—114. Список лит.: с. 112—114.

33458. Чупрынин А. А. Сад в колхозе им. В. И. Ленина. [Предгорный р-н Ставроп. края]. — Садоводство, 1972, № 11, с. 4—5.

33459. Чухно Д. Ф. В. Л. Симиренко. [Ученый-садовод. 1891—1939]. — Садоводство, 1972, № 11, с. 46—47.

33460. Штин Л. Т. Отбор сеянцев винограда с комплексной устойчивостью к грибным болезням. — Труды Центр. генет. лаб. им. Мичурина, 1972, т. 13, с. 224—229.

17.5 Лесное хозяйство. Лесохозяйственные науки

33461. Белоус В. И. Гибридные популяции дуба черешчатого и скального на Украине. — Лесоведение, 1972, № 6, с. 37—46. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

33462. Веверис А. Л. Возрастные и экологические изменения хода распускания почек в популяциях ели обыкновенной. — Лесоведение, 1972, № 6, с. 55—60. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

33463. Воробьев Г. И. Богатство каждого из нас. [Беседа с пред. Гос. ком. лесного хоз-ва Совета Министров СССР Г. И. Воробьевым. Записал К. Барькин]. — Огонек, 1972, № 49, с. 6—7.

33464. Ган П. А., Ган Н. П. Ход роста культур сосны обыкновенной в Прииссыкулье. — Лесоведение, 1972, № 6, с. 21—30. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

33465. Залитис П. П. Динамика почвенной влажности в осушенных лесах. — Лесоведение, 1972, № 6, с. 47—54. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

33466. Картель Н. А. Перспективы использования гетерозиса у лесных древесных пород. — Лесоведение, 1972, № 6, с. 31—36. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

33467. Лебединский В. В. Определение пространственных параметров крон растущих деревьев. — Лесоведение, 1972, № 6, с. 69—76. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

33468. Макаренко А. А. О причинах динамики строения древостоев. — Лесоведение, 1972, № 6, с. 13—20. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

33469. Маслов А. Д. Усыхание еловых лесов от засух на европейской территории СССР. — Лесоведение, 1972, № 6, с. 77—87. Список лит.: с. 86—87. Рез. на англ. яз.

33470. Мелехов И. С. Международный союз лесных исследовательских организаций (к 80-летию YUFRO). — Лесоведение, 1972, № 6, с. 88—91.

33471. Момот Т. С., Смирнов А. М., Яценко-Хмелевский А. А. Особенности роста изолированных корней ели европейской (*Picea abies* Karst) в стерильных условиях. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1972, № 5, с. 767—771. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

33472. Развитие лесоведения в СССР. К 50-летию образования Союза Советских Социалистических Республик. [Ред. статья]. — Лесоведение, 1972, № 6, с. 3—12. Рез. на англ. яз.

33473. Судницына Т. Н. Некоторые закономерности накопления и перераспределения азота в сосне. — Лесоведение, 1972, № 6, с. 61—68. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

33474. Циприс И. Б., Менжулин Г. В. Расчет взаимодействия проникаемых полезностных лесных полос и приземного потока воздуха. — Метеорология и гидрология, 1972, № 11, с. 82—88. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

33475. Юркевич И., Гельтман В. Леса земли белорусской, Таеви-ка — молодежи, 1972, № 10, с. 8—11.

17.6 Защита сельскохозяйственных растений

(Фитопатология — см. 15.5.4)

33476. Проценко А. Е. Изучение вирусных болезней [с.-х.] растений в Канаде. — Изв. АН СССР Серия биол., 1972, № 5, с. 789—791.

33477. Пшедецкая Л. И. О путях инфекции у *Eriochloe typhina* Tul. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 15. Биология, вып. 3, с. 59—62. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

17.7 Животноводство

17.7.1 Общее животноводство

33478. Абаева Д. В. Названия домашних животных в осетинском языке. — Изв. Юго-Осет. науч.-исслед. ин-та АН ГССР, 1972, вып. 17, с. 115—120.

33479. Большаков С. И., Соболев Г. В., Тимофеев А. В. Разработка с помощью ЭЦВМ новых технологических процессов и системы машин для заготовки полнорационных кормов. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1972, вып. 16, с. 32—36.

33480. Диеперов В. Научная организация труда на животноводческих фермах в условиях технического прогресса. — Экономика Сов. Украины, 1972, № 11, с. 56—61.

33481. Животноводство колхозов Черкасщины — прибыльная отрасль. — Экономика Сов. Украины, 1972, № 11, с. 66—68. Авт.: Н. Касьяненко, В. Чуйко, И. Самохвал, А. Хаврук.

33482. Махов Г. О пересчете зеленой массы травы с одной влажности на другую. — Вестн. статистики, 1972, № 11, с. 55—58.

33483. Сергазин С. Модернизированный сушильный агрегат АВМ-0,4Б [для приготовления травяной муки]. — Птицеводство, 1972, № 11, с. 41—43.

33484. Хлюстов Н., Абрамянц Ю. Брикеты на потоке. — Сельск. зори, 1972, № 10, с. 26—27.

17.7.2 Специальное (частное) животноводство

17.7.2.1 Крупный рогатый скот. Оленеводство

33485. Иванов В., Кобзева Л. Механизация ферм — путь к укреплению экономики молочного скотоводства. — Экономика Сов. Украины, 1972, № 8, с. 58—61.

33486. Коноплева И. Н., Кононенко В. Ф. Сравнительная картина исследования тромбоцитов крупного рогатого скота методами электронной, люминесцентной и фазово-контрастной микроскопии. — Изв. Иркут. с.-х. ин-та, 1971, вып. 29, т. 3, с. 70—72.

33487. Кутиков С., Рыжков В. Пути повышения эффективности производства мяса в специализированных совхозах. — Экономика Сов. Украины, 1972, № 11, с. 49—56.

17.7.2.2 Коневодство. Верблюдоводство

33488. Баранов Г. У коневодов Удмуртии. — Коневодство и конный спорт, 1972, № 11, с. 18—19.
33489. Величайшее завоевание социализма. [Об успехах работных заводов]. — Коневодство и конный спорт, 1972, № 11, с. 2—3.
33490. Гусев Ю. Движение за коммунистический труд [на Еланском конном заводе]. — Коневодство и конный спорт, 1972, № 12, с. 11—13.
33491. Живан И. Экономическая учеба кадров. [На примере Онуфриев. конзавода]. — Коневодство и конный спорт, 1972, № 12, с. 13.
33492. Землянский В. На подъеме. [О работе Лозов. конного завода]. — Коневодство и конный спорт, 1972, № 12, с. 17—19.
33493. Кожевников Е. Неделя в солнечной Болгарии. [О развитии коневодства в НРБ]. — Коневодство и конный спорт, 1972, № 11, с. 35—37. Окончание. Начало: № 9.
33494. Курков Ю. На ВДНХ ЮСССР. (Чемпионы пород — 1972). — Коневодство и конный спорт, 1972, № 12, с. 20—23.
33495. Полезное совещание [X сессия Совета по полукровному коннозаводству МСХ СССР. Москва. Сент. 1972 г.] — Коневодство и конный спорт, 1972, № 12, с. 23—24.
33496. Сахо Ф. В братской семье народов. [О работе конных заводов Украины]. — Коневодство и конный спорт, 1972, № 12, с. 10.
33497. Семинар на ВДНХ СССР [на тему: «Состояние и перспективы развития верхового коневодства и улучшения методов племенной работы». Авг.-сент. 1972 г.] — Коневодство и конный спорт, 1972, № 11, с. 13—15.
33498. Спивак Т., Боярский А. На старте тяжеловозы. [О XV Всесоюз. соревнованиях конников колхозов, совхозов и конных заводов на лошадах тяжелоупряжных пород. Псков. Авг. 1972 г.] — Коневодство и конный спорт, 1972, № 11, с. 20—21.
33499. Яхин А. Вопросы кумысопроизводства. [Об увеличении производства молока на конных фермах]. — Коневодство и конный спорт, 1972, № 12, с. 14—15.

17.7.2.3 Свиноводство

33500. Магальникова Н. Ф. Биохимический и морфологический состав крови у здоровых поросят. — Изв. Иркут. с.-х. ин-та, 1971, вып. 29, т. 3, с. 16—20. Слосок лит.: 9 назв.
33501. Сорокин Н., Туренко В., Оганесян Г. Из кормоцеха по трубопроводу — в откормочник. [Откорм свиней]. — Сельск. зори, 1972, № 10, с. 28.

17.7.2.4 Овцеводство. Козоводство

33502. Баланс рабочего времени чабанов. [Племзавод «Ипатовский». Ставроп. край]. — Сельск. зори, 1972, № 10, с. 24. Авт.: И. Иващенко, Ю. Юхиов, К. Ханов, Н. Загора.

17.7.2.5 Мелкое животноводство

33503. Ливеровский А. Ответ оппонентам. [К итогам дискус. в связи со статьей авт. «О подружейных собаках будущего» в журн. «Охота и охотничье хоз-во», 1971, №№ 5, 6]. — Охота и охотничье хоз-во, 1972, № 12, с. 24—25.
33504. Шерешевский Э. Из истории советского охотничьего собаководства. — Охота и охотничье хоз-во, 1972, № 12, с. 26—27.

17.7.2.6 Птицеводство

33505. Байдюк А., Литвак А. Птицеводству — квалифицированные кадры. [Отклик на статью П. Божко «Промышленному птицеводству» высококвалифицированные кадры» в журн. «Птицеводство», 1972, № 4]. — Птицеводство, 1972, № 11, с. 36.
33506. Данилова А., Шпиз И., Дубинский П. Как уменьшить бой и насечку яиц. — Птицеводство, 1972, № 11, с. 18—20.
33507. Искусственная линька кур. — Птицеводство, 1972, № 11, с. 16—17. Авт.: В. Коноплева, А. Минахин, А. Андреева и др.
33508. Кирич В. Десять миллионов уток в полевых лагерях. [УССР]. — Птицеводство, 1972, № 11, с. 8—9.
33509. Клейменова Н., Жукова Т. Хранение инкубационных яиц в полиэтиленовой упаковке и в азоте. — Птицеводство, 1972, № 11, с. 30—31.
33510. Лисин В. Сосредоточить усилия на научной разработке важнейших проблем. [Птицеводство]. — Птицеводство, 1972, № 11, с. 2—4.
33511. Максим И. Витамины зимой. [Кормление с.-х. птицы]. — Птицеводство, 1972, № 11, с. 34—35.
33512. Мебель Л., Пушкаренко В., Лилевман В. Бой яиц в клеточных батареях можно сократить. — Птицеводство, 1972, № 11, с. 21—22.
33513. Нужны ли птице насесты? — Птицеводство, 1972, № 11, с. 32—33.
33514. Погребняк А., Калужнов В. Низкокалорийные и низкопротеиновые рационы для кур-песушек. — Птицеводство, 1972, № 11, с. 10—11.
33515. Поступление свежего воздуха — здоровье и продуктивность [с.-х.] птицы. — Птицеводство, 1972, № 11, с. 14—15. Авт.: И. Голосов, Е. Смоляр, М. Ковальская и др.
33516. Рыбина Е., Решетова Т. Уровень протеина и энергии рациона кур при высоких летних температурах. — Птицеводство, 1972, № 11, с. 11—14.
33517. Фисинин В., Копыловская Г. Основные направления научно-исследовательских работ по птицеводству. — Птицеводство, 1972, № 11, с. 5—7.
33518. Хабатов Б., Молотков Б., Кузнецов В. Новая автоматика инкубаторов «Универсал-56». — Птицеводство, 1972, № 11, с. 28—29.
33519. Хмыров В. Об эффективности использования оборудования и помещений [в птицеводстве]. — Птицеводство, 1972, № 11, с. 37—41.

17.7.2.7 Пчеловодство. Шелководство

33520. Гаврилова Т. Н. Прогнозирование сроков цветения гречихи. [Использование в пчеловодстве]. — Пчеловодство, 1972, № 11, с. 19—20.
33521. Горелов Е. П., Хамедов Б. А., Абдуллаев Р. А. Предпосевные масляные в Узбекистане. [К развитию пчеловодства]. — Пчеловодство, 1972, № 11, с. 20—21.
33522. Иванова В. Темные дальневосточные пчелы. — Пчеловодство, 1972, № 11, с. 12—13.
33523. Кашковский В. Г. Технология производства меда в Кемеровской области. — Пчеловодство, 1972, № 11, с. 8—9. Продолж. след.
33524. Кокшаров В. Уход за пчелами в теплицах [и агротехн. значение пчелоопыления огурцов]. — Пчеловодство, 1972, № 11, с. 10—11.
33525. Мариковская Т. П. К биологии пчелиных (Apoidea) юго-востока Казахстана. — Труды Всесоюз. энтомол. о-ва, 1972, т. 55, с. 187—216. Список лит.: 215—216.

33526. **Миронов В. Г.** По социалистическому пути развития. [Пчеловодство в СССР]. — Пчеловодство, 1972, № 11, с. 6—7.

33527. **Солдатов В. И.** Улучшать экономическое образование пчеловодов и специалистов. — Пчеловодство, 1972, № 11, с. 4—5.

33528. **Стекольников М. Г., Низамудинов Н. М.** Влияние обучения на молекулярную структуру полимеров разных пород пчел. — Пчеловодство, 1972, № 11, с. 13—15.

33529. **Шопошникова Н. Г., Лихачев А. П.** Синтезированный феромон маточного вещества и поведение пчел в свите. — Пчеловодство, 1972, № 11, с. 14—15.

17.8 Охотничье хозяйство. Рыбное хозяйство

33530. **Груздев В.** Заяц в Польше. [Промысл. значение]. — Охота и охотничье хоз-во, 1972, № 12, с. 40—42.

33531. **Дмитриев Н. А.** К 50-летию Азовской научно-промысловой экспедиции Н. М. Книповича. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 5, с. 965—966. «Список трудов Азовско-черноморской научно-промысловой экспедиции, вышедших под редакцией Н. М. Книповича», 10 назв.

33532. **Егоров В. С., Савин Н. И.** Себестоимость продукции рыбоморозильного флота на Дальнем Востоке и пути ее понижения. — Финансы СССР, 1972, № 11, с. 73—76.

33533. **Загородний Н. В., Бабичев Е. Н.** Влияние факторов внешней среды на распределение промысловых рыб шельфовой зоны Бенгальского залива. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 5, с. 901—907. Список лит.: 8 назв.

33534. **Замбриборщ Ф. С., Винникова М. А.** Всесоюзная ихтиологическая конференция «Перспективы развития рыбного хозяйства в Черном море». [Одесса. Сент. 1971 г.] — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 5, с. 956—958.

33535. **Зверькова Л. М.** Рост и возраст мнятая *Theragra chalcogramma* (Pall.) из северной части Японского моря. [Промысл. значение]. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 5, с. 869—874. Список лит.: 7 назв.

33536. **Ивасенко К. В.** Повышать эффективность производства пушныны. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1972, № 12, с. 40—42.

33537. **Ильина Л. К., Гордеев Н. А.** Перспективы рыбохозяйственного использования Рыбинского водохранилища. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 5, с. 835—842.

33538. **Исаев А. И.** Промысел, сырьевые запасы и воспроизводство атлантического лосося. (Симпозиум в Мурманске 24—26 ноября 1971 г.) — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 5, с. 958—960.

33539. **Калинин М.** Облавная охота на дося. — Охота и охотничье хоз-во, 1972, № 12, с. 12—14.

33540. **Кривенко В.** Охотничьи угодья дельты Волги. — Охота и охотничье хоз-во, 1972, № 12, с. 20—21.

33541. **Лепинских Г.** Промысел соболя капканами. — Охота и охотничье хоз-во, 1972, № 12, с. 30—31.

33542. **Максимов И.** В честь славного юбилея. [О достижениях в области развития охотничьего хоз-ва]. — Охота и охотничье хоз-во, 1972, № 12, с. 1—2.

33543. **Мартыненко Д.** На Черкасшине. [К итогам конф. Черкас. обл. о-ва охотников и рыболовов. Март 1972 г.] — Охота и охотничье хоз-во, 1972, № 12, с. 3—4.

33544. **Наумов С. Б., М. Житков** и начало советской охотоведческой науки. [К 100-летию со дня рождения зоолога]. — Охота и охотничье хоз-во, 1972, № 12, с. 8—9.

33545. Ольгин Л. «Океан» у залива. [О рыбаках Эстонии. Очерк]. — Вокруг света, 1972, № 9, с. 2—7.

33546. Пилитович С. Полнее использовать пушные ресурсы. — Охота и охотничье хоз-во, 1972, № 12, с. 5—7.

33547. Сурков А. Искусственное разведение фазанов. — Птицеводство, 1972, № 11, с. 26—27.

33548. Техов Ф. Д. Охотничий язык у осетин. — Изв. Юго-Осет. науч.-исслед. ин-та АН ГССР, 1972, вып. 17, с. 121—137.

33549. Устюгов А. Ф. Эколого-морфологическая характеристика сибирикой ряпушки *Coregonus albula sardinella* (Valencienns) бассейна реки Евсей. [Промысл. значение]. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, в. 5, с. 811—826. Список лит.: 20 назв.

33550. Филатов В. И. Эффективность использования естественных кормов личинками карпа (*Carpinus carpio* L. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 5, с. 886—892. Список лит.: 23 назв.

33551. Шелешков П. Возродим охоту на фазанов. — Охота и охотничье хоз-во, 1972, № 12, с. 15.

17.9 Ветеринария

33552. Арнастаускене Т. О зараженности домашних гусей кокцидиями в Литовской ССР. — Акта паразитологика Литуаника, 1970, т. 10, с. 13—17. Список лит.: 19 назв. Рез. на лит. и англ. яз.

33553. Артемьева С., Бабаева М., Петрова И. Бактериоциногенная кишечной палочки и пастерелл. — Птицеводство, 1972, № 11, с. 45.

33554. Власенко М. И. Электрический ток в профилактике диплостомоза рыб. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 5, с. 923—929.

33555. Заянчкаускас П., Медзявичюс А., Вишняускас А. Профессор Марионас Александрович Бабянскас. (К 60-летию со дня рождения ученого-ветеринара). — Акта паразитологика Литуаника, 1970, т. 10, с. 5—12. На литов. и рус. яз.

33556. Казакул А. И. Диагностика фосфорно-кальциевой недостаточности у молодняка свиней. — Изв. Иркут. с.-х. ин-та, 1971, вып. 29, т. 3, с. 7—10.

33557. Казакул А. И. Профилактика и терапия фосфорно-кальциевой недостаточности у свиней. — Изв. Иркут. с.-х. ин-та, 1971, вып. 29, т. 3, с. 46—54.

33558. Казакул А. И., Катруш К. М., Рахвалов Н. П. Некоторые морфологические и биохимические показатели крови у крупного рогатого скота при фосфорно-кальциевой недостаточности. — Изв. Иркут. с.-х. ин-та, 1971, вып. 29, т. 3, с. 65—69.

33559. Карлсен Г., Ласков А., Надальяк Е. Выработка устойчивости к гипоксии. — Коневодство и конный спорт, 1972, № 11, с. 31—32.

33560. Коблова И. Ирамин — новое средство против кокцидиоза. — Птицеводство, 1972, № 11, с. 47—48.

33561. Куликовский А. В., Смирнов А. М., Волковский Г. Д. Механизм действия дезинфектантов на возбудителей болезней пчел. — Пчеловодство, 1972, № 11, с. 21—25.

33562. Магальникова Н. Ф. Биохимический и морфологический состав крови поросят при токсической дистрофии печени. — Изв. Иркут. с.-х. ин-та, 1971, вып. 29, т. 3, с. 13—15. Список лит.: 9 назв.

33563. Медзявичюс А. Республиканская конференция по вопросам паразитов охотничьей фауны. [Вильнюс. Июнь 1969 г.] — Акта паразитологика Литуаника, 1970, т. 10, с. 175—178. [На литов. и рус. яз.]

33564. Новые вакцины против лептоспироза. — Сельск. зори, 1972, № 10, с. 53. Авт.: И. Булоцкий, А. Косиков, А. Кундрюков, В. Семенов.

33565. Образование интерферона *in vivo* и *in vitro* при миелобластозе птиц. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 9, с. 74—77. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Э. Эглите, И. Э. Класоне, Э. Г. Саулите и др.

33566. Опыт оздоровления хозяйств Тамбовской области от гельминтозов. — Птицеводство, 1972, № 11, с. 46—47. Авт.: П. Величкин, В. Голубков, А. Кудинов и др.

33567. Полтев В. И., Гробов О. Ф. Международный симпозиум по патологии пчел. [Ницца (Франция). Май 1972 г.] — Пчеловодство, 1972, № 11, с. 27—28.

33568. Пустовит Г., Буряк Е., Краюхина З. Серебряная вода — бактерицидное средство. — Птицеводство, 1972, № 11, с. 48—49.

33569. Романькова Н. Новое применение пенициллина и стрептоцида белого [в ветеринарии]. — Коневодство и конный спорт, 1972, № 11, с. 32.

33570. Скотников А. Г., Валеева Р. Х. Изучение микрофлоры носовой полости у свиней здоровых и больных инфекционным атрофическим ринитом. — Изв. Иркут. с.-х. ин-та, 1971, вып. 29, т. 3, с. 21—25. Список лит.: 8 назв.

33571. Скотников А. Г., Казакул А. И. Опыт по интраназальному заражению поросят культурой бордетеллы бронхисептика, выделенной от свиней, больных инфекционным атрофическим ринитом. — Изв. Иркут. с.-х. ин-та, 1971, вып. 29, т. 3, с. 11—12. Список лит.: 6 назв.

33572. Скотников А. Г., Рахвалов Н. П. Попыты по интраназальному заражению поросят филтратами нативного материала, взятого от свиней, больных инфекционным атрофическим ринитом. — Изв. Иркут. с.-х. ин-та, 1971, вып. 29, т. 3, с. 37—38. Список лит.: 7 назв.

33573. Скотников А. Г., Рахвалов Н. П., Коноплева И. Н. Попыты по интраназальному заражению поросят культурой бактерий сине-зеленого гноя, выделенной от свиней, больных инфекционным атрофическим ринитом. — Изв. Иркут. с.-х. ин-та, 1971, вып. 29, т. 3, с. 29—31. Список лит.: 5 назв.

33574. Сысоев А., Григоров Г. Иммузные факторы. Какова их роль. [Исследование бактерицидной активности сыворотки крови коров]. — Сельск. зори, 1972, № 10, с. 52.

18 ТРАНСПОРТ

18.1 Общие вопросы

33575. Алексеев Е. П. О пересечениях железных и автомобильных дорог. — Трансп. стр-во, 1972, № 11, с. 5—6.

33576. Ауэрбах В. М., Солдатов В. Л. Гидропривод рабочего органа механизированного щита [для проходки тоннеля]. — Трансп. стр-во, 1972, № 11, с. 25—27.

33577. Блинков Л. С., Коростелев Е. Ф., Ямполь А. Г. Использование глубинного водопонижения при сооружении низкого ростверка опоры [моста]. — Трансп. стр-во, 1972, № 11, с. 10—11. В огл. 1-й авт.: Н. [!] С. Блинков.

33578. Братус А. И. Исследования металла пролетных строений мостов, находящихся в эксплуатации более семидесяти лет. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 299, с. 115—125.

33579. Бряк А. Л., Галилеев М. Д., Карапетова Г. С. Исследование влияния сцепления арматуры с бетоном на несущую способность и трещиностойкость предварительно напряженных железобетонных балок [мостовых пролетов]. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 299, с. 76—87.

33580. Брик А. Л., Ненашев А. В., Болотовский Р. Г. Опыт эксплуатации сборных железобетонных пролетных строений [мостов] с главными фермами комбинированной системы пролетом 55 м. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 299, с. 31—44.
33581. Брик А. Л., Степанов П. В. Применение пенорастворов для ремонта искусственных сооружений железнодорожного транспорта. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 299, с. 57—71. Список лит.: 7 назв.
33582. Власов С. Н. Улучшать условия и охрану труда при проходке тоннелей под сжатым воздухом. — Трансп. стр-во, 1972, № 11, с. 18—19, 51.
33583. Волотковский В. С., Кармаев Г. Д. Номенклатура и долговечность наиболее быстроизнашивающихся узлов ленточных конвейеров. — Пром. транспорт, 1972, № 11, с. 21—22.
33584. Дусмухамедов М. Ю. Применение дальномера ДД-3 в подземном строительстве. — Трансп. стр-во, 1972, № 11, с. 17—18.
33585. Зикеев М. Т. Определение температуры напряжений в пустотелых опорах [мостов]. — Трансп. стр-во, 1972, № 11, с. 43.
33586. Карасев Н. Ф. Технология проходки тоннелей в мягких породах. [По материалам амер. журн. «Civil Engineering»]. — Трансп. стр-во, 1972, № 11, с. 56.
33587. Катунин А. Т., Манилова Р. З., Станиславская Л. А. Примеры применения различных методов усиления металлических пролетных строений железнодорожных мостов. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 299, с. 12—30. Список лит.: 15 назв.
33588. Колоколов Н. М. К вопросу о перспективах развития железобетонного мостостроения. — Трансп. стр-во, 1972, № 11, с. 6—9.
33589. Коломойцев Б. Б. Новый козловой кран для мостостроителей. — Трансп. стр-во, 1972, № 11, с. 53.
33590. Копылов Н. Г., Нестеренко П. Н. К выбору режима работы вибрационного конвейера. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 131—135.
33591. Корженкова И. Н. Устройство для сооружения монолитной бетонной отделки с армированием. [Сооружение тоннелей. Из амер. опыта]. — Трансп. стр-во, 1972, № 11, с. 56—57.
33592. Костелянец Б. А. Скоростное восстановление моста. — Трансп. стр-во, 1972, № 11, с. 11—12.
33593. Медейка В. И., Лейбман Я. Д. Левметропроект в девятой пятилетке. — Трансп. стр-во, 1972, № 11, с. 15—17.
33594. Немзер А. М., Помогаев П. Е. Об оценке грузоподъемности эксплуатируемых балочных пролетных строений железнодорожных мостов из обычного железобетона. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 299, с. 3—11.
33595. Пашков П. Д., Мозель А. С. Одноводчатая станция метро, сооружаемая открытым способом. — Трансп. стр-во, 1972, № 11, с. 13—15.
33596. Подбелло М. С. К исследованию усталости металла эксплуатируемых клепаных пролетных строений [мостов] со сквозными главными фермами на крупномасштабной модели. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 299, с. 103—114.
33597. Помогаев П. Е., Попов Н. Н. Способы повышения долговечности железобетонных оболочек и поясов, применяемых для ремонта мостовых опор. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 299, с. 126—134.
33598. Правоторов В. А. Об отверстиях эксплуатируемых мостов, рассчитанных по постулату Белелюбского. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 299, с. 72—75.

33599. **Ровный А. А.** Сопротивление заклепки растяжению. [Эксплуатация мостовых балок]. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 299, с. 88—96.

33600. **Савельев В. Н., Райнен З. В.** Коэффициенты трения в соединениях на высокопрочных болтах при усилении и ремонте стальных пролетных строений мостов. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 299, с. 97—102.

33601. **Сатаев Ю. П., Осипов В. О.** Хладостойкость металла старых эксплуатируемых мостов. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 299, с. 45—56.

33602. **Скородумов И. Г., Ткаченко С. С.** Состояние железобетонных пролетных строений мостов, эксплуатируемых длительное время. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 299, с. 135—143. Список лит.: 6 назв.

33603. **Шинкарев Н. И.** Основные направления технического прогресса. — Пром. транспорт, 1972, № 11, с. 2—3.

18.2 Железнодорожный транспорт

(Мостостроение, туннелестроение — см. 18.1)

18.2.1 Общие вопросы

33604. **Федоров Ю.** «Треугольник устойчивости». [О монорельсовом транспорте]. — Техника — молодежи, 1972, № 10, с. 31—33.

33605. **Цюпа В. С.** Строительство новой железнодорожной линии Термез — Курган-Тюбе — Яван. — Трансп. стр-во, 1972, № 11, с. 4—5.

18.2.2 Железнодорожный путь

33606. **Беланов В. А., Мочалов В. А., Кузнецов П. Б.** Выправочно-подбивочная машина [для пути]. — Трансп. стр-во, 1972, № 11, с. 24—25.

33607. **Закрепление подвижных песков [на верхнем строении пути].** — Трансп. стр-во, 1972, № 11, с. 3—4. Авт.: Х. Х. Хамидов, Т. А. Гогичашивили, Т. И. Фазилов, К. Г. Кунеев.

33608. **Прохоров Д. В.** К вопросу точности укладки пути на оси полотна. — Трансп. стр-во, 1972, № 11, с. 41—42.

