

6387

1974



А ЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

1974

33

(106250—109088)



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



АЛЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года
Выходит еженедельно

33

1974

(106250—109088)

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»
Москва 1974

99.720

ბიბლიოთეკის
საბჭოთაო
კატალოგი

СОДЕРЖАНИЕ



Основные разделы:

1 Марксизм-ленинизм	3
2 Общественные науки в целом	3
3 Философские науки. Социология. Психология	4
4 Экономика. Экономические науки	6
5 История. Исторические науки	9
6 Международное коммунистическое движение. Коммунистические и рабочие партии	12
7 Международные отношения. Внешняя и внутренняя политика государств	14
8 Международное профсоюзное движение	17
9 Международное движение молодежи	18
10 Государство и право. Юридические науки	19
11 Военная наука. Военное дело	21
12 Статистика. Демография	22
13 Наука. Науковедение	—
14 Кибернетика. Семiotика. Информатика	22
15 Естественные науки	23
16 Техника. Промышленность	77
17 Сельское и лесное хозяйство. Сельскохозяйственные и лесохозяйственные науки	124
18 Транспорт	154
19 Связь	—
20 Заготовки. Торговля. Общественное питание	158
21 Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	159
22 Здравоохранение. Медицинские науки	159
23 Физическая культура. Спорт	175
24 Культура. Образование	176
25 Филологические науки	181
26 Художественная литература. Фольклор	185
27 Литература для детей. Фольклор для детей	—
28 Искусство. Искусствоведение	189
29 Религия. Атеизм	190
30 Печать. Книговедение	190
31 Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
Список журналов, периодических и продолжающихся сборников, статьи из которых учтены в № 33 «Летописи журнальных статей»	191
Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки	194

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

© «Летопись журнальных статей», 1974 г.

Технический редактор Л. Н. Боровик

Сдано в набор 15/VII 1974 г. Подписано к печати 5/VIII 1974 г.
 Формат бум. 60×90^{1/16}. Типографская № 3 Усл. печ. л. 12,25 Уч.-изд. л. 17,03
 Тираж 4743 экз. Заказ 1170 Цена 78 коп.

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

1 МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

1.2 Материалы о произведениях основоположников марксизма-ленинизма

106250. Виноградов Н. С. В. И. Ленин и дело народного образования. — Сборник науч. трудов Моск. заоч. пед. ин-та, 1972, вып. 36, с. 42—58.

106251. Виноградов Н. С. Классики марксизма-ленинизма о путях решения аграрного вопроса. — Сборник науч. трудов Моск. заоч. пед. ин-та, 1972, вып. 36, с. 73—135.

106252. Громыко А. Л. К генезису социологических воззрений Ф. Энгельса. [На примере анализа работы «Положение рабочего класса в Англии»]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 5. Экономика, философия, право, вып. 1 ©, с. 40—44. Рез. на англ. яз.

106253. Зевелев А., Угрюмов А. В. И. Ленин об истории большевизма. — Коммунист, 1974, № 4 ©, с. 75—85.

106254. Карасев В. И. К оценке И. Канта в ранних произведениях К. Маркса и Ф. Энгельса. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 5. Экономика, философия, право, вып. 1 ©, с. 64—75. Рез. на англ. яз.

106255. Федотов В. П. В. И. Ленин о теории познания И. Канта в «Философских тетрадах». — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 5. Экономика, философия, право, вып. 1 ©, с. 54—63. Рез. на англ. яз.

1.3 Жизнь и деятельность основоположников марксизма-ленинизма

106256. Бхушан Шаши. Ленин и Неру. [Глава из книги инд. обществ. деятеля «Неру и марксизм»]. — Азия и Африка сегодня, 1974, № 4 ©, с. 4.

106257. Милова И. В. Черты ленинского стиля партийного и государственного руководства. — Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм, 1974, № 2 ©, с. 3—11.

106258. Новгородов А. И. Сибирские историки — ленинскому юбилею. — Сборник науч. трудов Моск. заоч. пед. ин-та, 1972, вып. 36, с. 59—72. Библиогр. ссылки в тексте.

2 ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

106259. Борщевский Л. В. Отношение Сен-Симона, Ш. Фурье, Р. Оуэна к проблемам войны и мира. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 5. Экономика, философия, право, вып. 1 ©, с. 140—143. Рез. на англ. яз.

106260. Пути совершенствования педагогического мастерства преподавателей общественных дисциплин. Статьи: Ю. И. Воробьева, Н. Е. Сорокина; В. И. Сняжков; Ю. Следнев.—Сред. спец. образование, 1974, № 3 ©, с. 34—38.

106261. Сидорченко А. И., Соловьева А. Е., Эфендиев А. Г. Актуальные проблемы формирования коммунистического мировоззрения студенчества. [По материалам Всесоюз. науч.-метод. конф. по теме «Формирование научного мировоззрения студентов в процессе изучения общественных наук». Москва. Ноябрь 1973 г.] — Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм, 1974, № 2 ©, с. 139—145.

3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ

3.2.1 Философия

106262. Бергнер Дитер, Моцек Рейнхард. Идеологическая борьба и современная буржуазная философия. К новым тенденциям философии в ФРГ. [Статья из ГДР]. — Вопр. философии, 1974, № 3 ©, с. 82—92. Рез. на англ. яз., с. 186.

Блюменталь Вольфганг. «Немецкий философский журнал» в 1972—1973 годах. — См. 109087.

106263. Гранов В. Буржуазная идеология в условиях общего кризиса капитализма. — Коммунист, 1974, № 4 ©, с. 100—111.

106264. Рихтер Фридрих, Вроня Вера. Этический социализм — неокантианство — «демократический социализм». [Статья из ГДР]. — Вопр. философии, 1974, № 3 ©, с. 93—100. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 186.

106265. Фогель Генрих. Естественнонаучный материализм в философских работах Планка и Борна. [Статья из ГДР]. — Вопр. философии, 1974, № 3 ©, с. 130—138. Рез. на англ. яз., с. 187.

106266. Хромушин Г. Старая «теория» в новой упаковке. [Критика теории конвергенции]. — Агитатор, 1974, № 6 ©, с. 44—46.

3.2.1.1 История философии

106267. Бур Манфред. Величие и границы классической буржуазной философии. [Статья из ГДР]. — Вопр. философии, 1974, № 3 ©, с. 32—40. Рез. на англ. яз., с. 185.

Мелешенко З. Н. Оценка А. Грамши некоторых основных положений философии И. Канта. — См. 106404.

3.2.1.2 Марксистско-ленинская философия. Диалектический и исторический материализм

106268. Виттих Дитер. К развитию марксистско-ленинской теории познания в ГДР. [Статья из ГДР]. — Вопр. философии, 1974, № 3 ©, с. 101—109. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 186—187.

106269. Корх Гельмут. Буржуазная идеология о связи марксистско-ленинской философии с естествознанием. [Статья из ГДР]. — Вопр. философии, 1974, № 3 ©, с. 121—129. Рез. на англ. яз., с. 187.

106270. Хаан Эрих. О характере закономерностей духовной жизни общества. [Статья из ГДР]. — Вопр. философии, 1974, № 3 ©, с. 23—31. Рез. на англ. яз., с. 184—185.

106271. Хагер Курт. Политика партии и задачи марксистско-ленинской философии. [Статья из ГДР]. — *Вопр. философии*, 1974, № 3 ©, с. 184. Рез. на англ. яз., с. 184.

3.2.2 Научный коммунизм

106272. Варчук В. В. О некоторых проблемах развития политической организации социалистического общества. — *Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм*, 1974, № 2 ©, с. 55—61.

106273. Вессель Гаральд. Марксистско-ленинское понятие свободы и реально существующий социализм. [Статья из ГДР]. — *Вопр. философии*, 1974, № 3 ©, с. 73—81. Рез. на англ. яз., с. 186.

106274. Морковкин Ю. М. Некоторые вопросы формирования политической армии социалистической революции на современном этапе. — *Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм*, 1974, № 2 ©, с. 84—93.

106275. Савицкий Л. Ю. Общественная деятельность как фактор воспитания коммунистического отношения к труду. — *Сборник науч. трудов Моск. заоч. пед. ин-та*, 1972, вып. 36, с. 177—189. Библиогр. ссылки в тексте.

Сапега А. Развитие XXIV съездом КПСС ленинских принципов управления обществом. — См. 106364.

106276. Степанян Ц. А. Развитие теории научного коммунизма в Академии наук СССР. — *Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм*, 1974, № 2 ©, с. 12—20.

106277. Федоров А. И., Чередняк П. Г. Научное управление социалистическим обществом. — *Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм*, 1974, № 2 ©, с. 108—118.

106278. Эйхгорн I Вольфганг. О теоретических вопросах исследования противоречий при социализме. [Статья из ГДР]. — *Вопр. философии*, 1974, № 3 ©, с. 67—72. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 186.

Борьба против антикоммунизма, ревизионизма и сектантства

106279. Гейден Гюнтер. Фиаско ревизионистов. [Статья из ГДР]. — *Вопр. философии*, 1974, № 3 ©, с. 15—22. Рез. на англ. яз., с. 184.

106280. Фарушкин М. Х. Критика антикоммунистической концепции «политического плюрализма». — *Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм*, 1974, № 2 ©, с. 94—99.

3.2.4 Этика

106281. Винокуров А. Общественное мнение в борьбе с антиподами коммунистической нравственности. — *Коммунист Белоруссии*, 1974, № 3 ©, с. 72—79.

106282. Димов В. М. Индивидуализм и борьба с его пережитками в социалистическом обществе. — *Сборник науч. трудов Моск. заоч. пед. ин-та*, 1972, вып. 36, с. 136—176. Библиогр. ссылки в тексте.

106283. Зуйкова Е. М. О перспективах совершенствования быта в период строительства коммунизма. — *Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм*, 1974, № 2 ©, с. 69—76.

106284. Миллер Рейнгольд. Социалистическая личность и этика. [Статья из ГДР]. — *Вопр. философии*, 1974, № 3 ©, с. 139—146. Рез. на англ. яз., с. 187—188.

106285. Сухомлинский В. А. Статья человеком. Воспитание элементарной моральной культуры. Афоризмы. [Подгот. текста, вступление и послесл. «Конкретный гуманизм воспитательной системы В. А. Сухомлинского» Т. Самсоновой]. — Новый мир, 1974, № 3 ©, с. 171—194.

3.4 Психология

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

106286. Кокашинский Владимир Константинович. Эксперимент с головоломками. [Стимулы труд. деятельности человека. Об эксперименте амер. психолога Э. Дисси]. — Молодой коммунист, 1974, № 3 ©, с. 95—98.

106287. Лоскутов В. В. О соотношении компонентов восприятия при предъявлении элементов контура. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 5. Экономика, философия, право, вып. 1 ©, с. 137—140. Рез. на англ. яз.

106288. Михайлова В. П. Особенности последствий сенсорных и вегетативных реакций у человека. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 5. Экономика, философия, право, вып. 1 ©, с. 132—136. Рез. на англ. яз.

106289. Подгорецкая Н. А. Изучение логического мышления у взрослых. — Сов. педагогика, 1974, № 3 ©, с. 31—40.

106290. Рыбалко Е. Ф. Психолого-генетические аспекты интервербального структурирования. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 5. Экономика, философия, право, вып. 1 ©, с. 100—105. Рез. на англ. яз.

4 ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

4.1 Общие вопросы

106291. Тлегенов К. Б., Заплетин П. П. Организация многоэтапных производственных задач. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джамбул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 242—249.

4.2.2 Коммунистический способ производства

106292. Бесшкуренок Ж. П. Общественное разделение труда [при социализме] как экономическая категория. (Исследование проблемы в полит.-экон. литературе 1960—1970-х гг.) — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 5. Экономика, философия, право, вып. 1 ©, с. 5—10. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз.

106293. Конник И. И. Бюджет как экономическая категория развитого социализма. — Финансы СССР, 1974, № 4 ©, с. 37—43.

106294. Ракитский Борис Васильевич. Производственные отношения развитого социализма. — Молодой коммунист, 1974, № 3 ©, с. 75—81.

4.4 Мировая экономика

106295. Якушев А. Д. Динамика роста продуктов питания на фоне увеличения населения в мире. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1974, № 2 ©, с. 107—110. Рез. на англ. яз.

4.4.1 Экономика стран мировой системы социализма (общие работы)



106296. Виноградов В. Д. Строительство развитого социализма и международная социалистическая интеграция. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 5. Экономика, философия, право, вып. 1 ©, с. 45—53. Рез. на англ. яз.

106297. Прокудин В. Научно-техническое сотрудничество стран — членов СЭВ. — Техника и вооружение, 1974, № 4 ©, с. 2—5.

4.4.1.1 Экономика СССР

106298. Куркин М., Залялютдинов Н. Хозяйственный расчет как метод управления производством. [В помощь пропагандистам и слушателям сети парт. просвещения]. — Коммунист Татарии, 1974, № 3 ©, с. 82—88. Список лит.: 5 назв.

106299. Лагуткин В. Снижение материалоемкости производства в условиях технического прогресса. — Коммунист, 1974, № 4 ©, с. 53—63.

106300. Масальский А. Б. К вопросу о начислении и использовании амортизации [в народном хозяйстве СССР]. — Финансы СССР, 1974, № 4 ©, с. 44—47.

Цыпина Э. М. Выделение центров внутрирайонных связей и их зон влияния по космическим снимкам. — См. 107067.

4.4.1.11 Управление народным хозяйством

106302. Андронатий Н. Техника управления и ее развитие. — Коммунист Молдавии, 1974, № 3, с. 81—87.

106303. Волков В. П., Саркисов Р. Ш. Обмен технико-экономической информацией между автоматизированными системами управления разных уровней. — Стандарты и качество, 1974, № 4 ©, с. 53—55. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. и франц. яз., с. 94, 96.

106304. Мордвин В. Совершенствование организационной структуры управления производством. — Парт. жизнь Казахстана, 1974, № 3, с. 80—84. Список лит.: 7 назв.

106305. Селюков Ф. Социальные проблемы управления. — Коммунист Эстонии, 1974, № 3 ©, с. 85—98. Список лит.: 13 назв.

4.4.1.13 Народнохозяйственный учет. Анализ хозяйственной деятельности

106306. Янина Н. М. Способы повышения эффективности практических занятий [по курсу «Счетные машины и их использование в учете»]. — Сред. спец. образование, 1974, № 3 ©, с. 20—21.

4.4.1.14 Труд

Александров В. С. XXIV съезд КПСС о роли трудового коллектива как основной ячейки социалистического общества. — См. 106363.

106307. Асовский Н. Досуг сельского интеллигента. [Отклик на статью И. Казакова, Н. Юшкевича «Свободное время — наше богатство» в журн. «Коммунист Белоруссии», 1973, № 8]. — Коммунист Белоруссии, 1974, № 3 ©, с. 68—71.

106308. Белобжецкий И. А. Некоторые вопросы счетной проверки и анализа использования фондов заработной платы. — Финансы СССР, 1974, № 4 ©, с. 85—92.

106309. Белоусов Р. Повышение роли трудовых коллективов в управлении производством. [В помощь пропагандистам и слушателям сети парт. просвещения]. — Коммунист Белоруссии, 1974, № 3 ©, с. 59—67.

106310. Войцеховский А. Эффективное использование моральных и материальных стимулов — важный рычаг повышения творческой активности участников соревнования. В помощь руководителям и слушателям проблемного теорет. семинара «Соревнование в условиях развитого социалистического общества» тема 7. — Сов. профсоюзы, 1974, № 6 ©, с. 19—22. Список лит.: 9 назв. Тема 1: № 18, 1973. Авт.: Л. Погребной, В. Смольков.

106311. Гимадеева Ф. Рабочее время и производительность труда. — Коммунист Татарии, 1974, № 3 ©, с. 33—37.

106312. Деборн Г. Труд для общества — труд для себя. — Агитатор, 1974, № 6 ©, с. 21—23.

106313. Ершов А. А., Максимова Р. А. Социально-психологический подход к производительности трудовых коллективов. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 5. Экономика, философия, право, вып. 1 ©, с. 95—99. Рез. на англ. яз.

106314. Зеленко З. Гласность соревнования. [По материалам Всесоюз. науч.-практ. совещ. по теме «Улучшение гласности социалистического соревнования». Тбилиси. 1974]. — Агитатор, 1974, № 6 ©, с. 12—14.

106315. Салиев С. С. Движение за коммунистическое отношение к труду — важный этап в развитии социалистического соревнования. — Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм, 1974, № 2 ©, с. 47—54.

106316. Сидоров Б., Хрусталеv В. Эстафета великого почина. 20 апр. — Всесоюз. ком. субботник. — Агитатор, 1974, № 6 ©, с. 24—26.

4.4.1.15 Финансы. Денежное обращение. Кредит. Социальное страхование

106317. Мотылев Л. А. Задачи совершенствования и развития государственного страхования. — Финансы СССР, 1974, № 4 ©, с. 14—23.

106318. Привезенцев В. А. Улучшать методы финансового контроля. — Финансы СССР, 1974, № 4 ©, с. 76—78.

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

106319. Ананиашвили П. А. Успешное исполнение бюджета — главная задача финорганов Грузии. — Финансы СССР, 1974, № 4 ©, с. 7—13.

106320. Галицкая Н. Ф. К вопросу об использовании водных ресурсов Курской и Белгородской областей в народном хозяйстве. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1972, т. 2, с. 125—134. Список лит.: 14 назв.

106321. Галынская Е. Д. Выявляем резервы. [Финорганы Могилев. обл.] — Финансы СССР, 1974, № 4 ©, с. 67—71.

106322. Капитонов Е. И. Экономико-географические исследования в границах низового административного района. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1972, т. 2, с. 17—21.

106323. Кожухметов Б. Соревнуемся, выполняем обязательства. [О работе финорганов Алма-Атин. обл.] — Финансы СССР, 1974, № 4 ©, с. 71—75.

106323а. Мироненко Н. С. Состояние и тенденции рекреационного освоения Причерноморья (СССР, СРР, НРБ). — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1974, № 2 ©, с. 82—87. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

4.4.1.2 Экономика зарубежных социалистических стран

106324. Акимов В. И. Топливо-энергетическая база КНР. — Проблемы Дальнего Востока, 1974, № 1 ©, с. 56—66.

106325. Левина Т. М. Некоторые вопросы китайско-сингапурских торговых связей. — Проблемы Дальнего Востока, 1974, № 1 ©, с. 67—73.

106326. Миrowsкий Ст. Пропаганда идей стандартизации в Польше. [Статья из ПНР]. — Стандарты и качество, 1974, № 4 ©, с. 88—89. Рез. на англ. и франц. яз., с. 94, 96.

Мироненко Н. С. Состояние и тенденции рекреационного освоения Причерноморья (СССР, СРР, НРБ). — См. 106323а.

4.4.2 Экономика развивающихся стран

106327. Ибрагимов А. И. Особенности ресурсно-сырьевых проблем Турции. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1973, № 6, с. 65—71. Список лит.: 14 назв.

Левина Т. М. Некоторые вопросы китайско-сингапурских торговых связей. — См. 106325.

106328. Шишкин М. В. Темпы роста экономики региона развивающихся стран Азии и Дальнего Востока. (Опыт разраб. среднесрочного прогноза). — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 5. Экономика, философия, право, вып. 1 ©, с. 21—31. Рез. на англ. яз.

4.4.3 Экономика стран мировой капиталистической системы

106329. Никитчанов Б. Энергетический кризис в странах капитала: чем он вызван? [Ответ на письма в ред.] — Коммунист Татарии, 1974, № 3 ©, с. 89—92.

106330. Солюс Г. П. Государственные расходы в системе государственно-монополистического капитализма. — Финансы СССР, 1974, № 4 ©, с. 24—36.

5 ИСТОРИЯ. ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

5.2.1 Историография

106331. Пипия Гиорги. О некоторых новых работах историков ФРГ. — Вестн. Отд-ния обществ. наук АН ГССР. Серия истории, археологии, этнографии и истории искусства, 1973, № 3, с. 185—196.

5.2.3 История СССР

106332. Васильева Н. И. К истории Манифеста 17 октября 1905 года. — Изв. вузов. Правоведение, 1974, № 1 ©, с. 81—88. Рез. на англ. яз., с. 127.

106333. Данилевский А. Ф. Рабочий класс и крестьянство в период утверждения Советской власти. (Окт. 1917 — февр. 1918 г.) — Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм, 1974, № 2 ©, с. 119—126.

106334. Мачарадзе В. Г., Хундадзе Г. Г. Из истории памятника Копернику в Торунь. [О сборе пожертвований в России на сооружение памятника в Польше]. — Вестн. Отд-ния обществ. наук АН СССР. Серия истории, археологии, этнографии и истории искусства, 1973, № 4, с. 151—153.

106335. Титов А. Боевое интернациональное братство. К 30-летию освобождения Белоруссии от нем.-фашистских захватчиков. — Коммунист Белоруссии, 1974, № 3 ©, с. 45—52.

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

106336. Атаев Махмуд. За четвертым ветром... [О борьбе с басмачами в Таджикистане. 1931 г.] Из воспоминаний. — Памир, 1974, № 2, с. 34—37. В огл. авт.: А. Атаев.

106337. Збанацкий Юрий. Мы не из легенды. [О партизанском движении в период нем.-фашистской оккупации Украины. Воспоминания]. Ч. 2. Авториз. пер. с укр. — Звезда, 1974, № 3 ©, с. 144—166. Продолж. Начало: № 2. Ч. 1: № 11, 1972.

106338. Кантере М. О некоторых принципиальных вопросах развития капитализма в Грузии. По поводу статьи Г. Маргиани, Э. Хоштария [«Вопросы зарождения и развития капитализма в Грузии в свете ленинского учения» в сборнике «Груз. исторнография», 1971, 2. Тбилиси. На груз. яз.]. — Вестн. Отд-ния обществ. наук АН СССР. Серия истории, археологии, этнографии и истории искусства, 1973, № 3, с. 203—214.

106339. Круталевич В. Пропагандистский миф и правда истории. [К истории борьбы за установление Сов. власти в Белоруссии]. — Коммунист Белоруссии, 1974, № 3 ©, с. 80—85.

106340. Лежава Г. П. Процесс ликвидации безработицы в Абхазии и его особенности (1921—1933 гг.). — Вестн. Отд-ния обществ. наук АН СССР. Серия истории, археологии, этнографии и истории искусства, 1973, № 4, с. 110—116. Библиогр. ссылки в тексте.

106341. Стуруа Николай. Памяти 26 бакинских комиссаров. — Вестн. Отд-ния обществ. наук АН СССР. Серия истории, археологии, этнографии и истории искусства, 1973, № 3, с. 232—242.

5.2.4 История зарубежных стран

Бхушан Шаши. Ленин и Неру. — См. 106256.

106343. Никифоров В. Н. Метаморфоза западной буржуазной синологии. — Проблемы Дальнего Востока, 1974, № 1 ©, с. 88—100.

106344. Пасков С. С. Мориносукэ Кадзима — апологет японской экспансии в Китае. К вопросу о доктрине «специальных интересов» Японии на Дальнем Востоке. — Проблемы Дальнего Востока, 1974, № 1 ©, с. 101—109. Библиогр. ссылки в тексте.

5.3 Археология. Этнография

106345. Алексеев Л. В. Древний Ростиславль. [По материалам археол. исследований]. — Краткие сообщ. Ин-та археологии АН СССР, 1974, вып. 139 ©, с. 81—92.

106346. Горюнова В. М. Новое в исследовании «Городка» на Ловати. [Докл. на заседании секции слав.-рус. археологии пленума ЛОИА, Март 1972 г.] — Краткие сообщ. Ин-та археологии АН СССР, 1974, вып. 139 ©, с. 74—80.

106347. Гуревич Ф. Д. Некоторые итоги археологического исследования детинца древнего Новогрудка. — Краткие сообщ. Ин-та археологии АН СССР, 1974, вып. 139 ©, с. 93—99.

106348. Зенович М. Хранители сокровищ. [Об этногр. филиале Нац. музея Нигерии в Ниамее]. — Азия и Африка сегодня, 1974, № 4 ©, с. 46—47.

106349. Кирпичников А. Н., Петренко В. П. Тиверский городок. (К вопросу изучения древностей Рус. Карелии). — Краткие сообщ. Ин-та археологии АН СССР, 1974, вып. 139 ©, с. 106—113.

106350. Кулик С. Люди красных пустынь. [О племенах сев.-вост. Кении. Этногр. заметки]. — Азия и Африка сегодня, 1974, № 4 ©, с. 42—44. Продолж. следует.

106351. Лебедев Г. С. Длинные курганы Верхнего Полужья. Докл. в слав.-рус. секции пленума ЛОИА. [Апр. 1972 г.] — Краткие сообщ. Ин-та археологии АН СССР, 1974, вып. 139 ©, с. 69—73.

106352. Никитин А. В. Городище и могильник у дер. Крестцы. (Устюжен. р-н Вологод. обл.) — Краткие сообщ. Ин-та археологии АН СССР, 1974, вып. 139 ©, с. 100—105 с табл.

106353. Никольская Т. Н. Военное дело в городах земли вятичей. (По материалам древнерус. Серенска). — Краткие сообщ. Ин-та археологии АН СССР, 1974, вып. 139 ©, с. 34—42.

106354. Носов Е. Н. К вопросу о происхождении домовня в курганах роменско-боршевской культуры. — Краткие сообщ. Ин-та археологии АН СССР, 1974, вып. 139 ©, с. 8—12.

106355. Павлова К. В. Могильники у деревень Мольнич и Сулятичи. [Гродн. обл.] — Краткие сообщ. Ин-та археологии АН СССР, 1974, вып. 139 ©, с. 59—68.

106356. Плоткин К. М. К вопросу о хронологии городища Камно Псковской обл. [Раздел докл. «Городища Камно Псковской обл. (Итоги изучения археологических материалов)» на заседании группы слав.-рус. археологии ЛОИА АН СССР. Февр. 1972 г.] — Краткие сообщ. Ин-та археологии АН СССР, 1974, вып. 139 ©, с. 13—16.

106357. Русанова И. П. Северные элементы на памятниках типа Корчак. — Краткие сообщ. Ин-та археологии АН СССР, 1974, вып. 139 ©, с. 3—7.

106358. Рябинин Е. А. Погребения с орудиями труда на северо-западе Новгородской земли. — Краткие сообщ. Ин-та археологии АН СССР, 1974, вып. 139 ©, с. 23—26.

106359. Седов В. В. К истории поселений Черной Руси. [По материалам археол. раскопок]. — Краткие сообщ. Ин-та археологии АН СССР, 1974, вып. 139 ©, с. 27—33. Библиогр. ссылки в тексте.

106360. Сергеева З. М. Раскопки курганов на Дручком волоке. — Краткие сообщ. Ин-та археологии АН СССР, 1974, вып. 139 ©, с. 49—52.

106361. Смирнова Г. П. О трех группах новгородской керамики X — начала XI в. — Краткие сообщ. Ин-та археологии АН СССР, 1974, вып. 139 ©, с. 17—22.

106362. Юшко А. А. Курганы у с. Высокино на р. Вазузе. — Краткие сообщ. Ин-та археологии АН СССР, 1974, вып. 139 ©, с. 53—58.

6 МЕЖДУНАРОДНОЕ КОММУНИСТИЧЕСКОЕ ДВИЖЕНИЕ. КОММУНИСТИЧЕСКИЕ И РАБОЧИЕ ПАРТИИ

6.2.1 Коммунистическая партия Советского Союза (КПСС)

6.2.11 Общие вопросы. Программа КПСС. Устав КПСС

106363. Александров В. С. XXIV съезд КПСС о роли трудового коллектива как основной ячейки социалистического общества. — Науч. труды Лаб. социол. исследований Моск. ун-та, 1973, вып. 1 ©, с. 11—21.

106364. Сапега А. Развитие XXIV съездом КПСС ленинских принципов управления обществом. — Коммунист Татарии, 1974, № 3 ©, с. 19—26.

106365. Харламов С. Н., Городецкий Е. Д. XXIV съезд КПСС о повышении общественно-политической активности комсомола в условиях развитого социалистического общества. — Науч. труды Лаб. социол. исследований Моск. ун-та, 1973, вып. 1 ©, с. 147—153.

6.2.12 История КПСС

106366. Галиев Р. Подготовка партийных кадров в 1919—1925 годах. — Коммунист Татарии, 1974, № 3 ©, с. 79—81.

106367. Литвин А. Жизнь, отданная народу. [Памяти К. Л. Якубова. 1894—1919. Из цикла «Бойцы ленинской партии»]. — Коммунист Татарии, 1974, № 3 ©, с. 70—72 с портр.

106368. Таммисту К. Выдающийся эстонский революционер-интернационалист. [К 90-летию со дня рождения Я. Анвельта]. — Коммунист Эстонии, 1974, № 3 ©, с. 38—48 с портр.

106369. Швецов Н. Съезд, ознаменовавший новую полосу развития. К 35-летию XVIII съезда ВКП(б). — Коммунист Молдавии, 1974, № 3, с. 36—44.

6.2.13 Партийное строительство

106370. Испытанный метод улучшения дела. [О парт. критике и самокритике. Передовая]. — Коммунист, 1974, № 4 ©, с. 3—14.

6.2.15 Идеологическая работа КПСС

106371. Бадмаев Б. С фактами и цифрами в руках. [Методика работы агитаторов]. — Агитатор, 1974, № 6 ©, с. 47—48.

6.2.16 Внешнеполитическая деятельность КПСС

106372. Боровик Генрих. Куба в дни визита. [О поездке Генер. секр. ЦК КПСС Л. И. Брежнева на Кубу. Янв. — февр. 1974 г.] — Новый мир, 1974, № 3 ©, с. 3—10.

106373. Загладин В. В. Проверенное орудие познания и революционного преобразования общества. [К выходу в свет сборников работ Л. И. Брежнева «КПСС в борьбе за единство всех революционных и миролюбивых сил» и «О внешней политике КПСС и Советского государства»]. — Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм, 1974, № 2 ©, с. 32—46.

106374. Новая ступень в советско-индийских отношениях. К итогам визита тов. Л. И. Брежнева в Индию. [Ноябрь 1973 г. Ред. статья]. — Проблемы Дальнего Востока, 1974, № 1 ©, с. 13—19

ИЗДАТЕЛЬСТВО
«ПЕЧАТЬ»

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

106375. **В обстановке деловитости и взыскательности.** [К итогам отчетов и выборов в парт. организациях республики]. — Коммунист Эстонии, 1974, № 3 ©, с. 58—66.

106376. **Валеев М.** Высокое призвание прессы. [Парт. руководство печатью республики]. — Коммунист Татарии, 1974, № 3 ©, с. 11—18.

106377. **Григорьев В. А.** Роль Московской городской партийной организации в руководстве социалистическим соревнованием за достойную встречу 100-летия со дня рождения В. И. Ленина. — Сборник науч. трудов Моск. заоч. пед. ин-та, 1972, вып. 36, с. 3—41. Библиогр. ссылки в тексте.

106378. **Казанцев И.** Курсом технического прогресса. [Из опыта парт. организации Усть-Каменогор. свинцово-цинкового комбината]. — Парт. жизнь Казахстана, 1974, № 3, с. 63—65.

106379. **Клименко И.** Партийные организации и формирование общественного мнения. [Смол. обл.] — Коммунист, 1974, № 4 ©, с. 15—26.

106380. **Конференция коммунистов столицы.** [XXI Моск. гор. парт. конф. 1974 г.] — Парт. жизнь, 1974, № 7 ©, с. 9—16.

106381. **Коровайцев И.** Мера личной ответственности. [О формах и методах агит. работы на Ом. шинном з-де]. — Агитатор, 1974, № 6 ©, с. 30—35.

106382. **Лемаев Н., Мангушев Ф.** Борьба коллектива за ускоренное освоение проектных мощностей. [Руководящая роль парт. организации Нижнекам. нефтехим. комбината]. — Коммунист Татарии, 1974, № 3 ©, с. 27—32.

106383. **Лучинский П.** Перспективное планирование идеологической работы — насущное требование жизни. — Коммунист Молдавии, 1974, № 3, с. 9—25.

106384. **Мануйлов А.** С учетом перспективы развития хозяйства. [Руководящая роль парт. организации совхоза «Корчинский». Алт. край]. — Парт. жизнь, 1974, № 7 ©, с. 30—33.

106385. **Партийное руководство — на уровень экономических и социальных задач пятилетки.** На обл. парт. конференциях. — Коммунист Белоруссии, 1974, № 3 ©, с. 10—22.

106386. **Подольских Н.** В опоре на новое, передовое. [Из опыта работы парт. организаций по пропаганде и внедрению передовых методов в производстве. Кзыл-Ордин. обл.] — Парт. жизнь Казахстана, 1974, № 3, с. 29—32.

106387. **Рамазанов А.** В борьбе за большой хлопок. [Деятельность парт. организаций Чимкент. обл.]. — Парт. жизнь Казахстана, 1974, № 3, с. 24—28.

106388. **Рамеев М.** Партийное руководство массовыми организациями трудящихся. [Киров. р-н Казани]. — Коммунист Татарии, 1974, № 3 ©, с. 64—69.

106389. **Рева В.** Повышаем роль членов комитета. [Из опыта работы Железнодорожного райкома КПСС по организации учебы парт. актива. Пенза]. — Парт. жизнь, 1974, № 7 ©, с. 38—41.

106390. **Русакович А., Загоруйко С.** Агитколлектив и его возможности. [Иркут. обл.] — Агитатор, 1974, № 6 ©, с. 36—38.

106391. **Рыжкова З. И.** Изобретательство и рационализацию — под контроль партийных организаций. [Москворецкий р-н Москвы]. — Вопр. изобретательства, 1974, № 3 ©, с. 3—9.

106392. Сарсембаев М., Абдрахманов Н. Общественный потенциал будущих специалистов. [Из опыта работы парт. организации Чимкент. пед. ин-та по совершенствованию учеб.-воспитат. процесса]. — Парт. жизнь Казахстана, 1974, № 3, с. 85—87.

106393. Смирнов В. О практике планирования социального развития трудовых коллективов. [Из опыта парт. организаций Калинин. обл.] — Парт. жизнь, 1974, № 7 ©, с. 53—58.

106394. Сорокин П. Учеба партгруппов. [Первый подписниковый з-д. Москва]. — Парт. жизнь, 1974, № 7 ©, с. 42—44.

106395. Тартышев Н. Партийная забота о кадрах. [КиргССР]. — Коммунист, 1974, № 4 ©, с. 27—40.

106396. Уускюла Х. Связь теории с практикой — залог эффективности партийного образования. — Коммунист Эстонии, 1974, № 3 ©, с. 99—103.

106397. Файзрахманов М. Марксистско-ленинская учеба коммунистов. [Кукмор. р-н]. — Коммунист Татарии, 1974, № 3 ©, с. 44—47.

106398. Федирко П. Сила комсомола — в партийном руководстве. [Краснояр. край]. — Парт. жизнь, 1974, № 7 ©, с. 17—23.

106399. Фумелев Б. Комиссии партийного контроля за работой. [Павлодар. алюминиевый з-д]. — Парт. жизнь Казахстана, 1974, № 3, с. 55—57.

106400. Цуканов Л. Укреплять социалистическую дисциплину труда. [Из опыта работы парт. организации Брян. з-да с.-х. машин]. — Парт. жизнь, 1974, № 7 ©, с. 48—52.

106401. Шарафутдинов А. Партийная организация и совершенствование производства. [Моск. металлург. з-д «Серп и Молот»]. — Коммунист Татарии, 1974, № 3 ©, с. 39—43.

106402. Шустик А. Райком и кадры специалистов [сельского хозяйства. Из опыта Новошуйбин. райкома КП Казахстана. Семипалат. обл.] — Парт. жизнь Казахстана, 1974, № 3, с. 51—54.

106403. Юдин В. Выше уровень организаторской работы. [К итогам XIX Кишинев. гор. отчетно-выборной парт. конф. Февр. 1974 г.] — Коммунист Молдавии, 1974, № 3, с. 60—67.

6.4 Коммунистические и рабочие партии стран мировой капиталистической системы

106404. Мелешенко З. Н. Оценка А. Грамши некоторых основных положений философии И. Канта. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 5. Экономика, философия, право, вып. 1 ©, с. 76—85. Рез. на англ. яз.

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

106405. Бельский Ан. Насущная проблема азиатского континента. [О необходимости создания системы коллективной безопасности в Азии]. — Азия и Африка сегодня, 1974, № 4 ©, с. 5—7.

106406. Горбачев Р. А. Политическая география и ее задачи на географических факультетах педагогических институтов. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1972, т. 2, с. 22—40.

106407. Комиссаров Н. В. Во имя мира на земле. [О работе Всемирного конгресса миролюбивых сил. Москва. Окт. 1973 г.] — Сов. Дагестан, 1974, № 1, с. 5—10. Авт. указан в примеч. ред.

106408. Корнилов Ю. В интересах разрядки и мира. [Об ограничении гонки вооружений]. — Агитатор, 1974, № 6 ©, с. 52—54.

106409. Кузнецов В. Революционный праздник трудящихся. 1 Мая — День междунар. солидарности трудящихся. — Агитатор, 1974, № 6 ©, с. 7—11.

106410. Макухин Е. Под знаком коренных перемен. [Материалы Междунар. семинара по социальным проблемам европ. безопасности. Бельгия. Дек. 1973 г.] — Сов. профсоюзы, 1974, № 6 ©, с. 38—40.

106411. Молчанов Н. Мир и границы. [О принципе территор. целостности европ. государств]. — Новое время, 1974, № 13, с. 4—5.

106412. Собакин В. Коллективная безопасность: исторический опыт и современность. — Коммунист, 1974, № 4 ©, с. 86—99.

106413. Хоанг Минь Зиам. Правое дело Вьетнама. [Об обеспечении мира во Вьетнаме. Статья из ДРВ]. — Азия и Африка сегодня, 1974, № 4 ©, с. 10—11.

7.2 Мировая система социализма (общие работы)

106414. Клепацкий Л. Н. О закономерностях развития мировой системы социализма. — Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм, 1974, № 2 ©, с. 77—83.

106415. Сотрудничество социалистических наций. [По материалам Междунар. науч. конф. на тему «Развитие и интернациональное сотрудничество социалистических наций». Москва. Окт. 1973 г.] — Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм, 1974, № 2 ©, с. 127—138. Авт.: Ж. Г. Голотвин, Д. М. Фельдман, Б. А. Шувалов и др.

7.2.1 Внешняя политика СССР.

Коммунистическое строительство в СССР

7.2.11 Внешняя политика СССР

Боровик Генрих. Куба в дни визита. [О поездке Генер. секр. ЦК КПСС Л. И. Брежнева на Кубу]. — См. 106372.

Загладин В. В. Проверенное орудие познания и революционного преобразования общества. [К выходу в свет сборников работ Л. И. Брежнева «КПСС в борьбе за единство всех революционных и миролюбивых сил» и «О внешней политике КПСС и Советского государства»]. — См. 106373.

Новая ступень в советско-индийских отношениях. К итогам визита тов. Л. И. Брежнева в Индию. — См. 106374.

106416. Новиков И. Т. Четверть века дружбы и сотрудничества. К 25-летию Соглашения об экон. и культ. сотрудничестве между СССР и КНДР. — Проблемы Дальнего Востока, 1974, № 1 ©, с. 3—12.

106417. Пипия Г. В. Советско-германские отношения. [Отношения с с ФРГ]. Их прошлое и перспективы. — Вестн. Отд-ния обществ. наук АН ГССР. Серия истории, археологии, этнографии и истории искусства, 1973, № 4, с. 161—170.

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

106418. Гасанов Р. С чувством долга. Творч. активность рабочего класса в период развитого социализма. [Даг. АССР]. — Сов. Дагестан, 1974, № 1, с. 73—76.

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

106420. Алексеев И. А. Антисоветизм — основа внешнеполитического курса Пекина. — Проблемы Дальнего Востока, 1974, № 1 ©, с. 110—114.

Боровик Генрих. Куба в дни визита. [О поездке Генер. секр. ЦК КПСС Л. И. Брежнева на Кубу]. — См. 106372.

106421. Бухарин Н. И., Кавко А. К. Развитие социальной структуры Польской Народной Республики. (Обзор польск. литературы). — Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм, 1974, № 2 ©, с. 154—159. Библиогр. ссылки в тексте.

106422. Ильинский М. М. В мирные дни. (Из вьет. дневника). — Проблемы Дальнего Востока, 1974, № 1 ©, с. 133—140.

Коновалов Е. А. Социально-экономический аспект народонаселения КНР. — См. 106498.

106423. Кривцов В. А. Маоизм и великоханьский шовинизм китайской буржуазии. — Проблемы Дальнего Востока, 1974, № 1 ©, с. 74—87.

106424. Кручинин А. Г. Борьба Пекина против социалистического сотрудничества. — Проблемы Дальнего Востока, 1974, № 1 ©, с. 20—34.