33609. **Самойлов В. А.** Сравнительные испытания шпалоподбивочных машин. — Трансп. стр-во, 1972, № 11, с. 49—50.

18.2.3 Подвижной состав железнодорожного транспорта и тяга железных дорог

33610. **Жолобов Б. Х.** Кантователь для сборки и сварки рамы тепловоза. — Сварочное производство, 1972, № 11, с. 38—39.

33611. **Кучумов В. А.** О плавном регулировании напряжения на ветвильных тяговых двигателях электроподвижного состава. — Электротехника, 1972, № 11, с. 30—32.

33612. **Преобразователи для централизованного электроснабжения поездов от тепловозов.** — Электротехника, 1972, № 11, с. 5—10. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. П. Исаев, Ю. М. Иньков, В. П. Феоктистов и др.

33613. **Шелест П. А.** Тепловозы для промышленных предприятий. [Из зарубеж. опыта]. — Пром. транспорт, 1972, № 11, с. 25—28.

18.2.5 Железнодорожные перевозки

33614. Самко В. Г. Определение затрат на перевозку грузов по малодействительным подъездным путям. — Пром. транспорт, 1972, № 11, с. 23—24.
33615. Фомин В. В. Машины для установки противоугонов [Измаер, опыта]. — Трансп. стр-во, 1972, № 11, с. 55.
33616. Фульмахт С. М. Разгрузочный комплекс с вагоноопрокидывателем. — Пром. транспорт, 1972, № 11, с. 4—9.

18.3 Городской транспорт

33617. Лившиц Д. М. В условиях новой системы хозяйствования. [О город. пассажирском транспорте. С примеч. ред.] — Гор. хоз-во Москвы, 1972, № 11, с. 28—29.
33618. Немчинов М. В. Установка дорожных знаков на улицах и перекрестках. — Гор. хоз-во Москвы, 1972, № 11, с. 25—27.
33619. Седов А. И. Пассажирский транспорт Бухареста. — Гор. хоз-во Москвы, 1972, № 11, с. 34—35.
33620. Федоров Л. С. Движением транспорта управляет ЭВМ. Зарубеж. опыт. — Гор. хоз-во Москвы, 1972, № 11, с. 31—33.

18.4 Безрельсовый транспорт. Дорожное строительство

(Мостостроение, туннелестроение — см. 18.1).

18.4.2 Автомобильные дороги

33621. Муштаева Н. Е., Хигерович М. И. Цветные цементобетонные покрытия дорог. — Гор. хоз-во Москвы, 1972, № 11, с. 27.

18.4.3 Автомобильный транспорт. Автотракторостроение

33622. Алексеев С. Н., Розенталь Н. К., Шейгородский Л. И. Автомобилем долговечные стоянки. — Гор. хоз-во Москвы, 1972, № 11, с. 39—40.
33623. Аналоговое вычислительное устройство для статистической обработки результатов измерений деформаций и напряжений шин в дорожных условиях. — Автомоб. пром-сть, 1972, № 11, с. 26—28. Авт.: В. И. Поляков, В. И. Каташкин, М. Н. Ульянина, В. Н. Седов.
33624. Афанасьев Л. Л., Шейнин А. М. Принципы определения уровня надежности автомобилей и методы его планирования. — Автомоб. пром-сть, 1972, № 11, с. 23—26.
33625. Безбородкин В. В., Сафелкин В. А. Повышение точности при машинной доводке уплотняющих конусов в корпусах [тракторных] распылителей. — Прогрессивная технология производства топливной аппаратуры, 1971, вып. 2, с. 40—45.
33626. Бойков П. И. Минскский тракторный — к 50-летию СССР. — Тракторы и сельхозмашины, 1972, № 11, с. 3—4.
33627. Браилчук П. Л., Индикт Е. А., Алиев В. А. Исследование надежности автомобилей в высокогорных условиях эксплуатации. — Автомоб. пром-сть, 1972, № 11, с. 6—7. Список лит.: 7 назв.
33628. Гоголицы М. А., Соцков Д. А. Влияние величины зазора в сопряжении гильза — блок на деформацию гильз цилиндров. [Автомоб. и тракт. двигатели]. — Автомоб. пром-сть, 1972, № 11, с. 1—3. Список лит.: 6 назв.
33629. Городецкий К. И., Халецкий А. Б. К расчету бесступенчатого привода переднего моста [трактора]. — Тракторы и сельхозмашины, 1972, № 11, с. 8—10.

33630. Григорьев М. А. Моторесурс автомобильных двигателей и пути его повышения. — Автомоб. пром-сть, 1972, № 11, с. 4—6. Список лит.: 6 назв.

33631. Гуревич Л. В. Эквивалентность торможений и сравнимость результатов тормозных испытаний. — Автомоб. пром-сть, 1972, № 11, с. 28—29.

33632. Дербаремдикер А. Д. К теории движения и колебаний автомобиля. — Автомоб. пром-сть, 1972, № 11, с. 18—23. Список лит.: 13 назв.

33633. Исследование плавности хода колесного трактора класса 3 тс. — Тракторы и сельхозмашины, 1972, № 11, с. 6—8. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. Л. Волошин, И. Ш. Чернявский, Дю Ин Ю и др.

33634. Каменецкий В. А., Хохлин В. Я. К выбору системы автоматического регулирования трансмиссии сельскохозяйственного трактора общего назначения. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1972, вып. 16, с. 6—9. Список лит.: 5 назв.

33635. Кнороз В. И., Макарян Р. Г., Юрьев Ю. М. Влияние увода на сопротивление качению шин. — Автомоб. пром-сть, 1972, № 11, с. 15—17. Список лит.: 9 назв.

33636. Ковицкий В. И., Кольцов В. И., Пирковский Ю. В. Исследование на АВМ зависимостей между вертикальными реакциями на колесах и параметрами поддрессирования автомобиля. — Автомоб. пром-сть, 1972, № 11, с. 13—15.

33637. Митькин А. Н., Шувалова Т. И., Козлов И. Ф. Изготовление колпачка ключа корпуса вентиля пневматических шин холодной объемной штамповкой. — Автомоб. пром-сть, 1972, № 11, с. 30—32.

33638. Савельев Л. Ф., Хижнякова И. П. Определение угловой подвижности в карданных сочленениях. — Автомоб. пром-сть, 1972, № 11, с. 17—18.

33639. Скундин Г. И., Антонюк В. Е., Прейгерзон А. Ш. Исследование уровня шума конических [тракторных] передач с круговыми зубьями. — Тракторы и сельхозмашины, 1972, № 11, с. 38—40. Список лит.: 5 назв.

33640. Улучшение качества обработки [выглаживанием] крестовин карданных передач. — Тракторы и сельхозмашины, 1972, № 11, с. 37—38. Авт.: В. Е. Шимко, Г. З. Новик, Л. М. Зеликовский и др.

33641. Фаробин Я. Е. Методика расчета углов поворота управляемых колес полуприцепа автопоезда. — Автомоб. пром-сть, 1972, № 11, с. 7—8.

33642. Чеботаев А. А. Автономные погрузочно-разгрузочные механизмы на автомобилях. — Автомоб. пром-сть, 1972, № 11, с. 41—44.

33643. Штейнберг Л. А., Фельдман Д. И. Новый антифрикционный материал в автомобильной промышленности. — Автомоб. пром-сть, 1972, № 11, с. 36—38. Список лит.: 9 назв.

33644. Эксплуатационные показатели энергонасыщенного гусеничного трактора класса 5 т. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1972, вып. 16, с. 3—5. Авт.: Н. М. Антышев, Л. А. Демичева, Е. В. Борисов, Е. В. Петров.

18.5 Водный транспорт. Судостроение

33645. Арсеньев В. Три дня и три ночи в августе. [О подъеме затонувших судов. Очерк]. — Вокруг света, 1972, № 9, с. 13—20.

33646. Ладонкин Е. М. Строительство сухого дока. — Трансп. стр-во, 1972, № 11, с. 20—22.

33647. О выборе оптимальной температуры отжига сварных соединений латунных гребных винтов, выполненных проволокой Бр. АМц 9/2 — Сварочное производство, 1972, № 11, с. 19—21. Список лит.: 8 назв. Авт.: И. И. Джевага, В. Я. Сагань, Ю. М. Лебедев и др.

33648. Семанов С. «Ермак» встречает льды. [К истории русского ледокольного флота. Главы из книги «Макаров», готовящейся к печати в изд-ве «Молодая гвардия». С послесл. А. Загю]. — Вокруг света, 1972, № 9, с. 54—59.

33649. Стопцов Н., Груздев М. На больших глубинах. [О конструировании гидроакуст. средств связи с акаалагистами]. По материалам иностр. печати. — Техника и вооружение, 1972, № 11, с. 22.

33650. Сузюмов Е. М. Центр дальней космической связи в океане. [О корабле «Космонавт Юрий Гагарин»]. — Земля и Вселенная, 1972, № 4, с. 26—28.

18.6. Воздушный транспорт. Самолетостроение

33651. Брехов В. М., Ларионов В. П. Молниезащита обтекателя самолета. — Электричество, 1972, № 11, с. 89—90.

33652. Крупянский Э. Механизация крыла самолета. По материалам иностр. печати. — Техника и вооружение, 1972, № 11, с. 18—21.

18.7 Космонавтика (астронавтика). Межпланетные сообщения

33653. Гольдовский Д. Ю. «Большой тур» уступает место «малому». [О запуске автомат. межпланетной станции «Пионер-10» для исследования далеких планет]. — Земля и Вселенная, 1972, № 4, с. 29—31.

33654. Гудзенко Л. И. Нужны ли фотонные ракеты? — Земля и Вселенная, 1972, № 4, с. 46—49.

33655. Ковров Б. Г., Лисовский Г. М. Количественная оценка газообмена непрерывной культуры высших растений как звена системы жизнеобеспечения. — Косм. биология и медицина, 1972, т. 6, № 5, с. 17—21. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

33656. Левантовский В. И. Полеты к Солнцу. — Земля и Вселенная, 1972, № 4, с. 41—45.

33657. Таран В. А. Некоторые пути оценки качества эргатического процесса при сближении космических аппаратов. — Косм. биология и медицина, 1972, т. 6, № 5, с. 44—51. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

20 ЗАГОТОВКИ. ТОРГОВЛЯ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

20.2 Заготовки

33658. Взаимсвязанность липолитических ферментов и качество жира зерна овса при хранении. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1972, № 4, с. 68—70. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. П. Нечаев, Г. Е. Лапшина, М. И. Шварцман, Г. Н. Терентьева.

33659. Мельникова А. Вредители лука во время хранения. — Картофель и овощи, 1972, № 11, с. 36.

20.3 Внутренняя торговля. Товароведение

33660. Крымская Г. В. Укреплять универсальные пищеторги. — Гор. хоз-во Москвы, 1972, № 11, с. 22—23.

33661. Листвин Ю. Улучшение торгового обслуживания трудящихся и повышение эффективности производства. — Экономика Сов. Украины, 1972, № 8, с. 64—67.

33662. Юхимук Я., Ямашев Л. Самообслуживание в магазине: выгоды и помехи на пути внедрения. [Марийск. АССР]. — Сов. профсоюз, 1972, № 22, с. 34—35.

33663. Ядгаров А. С. О роли потребкооперации в системе товарного обращения в УзССР. — Обществ. науки в Узбекистане, 1972, № 9, с. 24—25.

21 КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

21.2 Благоустройство населенных мест

(Санитарная техника — см. 16.3.6)

33664. Александровская З. И., Суворов В. Н., Синицина Н. И. Удаление мусора из многоэтажных зданий. (Зарубеж. опыт). — Науч. труды Акад. коммунального хозяйства, 1972, вып. 89, с. 11—19.

33665. Арзамасова З. А., Субботина К. М., Рышкова Л. К. Некоторые технологические вопросы приготовления биопрепарата, ускоряющего процесс обезвреживания твердых бытовых отходов. — Науч. труды Акад. коммунального хозяйства, 1972, вып. 89, с. 50—54.

33666. Витин Б. Н. Вопросы методики определения аналитической пробы бытовых отходов. — Науч. труды Акад. коммунального хозяйства, 1972, вып. 89, с. 95—99. Список лит.: 8 назв.

33667. Витин Б. Н., Фиягин А. П. Исследование термического разложения бытовых отходов. — Науч. труды Акад. коммунального хозяйства, 1972, вып. 89, с. 100—109. Список лит.: 6 назв.

33668. Волошин В. Г. О расчете потенциала загрязнения воздуха над городами. — Метеорология, климатология и гидрология (Киев), 1971, вып. 7, с. 41—45. Рез. на англ. яз.

33669. Изучение состава и свойств городского мусора для проектирования мусороперерабатывающих заводов. — Науч. труды Акад. коммунального хозяйства, 1972, вып. 89, с. 3—10. Авт.: А. М. Кузьменкова, З. А. Арзамасова, Н. Ф. Гуляев и др.

33670. Лифшиц Б. А. Московские улицы и зима. — Гор. хозяйство Москвы, 1972, № 11, с. 9—10.

33671. Разнощик В. В. Совместное сжигание бытовых и некоторых промышленных отходов. (Зарубеж. опыт). — Науч. труды Акад. коммунального хозяйства, 1972, вып. 89, с. 110—117. Список лит.: 17 назв.

33672. Разнощик В. В., Арзамасова З. А. Некоторые особенности работы мусороперерабатывающего завода в Варшаве. — Науч. труды Акад. коммунального хозяйства, 1972, вып. 89, с. 30—37.

33673. Разнощик В. В., Чересленко В. Н. О некоторых вопросах автоматизации биотермического обезвреживания бытовых отходов. — Науч. труды Акад. коммунального хозяйства, 1972, вып. 89, с. 85—94.

33674. Результаты испытания бактериальных добавок на мусороперерабатывающем заводе «Дано» в Варшаве. — Науч. труды Акад. коммунального хозяйства, 1972, вып. 89, с. 38—45. Авт.: З. А. Арзамасова, Н. Ф. Гуляев, В. В. Разнощик, Л. К. Рышкова.

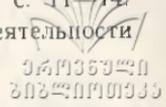
33675. Рышкова Л. К. Определение протеолитической активности термофильных бактерий. [К обеззараживанию бытовых отходов]. — Науч. труды Акад. коммунального хозяйства, 1972, вып. 89, с. 46—49.

21.4 Коммунально-бытовое обслуживание населения

33676. Германюк И., Исаенко В. Некоторые проблемы сельского быта. [О бытовом обслуживании жителей села. Хмельниц. обл.] — Экономика Советской Украины, 1972, № 11, с. 88—89.

33677. Корнилов Н. А. Добро пожаловать, гости Москвы. [О гостиничном фонде столицы]. — Гор. хоз-во Москвы, 1972, № 11, с. 11—14.

33678. Чуркина З. Г. Полвека службы москвичам. [О деятельности ломбарда]. — Гор. хоз-во Москвы, 1972, № 11, с. 23—24.



22 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

22.1 Общие вопросы

33679. Венчиков А. И. Учение о микроэлементах в медицине. — Клинич. медицина, 1972, т. 50, № 9, с. 11—14. Список лит.: с. 14.

33680. Царегородцев Г. И. «Технизация» среды и здоровье человека. — Вопр. философии, 1972, № 10, с. 59—70. Рез. на англ. яз., с. 186.

22.2 Организация здравоохранения

33681. Галахов Е. В., Лисицын Ю. П., Таточенко В. К. 25-я Всемирная ассамблея здравоохранения. [Женева. Май 1972 г.] — Здравоохранение Рос. Федерации, 1972, № 10, с. 27—32.

33682. Роменский А. А. Европейский форум санитарных статистиков. [Турин. 1971 г.] — Здравоохранение Рос. Федерации, 1972, № 10, с. 32—36.

22.2.1 Организация здравоохранения в СССР

Белицкая Е. Я. Наш современник Сергей Александрович Новосельский. [Специалист в области демографии и сан. статистики]. — См. 31437.

33683. Веселов Н. Г. Опыт профилактической работы на Большепетском фельдшерско-акушерском пункте. [Псков. обл.] — Фельдшер и акушерка, 1972, № 10, с. 48—51.

33684. Назаркин Н. Я. Достижения сельского здравоохранения Мордовской АССР. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1972, № 10, с. 3—5.

33685. Никулин А. А., Хубутя Б. И. Опыт организации и некоторые итоги научно-исследовательской работы института. [Рязан. мед. ин-т им. Павлова]. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1972, № 10, с. 19—23.

33686. Рассулбекова С. Д. Охрана здоровья населения Азербайджана. — Фельдшер и акушерка, 1972, № 10, с. 8—11.

33687. Рафибеков С. Д. Потребность сельского населения в медицинской помощи на фельдшерско-акушерских пунктах Киргизской ССР. — Фельдшер и акушерка, 1972, № 10, с. 11—15.

33688. Суменков К. С. Первичная инвалидность на Омском заводе синтетического каучука (1963—1968 гг.) — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 58—62. Список лит.: 5 назв.

33689. Суменков К. С. Первичная инвалидность на Омском нефтеперерабатывающем комбинате в 1963—1968 гг. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 63—67.

33690. Фролов Б. Т., Евдокимов П. П. Старейшая больница в Поволжье. [Ульян. обл. больница № 1]. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1972, № 10, с. 15—19.

22.3 Гигиена и санитария

33691. Абалакова Д. Я. Эффективность некоторых оздоровительных мероприятий в электролитном цехе цинкового завода. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 10, с. 42.

33692. **Ананьина А. П., Гнатюк Н. А., Ларина Т. В.** Состояние секреторной функции желудка у рабочих Омского завода синтетического каучука. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 109—113.

33693. **Бахта Т. И.** Гигиеническая оценка питания подростков, обучающихся в технических училищах нефтехимического профиля. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 79—82. Список лит.: 10 назв.

33694. **Бежанов А. М.** Санитарно-гигиеническая характеристика канализования города Тбилиси. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 69—77.

33695. **Бобрищев-Пушкин Д. М., Наумова Л. А., Хелковский-Сергеев Н. А.** Гигиеническая оценка электроннолучевой сварки бериллиевой бронзы. — Сварочное производство, 1972, № 11, с. 43—44.

33696. **Бондарева А. Г.** Спектрофотометрический метод определения альфаметилстирола. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 22—25. Список лит.: 8 назв.

33697. **Вайсфельд И. Л., Ильичева Р. Ф.** Суточный ритм содержания биогенных аминов [гистамин, серотонин] в крови людей в норме и при перестроенном режиме труда. — Косм. биология и медицина, 1972, т. 6, № 5, с. 56—62. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

33698. **Василенко Н. М., Гнездилова А. И., Шевченко Н. Ф.** Содержание пара-аминофенола в моче как критерий контакта работающих с анилином и его дериватами. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 10, с. 54—56.

33699. **Виноградова А. И., Голыгина Т. А.** К вопросу сравнительной оценки функциональных методов исследования состояния гепато-билиарной системы у рабочих нефтехимической промышленности г. Омска. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 114—118. Список лит.: 7 назв.

33700. **Влияние** профессиональных факторов в выпускных цехах Омского завода СК на кровь работающих. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 100—108. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. И. Савченко, А. Ф. Савельева, М. П. Лисовская, К. П. Гуськова.

33701. **Гевондян М. Г., Харадзе Н. М.** Гигиеническая оценка микроклимата, воздушной среды и условий проживания населения в жилых домах повышенной этажности. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 33—42.

33702. **Гомелаури Л. З.** Гигиеническая характеристика факторов внешней среды некоторых городов и населенных мест Грузинской ССР. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 333—340.

33703. **Гомелаури Л. З.** Особенности заболеваемости с временной утратой трудоспособности водителей автомобильного транспорта. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 329—332.

33704. **Гомелаури Л. З.** Состояние некоторых физиологических функций организма в связи с условиями труда водителей. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 341—348.

33705. **Гомелаури Л. З., Шаламберидзе О. П., Цхададзе И. А.** Научно-исследовательский институт санитарии и гигиены имени Г. М. Натадзе к 50-летию Советской власти в Грузии. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 5—24.

33706. **Гуськова К. П.** Влияние профессиональных факторов производства синтетического каучука на нервную систему рабочих некоторых цехов. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 88—94. Список лит.: 20 назв.

33707. **Дворянинова Н. К.** Выделение летучих веществ при термической обработке каучука СКМС-30. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 38—42. Список лит.: с. 42.

33708. **Долидзе Е. И.** Некоторые механизмы влияния качественно различных жиров на показатели обмена веществ. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 153—160.

33709. **Животкевич Г. Е.** Санитарно-токсикологическая характеристика сточных вод Омского завода синтетического каучука. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 34—37.

33710. **Канделаки Е. Н.** К вопросу изучения степени проницаемости ядохимикатов в спелодожде. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 93—95.

33711. **Канделаки Е. Н., Херодинашвили А. З.** Результаты изучения состояния здоровья работающих на Тбилисской дезинфекционной станции. [Гигиена труда]. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 87—91. В огл. 1-й авт.: В. Н. Канделаки.

33712. **Килин В. Ф.** Результаты изучения состояния верхних дыхательных путей у рабочих, занятых в производстве нитрофоски на Новомосковском химическом комбинате. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 10, с. 45—46.

33713. **Колякина Э. А.** Дыхание и газообмен у рабочих цеха выделения каучука. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 53—57. Список лит.: 8 назв.

33714. **Кондаков Н. Н.** К санитарно-гигиенической характеристике условий труда при консервации труб индустриальным маслом и синтетическими жирными кислотами C_{20} и выше. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 10, с. 40—41. Список лит.: 9 назв.

33715. **Кубецкая Л. И.** Опыт организации профпатологической службы в медико-санитарной части № 3 г. Омска. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 68—73.

33716. **Кривоглаз Б. А.** Значение лабораторных исследований в клинике профессиональных заболеваний. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 10, с. 46—47.

33717. **Кузьмин В. И., Корчемкин А. Д.** Влияние газовых выбросов предприятий нефтехимической промышленности на органы дыхания белых крыс. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 303—306. Список лит.: 5 назв.

33718. **Летучих А. А.** Состояние функции яичников у работниц Омского завода СК. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 134—137. Список лит.: 5 назв.

33719. **Летучих А. А., Безнощенко Г. Б.** К вопросу о состоянии генеративной функции у работниц завода синтетического каучука. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 129—133. Список лит.: 10 назв.

33720. **Любченко П. Н., Дайхин И. С.** Опыт проведения периодических медицинских осмотров рабочих на Подольском аккумуляторном заводе. [К профилактике заболеваний]. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 10, с. 44—45.

33721. **Мальцева Л. Е.** Туберкулиновая аллергия у рабочих некоторых цехов Омского завода синтетического каучука. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 157—160.

33722. **Материал** ретроспективного изучения влияния атмосферных загрязнений на женский организм. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 43—50. Авт.: М. И. Мамацашвили, О. П. Шаламберидзе, Ц. С. Кристесашвили и др.

33723. **Морозова М. А.** Некоторые особенности менструальной функции у работниц различных цехов Омского завода синтетического каучука. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 119—123. Список лит.: 11 назв.

33724. **Нетёса В. А., Благодатская Л. М.** Тромбоэластографическое исследование крови и количество тромбоцитов у рабочих некоторых цехов завода синтетического каучука. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 210—214.

33725. **Обоснование** предельно допустимой концентрации аэрозоля нитрита натрия в воздухе рабочей зоны. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 10, с. 36—39. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. Г. Демешкевич, С. С. Шефер, И. И. Кондратьева, М. Н. Колядич.

33726. **Оглезнев Г. А., Ветков В. И.** Заболеваемость с временной нетрудоспособностью рабочих, занятых в производстве альфаметилстирола на заводе синтетического каучука. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 74—78.

33727. **Оглезнев Г. А., Ветков В. И., Апохин Л. В.** Краткая социально-гигиеническая характеристика условий быта рабочих, занятых в производстве синтетического каучука. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 43—46.

33728. **Основные задачи борьбы с пьянством и алкоголизмом.** [Ред. статья]. — Фельдшер и акушерка, 1972, № 10, с. 3—7.

33729. **Положенцев С. Д., Чикин М. Н.** Микрофлора замкнутой кабины в трехсуточном эксперименте с испытателями при пониженной температуре и высокой относительной влажности. — Косм. биология и медицина, 1972, т. 6, № 5, с. 89—90. Список лит.: 6 назв.

33730. **Проваловский В. В.** Условия труда и состояние здоровья учащихся ГТУ химиков за время прохождения производственной практики. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 47—52. Список лит.: с. 51—52.

33731. **Савельева А. Ф.** Состояние сердечно-сосудистой системы у рабочих некоторых цехов завода синтетического каучука г. Омска по материалам стационарного обследования (1965—1968 гг.) — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 95—98. Список лит.: 6 назв.

33732. **Савиных Т. В., Животкевич Г. Е.** Спектрофотометрическое определение ароматических углеводов и пиридиновых оснований в сточных водах Омского завода синтетического каучука. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 15—21.

33733. **Свердлов А. Д., Галиев Р. Г.** Творческое содружество — основа успеха в решении задачи охраны здоровья рабочих. [Вопросы улучшения условий труда на Ом. з-де синтет. каучука]. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 5—8.

33734. **Тактакишвили С. Д., Джибладзе В. Е., Рижамадзе О. К.** Гигиеническая оценка яблوك и винограда, обработанных каптаном и фталапом. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 137—139.

33735. **Трошихин Г. В.** Терморегуляционные реакции у животных в глико-кислородной среде. — Косм. биология и медицина, 1972, т. 6, № 5, с. 84—86. Список лит.: 15 назв.

33736. **Хубутия В. А., Махарадзе Т. В.** Методика комплексного исследования альвеолярного фагоцитоза производственной пыли. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 315—318.

33737. **Хубутия В. А., Гопурия З. М.** Исследования поверхностной активности производственной пыли кварца и марганца и механизмов их альвеолярного фагоцитоза. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 79—85.

33738. Цхададзе И. А., Айрапетян Е. А., Пирицхалава С. Е. К гигиенической оценке районной больницы, выстроенной по типовому проекту в области южного нагорья Восточной Грузии. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 26—31.

33739. Чебанова О. В., Головань В. И. Гигиеническая оценка эффективности проектных решений основных цехов сахаропесочных заводов. Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 10, с. 25—29. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

33740. Чебогарев А. Г. XXII Всесоюзная научная конференция молодых научных работников по вопросам гигиены труда и профессиональной патологии. (Москва. Ноябрь 1971 г.). — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 10, с. 57—58.

33741. Чувеская А. И., Дудко Л. Г. Хроматографический метод анализа органических веществ в сточных водах Омского завода синтетического каучука. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 13—14.

33742. Шадрин Л. П., Дудко Л. Г., Муравьева Э. А. Определение загрязнений атмосферного воздуха методом газовой хроматографии с применением пламенно-ионизационного детектора. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 9—12.

33743. Шаламберидзе О. П. К методике изучения воздействия газообразных промышленных выбросов на клетки тканевых культур. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 51—53.

33744. Шаповалов В. Н. Спектрофотометрическое определение толуола и изопропилбензола при их совместном присутствии. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 31—33.

33745. Шибаева А. Н. Санитарно-просветительная беседа с девушками 16—18 лет. — Фельдшер и акушерка, 1972, № 10, с. 45—48.

33746. Шмидт А. А. Прогрессивные идеи А. М. Кирхенштейна в учении о рациональном питании человека. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 9, с. 9—13.

33747. Эристави З. А., Овашова-Роинишвили М. X. Состояние свертывающей и фибринолитической систем крови работниц табачного и коробочного цехов табачной фабрики г. Тбилиси. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 355—360.

22.4 Общая патология

33748. Василенко В. X. К вопросу о концепции болезни. — Клинич. медицина, 1972, т. 50, № 9, с. 140—146.

33749. Газохроматографические исследования летучих продуктов метаболизма человека при пониженном рационе питания и голодании. — Косм. биология и медицина, 1972, т. 6, № 5, с. 67—69. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. П. Савина, Л. Н. Стеланов, Н. Л. Соколов, Ю. Г. Нефедов.

33750. Маликов А. И. Роль антигенного полиморфизма групп крови и пола в предрасположении к некоторым заболеваниям. — Клинич. медицина, 1972, т. 50, № 9, с. 81—83. Список лит.: 6 назв.

33751. Можайцев Б. Н. Сочетание болезни Стилла и полиомиелита. — Клинич. медицина, 1972, т. 50, № 9, с. 132—133.

33752. Нетяхата Ж. Н., Ляпун С. Н. Изучение саливации у человека в норме и при патологии. — Клинич. медицина, 1972, т. 50, № 9, с. 15—22. Список лит.: с. 20—22.

33753. Шукин П. И. Защитные реакции организма и наследственность. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1972, № 5, с. 690—706. Список лит.: с. 702—706. Рез. на англ. яз.