106425. Магомедов М. Месяц в Польше. [Путевые заметки]. — Сов. Дагестан, 1974, № 1, с. 29—31.

Новиков И. Т. Четверть века дружбы и сотрудничества. К 25-летию Соглашения об экон. и культ. сотрудничестве между СССР и КНДР. — См. 106416.

106426. Чулуун О. Две линии в развитии монголо-китайских отношений (1949—1972 гг.) [Статья из Монголии]. — Проблемы Дальнего Востока, 1974, № 1 ©, с. 45—55.

7.3 Внешняя и внутренняя политика развивающихся стран

Гузеватый Я. Народонаселение и «третий мир». «Год мирового населения» и демогр. проблемы развивающихся стран. — См. 106496.

106427. Гусейнов А. Турция: классовая борьба не утихает. — Азия и Африка сегодня, 1974, № 4 ©, с. 35—36.

106428. Дюлайми Назиха. Прекрасное слово — мир. [Об укреплении прогрессивных патриот. сил в Ираке. Статья президента Лиги ирак. женщин]. — Азия и Африка сегодня, 1974, № 4 ©, с. 12—13.

106429. Забиров Б. Арабский мир против нефтяного колониализма. — Азия и Африка сегодня, 1974, № 4 ©, с. 8—10.

106430. Коровиков Валентин Иванович. Этот уникальный Маврикий. [О полит.-экон. особенностях государства]. — Новое время, 1974, № 13, с. 29—31.

106431. Косенко В. Нигерия: нефть и независимость. — Азия и Африка сегодня, 1974, № 4 ©, с. 37—38.

106432. Лаврецкий И. Народный президент. [О жизни и деятельности С. Альенде. Отрывки из книги, готовящейся к печати в изд-ве «Молодая гвардия»]. — Новое время, 1974, № 13, с. 24—27. Продолж. Начало: № 12.

106433. Мирон А. Лаос: трудный путь к миру. — Азия и Африка сегодня, 1974, № 4 ©, с. 39—41.

106434. Сакслунд Рикардо. Ставка на штыки. [О реакц. режиме в Уругвае. Статья уругвайск. журналиста]. — Новое время, 1974, № 13, с. 12—13.

106435. Сильва Даниэль. Прекратить злодеяния военной хунты в Чили. [Статья из Чили]. — Парт. жизнь, 1974, № 7 ©, с. 62—66.
106436. Шестинский Олег. Вселенского катамарана капитан... [Впечатления о поездке на Цейлон]. — Аврора, 1974, № 4 ©, с. 28—31.

7.4 Внешняя и внутренняя политика стран мировой капиталистической системы

106437. Васильев А. В борьбе против неофашизма. Письмо из Рима. — Агитатор, 1974, № 6 ©, с. 55—57.
106438. Галкин А. А. Социальные корни правого экстремизма. — Новое время, 1974, № 13, с. 18—20.
106439. Дмитриев А. В. Системный анализ Д. Истона. [Политолог США]. — Изв. вузов. Правоведение, 1974, № 1 ©, с. 89—93. Рез. на англ. яз., с. 127.
106440. Кобрин М. «Серебряная свадьба» НАТО. [Об обострении противоречий между капиталист. странами — членами НАТО]. — Новое время, 1974, № 13, с. 20—22.
106441. Орландер Кайса. Репортаж из «общества благоденствия». [Сокр. репортаж «Женщины-рабыни» из сборника швед. публицистов «Шведская модель эксплуатации. Тексты о жизни рабочих и классовой структуре в государстве благоденствия», изд. в ФРГ в 1971 г. Пер. с нем. С предисл. ред.] — Иностр. лит., 1974, № 3 ©, с. 227—237.
- Пипия Г. В. Советско-германские отношения. [Отношения с ФРГ]. — См. 106417.
106442. Рыжов Юрий Матвеевич. Бельгия в плену проблем. [О правительств. кризисе в стране]. — Новое время, 1974, № 13, с. 10—11.

8 МЕЖДУНАРОДНОЕ ПРОФСОЮЗНОЕ ДВИЖЕНИЕ

8.2.1 Профсоюзное движение и профсоюзы СССР

106443. В помощь председателю ФЗМК. Финансовая работа. Проводится ревизия... — Сов. профсоюзы, 1974, № 6 ©, с. 43—44. Окончание. Начало: № 5.
106445. Долженкова М. Развивая традиции «Договора тысяч». [Руководящая роль профсоюзов в развертывании соц. соревнования между смежными предприятиями текстильной и легкой пром-сти]. — Сов. профсоюзы, 1974, № 6 ©, с. 15—17.
106446. Романов В. С., Балдин А. Б. Опыт завкома в деле руководства социалистическим соревнованием на АЗЛК. — Науч. труды Лаб. социол. исследований Моск. ун-та, 1973, вып. 1 ©, с. 154—161.
106447. Старовойтов М. Работать без травм и аварий. [Роль профсоюзов в улучшении охраны труда в стр-ве. Белгор. обл.] — Сов. профсоюзы, 1974, № 6 ©, с. 26—27.
106448. Щеглов Г. Степень участия... [Об усилении работы профсоюзной организации Великолук. локомотивно-вагонорем. з-да по привлечению рабочих к управлению производством]. — Сов. профсоюзы, 1974, № 6 ©, с. 11—13.

106449. Корнеев Л. За фасадом Хистадрута. [О деятельности израильск. Генер. федерации труда]. — Сов. профсоюзы, 1974, № 6 ©, с. 41—42.

9 МЕЖДУНАРОДНОЕ ДВИЖЕНИЕ МОЛОДЕЖИ

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

9.2.11 Общие вопросы. Программа и Устав ВЛКСМ

106450. Мошняга Виктор Пантелеевич. Чувство высшего долга. [О междунар. деятельности ВЛКСМ]. — Молодой коммунист, 1974, № 3 ©, с. 110—114.

Харламов С. Н., Городецкий Е. Д. XXIV съезд КПСС о повышении общественно-политической активности комсомола в условиях развитого социалистического общества. — См. 106365.

106451. Чосек Станислав. Новых высот в строительстве коммунизма! [О сотрудничестве молодежных организаций Польши с ВЛКСМ. Беседа с пред. Гл. совета Федерации соц. союзов польск. молодежи С. Чосеком. Записал В. Ганюшкин]. — Молодой коммунист, 1974, № 3 ©, с. 105—109.

9.2.16 Республиканские и местные организации ВЛКСМ. Первичные комсомольские организации

106452. Дегтярев В. И. Место в рабочем строю. [О труд. воспитании молодежи. Донецкая обл.] — Молодой коммунист, 1974, № 3 ©, с. 18—23.

106453. Жуковец Геннадий. Красных знамен ткачи. [О преемственности рев. и труд. традиций в деятельности комсомольцев г. Иваново]. — Молодой коммунист, 1974, № 3 ©, с. 10—17.

106454. Мирский Михаил Борисович. Ускорение энергии. [О проведении Ленинского урока в комс. организациях ЛитССР]. — Молодой коммунист, 1974, № 3 ©, с. 63—68.

106455. Мясников Алексей Александрович. Атака на миллионы. [О борьбе комсомольцев КамаЗа за эффективное использование капит. вложений]. — Молодой коммунист, 1974, № 3 ©, с. 38—44.

Федирко П. Сила комсомола — в партийном руководстве. [Краснояр. край]. — См. 106398.

106456. Хомутов Михаил. В основе коммунистической нравственности. [О деятельности комс. актива Ленинграда и Ленингр. обл.] — Аврора, 1974, № 4 ©, с. 2—6.

9.2.2 Движение и организации молодежи зарубежных социалистических стран

Чосек Станислав. Новых высот в строительстве коммунизма! [О сотрудничестве молодежных организаций Польши с ВЛКСМ]. — См. 106451.

10 ГОСУДАРСТВО И ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ



10.2 Теория и история государства и права

106457. Недбайло П. Е. Объективное и субъективное в праве. (К итогам дискуссии.) — Изв. вузов. Правоведение, 1974, № 1 ©, с. 14—25.

10.3.1 Государство и право СССР

106458. Пакалов А. Закон и обычай. [О правовой пропаганде в Даг. АССР]. — Сов. Дагестан, 1974, № 1, с. 43—47.

10.3.12 Советское государственное право. Советское строительство

106459. Афтенюк С. Создание советской государственности молдавского народа. — Коммунист Молдавии, 1974, № 3, с. 50—59.

106460. Дела и заботы депутатских групп. [К обсуждению статьи Б. Рохлина «Депутатская группа: какой ей быть?», опубликованной в журн. «Коммунист Эстонии», 1973, № 11. По материалам встречи, организов. Таллин. горсоветом]. — Коммунист Эстонии, 1974, № 3 ©, с. 78—84.

106461. Павловский Р. С. Законодательство о местных Советах и государственно-правовая наука. — Изв. вузов. Правоведение, 1974, № 1 ©, с. 7—13. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 125.

106462. Элевант Э. В центре внимания местных Советов. [Вопросы соц. соревнования в сельск. хоз-ве. Пайдес. р-н]. — Коммунист Эстонии, 1974, № 3 ©, с. 72—77.

10.3.13 Советское административное право

106463. Воронин П. Всерьез повышать действенность народного контроля. — Коммунист Молдавии, 1974, № 3, с. 26—35.

106464. Досмагамбетов С. Растет активность местных Советов. [Казаханд. обл.] — Парт. жизнь Казахстана, 1974, № 3, с. 58—62.

106465. Платаев А. На страже общественного порядка. [Деятельность нар. дружин в республике]. — Парт. жизнь Казахстана, 1974, № 3, с. 69—72.

106466. Романов Г. Д. Из истории становления, развития и деятельности органов народного контроля. — Сборник науч. трудов Моск. заоч. пед. ин-та, 1972, вып. 36, с. 190—207. В огл. загл.: Народный контроль в период строительства коммунизма.

10.3.14 Отрасли советского права (кроме государственного и административного)

106467. Батуров Г. П. Вопросы управления жилым домом — объектом общей собственности граждан. — Изв. вузов. Правоведение, 1974, № 1 ©, с. 49—56. Рез. на англ. яз., с. 126.

106468. Василевская Н. П. Творческое задание и предмет договоров на выполнение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ. — Изв. вузов. Правоведение, 1974, № 1 ©, с. 42—48. Рез. на англ. яз., с. 126.

106469. Горленко С. А. Экспертиза товарных знаков на новизну. — Вопр. изобретательства, 1974, № 3 ©, с. 27—30.

106470. Ефимов Е. Н. Права и льготы изобретателей и рационализаторов при назначении пенсий и пособий. — Вопр. изобретательства, 1974, № 3 ©, с. 59—62.

106471. Зарубин М. Н. Права авторов открытий, изобретений и рационализаторских предложений по Положению 1973 г. — Вопр. изобретательства, 1974, № 3 ©, с. 19—26.

106472. Маmioфа И. Э. Новое в праве на изобретение. — Вопр. изобретательства, 1974, № 3 ©, с. 13—18.

106473. Маmioфа И. Э. Развитие и совершенствование советского изобретательского права. (К принятию нового Положения об открытиях, изобретениях и рац. предложениях). — Изв. вузов. Правоведение, 1974, № 1 ©, с. 95—103.

106474. Петров Ю. А. Соотношения понятий гражданства, правоспособности, правового положения граждан. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 5. Экономика, философия, право, вып. 1 ©, с. 115—120. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз.

106475. А. А. Пионтковский. [Специалист в области уголовного права. 1898—1973. Некролог]. — Изв. вузов. Правоведение, 1974, № 1 ©, с. 123.

106476. Санталов А. И. Уголовно-правовые отношения и уголовная ответственность. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 5. Экономика, философия, право, вып. 1 ©, с. 121—129. Рез. на англ. яз.

106477. Тарновская Е. А. Методы правового регулирования материально-технического снабжения. — Изв. вузов. Правоведение, 1974, № 1 ©, с. 34—41. Рез. на англ. яз., с. 125.

106478. Якушев В. С. Право оперативного управления государственных производственных предприятий. — Изв. вузов. Правоведение, 1974, № 1 ©, с. 26—33. Рез. на англ. яз., с. 125.

10.3.15 Суд и прокуратура СССР. Работа органов юстиции

106479. Брославский Л. И. Рассмотрение арбитражем дел по материалам органов госнадзора Госстандарта СССР. Консультация 2. — Стандарты и качество, 1974, № 4 ©, с. 64—65. Консультация 1: № 1.

106480. Даев В. Г. Процессуальные функции и принцип состязательности в уголовном судопроизводстве. — Изв. вузов. Правоведение, 1974, № 1 ©, с. 64—73. Рез. на англ. яз., с. 126—127.

106481. Заблочкий В. Г. Установление фактических обстоятельств уголовного дела и квалификация преступления. — Изв. вузов. Правоведение, 1974, № 1 ©, с. 57—63. Рез. на англ. яз., с. 126.

106482. Лукашевич В. З. Ленинский принцип отправления правосудия только судами. Статья 1. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 5. Экономика, философия, право, вып. 1 ©, с. 106—114. Рез. на англ. яз.

106483. В. Е. Чугунов. [Специалист в области уголовного процесса. 1923—1973. Некролог]. — Изв. вузов. Правоведение, 1974, № 1 ©, с. 123—124.

10.3.2 Государство и право зарубежных социалистических стран

106484. Ключев В. Н. Новые аспекты международно-правовых отношений ГДР. — Изв. вузов. Правоведение, 1974, № 1 ©, с. 74—80. Рез. на англ. яз., с. 127.

11 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

(Военная медицина, военно-санитарное дело — см. 22.2.)

11.1 Общие вопросы

106485. Казаков Д. Ф. Реакционная сущность буржуазной доктрины «национальной политики» в войне. — Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм, 1974, № 2 ©, с. 100—107.

11.2 Военная техника. Военно-технические науки

106486. Маликов В. Наземное оборудование ракет. По материалам иностр. печати. — Техника и вооружение, 1974, № 4 ©, с. 16—17.

11.3.1 Вооруженные Силы СССР

106487. Волохов Б. Кино в учебном процессе. [Боевая подгот. вон-нов]. — Техника и вооружение, 1974, № 4 ©, с. 26—27.

11.3.13 Отдельные виды Вооруженных Сил СССР, рода войск и службы

11.3.132 Сухопутные войска

106488. Балабай И. Водителям — высокую выучку. — Техника и вооружение, 1974, № 4 ©, с. 22—24.

106489. Герасимова Л. Создатель лучшей в мире винтовки. [К 125-летию со дня рождения С. И. Мосина]. — Техника и вооружение, 1974, № 4 ©, с. 37.

106490. Подготовка к весенне-летнему периоду. [Статьи:] Г. Черкасов. ...бронетанковой техники. — Ю. Викторов. ...автомобилей. — Техника и вооружение, 1974, № 4 ©, с. 30—32.

11.3.133 Войска противовоздушной обороны страны (ПВО)

106491. Гребенников Н. Инженеры войск ПВО. — Техника и вооружение, 1974, № 4 ©, с. 6—7.

11.3.134 Военно-Воздушные Силы (ВВС)

106492. Сигов П., Савенков М., Лысов В. Информация и надежность техники. [Система сбора и обраб. стат. данных в ВВС]. — Техника и вооружение, 1974, № 4 ©, с. 28—29.

106493. Цибульский Игорь Иустинович. Возвращение. [О Герое Сов. Союза летчике Л. Г. Белоусове. Очерк]. — Молодой коммунист, 1974, № 3 ©, с. 2—9.

11.4 Вооруженные силы развивающихся стран

106494. Сумбатьян Ю. Армии в политической структуре стран социалистической ориентации. — Азия и Африка сегодня, 1974, № 4 ©, с. 17—19.

11.5 Вооруженные силы стран мировой капиталистической системы

106495. Сосновских Е. Зенитные ствольные комплексы [на вооружении армий капиталистических стран]. — Техника и вооружение, 1974, № 4 ©, с. 45—47.

12 СТАТИСТИКА. ДЕМОГРАФИЯ

12.3 Демография

106496. Гузеватый Я. Народонаселение и «третий мир». «Год мирового населения» и демогр. проблемы развивающихся стран. — Азия и Африка сегодня, 1974, № 4 ©, с. 14—16.

106497. Капитонов Е. И. Внешние миграционные связи населения Белгородской области. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1972, т. 2, с. 3—16. Список лит.: 6 назв.

106498. Коновалов Е. А. Социально-экономический аспект народонаселения КНР. — Проблемы Дальнего Востока, 1974, № 1 ©, с. 35—44.

13 НАУКА. НАУКОВЕДЕНИЕ

106499. Васильев В. Д. Патентные службы и разработка технической политики подотрасли. — Вопр. изобретательства, 1974, № 3 ©, с. 10—12.

106500. Иванов И. Д. Организация патентных служб американских корпораций. — Вопр. изобретательства, 1974, № 3 ©, с. 53—58.

106501. К 250-летию Академии наук СССР. [Статьи:] П. А. Николаев; Р. А. Будагов. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1974, № 2 ©, с. 3—16.

106502. Кребер Гюнтер. Научно-техническая революция, наука и общество. [Статья из ГДР]. — Вопр. философии, 1974, № 3 ©, с. 41—48. Рез. на англ. яз., с. 185.

106503. Лямин Б. Н., Медведев А. М. Новые направления в международной стандартизации. [По материалам IX сессии Генер. ассамблеи ИСО. Вашингтон. Сент. 1973 г.] — Стандарты и качество, 1974, № 4 ©, с. 85—87.

106504. Рыбаков Ф. Ф. К вопросу об использовании основных фондов в прикладной науке. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 5. Экономика, философия, право, вып. 1 ©, с. 17—20. Рез. на англ. яз.

106505. Скрыбин Г. К. Взаимопомощь в науке. [О науч. сотрудничестве соц. стран. Интервью гл. учен. секр. АН СССР Г. К. Скрыбина]. — Новое время, 1974, № 13, с. 14—15.

106506. Славин Л. М. Наука и политика. [К 250-летию АН СССР]. — Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм, 1974, № 2 ©, с. 21—31.

106507. Челышев А., Сержинский И. Крепить союз науки и производства. — Коммунист Белоруссии, 1974, № 3 ©, с. 23—30.

106508. Шамрай Н. Я., Новожилов А. Г. Определение эффективности патентных фондов МТЦНТИ. — Вопр. изобретательства, 1974, № 3 ©, с. 31—34.

14 КИБЕРНЕТИКА. СЕМИОТИКА ИНФОРМАТИКА

(Науковедение — см. 13)

106509. Алгоритмические системы управления. [Доклад на II Всесоюз. конференции по вычислит. системам. Ноябрь 1969 г.] — Вычислит. системы, 1971, вып. 48, с. 166—201. Список лит.: 63 назв. Авт.: Ю. И. Журавлев, А. Ф. Кулаков, А. И. Мартыанов и др.

106510. Быховский В. К. О функциональном проектировании больших систем управления. [Доклад на II Всесоюз. конференции по вычислит. системам. Ноябрь 1969 г.] — Вычислит. системы, 1971, вып. 48, с. 151—165.

106511. Вельбицкий И. В. Первичные средства подготовки синтаксически правильных программ и данных для вычислительных систем. [Доклад на II Всесоюз. конференции по вычислит. системам. Ноябрь 1969 г.] — Вычислит. системы, 1971, вып. 48, с. 95—107.

106512. Жукаускас К. П., Симонавичюс Ю. Ю. Надежность логических элементов с учетом факторов, увеличивающих вероятность их безошибочной работы. 1. Оценки вероятности безошибочной работы с учетом несущественных отказов компонентов. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1973, т. 6 ©, с. 153—159. Рез. на литов. и англ. яз.

106513. Исследование непараметрического метода выделения признаков объектов. [Сообщ.] 2. В. И. Селяндин. Случай дискретного пространства параметров областей выделения признаков. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1973, т. 6 ©, с. 143—151. Рез. на литов. и рус. яз.

106514. Пашкеев С. Д., Минязов Р. И. Оперативное планирование для неоднородных специализированных вычислительных систем. [Доклад на II Всесоюз. конференции по вычислит. системам. Ноябрь 1969 г.] — Вычислит. системы, 1971, вып. 48, с. 108—113.

106515. Ракошиц Г. Б. Один способ получения энергетического спектра случайного процесса. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1973, вып. 7, с. 3—8.

106516. Солодовников В. В., Дмитриев А. Н., Егупов Н. Д. Спектральный метод анализа динамических систем с переменными параметрами при регулярных и случайных воздействиях. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 66—72.