33754. **Волинский А. М., Коханович М. В.** Некоторые вопросы механизма действия лечебной грязи. — Труды Крым. мед. ин-та, 1971, т. 48 [в кн. ошибочно: т. 46]. Актуальные вопр. эксперим. и клинич. физиотерапии и курортологии, с. 15—19.

33755. **Дозиметрия** высокочастотных физиотерапевтических процедур. — Труды Крым. мед. ин-та, 1971, т. 48 [в кн. ошибочно: т. 46]. Актуальные вопр. эксперим. и клинич. физиотерапии и курортологии, с. 131—133. Авт.: И. В. Генералов, А. Н. Каменский, В. С. Смагин, В. В. Шаферов.

33756. **Каменский А. Н.** Принцип обратной связи в биологической регуляции и его значение для понимания механизма действия лечебных факторов. — Труды Крым. мед. ин-та, 1971, т. 48 [в кн. ошибочно: т. 46]. Актуальные вопр. эксперим. и клинич. физиотерапии и курортологии, с. 7—15.

33757. **Лебедева Д. А.** К теоретическому обоснованию УВЧ-терапии. — Труды Крым. мед. ин-та, 1971, т. 48 [в кн. ошибочно: т. 48]. Актуальные вопр. эксперим. и клинич. физиотерапии и курортологии, с. 44—46.

33758. **Мальте Н. С.** Влияние грязевых процедур на трофику роговой оболочки. — Труды Крым. мед. ин-та, 1971, т. 48 [в кн. ошибочно: т. 46]. Актуальные вопр. эксперим. и клинич. физиотерапии и курортологии, с. 41—44.

33759. **Пекшев А. П., Сенюткина В. И., Цыновья Е. В.** Влияние разового взятия крови на ее состав. — Клинич. медицина, 1972, т. 50, № 9, с. 117—120. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

33760. **Чегодарь А. Я.** Некоторые данные о механизме действия электромагнитного поля низкой частоты и малой напряженности на организм животных. — Труды Крым. мед. ин-та, 1971, т. 48 [в кн. ошибочно: т. 46]. Актуальные вопр. эксперим. и клинич. физиотерапии и курортологии, с. 46—49.

33761. **Чернов А. И.** Динамика микроэлементов (железа, марганца и меди) в организме собак при аппликациях сакской лечебной грязи. — Труды Крым. мед. ин-та, 1971, т. 48 [в кн. ошибочно: т. 46]. Актуальные вопр. эксперим. и клинич. физиотерапии и курортологии, с. 49—51.

33762. **Юмашев М. А.** Гуманизм В. И. Ленина и курорты. — Труды Крым. мед. ин-та, 1971, т. 48 [в кн. ошибочно: т. 46]. Актуальные вопр. эксперим. и клинич. физиотерапии и курортологии, с. 3—7.

22.7 Фармакология. Фармация. Токсикология

33763. **Аджикулов Э. А.** Токсичность вазоактивных веществ в условиях высокогорья. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 77, с. 3—7.

33764. **Аджикулов Э. А., Айдаралиев А. А., Джунушев М. Д.** Влияние сосудорасширяющих веществ на напряжение кислорода, температуру и тепловой поток поверхности тела кроликов в условиях высокогорья. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 77, с. 8—15.

33765. **Антивирусная** активность альфа-метил-1-адамантанметиламина. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 9, с. 98—106. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. К. Индулен, И. А. Канель, Г. М. Рязанцева и др.

33766. **Антифьева Б. А.** Содержание сialовых кислот в крови при длительной интоксикации организма малыми дозами альфаметилстирола. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 202—204. Список лит.: 10 назв.

33767. Артамонова В. Г., Клишова З. Н. О патогенезе хронической сероуглеродной интоксикации. Клинико-эксперим. исследования. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 10, с. 22—25. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

33768. Баранец Н. А. Изменение морфологического состава периферической крови белых крыс при хронической загрузке 2-метил-5-этилпиридином и 2-метил-5-винилпиридином. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 257—259. Список лит.: 6 назв.

33769. Березовская М. П. К характеристике некоторых показателей липидного обмена при энтеральном введении кроликам альфаметилстирола. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 182—185. Список лит.: 5 назв.

33770. Веселов В. Г., Морозов Г. И. Морфологическая характеристика органов животных при подостром и хроническом отравлении альфаниколином и 2,5-лутидином. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 264—269.

33771. Влияние на организм животных длительного перорального поступления каптана и фталана. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 125—131. Авт.: С. Д. Тактакишвили, В. Е. Джибладзе, Н. В. Горгадзе и др.

33772. Влияние 30-суточного пребывания крыс в среде с повышенным содержанием кислорода на выделение некоторых газообразных продуктов жизнедеятельности. — Косм. биология и медицина, 1972, т. 6, № 5, с. 3—5. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. В. Кустов, Б. И. Абидин, В. И. Белкин и др.

33773. Высокогорский В. Е., Новикова Р. Ф. Изучение длительного воздействия малых доз альфаметилстирола на организм кроликов по результатам определения белка и белковых фракций в сыворотке крови. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 178—181. Список лит.: 6 назв.

33774. Высокогорский В. Е., Новикова Р. Ф. Характеристика растворимых фракций белков печени при энтеральном введении в организм альфаметилстирола. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 175—177. Список лит.: 5 назв.

33775. Глухих Ю. Н. Влияние 2-метил-5-винилпиридина (МВП) на надпочечные железы белых крыс в условиях хронического опыта. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 214—217.

33776. Гомелаури Л. З., Бахуташивили В. И. Культура клеток как модель изучения токсического действия выхлопных газов автотранспорта. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 55—61.

33777. Губанова Г. Ф. Об опасности внутривенных вливаний тубазида. — Клинич. медицина, 1972, т. 50, № 9, с. 129—131. Список лит.: 8 назв.

33778. Действие фреона-114В2 на активность изоферментов лактатдегидрогеназы. — Косм. биология и медицина, 1972, т. 6, № 5, с. 87—89. Список лит.: 24 назв. Авт.: Л. А. Тиунов, В. А. Воронин, А. А. Денисенко и др.

33779. Джежев А. М., Чавдарова В. Б., Йорданова И. П. Концентрация стрептомицина в крови и моче рабочих, занятых в его производстве. [Статья из Софин]. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 10, с. 52—54. Список лит.: 12 назв.

Жоржوليани В. С. Результаты изучения эмбриотоксического действия каптана на организм белых крыс и мышей. — См. 33992.

33780. Захарченко В. И. Морфологические изменения головного мозга белых крыс при хроническом воздействии альфаметилстиролом. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 232—237. Список лит.: 6 назв.

33781. **Захарченко В. И.** Морфология и гистохимия головного мозга белых крыс при ингаляционной заправке альфаметилстиролом и дивинилом. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 238—244. Список лит.: 8 назв.

33782. **Зябрев Анатолий.** На звериной тропе. [К вопросу об изучении происхождения каменного масла и его лечебного действия]. — См. 32142.

33782. **Ингибирующее действие адамантилпиперазинов на некоторые группы вирусов.** — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 9, с. 88—97. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. К. Индулен, И. А. Канель, Г. М. Рязанцева и др.

33783. **Канделаки Е. Н.** Воздействие ядохимикатов на слизистую оболочку верхних дыхательных путей. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 97—99.

33784. **Кирьянова Р. И., Турусбеков Б. Т., Максutow К. М.** Состояние некоторых медиаторов и реактивности вегетативной нервной системы у собак при длительном введении инсулина. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 77, с. 68—70. В огл. 2-й авт.: Б. Т. Турусбекова [1].

33785. **Кустов В. В., Жданов А. М., Юхновский Г. Д.** К оценке комбинированного действия сложных паро-газовых смесей с помощью метода частной регрессии. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 10, с. 33—36. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

33786. **Лютикова Т. М.** О распределении и содержании щелочной фосфатазы в структурных элементах центральной нервной системы при экспериментальном воздействии на организм метилвинилпиридином. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 284—288. Список лит.: 14 назв.

33787. **Лютикова Т. М., Нарышкина Э. И.** О некоторых показателях интоксикации, экспериментально вызванной 2-метил-5-винилпиридином. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 252—256. Список лит.: 6 назв.

33788. **Матвеева С. А.** Определение 2,4'-ДДД, его производных и технологических примесей в лекарственных формах препарата и биологическом материале методом газо-жидкостной хроматографии. — Изв. АН СССР, Серия биол., 1972, № 5, с. 742—746. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

33789. **Магусов И. Е.** Влияние дивинила и альфаметилстирола на содержание гликогена в лейкоцитах крови. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 197—201. Список лит.: 7 назв.

33790. **Мельниченко Р. К., Филипченко Л. Л.** О токсичности пиролизата древесной смолы. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 10, с. 56—57.

33791. **Мерабишвили Д. Г., Бахуташвили В. И., Резепова А. И.** Действие токсинов, аллергенов и других факторов на цитопатическую активность и другие свойства ряда арбовирусов. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 263—268.

33792. **Монаенкова А. М., Глотова К. В.** Изменения центральной и периферической гемодинамики и сердечной мышцы при интоксикации свинцом. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 10, с. 17—21. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

33793. **Морозов Г. И.** Влияние альфа-пиколина и 2,5-лутидина на семенники белых крыс. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 270—273.

33794. **Морфологические изменения внутренних органов белых крыс при хроническом ингаляционном воздействии неозона Д.** — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 245—251. Список лит.: 6 назв. Авт.: К. С. Бульбаков, Н. К. Дворянинова, С. А. Ламбина и др.

33795. Нарышкина Э. И. К вопросу о влиянии метилвинилпиридина на тканевые структуры лимфатических узлов белых крыс. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 295—299. Список лит.: 10 назв.
33796. Нетеса В. А. Влияние комбинированного воздействия дивинила и альфаметилстирола на состояние свертывающей системы крови в эксперименте. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 205—209. Список лит.: 14 назв.
33797. О некоторых свойствах инсулина, модифицированного синтетическими полимерами. — Молекулярная биология, 1972, т. 6, вып. 5, с. 727—736. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Кропачев, Л. Л. Шуковская, И. А. Болотина и др.
33798. О состоянии здоровья рабочих ведущих профессий производства титана по данным комплексных динамических исследований. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 10, с. 29—32. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. И. Белоскурская, Е. М. Пурышева, А. И. Пронченков и др.
33799. Певзнер Г. И. Анафилактический шок от аспирина. — Клинич. медицина, 1972, т. 50, № 9, с. 131—132.
33800. Саалиев Э. С. Лечебное действие антизмеиной сыворотки при отравлении ядом щитомордника. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 77, с. 94—96.
33801. Семченко В. В. Микроскопические изменения в лимфатических узлах и селезенке экспериментальных животных при остром воздействии альфа-пиколином. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 289—294. Список лит.: 9 назв.
33802. Семченко В. В., Молодюк А. В. К гистологической и гистохимической характеристике органов кроветворения белых крыс при подостром отравлении 2,5-лутацином. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 300—302.
33803. Скляренко Ю. Ф. О возможном механизме токсического воздействия ароматических углеводородов на углеводный обмен. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 189—196. Список лит.: 20 назв.
33804. Скляренко Ю. Ф. Содержание гликопротеинов в сыворотке крови кроликов при хроническом отравлении альфаметилстиролом. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 186—188. Список лит.: 7 назв.
33805. Сравнительная характеристика изменений в органах белых крыс под влиянием хронической ингаляционной затравки смесью дивинила и альфаметилстирола при обычном и белковом рационах питания. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 218—231. Авт.: К. С. Бульбаков, З. М. Фадеева, В. И. Кузьмин и др.
33806. Сухаревская Т. М., Бялко Н. К. Состояние свертывающей системы крови при токсико-химических поражениях печени. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 10, с. 50—52. Список лит.: 13 назв.
33807. Тагильцева М. П. Влияние длительного действия небольших доз 2-метил-5-этилпиридина и его смеси с 2-метил-5-винилпиридином на некоторые показатели крови белых крыс. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 260—263.
33808. Тактакишвили С. Д., Джибладзе В. Е., Горгадзе Н. В. Изучение острой токсичности и кумулятивных свойств каптана и фталана на лабораторных животных. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 133—136.
33809. Таскаев И. И. О влиянии некоторых лекарственных средств на жировой обмен в печени белых крыс при воздействии 2-метил-5-винилпиридином. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 274—278. Список лит.: 11 назв.

33810. Таскаев И. И. О регенерации печеночных клеток в условиях хронической интоксикации, экспериментально вызванной 2-метил-5-пиридином. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 279—283. Список лит.: 17 назв.

33811. Фадеева З. М., Эйхлер Ю. Н. Экспериментальные данные о комбинированном действии дивинила и альфаметилстирола на животный организм. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 166—174. Список лит.: 12 назв.

33812. Хоситашвили Б. Р., Самсонидзе Г. Г. Морфология гепатоцита в условиях отравления четыреххлористым углеродом и воздействия различных пищевых жиров. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 193—198.

33813. Шаламберидзе О. П., Мерабишвили Д. Г., Канделаки Е. Н. К вопросу действия хлорофоса на клетку тканевых культур. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 379—381.

22.8 Медицинская радиология и рентгенология

33814. Акаткин О. А. Качество излучения и распределение дозы при близкофокусной рентгенотерапии. — Мед. радиология, 1972, т. 17, № 9, с. 70—74. Рез. на англ. яз.

33815. Афанасов И. И., Цыб А. Ф. Обезболивание при периферической ангиографии у больных до и после лучевого лечения. — Мед. радиология, 1972, т. 17, № 9, с. 25—29. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

33816. Вахлакова Т. В., Скоропад Ю. Д. Применение раствора четыреххлористого углерода в этиловом спирте для определения поглощенных доз. — Мед. радиология, 1972, т. 17, № 9, с. 67—70. Рез. на англ. яз.

33817. Деденков А. Н. Возможности получения и применения рассасывающихся радиоактивных препаратов. — Мед. радиология, 1972, т. 17, № 9, с. 80—83. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

33818. Ильин Л. А., Лихтарев И. А. Оценка содержания радиоактивных изотопов йода в организме человека. — Мед. радиология, 1972, т. 17, № 9, с. 51—61.

33819. Клемпарская Н. Н., Каширин В. С. О возможной роли противотканевых сутоантител в механизме защитного действия локального экранирования при тотальном облучении. — Косм. биология и медицина, 1972, т. 6, № 5, с. 38—44. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

33820. Куликов Л. М., Эвентов А. З. Приборная компенсация остаточной радиоактивности при повторных радиоизотопных исследованиях. — Мед. радиология, 1972, т. 17, № 9, с. 48—51. Список лит.: 8 назв.

33821. Оптимальный метод нормирования дозы и установки клиновидных фильтров при облучении. — Мед. радиология, 1972, т. 17, № 9, с. 75—77. Авт.: А. С. Джолдыбаев, Н. Т. Ермеков, И. Ф. Зевриева и др. В огл. 1-й авт.: Джолдыбаев М. С.

33822. Памяти Г. Н. Назаришвили. [Рентгенолог. 1894—1972]. — Мед. радиология, 1972, т. 17, № 9, с. 95. Подписи: Всесоюз. о-во рентгенологов и радиологов, Редколлегия журн. «Мед. радиология».

33823. Провоторов В. М. Некоторые результаты применения метода бесконтактной югулярной флебографии. — Клинич. медицина, 1972, т. 50, № 9, с. 83—86. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

33824. Самойлов Н. Н. Распределение лития у кроликов. — Мед. радиология, 1972, т. 17, № 9, с. 61—66. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

33825. Анализ гистограмм частоты пульса при мерцательной аритмии. — Вычислит. математика и вычислит. техника (Физ.-техн. ин-т низких температур АН УССР), 1971, вып. 2, с. 45—47. Авт.: Е. С. Ром-Бугославская, С. Д. Гохфан, А. И. Ильинский и др. В огл. 1-й авт.: С. Д. Ром-Бугославская.

33826. Афонская И. Л., Новикова Н. И. Применение электрофореза меди в комплексе курортно-климатического лечения больных хроническими заболеваниями легких в условиях Южного берега Крыма. — Труды Крым. мед. ин-та, 1971, т. 48 [в кн. ошибочно: т. 46]. Актуальные вопр. эксперим. и клинич. физиотерапии и курортологии, с. 133—136.

33827. Богданов Н. Н. Некоторые актуальные вопросы язвенной болезни в курортно-практическом преломлении. — Труды Крым. мед. ин-та, 1971, т. 48 [в кн. ошибочно: т. 46]. Актуальные вопр. эксперим. и клинич. физиотерапии и курортологии, с. 52—62.

33828. Богданов Н. Н. Новые сведения о функциональном состоянии желудка больных язвенной болезнью и их значение для курортной терапии. — Труды Крым. мед. ин-та, 1971, т. 48 [в кн. ошибочно: т. 46]. Актуальные вопр. эксперим. и клинич. физиотерапии и курортологии, с. 137—150.

Вейн А. М., Родштат И. В. Роль психо-вегетативных нарушений в патогенезе соматических заболеваний. — См. 33937.

33829. Влияние нитрозометилмочевины (НММ) на кинетику роста и биосинтез белка в клетках лейкомы L1210. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1972, № 5, с. 731—736. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. В. Кукушкина, И. С. Соколова, Л. А. Островская, Л. Б. Горбачева.

33830. Гельман Б. Л., Стронгин Г. Л. Реакция сердечно-сосудистой системы пилотов, имеющих признаки атеросклероза, в условиях профессиональной деятельности. — Косм. биология и медицина, 1972, т. 6, № 5, с. 62—67. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

33831. Гоголи А. А. Влияние жесткости воды на развитие экспериментального холестерина атеросклероза. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 63—67.

33832. Голыгина Т. А., Рапис Б. Л. К клинико-рентгенологической характеристике изменений со стороны органов дыхания, сердца и малого круга кровообращения при токсикохимических пневмофиброзах. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 161—165.

33833. Грановская Н. Н., Колосова С. Н. Метеофакторы и капиллярное кровообращение в коже больных инфекционным неспецифическим полиартритом. — Труды Крым. мед. ин-та, 1971, т. 48 [в кн. ошибочно: т. 46]. Актуальные вопр. эксперим. и клинич. физиотерапии и курортологии, с. 38—40.

33834. Григорашвили З. Г. К изучению некоторых форм спонтанных лейкозов у собак. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 285—290.

33835. Жуков Н. А., Колодин И. А. Изменение белковых фракций, свободных аминокислот, аминного азота, пировиноградной кислоты и сульфгидрильных групп сыворотки крови при хронических панкреатитах. — Клинич. медицина, 1972, т. 50, № 9, с. 105—107. Рез. на англ. яз.

33836. Зерцалова В. И., Иванова И. С., Хмара С. Н. Диагностика эмфиземы легких при силикозе и хроническом пылевом бронхите. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 10, с. 11—14. Рез. на англ. яз.

33837. Зиракишвили Н. В. Влияние молочного продукта «надуги» на экспериментальную функцию печени больных хроническим гепатитом. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 211—214.

33838. **Использование** молочного продукта «надуги» в лечебном питании больных хроническим гепатитом. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 205—210. Авт.: М. Г. Санеблидзе, Н. В. Зиракишвили, Е. П. Топуридзе и др.

33839. **К вопросу** о секреции и морфологии слизистой двенадцатиперстной кишки и состоянии поджелудочной железы при язвенной болезни. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 77, с. 90—93. Авт.: К. Ф. Рыскулова, В. Д. Акулов, Л. М. Зубехина и др.

33840. **К 140-летию** со дня рождения Сергея Петровича Боткина. [Терапевт. 1832—1889]. — Клинич. медицина, 1972, т. 50, № 9, с. 3—6 с портр.

33841. **Коханович М. В., Перельмутер Д. Л., Шишкина Л. Т.** Основные принципы курортного лечения больных ревматоидным и дистрофическим полиартритами. — Труды Крым. мед. ин-та, 1971, т. 48 [в кн. ошибочно: т. 46]. Актуальные вопр. эксперим. и клинич. физиотерапии и курортологии, с. 19—33.

33842. **Маароос Х. Г., Тамм А. О., Виллако К. П.** Всасывание жира и выделение летучих фенолов у больных хроническим гастритом и язвой двенадцатиперстной кишки. — Клинич. медицина, 1972, т. 50, № 9, с. 113—116. Список лит.: с. 115—116. Рез. на англ. яз.

33843. **Мальцева Л. Е., Рекут Р. А.** Заболевания органов дыхания у рабочих нефтехимических предприятий города Омска. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 153—156. Список лит.: 5 назв.

33844. **Панченков Р. Т., Лежнев А. Н.** Холецистопанкреатиты. — Фельдшер и акушерка, 1972, № 10, с. 20—24.

33845. **Пригарина Ф. А.** Пневмокозиозы на современных фарфоровых предприятиях. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 10, с. 1—4. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

33846. **Разумовский Ю. К.** Гистохимия липидов и витамина «С» в злобноизменяемых щитовидных железах. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 77, с. 87—89.

33847. **Ревуцкий Б. И.** Распределение микроэлементов между плазмой и форменными элементами крови при хроническом панкреатите. — Клинич. медицина, 1972, т. 50, № 9, с. 101—104. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

33848. **Санаторно-климатическое** лечение больных хронической пневмонией на Южном берегу Крыма. — Труды Крым. мед. ин-та, 1971, т. 48 [в кн. ошибочно: т. 46]. Актуальные вопр. эксперим. и клинич. физиотерапии и курортологии, с. 74—77. Авт.: Б. В. Богуцкий, А. И. Капелева, В. И. Емелькин, Е. М. Чибирева. Перед текстом 1-й авт.: В. [!]. В. Богуцкий.

33849. **Свертывающая, противосвертывающая и кичиновая** системы крови при обострении хронического панкреатита. — Клинич. медицина, 1972, т. 50, № 9, с. 107—112. Список лит.: с. 112. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. И. Геллер, А. Б. Островский, А. П. Казимирчик, А. Г. Аманьяк.

33850. **Финкельберг Э. И., Генина О. Д., Савваитова Н. И.** К клинике пылевой болезни легких при воздействии некоторых видов силикатной пыли. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 10, с. 8—11. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

33851. **Функциональное** состояние сердечно-сосудистой и дыхательной системы при различных пневмокозиозах. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 10, с. 48—50. Авт.: Б. М. Столбун, А. М. Клейнер, И. Д. Бахирева и др.

33852. **Целуйко Ю. Л.** Эффективность использования физиотерапевтических и курортных факторов в комплексном противорецидивном лечении язвенной болезни. — Труды Крым. мед. ин-та, 1971, т. 48 [в кн. ошибочно: т. 46]. Актуальные вопр. эксперим. и клинич. физиотерапии и курортологии, с. 62—65.

33853. Шишкина Л. Т. Влияние климато-географических условий и стрелтококкового окружения на распространенность ревматизма в Крыму. — Труды Крым. мед. ин-та, 1971, т. 48 [в кн. ошибочно, т. 46]. Актуальные вопр. эксперим. и клинич. физиотерапии и курортологии, с. 66—69.

33854. Шульженко Е. Б., Виль-Вильямс И. Ф. Реакции сердечно-сосудистой системы человека на воздействие знакопеременных поперечных перегрузок. [К возникновению аритмии]. — Косм. биология и медицина, 1972, т. 6, № 5, с. 51—56. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

22.10 Медицинская микробиология, Медицинская паразитология

22.10.1 Медицинская микробиология и иммунология. Эпидемиология. Медицинская паразитология

33855. Альдхамбаев Ш. Ю. Изучение специфической активности мутантов (устойчивого к фтивазиду), полученных из популяций иммуногенных культур 115 и Н₃₇. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 77, с. 21—24.

Гептнер В. Николай Павлович Наумов. [Зоолог и эпидемиолог]. — См. 32323.

33856. Гоман Г. А. Изменчивость кишечной палочки и протей под влиянием антибиотиков в условиях проточного культивирования. — Изв. Иркут. с.-х. ин-та, 1971, вып. 29, т. 3, с. 61—64.

33857. Егоров А. М., Загянский Ю. А., Тумерман Л. А. Гибкость молекулы иммуноглобулина М. — Молекулярная биология, 1972, т. вып. 5, с. 747—753. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

33858. Индулен М. К. Химические ингибиторы вирусов и механизм их действия. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 9, с. 82—87. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

33859. Использование перевиваемой линии почки эмбриона сирийского хомяка (ВНК-21) для культивирования ряда арбовирусов. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 269—273. Авт.: Д. Г. Мерабишвили, А. И. Резепова, К. С. Куликова, В. В. Неустроева.

33860. Кацитадзе Г. К. Определение энтеротоксигенности стафилококков при помощи диффузионной преципитации в геле. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 215—217.

33861. Кацитадзе Г. К., Папава Н. А. Характеристика стафилококковых штаммов, выделенных при пищевых отравлениях. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 169—171.

33862. Кацитадзе Г. К., Сакварелидзе Н. К. Изучение лизогении штаммов *St. Perfringens*, выделенных при токсикоинфекциях. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 173—176.

33863. Клянцаре А. А., Виестур У. Э. Влияние интенсивности аэрации на биосинтез тиамина и рибофлавина *Pseudobacterium lacticum* 392. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 9, с. 43—47. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

33864. Муценице А. Я. Дальнейшее развитие учения А. М. Кирхенштейна об иммунитете в вирусологии и онкологии. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 9, с. 58—64. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

33865. Определение вирулентности патогенных кишечных палочек, выделенных при различных формах заболевания, с помощью тканевых культур. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 291—298. Авт.: Н. И. Татишвили, И. В. Голубева, В. И. Бахуташвили и др. В огл. 2-й авт.: И. В. Голубева [!]

33866. **Определение** токсигенности стафилококков на культуре тканей. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 219—221. Авт.: Г. К. Кацитадзе, В. И. Бахуташвили, Д. И. Мерабшвили и др.

33867. **Пааташвили Д. З., Ратиани Н. В.** Опыт проведения дератизации путем опыливания на Закавказской железной дороге. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 361—363.

33868. **Румянцева Н. П., Фердат А. К., Самошенкова Л. Г.** О развитии некоторых вирусов в длительно пассируемых клетках легочных фибробластов эмбриона коровы. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 9, с. 78—81. Список лит.: 6 назв.

33869. **Фердат А.** Симпозиум «Использование культур диплоидных клеток в вирусологии». [Москва. Ноябрь. 1971 г.] — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 9, с. 143—145.

33870. **Чуднова Л. Б., Кулькова Н. В., Цетлин В. М.** Исследование сорбции и десорбции газов полимерными материалами в процессе их газовой стерилизации. — Косм. биология и медицина, 1972, т. 6, № 5, с. 21—25. Рез. на англ. яз.

22.10.2 Инфекционные и паразитарные болезни

33871. **Альджамбаев Ш. Ю.** Изучение иммунизирующей активности микобактерий штаммов 115 и H₃₇ Ra на морских свинках. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 77, с. 16—20.

33872. **Асамбаев А. А., Рудой Н. М.** О причинах реактивации туберкулеза легких. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 77, с. 37—40.

33873. **Берлин Ю. Ю.** Поражение нервной системы при гриппе. — Фельдшер и акушерка, 1972, № 10, с. 26—31.

33874. **Испытание** реактивности, безопасности и иммунологической активности живой гриппозной пероральной вакцины в эпидопыте. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 235—240. Авт.: Л. А. Сакаварелидзе, В. И. Бахуташвили, Г. В. Квиташвили и др. В огл. 3-й авт.: Ч. [!] В. Квиташвили.

33875. **К вопросу** изучения токсоплазмоза в Тбилиси. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 229—233. Авт.: О. П. Эсиава, В. И. Бахуташвили, Л. П. Тевзадзе, Л. Г. Девдариани.

33876. **Кавиладзе О. П.** Природные очаги чумы в Закавказье и краткий анализ проводимых мероприятий. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 245—250.

33877. **Кикнадзе Г. П.** Очаговые заболевания при кишечных инфекциях и их характеристика. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 241—244.

33878. **Клинико-эпидемиологическая характеристика** спорадического сыпного тифа. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 77, с. 33—36. Авт.: П. А. Алексеев, М. Г. Глазунова, П. Н. Дьяченко, Л. П. Мавьковская.

33879. **Клинические синдромы** поражения нервной системы при холере Эль-Тор. — Клинич. медицина, 1972, т. 50, № 9, с. 90—94. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. В. Лунега, Б. П. Богомолов, Н. К. Вербина и др.

33880. **Лопатина Ж. М.** Лечение бруцеллезной вакциной и тиреоидном больных бруцеллезом с исходно сниженной аллергической реактивностью. — Клинич. медицина, 1972, т. 50, № 9, с. 94—96. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

33881. **Матернова В. К** клинике приобретенного токсоплазмоза у взрослых. [Статья из Чехословакии]. — *Клинич. медицина*, 1972, т. 50, № 9, с. 97—101. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

33882. **Некоторые** эпидемиологические особенности дизентерии на Закавказской железной дороге. — *Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе*, 1971, т. 8, с. 365—370. Авт.: З. С. Цинцадзе, Д. З. Пааташвили, Л. Н. Микадзе и др.

33883. **О динамике** асбестоза и асботуберкулеза и о некоторых факторах, определяющих ее. — *Гигиена труда и проф. заболевания*, 1972, № 10, с. 4—8. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ф. М. Коган, К. А. Мокроносоза, Н. А. Гусельникова и др.

33884. **Панкратова Л. С., Колодина Л. К.** К вопросу о серологической диагностике бактериальной дизентерии. — *Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та*, 1971, т. 77, с. 83—86.

33885. **Сакварелидзе Л. А., Кавиладзе О. П., Бадашвили В. А.** К вопросу истории холеры в Грузии. — *Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе*, 1971, т. 8, с. 251—262.

33886. **Случаи** пищевых токсикоинфекций вызванных *V. Руосуапенс*. — *Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе*, 1971, т. 8, с. 165—167. Авт.: Г. К. Кацитадзе, М. Г. Гелашвили, Р. Д. Гарсенишвили и др.

33887. **Суранчиева Р. К.** Вопросу клиники, диагностики атипичных форм ботулизма. — *Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та*, 1971, т. 77, с. 105—108.

33888. **Татишвили Н. И.** Клиническое течение кишечной колиинфекции и других моноинфекций — гриппа, парагриппа, адено- и энтеровирусных инфекций. — *Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе*, 1971, т. 8, с. 305—310.

33889. **Эсиава О. П., Девдариани Л. Г., Тевзадзе Л. П.** К вопросу изучения листериоза в г. Тбилиси. — *Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе*, 1971, т. 8, с. 223—227.

22.11 Хирургия. Травматология. Ортопедия

33890. **Анализ** отказов в экстренной госпитализации больным с острыми заболеваниями органов брюшной полости. — *Здравоохранение Рос. Федерации*, 1972, № 10, с. 12—15. Авт.: Л. И. Гарвин, М. А. Самойлова, О. Е. Ключарова, Н. И. Яхонтова.

33891. **Антонов В. И.** Влияние условий высокогорья на динамику содержания железа, меди и цинка в крови собак при острой кровопотере. — *Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та*, 1971, т. 77, с. 25—28. Список лит.: 12 назв.

33892. **Артамонова А. И.** К вопросу о комплексной терапии компрессионного шока. — *Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та*, 1971, т. 77, с. 29—32.

33893. **Бадалова И. П.** Диагностическое значение картины белой крови при закрытой травме живота. — *Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та*, 1971, т. 77, с. 41—44.

33894. **Байзаков У. Б., Радзиловская М. Е.** Хирургическое лечение приобретенных пороков сердца в Киргизии. — *Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та*, 1971, т. 77, с. 45—48.

33895. **Бобков А. В., Студничко В. А.** Реанимация при асфиксии на месте происшествия. — *Фельдшер и акушерка*, 1972, № 10, с. 36—39.

33896. **Гомелаури Л. З.** Вопросы профилактики автомобильного травматизма и медицинской помощи пострадавшим. — *Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе*, 1971, т. 8, с. 349—354.

33897. **Гомелаури Л. З.** Некоторые особенности автомобильного травматизма и основные причины его возникновения. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 319—327.

33898. **Грабовой А. Ф.** Использование физиотерапии при оперативном лечении прогрессирующих форм сколиозов. — Труды Крым. мед. ин-та, 1971, т. 48 [в кн. ошибочно: т. 46]. Актуальные вопр. эксперим. и клинич. физиотерапии и курортологии, с. 121—123.

33899. **Гринев М. В.** XI научная конференция хирургов и анестезиологов Эстонской ССР. [Тарту. Ноябрь 1971 г.] — Клинич. медицина, 1972, т. 50, № 9, с. 151—152.

33900. **Жила Ю. С.** Физиотерапия при лечении замедленного сращения переломов и ложных суставов. — Труды Крым. мед. ин-та, 1971, т. 48 [в кн. ошибочно: т. 46]. Актуальные вопр. эксперим. и клинич. физиотерапии и курортологии, с. 118—121.

33901. **Зондирование правых отделов сердца** — как один из методов в исследовании врожденных пороков сердца. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 77, с. 54—55. Авт.: Ш. Д. Джумадилов, М. М. Мухамедзиев, Т. Д. Савранова, А. Н. Маралов.

33902. **Изменение функциональных свойств тромбоцитов у оперированных больных.** — Клинич. медицина, 1972, т. 50, № 9, с. 123—129. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. И. Кузин, А. М. Дрейзина, В. И. Добровольский, А. Я. Смоляницкий.

33903. **Кыдыралиев Н. К.** Абсцессы легких по материалам стационаров юга Киргизии. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 77, с. 71—74.

33904. **Лейтес А. Л.** Моделирование патологических состояний органов и операций на них — как способ лучшего выявления резервных пластических возможностей кровеносных сосудов при окольном кровотоке. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 77, с. 75—78.

33905. **Омуралиев Д.** Операция Нобля при спаечной кишечной непроходимости в условиях сельской больницы. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 77, с. 79—80.

33906. **Омуралиев Д.** Роль организационных мероприятий в снижении летальности при кишечной непроходимости. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 77, с. 81—82.

22.12 Урология

33907. **Катруш К. М.** Усовершенствование методики выделительной урографии в эксперименте. — Изв. Иркут. с.-х. ин-та, 1971, вып. 29, т. 3, с. 73—74.

33908. **Кузнецова З. П.** Энурез и его лечение диадинамическими токами. — Труды Крым. мед. ин-та, 1971, т. 48 [в кн. ошибочно: т. 46]. Актуальные вопр. эксперим. и клинич. физиотерапии и курортологии, с. 127—129.

22.13 Онкология

33909. **Афанасьев А. С., Комарова В. Ф.** Первичная саркома сердца. — Клинич. медицина, 1972, т. 50, № 9, с. 136—138. Список лит.: 8 назв.

33910. **Ваккер А. В.** Рак гортани. — Фельдшер и акушерка, 1972, № 10, с. 24—26.

33911. **Воронина С. С., Григорян Г. Л., Пелевина И. И.** Изменение эффективности облучения [опухолевых клеток] свободными иминоксильными радикалами. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1972, № 5, с. 723—730. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

33912. Григорашвили З. Г. Сравнительное патоморфологическое исследование аденокарциномы простаты у собак. — Сборник трудов Науч. исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 275—278.

33913. Дашенко В. С., Пурижанский И. И. Применение нижней, непрямой лимфографии при онкологических заболеваниях. — Мед. радиология, 1972, т. 17, № 9, с. 8—11. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

33914. Изменение содержания свободных радикалов и активности некоторых ферментов в тканях молочной железы мышей при развитии спонтанного рака. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1972, № 5, с. 737—741. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Бойкова, С. М. Гуревич, И. П. Терещенко, А. Н. Саприн.

33915. Использование ЭВМ для дифференциальной диагностики первичных опухолей костей. — Мед. радиология, 1972, т. 17, № 9, с. 3—7. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. А. Зедгенидзе, Е. Г. Чичинадзе-Элбакидзе, О. Н. Хмелев и др.

33916. Калика В. Л., Табакман Ю. Ю., Раевский И. Г. Радиогепатография в оценке эффективности лечения ретикулобластоматозов. — Мед. радиология, 1972, т. 17, № 9, с. 20—24. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

33917. Клинические аспекты использования тормозного излучения ускорителей электронов [в онкологии]. — Мед. радиология, 1972, т. 17, № 9, с. 93—94. Список лит.: с. 93—94. Авт.: Н. А. Рабухина, А. И. Барканов, И. Г. Греч, Н. П. Порохова.

33918. Коваленко В. Л., Маренко В. Ф., Виноградова Е. Б. Случай послелучевой рабдомиосаркомы. — Клинич. медицина, 1972, т. 50, № 9, с. 138—139. Список лит.: 5 назв. В огл. 3-й авт.: Виноградова Е. В. [!]

33919. Левин Ю. М., Никитина Р. Г. Эндолимфатическая терапия некоторых злокачественных заболеваний лимфатической системы. — Мед. радиология, 1972, т. 17, № 9, с. 15—20. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

Муценице А. Я. Дальнейшее развитие учения А. М. Кирхенштейна об иммунитете в вирусологии и онкологии. — См. 33864.

33920. Ошмянская А. И. Комбинированная терапия злокачественных опухолей шеи. — Мед. радиология, 1972, т. 17, № 9, с. 78—80. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

33921. Палинкаши Д. Г., Балыбин Е. С. Значение состояния йодного обмена в развитии общей лучевой реакции [при лечении новообразований]. — Мед. радиология, 1972, т. 17, № 9, с. 37—40. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

33922. Рудзитис М. Ф. Иммунотерапия рака. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 9, с. 65—73. Список лит.: 107 назв.

33923. Суковатых Л. С., Касьянова Т. С. Применение Au^{198} при мезотелиомах брюшной полости. — Мед. радиология, 1972, т. 17, № 9, с. 11—15. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

22.14 Стоматология

33924. Бабель И. В., Гранин А. В. Профилактика кариеса зубов. — Фельдшер и акушерка, 1972, № 10, с. 31—35.

33925. Сабурова Л. Б., Хамадеева С. У. Иммунобиологическая реактивность организма при парадонтозе. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 77, с. 101—104.

22.15 Офтальмология

33926. Доброва С. М. Содержание сахара и холестерина в крови больных глаукомой. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 77, с. 61—64.

33927. **Доброва С. М., Дикамбаева М. К., Усенко В. А.** Профилактика слепоты от глаукомы в Киргизии. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 77, с. 56—60. В огл. 3-й авт.: В. А. Ненко.

33928. **Сластенова Е. М.** Компрессионно-тонометрическая проба Нестерова-Чурбановой при глаукоме. — Сборник науч. трудов Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 77, с. 97—100.

22.17 Невропатология. Психиатрия

33929. **Абрамович-Поляков Д. К.** Проницаемость капилляров при вибрационной болезни. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 10, с. 14—17. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

33930. **Атаджанов М., Третьякова К. А., Шаволни В. А.** Экскреция катехоламинов у больных с болезнью Паркинсона и их родственников. — Клинич. медицина, 1972, т. 50, № 9, с. 48—51. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

33931. **Беленький Е. С., Пиль Б. Н.** Особенности мозгового кровообращения у больных эпилепсией по данным ангиографии. — Труды Ленингр. науч.-исслед. психоневролог. ин-та, 1971, т. 58, с. 138—145. Список лит.: 28 назв.

Берлин Ю. Ю. Поражение нервной системы при гриппе. — См. 33873.

33932. **Болдырев А. И.** Преморбидные особенности больных эпилепсией. — Труды Ленингр. науч.-исслед. психоневролог. ин-та, 1971, т. 58, с. 47—57. Список лит.: 29 назв.

33933. **Бурцев Е. М., Соколов П. А.** Тромбоз неразорвавшейся аневризмы задней мозговой артерии как причина ишемического инсульта после операции. — Клинич. медицина, 1972, т. 50, № 9, с. 133—135.

33934. **Вайншток А. Б.** Лечение паркинсонизма далагиллом. — Клинич. медицина, 1972, т. 50, № 9, с. 51—56. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

33935. **Вальковский К. В.** Изучение содержания и усвояемости рибофлавина в крови и моче у больных эпилепсией. — Труды Ленингр. науч.-исслед. психоневролог. ин-та, 1971, т. 58, с. 187—195. Список лит.: 23 назв.

33936. **Вальковский К. В.** О содержании витамина В₂ в спинномозговой жидкости у больных эпилепсией. — Труды Ленингр. науч.-исслед. психоневролог. ин-та, 1971, т. 58, с. 195—200. Список лит.: 22 назв.

33937. **Вейн А. М., Родштат И. В.** Роль психо-вегетативных нарушений в патогенезе соматических заболеваний. — Клинич. медицина, 1972, т. 50, № 9, с. 6—11. Рез. на англ. яз.

33938. **Вельшикаев Р. Х., Златкина Г. Н.** К вопросу об углеводном обмене при алкоголизме с судорожным синдромом. — Труды Ленингр. науч.-исслед. психоневролог. ин-та, 1971, т. 58, с. 201—205. Список лит.: 27 назв.

33939. **Вельшикаев Р. Х., Немчин Т. А., Ятса К. Э.** О некоторых нарушениях психических процессов и личности у больных «алкогольной эпилепсией». — Труды Ленингр. науч.-исслед. психоневролог. ин-та, 1971, т. 58, с. 105—109. Список лит.: 19 назв.

33940. **Весельский И. Ш., Ищенко М. М.** Функциональное состояние свертывающей системы крови при острых расстройствах мозгового кровообращения. — Клинич. медицина, 1972, т. 50, № 9, с. 27—32. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

33941. **Воробьев С. П.** К дифференцированному лекарственному лечению различных клинических форм эпилепсии. — Труды Ленингр. науч.-исслед. психоневролог. ин-та, 1971, т. 58, с. 214—228. Список лит.: 16 назв.

33942. **Воробьев С. П.** Роль этиологического фактора в топической диагностике различных клинических форм эпилепсии. — Труды Ленингр. науч.-исслед. психоневролог. ин-та, 1971, т. 58, с. 5—16. Список лит.: 14 назв.

33943. **Воробьев С. П.** Этиологические и возрастные особенности височной эпилепсии. — Труды Ленингр. науч.-исслед. психоневролог. ин-та, 1971, т. 58, с. 16—28. Список лит.: 15 назв.

33944. **Газовый состав и кислотно-щелочное состояние артериальной крови при ишемических инсультах.** — Клинич. медицина, 1972, т. 50, № 9, с. 22—27. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. Ф. Давиденкова, Ю. Н. Шанин, А. Л. Костюченко, З. Н. Каленчук.

33945. **Ганнушкина И. В., Жирнова И. Г., Игнатов В. Н.** Результаты сравнительного исследования сывороточных противомозговых антител у доноров и неврологических больных методом непрямой иммунофлюоресценции Кунса. — Клинич. медицина, 1972, т. 50, № 9, с. 120—123. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

33946. **Гарбер И. М.** Определение порога боли с целью объективизации болевого синдрома у больных пояснично-крестцовым радикулитом при лечении фонофорезом гидрокортизона. — Труды Крым. мед. ин-та, 1971, т. 48 [в кн. ошибочно: т. 46]. Актуальные вопр. эксперим. и клинич. физиотерапии и курортологии, с. 107—111.

33947. **Гарбер И. М., Глауров А. Г.** О влиянии фонофореза гидрокортизона на сосудистый тонус у больных пояснично-крестцовым радикулитом. — Труды Крым. мед. ин-та, 1971, т. 48 [в кн. ошибочно: т. 46]. Актуальные вопр. эксперим. и клинич. физиотерапии и курортологии, 1971, т. 114—118.

33948. **Глауров А. Г.** Гемодинамика у больных ранней гипотонической энцефалопатией при лечении общим электрофорезом катехоламинов. — Труды Крым. мед. ин-та, 1971, т. 48 [в кн. ошибочно: т. 46]. Актуальные вопр. эксперим. и клинич. физиотерапии и курортологии, с. 102—105.

33949. **Громов С. А.** Возрастные особенности течения дизэнцефальной эпилепсии. — Труды Ленингр. науч.-исслед. психоневролог. ин-та, 1971, т. 58, с. 28—35. Список лит.: 14 назв.

33950. **Громов С. А.** Об изменении содержания ацетилхолина и активности холинэстеразы крови у больных дизэнцефальной эпилепсией. — Труды Ленингр. науч.-исслед. психоневролог. ин-та, 1971, т. 58, с. 166—172. Список лит.: 20 назв.

33951. **Громов С. А., Логинова М. П.** Электроэнцефалографические изменения у больных дизэнцефальной эпилепсией. — Труды Ленингр. науч.-исслед. психоневролог. ин-та, 1971, т. 58, с. 112—123. Список лит.: 7 назв.

33952. **Гусакова В. Н., Логинова М. П., Сафонова И. С.** Действие воздуха при ПЭГ по клинико-энцефалографическим данным у больных эпилепсией. — Труды Ленингр. науч.-исслед. психоневролог. ин-та, 1971, т. 58, с. 245—251. Список лит.: 6 назв.

33953. **Давидович С. Я.** Количество циркулирующих эозинофилов в периферической крови и проба Торна при мозговых инсультах. — Клинич. медицина, 1972, т. 50, № 9, с. 36—38. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

33954. **Демиденко Т. Д.** Патогенез, симптоматология и особенности клинического течения поздней эпилепсии. — Труды Ленингр. науч.-исслед. психоневролог. ин-та, 1971, т. 58, с. 35—46. Список лит.: 19 назв.

33955. **Завалишин И. А.** О дифференциальном диагнозе бокового амиотрофического склероза и дискотенной миелопатии. — Клинич. медицина, 1972, т. 50, № 9, с. 57—60. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

33956. **Зайкин В. С.** Особенности церебральной гемодинамики и вегетативно-сосудистого тонуса у больных с обморочными состояниями. — Клинич. медицина, 1972, т. 50, № 9, с. 71—74. Рез. на англ. яз.

33957. **Иноземцева В. С.** К эпидемиологии эпилепсии среди сельского населения Аташевского района Мордовской АССР. — Труды Ленингр. науч.-исслед. психоневролог. ин-та, 1971, т. 58, с. 101—104.

33958. **Каменецкий В. К.** Клинические особенности эпилептического синдрома при патологии сонных артерий. — Труды Ленингр. науч.-исслед. психоневролог. ин-та, 1971, т. 58, с. 95—101. Список лит.: 10 назв.
33959. **Киселев В. А.** Гемо- и ликвородинамические сдвиги при эпилепсии. — Труды Ленингр. науч.-исслед. психоневролог. ин-та, 1971, т. 58, с. 160—166. Список лит.: 27 назв.
33960. **Киселев В. Н.** Изменение содержания кобальта и марганца в крови и моче больных эпилепсией в зависимости от клинических особенностей заболевания. — Труды Ленингр. науч.-исслед. психоневролог. ин-та, 1971, т. 58, с. 172—177. Список лит.: 23 назв.
33961. **Киселев В. Н.** Содержание кобальта в спинномозговой жидкости больных эпилепсией. — Труды Ленингр. науч.-исслед. психоневролог. ин-та, 1971, т. 58, с. 178—181. Список лит.: 20 назв.
33962. **Коровин А. М.** Гипервентиляционная проба в диагностике эпилепсии. — Труды Ленингр. науч.-исслед. психоневролог. ин-та, 1971, т. 58, с. 131—138. Список лит.: с. 137—138.
33963. **Кулаков И. А.** Изучение термотографии кожи у больных неврастенией в период комплексного санаторно-курортного лечения с применением психотерапии. — Труды Крым. мед. ин-та, 1971, т. 48 [в кн. ошибочно: т. 46]. Актуальные вопр. эксперим. и клинич. физиотерапии и курортологии, с. 100—102.
33964. **Лечение** постинсультных парезов препаратом «гаммалон» в позднем восстановительном и резидуальном периодах. — Клинич. медицина, 1972, т. 50, № 9, с. 44—48. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Г. Столярова, А. С. Кадыков, Б. А. Кистенев, В. А. Давыдов.
33965. **Могильников В. В.** К обоснованию дифференцированного применения физиотерапии при пояснично-крестцовом радикулите. — Труды Крым. мед. ин-та, 1971, т. 48 [в кн. ошибочно: т. 46]. Актуальные вопр. эксперим. и клинич. физиотерапии и курортологии, с. 113—114.
33966. **Морозов А. И., Ушков Н. П., Венгерова А. Н.** Статическая дистанционная гамма-терапия больных сирингомиелией. — Мед. радиология, 1972, т. 17, № 9, с. 33—36.
33967. **Морозов В. И.** О лечении морфолопом больных эпилепсией. — Труды Ленингр. науч.-исслед. психоневролог. ин-та, 1971, т. 58, с. 232—237.
33968. **Морозов В. И.** Об эффективности эпиларктина, випраксина, морфолола и пикнолепсина при лечении больных с малыми припадками эпилепсии. — Труды Ленингр. науч.-исслед. психоневролог. ин-та, 1971, т. 58, с. 229—232. Список лит.: 5 назв.
33969. **Морозов В. И., Семенов В. Л.** О терапевтической активности метиндиона при лечении больных эпилепсией. — Труды Ленингр. науч.-исслед. психоневролог. ин-та, 1971, т. 58, с. 238—241.
33970. **Мосолова Л. Д.** О пароксизмальной миоплегии. — Клинич. медицина, 1972, т. 50, № 9, с. 65—67. Список лит.: 5 назв.
33971. **Об изменениях** сердечно-сосудистой системы и желудочно-кишечного тракта при миастении. — Клинич. медицина, 1972, т. 50, № 9, с. 60—64. Список лит.: 18 назв. Авт.: Т. Г. Глоризонова, В. Л. Маневич, Е. А. Кирина и др.
33972. **Панунцев В. С., Зенькович С. Г.** Церебральная радиоциркулография. — Мед. радиология, 1972, т. 17, № 9, с. 30—33. Список лит.: 6 назв.
33973. **Панченко П. М.** Значение внутривенных введений новокаина как метода диагностики и лечения нарушений мозгового кровообращения при эпилепсии. — Труды Ленингр. науч.-исслед. психоневролог. ин-та, 1971, т. 58, с. 123—131. Список лит.: 14 назв.
33974. **Панченко П. М., Эпштейн И. И., Шлепаков И. М.** Особенности мозгового кровообращения при эпилепсии и изменение его под влиянием хирургического лечения. — Труды Ленингр. науч.-исслед. психоневролог. ин-та, 1971, т. 58, с. 145—154. Список лит.: 14 назв.

33975. **Поемный Ф. А., Трубников Б. М.** О лечении вегетативно-сосудистых пароксизмов при инфекционных и токсических поражениях гипоталамической области. — Клинич. медицина, 1972, т. 50, № 9, с. 66—71. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
33976. **Сафонова И. С.** Электромиографические изменения у больных с судорожными и бессудорожными формами эпилепсии в процессе лечения. — Труды Ленингр. науч.-исслед. психоневролог. ин-та, 1971, т. 58, с. 90—95. Список лит.: 12 назв.
33977. **Спиридонова Р. В.** Содержание цинка в крови и моче больных эпилепсией. — Труды Ленингр. науч.-исслед. психоневролог. ин-та, 1971, т. 58, с. 182—187. Список лит.: с. 186—187.
33978. **Строев В. Ф., Кулаков И. А.** Морские купания в комплексном лечении больных неврастенией с расстройством сна на курорте. — Труды Крым. мед. ин-та, 1971, т. 48 [в кн. ошибочно: т. 46]. Актуальные вопр. эксперим. и клинич. физиотерапии и курортологии, с. 105—107.
33979. **Тепина М. М.** Значение дифференцированного трудоустройства для социально-трудовой адаптации и реадaptации больных [эпилепсией]. — Труды Ленингр. науч.-исслед. психоневролог. ин-та, 1971, т. 58, с. 251—255. Список лит.: 7 назв.
33980. **Теплова С. Н., Евтушенко А. Д., Василенко Ф. И.** Об осложнениях при острых нарушениях мозгового кровообращения и факторах неспецифического иммунитета. — Клинич. медицина, 1972, т. 50, № 9, с. 32—35. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.
33981. **Тец И. С.** О клиничко-электроэнцефалографических признаках дифференциации истинных и ложных абсансов. — Труды Ленингр. науч.-исслед. психоневролог. ин-та, 1971, т. 58, с. 68—90. Список лит.: 18 назв.
33982. **Ушакова З. А.** Изменения некоторых вегетативных функций при джексоновской эпилепсии воспалительной этиологии. — Труды Ленингр. науч.-исслед. психоневролог. ин-та, 1971, т. 58, с. 205—209. Список лит.: 16 назв.
33983. **Фарбер М. А.** О патогенезе обострений и ремиссий при дискогенном пояснично-крестцовом радикулите. — Клинич. медицина, 1972, т. 50, № 9, с. 78—81. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.
33984. **Череп А. И.** К клинике эпилепсии при цистицеркозе. — Труды Ленингр. науч.-исслед. психоневролог. ин-та, 1971, т. 58, с. 110—112. Список лит.: 5 назв.
33985. **Черный А. И.** Динамика некоторых вегетативных показателей у больных пояснично-крестцовым радикулитом при лечении шалфейными ваннами. — Труды Крым. мед. ин-та, 1971, т. 48 [в кн. ошибочно: т. 46]. Актуальные вопр. эксперим. и клинич. физиотерапии и курортологии, с. 111—112.
33986. **Шановал А. Н.** О повторных заболеваниях клещевым энцефалитом. — Клинич. медицина, 1972, т. 50, № 9, с. 86—90. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
33987. **Штульман Д. Р., Макарова Е. В.** Передний тиббиальный синдром. — Клинич. медицина, 1972, т. 50, № 9, с. 75—78. Список лит.: 23 назв.
33988. **Эвния Г. И., Смелтере Э. С.** Сравнительная оценка действия сосудорасширяющих средств на мозговые сосуды больных церебральным атеросклерозом. Реоэнцефалограф. исследования. — Клинич. медицина, 1972, т. 50, № 9, с. 39—44. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

22.18 Дерматология. Венерология

33989. **Аскерова М. И.** Применение искусственных сероводородных ванн в комплексной терапии больных псориазом. — Труды Крым. мед. ин-та, 1971, т. 48 [в кн. ошибочно: т. 46]. Актуальные вопр. эксперим. и клинич. физиотерапии и курортологии, с. 129—131.

33990. **Миляяский А. И.** Некоторые особенности климата Евватории и их значение для курортной терапии больных дерматозами. — Труды Крым. мед. ин-та, 1971, т. 48 [в кн. ошибочно: т. 46]. Актуальные вопр. эксперим. и клинич. физиотерапии и курортологии, с. 69—74.
33991. **Соколова Е. М.** Профдерматозы у рабочих текстильных предприятий Московский области. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 10, с. 43—44.

22.19 Гинекология. Акушерство

- Жоржоллиани В. С.** Общее развитие потомства I поколения белых крыс, полученных от отравленных производителей каптаном. — См. 34004.
33992. **Жоржоллиани В. С.** Результаты изучения эмбриотоксического действия каптана на организм белых крыс и мышей. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 371—373.
33993. **Морозова М. А.** Течение беременности у работниц завода синтетического каучука. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 124—128. Список лит.: 9 назв.

22.20 Педиатрия

33994. **Бояринова Н. Е., Темежникова Л. И., Томилина Л. В.** К вопросу механизма действия термальных ванн в комплексе этапного санаторно-курортного лечения детей дошкольного возраста, больных ревматизмом с минимальной степенью активности. — Труды Крым. мед. ин-та, 1971, т. 48 [в кн. ошибочно: т. 46]. Актуальные вопр. эксперим. и клинич. физиотерапии и курортологии, с. 86—91.
33995. **Брюм Э. Б.** Рентгенологическая картина изменений в легких при бронхиальной астме у детей. — Педиатрия, 1972, № 10, с. 25—28 с табл. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
33996. **Бубнова Н. И.** Состояние «пограничных» сегментов легких у детей с хроническими неспецифическими воспалительными заболеваниями органов дыхания. — Педиатрия, 1972, № 10, с. 28—31. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
33997. **Бурмистрова Н. Н.** Актуальные вопросы воспитательно-педагогической работы с соматически больными детьми в условиях стационара. — Педиатрия, 1972, № 10, с. 61—65. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
33998. **Возможности** глюкокортикостероидной терапии при циррозе печени у детей. — Педиатрия, 1972, № 10, с. 50—53. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. В. Чистова, Л. А. Рыжкова, В. В. Шеляпина и др.
33999. **Голоколосова А. С.** О патогенезе пиелонефрита. — Педиатрия, 1972, № 10, с. 78—82. Список лит.: с. 81—82.
34000. **Горлов А. А.** Об организации стоматологической помощи подросткам. — Здравсохранение Рос. Федерации, 1972, № 10, с. 8—11.
34001. **Дедабришвили О. И., Мчедлишвили М. А., Хуровили З. И.** Результаты выполнения теста. — Керна-Ирасека и академическая успеваемость детей, перенесших внутричерепную родовую травму. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 117—124.
34002. **Ефимова Е. А.** Неспецифическая иммунологическая реактивность новорожденных детей, матери которых работали на предприятиях нефтехимии. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 138—141. Список лит.: 8 назв.
34003. **Ефимова Е. А.** Функциональное состояние гранулоцитов крови у детей, матери которых имели контакт с продуктами нефтехимии. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 142—147. Список лит.: 13 назв.

34004. **Жоржоллиани В. С.** Общее развитие потомства I поколения белых крыс, полученных от отравленных производителей каптаном. Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 375—377.