15 ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

15.1 Общие вопросы

106517. Вольфович С. И. Химия, человек и природа. [Сокр. текст докл. на заседании президиума ВХО им. Менделеева. 1973 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1974, т. 19, № 2 ©, с. 220—223.

106518. Рябчиков А. М. О загрязнении природной среды нефтью [при добыче и переработке]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1974, № 2 ©, с. 11—19. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

106519. Херц Герберт. Материализм и современное естествознание. [Статья из ГДР]. — Вопр. философии, 1974, № 3 ©, с. 110—120. Рез. на англ. яз., с. 187.

15.2 Физико-математические науки

15.2.1 Общие вопросы

106520. Тредер Ганс-Юрген. Значение коперниканства для современной физической и астрономической картины мира. [Статья из сборника «Nikolaus Copernicus 1473—1973», изд. в ГДР в 1973 г. Пер. и предисл. В. А. Фока]. — Вопр. философии, 1974, № 3 ©, с. 49—66. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз., 185.

15.2.2 Математика

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

106521. Аббасов Н. Т. Гиперболические пространства над алгебрами альтернионов и антиальтернионов. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 1, с. 6—10. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. яз.

106522. Абдугаппаров А. А. О рациональных приближениях функций с выпуклой производной. — Мат. сборник, 1974, т. 93, вып. 4 ©, с. 611—620. Список лит.: 7 назв.

106523. Аврамов Л. Л. Об алгебре Хопфа локального кольца. — Изв. АН СССР. Серия мат., 1974, т. 38, № 2 ©, с. 253—278. Список лит.: 18 назв.

106524. Азизов Т. Я. Критерий невырожденности замкнутой линейной оболочки корневых векторов J -диссипативных эволюционных операторов в пространстве Понтрягина P_x . — Сборник трудов аспирантов мат. фак. Воронеж. ун-та, 1971, вып. 1, с. 1—5. Список лит.: 6 назв.

106525. Алимов А. Л. Представление решения краевой задачи в виде континуального интеграла. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отделения Мат. ин-та им. Стеклова, 1974, т. 42 ©, с. 6—11.

106526. Аманов Т. И., Маукеев Б. И. Метод построения кривых высших порядков способом скользящей системы координат. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 7—23.

106527. Аманов Т. И., Маукеев Б. И. Сходимость ультра-периодических рядов (У. П. Р.) Фурье. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 27—34.

106528. Аманов Т. И., Маукеев Б. И. Ультра-периодическая система (У. П. С.) и ее полнота. Ряд Фурье по У. П. С. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 35—42.

106529. Аманов Т. И., Маукеев Б. И. Ультра-периодическая функция (У. П. Ф.) — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 24—27.

106530. Аманов Т. И., Маукеев Б. И. Устойчивость решения системы линейных обыкновенных однородных дифференциальных уравнений с переменными коэффициентами. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 258—260.

106531. Андожский И. В., Цветков В. М. Об одной серии конечных замкнутых p -групп. — Изв. АН СССР. Серия мат., 1974, т. 38, № 2 ©, с. 278—290. Список лит.: 14 назв.

106532. Ахметжанов А. А. Некоторые свойства анизотропных классов Кальдерона — Зигмунда. — Изв. АН СССР. Серия мат., 1974, т. 38, № 2 ©, с. 430—445. Список лит.: 6 назв.

106533. Бабич В. М., Григорьева Н. С. Дифракция коротких волн на сжатом сфероиде. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отделения Мат. ин-та им. Стеклова, 1974, т. 42 ©, с. 12—58. Список лит.: 13 назв.

106534. Бадалян Г. В. Обобщенная квазианалитичность и критерий единственности для одного класса аналитических функций. — Изв. АН СССР. Серия мат., 1974, т. 38, № 2 ©, с. 333—373. Список лит.: 12 назв.

106535. Балк М. Б., Паравян Н. А. Неравенства Гюйгенса и их применение. — Математика в школе, 1974, № 2 ©, с. 70—74.

106536. Баскаков А. Г., Перов А. И., Та Куанг Хай. Функции корректного оператора. — Сборник трудов аспирантов мат. фак. Воронеж. ун-та, 1971, вып. 1, с. 5—10. Список лит.: 5 назв. Перед текстом 3-й авт.: Та Куанг Хай [1]

106537. Бахтина А. А. К геометрии миниедральных конусов в банаховых пространствах. — Сборник трудов аспирантов мат. фак. Воронеж. ун-та, 1971, вып. 1, с. 10—16. Список лит.: 7 назв.

106538. Берколайко М. З. О непрерывности оператора суперпозиции действующего в обобщенных пространствах Гельдера. — Сборник трудов аспирантов мат. фак. Воронеж. ун-та, 1971, вып. 1, с. 16—24.

106539. Богомолов Ф. А. О разложении кэлеровых многообразий с тривиальным каноническим классом. — Мат. сборник, 1974, т. 93, вып. 4 ©, с. 573—575. Список лит.: 5 назв.

106540. Борок В. М. Классы единственности решения задачи Гурса. — Изв. АН СССР. Серия мат., 1974, т. 38, № 2 ©, с. 418—429. Список лит.: 10 назв.

106541. Бургин М. С. Шрейеровы многообразия линейных Ω -алгебр. — Мат. сборник, 1974, т. 93, вып. 4 ©, с. 554—572. Список лит.: 25 назв.

106542. Буслаева М. В. О корневых подпространствах сжатия, порождаемого внутренней функцией. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1974, т. 42 ©, с. 78—84. Список лит.: 12 назв.

106543. Гельман Б. Д. Интегральные многозначные операторы и дифференциальные уравнения. — Сборник трудов аспирантов мат. фак. Воронеж. ун-та, 1971, вып. 1, с. 24—29.

106544. Гликлих Ю. Е. Неподвижные точки многозначных отображений с невыпуклыми образами и вращение многозначных векторных полей. — Сборник трудов аспирантов мат. фак. Воронеж. ун-та, 1971, вып. 1, с. 30—38.

106545. Гнеденко Б. В. Академия наук и развитие математического просвещения в СССР. — Математика в школе, 1974, № 2 ©, с. 7—14. Список лит.: 5 назв.

106546. Григорьева Н. С. Подход Эрсела к получению априорной оценки решения задачи Неймана для уравнения Гельмгольца. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1974, т. 42 ©, с. 85—154. Список лит.: 15 назв.

106547. Гришаков В. И. О случайных периодических в среднем режимах квазилинейных стохастических дифференциальных систем. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики ДЖамбул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 3—7.

106548. Гришаков В. И. Случайные периодические режимы квазилинейной системы одной степени свободы с нелинейностью в виде случайного процесса с независимыми приращениями нормального распределения. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики ДЖамбул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 254—258.

106549. Дрозд Ю. А., Завадский А. Г., Кириченко В. В. Матричные задачи и целочисленные представления. — Изв. АН СССР. Серия мат., 1974, т. 38, № 2 ©, с. 291—293.

106550. Зайденберг М. Г. Замечание о голоморфных оператор-функциях, осуществляющих эволюцию подпространств. — Сборник трудов аспирантов мат. фак. Воронеж. ун-та, 1971, вып. 1, с. 39—41.

106551. Зоберн Н. И. Смешанные задачи для эволюционных уравнений, не разрешенных относительно $\frac{d}{dt}$. — Сборник трудов аспирантов мат. фак. Воронеж. ун-та, 1971, вып. 1, с. 41—47. Список лит.: 5 назв.

106552. Касимов Ф. А. О комплексном представлении решения уравнения пятого порядка. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 1, с. 22—27. Рез. на азерб. яз.

106553. Кранцберг А. С. О расходящихся рядах Фурье по ортогональным системам. — Мат. сборник, 1974, т. 93, вып. 4 ©, с. 540—553. Список лит.: 10 назв.

106554. Кулиев А. У. О решениях в обобщенных функциях обыкновенных дифференциальных уравнений с полиномиальными коэффициентами имеющими особенности. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 1, с. 99—105. Список лит.: 5 назв.

106555. Ламзина Т. Б. О величинах отклонений целых кривых нижнего порядка $\lambda < 1$. — Изв. АН СССР. Серия мат., 1974, т. 38, № 2 ©, с. 323—332. Список лит.: 14 назв.

106556. Ландер Ф. И. Об одном свойстве многочленов, ортогональных на единичной окружности. — Сборник трудов аспирантов мат. фак. Воронеж. ун-та, 1971, вып. 1, с. 47—53. Список лит.: 7 назв.

106557. Леонтьев А. Ф. О представлении аналитической функции в виде суммы периодических. — Мат. сборник, 1974, т. 93, вып. 4 ©, с. 512—528.

106558. Мазуров В. Д. О централизаторах инволюций в простых группах. — Мат. сборник, 1974, т. 93, вып. 4 ©, с. 529—539. Список лит.: 14 назв.

106559. Мамедов А. Ш. Об обобщенном решении несамосопряженной смешанной задачи для гиперболического уравнения с нелинейной частью и запаздывающим аргументом. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 1, с. 33—39. Список лит.: 9 назв. Рез. на азерб. яз.

106560. Манин Ю. И. Значения p -адических рядов Гекке в целых точках критической полосы. — Мат. сборник, 1974, т. 93, вып. 4 ©, с. 621—626.

106561. Маукеев Б. И. Обобщенный интеграл типа Коши для трехмерного пространства. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 260.

106562. Меньшов Д. Е. Применение методов суммирования Чезаро отрицательного порядка к тригонометрическим рядам Фурье от суммируемых функций и от функций с суммируемым квадратом. — Мат. сборник, 1974, т. 93, вып. 4 ©, с. 494—511.

106563. Митягина Н. Краевые задачи для систем составного типа с постоянными коэффициентами. — Сборник трудов аспирантов мат. фак. Воронеж. ун-та, 1971, вып. 1, с. 53—56.

106564. Напалков В. В. Уравнение типа свертки в трубчатых областях S^2 . — Изв. АН СССР. Серия мат., 1974, т. 38, № 2 ©, с. 446—456. Список лит.: 13 назв.

106565. Насибов С. М., Тугизов Д. М. Формальные производные высших порядков и их приложение к решению одного класса линейных дифференциальных уравнений в частных производных. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 1, с. 40—45. Рез. на азерб. яз.

106566. Немытов И. П. Геометрические места фигур и решение задач на построение. — Труды мат. кафедр пединститутов Центр. зоны РСФСР. Серия: Вопр. преподавания математики в школе и вузе, 1971, вып. 1, с. 186—197.

106567. Панахов М. Г. Смешанная задача для квазилинейных уравнений гиперболического типа. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 1, с. 46—52. Рез. на азерб. яз.

106568. Панков А. А. Мультипликативная структура и характеристические множества голоморфных нетерзых оператор-функций. — Мат. сборник, 1974, т. 93, вып. 4 ©, с. 596—610. Список лит.: 13 назв.

106569. Панков А. А. О разрешимости обобщенных уравнений Коши-Римана. — Сборник трудов аспирантов мат. фак. Воронеж. ун-та, 1971, вып. 1, с. 57—61. Список лит.: 5 назв.



106570. Поподько Т. И., Тарасов Л. П. О целесообразности введения семинарских занятий по математическому анализу в пединститутах. Труды мат. кафедр пединститутов Центр. зоны РСФСР. Серия: Вопр. преподавания математики в школе и вузе, 1971, вып. 1, с. 143—158.

106571. Попов В. Л. Группы Пикара однородных пространств линейных алгебраических групп и одномерные однородные векторные расслоения. — Изв. АН СССР. Серия мат., 1974, т. 38, № 2 ©, с. 294—322. Список лит.: 22 назв.

106572. Саннинский В. Я. Тожественные преобразования формул с множествами. — Труды мат. кафедр пединститутов Центр. зоны РСФСР. Серия: Вопр. преподавания математики в школе и вузе, 1971, вып. 1, с. 84—106.

106573. Сеидов З. Б. Краевая задача с параметром для дифференциальных уравнений с запаздывающим аргументом. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 11, с. 53—60. Рез. на азерб. яз.

106574. Скриганов М. М. О координатной асимптотике функции Грина задачи рассеяния для уравнения Шредингера. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1974, т. 42 ©, с. 236—238.

106575. Султанов Р. М., Новрузов Г. М. Исследования решений дифференциальных уравнений с вольтерровским оператором по параметру. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 1, с. 61—65. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз.

106576. Суслин А. А. О проективных модулях над кольцами полиномов. — Мат. сборник, 1974, т. 93, вып. 4 ©, с. 588—595. Список лит.: 5 назв.

106577. Титов О. В. Минимальные гиперповерхности над мягкими препятствиями. — Изв. АН СССР. Серия мат., 1974, т. 38, № 2 ©, с. 374—417. Список лит.: 20 назв.

106578. Тюрин В. М. Об одном интегральном операторе. — Сборник трудов аспирантов мат. фак. Воронеж. ун-та, 1971, вып. 1, с. 61—66.

106579. Хацкевич В. А. Инвариантные подпространства плюс-операторов в нормированных пространствах с индефинитной метрикой. — Сборник трудов аспирантов мат. фак. Воронеж. ун-та, 1971, вып. 1, с. 66—71. Список лит.: 7 назв.

106580. Хорошевский М. В. Об автоморфизмах конечных групп. — Мат. сборник, 1974, т. 93, вып. 4 ©, с. 576—587.

106581. Цай И. П. Вопросы о разделении переменных в векторных уравнениях Лапласа и Даламбера. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 106—108.

106582. Цай И. П. О разделении переменных в уравнениях Лапласа и Даламбера. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 64—82.

106583. Цай И. П. О сферической вектор-функции. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 45—48.

106584. Цай И. П. Об одной матричной функции. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 84—89.

106585. Цай И. П. Об одном матричном полиноме. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 89—91.

106586. Цай И. П. Плоский многослойный круг, разделенный круговыми границами раздела. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 48—50.

106587. Цай Э. И. О приближенном вычислении функции Грина проблемы Дирихле методом наименьших квадратов. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 174—176.

106588. Чандиров Г. И., Мамедов К. С. Решение смешанной задачи для уравнения $u_{tt} = Lu + \lambda u^2$; $-(Lu, u) \geq 0; Re \neq L_2$. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 11, с. 66—71. Рез. на азерб. яз.

106589. Чаплыгин В. Ф. Две теоремы об устойчивости для некоторых классов регулярно возмущенных систем линейных дифференциальных уравнений. — Сборник трудов аспирантов мат. фак. Воронеж. ун-та, 1971, вып. 1, с. 71—80.

106590. Чилин В. И. Тензорное произведение булевых алгебр. — Докл. АН УзССР, 1974, № 2, с. 3—4. Список лит.: 5 назв. Рез. на узб. яз.

106591. Швырев Б. М. О периодических решениях сингулярно возмущенных систем. — Сборник трудов аспирантов мат. фак. Воронеж. ун-та, 1971, вып. 11, с. 81—85. Список лит.: 8 назв.

106592. Штраус В. А. Оператор Грама и G-ортонормированные системы в гильбертовом пространстве. — Сборник трудов аспирантов мат. фак. Воронеж. ун-та, 1971, вып. 1, с. 86—90.

106593. Эфендиева Л. Г. Особый интеграл по конечной системе попарно непересекающихся гладких контуров. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 1, с. 72—79.

15.2.3 Механика

106594. Анаркулов Т. С. Об обобщенных реакциях неидеальных связей. — Докл. АН УзССР, 1974, № 2, с. 12—14. Список лит.: 6 назв. Рез. на узб. яз.

106595. Ардыбаев З. К вопросу устойчивости в одном критическом случае. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 233—237.

106596. Баскаков В. А. Об автомодельных упруго-пластических решениях в задаче преломления плоских волн. — Труды Науч.-исслед. ин-та математики ВГУ (Воронеж. ун-т), 1973, вып. 8, с. 58—63.

106597. Бастун В. Н. Об условии пластичности анизотропно упрочняющего материала. — Проблемы прочности, 1974, № 2 ©, с. 21—23. Список лит.: 8 назв.

106598. Бестужева Н. П. К вопросу о классификации уравнений упругой устойчивости. — Труды Науч.-исслед. ин-та математики ВГУ (Воронеж. ун-т), 1973, вып. 8, с. 36—39.

106599. Буренин А. А. Движение ступенчатой нагрузки со сверхзвуковой скоростью по границе нелинейно-упругого полупространства. — Труды Науч.-исслед. ин-та математики ВГУ (Воронеж. ун-т), 1973, вып. 8, с. 1—5.

106600. Галимханов К. Г. Взаимное конформное преобразование двух областей с использованием корреляционной функции. — Труды Уфим. авиацион. ин-та, 1971, вып. 32, с. 95—100.

106601. Гвоздков Н. Н., Гололобов В. И. О решении на ЭЦВМ уравнения Цвика. — Труды Науч.-исслед. ин-та математики ВГУ (Воронеж. ун-т), 1973, вып. 8, с. 19—24.



106602. Дудукаленко В. В., Чан Лап. Об устойчивости колебаний пузырька в вязкой жидкости. — Труды Науч.-исслед. ин-та математики ВГУ (Воронеж. ун-т), 1973, вып. 8, с. 53—58.

106603. Жолдасов А., Дарменова А. Е. Одномерные задачи теории фильтрации с подвижной границей раздела и по управлению движением границы раздела. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики ДЖамбул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 154—159. В огл. 2-й авт.: Дарменова Л. Е.

106604. Жолдасов А., Дарменова А. Е., Жолдасова К. Приближенное решение задачи нестационарной радиальной фильтрации при упруго-водонапорном режиме. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики ДЖамбул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 166—171. В огл. 2-й авт.: Дарменова Л. Е.

106605. Жолдасова К. Решение одномерной двухфазной задачи теории фильтрации с подвижной границей раздела газ — вода. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики ДЖамбул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 159—166.

106606. Исследование трещин методом электросопротивления. Сообщ. 2. В. И. Владимиров, Р. Г. Лупашку. Расчет изменения электросопротивления на начальной стадии разрушения. — Проблемы прочности, 1974, № 2 ©, с. 55—57. Список лит.: 13 назв.

106607. Кеббель Э. К. Расчет упругого внецентренно сжатого тонкостенного стержня по деформированному состоянию. — Изв. вузов. Стр.-во и архитектура, 1974, № 3, с. 54—65. Список лит.: 9 назв.

106608. Козлова Е. С. О колебаниях в одной системе с двумя степенями свободы. — Докл. АН УзССР, 1974, № 2, с. 5—6. Рез. на узб. яз.

106609. Комов В. С. Упруго-пластическое кручение призматических стержней некруглого сечения. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1971, вып. 32, с. 88—94. Список лит.: 5 назв.

106610. Ли А. П. Об одном решении системы дифференциальных уравнений теории трансверсального изотропного тела. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики ДЖамбул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 171—174.

106611. Молотков Л. А. О дисперсионных уравнениях слоисто-неоднородных упругих и жидких систем. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1974, т. 42 ©, с. 189—211. Список лит.: 13 назв.

106612. Мостовой А. С. О прогнозировании линии фронта усталостной трещины. — Проблемы прочности, 1974, № 2 ©, с. 104—107.

106613. Николаев Б. Г. Дифракция поля точечного источника на круговом конусе. (Неосесимметричный случай). — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1974, т. 42 ©, с. 212—227.

106614. Писаренко Г. С., Лебедев А. А. Третья Международная конференция по разрушению. [Мюнхен (ФРГ). Апр. 1973 г.] — Проблемы прочности, 1974, № 2 ©, с. 121—123.

106615. Поленов В. С., Чигарев А. В. Распространение плоских волн в стохастической слоисто-неоднородной упругой среде. — Труды Науч.-исслед. ин-та математики ВГУ (Воронеж. ун-т), 1973, вып. 8, с. 5—10. Список лит.: 5 назв.

106616. Розаренов Г. С. Влияние теплопроводности и вязкости газа на пульсацию сферического пузырька в несжимаемой жидкости. — Труды Науч.-исслед. ин-та математики ВГУ (Воронеж. ун-т), 1973, вып. 8, с. 10—15.

106617. Сазанбаева Ж. К. Об одном классе приближенных решений системы уравнений статики теории пластичности в сферической системе координат. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 152—154.

106618. Седаева Е. М. Устойчивость бесконечных пластин, ослабленных круговыми отверстиями. — Труды Науч.-исслед. ин-та математики ВГУ (Воронеж. ун-т), 1973, вып. 8, с. 32—36.

106619. Славянов С. Ю. Высокочастотные колебания типа «прыгающего мячика» в сплюснутом эллипсоиде вращения. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1974, т. 42 ©, с. 239—243. Список лит.: 7 назв.