34005. **Зыкова Л. С.** К 75-летию I Поволжского съезда педиатров в дифтерией в России. — Педиатрия, 1972, № 10, с. 88—90.

34006. **К вопросу** об адаптационно-трофическом влиянии симпато-адреналовой системы при грязелечении у детей, больных хроническим тонзиллитом. — Труды Крым. мед. ин-та, 1971, т. 48 [в кн. ошибочно: т. 46]. Актуальные вопр. эксперим. и клинич. физиотерапии и курортологии, с. 34—38. Авт.: М. В. Иванова, В. Л. Зубарев, В. В. Трофимшин и др.

34007. **Клименко Е. П., Куртинкина Р. Н.** Организация прививок детям в сельской местности. — Фельдшер и акушерка, 1972, № 10, с. 16—20.

34008. **Клиника** и некоторые вопросы эпидемиологии *Mycoplasma pneumoniae*-инфекции у детей. — Педиатрия, 1972, № 10, с. 35—39. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. В. Воротынцева, М. П. Корженкова, А. Д. Миришли и др.

34009. **Клинико-физиологический анализ** влияния климатоталассотерапии на функциональное состояние сердечно-сосудистой системы у детей, больных хронической пневмонией. — Труды Крым. мед. ин-та, 1971, т. 48 [в кн. ошибочно: т. 46]. Актуальные вопр. эксперим. и клинич. физиотерапии и курортологии, с. 78—81. Авт.: Е. И. Штукатурова, В. Д. Сидельников, Е. К. Филатова и др.

34010. **Кошель И. В., Вялушкин Б. Я., Поляков В. Е.** Современные принципы лечения лимфогранулематоза у детей. — Педиатрия, 1972, № 10, с. 54—57. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

34011. **Кулакова Т. А.** Перинатальная смертность новорожденных, родившихся от матерей — работниц некоторых химических предприятий г. Омска. (По материалам родильного дома № 7 за 1965—1967 гг.) — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 148—152.

34012. **Ладыгина В. Е.** Основные показатели физического развития недоношенных детей на первом году жизни. — Педиатрия, 1972, № 10, с. 9—15. Рез. на англ. яз.

34013. **Лебедев Д. Д.** О нарушении обмена кальция и фосфора при сердечно-сосудистой и костной патологии. На основании данных литературы. — Педиатрия, 1972, № 10, с. 70—75. — Список лит.: 17 назв.

34014. **Лисовская Р. А.** Планиметрический анализ данных ПЭГ при эпилепсии у детей и подростков. — Труды Ленингр. науч.-исслед. психоневролог. ин-та, 1971, т. 58, с. 154—160. Список лит.: 19 назв.

34015. **Марков Х. М., Алексеев Е. А., Пинелис В. Г.** Активность ренина в плазме крови у подростков с первичной артериальной гипертонией. — Педиатрия, 1972, № 10, с. 44—46. Рез. на англ. яз.

34016. **Морские купания** в комплексе санаторно-курортного лечения детей с диффузным гломерулонефритом. — Труды Крым. мед. ин-та, 1971, т. 48 [в кн. ошибочно: т. 46]. Актуальные вопр. эксперим. и клинич. физиотерапии и курортологии, с. 95—98. Авт.: А. Ф. Нестерина, Т. П. Борисенко, Т. Г. Литваковская и др.

34017. **Муралло А. Д., Куновский Б. В.** Работа противотуберкулезного диспансера и фельдшеров по профилактике туберкулеза у детей в сельской местности. — Фельдшер и акушерка, 1972, № 10, с. 51—52.

34018. **Небольсина Л. И., Степанова И. И.** Биогенные амины при бронхиальной астме у детей раннего и дошкольного возраста. — Педиатрия, 1972, № 10, с. 20—24. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

34019. **Нодия П. И., Горгадзе Н. В.** Суточный баланс кобальта и никеля в организме учащихся ПТУ. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 311—314. В огл. I-й авт.: П. Н. Нодия.

34020. О роли родовой и постнатальной травмы мозга в патогенезе эпилепсии [у детей]. — Труды Ленингр. науч.-исслед. психоневрологического ин-та, 1971, т. 58, с. 57—62. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. Б. Абрамович, В. К. Каубиш, Б. Н. Пиль и др.
34021. Осколкова М. К., Омарова Э. Р. Качественная и количественная характеристика ЭКГ в дополнительных грудных отведениях ЭЗБА и отдаленных правых отведениях у здоровых детей школьного возраста. — Педиатрия, 1972, № 10, с. 40—44. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
34022. Памяти Тараса Минаевича Торосова. (1921—1971). — Педиатрия, 1972, № 10, с. 90—91 с портр. Подпись: Группа сотр. ин-та.
34023. Плахтиенко О. Г., Гончарова Е. Г., Кириченко А. Я. Опыт лечения детей, больных диффузным гломерулонефритом, диатермией и индуктотермией. — Труды Крым. мед. ин-та, 1971, т. 48 [в кн. ошибочно: т. 46]. Актуальные вопр. эксперим. и клинич. физиотерапии и курортологии, с. 98—100.
34024. Пневмоцистоз. — Педиатрия, 1972, № 10, с. 82—86. Список лит.: 30 назв. Авт.: Д. Н. Засухин, Е. П. Ковалева, В. А. Рябцева, П. В. Задворняк.
34025. Подлящук Е. Л., Бурдянская Е. И., Рассохин Б. М. Отдаленные последствия короткодистанционной рентгенотерапии гемангиом у детей. — Мед. радиология, 1972, т. 17, № 9, с. 41—48. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.
34026. Рецидивирующие и хронические заболевания органов дыхания у детей [структура диспансерного контингента и вопросы организации медицинской помощи]. — Педиатрия, 1972, № 10, с. 31—35. Рез. на англ. яз. Авт.: В. К. Таточенко, С. В. Рачинский, О. А. Споров и др.
34027. Решетова Л. В., Богадельников И. В. Состояние окислительно-восстановительных процессов в нейтрофилах периферической крови у детей, больных хронической пневмонией при санаторном лечении. — Труды Крым. мед. ин-та, 1971, т. 48 [в кн. ошибочно: т. 46]. Актуальные вопр. эксперим. и клинич. физиотерапии и курортологии, с. 81—82.
34028. Роль местных санаториев в оздоровлении детей, страдающих хронической пневмонией, и реконвалесцентов после острой пневмонии. — Труды Крым. мед. ин-та, 1971, т. 48 [в кн. ошибочно: т. 46]. Актуальные вопр. эксперим. и клинич. физиотерапии и курортологии, с. 83—86. Авт.: Н. Я. Каменский, Е. Г. Гончарова, Б. Б. Эпштейн и др.
34029. Северинов С. С., Налбандян С. В. Оперативное лечение детей с паралитическими заболеваниями в условиях санатория «Искра». — Труды Крым. мед. ин-та, 1971, т. 48 [в кн. ошибочно: т. 46]. Актуальные вопр. эксперим. и клинич. физиотерапии и курортологии, с. 124—126.
34030. Скроцкий Ю. А. Об осложнениях у детей при лечении противозлептических препаратами. — Труды Ленингр. науч.-исслед. психоневролог. ин-та, 1971, т. 58, с. 241—245. Список лит.: 12 назв.
34031. Скроцкий Ю. А., Шер Ф. Л. Нарушение уровня общего белка и белковых фракций в сыворотке крови у детей при осложнениях противозлептического лечения. — Труды Ленингр. науч.-исслед. психоневролог. ин-та, 1971, т. 58, с. 209—214. Список лит.: 9 назв.
34032. Смоляр В. И. Врожденные нарушения при алиментарном дефиците микроэлементов. — Педиатрия, 1972, № 10, с. 75—78. Список лит.: с. 77—78.
34033. Соколова Т. С., Захарова Н. В. Некоторые особенности проведения прививок у детей с аллергической реактивностью. — Педиатрия, 1972, № 10, с. 16—20. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
34034. Страховская В. Л. Актуальные вопросы лечебной физкультуры при некоторых заболеваниях у детей. — Педиатрия, 1972, № 10, с. 57—61. Список лит.: с. 60—61.
34035. Студеникин М. Я. 50 лет в авангарде советской педиатрии. [Ин-т педиатрии Акад. мед. наук СССР]. — Педиатрия, 1972, № 10, с. 3—8.

34036. **Тарасова Л. Н.** Цитохимическое исследование окислительно-восстановительных ферментов при грязелечении у детей, больных хроническим тонзиллитом. — Труды Крым. мед. ин-та, 1971, т. 48 [в кн. *Сифилис*, т. 46]. Актуальные вопр. эксперим. и клинич. физиотерапии и курортологии, с. 91—95.

34037. **Татишвили Н. И.** Клиническое течение кишечной колиинфекции у детей раннего возраста, отягощенных рахитом и экссудативно-катаральным диатезом. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та санитарии и гигиены им. Натадзе, 1971, т. 8, с. 299—304.

34038. **Харитонов Р. А.** Взаимоотношения некоторых факторов и условий в патогенезе фокальной корковой эпилепсии у детей. — Труды Ленингр. науч.-исслед. психоневролог. ин-та, 1971, т. 58, с. 63—68. Список лит.: 8 назв.

34039. **Шнайдер Л. А.** 125-летие «Педиатрики» С. Ф. Хотовицкого. — Педиатрия, 1972, № 10, с. 86—88. Список лит.: 8 назв.

34040. **Шурова Л. Ф., Леонтьев А. Ф.** Состояние желчных путей у детей с внепеченочной формой портальной гипертензии по данным экскреторной холеграфии. — Педиатрия, 1972, № 10, с. 47—50 с табл. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

34041. **Якутина Е. В., Тагильцева М. П.** Влияние газовых выбросов предприятий нефтехимического комплекса на показатели белкового обмена у детей дошкольного возраста. — Науч. труды Ом. мед. ин-та, 1971, № 107, с. 83—87. Список лит.: 13 назв.

22.23 Космическая медицина (общие работы). Авиационная медицина (общие работы)

34042. **Длительный** контроль биоэлектрической активности сердца у человека в наземных экспериментах и в космическом полете. — Косм. биология и медицина, 1972, т. 6, № 5, с. 79—84. Список лит.: 11 назв. Авт.: Д. Г. Максимов, В. П. Хмельков, И. А. Саморуков, А. М. Филенов.

34043. **Маркарян С. С., Сидельников И. А.** Вестибулярные реакции при воздействии ускорений Кориолиса в условиях гипоксии. [Врачебно-летная экспертиза]. — Косм. биология и медицина, 1972, т. 6, № 5, с. 70—72. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

23 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

23.1 Общие вопросы

34044. **Сергеев В.** XX Олимпийские [игры. Мюнхен. 1972]. — Физ. культура в школе, 1972, № 11, с. 41—45.

34045. **Харабуга Г. Д.** Этапы большого пути. [О развитии физ. культуры и спорта в СССР]. — Физ. культура в школе, 1972, № 11, с. 5—6.

23.2 Спорт. Спортивные игры

34046. **Баринов Николай.** Глазами главного арбитра. [О сов. регбистах]. — Спорт игры, 1972, № 11, с. 24—25. Авт. указ. в тексте.

34047. **Вольнов Геннадий.** Итог коллективных усилий. О баскетбольном турнире на XX Олимпийских играх. — Спорт. игры, 1972, № 11, с. 6—10.

34048. **Калядин В.** Исполнение желания. [Об игроках сборной СССР по водному поло]. — Спорт. игры, 1972, № 11, с. 2—3.

34049. **Кудряшов В., Василевский В.** Просто, но полезно. [К технике тренировки баскетболистов]. — Спорт. игры, 1972, № 11, с. 16—17.

34050. **Латынина Лариса.** Как зовут эту девочку? Маленькая повесть о большой команде. [О женской сборной СССР по спорт. гимнастике]. — Огонек, 1972, № 49, с. 12—14. Продолж. следует.

34051. **Меньшиков В.** На старте семьдесят пятый. [К 75-летию сов. хоккея с мячом]. — Спорт. игры, 1972, № 11, с. 14—15.

34052. **Николаев Валентин Александрович.** Сценарий матча. [Беседа со ст. тренером футбольной команды ЦСКА В. А. Николаевым]. Записал В. Ульянов. — Спорт. игры, 1972, № 11, с. 21—23.

34053. **Носков Ю.** Счастливый день Марта Кермана. [О тренере баскетбольной команды ДЮСШ Центр. р-на Таллина]. — Спорт. игры, 1972, № 11, с. [II], с. 1.

34054. **Скрытые закономерности.** [Психология баскетбольного матча. Ред. статья]. — Спорт. игры, 1972, № 11, с. 18—20.

34055. **Старожилец А.** Упрочить позиции. [Об игре сов. спортсменов на XV юношеском чемпионате Европы по настольному теннису. г. Байле (Дания). 1972]. — Спорт. игры, 1972, № 11, с. 12—13.

34056. **Тюрин Виктор.** Не дрогнули. Выстояли. Победили. [О выступлении женской сборной СССР по волейболу на XX Олимпийских играх]. — Спорт. игры, 1972, № 11, с. 4—5.

34057. **Филатов Лев.** Боль за сборную. [К итогам футбольного сезона 1972 г.] — Огонек, 1972, № 48, с. 24—25.

34058. **Хоккей, каким мы его хотим и не хотим видеть.** [К итогам хоккейных матчей между сборными СССР и Канады. 1972]. — Спорт. игры, 1972, № 11, с. 28—31.

34059. **Цыганков Геннадий.** Укрывание шайбы. [О технике хоккеиста]. — Спорт. игры, 1972, № 11, с. 26—27.

24 КУЛЬТУРА. ОБРАЗОВАНИЕ

24.3.1 Культура в СССР

34060. **Смирнов Ю.** С помощью русского друга. [О становлении нац. культур народов СССР] Страницы истории. — Культ.-просвет. работа, 1972, № 11, с. 6—7.

34061. **Хейфец Михаил.** Тарту — деловой город. [О культ. стр-ве в ЭССР]. — Аврора, 1972, № 10, с. 4—8.

24.3.11 Культурно-просветительная работа. Клубное дело

34062. **Грушковский В., Сковородин М.** Что волнует преподавателей-клубников? [Проблемы преподавания курса «Клубоведение» в культ.-просвет. училищах]. — Культ.-просвет. работа, 1972, № 11, с. 27—29.

34063. **Лакоза Е.** Клубный огонек будет гореть. [О зав. Ташлин. сельск. клубом Г. Васильеве. Башк. АССР]. — Культ.-просвет. работа, 1972, № 11, с. 32—34 с портр.

34064. **Сухов Юрий.** О доблести, о мастерстве, о людях. [Из опыта работы культ.-просвет. учреждений Сальск. р-на Рост. обл.]. — Культ.-просвет. работа, 1972, № 11, с. 38—39. Авт. указ. в примеч. ред.

34065. **Сычев А.** Повысить эффективность. [Роль культ.-просвет. учреждений в пропаганде знаний по гражд. обороне]. — Культ.-просвет. работа, 1972, № 11, с. 35—37.

34066. **Титов Е.** Стенды почета в парке. [Советы культработникам]. — Культ.-просвет. работа, 1972, № 11, с. 61—64.

34067. Филиппов Б. М. Новый год не за горами. [К организации новогоднего праздника в клубах. Беседа с дир. Центр. Дома литераторов Б. М. Филипповым]. — Культ.-просвет. работа, 1972, № 11, с. 55—57.

24.9.1 Образование в СССР

34068. Калинин А. Д. Всеобщее среднее образование — социальная необходимость. — Физ. культура в школе, 1972, № 11, с. 2—4.

Макенбаев Дж. Из опыта работы Коммунистической партии Киргизии по подготовке и воспитанию педагогических кадров. — См. 31281.

24.9.13 Общеобразовательная школа

34069. Гранин Даниил. Поверь в самого себя... [Из цикла «Для бесед с подростками»]. — Воспитание школьников, 1972, № 6, с. 58—59.

34070. Красов Н. Общая забота. — Утраченное равновесие. — Прием в комсомол. — Конфликт. [Записки учителя]. — Воспитание школьников, 1972, № 6, с. 54—57.

34071. Маринич А. М. Новый этап развития общеобразовательной школы. — Коммунист Украины, 1972, № 11, с. 43—52.

34072. Мартынова С. Школа растит хлеборобов. [Профоринтац. работа в Медвежин. сред. школе. Ом. обл.] — Воспитание школьников, 1972, № 6, с. 31.

34073. Муравьев В. А. Работать сообща. Школьная комис. по комплексу ГГО. — Физ. культура в школе, 1972, № 11, с. 28—30.

34074. Орлова Д. Первая любовь. [Проблемы нравств. воспитания школьников]. — Воспитание школьников, 1972, № 6, с. 48—52.

34075. Панасюк Б. Пробуждая добрые чувства... [О пед. мастерстве учителя]. — Воспитание школьников, 1972, № 6, с. 17—21.

34076. Устинова В., Дремова Н. Предупреждение жестокости подростков — важное звено профилактики правонарушений. — Воспитание школьников, 1972, № 6, с. 22—24.

34077. Цховребова О. Д. Из истории советской школы в Юго-Осетии. — Изв. Юго-Осет. науч.-исслед. ин-та АН ГССР, 1972, вып. 17, с. 173—194.

34078. Щуркова Н. Что значит «воспитывать нравственность»? — Физ. культура в школе, 1972, № 11, с. 18—20.

24.9.131 Методика преподавания

34079. Беккер М. Г. Вычисление моментов инерции твердых тел методом элементарной математики. [Школьный курс фак. занятий по физике]. — Дальневост. физ. сборник, 1971, т. 2, с. 123—126.

34080. Беляева Т. Идеальная закалка будущих мастеров. [К итогам смотр кабинетов обществ. дисциплин профтехучилищ]. — Проф.-техн. образование, 1972, № 10, с. 44—45.

34081. Зимина Г. А. Анализ текста романа А. Толстого «Петр I». (К вопросу об изучении мастерства писателя в школе). — Учен. зап. Башк. ун-та, 1972, вып. 51. Серия филол. наук, № 21, с. 175—193.

34082. Кременецкий Э. А. Развитие выносливости на уроках гимнастики. — Физ. культура в школе, 1972, № 11, с. 8—9.

34083. Одинцов Ю. А. Для вводной части. Упражнения с предметами для I—III и IV кл. — Физ. культура в школе, 1972, № 11, с. 12—13.

34084. Прохождение раздела лыжной подготовки. [Ред. статья]. — Физ. культура в школе, 1972, № 11, с. 10—11.

34085. **Рубинштейн Д. Х.** Методика изложения в средней школе некоторых понятий квантовой механики. — Дальневост. физ. сборник, 1971, т. 2, с. 127—143. Список лит.: 5 назв.

34086. **Салзирнис Г. К.** Полосы препятствий. [В помощь учителю]. — Физ. культура в школе, 1972, № 11, с. 13—14.

34087. **Тибилова З. Г.** Об эстетическом воспитании учащихся 5 класса на уроках литературы в национальной школе. — Изв. Юго-Осет. науч.-исслед. ин-та АН ГССР, 1972, вып. 17, с. 195—203.

34088. **Фокин Ф. Т.** На методическом объединении. План работы во II четверти. — Физ. культура в школе, 1972, № 11, с. 15.

34089. **Черевков М. А.** «Отряд, равняйся!» Воспитат. возможности обучения элементам строя [на уроках физкультуры]. — Физ. культура в школе, 1972, № 11, с. 16—18.

24.9.133 Внеклассная работа. Внешкольная работа. Пионерские организации

34090. **Аверкова Е.** Творчество самих детей. [О работе драм. коллектива 64-й 8-летней школы Львова]. — Воспитание школьников, 1972, № 6, с. 82—84.

34091. **Афанасьев Б. И., Добронравов И. С.** Хоккей с шайбой — в школу! [Советы по организации секции]. — Физ. культура в школе, 1972, № 11, с. 22—25.

34092. **Бушканец М.** Свободное время учащихся. [Из опыта школ Казани]. — Воспитание школьников, 1972, № 6, с. 40—42.

34093. **Горелов В.** Турниры любознательных. [О подгот. и проведении олимпиад школьников]. — Воспитание школьников, 1972, № 6, с. 70—71.

34094. **Евстратова Р.** Фестиваль дружбы [пионеров союзных республик. Из опыта 2-й школы Ленинграда]. — Воспитание школьников, 1972, № 6, с. 38—40.

34095. **Елькин М. Г.** Четверть века с юными историками. [О работе об-ва «Юный историк» при 1-й школе г. Прокопьевска]. — Огни Кузбасса, 1972, № 4, с. 79—84.

34096. **Иголевиц А.** Научные общества учащихся. — Воспитание школьников, 1972, № 6, с. 67—69.

34097. **Коротков И.** В пионерском отряде. Внутрикласные физкультур. соревнования. — Физ. культура в школе, 1972, № 11, с. 25—27.

34098. **Районные и городские школьные** [спортивные соревнования. Отклики на статью Л. В. Геркана «Разнообразно и без перегрузки», опубли. под общим загл. «Районные и городские школьные» в журн. «Физ. культура в школе», 1972, № 9:]. И. П. Савинков. Главное — не противоречит школьной программе. — Ю. А. Мещеряк. Вопрос очень важный. — Физ. культура в школе, 1972, № 11, с. 38—39.

34099. **Садалский Ю. А.** Спортивный вечер в школе. [Примерный сценарий для II—VII кл.] — Физ. культура в школе, 1972, № 11, с. 32—34.

34100. «Спортивный клуб» — звание почетное. [О новой форме организации школьного спорта. Высказывания:] И. И. Должиков; В. И. Юричева; А. А. Попович. — Физ. культура в школе, 1972, № 11, с. 34—35.

34101. **Стрелкова И.** Искусство быть читателем. [О воспитании читательских интересов школьников]. — Воспитание школьников, 1972, № 6, с. 33—35.

34102. **Тарасенко Н.** Маршрутами дружбы. [Об интерн. воспитании пионеров]. — Воспитание школьников, 1972, № 6, с. 7—8.

34103. **Текучев Ф.** Чтобы книга несла радость. [О приобщении школьников к чтению. Из опыта 21-й 8-летней школы Херсонеса]. — Воспитание школьников, 1972, № 6, с. 36—37.

34104. Шаноян Г. А., Меликсетян Р. Т. Лето — комбинат здоровья. [Организация физкульт.-оздоровит. мероприятий для школьников в АрмССР]. — Физ. культура в школе, 1972, № 11, с. 7—8.

34105. Швецов А. Отряды ведут поиск. [О красных следопытах 5-й школы Минусинска]. — Воспитание школьников, 1972, № 6, с. 43—45.

34106. Якушенко Я. Харьковская «Тропинка». [О клубе туристов-краеведов Харьк. Дворца пионеров и школьников им. Постышева]. — Воспитание школьников, 1972, № 6, с. 72—73.

34107. Ярцев И. П. Шольинская народная обсерватория. [пос. Шолья Удм. АССР]. — Земля и Вселенная, 1972, № 4, с. 70—71.

24.9.14 Профессионально-техническое образование

34108. Андрианов В. Как мы готовимся к преобразованию училища в среднее. [Георгиев. сред. сельск. профтехучилище № 5. Ставроп. край]. — Проф.-техн. образование, 1972, № 10, с. 24—25.

34109. Батышев С. О переходе на новое содержание обучения в средних профтехучилищах. — Проф.-техн. образование, 1972, № 10, с. 10—11. Окончание. Начало: № 9.

34110. Горват З. Воспитывать коммунистическую убежденность. [О патриот. и интерн. воспитании учащихся в профтехучилищах Закарпат. обл.] — Проф.-техн. образование, 1972, № 10, с. 48—49.

34111. Кадацкий Е. В творческом поиске. [О совершенствовании техн. средств обучения в профтехучилищах Харьк. обл.] — Проф.-техн. образование, 1972, № 10, с. 20—21.

34112. Кобак В. Из опыта работы мастера [профтехучилища № 45 Ленинграда]. — Проф.-техн. образование, 1972, № 10, с. 34—35. Продолж. следует.

34113. Левина И., Столярова А. Самостоятельность учащихся на уроке. — Проф.-техн. образование, 1972, № 10, с. 31.

34114. Николаев Н. З. Много забот у мастера. [Из опыта профтехучилища № 15 Днепропетровска]. — Проф.-техн. образование, 1972, № 10, с. 22—23.

34115. Поздняков Е. Важное звено учебного процесса. [О связи теорет. и произв. обучения. Из опыта профтехучилища № 20 Запорожья]. — Проф.-техн. образование, 1972, № 10, с. 30.

34116. Пономарева В. Обучение навыкам самоконтроля [на уроках производственного обучения. Рязан. профтехучилище № 1 им. Ленинского комсомола]. — Проф.-техн. образование, 1972, № 10, с. 36—37.

34117. Сидоров В. Сообща к единой цели. [Из опыта общеобразоват. подгот. учащихся профтехучилища № 24 г. Петропавловска]. — Проф.-техн. образование, 1972, № 10, с. 26—27.

34118. Скакун В. Проблемы производственного обучения на предприятии и производственной практики [учащихся профтехучилищ]. — Проф.-техн. образование, 1972, № 10, с. 12—13; 17.

34119. Стешенко Г. Самостоятельность, активность, контроль. [Из опыта организации произв. обучения в сельск. профтехучилище № 8 Свердл. обл.] — Проф.-техн. образование, 1972, № 10, с. 38—39.

34120. Успенский Б. Сельское училище — в каждом районе. [По материалам Всесоюз. науч.-техн. совещ. по вопросам совершенствования высш. и средн. с.-х. и проф.-техн. образования. Москва. 1972]. — Проф.-техн. образование, 1972, № 10, с. 41.

34121. Юрасова Е. Воспитатель: каким он должен быть? [Из опыта учеб.-воспитат. работы сред. профтехучилища № 8 Харькова]. — Проф.-техн. образование, 1972, № 10, с. 54. В огл. авт.: В. [!] Юрасова.

34122. Якимчук У. Стремление к знаниям: как его воспитать? [О применении проблемных ситуаций на уроках. Из опыта преподавателя сельск. профтехучилища № 5 Хмельниц. обл.] — Проф.-техн. образование, 1972, № 10, с. 40.

341236930
31234101033

24.9.15 Среднее специальное образование

34123. Генцлер Н. Вечера-турниры в Донецке. [Вечера из цикла «Широка страна моя родная» в Донец. культ.-просвет. училище]. — Культ.-просвет. работа, 1972, № 11, с. 11—12.

24.9.16 Высшее образование

34124. Воинов А. Архитектурное образование в Белоруссии. — Архитектура СССР, 1972, № 11, с. 30—32.

34125. Кашутин Павел Александрович. Век будущий и век минувший. [К 100-летию Моск. пед. ин-та им. Ленина. Беседа с ректором ин-та П. А. Кашутиным. Записала Н. Верина]. — Огонек, 1972, № 48, с. 20—21.

34126. Смелков Л. П. Социологический анализ системы учебно-воспитательного процесса в советской высшей школе. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3, с. 105—116. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз.

34127. Ушаков Г. И. Забста о повышении материального обеспечения студентов. — Финансы СССР, 1972, № 11, с. 19—25.

24.9.2 Образование в зарубежных социалистических странах

34128. Попов Иван. В поисках новой системы. [О физ. подгот. учащихся в Нар. Республике Болгарии. Статья из Болгарии]. — Физ. культура в школе, 1972, № 11, с. 45—46.

25 ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

25.2 Языкознание

34129. Денисов П. Н. Русский язык как средство межнационального общения в СССР и как один из мировых языков. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 10. Филология, 1972, № 6, с. 11—18.

34130. Ишанкулов М. Т. Основные черты изъяснительного типа и его место в системе сложноподчиненных предложений в современном литературном языке урду. — Обществ. науки в Узбекистане, 1972, № 9, с. 42—44.

34131. Прудникова Н. С. О функциях синтаксической формы до+род. пад. имманентного значения в современном русском языке. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 10. Филология, 1972, № 6, с. 62—72.

34132. Техов Ф. Д. Аналитическое выражение модальных оттенков в осетинском языке. — Изв. Юго-Осет. науч.-исслед. ин-та АН ГССР, 1972, вып. 17, с. 157—160.

34133. Тордарсон Фридрих. Несколько слов о языке анатолийских осетин. — Изв. Юго-Осет. науч.-исслед. ин-та АН ГССР, 1972, вып. 17, с. 95—114.

34134. Цховребова З. Д. Еще раз о топонимии Южной Осетии. — Изв. Юго-Осет. науч.-исслед. ин-та АН ГССР, 1972, вып. 17, с. 241—248.

34135. Чемоданов Н. С. Великое содружество языков. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 10. Филология, 1972, № 6, с. 3—10.

34136. **Дзаттиаты Г. П.** Образ Афсати в осетинской народной песне и в одноименном стихотворении Коста Хетагурова. — Изв. Юго-Осет. науч.-исслед. ин-та АН ГССР, 1972, вып. 17, с. 249—270.