106620. Степанов А. Н. Об одной модели схлопывания парового кавитационного пузырька с учетом теплопроводности и конденсации. — Труды Науч.-исслед. ин-та математики ВГУ (Воронеж. ун-т), 1973, вып. 8, с. 15—19.

106621. Трофимов В. Г. К вопросу устойчивости упруго-вязко-пластических тел при неоднородных докритических деформациях. — Труды Науч.-исслед. ин-та математики ВГУ (Воронеж. ун-т), 1973, вып. 8, с. 39—42.

106622. Ханнанов Ш. Х. Трещинообразование в кристаллах с включениями. — Проблемы прочности, 1974, № 2 ©, с. 58—59. Список лит.: 8 назв.

106623. Цай И. П. Динамические задачи теории связанной термоупругости в сферической системе координат. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 114—119.

106624. Цай И. П. Напряженное состояние упругого параллелепипеда. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 120—123.

106625. Цай И. П. О динамических задачах теории связанной термоупругости в полярных координатах. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 124—126.

106626. Цай И. П. О напряженном состоянии прямоугольника. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 108—111.

106627. Цай И. П. О некоторых динамических задачах теории связанной термоупругости в плоских декартовых координатах. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 51—55.

106628. Цай И. П. О некоторых динамических задачах теории связанной термоупругости в пространственных декартовых координатах. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 56—64.

106629. Цай И. П. О некоторых динамических задачах теории связанной термоупругости в цилиндрических координатах. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 111—113.

106630. Цай И. П. О приближенном решении динамических уравнений теории пластичности в полярных координатах. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 126—127.

106631. Цай И. П. О приближенном решении уравнений динамики теории пластичности А. А. Ильюшина. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 147—151.

106632. Цай И. П. О приближенных решениях динамических уравнений в сферической системе координат. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 137—140.

106633. Цай И. П. О разделении переменных в системе динамических уравнений теории ортотропного тела в плоских декартовых координатах. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 42—45.

106634. Цай И. П. О разделении переменных в системе динамических уравнений теории ортотропного тела с цилиндрической анизотропией в полярных координатах. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 97—98.

106635. Цай И. П. О разделении переменных в системе динамических уравнений теории ортотропного тела с цилиндрической анизотропией в цилиндрической системе координат. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 92—94.

106636. Цай И. П. О разделении переменных в системе уравнений статики теории ортотропного тела в плоских декартовых координатах. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 82—84.

106637. Цай И. П. О разделении полярных координат в решениях системы уравнений статики теории ортотропного тела с цилиндрической анизотропией. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 98—100.

106638. Цай И. П. Об одном точном решении системы векторных уравнений гидростатики несжимаемой жидкости. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 113—114.

106639. Цай И. П. Разделение переменных в системе динамических уравнений теории ортотропного тела в пространственных декартовых координатах. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 94—96.

106640. Цай И. П. Разделение переменных в системе уравнений статики теории ортотропного тела в пространственных декартовых координатах. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 130—134.

106641. Цай И. П. Система динамических уравнений теории связанной термоупругости в сферической системе координат. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 218—221.

106642. Цай И. П. Система динамических уравнений теории связанной термоупругости в цилиндрической системе координат. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 222—225.

106643. Цай И. П. Система дифференциальных уравнений теории связанной термоупругости в плоских декартовых координатах. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 213—216.

106644. Цай И. П. Система дифференциальных уравнений теории связанной термоупругости в полярных координатах. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 216—218.

106645. Цай И. П. Система дифференциальных уравнений теории связанной термоупругости в пространственных декартовых координатах. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 225—232.

106646. Цай И. П., Инкаров Б. Г. О приближенном решении динамических уравнений теории пластичности в цилиндрической системе координат. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 134—136.

106647. Цай И. П., Исаков М. Д. О приближенном решении уравнений статики теории пластичности в цилиндрической системе координат. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 140—142.

106648. Цай И. П., Мукеев Б. И. О приближенном решении уравнений теории пластичности в полярных координатах. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 142—143.

106649. Цай И. П., Пак И. М. О приближенном решении уравнений статики теории пластичности А. А. Ильюшина. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 144—147.

106650. Цай И. П., Пак И. М., Яковлев С. Г. О приближенном решении уравнений динамики теории пластичности А. А. Ильюшина. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 127—130.

106651. Цепелев Н. В. Решение задачи о каустике в упругой среде. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1974, т. 42 ©, с. 255—268.

106652. Шелковников Н. К. Методика для исследования структуры турбулентных потоков. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 205—209.

106653. Шин Р. Г. К вопросу теории пластической деформации. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 178—179.

106654. Шпиро И. Г. Расчет конструкций, описываемых обыкновенными линейными дифференциальными уравнениями с переменными коэффициентами методом начальных параметров. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1971, вып. 32, с. 166—175. Список лит.: 6 назв.

15.2.4 Физика

106655. Акимович И. Н., Гришаев И. А., Сикора А. В. Оптические свойства рубина, облученного электронами больших энергий. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 3 ©, с. 402—405. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

106656. Аксиальное изменение характеристик разряда в магнелиевом анодном катоде с гелиевым и аргоновым наполнениями. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 232—235. Список лит.: 8 назв. Авт.: Ф. Х. Кидрасов, А. М. Девятов, Л. М. Волкова, Л. В. Архипова.

106657. Александр Исаакович Китайгородский. [Кристаллограф. К 60-летию со дня рождения]. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 439—440.

106658. Александр Саввич Предводителев. [Физик. 1891—1973. Некролог]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 251—252 с портр.

106659. Аляраши Р. А., Баженов В. К., Фойгель М. Г. Диэлектрические функции некоторых полупроводников типа A_2B_6 . — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 3 ©, с. 502—504. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

106660. Андреева М. А., Кузьмин Р. Н. Расчет мессбауэровской дифракции в поликристаллах. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 178—188. Список лит.: 12 назв.

106661. Антипов Б. А., Сапожникова В. А. Об определениях и размерностях коэффициентов поглощения газов. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 3 ©, с. 128—130.

106662. Антонов А. В., Зарицкий А. Р., Захаров С. Д. Коллекторно-зондовые измерения параметров лазерной плазмы на больших расстояниях. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 615—619. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 737.

106663. Апресян Л. А. Методы статистической теории возмущений. Обзор. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 165—184. Список лит.: 42 назв.

106664. Аракелян С. М., Тункин В. Г., Холодных А. И. Использование схемы совпадений для регистрации нелинейных оптических процессов с одновременным рождением фотонных пар. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 163—170. Список лит.: 12 назв.

106665. Барьяхтар В. Г., Горобец Ю. И., Соболев В. Л. Упругое рассеяние медленных нейтронов антиферромагнетиками с доменной структурой. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 3 ©, с. 458—463. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

106666. Баширов Э. М. Определение потенциала взаимодействия системы Li^+ — He по экспериментальным дифференциальным сечениям. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 3 ©, с. 7—10. Список лит.: 6 назв.

106667. Бездетный Н. М., Зейналлы А. Х., Лебедева Н. Н. Особенности стационарной фотопроводности и кинетики в области фазового перехода в монокристаллах $SbSI$. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 1, с. 80—83. Список лит.: 9 назв. Рез. на азерб. яз.

106668. Бекмухамбетов Е. С., Донов В. А. Атомно-абсорбционный метод исследования термодиффузии в смеси газов и паров. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 385—388. Список лит.: 6 назв.

106669. Беличенко В. П. К вычислению поля щели, расположенной на параболоиде вращения. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 3 ©, с. 125—127.

106670. Белов Ю. В., Морковин Н. В., Нечаев Ю. Д. Детектирование затененных сигналов ядерного магнитного резонанса. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 116, с. 15—19.

106671. Белоногов А. М., Граммаков А. Г., Сердюк А. С. К вопросу о природе марганца и водорода в барите по данным ЭПР. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 116, с. 91—95.

106672. Белоногов А. М., Граммаков А. Г., Страхов Н. Б. К возможности определения концентрации фтора в искусственных и природных образованиях методом ядерного магнитного резонанса. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 116, с. 3—10. Список лит.: 6 назв. В огл. 3 й авт.: Б. Н. [1] Страхов.

106673. Белый М. У., Ермоленко Г. И., Кушниренко И. Я. Инфракрасные спектры поглощения ионов SCN^- в прессованных щелочно-галогидных дисках. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 3 ©, с. 489—496. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

106674. Белянцев А. М., Игнатов А. А. Об утлении частоты в тонких полупроводниковых пленках. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 278—282. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

106675. Бенхабиб Ф., Кондратенко А. Н. О коэффициенте поверхностного поглощения при наклонном падении волны на магнитоактивную плазму. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 283—284.

106676. Богданов С. Г., Меньшиков А. З. Исследование многократно-го рассеяния нейтронов в поликристаллах. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 241—247. Список лит.: 6 назв.

106677. Бокучава Н. В. Обобщение метода Бете на случай тройного сплава типа A_2BC . — Изв. вузов. Физика, 1974, № 3 ©, с. 41—45. Список лит.: 6 назв.

106678. Бокша О. Н., Варина Т. М., Костюкова И. Г. Структура спектра поглощения хромдиоксидов. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 392—394. Список лит.: 6 назв.

106679. Болховитянов Ю. Б., Зембатов Х. Б. Выращивание твердого раствора $AlGa_{1-x}As$ на подложках фосфида галлия методом жидкостной эпитаксии. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 3 ©, с. 146—147. Список лит.: 7 назв.

106680. Борисов В. В. Граничные условия на фронте ионизации, движущемся со скоростью света. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 284—286.

106681. Боровков О. В., Кучеров И. Я. Пьезоэлектрическое взаимодействие в слоистой системе пьезополупроводник — диэлектрик. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 3 ©, с. 464—467. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

106682. Бреговская дифракция излучения с длиной волны 10,6 мкм на акустических волнах в прустите. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 699—701. Рез. на англ. яз., с. 740. Авт.: Г. П. Арумов, Э. С. Воронин, Ю. А. Ильинский, В. С. Соломатин.

106683. Булдырев В. С., Озорович Ю. Р. Исследование высокочастотного поля плоской электромагнитной волны внутри диэлектрического шара. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1974, т. 42 ©, с. 59—77. Список лит.: 11 назв.

106684. Вайсберг А. М. Симметрия двоянной функции межатомных векторов. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 237—240. Список лит.: 8 назв.

106685. Вардапетян Р. П., Кузьмин Р. Н. Исследование эффекта Месбауэра в полиморфных модификациях двуокиси теллура. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 230—231. Список лит.: 7 назв.

106686. Васью Ф. Т., Дыкман И. М. Влияние дрейфа носителей на показатель преломления полупроводников в сильном магнитном поле. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 3 ©, с. 444—449. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

106687. Вдовин В. Л., Гасымов Г. Д., Франк-Каменецкий Д. А. Продольная характерная длина спада концентрации в катодной области ртутного разряда. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 1, с. 84—88. Список лит.: 8 назв. Рез. на азерб. яз.

106688. Венгреневич Р. Д. О характере асимптотического поведения отдельных островков в тонких металлических пленках. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 3 ©, с. 118—122. Список лит.: 6 назв.

106689. Верещагин И. К., Завьялов Ю. П., Спивак В. С. Электролюминесценция структур металл — диэлектрик — арсенид галлия. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 3 ©, с. 140—142.

106690. Вертебный В. П., Власов М. Ф., Колотый В. В. Сравнение свойств некоторых монокристаллических и поликристаллических фильтров медленных нейтронов. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 3 ©, с. 510—513. Список лит.: 7 назв.

106691. Власова М. В., Каказей Н. Г., Сорин Л. А. Спектр Gd^{3+} — Na^+ ромбической симметрии в синтетических монокристаллах CaF_2 . — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 395—397. Список лит.: 10 назв.

106692. Влияние дефектов структуры кристаллов на излучательную комбинацию арсенида галлия. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 673—675. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 739. Авт.: И. В. Крюкова, О. В. Малышева, Ю. В. Пегрушенко и др.

106693. Влияние фазового перераспределения примесей на поглощение света свободными носителями в $CdTe$ р-типа. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 3 ©, с. 513—515. Авт.: А. П. Захарчук, В. Н. Малинко, Н. Е. Новоселецкий и др.

106694. Влох О. Г., Лазько Л. А. Электрооптический эффект в кристаллах 1-рамнозы. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 398—400. Список лит.: 7 назв.

106695. Возможно ли устранение кратных полюсов в ДАМА? — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 3 ©, с. 359—366. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Бугрий, Л. Л. Еиковский, Н. А. Қобылинский, З. Е. Чиковани.

106696. Воронков А. А., Жданова Т. А., Пятенко Ю. А. Уточнение структуры власовита, $Na_2ZrSi_4O_{11}$, и некоторые особенности состава и строения цирконосиликатов. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 252—258. Список лит.: 8 назв.

106697. Воронков В. В. Образование вакансионных пор при охлаждении Ge и Si . — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 228—236. Список лит.: 15 назв.

106698. Вторичная электронная эмиссия платино-бариевого сплава, образованного напылением. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 808—811. Список лит.: 10 назв. Авт.: И. М. Бронштейн, Б. Ч. Дюбуа, Б. С. Карасик, И. И. Хинич.

106699. Гельперин Н. И., Носов Г. А., Макоткин А. В. Экспериментальное исследование явления захвата жидкости при извлечении вертикальных шероховатых пластин. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 655—657. Список лит.: 7 назв.

106700. Генерация второй гармоники неодимового ОКГ в производных пиримидинов и фтор-замещенных производных бензола. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 516—518. Список лит.: 8 назв. Авт.: Б. Л. Давыдов, В. Ф. Золнн, Л. Г. Коренева и др.

106701. Герасимова З. П., Тархова Т. Н. Природа подслоя окисла между пленкой и подложкой при осаждении хрома в вакууме. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 420—422. Список лит.: 5 назв.

106702. Гиндин И. А., Мацевитый В. М., Старобубов Я. Д. О прочности предельно дефектной кристаллической структуры. — Проблемы прочности, 1974, № 2 ©, с. 115—116. Список лит.: 13 назв.

106703. Гладких Н. Т., Ларин В. И., Северин В. М. Влияние условий регпарирования на образование жидкой фазы при вакуумной конденсации. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 414—416. Список лит.: 12 назв.

106704. Горелик Г. Е. Квазиньютоновская космология в скалярно-тензорной теории гравитации. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 3 ©, с. 130—133. Список лит.: 7 назв.

106705. Горчаков Л. В., Янчарина А. М., Муравьев И. И. Расчет штарковского расщепления уровней $6p_{10}$ криптона с учетом надложения конфигураций. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 3 ©, с. 50—55. Список лит.: 8 назв.

106706. Гохман В. Л., Шанина Б. Д. Проявление диполь-дипольного резервуара в ДЭЯР системы с S-I-1/2. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 3 ©, с. 437—443. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

106707. Грибковский В. П., Яскевич Г. Н. Оже-рекомбинация в полупроводниках при интенсивном возбуждении. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 406—411. Список лит.: 15 назв.

106708. Детинко В. Н., Мерзлякова М. Н. Параметрические явления при синхронизации томсоновских систем. 1, 2. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 3 ©, с. 27—36. Список лит.: с. 31.

106709. Диагностика плотной лазерной плазмы по спектрам водородоподобных и гелиеподобных многозарядных ионов. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 579—590. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз., с. 736. Авт.: Е. В. Аглицкий, В. А. Бойко, А. В. Виноградова, Е. А. Юков.

106710. Диэлектрические свойства монокристаллов SrTiO_3 в интервале температур 40—300°K в области коротких миллиметровых волн. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 403—404. Список лит.: 13 назв. Авт.: Н. А. Ирисова, Г. В. Козлов, Т. Н. Нарытник и др.

106711. Добош В. М., Качурик И. И., Химич И. В. Разложение амплитуды рассеяния по матричным элементам неприводимых унитарных представлений малых групп неоднородной группы Де-Ситтера. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 3 ©, с. 367—379. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

106712. Донцова Л. И., Попов Э. С. Спонтанное движение доменных стенок в монокристаллах титаната бария. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 405—406 с табл. Список лит.: 16 назв.

106713. Емельянов В. П., Хапалюк А. П. Прохождение плоской волны через слой нелинейного диэлектрика. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 478—484.

106714. Еременко С. П., Эйдельберг М. И. Спектры анодного свечения оксидов алюминиевых сплавов. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 3 ©, с. 137—138. Список лит.: 6 назв.

106715. Ермоленко Г. И., Кушниренко И. Я., Максимович Х. К. Инфракрасные спектры поглощения ионов SCN^- в кристалле КВг. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 460—465. Список лит.: 19 назв.

106716. Ефрюшина Н. П., Полуэктов Н. С., Смирдова Н. И. Спектры возбуждения люминесценции ионов лантаноидов в кристаллофосфорах на основе оксихлорида лантана. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 440—445. Список лит.: 12 назв.

106717. Жданов В. А., Брыснева Л. А. К расчету сил связи в кристаллах. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 368—371. Список лит.: 13 назв.

106718. Жуковский В. Ч., Никитина Н. С. Излучение фотонов в постоянных параллельных электромагнитных полях. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 189—194. Список лит.: 6 назв.

106719. Завадовская Е. К., Гришуков В. А. Радиационное изменение диэлектрических свойств материала Т-8000, облученного электронами и протонами. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 3 ©, с. 46—49. Список лит.: 5 назв.

106720. Зейдлиц В. П., Березин А. К. Исследование частотного спектра колебаний, возбуждаемых в плазменно-пучковом разряде, методом фазового анализа. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 3 ©, с. 352—358. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

106721. Зиновий Григорьевич Пинскер. [Кристаллограф. К 70-летию со дня рождения]. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 438.

106722. Знаменский В. Б., Кукаров Г. В., Струков В. С. Определение показателя преломления паров сграница с помощью импульсного ОКГ на ксеноне. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 519—522. Список лит.: 9 назв.

106723. Иверонова В. И., Кузнецов А. В. Оценка применимости классических формул Дарвина для учета сильной вторичной экстинкции. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 372—373.

106724. Измерения параметров решетки «чистых» и «легированных» кристаллов окиси цинка. [Статья из Польши]. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 388—390. Список лит.: 10 назв. Авт.: М. Демянук, И. Жмий, Ч. Матыя и др.

106725. Измерения показателя преломления некоторых диэлектриков в субмиллиметровом диапазоне длин волн. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 291—293. Список лит.: 8 назв. Авт.: Ф. Ф. Игошин, А. П. Кирьянов, В. В. Можаяев и др.

106726. Изучение парных корреляций протонов в пион-углеродных взаимодействиях при импульсе $p=7,5$ Гэв/с. — Докл. АН УзССР, 1974, № 2, с. 15—17. Рез. на узб. яз. Авт.: С. А. Азимов, М. Азимова, К. Р. Игамбердыев и др.

106727. Изучение проекций электронной плотности на ось Z слюд с различной степенью гидратации. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 3 ©, с. 69—72. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. А. Ляпова, М. С. Медик, В. В. Пластинин, Л. А. Срошко. В огл. 4-й авт.: Л. А. Сорочко.

106728. Исследование ширины области гомогенности теллурида цинка. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 116, с. 30—37. Список лит.: 10 назв. Авт.: Д. Б. Чеснокова, С. Л. Милославов, Б. Ф. Ормонт, В. А. Мошников.

106729. Кабанов М. В., Крутиков В. А. Статистическое экранирование светового пучка и флуктуации прозрачности дисперсных сред. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 3 ©, с. 37—40. Список лит.: 9 назв.

106730. Казанджан Б. И., Цуриков А. А. Электропроводность и термоэлектродвижущая сила сплавов системы $Tl-S$ в жидком состоянии. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 746—749. Список лит.: 16 назв.

106731. Калининченко А. И., Лазурик-Эльцуфин В. Т. Акустический эффект пучков быстрых нейтронов в твердом теле. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 3 ©, с. 515—517. Список лит.: 8 назв.

106732. Караваев Г. Ф., Успенский Б. А. Нелинейный анализ поверхностно-винтовой неустойчивости полупроводниковой плазмы. 2. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 3 ©, с. 82—87. Список лит.: 11 назв. 1: № 2.

106733. Карапетян Г. О., Муминов В. А., Раимбаев С. А. Катодолюминесценция и полосы дополнительного поглощения в стеклах, активированных Pg^{3+} . — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 446—450.

106734. Качалкина М. Н., Мироненко В. А., Украинский Ю. М. Влияние выделений второй фазы в подложках из GaAs, легированного хромом, на совершенство автоэпитаксиальных слоев. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 423—424.

106735. Качалов А. П. Распространение упругих волн в пьезоэлектрике. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1974, т. 42 ©, с. 155—161.

106736. Качалова И. А., Луцкая О. Ф., Ормонт Б. Ф. О влиянии кислорода на период идентичности в зависимости от типа точечных дефектов в сульфиде кадмия. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 116, с. 37—40.

106737. Кашенко Е. П. Влияние переменного поля на внутреннее трение с-доменных монокристаллов BaTiO_3 . — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 410—411.

106738. Клюдзин В. В. Характеристики изменения интенсивности света в дифракционном порядке в зависимости от угла падения светового потока на поверхность ультразвукового модулятора света. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 261—264. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

106739. Ковалев В. П., Лузянин В. И. Прибор, управляемый током, на основе сильно компенсированного сурмянистого индия. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 116, с. 48—51.

106740. Ковалева Г. Д. Метод расчета интерференционных волн в вертикально-неоднородном полупространстве. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1974, т. 42 ©, с. 162—173. Список лит.: 8 назв.

106741. Комплекс программ для решения задач структурного анализа на ЭВМ «Минск-22 (32)». — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 248—251. Список лит.: 5 назв. Авт.: Е. Н. Ипатова, В. Е. Овчинников, Л. П. Соловьева, А. Н. Чернов.

106742. Конденсаторная фото-э. д. с в системе $\text{Si} - \text{SiO}_2$ при высоких уровнях инжекции. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 3 ©, с. 450—457. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Зуев, А. В. Савченко, В. А. Олейник и др.

106743. Королев А. М. К теории перестановочных столкновений. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 8 ©, с. 380—386. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

106744. Костышин М. Т., Михайловская Е. В. Квантовый выход фотолитографии слоев PbVg_2 . — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 3 ©, с. 507—509. Список лит.: 9 назв.

106745. Котоусов Л. С. Определение энтальпии смешения газов в изотермическом калориметре. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 116, с. 20—30.

106746. Крейндель Ю. Е., Левина Н. Я. Условия зажигания разряда в сферическом газовом промежутке с плазменным катодом. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 3 ©, с. 113—117. Список лит.: 8 назв.

106747. Кузнецкий Р. С. Об электромагнитных колебаниях и распределении температуры в цилиндрическом проводнике с зависящей от температуры проводимостью. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 265—270. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

106748. Кузнецов В. П., Постников В. В. О переносе примесей Р, As, Al из источников кремния в слои, полученные сублимацией в вакууме. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 346—351. Список лит.: 6 назв.

106749. Кучеров И. Я., Перга В. М., Федорченко А. М. Зависимость электронного затухания волн Лэмба от частоты в кристаллах класса C_{6v} . — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 3 ©, с. 397—401. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

106750. Левшин Л. В., Рыжиков Б. Д., Савельев В. П. Спектральные свойства ассоциатов разнородных молекул красителей. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 156—162. Список лит.: 12 назв.

106751. Лисица М. П., Мозоль П. Е., Фекешгази И. В. Температурное изменение коэффициента двухфотонного поглощения в дифосфидах кадмия и цинка. — Квантовая электроника, 1974, № 1, № 3 ©, с. 714—715. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз., с. 741.

106752. Лопатин В. М., Никитин Ю. П., Бармин Л. Н. Электропроводность расплавов, содержащих окислы железа. — Труды Уральск. политех. ин-та, 1972, сб. 204, с. 119—122. Список лит.: 11 назв.

106753. Лохов Ю. Н., Фивейский Ю. Д. К вопросу о пороге генерации гиперзвука сфокусированным лазерным излучением (параболическое приближение). — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 400—405. Список лит.: 8 назв.

106754. Маврычев Ю. С. Об интегро-дифференциальных уравнениях движения заряженных частиц. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 3 ©, с. 142—143. Список лит.: 6 назв.

106755. Магнитострикция при переориентации спинов в ортоферритах. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 407—409. Список лит.: 9 назв. Авт.: К. П. Белов, А. М. Кадомцева, И. Б. Крынецкий и др.

106756. Макаренко С. П., Пучковская Г. А. Межмолекулярное взаимодействие и фазовые переходы в кристаллах α -олефинов и н-парафинов. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 3 ©, с. 421—427. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

106757. Маладжикян Ф. М. Строение мультичастиц золота и образование мостиков между ними в ранних стадиях роста пленок. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 309—313. Список лит.: 12 назв.

106758. Малько А. И., Сорока В. И., Стрюк В. С. Спин и четность уровня 4,98 Мэв ядра Na^{21} . — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 3 ©, с. 509—510. Список лит.: 5 назв.

106759. Мамалуй Ю. А., Мураховский А. А. Вклад иона кобальта в энергию анизотропии гексаферрита типа W. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 3 ©, с. 468—471. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

106760. Мамедов К. П., Сулейманов З. И. Термографическое и рентгенографическое исследования кристаллизации селена с примесями брома. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 553—556. Список лит.: 9 назв.

106761. Матысина З. А., Чикаренко А. Л. Исследование атомного упорядочения в тройных сплавах с ГПУ-структурами. 2. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 3 ©, с. 20—26. Список лит.: 5 назв.

106762. Машек Ч. М. Влияние газовой среды на величину механических сил, действующих на электроды при линейной униполярной короне. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 116, с. 79—86.

106763. Миколайчук А. Г., Когут А. Н. О структуре тонких пленок Cu_2Se . — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 342—345 с табл. Список лит.: 14 назв.

106764. Молотков И. А. Поведение волноводных мод в окрестности критического сечения. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1974, т. 42 ©, с. 181—188.

106765. Мусса А. Х., Павленко Ю. Г., Петухов В. И. Индуцированное излучение релятивистских электронов, движущихся в ондуляторах. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 199—204. Список лит.: 8 назв.

106766. Наблюдения in situ за ростом нитевидных кристаллов карбида кремния по механизму пар — жидкость — твердая фаза. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 327—330. Список лит.: 9 назв. Авт.: К. И. Портной, А. А. Мукасейев, В. Н. Грибков и др.

106767. Нейман Л. Р., Попков В. И. Развитие учения об электромагнитных явлениях в трудах Академии наук СССР и некоторые современные проблемы. — Электричество, 1974, № 4 ©, с. 1—4.

106768. Нефедов Е. И., Сивов А. Н. Геометрооптическое решение задачи о диэлектрическом клине. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 824—827. Список лит.: 10 назв.

106769. Низкочастотные электрооптические свойства кристаллов йодата лития. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 510—515. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз., с. 753. Авт.: Ю. В. Шалдин, Д. А. Белогуров, Л. М. Беляев, О. А. Чихладзе.

106770. Николаев Ю. Н., Тарасов В. М. Структура спектров краевой электролюминесценции фосфида галлия. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 531—533. Список лит.: 11 назв.

106771. Новиков Л. Н., Бартенев О. А. Сдвиг сигнала пересечения уровней основного состояния атомов Hg^{199} и Hg^{201} во вращающемся радиочастотном поле. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 289—291. Список лит.: 7 назв.

106772. Новосадов Б. К., Алехина Л. Г., Грибов Л. А. Квантовомеханическое вычисление силовой постоянной $Si - O$ связи SiO_4 -иона. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 500—503.

106773. О влиянии дефектов затравки на образование трещин в синтезируемых кристаллах кварца. — Докл. АН УзССР, 1974, № 2, с. 20—22. Список лит.: 7 назв. Рез. на узб. яз. Авт.: Ш. А. Вахидов, Э. М. Гасанов, Х. А. Хайдарова, У. Яркулов.

106774. О механизме роста кристаллов $MgSO_4 \cdot 7H_2O$: 1. И. М. Левина, А. В. Белоустин, В. И. Мордерер, З. Г. Хаустова. Сопоставление с поверхностно-диффузионной моделью роста из раствора. — 2. А. В. Белоустин, И. М. Левина. Сопоставление с объемно-диффузионной моделью роста из раствора. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 314—326. Список лит.: с. 319; 326.

106775. Область существования магнитной спиральной структуры в кристаллах системы $BaSc_xFe_{12-x}O_{19}$ (M). — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 391. Авт.: О. П. Алешко-Ожевский, Я. Лециевич, А. Мураши, И. И. Ямзин.

106776. Обнаружение кристаллов в порошках и аморфных средах с помощью ЭПР. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 116, с. 10—15. Авт.: А. М. Белоногов, В. З. Драпкин, А. С. Сердюк, С. Г. Федин.

106777. Овандер Л. Н. К теории генерации разностной гармоник в окрестности экситонной полосы поглощения. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 525—527. Список лит.: 9 назв.

106778. Ольховский В. С. К резонансной структуре неунитарной S-матрицы рассеяния. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 3 ©, с. 415—420. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

106779. Определение квадрата матричного элемента дипольного момента электронного перехода $A^2\Pi - X^2\Sigma$ молекулы VO . — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 491—494. Список лит.: 9 назв. Авт.: Н. Е. Кузьменко, Л. А. Кузнецова, Ю. Я. Кузяков, Б. Н. Чуев.

106780. Определение размера рассеивателей монодисперсных сред по форме индикатрисы рассеяния света. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 3 ©, с. 123—125. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Ф. Белов, В. С. Козлов, Б. А. Савельев, В. Я. Фадеев.

106781. Осипов Ю. В. Пьезофотоэлектромагнитный эффект в германии. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 116, с. 72—74.
106782. Осипов Ю. В. Тензометрия кристаллов кубической группы симметрии. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 116, с. 75—79. Список лит.: 5 назв.
106783. Павленко Ю. Г., Гуминов Е. Н. Рассеяние заряженных частиц в поле магнитного диполя. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 235—238.
106784. Павлов В. А. Возбуждение магнитозвуковых волн источником массы. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 208—212. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
106785. Павловская Е. Н., Подмошенский И. В., Яковлева А. В. Излучение барьерного разряда с конденсаторной керамикой. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 504—506. Список лит.: 5 назв.
106786. Пасманик Г. А., Фрейдман Г. И. К теории параметрического и комбинационного взаимодействия в поле некогерентной накачки. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 547—559. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз., с. 736.
106787. Письменный В. А. Начальные стадии дендритного роста фтористого лития. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 417—419.
106788. Пожарский В. А., Яблонский Ф. М. Развитие разряда в смесях Пеннинга. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 18—24. Список лит.: 19 назв.
106789. Пометелин Р. В. О движении пробных частиц в слабом гравитационном поле медленно вращающегося тела. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 3 ©, с. 100—105. Список лит.: 6 назв.
106790. Поплавной А. С., Полыгалов Ю. И. Структура энергетических зон полупроводников типа $\text{Al}^{\text{III}}\text{B}^{\text{III}}\text{C}_2^{\text{VI}}$, AgInS_2 , AgInSe_2 , AgInTe_2 . — Изв. вузов. Физика, 1974, № 3 ©, с. 77—81. Список лит.: 13 назв.
106791. Попов В. А., Скиданенко В. И. Фазовые переходы и критические точки в двухосном антиферромагнетике. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 3 ©, с. 387—396. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
106792. Потапов В. С. Асимптотика сечения перезарядки быстрой частицы в одноэлектронных атомах. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 147—155. Список лит.: 19 назв.
106793. Преображенская Т. А., Юсупов Р. А. Получение тонких пленок сульфида свинца из щелочных растворов при помощи тиосемикарбазида. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 724—725. Список лит.: 5 назв.
106794. Преображенская Т. А., Юсупов Р. А., Иванова Г. И. Полярнографическое исследование осаждения пленок сульфида свинца из щелочных растворов при помощи тиосемикарбазида. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 726—727.
106795. Приходько Л. И. Об эффективном значении диэлектрической проницаемости в регулярно-неоднородной среде со случайными неоднородностями. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 239—241. Список лит.: 5 назв.
106796. Пространственная структура разлета лазерной плазмы, состоящей из ионов и ядер алюминия. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 709—711. Рез. на англ. яз., с. 740. Авт.: Ю. А. Быховский, Ю. П. Козырев, С. М. Сильнов, Б. Ю. Шарков.
106797. Пуговкин А. В., Серебренников Л. Я., Шандаров С. М. Дифракция света на гиперзвуковых колебаниях в акустических резонаторах. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 3 ©, с. 106—112.

106798. Расшифровка кристаллической структуры двойного калиево-тербиевого сульфата методом ромбов. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 376—378. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. И. Лютин, Ю. Н. Сафьянов, Э. А. Кузьмин и др.

106799. Релаксация напряжений в кристаллах NaCl в электрическом поле. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 3 ©, с. 61—64. Список лит.: 21 назв. Авт.: Л. Б. Зуев, О. К. Царев, В. Е. Громов, В. А. Рыбнянц.

106800. Рентгенографическое исследование карбида титана в области его гомогенности. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 3 ©, с. 497—501. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. П. Арбузов, Б. В. Хаенко, Э. Т. Качковская, С. Я. Голуб.

106801. Роннигер Г., Милль Б. В., Соколов В. И. Выращивание и магнитные свойства монокристаллов некоторых ванадиевых гранатов. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 361—367. Список лит.: 17 назв.

106802. Рувинский О. К. Замечание и дополнение к статье В. Н. Буданова и В. Г. Калины «Резонансные колебания ферритового шарика, скруженного проводящей сферической оболочкой». [Журн. «Радиотехника и электроника», 1970, т. 15, вып. 11. С прил. ответа В. Н. Буданова и В. Г. Калины]. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 872—873.

106803. Савранский В. В., Федоров В. Б. Миллисекундная лазерная искра в газах. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 620—624. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 737.

106804. Сазанович В. М., Хмелевцов С. С., Чапоров Д. П. Поляризация света, рассеянного шероховатыми поверхностями. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 3 ©, с. 95—99. Список лит.: 10 назв.

106805. Сандов М. С., Шамуратов Х. А., Умурзаков А. Морфология поверхности эпитаксиальных слоев β -SiC, наращенных на α -SiC. — Докл. АН УзССР, 1974, № 2, с. 18—19. Рез. на узб. яз.

106806. Саморуков Б. Е. Люминесценция фосфида галлия, легированного германием. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 3 ©, с. 138—140. Список лит.: 6 назв.

106807. Саморуков Б. Е., Зыков А. М., Демидов Д. М. Получение контейнеров, покрытых нитридом алюминия для полупроводниковых целей. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 564—568. Список лит.: 8 назв.

106808. Свищенко В. В. К теории многофононных безызлучательных переходов. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 3 ©, с. 15—19.

106809. СВЧ-отклик двойного волноводного Т-моста на изменения толщины и проводимости полупроводникового слоя. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 227—229. Авт.: Г. И. Ахапкин, А. В. Козарь, Ю. А. Пирогов, А. Н. Сандалов.

106810. Связь параметров кластерной модели упорядочения дефектных кристаллов со степенью дальнего порядка. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 3 ©, с. 144—146. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. М. Камышов, А. Н. Мень, А. Г. Горбатов, Т. С. Субботина.

106811. Селюк Б. В. Поверхностные уровни сегнетоэлектрических кристаллов. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 221—227. Список лит.: 22 назв.

106812. Силаков Е. Л. О применении лучевого метода при расчете комплексных собственных значений. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1974, т. 42 ©, с. 228—235. Список лит.: 7 назв.

106813. Сирота Н. Н., Корина Р. В. Влияние дозы и мощности γ -излучения на край полосы фундаментального поглощения триглицидсульфата. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 466—469. Список лит.: 7 назв.

106814. Скроцкий Г. В., Соломахо Г. И. Возбуждение когерентности оптически ориентируемого атомного ансамбля импульсным магнитным полем. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 711—714. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз., с. 740.

106815. Смирнова Е. В. О расчете интенсивности спектральной линии в пространственно неоднородном источнике возбуждения спектра. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 371—377. Список лит.: 27 назв.

106816. Сорока В. В., Хромова Н. Н., Ключев В. П. О кинетике изменения окраски кристаллов LiNbO_3 при облучении и отжиге. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 541—543.

106817. Спектрально-люминесцентные свойства дудерного комплексного соединения хлорида цинка с салицилаль-п-толуидинатом цинка. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 426—430. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. В. Литвинов, М. И. Княжанский, О. А. Осипов и др.

106818. Спонтанная деформация цирконата свинца. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 412—413. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. Е. Шаталова, В. С. Филиппев, Л. М. Качнельсон, Е. Г. Фесенко.

106819. Стадник Б. Дифракция света в анизотропной непроводящей среде. [Статья из ЧССР]. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 665—667. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 738.

106820. Статистические характеристики фотодетектирования моделированных оптических полей. 3. Экспериментальные результаты и их обсуждение. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 1, с. 3—5. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: Р. А. Абдуллаев, И. А. Дерюгин, В. Н. Курашов, В. Н. Настич. 1: № 3, 1971.

106821. Стрелков Л. А., Янковский А. А. Исследование перемещения оснований канала импульсного разряда в магнитном поле по пространственно разделенным катодам равного потенциала. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 373—384. Список лит.: 13 назв.

106822. Струков Б. А., Гарланд К. В. Ультразвуковая релаксация в кристаллах BaTiO_3 вблизи точки Кюри. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 289—291. Список лит.: 13 назв.

106823. Структура металлических расплавов с позиций кластерной модели. Б. И. Сергин, Н. А. Ватолин, А. Н. Мень. [Сообщ.:] 1. Вывод общей зависимости свойств бинарных расплавов от концентрации. — 2. Определение параметров уравнений кластерной модели. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 679—686. Список лит.: с. 686.

106824. Ступоченко Е. В. О кинетике релеевского газа с произвольной функцией распределения легких частиц. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 246—249.

106825. Сыч А. М., Кленус В. Г., Демьяненко В. П. Колебательные спектры метатитанатов лантана, празеодима и неодима. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 3 ©, с. 505—507. Список лит.: 6 назв.

106826. Твердые флуоресцирующие композиции, содержащие 3-метоксibenзантрон. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 417—420. Список лит.: 6 назв. Авт.: Д. Г. Переяслова, Д. А. Звягинцева, Ю. М. Винецкая, Б. М. Красовицкий.

106827. Температурная зависимость люминесцентных характеристик растворов неодима в оксихлориде фосфора. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 431—439. Список лит.: 21 назв. Авт.: О. В. Януш, Г. О. Карапетян, В. И. Мэсичев, С. В. Чиняков.

106828. Тернов И. М., Халилов В. Р. К вопросу о «нагреве» электронов лазерными импульсами. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 195—198. Список лит.: 7 назв.

106829. Ткач Н. В. Исследование характера температурного генезиса спектральных параметров ионных кристаллов в экситонной области. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 3 ©, с. 482—488. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

106830. Толпыго К. Б., Тронцкая Е. П. Короткодействующие трехчастичные силы в динамической теории решеток кристаллов благородных газов. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 3 ©, с. 428—436. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

106831. Трофимов В. Г. Кинетическая теория акустического ветра в плазме. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 131—137. Список лит.: 9 назв.

106832. Тютюрев В. Г. Простое аналитическое выражение для диэлектрической проницаемости модельного полупроводника. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 3 ©, с. 152—154. Список лит.: 6 назв.

106833. Ужинов Б. М., Демяшкевич А. Б., Кузьмин М. Г. Тушение флуоресценции органических соединений при возбуждении в высшие синглетные состояния. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 421—425. Список лит.: 6 назв.

106834. Ужинов Б. М., Мартынов И. Ю., Кузьмин М. Г. Реакции фотопереноса протона в апротонных растворителях. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 495—499. Список лит.: 8 назв.

106835. Урусов Б. Г., Стыров В. В., Говорунов Н. Н. О коэффициентах рекомбинации атомарного азота на оксидах металлов. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 3 ©, с. 133—135. Список лит.: 6 назв.

106836. Условия равновесия фаз системы водород — дейтерий в области температур 14—20°K. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 3 ©, с. 472—481. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Г. Березняк, И. В. Богоявленский, Л. В. Карнацевич, А. А. Шейнина.

106837. Усоскин А. И., Шкляревский И. Н. Оптические свойства тонких пленок хрома. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 523—524. Список лит.: 6 назв.

106838. Уточнение кристаллической структуры ванадиевого граната $\text{Na}_3\text{Sc}_2\text{V}_3\text{O}_{12}$. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 374—375. Список лит.: 5 назв. Авт.: Е. Л. Белоконева, Б. В. Милль, М. А. Симонов, Н. В. Белов.

106839. Филиппов В. Б. Дифракция на искривленной полуплоскости. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1974, т. 42 ©, с. 244—249.