25.3.1 Литературоведение

34137. **Абуков Камал.** От песен ашугов — к романам. [О развитии нац. литературы народов Дагестана]. — Дон, 1972, № 11, с. 174—179.

34138. **Антонов Сергей.** От первого лица... Рассказы о писателях, книгах и словах. Статья 2. Александр Грин. Рассказ «Возвращенный ад». — Новый мир, 1972, № 11, с. 253—270. Статья 1: № 10.

34139. **Ахмечет Л. Е.** Голсуорси и Тургенев. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1972, вып. 51. Серия филол. наук, № 21, с. 308—321.

34140. **Баевский В.** Организованная свобода стиха. [К дискус. в журн. «Вопр. лит.»] — Вопр. лит., 1972, № 11, с. 178—180.

34141. **Бахман Курт.** Литература и классовая борьба. Беседа с пред. ГКП К. Бахманом. [Записали Ф. Хитшер, О. Нойман, К. Шулер. Из западногерм. журн. «Кюрбискерн», 1972, № 1]. Пер. с нем. — Иностран. лит., 1972, № 12, с. 219—225.

34142. **Бикмухаметов Р. Г.** Курс истории литератур народов СССР в системе филологического образования. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 10. Филология, 1972, № 6, с. 73—80.

34143. **Бровман Григорий.** В «индустриальном» — человеческое. [Изображение рабочего класса в соврем. сов. литературе]. — Вопр. лит., 1972, № 11, с. 48—67.

34144. **Брюсова В. Г., Шапов Я. Н.** Новгородская легенда о Мануиле, царе греческом. [О памятнике древнерус. литературы «Сказание о Мануиле» и иконе «Спас на престоле»]. — Визант. временник, 1971, т. 32, с. 85—103 с табл.

34145. **Веденяпина Э. А.** Романтический герой в поэмах И. И. Козлова. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1972, вып. 51. Серия филол. наук, № 21, с. 86—93.

34146. **Гаврилов А.** Свершившие подвиг входят в легенду. [Ист.-революц. тема в сов. худож. литературе]. — Дальний Восток, 1972, № 10, с. 145—153.

34147. **Гиждеу С.** «Он целиком принадлежит нашему веку...» К 175-летию со дня рождения Г. Гейне. — Вопр. лит., 1972, № 11, с. 125—136.

34148. **Глухов А. И.** Сатирическая поэма М. Ю. Лермонтова «Тамбовская казначейша». (К вопросу о традициях Пушкина и Гоголя). — Учен. зап. Башк. ун-та, 1972, вып. 51. Серия филол. наук, № 21, с. 94—108.

34149. **Гутман Д. С.** Тургенев и Толстой в спорах о зарубежной классике. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1972, вып. 51. Серия филол. наук, № 21, с. 291—307.

34150. **Джусойты Н. Г.** Внимание — стихи Коста! [К анализу образа Бсати в одноим. поэме К. Хетагурова]. — Изв. Юго-Осет. науч.-исслед. ин-та АН ГССР, 1972, вып. 17, с. 271—280.

34151. **Джусойты Н. Г.** Коста Фарнион. [О творчестве писателя]. — Изв. Юго-Осет. науч.-исслед. ин-та АН ГССР, 1972, вып. 17, с. 73—93.

34152. **Джусойты Н. Г.** Мысост Камбердиев. [О творчестве поэта]. — Изв. Юго-Осет. науч.-исслед. ин-та АН ГССР, 1972, вып. 17, с. 23—42.

34153. **Долинина Наталья.** Жизнь любви. [Тема любви в худож. литературе]. — Аврора, 1972, № 10, с. 52—56. Окончание. Начало: № 9.

34154. **Долотова Л.** Достоевский или Тургенев. [К вопросу атрибуции высказывания о «Шинели» Н. В. Гоголя]. — Вопр. лит., 1972, № 11, с. 186—192.

34155. Дремов Анатолий. Панорама народной жизни. [О романе С. Сартакова «Хребты Саянские»]. — Октябрь, 1972, № 11, с. 204—211.

34156. Жовтис А. Свободный в выборе... [К дискусу о свободном стихе в ред. журн. «Вопр. лит.»] — Вопр. лит., 1972, № 11, с. 181—186.

34157. Зими́н А. А. Максим Грек и Василий III в 1525 г. — См. 31175.

34158. Зозуля М. Н. Русско-украинские литературные связи на современном этапе. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 10. Филология, 1972, № 6, с. 19—31.

34159. Карабанов Р. А. Знак, структура, образ. [Проблемы структурализма в литературоведении]. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1971, вып. 51. Серия филол. наук, № 21, с. 226—265.

34160. Карякина А. В. Незавершенный роман Д. К. Гирса «Старая и юная Россия». — Учен. зап. Башк. ун-та, 1972, вып. 51. Серия филол. наук, № 21, с. 109—126.

34161. Кацнельсон Абрам. Не проспите рассвет! [О поэт. сборниках Н. Погромского «Корни», Л. Черенковой «Кольцо», Л. Давиденко «Еще один сентябрь» и Л. Знаковской «Не проспите рассвет!»] — Радуга, 1972, № 11, с. 167—172.

34162. Красухин Г. Великий спор. (Пушкин и Тютчев). — Вопр. лит., 1972, № 11, с. 88—108.

34163. Кулиев Кайсын. Окрыляющий дух новаторства. [Беседа с балкар. поэтом К. Кулиевым]. — Вопр. лит., 1972, № 11, с. 3—15.

34164. Курилов В. Социалистический реализм: история и теория. — Дон, 1972, № 11, с. 168—173.

34165. Мадгазиев М. Роджи Маргинани — талантливый представитель узбекской литературы конца XIX — начала XX века. — Обществ. науки в Узбекистане, 1972, № 9, с. 38—42.

34166. Макогоненко Г. Григорий Александрович Гуковский. [Литературовед. К 70-летию со дня рождения. 1902—1950]. — Вопр. лит., 1972, № 11, с. 109—124.

Маллер С. Хладным взором. [Об искажениях поэт. текстов, допущ. в публикациях журн. «Рус. речь»]. — См. 34401.

34167. Марзоев Сергей. Жизнь и литература. [О путях развития осет. литературы]. — Дон, 1972, № 11, с. 180—183.

34168. Мещерская Е. Н. К изучению сирийских источников и греческо-славянских версий апокрифических легенд (на материале сказания об Авгаре). — Палестин. сборник, 1971, вып. 23, с. 168—172. Рез. на англ. яз.

34169. Михайлов Ал. Тысячелетняя книга поэзии. [О многоац. сов. поэзии]. — Вопр. лит., 1972, № 11, с. 16—47.

34170. Михеев Ю. Э. Конфликт и сюжет в драматургии Л. Н. Толстого. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 10. Филология, 1972, № 6, с. 55—61.

34171. Молчанов В. Миф о «респектабельном» психоанализе. [О фрейдистских концепциях в зап. литературоведении]. — Вопр. лит., 1972, № 11, с. 68—87.

Олейник Микола. Подвиг Григория Сковороды. К 250-летию со дня рождения [укр. философа и поэта]. — См. 31052.

34172. Пайкова А. В. К вопросу о возникновении беллетристического повествования в сирийской литературе. — Палестин. сборник, 1971, вып. 23, с. 173—178. Рез. на англ. яз.

34173. Петрова М. В. Стилиевые особенности военных повестей Г. Я. Бакланова. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1972, вып. 51. Серия филол. наук, № 21, с. 209—225. Библиогр. ссылки в тексте.

34174. Поликанов А. Марьевская муза в рабочей спецовке. [О творчестве поэта В. Федорова]. — Огни Кузбасса, 1972, № 4, с. 98—104.

34174. Полякова С. В. О хронологической последовательности романов Евматия Макремволита и Феодора Продрома. — Визант. вестник, 1971, т. 32, с. 104—108.
34175. Полякова С. В. Экфраза XII месяцев Евматия Макремволита. [К изучению византийск. литературы]. — Палестин. сборник, 1971, вып. 23, с. 114—124. Рез. на нем. яз.
34176. Прокаев Ф. И. Драма Гергарта Гауптмана «Праздник примирения». — Учен. зап. Башк. ун-та, 1972, вып. 51. Серия филол. наук, № 21, с. 266—277.
34177. Прокаева Т. П. Дилогия В. В. Вересаева «На отдыхе» и «В мышеловке». — Учен. зап. Башк. ун-та, 1972, вып. 51. Серия филол. наук, № 21, с. 142—155.
34178. «Прошу помочь мне спасти сына...» [Обзор читательских откликов на докум. повесть Л. Семина, Г. Шичко «Горбатый стакан» в журн. «Аврора», 1972, №№ 7 и 8]. — Аврора, 1972, № 10, с. 57—60.
34179. Рахимкулов М. Г. О творческих связях [писателя] С. П. Злобина с Башкирией. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1972, вып. 51. Серия филол. наук, № 21, с. 194—208.
- Редько Н. П. Выдающийся украинский мыслитель-гуманист. [К 250-летию со дня рождения укр. философа и поэта Г. С. Сковороды]. — См. 31053.
34180. Реформатская Н. «Черный араб» От путевого дневника М. Пришвина к очерку путешествия по степям и иргизии. — Вопр. лит., 1972, № 11, с. 137—148.
34181. Роллан Ромен. Письмо Ромена Роллана. [1934 г. Публикация и предисл. С. Трегуба]. Пер. с франц. — Вопр. лит., 1972, № 11, с. 253—255.
34182. Румянцова Александра. Глазами советского писателя. О первых очерках И. Микитенко на зарубеж. тему. — Радуга, 1972, № 11, с. 158—161
34183. Селитрина Т. Л. Байронизм в романе Э. Бронте «Грозовой перевал». — Учен. зап. Башк. ун-та, 1972, вып. 51. Серия филол. наук, № 21, с. 278—290. В огл. авт.: Т. А. Селитрина.
34184. Синенко В. С. Современная повесть-драма. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1972, вып. 51. Серия филол. наук, № 21, с. 75—85.
- Скрипилев Е. А. Социально-политические взгляды Г. С. Сковороды. [К 250-летию со дня рождения укр. философа и поэта]. — См. 31054.
34185. Слово — переводчикам советской литературы. [С предисл. ред. Статьи:] Николай Антонов (Болгария). Советской поэзии я отдаю предпочтение. — Лили Дени (Франция). Открывать новое. — Симон Дракул (Югославия). Вдохновение и труд. — Мириам Мортон (США). «Исповедь» переводчика — Жужа Раб (Венгрия). От взаимопонимания — к прочному миру. — Лизелста Ремане (ГДР). Во имя братского сотрудничества. — Свен Сторк (Швеция). Мой лучший перевод еще впереди. — Никола Тавиль (Ливан). Работать, несмотря на трудности. — Масанобу Того (Япония). Почетная задача. — Сидер Флорин (Болгария). Вавилонское смешение языков и сошествие святого духа. — Улла-Лийса Хейно (Финляндия). Советская книга нужна всем. — Абу Бакр Хусейн (АРЕ). Переводчик-созидатель, переводчик-борец. — Иностр. лит., 1972, № 12, с. 201—218.
34186. Смирнов В. Б. «Записки охотника» и народническая беллетристика 70—80-х годов. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1972, вып. 51. Серия филол. наук, № 21, с. 127—141.
34187. Тайсумов М., Манкиев А. Показатель зрелости. Заметки о романе в литературе Сев. Кавказа. — Дон, 1972, № 10, с. 160—167.
34188. Такташева Н. А. Лариса Рейснер и модернисты. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1972, вып. 51. Серия филол. наук, № 21, с. 156—167.

34189. **Тибиков А. А.** Рассказы Сека Гадиева. — Изв. Юго-Осет. науч.-исслед. ин-та АН ГССР, 1972, вып. 17, с. 229—239.
34190. **Тимофеев Лев.** Приютино, дом Оленина. [Из лит. жизни Петербурга начала XIX в.] — Аврора, 1972, № 10, с. 74—76.
34191. **Федоров А. А.** О сходстве и различиях в отношении Т. Харди и Л. Н. Толстого к историческим судьбам крестьянства. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1972, вып. 51. Серия филол. наук, № 21, с. 322—330.
34192. **Федоров Владимир.** Бойцы моей земли. Встречи и раздумья [о сов. поэтах]. — Радуга, 1972, № 11, с. 70—99.
34193. **Хапсироков Х.** Карачаево-Черкесия и ее литература. — Дон, 1972, № 10, с. 153—159.
34194. **Чалоян В. К.** Мировоззренческие основы армянского эпоса «Давид Саунский». — Вопр. философии, 1972, № 10, с. 117—122.
34195. **Чанышев А. И.** Образ В. И. Ленина в башкирской советской поэзии. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1972, вып. 51. Серия филол. наук, № 21, с. 17—24.
34196. **Шариф Азиз.** Вечно живые традиции. [О лит. связях народов Закавказья]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 10. Филология, 1972, № 6, с. 32—42.
34197. **Шлапак Дмитрий.** Пламенный певец современности. К 60-летию со дня рождения [укр. писателя] А. Малышко. — Радуга, 1972, № 11, с. 162—166 с портр. Перед текстом и в огл. авт.: Дмитро Шлапак.
34198. **Щедрина Н. М.** О творческих поисках Мариэтты Шагинян в 20-е годы. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1972, вып. 51. Серия филол. наук, № 21, с. 168—174.
34199. **Эйхенбаум Б.** Об инсценировке «Войны и мира». [Выступление литературоведа по Ленингр. радио 14 дек. 1941 г.] Вступит. заметка и публикация А. Рубашкина. — Вопр. лит., 1972, № 11, с. 252—253.
34200. **Ярмыш Юрий.** О жанре мечты и фантазии. [О лит. сказке]. Пер. с укр. — Радуга, 1972, № 11, с. 173—179.

25.3.2 Фольклористика

34201. **Абаева З. В.** К проблеме эпического и сказочного в художественной структуре нартских сказаний. — Изв. Юго-Осет. науч.-исслед. ин-та АН ГССР, 1972, вып. 17, с. 3—22.
34202. **Ахметшин Б. Г.** Традиционные устные рассказы сплавщиков горной Башкирии. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1972, вып. 51. Серия филол. наук, № 21, с. 55—64.
34203. **Бараг Л. Г.** Традиционное и новое в художественной лексике волшебной белорусской сказки. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1972, вып. 51. Серия филол. наук, № 21, с. 25—42.
34204. **Кравцов Н. И.** Фольклор народов Советского Союза. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 10. Филология, 1972, № 6, с. 43—54.
34205. **Мингажитдинов М. Х.** Сказочные мотивы в башкирских легендах-преданиях. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1972, вып. 51. Серия филол. наук, № 21, с. 43—54.
34206. **Мусатова А.** Золотые россыпи народной мудрости. [О воспитат. значении пословиц и поговорок]. — Воспитание школьников, 1972, № 6, с. 32.
34207. **Романова Л. Т.** Из истории песни «Ходила младшенька по борочку». — Учен. зап. Башк. ун-та, 1972, вып. 51. Серия филол. наук, № 21, с. 65—74. Библиогр. ссылки в тексте.

34208. Алдан-Семенов Андрей Игнатьевич. Красные и белые. Роман. Кн. 2. — Дальний Восток, 1972, № 10, с. 10—72. Окончание. Начало: № 3. Кн. 1: № 11, 1969.
34209. Андрев Леонид. Строится ГЭС. — Ночь на Зее. — «Пусть слово к слову плотно прирастет...» — Мои герои. [Стихи]. — Дальний Восток, 1972, № 10, с. 73—74.
34210. Асламов Михаил. Встреча. — Амурск. (Гор. пейзаж). [Стихи]. — Дальний Восток, 1972, № 10, с. 74—75.
34211. Беспалько Владимир. «Уже желтеет роща изнутри...» — «Начало вырисовывалось так...» [Стихи]. — Аврора, 1972, № 10, с. 62.
34212. Борисова Алла. Расстрелянная азбука. — Недалеко от мола. — Души деревьев. — Предосеннее. [Стихи]. — Октябрь, 1972, № 11, с. 154—155.
34213. Вдовина Раиса. «Кто любимым дарит пуги, кто седло...» — «Пора! Мне опушки сосновые снятся!» — Псков. — Вейно. — «До свиданья, душа! До свиданья!» [Стихи]. — Аврора, 1972, № 10, с. 38.
34214. Владимир Михаил. Баллада о свободе слова. — Дивизия НКВД. — Каптенармус. — Письма отцу. [Стихи]. — Октябрь, 1972, № 11, с. 165—166.
34215. Гриценко Анатолий. «К родной деревне...» — Срочное письмо. — Тюльпаны цветут. — «Свистит холодный ветер на заре...» [Стихи]. — Дон, 1972, № 10, с. 119—121.
34216. Грудев Игорь. Посеянное зерно. — Весеннее солнце. — У Байкала. — «Ты меня...» — Майка. — Напевное. [Стихи]. — Дон, 1972, № 11, с. 101—102.
34217. Дворкин Илья. Взрыв. Повесть. Ил.: А. Гетманский. — Аврора, 1972, № 10, с. 10—27. Продолж. следует.
34218. Долинский Даниил. Веселый огонь. — Дом, предназначенный на слом. — В Кронборге. — Ленинградский соловей. [Стихи]. — Дон, 1972, № 10, с. 66—68.
34219. Ероховец Александр. К деду на пасеку. Рассказ. — Енисей, 1972, № 5, с. 19—23.
34220. Житомирский Сергей. Чертова стена. Науч.-фантаст. рассказ. — Техника — молодежи, 1972, № 10, с. 56—57.
34221. Зикунов Вениамин. «Солдаты очень тихо умирают...» — «Я рано утром вышел на крыльцо...» [Стихи]. — Енисей, 1972, № 5, с. 42.
34222. Кириллов Александр. «Земля!» — «Была война, был первый арналет...» — «Добровольский... Волков... Пашаев...» [Стихи]. — Аврора, 1972, № 10, с. 61.
34223. Кольцов Георгий. «Скрипели косны...» — «Звезды в ключьях тумана...» — От Братска вверх. [Стихи]. — Дальний Восток, 1972, № 10, с. 79—80.
34224. Котов Владимир. Знаменам красным поклонись. [Стихи:] Наш союз. — День Победы в городе на Волге. — Молодым. — Мудрость друга. — «Мы с тобой не заметили...» — «В любви к Отчизне не клянись...» — Огонек, 1972, № 48, с. 22—23.
34225. Крупский Василий. В фашистском концлагере. [Рассказы:] Звезда. — Дружба. — На штрафном плацу. Ил.: В. Бахтин. — Енисей, 1972, № 5, с. 24—28.
34226. Махалов Валентин. Онега. — «Зимний кижуч идет...» — «По луковой тропинке...» [Стихи]. — Огни Кузбасса, 1972, № 4, с. 65—66.
34227. Мережников Николай. Кабинет. Стихи. — Октябрь, 1972, № 11, с. 19.

34228. **Михайлов Игорь**. В Кремле. Стихи. — Дон, 1972, № 11, с. 6.
34229. **Моисеев Виктор**. Ярыгин камень. Повесть. — Огни Кузбасса, 1972, № 4, с. 7—64.
34230. **Немченко Гарий**. Маленький рябчик. — Жадюга. [Рассказы]. — Огни Кузбасса, 1972, № 4, с. 85—90.
34231. **Николаев Александр**. Из вьетнамской тетради. Стихи: Прокляза. — Женская батарея. — Октябрь, 1972, № 11, с. 120—121.
34232. **Образцова Наталья**. Дорога жизни. Стихи. — Дон, 1972, № 11, с. 7—10.
34233. **Пацкевич Ксения**. Вдова. Повесть. Ил.: Р. Ломоносов. — Дон, 1972, № 10, с. 69—118; № 11, с. 12—70. Продолж. следует.
34234. **Пашков Юрий**. «Лето было не лето, а благодать...» — «Соломенных скирд золотятся хоромы...» [Стихи]. — Аврора, 1972, № 10, с. 62.
34235. **Пирогова Наталья**. «Сам полдень в бронзовом загаре...» Стихи. — Аврора, 1972, № 10, с. 62.
34236. **Платонов Л.** Новогодние встречи. Новогодняя программа для сельск. агитбригады. [Сценарий]. Ил.: В. Платонов. — Культ. просвет. работа, 1972, № 11, с. 48—54.
34237. **Рождественский Всеволод**. «Ее когда-то Музой звали...» — Письмо с сиренью. — Хлопок. [Стихи]. — Дон, 1972, № 11, с. 71—72.
34238. **Саакова Валентина**. Рабочая династия. Стихи: Гудок. — На судоремонтном. — Октябрь, 1972, № 11, с. 20.
34239. **Сарапин Андрей**. Сенокосная пора. Стихи. — Радуга, 1972, № 11, с. 102.
34240. **Семенов Юлиан**. Огарева, 6. Повесть. — Октябрь, 1972, № 11, с. 23—119.
34241. **Семин Виталий**. Жена и Валентина. Роман. — Новый мир, 1972, № 11, с. 15—69. Продолж. следует.
34242. **Сергеева Ирэна**. Стихи о Пушкине. — Мостик. — «Не пойму, почему ты играешь...» — «Этот город тем и дорог...» [Стихи]. — Аврора, 1972, № 10, с. 27.
34243. **Серебряков Геннадий**. «Я поднимаюсь рано, на рассвете...» — «Ужели пессимистом становлюсь?..» — Баллада о сверчке. [Стихи]. — Октябрь, 1972, № 11, с. 21—22.
34244. **Стальский Илларион**. Агония. Драма в 2 д. — Дон, 1972, № 11, с. 73—100.
34245. **Стругацкий Аркадий, Стругацкий Борис**. Пикник на обочине. Фантаст повесть. Ил.: Г. Ковенчук. — Аврора, 1972, № 10, с. 42—51. Окончание. Начало: № 7.
34246. **Сынгаевский Петр**. Ленинграду. Стихи. — Радуга, 1972, № 11, с. 62—63.
34247. **Тельканов Сергей**. Из новой книги. [Стихи:] Комиссары. — Ребята с Хасана. — Девчонки. — Дорога. — «Все чаще веют хмуростью...» — «Опять стихи идут...» — Дальний Восток, 1972, № 10, с. 5—8.
34248. **Титов Василий**. Литературные этюды: Форма и содержание. — Часы в цветах. — Вот когда писать! — На Бородине. — Как в сказке. Ил.: П. Караченцов. — Огонек, 1972, № 49, с. 28—29.
34249. **Тобольский Исай**. Лирика. [Стихи:] Побратимы. — Анкета. — Речь комбата. — «Постарела земля. Устала...» — Хлеб. — Калач. — Медвежонок. — Осень. — Огонек, 1972, № 49, с. 27.
34250. **Ульянова Татьяна**. Память — «Помню, как у Энского села...» — «И впереди и сзади пушки бьют...» [Стихи]. — Октябрь, 1972, № 11, с. 124.

34251. Храбровицкий Д. Укрощение огня. Сценарий. [Ч. 1]. — Искусство кино, 1972, № 9, с. 163—190.

34252. Черкасов Владимир. Корни твои. Роман. Ч. 2. — Дон, 1972, № 10, с. 8—65. Окончание. Начало: № 9. Ч. 1: № 3, 1970.

34253. Черный-Диденко Юрий. Матвей с «Капитальной». Повесть. Радуга, 1972, № 11, с. 4—61.

34254. Шатуновский Илья. Мария Федоровна. Рассказ. — Октябрь, 1972, № 11, с. 156—164.

34255. Шефнер Вадим. Безумный экскурсовод. — Взрывные работы. — «Передо мной, словно кони, дела.» — Люди. — Отсутствие. — Вечность. — Благодарность крову. [Стихи]. — Аврора, 1972, № 10, с. 37—38.

34256. Ярковец Август. «Краснели яблоки в саду...» — «А Русь меняет облик деревянный...» — «Отличные стояли вечера!..» [Стихи]. — Аврора, 1972, № 10, с. 61—62.

34257. Яхнин Зорий. Из ворильской тетради. [Стихи:] «Я в этот год вновь и вновь...» — «Ты превозмог ветра и кручи...» — «Всея России император...» — «Мы не прощаемся с тобой...» — «Родился ль в каменном дому...» — «Там ждет мой старый друг Иван...» — Енисей, 1972, № 5, с. 16—18.

26.3 Литература народов СССР (кроме русской). Фольклор народов СССР (кроме русского)

34258. Аббасзаде Гусейн. Четыре воскресенья. Повесть. Пер. с азерб.: Е. Войскунский. Ил.: Е. Шукаев. — Огонек, 1972, № 49, с. 20—23. Продолж. следует.

34259. Ахматова Раиса. Алхазур — летящая птица. Поэма. Пер. с чечен.: И. Озерова. — Огонек, 1972, № 49, с. 23—24.

34260. Ахматова Раиса. В Михайловском. Стихи. Пер. с чечен.: И. Лиснянская. — Дон, 1972, № 11, с. 10—11.

34261. Бадлуев Ширав-Сэнга. Вьетнам. — Доброе слово. [Стихи]. Пер. с бурят.: В. Стрелков. — Дон, 1972, № 11, с. 11.

34262. Баянов Ахсан. Хлеб. [Стихи]. Пер. с татар.: В. Цыбин. — Культ.-просвет. работа, 1972, № 11, с. 22.

34263. Бровка Петрусь. «Народ — он схож с могучей кроной...» — Оставь как есть. [Стихи]. Пер. с белорус.: В. Корчагин. — Дон, 1972, № 10, с. 4—5.

34264. Бубнис Витаутас. Жаждающая земля. Роман. Пер. с литов.: В. Чепайтис. — Новый мир, 1972, № 11, с. 70—131. Окончание. Начало: № 10.

34265. Вальгиргин Михаил. Тундра, ты никогда не постареешь... — Какомэй!.. — Моржи. — На море во время штиля. — Возле моря... [Стихи]. Пер. с чукот.: А. Пчелкин. — Дальний Восток, 1972, № 10, с. 76—78.

34266. Венцлова Антанас. Что значу я?.. — Прогулка. — Итальянский этюд. — Вдох. [Стихи]. Пер. с литов.: А. Миль. — Новый мир, 1972, № 11, с. 132—134.

34267. Гамзатов Расул. Дети дома одного... [Стихи]. Пер. с авар.: Я. Козловский. — Культ.-просвет. работа, 1972, № 11, с. 45.

34268. Гулям Гафур. Священное время. Стихи. Пер. с узб.: А. Наумов. — Дон, 1972, № 11, с. 3—6.

34269. Джаббаров Джуманияз. Костер дружбы. Стихи. Пер. с узб.: А. Наумов. — Новый мир, 1972, № 11, с. 12—13.

34270. Дугужев Курман. Старый горец. — Горец-горожанин. [Стихи черкес. поэта]. Пер.: В. Баянов. — Огни Кузбасса, 1972, № 4, с. 4.

34271. Жанэ Киримизе. Дороги Москвы. Стихи. Пер. с адыг.: А. Гриценко. — Дон, 1972, № 10, с. 6—7.

34272. Забашта Любовь. Из цикла «Исповедь». Стихи: «Нет, так еще не пели соловьи...» — «Цените каждый час...» — «Стоишь среди поля — какой ты юный!...» Пер. с укр.: И. Антропова. — Радуга, 1972, № 11, с. 100—101.

34273. Из шорского фольклора. Стихи: «Гриву на косички, разберу коню...» — Белый гоголь. — Осень. — «Если в лес я пойду, неужели где срежу, в пути...» — «Воздержан будь. Своими же словами...» Пер.: Г. Сысолятин. — Огни Кузбасса, 1972, № 4, с. 3—4.

34274. Казаков Миклай. В музее. [Стихи]. Пер. с марийск.: П. Железнов. — Культ.-просвет. работа, 1972, № 11, с. 46.

34275. Капаев Суюн. Чудо-дерево. Стихи. Пер. с ногайск.: Г. Корин. — Дон, 1972, № 10, с. 7.

34276. Карим Ханиф. Не за себя лишь одного... [Стихи]. Пер. с башк.: Н. Милованов. — Культ.-просвет. работа, 1972, № 11, с. 47.

34277. Кошкин Георгий. Сеспель. Пер. с чуваш.: М. Небогатов. — Огни Кузбасса, 1972, № 4, с. 5.

34278. Кулиев Кайсын. Ракеты улетают... [Стихи]. Пер. с балкар.: Н. Гребнев. — Культ.-просвет. работа, 1972, № 11, с. 46.

34279. Лоик. Гимн горящим глазам. Стихи. Пер. с тадж.: Л. Пашенко. — Техника — молодежи, 1972, № 10, с. 27. Перед текстом авт.: Лоик Шерали.

34280. Магомедов Муса. Трое в горах. Повесть. Пер. с авар.: Н. Воронов. — Октябрь, 1972, № 11, с. 125—153.