106840. Филиппев В. С., Шаталова Г. Е., Фесенко Е. Г. Определение длин связей в вольфраматах со структурой типа перовскита. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 386—387. Список лит.: 6 назв.

Фогель Генрих. Естественнонаучный материализм в философских работах Планка и Борна. — См. 106265.

106841. Фосфоресценция этиопорфирина I и его комплексов с легкими металлами. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 528—530. Список лит.: 6 назв. Авт.: М. П. Цвирко, К. Н. Соловьев, А. Т. Градюшко, С. С. Дворников.

106842. Фотолюминесцентные свойства и коэффициент усиления монокристаллов CdS, CdSe при возбуждении электронным пучком. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 653—659. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 738. Авт.: Л. Н. Борович, А. В. Дуденкова, В. М. Леонов и др.

106843. Фотопроводимость и фотолюминесценция спеченных слоев $\text{CdS}:\text{Cu}:\text{Cl}$. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 3 ©, с. 406—414. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. М. Павелец, И. Б. Ермолович, Г. А. Федорус, М. К. Шейнкман.

106844. Хаав А. А., Мюйрсепп Т. К., Кийслер А. А. Рентгенографическое исследование системы $\text{RbCl} - \text{TlCl}$. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 273—276. Список лит.: 19 назв.
106845. Цай И. П. Разделение переменных в уравнениях электродинамики. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 100—106.
106846. Цветков В. А., Морозов Н. А., Вистинь Л. К. Оптическая активность и электрооптические свойства жидких кристаллов с закрученной структурой. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 305—308.
106847. Цепелев Н. В. О коэффициентах отражения на «слабых» границах раздела. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1974, т. 42 ©, с. 250—254.
106848. Чеглоков Е. И., Зеличенко В. М. Вариационный метод для возбужденных хартри-фоковских орбиталей. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 3 ©, с. 65—68. Список лит.: 5 назв.
106849. Чувывров А. Н. Цилиндрические домены жидких кристаллов. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 297—304. Список лит.: 18 назв.
106850. Чукова Ю. П. Термодинамический предел к. п. д. антистоксовых люминофоров. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 412—416. Список лит.: 9 назв.
106851. Чуприков Г. Е., Фирсов В. И., Епифанова К. И. Распределение примесного элемента по поперечному сечению кристалла, выращиваемого направленной кристаллизацией в условиях испарения компонентов расплава. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 337—341. Список лит.: 6 назв.
106852. Швецова Н. А. О неизотропном обобщении пространства Де-Ситтера. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 3 ©, с. 149—151.
106853. Широков А. А., Божков В. Г. Измерение поверхностной подвижности в германии. — Изв. вузов. Физика, 1973, № 3 ©, с. 154—156. Список лит.: 7 назв.
106854. Школьников Е. В., Ормонт Б. Ф. О роли примесной электропроводности в полупроводниках. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 116, с. 41—44. Список лит.: 13 назв.
106855. Эйдельберг М. И., Петренко И. И. К вопросу о фотолюминесценции анодной окисной пленки на алюминии. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 3 ©, с. 135—137.
106856. Электрические свойства монокристаллов ниобата стронция — бария, выращенных из стехиометрического расплава состава $\text{Ba}_{0,25}\text{Sr}_{0,75}\text{Nb}_2\text{O}_6$. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 401—402. Авт.: В. В. Воронов, С. М. Десяткова, Л. И. Ивлева и др.
106857. Эллиптическая фокусировка гауссовых пучков при параметрическом преобразовании частоты в нелинейном кристалле. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 565—572. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 736. Авт.: Г. П. Арумов, Э. С. Воронин, Ю. А. Ильинский, Н. А. Скорыхватов.
106858. Юнусов А. А., Абдильдин А. А. Интегральная форма релятивистских уравнений поступательного движения для тел произвольной формы с учетом внутренней структуры, вращения, зарядов и магнитных моментов в механике Эйнштейна. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и мыш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 210—212.
106859. Юнусов А. А., Абдильдин А. А. Решения общеквариантных уравнений Максвелла. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 207—210.

106860. Яснопольский Н. Л., Шабельникова А. Э., Ложкина Н. С. Вторичная эмиссия на прострел из пористых слоев LiF, усиленная полем. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 801—807. Список лит.: 12 назв.

15.2.5 Астрономия

106861. Бренгауз В. Д. Взаимодействие магнитогравитационных волн и некоторые приложения к физике солнечной атмосферы. — Изв. вузов Радиофизика, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 192—203. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

106862. Максюков Н. И. Кварки в звездах. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 3 ©, с. 11—14. Список лит.: 9 назв.

106863. Отношения яркостных температур Марса и Юпитера на волнах 2,35 и 8,15 мм. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 185—191. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Ефанов, А. Г. Кисляков, И. Г. Моисеев, А. И. Наумов.

106864. Экспедиционный солнечный радиотелескоп. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 204—207. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Ф. Белов, Е. И. Лебедев, В. Ф. Пивоваров и др.

15.3 Химические науки

106865. Александров В. В., Глазкова Е. Н. Коэффициенты активности HCl в смесях диметилсульфоксид — вода. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 722—723.

106866. Антонова Н. Л., Куцев В. С. Исследование процесса испарения и фазового состава карбидов неодима. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 537—541. Список лит.: 14 назв.

106867. Антыков А. П. Синтез и структура 6-[6-(тиокарбамоиламидо-капронил)-тиокарбамоиламидо]-капроновой кислоты и ее цинковой соли. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 705—708. Список лит.: 6 назв.

106868. Артемьева Н. Н., Степаненко Б. Н., Казьмина Э. М. Синтез 1-β-Д-ксилофуранозилтимина и 1-β-Д-ксилофуранозил-5-оксиметилурацила. — Хим.-фармац. журн., 1974, т. 8, № 2 ©, с. 26—28. Список лит.: 9 назв.

106869. Ацетали лактамов. [Сообщ.] 8. В. Г. Граник, И. В. Перспанова, Ю. Н. Шейнкер. Константы нонизации замещенных 1-метил-2-метиленипиперидинов. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 3 ©, с. 385—388. Список лит.: 15 назв.

106870. Басов Ю. Г., Панченков Г. М. Изотопные эффекты в столкновениях второго рода. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 574—577. Список лит.: 9 назв.

106871. Бебешко Г. И., Еремин Е. Н. Взаимодействие ацетиленов с водородом в тлеющем разряде постоянного тока. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 611—612.

106872. Бебешко Г. И., Еремин Е. Н. Превращение метана в электрическом разряде в переходных условиях. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 609—610. Список лит.: 6 назв.

106873. Бекша В. А., Кяршулис А. А., Дегутис Ю. А. Хлорэтильные производные 3,4- и 2,5-диаминобензолсульфопиперидидов. — Труды АН Лит ССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1973, т. 6 ©, с. 97—103. Список лит.: 5 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

106874. Белашенко Д. К. Взаимно-обратные эффекты и теорема взаимности в кинетике химических реакций, происходящих в системе, рассматриваемой как «черный ящик». — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 700—703.

106875. Беленко Ю. Г., Иванова И. П. Растворимость хлора в перхлорэтилене и пентахлорэтане. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 716.

106876. Берлинер Л. Б. Кинетика кристаллизации солей из пересыщенных растворов. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 592—596. Список лит.: 8 назв.

106877. Бискупская Д. И. Исследование в ряду 6- и 7-замещенных 2- и 4-тиохинолонов. О передаче электронных влияний заместителей бензольного кольца тиохинолонов на реакционный центр. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 3 ©, с. 399—402. Список лит.: 6 назв.

106878. Бороненков В. Н., Попов В. М. Кинетика взаимодействия железа с расплавами на основе пятиокиси ванадия. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 204, с. 100—104. Список лит.: 9 назв.

106879. Брынза А. П., Хмеловская С. А., Науменко В. Я. Исследование коррозионного и электрохимического поведения карбидов титана в областях их гомогенности в растворах, содержащих серную кислоту и перекись водорода. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 595—600. Список лит.: 14 назв.

106880. Бутомо Л. А., Кондрашов Э. К. Влияние УФ-излучения на свойства сополимера трифторхлорэтилен+винилиденфторид. — Пласт. массы, 1974, № 4 ©, с. 78.

106881. Буцкус П. Ф., Рагуотене Н. В., Буцкене А. И. Реакция N-третиламинов с азотсодержащими гетероциклическими соединениями. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 3 ©, с. 383—384. Список лит.: 11 назв.

106882. Быстров Г. С., Николаев Н. И., Чувилева Г. Г. Ядерная релаксация ^7Li в катионите КУ-1. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 647—649. Список лит.: 11 назв.

106883. Васильева И. А., Грановская Ж. В. Термодинамические свойства и фазовый переход моноклинная — тетрагональная нестехиометрическая двуокись циркония. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 755—756. Список лит.: 8 назв.

106884. Ватулев В. Н., Лаптий С. В., Маличенко Б. Ф. Кристаллизация соединений с водородными связями. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 485—490. Список лит.: 27 назв.

106885. Вашкялис А. Ю., Климантавичюте Г. А., Стяпоновичус А. А. Полярографическое исследование салицилатных растворов Cu (II). — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1973, т. 6 ©, с. 55—61. Список лит.: 5 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

106886. Вигдорович В. И., Жуков В. А. О взаимодействии хлористого водорода с метанолом, этанолом и *n*-пропанолом. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 578—581. Список лит.: 9 назв.

106887. Влияние окислов переходных металлов на каталитические свойства алюмосиликатных катализаторов. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 605—608. Авт.: Г. М. Панченков, М. Ф. Вагин, Ю. М. Сапожников, С. И. Подобедов.

106888. Внутримолекулярные превращения азосоединений под действием импульсного освещения. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 470—472. Список лит.: 8 назв. Авт.: Л. Н. Рыгалов, Ю. М. Дедков, А. В. Карякин, А. К. Чибисов.

106889. Восстановление N-окисей алкалоидов ряда гелиотрида на окислительно-восстановительными полимерами. — Хим.-фармац. журн., 1974, т. 8, № 2 ©, с. 33—36. Авт.: Р. В. Стародубцева, Л. Г. Демина, М. А. Р. манчук и др.

106890. Высокотемпературный синтез тиоксантена. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 3 ©, с. 429. Авт.: М. Г. Воронков, Э. Н. Дерягина, А. С. Нахманович и др.

106891. Галкин В. И., Лилич Л. С., Черных Л. В. Определение давления пара воды в водных растворах электролитов реконструированным психрометром ПЭ. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 617—619. Список лит.: 5 назв.

106892. Генич А. П., Жирнов А. А., Манелис Г. Б. Распад гидразина за отраженными ударными волнами при высоких давлениях. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 728—729. Список лит.: 6 назв.

106893. Гетероциклические аналоги плейадиена. [Сообщ.] И. А. Ф. Пожарский, Л. П. Першина, И. С. Кашпаров, А. А. Константинченко. Синтез 1-(β-диалкиламиноалкил)- и 2-аминопериимидинов. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 3 ©, с. 418—421. Список лит.: 5 назв.

106894. Гетероциклические diaзосоединения. [Сообщ.] И. В. В. Шабуров, О. В. Васильева, А. В. Ельцов. Свойства солей 2-бензотиазолид-диазиона. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 3 ©, с. 367—371. Список лит.: 10 назв.

106895. Гидролиз сополимерных дисперсий винилацетата с этиленом. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 603—605. Список лит.: 9 назв. Авт.: З. Р. Успенская, А. Ф. Николаев, М. Э. Розенберг и др.

106896. Гидротермальный синтез редкоземельных германатов. [Сообщ.] И. Г. А. Емельченко, Л. Н. Демьянец, В. В. Илюхин, А. Н. Лобачев. Исследование системы $\text{Na}_2\text{O} - \text{Sm}_2\text{O}_3 - \text{GeO}_2 - \text{H}_2\text{O}$. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 429—431. Список лит.: 7 назв.

106897. Голов В. Г., Бурова В. М., Баркина Е. С. Стабильность дифенилметандиизоцианата при хранении. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 686—687.

106898. Гордиенко Ю. Е., Костенко В. Л. Кинетика кристаллизации аморфных конденсатов селена. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 352—355. Список лит.: 9 назв.

106899. Горшков А. С., Рейбах М. С. Исследование кинетики окисления гидрата окиси железа. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 649—651. Список лит.: 9 назв.

106900. Гранадчикова Б. Г., Смирнова Н. Л., Белов Н. В. Система отношений между полиморфными структурными типами элементов. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 266—272. Список лит.: 8 назв.

106901. Гусейнов К. Д., Магеррамов С. Г. Теплопроводность муравьиной кислоты и ее сложных эфиров. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 570—573.

106902. Девярых Г. Г., Умилин В. А., Тютяев И. Н. Разделение бисареновых π-комплексов молибдена методом молекулярной дистилляции. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 494—498. Список лит.: 18 назв.

106903. Действие нитрата ртути на оксираны. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 1, с. 81—82. Авт.: М. М. Мовсумзаде, А. Л. Шабанов, С. И. Ахмедов, А. С. Кязимов. В огл. 3-й авт.: С. И. Ахмедова [1]

106904. Добромислов А. В., Глебов В. В. Интерпретация диффузных эффектов на рентгенограммах пересыщенных твердых растворов $\text{NaCl} - \text{AgCl}$. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 292—296 с табл. Список лит.: 13 назв.

106905. Дудоров В. В., Зорин А. Д. Математическая модель пиролиза германа. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 692—695. Список лит.: 7 назв.
106906. Дудоров В. В., Зорин А. Д. Математическая модель пиролиза дисилана. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 721—722. Список лит.: 5 назв.
106907. Дырхеев В. В., Киселев А. В., Лыгин В. И. Исследование влияния дегидратации на спектр колебаний каркаса цеолита СаХ. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 730—732. Список лит.: 9 назв.
106908. Дыченко А. И., Пупко Л. С., Пелькис П. С. Циклизация арилгидразонов нитроформальдегида и его замещенных. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 3 ©, с. 425—427. Список лит.: 7 назв.
106909. Елисеев Е. И. Получение компактных образцов сульфида цинка методом транспортных реакций. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 204, с. 41—45. Список лит.: 6 назв.
106910. Есин О. А. О константах равновесия реакций образования расплавленных силикатов. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 204, с. 66—71. Список лит.: 10 назв.
106911. Жуковский В. М., Ткаченко Е. В., Янушкевич Т. М. О фазовых соотношениях в системах $\text{MoO}_3\text{—MeMoO}_4$ (Me — Mg, Ca, Sr, Ba). — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 204, с. 46—50. Список лит.: 11 назв.
106912. Зими́на Н. Х. Теплофизические методы определения физико-химических параметров. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 513—526. Список лит.: 50 назв.
106913. Золотарев П. П., Старов В. М. О влиянии случайных колебаний концентрации адсорбтива у поверхности зерна на внутридиффузионную кинетику адсорбции. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 737—739. Список лит.: 7 назв.
106914. Иванов В. Н., Савельева Л. И., Сеткина О. Н. Повышение их концентрирования и непосредственного спектрографического анализа. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 116, с. 45—48.
106915. Иванов В. П., Сапронова Л. В. Инфракрасные спектры поглощения окиси алюминия в γ -модификации с добавкой окиси железа. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 536—538. Список лит.: 6 назв.
106916. Иванов Н. Д. Исследование сорбции мода аннонитом АВ-17 в различных солевых формах. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 487—491. Список лит.: 10 назв.
106917. Идентификация продуктов реакции окисления *о*-аминофенола перекисью водорода в присутствии следов шестивалентного хрома. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1974, т. 19, № 2 ©, с. 235. Авт.: С. У. Крейнгольд, А. Н. Васнев, Г. В. Серебрякова, А. А. Черкасский.
106918. Изучение сорбции четвертичных солей аммония оксигидратом алюминия методом флотации осадков. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 647—649. Список лит.: 8 назв. Авт.: О. В. Евтюхова, А. Ф. Никифоров, В. Г. Березюк, В. В. Пушкарёв.
106919. Изучение структуры силиката кадмия, полученного методом деструкционно-эпитаксиального превращения (ДЭП) силикагеля. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 481—486. Список лит.: 9 назв. Авт.: Е. А. Калацей, А. П. Душина, И. П. Алексеева, В. Б. Алесковский.
106920. ИК-спектры дизамещенных ацетофенонов — корреляция спектральных характеристик с δ -параметрами. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. журн., 1974, № 1 ©, с. 84—86. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. А. Гранжан, С. В. Семененко, С. Ф. Манолё и др.

106921. ИК спектры и структура поли-п-фенилентерeftаламида. Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 455—459. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. Д. Литовченко, Т. С. Соколова, А. В. Володина.

106922. Инфракрасные спектры и строение неводных растворов электролитов. [Сообщ.] З. И. С. Перельгин, М. А. Климчук. Растворы подплавов натрия и лития в ацетонитриле при температурах от -35 до $+60^{\circ}\text{C}$. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 626—630. Список лит.: 11 назв.

106923. Исследование адсорбции SO_2 , SO_3 и O на сульфованадиевом катализаторе. Сообщ. 1-е из серии работ по хроматографическому исследованию каталитических систем. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 550—554. Список лит.: 11 назв. Авт.: Н. Х. Валитов, Ф. Х. Ибрагимов, Г. П. Малятова, В. М. Лысков.

106924. Исследование в области ненасыщенных лактонов. [Сообщ.] 25. А. А. Аветисян, А. Н. Джанджапанян, Л. Е. Асцатрян, М. Т. Дангян. Взаимодействие 3-ацетил- Δ^3 -бутенолидов с пятихлористым фосфором. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 3 ©, с. 310—311.

106925. Исследование в области химии феноксазинов. [Сообщ.] 7. Г. Б. Афанасьева, Т. С. Викторова, К. И. Пашкевич, И. Я. Постовский. Реакции и свойства резорфина и некоторых его производных. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 3 ©, с. 348—353. Список лит.: 14 назв.

106926. Исследование гетероциклических хинонов. [Сообщ.] 22. Н. Б. Карпова, Ю. С. Цизин, Э. А. Рудзит и др. Синтез и антимикробное действие замещенных 2-фенилхиназолинихинонов. — Хим.-фармац. журн., 1974, т. 8, № 2 ©, с. 21—24. Список лит.: 12 назв.

106927. Исследование гидратации солей нитроалканов ультразвуковым методом. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 657—658. Список лит.: 9 назв. Авт.: С. С. Одокиенко, К. Н. Маренина, В. Ф. Селиванов и др.

106928. Исследование инфракрасных спектров и конформационного равновесия циклогексилгалогенметанов. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 527—531. Список лит.: 11 назв. Авт.: У. Х. Агаев, А. Т. Алыев, С. З. Ризаева, Ю. А. Пентин.

106929. Исследование конформационного равновесия в замещенных бензиловых спиртах. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 473—477. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. А. Гранжан, Я. А. Шустер, Н. А. Барба и др.

106930. Исследование магнитного резонанса P^{31} в O,S-диалкилметилтиофосфатах и O-алкил-S-(β -этилмеркаптоэтил)метилтиофосфатах. — Докл. АН УзССР, 1974, № 2, с. 30—31. Рез. на узб. яз. Авт.: А. А. Абдувахобов, А. А. Садыков, Х. А. Асламов и др.

106931. Исследование по синтезам политиоамидов на основе дифенилгуанидина. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1974, т. 19, № 2 ©, с. 233—234. Авт.: Ю. Н. Зафранский, А. Н. Семенова, К. Е. Жукова, З. М. Иванова.

106932. Исследование производительности платино-цеолитовых катализаторов в реакции разложения H_2O_2 . [Сообщ.] 4. Т. Г. Мартынюк, Т. А. Поспелова, В. И. Шехобалова, Н. И. Кобозев. Активность Pt-цеолитовых катализаторов, полученных методом ионного обмена на цеолите CaY. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 602—604.

106933. Исследование процесса электрохимического фторирования тетрагидрофурана в присутствии постороннего деполяризатора. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 590—594. Авт.: В. В. Беренблит, В. И. Грачев, И. М. Долгопольский, Г. А. Давыдов.

106934. Исследования в области непредельных производных азолов. [Сообщ.:] 1. И. И. Попов, А. М. Симонов, В. И. Михайлов, Н. А. Сильванович. Синтез и превращения α,β -непредельных кислот в ряду пазов. — 2. А. М. Симонов, И. И. Попов, В. И. Михайлов и др. Синтез и превращения некоторых β -(азолил-2)пропиоловых кислот. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 3 ©, с. 408—417. Список лит.: с. 412, 417.