34281. Муртазов Борис. Коммунисты. — Прочный мост. [Стихи]. Пер. с осет.: Л. Шерешевский. — Дон, 1972, № 10, с. 3—4.

34282. Нуримов Абдулла. Девушке-казашке. [Стихи]. Пер. с узб.: В. Качаев. — Огни Кузбасса, 1972, № 4, с. 6.

34283. Пидлалый Владимир. Григорий Сковорода. Стихи. Пер. с укр.: Г. Шурмак. — Радуга, 1972, № 11, с. 140.

34284. Романченко Николай. Другу на Дальний Восток. Стихи. Пер. с укр. авт. — Дальний Восток, 1972, № 10, с. 8—9. Перед текстом и в огл. авт.: Микола Романченко.

34285. Рыльский Максим. Клятва Отчизне. Стихи. Пер. с укр.: Л. Вышеславский. — Радуга, 1972, № 11, с. 3.

34286. Сийг Арви. Бетон. Из эст. поэзии. Пер.: Б. Штейн. — Аврора, 1972, № 10, с. 9.

34287. Смуул Юхан. Последний корабль. Из эст. поэзии. Пер.: Б. Штейн. — Аврора, 1972, № 10, с. 9.

34288. Степанюк Борислав. Каприйская встреча. Поэма. Авториз. пер. с укр.: Л. Вышеславский. — Радуга, 1972, № 11, с. 64—69.

34289. Траат Матс. «Утром, когда пылит рожь...» Из эст. поэзии. Пер.: Б. Штейн. — Аврора, 1972, № 10, с. 9.

34290. Тула Тураб. Горсть земли. Стихи. Пер. с узб.: А. Наумов. — Новый мир, 1972, № 11, с. 13—14.

34291. Ухсай Яков. Утреннее слово. Стихи. Авториз. пер. с чуваш.: С. Поликарпов. — Октябрь, 1972, № 11, с. 122—123.

34292. Файзиев Душан. Карандаш. [Стихи]. Пер. с узб.: В. Качаев. — Огни Кузбасса, 1972, № 4, с. 5—6. Перед текстом и в огл. авт.: Душан Файзи.

34293. Шевчук Василий. Предтеча. [Глава из одноим. романа, подгот. к печати в изд-ве «Сов. писатель». Авториз. пер. с укр.: А. Доценко. С примеч. ред.] — Радуга, 1972, № 11, с. 125—139.

26.4 Иностранная литература. Фольклор народов зарубежных стран

34294. **Аргези Тудор.** Твои листья. — Колочный кустарник. — Две души. — Для грядущего. [Стихи. Пер. с рум.: М. Синельников]. — Новый мир, 1972, № 11, с. 166—167.

34295. **Беньямин Ласло.** А что же там, с той стороны? Стихи. Пер. с венг.: В. Корчагин. — Иностран. лит., 1972, № 12, с. 194—195.

34296. **Гарризон Гарри.** Неукротимая планета. Фавтаст. повесть [амер. писателя]. Пер. с англ.: Л. Жданов. Ил.: Г. Филипповский. — Вокруг света, 1972, № 9, с. 66—76. Окончание. Начало: № 5.

34297. **Гацева Спаска.** Болгария. — «А по планете девочка идет...» [Стихи]. Пер. с болг.: А. Тер-Маркарьян. — Дон, 1972, № 10, с. 124.

34298. **Георгиев Хинко.** Неоконченная поэма. Стихи. Пер. с болг.: А. Тер-Маркарьян. — Дон, 1972, № 10, с. 122—123.

34299. **Герлих Гюнтер.** Как я стал писателем. [Автобиогр. заметки писателя ГДР]. — Озарение. Рассказ. Пер. с нем.: М. Зак. — Аврора, 1972, № 10, с. 32—36.

34300. **Давидков Иван.** Когда родился мой сын. — «Днепр под окошком вздыхал и сердился...» [Стихи]. Пер. с болг.: Л. Дымова. — Иностран. лит., 1972, № 12, с. 198.

34301. **Данчев Стойко.** Вода для братушек. Стихи. Пер. с болг.: А. Тер-Маркарьян. — Дон, 1972, № 10, с. 123—124.

34302. **Джэссеп Ричард.** Темное дело в Гэйтвее. Повесть [амер. писателя]. Пер. с англ.: А. Горский. Ил.: Е. Шукаев. — Огонек, 1972, № 48, с. 27—30. Окончание. Начало: № 42.

34303. **Ла Гума Алекс.** В конце сезона туманов. Повесть [южноафр. писателя]. Пер. с англ.: В. Рамзес. — Иностран. лит., 1972, № 12, с. 5—95.

34304. **Пас Паредес Маргарита.** Песнь любви к Советскому Союзу. Стихи [мексик. поэтессы]. Пер. с исп.: Н. Булгакова. — Иностран. лит., 1972, № 12, с. 98—99.

34305. **Русев Георги.** Отцы и сыновья. — Снег. [Стихи. Пер. с болг.: А. Ансимов; Н. Скребов]. — Дон, 1972, № 10, с. 124.

34306. **Силлитоу Алан.** В окрестностях Воронежа. — Евразия — вид с лайнера. — Сибирское озеро. [Стихи]. Пер. с англ.: Б. Слуцкий. — Иностран. лит., 1972, № 12, с. 199—200.

34307. **Слободник Владзимеж.** Облака и родник. — Шопен. — Кадыр. — Пустыня Каракум. [Стихи]. Пер. с польск.: Н. Астафьева. — Иностран. лит., 1972, № 12, с. 196—197.

34308. **Станчев Лучезар.** Красная площадь. Стихи. Пер. с болг.: Л. Васильева. — Иностран. лит., 1972, № 12, с. 96.

34309. **Фернандес Ретамар Роберто.** Тебе — в пятидесятилетие. Стихи [кубин. поэта]. Пер. с исп.: Е. Долматовский. — Иностран. лит., 1972, № 12, с. 4.

34310. **Шаброль Жан-Пьер.** Пушкин «Братство». Роман. Пер. с франц.: Н. Жаркова и Б. Песне. — Иностран. лит., 1972, № 12, с. 100—193. Окончание. Начало: № 11.

34311. **Эггерс Герд.** Поезд дружбы Берлин — Ленинград. Стихи [поэта ГДР]. Пер. с нем.: И. Грицкова. — Иностран. лит., 1972, № 12, с. 97.

28 ИСКУССТВО. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

28.1 Общие вопросы

34312. **Болотов С.** Социально-политическая ответственность художника. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1972, вып. 420, с. 47—53.

34313. 80-летие члена-корреспондента АН СССР, профессора А. А. Сидорова. [Искусствовед и книговед]. — Книга. Исследования и материалы, 1972, сб. 24, с. 229—234.

34314. Зейле П. Традиции марксистско-ленинской эстетики в Латвии. [О развитии искусства]. — Коммунист Сов. Латвии, 1972, № 11, с. 33—39.

34315. Каулуж В. Взаимообмен, взаимообогащение. [О сов. многонац. искусстве]. — Коммунист Сов. Латвии, 1972, № 11, с. 12—17.

34316. Музиль Роберт. Этюды об искусстве: «Угрюмые размышления». Из книги [австр. писателя] «Прижизненное наследие». Пер. с нем. [С предисл. Д. Затонского]. — Вопр. лит., 1972, № 11, с. 149—177.

28.2 Архитектура. Градостроительство

(Архитектурно-строительное проектирование — см. 16.3.1)

34317. Аникин В., Линевиц Я. Архитектура жилых районов и микрорайонов. [БССР]. — Архитектура СССР, 1972, № 11, с. 29.

34318. Баранов Н. О практике и перспективах планировки и застройки Ленинграда. — Архитектура СССР, 1972, № 11, с. 50—55.

34319. Былинкин Н. П. Не могу согласиться. [По поводу статьи А. В. Иконникова «Функция, форма, образ» в журн. «Архитектура СССР», 1972, № 2]. — Архитектура СССР, 1972, № 11, с. 61—63.

34320. В поисках архитектурного образа. Какой образ мы ищем? [К дискус. в журн. «Архитектура СССР». Статьи:] Б. Е. Светличный; Н. П. Розанов; В. Л. Глазыхев; Ю. И. Месякин. — Архитектура СССР, 1972, № 11, с. 56—60.

34321. Волков О. Гений вкуса. [Об архит. Н. А. Львове. 1751—1804]. — Техника — молодежи, 1972, № 10, с. 34—36.

34322. Горячева В. Декор в архитектурных памятниках средневекового Киргизстана. — Памятники Киргизстана, 1970, вып. 1, с. 48—60.

34323. Дятлов Е. Восстановление и развитие Минска. [Заметки архитектора]. — Архитектура СССР, 1972, № 11, с. 20—22.

34324. Збаразский В. Достижения и перспективы градостроительства Молдавии. — Архитектура СССР, 1972, № 11, с. 37—40.

34325. Король В. Архитектура и градостроительство Белоруссии. — Архитектура СССР, 1972, № 11, с. 8—17.

34326. Ладыгина О. Архитектура общественных зданий. [БССР]. — Архитектура СССР, 1972, № 11, с. 22—28.

34327. Лебедев С., Курц Р. Планировка и застройка Кишинева. — Архитектура СССР, 1972, № 11, с. 48—49.

34328. Лысенко А. Владимир Адамович Король. [Архитектор]. — Архитектура СССР, 1972, № 11, с. 33—35 с портр.

34329. Насирли Х. К перспективам развития Кировабада и его ландшафтной архитектуры. — Докл. АН АзССР, 1972, т. 28, № 4, с. 96—99. Рез. на азерб. и англ. яз.

34330. Смирнов А. В семье нерушимой. [О развитии градостроительства и архитектуры БССР]. — Архитектура СССР, 1972, № 11, с. 2—7.

34331. Смирнов В., Колотовкин А., Эльтман И. Архитектура социалистической Молдавии. — Архитектура СССР, 1972, № 11, с. 41—47.

34332. Сушанло М. Памятник дунганской архитектуры (о дунганской мечети в г. Пржевальске). — Памятники Киргизстана, 1970, вып. 1, с. 61—64.

34333. Шпит Ю. Архитекторы республики — народу. [БССР]. — Архитектура СССР, 1972, № 11, с. 18—20.

28.3 Изобразительное искусство

34334. Билимович З. А. Статуэтка всадника. [IV в. до н. э.] — Труды Гос. Эрмитажа, 1972, т. 13, с. 27—29. Рез. на англ. яз., с. 179.

Брюсова В. Г., Шапов Я. Н. Новгородская легенда о Мануиле в греческом. [О памятнике древнерус. литературы «Сказание о Мануиле» и иконе «Спас на престоле»]. — См. 34144.

34335. Взорнов Г. И. ΣΥΝΑΞΙΣ ΤΩΝ ΑΡΧΑΓΓΕΛΩΝ. [Об иконах с изображением Собора архангелов Михаила и Гавриила]. — Визант. временник, 1971, т. 32, с. 157—183 с табл.

34336. Вошинина А. И. Голова императора Адриана из Элии Капитолины и некоторые замечания о портретной скульптуре Сирии. — Труды Гос. Эрмитажа, 1972, т. 13, с. 124—134. Рез. на англ. яз., с. 182.

34337. Грач Н. Л. Фрагмент статуи V в. до н. э. из Пантикапея. — Труды Гос. Эрмитажа, 1972, т. 13, с. 56—61. Рез. на англ. яз., с. 179.

34338. Ермаков В. Встречи с Ренато Гуттузо. [О творчестве итал. художника]. — Новое время, 1972, № 47, с. 20—21.

34339. Измайлова Т. А. Традиции Эчмиадзинского Евангелия в миниатюрах рукописи 1033 г. (Матенадаран, № 283). — Визант. временник, 1971, т. 32, с. 204—215 с табл.

34340. Лихачева В. Д. Некоторые особенности перспективной системы византийской живописи и икона «Сошествие святого Духа на апостолов» Эрмитажа. — Палестин. сборник, 1971, вып. 23, с. 75—83. Рез. на англ. яз.

34341. Матафонов В. Заслуженное признание. [О творчестве худож.-ил. А. Ф. Пахомова]. — Книжная торговля, 1972, № 11, с. 56—57.

34342. Неверов О. Я. К иконографии Митридата Евпатора. — Труды Гос. Эрмитажа, 1972, т. 13, с. 110—118. Рез. на англ. яз., с. 181.

34343. Полишук Э. Гимн труду. Тема созидания в сов. многоац. живописи. — Дюп, 1972, № 10, с. 187—192.

34344. Попов Г. В. Некоторые вопросы изучения воинской тематики в русском средневековом [изобразительном] искусстве. — Визант. временник, 1971, т. 32, с. 184—203 с табл.

34345. Саверкина И. И. К характеристике стиля аттических саркофагов римского времени. [Надгробная скульптура II — начала III вв.] — Труды Гос. Эрмитажа, 1972, т. 13, с. 135—145. Рез. на англ. яз., с. 182.

34346. Силантьева П. Ф. Коринфские терракотовые статуэтки из Пантикапея. [VII — V в. до н. э.] — Труды Гос. Эрмитажа, 1972, т. 13, с. 30—55. Рез. на англ. яз., с. 179.

34347. Чугунов Г. И. Книжная графика М. В. Добужинского. (Зарубеж. период — 1925—1957 гг.) — Книга. Исследования и материалы, 1972, сб. 24, с. 59—65.

28.4 Декоративно-прикладное искусство

Банк А. В. Геммы — стеатиты — моливдовулы. (О роли сфрагистики для изучения византийск. прикл. искусства). — См. 31193.

34348. Банк А. В. Опыт классификации византийских серебряных изделий X—XII вв. — Визант. временник, 1971, т. 32, с. 131—141 с табл.

Белов Г. Д. Ионийская керамика из Херсонеса. — См. 31209.

34349. Борисковская С. П. Мастера и стилистические группы позднекоринфских ориентализирующих ваз. [Вазовая живопись VI в. до н. э.] — Труды Гос. Эрмитажа, 1972, т. 13, с. 5—16. Рез. на англ. яз., с. 178.

34350. Ваулина М. П. Группа многофигурных камней. — Труды Гос. Эрмитажа, 1972, т. 13, с. 119—123. Рез. на англ. яз., с. 181.

34351. **Вейцман К.** Диптих слоновой кости из Эрмитажа, относящийся к кругу императора Романа. — Визант. временник, 1971, т. 32, с. 142—156 с табл. Рез. на англ. яз.
34352. **Гаталина Л. И.** Чернофигурные вазы позднерхаического искусства из Кампании. [Конец VI — начало V вв. до н. э.] — Труды Гос. Эрмитажа, 1972, т. 13, с. 78—89. Рез. на англ. яз., с. 180.
34353. **Гердигер Д. С.** Покрывало из VI Семибратнего кургана. [IV в. до н. э.] — Труды Гос. Эрмитажа, 1972, т. 13, с. 98—109. Рез. на англ. яз., с. 181.
34354. **Горбунова К. С.** Аттические вазы группы St. — Valentin. [V в. до н. э.] — Труды Гос. Эрмитажа, 1972, т. 13, с. 62—77. Рез. на англ. яз., с. 180.
34355. **Зайцева К. И.** Кубки V—IV вв. до н. э. из Ольвии. — Труды Гос. Эрмитажа, 1972, т. 13, с. 90—97. Рез. на англ. яз., с. 180.

28.5 Музыка. Танец. Театр. Эстрада. Цирк

34356. **Демидов Александр.** «...Не столь различны меж собой.» Поэмы, заметки о творчестве М. Барышникова и Н. Долгушина. [О солистах Ленингр. театра оперы и балета им. Кирова]. — Аврора, 1972, № 10, с. 63—67.
34357. **Зубков Ю.** Героический воздух современности. [Театр. обзорение]. — Огонек, 1972, № 49, с. 25—27.
34358. **Мамедалиев Р. М.** «Массовая культура» и народность музыки. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия истории и философии, 1972, № 6, с. 39—43. На киноленте и в грамзаписи. — См. 34378.
34359. **Нечаев Николай.** Краткая повесть времени. [К истории создания хакас. театра]. — Енисей, 1972, № 5, с. 35—42. Окончание. Начало: № 4.
34360. **Никольская А.** Славься, Родина. Примерная программа концерта худож. самодеятельности, посвящ. 50-летию образования СССР. — Культ.-просвет. работа, 1972, № 11, с. 15—17.
34361. **Рудницкий К.** Анатолий Кторов. [Творч. портр. актера театра и кино]. — Искусство кино, 1972, № 9, с. 99—114.
34362. **Шахбазбекова Маура.** Концепция национального в эстетических взглядах [композитора] К. Караева. — Докл. АН АзССР, 1972, т. 28, № 4, с. 92—95. Рез. на азерб. и англ. яз.
34363. **Яунишкис Б., Найнис К.** Хор мальчиков «Ажуолокас». [Вильнюс]. — Воспитание школьников, 1972, № 6, с. 75—81.

28.7 Кинематография. Фотография

34364. **Александр И. Н.** Павильон для съемки художественных кино- и телевизионных фильмов. [К дискус. в журн. «Техника кино и телевидения»]. — Техника кино и телевидения, 1972, № 11, с. 7—13. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.
34365. **Антипенко А.** Мой Демущий. [К творч. биогр. кинооператора. 1893—1954]. — Искусство кино, 1972, № 9, с. 93—98.
34366. **Глебов Б.** Наш друг — природа. [О науч.-попул. фильме «Истоки жизни». «Центрнаучфильм»]. — Искусство кино, 1972, № 9, с. 53—58.
34367. **Гнедовский Ю. П., Беленький Н. З., Черняк В. З.** Рентабельность кинотеатров Москвы. — Гор. хоз-во Москвы, 1972, № 11, с. 30—31.
34368. **Головня В.** Документальная кинематография после XXIV съезда КПСС. — Искусство кино, 1972, № 9, с. 1—9.
34369. **Громов Е.** Диалектика единства. [Проблемы интернац. и нац. в сов. киноискусстве]. — Новый мир, 1972, № 11, с. 238—252.

34370. **Единая, многонациональная...** [О развитии сов. кинематографии. С предисл. ред. Статьи:] Б. Кимягаров. Зорко беречь наше единство — А. Ибрагимов. Все краски палитры. — Э. Лотяну. Глазами дружбы и братства. — Искусство кино, 1972, № 9, с. 10—20.

34371. **Загданский Е.** Культура мышления и [научное] кино. — Искусство кино, 1972, № 9, с. 59—66.

34372. **Золотаревский Л.** Проблемы «Бригады». [Об одном. докум. фильме. Ленингр. студия докум. фильмов]. — Искусство кино, 1972, № 9, с. 22—28.

34373. **Зубков Юр.** Красота человеческая. [О худож. фильме «Русское поле» по мотивам романа М. Алексеева «Ивушка неплакучая». Авт. сценария М. Алексеев. Режиссер-постановщик Н. Москаленко. «Мосфильм»]. — Искусство кино, 1972, № 9, с. 35—43.

34374. **Игнатьева Н.** Поставим запятую. [О худож. фильме «Точка, точка, запятая...» Авт. сценария М. Львовский при участии А. Митты. Режиссер-постановщик А. Митта. «Мосфильм»]. — Искусство кино, 1972, № 9, с. 28—34.

34375. **Кичин В.** А как ваше мнение? [О худож. фильме «Озарение». Авт. сценария и режиссер-постановщик В. Денисенко. Киев. киностудия им. Довженко]. — Искусство кино, 1972, № 9, с. 43—52.

34376. **Козловский С. М., Трофимов Б. В.** Оценка качества изображения фильмокопий методом субъективной экспертизы. — Техника кино и телевидения, 1972, № 11, с. 20—27. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. с. 2.

34377. **Мордвинов Н.** «Может быть, судьба пошлет мне Богдана?» Из дневников. 1939—1941. [О работе над образом заглавного героя в фильме «Богдан Хмельницкий». С предисл. ред. и послесл. С. Бондарчука «После прочтения дневника Н. Д. Мордвинова»]. — Искусство кино, 1972, № 9, с. 67—92.

34378. **На киноленте и в грамзаписи.** [Беседа с гл. ред. Центр. студии науч.-попул. и учеб. фильмов Е. С. Козыревым и с гл. ред. Всесоюз. фирмы «Мелодия» А. А. Карповым]. — Культ.-просвет. работа, 1972, № 11, с. 13—14.

34379. **Ольвовская М. Б.** Применение ЭВМ при обработке результатов измерений частотно-контрастных характеристик объективов. — Техника кино и телевидения, 1972, № 11, с. 28—30. Рез. на англ. яз., с. 2.

34380. **Романов Ю.** Чужого горя не бывает. [Об одном. докум. фильме, посвящ. борющемуся Вьетнаму. Центр. студия докум. фильмов]. — Огонек, 1972, № 49, с. 18—19.

Рудницкий К. Анатолий Кторов. [Творч. портр. актера театра и кино]. — См. 34361.

34381. **Савицкий Николай.** «Баррандов», «Колиба» показывают... Заметки о Фестивале чехословац. фильмов в СССР. [1972 г.] — Искусство кино, 1972, № 9, с. 125—140.

34382. **Травкин Б. Т.** Химические смеси для комбинированных съемок. — Техника кино и телевидения, 1972, № 11, с. 14—19. Рез. на англ. яз., с. 2.

28.8 Художественная самодеятельность

34383. **Крупнов Р.** В объективе село. [О работе сельск. фотолюбителей]. — Культ.-просвет. работа, 1972, № 11, с. 40—42.

34384. **Флеров А.** Люблю тебя, моя Отчизна! [О проведении Ивангород. Домом культуры конкурса фотолюбителей, посвящ. 50-летию образования СССР. С коммент. Г. Николаева]. — Культ.-просвет. работа, 1972, № 11, с. 8—11.

34385. Царев М. И. Народным театрам и драматическим кружкам. [Беседа с пред. театр. секции Оргкомитета Всерос. смотра сельск. худож. самодеятельности М. И. Царевым]. — Культ.-просвет. работа, 1972, № 11, с. 43—44.

34386. Щепин Г., Федорова Р. Не соперники, а соратники. [О взаимоотношениях худож. отд-ния фак. обществ. профессий с худож. самодеятельностью Иркут. пед. ин-та]. — Культ.-просвет. работа, 1972, № 11, с. 30—31.

29 РЕЛИГИЯ. АТЕИЗМ

29.2 Религия

34387. Грицких С. В. К вопросу о формировании марксистской концепции социальной сущности религии. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1971, № 59, с. 108—126.

Скибицкий М. М. К вопросу о взаимосвязи национализма и религии. — См. 31077.

29.3 Атеизм

34388. Кислицын Г. Л. Некоторые итоги социалистического изучения религиозного прихода. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1971, № 59, с. 147—164.

34389. Маят Е. Формирование и развитие массового атеизма в СССР. — Полит. самообразование, 1972, № 11, с. 87—94.

34390. Петренко Р. Ф., Писманник М. Г. Влияние социальных связей на формирование научного [атеистического] мировоззрения. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1971, № 59, с. 127—137.

30 ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ

30.1 Общие вопросы

34391. Гранстрем Е. Э. Рукописи из библиотеки византийских императоров в Ленинграде. (Материалы для истории библиотек в Византии. II). — Палестина. сборник, 1971, вып. 23, с. 17—25. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз.

34392. Колмаков П. К. Мировая статистика периодики. — Книга. Исследования и материалы, 1972, сб. 24, с. 66—98. Список лит.: 27 назв.

34393. Маркушевич А. И. Пограничные вопросы истории науки и истории книги. [Сообщ. на XIII Междунар. конгрессе по истории науки. Авг. 1971 г.] — Книга. Исследования и материалы, 1972, сб. 24, с. 188—190.

34394. Фонкич Б. Л. Материалы для истории греческих средневековых библиотек. Библиотека Иверского монастыря на Афоне в конце XV — начале XVI в. (I). — Палестина. сборник, 1971, вып. 23, с. 26—27. Рез. на франц. яз.

30.2.1 Печать, книговедение в СССР

34395. Авдеев А. Книжная лавка Смирдина. — Дон, 1972, № 10, с. 182—185.

80-летие члена-корреспондента АН СССР, профессора А. А. Сидорова. [Искусствовед и книговед]. — См. 34313.

34396. Дюшен Н. «Редкая книга». Что под этим понимают? — Книжная торговля, 1972, № 11, с. 28—29.

34397. **Мартынов И. Ф.** Книготорговец и книгоиздатель XVIII в. М. К. Овчинников. — Книга. Исследования и материалы, 1972, сб. 24, с. 99—114.

34398. **Первая** Всесоюзная научная конференция по проблемам книговедения. [Москва. Апр. 1971 г.] — Книга. Исследования и материалы, 1972, сб. 24, с. 222—228.

34399. **Пилипюк В. Л.** Таджикская книга. — Книга. Исследования и материалы, 1972, сб. 24, с. 156—164.

34400. **Шибанов П. П.** Полвека со старой книгой и ее друзьями. Из воспоминаний [бужиниста]. Публикация И. М. Кауфмана и Е. П. Шибановой. — Книга. Исследования и материалы, 1972, сб. 24, с. 165—187. Библиогр. ссылки в тексте.

30.2.11 Периодическая печать

34401. **Маллер С.** Хладным взором. [Об искажениях поэт. текстов, допущ. в публикациях журн. «Рус. речь»]. — Вопр. лит., 1972, № 11, с. 192—197.

34402. **Ниязмурадов А., Мухитдинов М.** Местная печать и интернациональное воспитание. [Бухар. обл.] — Парт. жизнь (Ташкент), 1972, № 11, с. 91—94.

34403. **Полешко-Полесский О.** Уроки дружбы. (Тема дружбы народов СССР и пролетарского интернационализма на страницах газ. «Сов. молодежь» в 1972 г.) — Коммунист Сов. Латвии, 1972, № 11, с. 82—84.

34404. **Шляпентох В.** О повышении репрезентативности социологических исследований в [периодической] печати. — Вестн. статистики, 1972, № 11, с. 41—46.

30.2.12 Издательское дело

34405. **Браиловский В. А.** Особенности редакторского восприятия редактируемого текста. — Книга. Исследования и материалы, 1972, сб. 24, с. 39—50.

34406. **Голубева О. Д.** Издательское дело в России в период первой русской революции (1905—1907 гг.) — Книга. Исследования и материалы, 1972, сб. 24, с. 115—141. Библиогр. ссылки в тексте.

34407. **Маршак В., Леонова Л.** Издательство и книготорг. [К вопросам координации работы]. — Книжная торговля, 1972, № 11, с. 48—50.

34408. **Панферов А. И.** Издательство «Московский рабочий» в 20-е годы. — Книга. Исследование и материалы, 1972, сб. 24, с. 142—155.

30.2.13 Распространение печати. Книжная торговля

34409. **Айзенберг Т. Д.** Ленинградский Дом книги. [О работе книжного магазина]. — Книга. Исследования и материалы, 1972, сб. 24, с. 198—209.

34410. **Антипов Ю.** Опыт — друзьям. [Об улучшении книгораспространения в сельск. местности. Перм. обл.] — Книжная торговля, 1972, № 11, с. 38—40.

34411. **Гольдин А.** Ассортиментная работа [книжного] киоска. — Книжная торговля, 1972, № 11, с. 22—24.

34412. **Гольдштейн М.** Работа в новых условиях. [Киев. библиоколлектор]. — Книжная торговля, 1972, № 11, с. 51.

34413. **Ильин А.** Резервы и пути их использования. [Из опыта работы Псков. облкниготорга]. — Книжная торговля, 1972, № 11, с. 10—11.

34414. Кузнецов А. Товарооборот библиоколлектора: оптовый или розничный? — Книжная торговля, 1972, № 11, с. 9—10.

34415. Мамонов Г. Карточки при свободном доступе. [Организация справочно-библиогр. службы в книжных магазинах]. — Книжная торговля, 1972, № 11, с. 16—19.

Маршак В., Леонова Л. Издательство и книготорг. — См. 34407.

34416. Одиноков А. Книги — на комиссию. [Из опыта организации комит. торговли Одес. книготоргом]. — Книжная торговля, 1972, № 11, с. 20—21.

34417. Перепелица М. Книжный магазин — в каждом сельпо. [Полтав. обл.] — Книжная торговля, 1972, № 11, с. 40—41.

34418. Перфилова М. Витрины «Новые книги». — Книжная торговля, 1972, № 11, с. 32—34.

34419. Пинхасик М. Практика подсказывает... [Отклик на статью Б. Горбачевского «Научно-технический прогресс и книгораспространение» в журн. «Книжная торговля», 1972, № 2]. — Книжная торговля, 1972, № 11, с. 24—25.

34420. Пискунова Э. Районный магазин книготорга. [Пайдеский р-н ЭССР]. — Книжная торговля, 1972, № 11, с. 42—43.

34421. Сабитов Б. Могилевский пример. [О развитии книжной торговли в Могилев. обл.] — Книжная торговля, 1972, № 11, с. 12—14.

34422. Субботин Ю. Как мы работаем с научными изданиями. [Центр. контора «Академкнига». Москва]. — Книжная торговля, 1972, № 11, с. 34—37.

34423. Сычев А. Покупатель пришел в магазин... [О культуре книжной торговли]. — Книжная торговля, 1972, № 11, с. 30—31.

34424. Титов К. Реформа учит хозяйствовать. [Горьк. облкниготорг]. — Книжная торговля, 1972, № 11, с. 15.

30.2.14 Библиотечное дело. Библиотечковедение. Библиография. Библиографоведение

34425. Антоненко Л., Рябенко М. Библиотека и патентоведы. [Из опыта работы специализир. отд. патентно-техн. литературы Кур. обл. б-ки]. — Библиотекарь, 1972, № 11, с. 12—13.

34426. Бакунина З. М. Пропаганда научно-технической литературы в библиотеке Челябинского политехнического института им. Ленинского комсомола. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1972, вып. 9, с. 47—48.

34427. Баренбаум И. Е. Место библиотечковедения и библиографоведения в системе книговедения. — Книга. Исследования и материалы, 1972, сб. 24, с. 6—22.

34428. Бурцева Т. Берегите книги. [О сан.-гигиен. условиях хранения и реставрации библи. фондов]. Консультация. — Библиотекарь, 1972, № 11, с. 51—54.

34429. Верховский А. С., Ермолова О. Н. Всесоюзной геологической библиотеке — 90 лет. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1972, вып. 9, с. 23—25.

34430. Вестерман Т. Изучение спроса по материалам библиотек. — Книжная торговля, 1972, № 11, с. 26—27.

34431. Гриханов Ю., Серов В. Нужна система депозитарного хранения [книг. По поводу статьи И. Смирнова «Организация депозитарного хранения» в журн. «Библиотекарь», 1972, № 6]. — Библиотекарь, 1972, № 11, с. 44—47.

34432. Дубинская С. А. Социологические аспекты библиотечной профессии. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1972, вып. 9, с. 9—14. Список лит.: 26 назв.

34433. **Зимин А. В** краю индустриальном. [О пропаганде экон. знаний б-ками Свердл. обл.] — Библиотекарь, 1972, № 11, с. 8—11.

34434. **Зотова К. Ф., Беккузарова И. М.** Опыт работы опорной библиотеки по методическому руководству. [Науч.-техн. б-ка Волгогр. науч.-исслед. ин-та тр. машиностроения]. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1972, вып. 9, с. 41—43.

34435. **Иванов И. Ф., Орлова Л. Н.** Библиотека Петра I. (К открытию выставки в Отд. рукописей и редкой книги Б-ки АН СССР). — Книга. Исследования и материалы, 1972, сб. 24, с. 191—197.

34436. **Иванова С.** Литература по философии и морали в каталогах [детских библиотек]. Консультация. — Библиотекарь, 1972, № 11, с. 36—37.

34437. **Каласва О. Л.** Из опыта работы библиотеки Грозненского нефтяного техникума. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1972, вып. 9, с. 44—47.

34438. **Каратыгина Т. Ф.** Научно-технические библиотеки накануне 50-летия СССР. Основные направления изучения их истории. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1972, вып. 9, с. 15—23. Список лит.: 25 назв.

34439. **Карташов Н. С.** Классификация специализации — читателей научных библиотек. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1972, вып. 9, с. 3—9. Список лит.: 15 назв.

34440. **Касимова М.** Годы пятилетки. [О совершенствовании библиотеч. дела в Ставроп. крае]. — Библиотекарь, 1972, № 11, с. 17—20.

34441. **Киркин Ю.** Издательства — коллекторы — библиотеки. [Проблемы комплектования б-к]. — Библиотекарь, 1972, № 11, с. 48—51.

34442. **Коготков Д. Я., Новикова Л. С.** Некоторые показатели эффективности использования справочно-информационных фондов [научно-технических библиотек]. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1972, вып. 9, с. 26—30. Список лит.: 8 назв.

34443. **Кондратьева Т.** «...Но врагу Сталинград не отдали». [Пропаганда литературы о битве на Волге. Метод. рекомендации]. — Библиотекарь, 1972, № 11, с. 24—28.

34444. **Контс И. А.** Применение рейтер-карт в работе НТБ Высоковольтных сетей Юга. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1972, вып. 9, с. 43—44.

34445. **Крючкова Л. Д.** Информационное обслуживание руководящих работников на Украине. [Из опыта Гос. респ. науч.-техн. б-ки УССР]. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1972, вып. 9, с. 39—40.

34446. **Кудрявцев И.** Оформление стен в библиотеке. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1972, вып. 9, с. 35—38.

34447. **Мамонтов А.** Кабинет краеведения — каждой областной [библиотеке]. — Библиотекарь, 1972, № 11, с. 28—32.

34448. **Медведев И. П.** Поздние копии византийских документов в собраниях Библиотеки Академии наук СССР. [Ленинград]. — Визант. временник, 1971, т. 32, с. 223—231.

34449. **Осипян Е. О.** Научно-техническая библиотека Канакерского алюминиевого завода в помощь производству. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1972, вып. 9, с. 40—41.

34450. **Паперно А. Б., Пашенко Ф. Н.** Объемно-планировочное решение центральной библиотеки вуза. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1972, вып. 9, с. 31—35.

34451. **Рубцов И.** Весомый вклад. [О работе библиотечарей Куйбышев. обл. по обслуживанию работников сельск. хоз-ва]. — Библиотекарь, 1972, № 11, с. 14—16.

34452. **Шеломенцева М.** Маленький читатель научно-художественной книги. [О практике библиотеч. работы с детьми]. — Библиотекарь, 1972, № 11, с. 40—44.

34453. Шкловская Е. В контакте с абонементом. Специфика работы читального зала с дошкольниками и младшими школьниками. — Библиотечкарь, 1972, № 11, с. 33—36.

34436921
347 000 000 000

30.2.2 Печать, книговедение в зарубежных социалистических странах

34454. Янчев Тодор. Книга в болгарской деревне. [Статья из Софии]. — Книжная торговля, 1972, № 11, с. 44.

30.5 Библиографические пособия

34455. Бязыров А. Л. Указатель циклов и сюжетов осетинских нарточных сказаний и песен. — Изв. Юго-Осет. науч.-исслед. ин-та АН ГССР, 1972, вып. 17, с. 43—71.

34456. Гранстрем Е. Э. Каталог греческих рукописей Ленинградских хранилищ. Вып. 8. Добавления, поправки и указ. — Визант. временник, 1971, т. 32, с. 109—130. Вып. 1: т. 16, 1959.

34457. Документы и статьи по истории КПСС и международного коммунистического и рабочего движения, опубликованные в журналах, учебных записках, сборниках и трудах в сентябре 1972 г. [Сист. указ.] — Вопр. истории КПСС, 1972, № 11, с. 147—154.

34458. Литература по гидротехнике, гидроэнергетике и смежным отраслям издания 1971 г. [Сист. указ.] — Гидротехн. стр-во, 1972, № 11, с. 62, 3-я с. обл.

34459. Новая юридическая литература в СССР. (Июль — авг. 1972 г.) [Сист. указ.] — Сов. государство и право, 1972, № 11, с. 145—148.

34460. Фурсенко Л. И. Книговедение. Указатель литературы за 1969 г. — Книга. Исследования и материалы, 1972, сб. 24, с. 235—255.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 10 «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., 1972, № 10 (рц).
Автоматика и телемеханика. М., 1972. № 11.

Автомобильная промышленность. М., 1972. № 11.

Агитатор. М., 1972. № 22 (рц, бф).

Азербайджанский химический журнал. Баку, 1971 [обл. ошибочно: 1972]. № 5-6 (77-78).

* Азербайджанское нефтяное хозяйство. Баку, 1972. №№ 9 (555), 10 (556).

* Акта паразитологика Литуаника. Вильнюс. (Ин-т зоологии и паразитологии АН ЛитССР. О-во гельминтологов Литвы). — На рус. и англ. яз. В кн. назв.: Acta parasitologica Lituanica. 1970. Т. 10. Биология паразитов.

* Актуальные вопросы теории национальных отношений. М. (Сектор

филос. проблем пролет. интернационализма и нац. отношений, Ин-т философии АН СССР). 1970. Вып. 2.

* Алгебра и логика. Новосибирск. (Ин-т математики Сиб. отд-ния АН СССР). 1972. Т. 11 № 2 (бф).

* Алгоритмы и программы решения задач математической физики. Киев. (Ин-т кибернетики АН УССР и Киев. гос. ун-т им. Т. Г. Шевченко). 1971. Вып. 2.

Архитектура СССР. М., 1972. № 11.

Бетон и железобетон. М., 1972. № 11. Библиотечкарь. М., 1972. № 11 (рц).

* Вестник архивов Армении. Ереван. — На арм. и рус. яз. 1972. № 1 (32) (рц).

Вестник Ленинградского университета. Л., 1972. № 15. Биология.

Вып. 3. № 17. Экономика, философия, право. Вып. 3.

- Вестник Московского университета.
М.
— Сер. 3. Физика, астрономия, 1972.
Т. 13 № 5.
— Сер. 10. Филология, 1972. № 6
(рц).
- Вестник (Отд-ние обществ. наук АН
ГССР). Серия философии, психо-
логии, экономики и права. Тбили-
си. — На груз. и рус. яз. 1972.
№ 1.
- Вестник противоздушной обороны.
М., 1972. № 11 (рц).
- Вестник статистики. М., 1972. № 11
(рц, бф).
- * Византийский временник. М. (Ин-т
всеобщей истории АН СССР). 1971.
Т. 32.
- * Вокруг света. М., 1972. № 9.
- Вопросы истории КПСС. М., 1972.
№ 11 (рц, бф).
- Вопросы ихтиологии. М., 1972. Т. 12
вып. 5 (76) (рц).
- Вопросы литературы. М., 1972. № 11
(рц, бф).
- Вопросы философии. М., 1972. № 10
(рц, бф).
- Вопросы экономики. М., 1972. № 11
(рц, бф).
- Воспитание школьников. М., 1972.
№ 6 (рц).
- Высокомолекулярные соединения.
Сер. Б. Краткие сообщ. М., 1972.
Т. 14. № 8.
- * Вычислительная математика и вы-
числительная техника. Харьков.
(Физ.-техн. ин-т низких температур
АН УССР). 1971. Вып. 2.
- * Геофизический сборник. Киев. Респ.
междувед. сборник. (АН УССР.
Серия: «Теорет. и эксперим. геофи-
зика»). 1971. Вып. 43.
- Геохимия. М., 1972. № 11.
- Гигиена труда и профессиональные
заболевания. М., 1972. № 10 (рц).
- Гидротехническое строительство. М.,
1972. № 11 (рц).
- Горный журнал. М., 1972. № 11.
- Городское хозяйство Москвы. М.,
1972. № 11.
- * Дальневосточный физический сбор-
ник. Хабаровск. (Хабар. гос. пед.
ин-т). 1971. Т. 2.
- Дальний Восток. Хабаровск, 1972.
№ 10 (рц).
- Доклады Академии наук Азербайд-
жанской ССР. Баку. — На азерб.
и рус. яз. 1972. Т. 28 № 4.
- Дон. Ростов н/Д, 1972. №№ 10 (рц),
11 (рц).
- * Енисей. Лит.-худож. двухмесячник.
Красноярск, 1972. № 5 (рц).
- Журнал органической химии. Л., 1972.
Т. 8 вып. 7, 8.
- Здравоохранение Российской Феде-
рации. М., 1972. № 10 (рц).
- * Земля и Вселенная. М., 1972. № 4.
- Известия Академии наук Армянской
ССР. Ереван.
— Серия техн. наук. 1972. Т. 25 № 3.
— Физика. 1972. Т. 7 вып. 4.
- Известия Академии наук Латвийской
ССР. Рига. — На латыш. и рус.
яз. 1972. № 9 (302) (рц).
- Известия Академии наук Молдав-
ской ССР. Серия физ.-техн. и мат.
наук. Кишинев, 1972. № 2.
- Известия Академии наук СССР. М.
— Серия биол. 1972. № 5.
— Серия геол. 1972. № 11.
- Известия высших учебных заведе-
ний.
— Математика. Казань, 1972. № 10
(125).
— Пищевая технология. Краснодар,
1972. № 4 (89).
— Технология текстильной пром-
сти. Иваново, 1972. № 5 (90).
— Химия и хим. технология. Ива-
ново, 1972. Т. 15 № 9.
— Электромеханика. Новочеркасск,
1972. № 10.
- * Известия Иркутского сельскохозяй-
ственного института. Иркутск, 1971.
Вып. 29 т. 3. Диагностика и про-
филактика болезней с.-х. животных.
- * Известия Сахалинского отдела Гео-
графического общества СССР. Южно-
Сахалинск. (АН СССР). 1971.
Вып. 2.
- Известия Сибирского отделения Ака-
демии наук СССР. Новосибирск,
1972. № 7 (202). Серия хим. наук.
Вып. 3.
- Известия Юго-Осетинского научно-
исследовательского института Ака-
демии наук Грузинской ССР. Цхин-
вали, 1971. Вып. 17.
- Иностранная литература. М., 1972.
№ 12 (рц).
- Искусство кино. М., 1972. № 9 (рц).
- Исследования и материалы (Все-
союз. книжная палата). См. Кни-
га (Всесоюз...).
- Картофель и овощи. М., 1972. № 11.
Клибернетика. Киев, 1972. № 4 (рц).
- Клиническая медицина. М., 1972. Т.
50 № 9 (рц).

- * Книга. Исследования и материалы. М. (Всесоюз. книжная палата). 1972. Сб. 24 (рц).
- Книжная торговля. М., 1972. № 11.
- Кожвенно-обувная промышленность. М., 1972. № 11 (рц).
- Коллоидный журнал. М., 1972. Т. 34 вып. 4.
- Коммунист. М., 1972. № 16 (1044) (рц, бф).
- Коммунист Советской Латвии. Рига, 1972. № 11 (440) (рц).
- Коммунист Украины. Киев, 1972. № 11 (рц).
- * Коневодство и конный спорт. М., 1972. №№ 11 (бф), 12.
- Космическая биология и медицина. М., 1972. Т. 6 № 5.
- * Краткие сообщения по физике. М. (Физ. ин-т им. П. Н. Лебедева АН СССР). 1972. № 8.
- * Кукуруза. М., 1972. № 12.
- Культура и искусство античного мира. Л., 1972. [Сб.] 4. См. Труды Гос. Эрмитажа. Т. 13.
- * Культурно-просветительная работа. М., 1972. № 11.
- Лесоведение. М., 1972. № 6.
- Литовский математический сборник. Вильнюс, 1972. [Т.] 12 № 3.
- Математический сборник. М., 1972. Т. 89 (131) вып. 3 (11).
- * Материалы и исследования по археологии СССР. Л. (Ин-т археологии АН СССР). 1971. № 173. Палеолит и неолит СССР. Т. 6.
- Материалы о содержании и распределении радиоактивных элементов в горных породах. Л., 1972. Вып. 3. См. Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та. Т. 188.
- * Материалы по геологии и полезным ископаемым Якутской АССР. Якутск, 1971. Вып. 19. Геология и золотоносность докембрия Якутии.
- * Материалы по минералогии Кольского полуострова. Л. (Геол. ин-т Кольск. филиала им. С. М. Кирова АН СССР). 1971. Вып. 8.
- Медицинская радиология. М., 1972. Т. 17 № 9.
- Металловедение и термическая обработка металлов. М., 1972. № 11.
- Метеорология и гидрология. М., 1972. № 11 (рц).
- * Метеорология, климатология и гидрология. Межвед. науч. сборник. Киев, 1971. Вып. 7.
- Молекулярная биология. М., 1972. Т. 6 вып. 5.
- Молочная промышленность. М., 1972. № 11.
- Научно-технический бюллетень Всесоюзного научно-исследовательского института механизации сельского хозяйства «ВИМ». М., 1972. (Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). 1972. Вып. 16.
- * Научные и технические библиотеки СССР. М. (Гос. публ. науч.-техн. б-ка СССР). 1972. Вып. 9 (111).
- Научные труды (Акад. коммун. хоз-ва им. К. Д. Памфилова). М., 1972. Вып. 89. Санитарная очистка городов. № 4.
- * Научные труды (Иркут. гос. науч.-исслед. ин-т редких и цветных металлов «Иргиредмет»). М., 1971. Вып. 22. Вопросы геологии и извлечение веществ. состава руд.
- Научные труды (Ом. мед. ин-т им. М. И. Калинина). Омск. — Колонит. назв.: Труды Ом... 1971. № 107. Вопросы гигиены и проф. патологии на Ом. заводах нефтехимии.
- Научные труды (Ташк. гос. ун-т им. В. И. Ленина. Ин-т повышения квалификации преподавателей обществ. наук). Ташкент, 1972. Вып. 420. Вопросы теории и методики преподавания марксистско-ленинской философии.
- Новое время. М., 1972. № 47 (1433).
- Новый мир. М., 1972. № 11 (рц, бф).
- Общественные науки в Узбекистане. Ташкент. — На узб. и рус. яз. 1972. № 9.
- Отнеупоры. М., 1972. № 10.
- * Огни Кузбасса. Лит.-худож. и обществ.-полит. альманах. Кемерово, 1972. № 4.
- * Огонек. М., 1972. №№ 48 (2369) (рц), 49 (2370).
- Океанология. М., 1972. Т. 12 вып. 5.
- Октябрь. М., 1972. № 11 (рц).
- Оптика и спектроскопия. Л., 1972. Т. 33 вып. 4.
- * Охота и охотничье хозяйство. М., 1972. № 12 (бф, рц).
- Палеолит и неолит СССР. Л., 1971. Т. 6. См. Материалы и исследования по археологии СССР № 173.
- * Палестинский сборник Л. (Рос. палестин. о-во АН СССР). 1971. Вып. 23 (86). Византия и Восток.
- * Памятники Киргизстана. Фрунзе. (Кирг. респ. добр. о-во охраны памятников истории и культуры). 1970. Вып. 1.

- Партийная жизнь. М., 1972. № 22 (бф).
- Партийная жизнь. Ташкент, 1972. № 11.
- Партийная жизнь Казахстана. Алма-Ата, 1972. № 10 (рц).
- Педиатрия. М., 1972. № 10 (рц).
- * Переменные звезды. Сборник статей, изд. Астрон. Советом АН СССР. М., 1971. Т. 18 № 2 (134).
- Политическое самообразование. М., 1972. № 11 (рц, бф).
- * Почва и урожай. Рига. (Латв. науч.-исслед. ин-т земледелия). 1971. [Т.] 18.
- * Природный газ Сибири. Свердловск. (Тюмен. филиал Всесоюз. науч.-исслед. ин-та природных газов «ВНИИГаз»). 1971. Вып. 2. Сборник статей по геологии, разраб., добыче, бурению и экономике.
- * Прогрессивная технология производства топливной аппаратуры. [Л.] (Центр. науч.-исслед. и кон-структ. ин-т топливной аппаратуры автотракт. и стационарных двигателей «ЦНИТА»). 1971. Вып. 2.
- Промышленная энергетика. М., 1972. № 11 (рц, бф).
- Промышленный транспорт. М., 1972. № 11.
- Профессионально-техническое образование. М., 1972. № 10 (рц).
- Птицеводство. М., 1972. № 11 (бф).
- Пчеловодство. М., 1972. № 11 (рц, бф).
- Радуга. Киев, 1972. № 11 (рц).
- Садоводство. М., 1972. № 11 (рц).
- Санитарная очистка городов. М., 1972. № 4. См. Науч. труды (Акад. коммунал. хоз-ва им. К. Д. Памфилова). Вып. 89.
- Сахарная свекла. М., 1972. № 11.
- Сборник научных трудов (Кирг. гос. мед. ин-т). Фрунзе, 1971. Т. 77.
- * Сборник научных трудов (Перм. политехн. ин-т). Пермь, 1971. № 59. «Проблемы марксистско-ленинской философии и социологии».
- Сборник трудов (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т заводской технологии сборных железобетонных конструкций и изделий «ВНИИЖелезобетон»). М., 1972. Вып. 19. Заводская технология сборного железобетона.
- * Сборник трудов (Донецкий науч.-исслед. ин-т черной металлургии). Донецк, 1970. Вып. 22. Экономика и организация производства метал-лург. пром-сти; 1971. Вып. 24. Металлургия чугуна. — Вып. 22 назв. «Сборник трудов» в кн. не указ.
- * Сборник трудов (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта им. акад. В. Н. Образцова. Науч.-исслед. ин-т мостов). Л., 1971. Вып. 299. Исследование работы эксплуатируемых ж.-д. мостов.
- Сборник трудов (Науч.-исслед. ин-т санитарии и гигиены им. Г. М. Натадзе). Тбилиси. — На груз. и рус. яз. 1971. Т. 8.
- Сварочное производство. М., 1972. № 11 (457) (бф).
- Сельские зори. Краснодар, 1972. № 10.
- Советские профсоюзы. М., 1972. № 22 (496).
- Советское государство и право. М., 1972. № 11 (рц, бф).
- Социалистическая законность. М., 1972. № 11 (рц).
- * Социальное обеспечение. М., 1972. № 12.
- * Спортивные игры. М., 1972. № 11 (210).
- Стекло и керамика. М., 1972. № 10.
- Техника и вооружение. М., 1972. № 11.
- Техника кино и телевидения. М., 1972. № 11 (бф).
- Техника — молодежи. М., 1972. № 10.
- Тракторы и сельхозмашины. М., 1972. № 11 (бф).
- Транспортное строительство. М., 1972. № 11 (рц).
- Труды (Биол.-почв. ин-т Дальневост. науч. центра АН СССР). Владивосток, 1971. Т. 6. Орнитол. исследования на юге Дальнего Востока (рф).
- Труды Всесоюзного научно-исследовательского геологического института «ВСЕГЕИ». Л., 1972. Т. 188. Материалы о содержании и распределении радиоактивных элементов в горных породах. Вып. 3.
- Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т сахарной пром-сти «ВНИИСП»). Киев, 1971. Вып. 17.
- Труды Всесоюзного энтомологического общества. Л. (АН СССР). 1972. Т. 5. Насекомые аридных областей СССР и сопредельных стран (рф).
- Труды Государственного Эрмитажа. Л., 1972. Т. 13. Культура и искусство аягич. мира. [Сб.] 4.
- Труды Киргизского государственного университета. Обществ. науки,

- Фрунзе, 1971. Вып. 4. История КПСС. Из истории КП Киргизии — вып. 5 (рц) — Вып. 4; назв.: «Труды Кирг...» и назв. серии указ. на обороте тит. л.
- Труды (Крым. гос. мед. ин-т). Симферополь, 1971. Т. 48 [в кн. ошибочно: т. 46]. Актуальные вопросы эксперим. и клинич. физиотерапии и курортологии.
- Труды Ленинградского научно-исследовательского психоневрологического института им. В. М. Бехтерева. Л., 1971. Т. 58. Эпилепсия. Диагностика, нарушения обмена, лечение.
- Труды (Науч.-исслед. ин-т аэроклиматологии). М., 1972. Вып. 80. Аэроклиматография земного шара; вып. 82. Морская гидрометеорология.
- Труды Омского медицинского института им. М. И. Калинина. Ом. Науч. труды...
- Труды (Центр. науч.-исслед. ин-т технологии машиностроения «ЦНИИТ Маш»). М. — На обл.: Труды ЦНИИТМаш. 1972. № 110. Новые физ.-хим. методы анализов металлов.
- Труды Центральной генетической лаборатории им. И. В. Мичурина. Мичуринск. (Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). 1972. Т. 13.
- Ученые записки (Азерб. гос. ун-т им. С. М. Кирова). Серия «История и философия». Баку. — На азерб. и рус. яз. 1972. № 6.
- Ученые записки (Башк. гос. ун-т им. 40-летия Октября). Уфа. Назад «Учен. зап.» и номер. выпуска указ. на обороте тит. л. 1972. Вып. 51. Серия филол. наук. № 21 (24). О традициях и новаторстве в литературе и в устном нар. творчестве. Вып. 2.
- * Учет и финансы в колхозах и совхозах. М., 1972. № 12 (рц).
- Фельдшер и акушерка. М., 1972. № 10 (рц).
- Физиологический журнал СССР им. И. М. Сеченова. Л., 1972. Т. 58. № 9.
- Физическая культура в школе. М., 1972. № 11.
- Финансы СССР. М., 1972. № 11 (рц).
- Функциональный анализ и его приложения. М., 1972. Т. 6 вып. 4.
- Химическое и нефтяное машиностроение. М., 1972. № 10 (бф).
- Химия твердого топлива. М., 1972. № 5.
- Хлопководство. М., 1972. № 11.
- Шатное строительство. М., 1972. № 11 (рц).
- * Экономика Советской Украины. Киев, 1972. №№ 8 (рц), 11 (рц, бф).
- Электричество. М., 1972. № 11.
- Электротехника. М., 1972. № 11.

НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

31045, 31052, 31055, 31057-58, 31061-63, 31065-67, 31071-72, 31077, 31080-81, 31089, 31102, 31110, 31117, 31124, 31128, 31132-33, 31135, 31139-42, 31144, 31146, 31150, 31153, 31155, 31157-58, 31161-64, 31166, 31168-71, 31173, 31175, 31176, 31184, 31189, 31192-206, 31208, 31210-17, 31219-31, 31233, 31249, 31258, 31263, 31310, 31337, 31340, 31344, 31354, 31358, 31395, 31407, 31413, 31439, 31442, 31457, 31465, 31467-71, 31475, 31478, 31501, 31505, 31509, 31511, 31516, 31520-21, 31528, 31538, 31542, 31551, 31563-66, 31576, 31586-87, 31595-96, 31603, 31605, 31615-17, 31619, 31629, 31632, 31636, 31642-44, 31646-48, 31651, 31654, 31663, 31668, 31673-74, 31678, 31684-86, 31690-91, 31698, 31703-04, 31709, 31712-16, 31718-19, 31721-28, 31730-35, 31741, 31744, 31862, 32027, 32031, 32033, 32036-39, 32042, 32044, 32046-47, 32049-50, 32054-55, 32061-62, 32064-65, 32069-70, 32072, 32077, 32082, 32085, 32087, 32089, 32093, 32095-97, 32100-102, 32104-06, 32108, 32110-12, 32114-15, 32117, 32119-22, 32125-30, 32132-33, 32136-37, 32139, 32141-42, 32144, 32147, 32150-51, 32153-57, 32159-60, 32163-68, 32171-72, 32176, 32178-79, 32183-84, 32187-90, 32192, 32195, 32197-99, 32202-06, 32208-11, 32218-20, 32223, 32227, 32235, 32237, 32239, 32241, 32249, 32251-53, 32256-57, 32264-66, 32268-69, 32271, 32274-75, 32278-79, 32292-93, 32328-32, 32339-40, 32348, 32405-07, 32415,

32429, 32435-36, 32440-41, 32451, 33222, 33231, 33251-52, 33259, 33264,
32455, 32467, 32470, 32492, 32501, 33266-67, 33269, 33271, 33278, 33280-
32539, 32542, 32548-50, 32552-63, 83, 33285-301, 33304-05, 33308, 33311,
32645-47, 32651, 32657-58, 32666-67, 33315-19, 33321, 33323, 33325-28,
32686-87, 32689, 32716-18, 32720-47, 33330, 33332, 33334, 33339, 33366,
32755, 32757, 32773, 32798-800, 33368, 33375, 33392, 33394, 33412,
32803-25, 32827-28, 32830, 32832-39, 33454, 33480-81, 33485-500, 33503-04,
32841-44, 32848-49, 32851-52, 32856, 33530, 33539-46, 33551-52, 33555-59,
32859, 32980, 32985, 32988-89, 33562-63, 33569-73, 33578-81, 33587,
32998-99, 33009, 33011, 33014-16, 33594, 33596-602, 33645, 33648, 33650,
33035, 33041, 33048, 33113-14, 33201-
02, 33205-06, 33211-12, 33215, 33219, 33653, 33656, 33661, 33668, 33676.

Редактор: З. Г. БЕЛЕЦКАЯ

Адрес редакции: Москва, Г-19, Кремлевская наб., д. 1/9. Тел. 222-07-27.

40 коп. 97-1

ТВИЛЕСИ 7

КЕНХОВЕЛИ 5

ГОС РЕСИ Б-КЕ

70487

1-12

6 ЭНЗ

Ж

07/42

70487

ՀԱՅԿՍՏԱՆԻ
ՏՈՒՆՔԱՆՈՒԹՅՈՒՆ