106935. Исследования в области фурановых ацетальных соединений. [Сообщ.] 7. Ю. Ю. Самитов, З. И. Зеликман, А. И. Шкребец, В. Г. Кульневич. Спектры ПМР, конфигурация и конформация замещенных 2-фурил-1,3-диоксанов. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 3 ©, с. 319—323. Список лит.: 5 назв.

106936. Исследования в области химии пиразолидина. [Сообщ.] 22. Б. Л. Молдавер, В. В. Зверев, М. П. Папириник и др. Об устойчивости связи N-N енолятов 3,5-диоксопиразолидинов к гидрогенолузу в присутствии скелетного никеля. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 3 ©, с. 403—407. Список лит.: 13 назв.

106937. Каганский И. М., Бабенко А. М. Изучение растворимости в системе $\text{NaNO}_3 - \text{NaNO}_2 - \text{H}_2\text{O}$. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 537—540. Список лит.: 12 назв.

106938. Камалова А. Д., Махмудов Т. М., Ахмедов К. С. Бисхлорметилирование алкилароматических углеводородов газоконденсата. — Докл. АН УзССР, 1974, № 2, с. 23—24. Рез. на узб. яз.

106939. Катализ парами металлов. [Сообщ.] 7. М. Н. Данчевская, Н. И. Галан-Санчес, С. Н. Торбин. Каталитическое разложение бутилового и изобутилового спиртов в парах цинка. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 753—755. Список лит.: 6 назв.

106940. Каталитический синтез пиррола из этаноламинов. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 3 ©, с. 428. Авт.: К. М. Ахмеров, Д. Юсупов, А. Б. Кучкаров, К. Ахмедов.

106941. Киселев А. В., Хопина В. В., Эльтеков Ю. А. Методика исследования адсорбции из растворов цеолитами в отсутствие поглощения влаги воздуха. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 760—761.

106942. Киселев А. В., Худяков В. Л., Яшин Я. И. Хроматограф серии «Цвет-И» и определение термодинамических характеристик растворения и адсорбции. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 757—759. Список лит.: 11 назв.

106943. Клинский Г. Д., Князев Д. А., Власова Г. И. Хроматографическое разделение изотопов кальция. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 659—662. Список лит.: 10 назв.

106944. Козенко С. М., Теплов Б. Ф., Овчинников Ю. В. Термографическое определение температуры растворения поливинилхлорида в пластификаторах. — Пласт. массы, 1974, № 4 ©, с. 77—78.

106945. Колебательные спектры и строение трифенилбора и трифенил-амин. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 534—535. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. Н. Родионов, Н. И. Ручьева, К. Л. Рогожин, Д. Н. Шигорин.

106946. Конденсация 2-(ацетиламино)циклогексанона с динитрилом малоновой кислоты. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 3 ©, с. 380—382. Авт.: В. И. Шведов, М. В. Мезенцева, Л. Б. Алтухова, А. Н. Гринев.

106947. Коптева Т. С., Шигорин Д. Н. К вопросу о природе внутримолекулярной водородной связи в молекулах с π -электронами и ее влиянии на их колебательные спектры. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 532—536. Список лит.: 12 назв.

106948. Кораблев Г. А. Определение межъядерных расстояний через орбитальные радиусы ионов для бинарных соединений. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 676—678. Список лит.: 6 назв.

106949. Коренман И. М., Черноукова З. Г. Экстракция спиртов при разных температурах. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 732—733.

106950. Коренман Я. И. Экстракция ксиленолов в присутствии гидро- тропных веществ. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 653—655.

106951. Кристаллическая структура 1:1 комплекса антрацен — пиро- меллитовый дитиоангидрид. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 260—265. Список лит.: 14 назв. Авт.: И. В. Булгаровская, Э. М. Смелян- ская, Ю. Г. Федоров, З. В. Звонкова.

106952. Кругликова Т. А., Овчинников П. Н., Ценюга В. С. Изучение реакции восстановления нитробензола в водно-бензольной среде на ске- летном никеле. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 700—702. Список лит.: 8 назв.

106953. Кутепов Д. Ф., Сабиров М. З., Валгина Т. А. Аминоэпоксид- ные олигомеры на основе метафенилендиамина. — Пласт. массы, 1974, № 4 ©, с. 16—18. Список лит.: 13 назв.

106954. Кэргер И., Вальтер А., Ридель Э. О зависимости самодиффу- зии молекул, адсорбированных в цеолитах, от степени заполнения пор. [Статья из ГДР]. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 663—666. Список лит.: 17 назв.

106955. Левинскене А. М., Симанавичюс Л. Э. Растворение Ge при катодной поляризации в этиленгликолиевых растворах GeCl_4 . — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1973, т. 6 ©, с. 63—69. Список лит.: 11 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

106956. Лейтман Я. И., Федорова Н. Я. Диаграмма плавкости 2,4- и 2,6-динитротолуолов. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 696—697. Список лит.: 6 назв.

106957. Лемеш Г. Я., Павлов Н. Н. Гидратация N,N-диметилформа- мидных кристаллосольватов алюминия (III), галлия (III), скандия (III) и хрома (III) — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 739—740. Спи- сок лит.: 5 назв.

106958. Лобанов Г. А., Кузнецов В. С., Краснов К. С. Калориметри- ческая установка для определения тепловых эффектов экстракции. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 762—764. Список лит.: 17 назв.

106959. Лопушанская А. И., Григоришин П. М., Нечипорук В. В. Ис- следование устойчивости химически активной жидкости методом избытка производства энтропии. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 687—691.

106960. Магнитная восприимчивость тримерных кластеров хрома и же- леза. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 751—752. Список лит.: 13 назв. Авт.: А. В. Аблов, Т. Н. Жихарева, В. М. Новоторцев и др.

106961. Максименко А. А., Шевчук В. Г. Растворимость в системе Cs_2SO_4 — MnSO_4 — H_2O при 25° . — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 541—542. Список лит.: 6 назв.

106962. Мардашев Ю. С., Гребенщикова О. Г. Специфичность серебря- ных катализаторов на носителях. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 792.

106963. Мартишюс И. Т., Мицкус М. А., Мицкене А. Ю. К вопросу о механизме электровосстановления $\text{H}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$ до Cr^{3+} и образования при- катодной пленки. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. гео- графия, 1973, т. 6 ©, с. 45—53. Список лит.: 9 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

106964. Могилевич М. М., Сухов В. Д. Окисление винилацетата. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 663—664. Список лит.: 16 назв.
106965. Москвичев Б. В., Чокина Б. Ш., Самсонов Г. В. Изучение избирательности сорбции ионов триметилбензиламмония на телогенированном сульфокатионите СДВ-30-Т. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 656—658.
106966. Надмолекулярная структура полипропилена при полимеризации в присутствии треххлористого титана. — Пласт. массы, 1974, № 4 ©, с. 11—12. Список лит.: 8 назв. Авт.: И. В. Эмирова, В. А. Захаров, Е. Е. Вермель, Ю. И. Ермаков.
106967. Некоторые особенности циклизации полинитроалкил-N-нитрозаминукусных кислот и их нитрилов в сидноны и сиднонимины. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 3 ©, с. 335—341. Список лит.: 14 назв. Авт.: А. Л. Фридман, Ф. М. Мухаметшин, В. С. Залесов, С. С. Новиков.
106968. Никоноров К. В., Мукменев Э. Т. К семидесятилетию академика Б. А. Арбузова. [Химик-органик]. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1974, т. 19, № 2 ©, с. 218—219 с портр.
106969. Нисельсон Л. А., Соколова Т. Д., Голубков Ю. В. Равновесие жидкость — пар в системах $TiCl_4 - SOCl_2$, $TiCl_4 - SO_2Cl_2$ и $TiCl_4 - SnCl_4$. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 543—545. Список лит.: 6 назв.
106970. Новожилова М. К., Потехин В. М., Драбкин А. Е. Изучение механизма жидкофазного окисления н-бутилацетата и втор.-бутилацетата кислородом воздуха (методом ингибирования). — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 679—681.
106971. Новокшенов Н. И., Никитин Ю. П., Лисин В. Л. О емкости двойного электрического слоя на жидком металлическом электроде в расплаве окислов. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 204, с. 89—91. Список лит.: 5 назв.
106972. Новый метод синтеза *цис*-2,5-дизамещенных производных сульфолана. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 3 ©, с. 360—364. Авт.: Н. Н. Новицкая, Г. К. Самирханова, К. Н. Первушина и др.
106973. О взаимодействии дициклопентадиена с фенолом на катионите КУ-2. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 684. Авт.: В. И. Исагулянец, В. Р. Меликян, Л. Л. Васильева, И. И. Бабурина.
106974. О механизме взаимодействия бутин-2-диола-1,4 с дегазированными родий-циркониевыми и циркониевыми скелетными электродами-катализаторами. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 749—750. Список лит.: 11 назв. Авт.: М. В. Авраменко, В. М. Цинцевич, Г. П. Хомченко, М. Б. Қац.
106975. О растворимости синтетического сфалерита в водных растворах H_3PO_4 . — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 435—437. Список лит.: 7 назв. Авт.: Ю. М. Мининзон, Л. Н. Демьянец, А. Н. Лобачев, А. А. Штернберг.
106976. О сорбции хлоридных комплексов платиновых металлов из солянокислых растворов ионитами, содержащими пиридиновую или аммонийную ионогенные группировки. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 554—559. Список лит.: 26 назв. Авт.: Ю. Н. Кукушкин, В. И. Парамонова, С. А. Симанова и др.
106977. Об изомерии оксимов 5-арилфурфуролов (по данным спектроскопии ПМР). — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 3 ©, с. 312—318. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. П. Костюченко, А. Ф. Олейник, Т. И. Возякова и др.

106978. Овруцкий А. М., Подолинский В. В. Кинетика роста кристаллов салолы в органических расплавах. — Кристаллография, 1974, вып. 2 ©, с. 356—360. Список лит.: 8 назв.

106979. Огинец В. Я., Рапопорт В. Л. Спектры испускания и возбуждения люминесценции стабилизированных анион-радикалов антрахиона. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 729—730. Список лит.: 6 назв.

106980. Окислительно-восстановительный потенциал редокситов. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 613—616. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. Я. Шаталов, Т. А. Кравченко, Э. Ф. Александрова, Г. Г. Кривнева.

106981. 2-оксацетилиндолы и 2-индолилэтиленгликоли. — Хим.-фармац. журн., 1974, т. 8, № 2 ©, с. 8—14. Список лит.: 18 назв. Авт.: А. Н. Кост, С. М. Горбунова, Л. П. Басова и др.

106982. Определение стандартных термодинамических характеристик солей муравьиной кислоты методом электродвижущих сил. [Сообщ.] 2. Н. И. Останний, Л. А. Жаркова, Б. В. Ерофеев, Г. Д. Казакова. Тетрагидрат формата меди. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, № 3 ©, с. 548—552. Список лит.: 12 назв.

106983. Параметры тлеющего разряда в процессах окисления азота. [Сообщ.] 1. Ю. М. Емельянов, В. Ф. Гвоздь, М. М. Богородский. Параметры синтеза NO из воздуха в тлеющем разряде. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 708—711. Список лит.: 39 назв.

106984. Параска П. И., Ребиндер П. А. Явление необратимой тиксотропии дисперсных структур пятиокиси ванадия. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1974, № 1 ©, с. 78—83. Список лит.: 6 назв.

106985. Петров А. И., Сухоруков Б. И. Спектрофотометрическое исследование кинетики гидролиза спин-метки N-(2,2,5,5-тетраметил-3-карбонил-пирролин-1-оксил)-имидазола. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 744—745. Список лит.: 8 назв.

106986. Петрушевский М. С., Гельд П. В., Абрамычева Л. Е. Связь между теорией «окруженного атома» и квазихимическим приближением в применении к бинарным растворам. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 671—675. Список лит.: 9 назв.

106987. Плотность и давление насыщенного пара растворов NaBO_2 — H_2O при температурах 25—300°. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 546—549. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. П. Машовец, Л. В. Пучков, С. Н. Сидорова, М. К. Федоров.

106988. Полифторалкоксипропионитрилы. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1974, т. 19, № 2 ©, с. 238. Авт.: А. В. Кашкин, Ю. Л. Бахмутов, Н. Н. Марченко, В. И. Головень.

106989. Полторак О. М., Чухрай Е. С., Николаев А. Л. О сопоставлении констант парного взаимодействия молекул адсорбированных ферментов, вычисляемых по результатам каталитических и адсорбционных измерений. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 712—715.

106990. Получение и свойства твердого электролита RbAg_4I_5 . — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 670—672. Список лит.: 13 назв. Авт.: В. Е. Иванов, А. В. Данилов, В. Б. Алесковский, В. А. Никольский.

106991. Попов Г. А., Дракин С. И. Кажущиеся объемы благородных газов в воде и органических растворителях. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 631—634. Список лит.: 28 назв.

106992. Преобразователь к инфракрасному спектрометру для вывода результатов в цифровой форме и комплекс программ по обработке спектров на ЭЦВМ. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 548—553. Список лит.: 10 назв. Авт.: Ю. М. Щекочихин, Ю. С. Тарасевич, Л. В. Гурьянова и др.

106993. Привалова Т. П., Панфилов А. М., Попель С. И. К методике снятия электрокапиллярных кривых в системе металл — оксидный расплав. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 204, с. 72—76. Список лит.: 8 назв.

106994. Применение вторичного стандарта для калибровки кондуктометрических ячеек. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 588—590. Список лит.: 7 назв. Авт.: Б. П. Артамонов, М. С. Грилихес, Б. К. Филиановский, Б. Э. Гольцин.

106995. Производные дигидропирана. [Сообщ.:] 1. М. Г. Воронков, А. С. Атавин, В. И. Лавров и др. 2-(Оксиалкокси)-3,4-дигидропираны. — 2. В. И. Лавров, А. С. Атавин, В. К. Станкевич. Бис(3,4-дигидропиран-2)иловые эфиры гликолей. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 3 ©, с. 330—334. Список лит.: с. 332, 334.

106996. Пульцин М. Н., Гайле А. А., Проскуряков В. А. Тетрагидрофурфурилоксипропионитрил — новый растворитель для разделения углеводородов. Сообщ. 3-е из серии работ «Новые селективные растворители для разделения углеводородов». — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 703—705. Список лит.: 6 назв.

106997. Равновесие жидкость — пар в бинарных системах, содержащих окись пропилена. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 568—571. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Н. Вострикова, Т. В. Комарова, В. М. Платонов и др.

106998. Равновесие изомеризации дихлорэтиленов. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 661—662. Список лит.: 18 назв. Авт.: А. М. Рожнов, С. В. Леванова, Г. А. Дворникова, С. Л. Садовникова.

106999. Распад 1-силалактонов под действием электронного удара. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 3 ©, с. 345—347. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Н. Бочкарев, Н. С. Федотов, И. Г. Рыбалка, В. Ф. Миронов.

107000. Растворимость ацетилен, пропадиена, метилацетилен и диацетилен в пропиленкарбонате — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 687—690. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Г. Бова, Д. А. Кузнецов, И. Э. Фурмер, В. И. Сасов.

107001. Растворимость гидрида натрия в гидроокиси натрия в интервале температур 320—670° и давлений водорода 0.75—16 атм. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 514—518. Список лит.: 5 назв. Авт.: Б. А. Шихов, В. Г. Карпенко, Г. Д. Чуб, Н. М. Таран.

107002. Расшифровка структуры координационного соединения хлорида бис-(пиридинальдегидтисемикарбазонато)Co(III). — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 383—385. Список лит.: 7 назв. Авт.: К. Н. Акатова, Т. Н. Тархова, С. Л. Гинзбург и др.

107003. Риф И. И., Потехин В. М. Жидкофазное окисление алифатических кетонов в среде водных растворов гидроокиси натрия. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 621—624. Список лит.: 12 назв.

107004. Ропот В. М., Скрипник Н. И., Филиппов М. П. Осциллополюграфическое изучение яблочного пектина. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1974, № 1 ©, с. 87—88. Список лит.: 5 назв.

107005. Рыженко И. А. Определение коэффициентов диффузии в пористых телах при неустановившемся потоке. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 650—652.

107006. Рыжов В. А., Береснев В. Н., Смирнов Н. И. Поверхностные и реологические свойства водных растворов моноалкилмолецилатов натрия. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 637—641. Список лит.: 22 назв.

107007. Сазонов В. П., Жилиева И. Н. Релеевское рассеяние света в системе нитрометан — четыреххлористый углерод. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 704—707. Список лит.: 29 назв.

107008. Светкин Ю. В., Васильева С. А., Пронина В. М. Реакция аминометилирования некоторых тиазолидинонов-4. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 3 ©, с. 365—366. Список лит.: 5 назв.

107009. Сережкин В. Н., Ковба Л. М., Трунов В. К. Структура двойного окисла $\text{VMO}_{10}\text{O}_{32}$. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 379—382. Список лит.: 6 назв.

107010. Сизова Г. С., Мамонтова Г. М., Знаменская А. П. Идентификация примесей в гексаметилендиамине. Сообщ. 7-е из серии работ по вопросу установления структуры некоторых примесей в адииодинитриле и гексаметилендиамине. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 673—675. Список лит.: 13 назв.

107011. Синтез азосоединений, содержащих остаток триазола и тетразола. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 3 ©, с. 422—424. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. Л. Шегал, К. В. Становкина, Н. Г. Коваленко, Л. М. Шегал.

107012. Синтез в ряду фенотиазина. [Сообщ.] 36. З. И. Ермакова, А. Н. Гриценко, С. В. Журавлев. Четвертичные соли имидазо[4,5,1-k,l]фенотиазина и их превращения. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 3 ©, с. 372—374.

107013. Синтез замещенных 2-амино-5,6-дигидро-4Н-1,3-оксазинов и 2-иминотетрагидро-1,3-оксазинов. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 3 ©, с. 354—355. Список лит.: 7 назв. Авт.: Л. А. Игнатова, А. Е. Гехман, П. Л. Овечкин, Б. В. Унковский.

107014. Синтез замещенных 2-амино-5,6-дигидро-4Н-1,3-тиазинов и 2-иминотетрагидро-1,3-тиазинов. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 3 ©, с. 357—359. Список лит.: 8 назв. Авт.: П. Л. Овечкин, Л. А. Игнатова, А. Е. Гехман, Б. В. Унковский.

107015. Синтез и некоторые превращения хлорсодержащих эпоксидных соединений. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 1, с. 87—90. Авт.: М. М. Мовсумзаде, Г. Х. Мамедов, С. И. Садых-заде, М. А. Ахмедов.

107016. Синтез и полярографическое изучение фосфорилированных бензозолидинмочевин. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1974, т. 19, № 2 ©, с. 239—240. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. Ф. Грапов, Г. С. Супин, А. Арипов, Н. Н. Мельников.

107017. Синтез и свойства 4-хлоримидазо(4,5-d)-1,2,3-триазина. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 3 ©, с. 428—429. Авт.: В. И. Офицеров, З. В. Пушкарева, В. С. Мокрушин, Т. В. Рапакова.

107018. Синтез и стереоизомерия N-окисей декагидрохинолинового ряда. [Сообщ.] З. А. А. Ахрем, Л. И. Ухова, Н. Ф. Марченко. Эпимеризация C_2 -центра в изомерных 1,2-диметил-транс-декагидрохинолонах-4 при получения N-окисей. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 3 ©, с. 394—398. В огл. 2-й авт.: Л. И. Уханова [!]

107019. Синтез O,O-диалкил-N-диалкиламидотиофосфатов конденсацией O,O-диалкилтиофосфорилхлоридов со вторичными алифатическими аминами. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 615—617. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. И. Исагулянц, В. А. Парфенова, Н. М. Медведева, Г. И. Болотова.

107020. Система ZrO_2 — GeO_2 — KF — H_2O в гидротермальных условиях. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 432—434. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. А. Носырев, Л. Н. Демьянец, В. В. Илюхин, Н. В. Белов.

107021. Скорость роста пленок двуокиси кремния в процессе термического разложения тетраэтоксисилана. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 588—591. Список лит.: 10 назв. Авт.: Ю. С. Деметьев, А. Г. Петрик, В. П. Токарев и др.

107022. Скрылев Л. Д., Косовская Ю. П. О кинетике эмульсионного выделения коллоидов. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 523—525. Список лит.: 8 назв.

107023. Скурат В. Е. Масс-спектрометрическое измерение относительных потоков летучих жидкостей через микрокапилляры с испарением в вакуум. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 696—699. Список лит.: 6 назв.

107024. Слижис Р. П., Данаускас А. В., Матулис Ю. Ю. Исследование зависимости величины предельного диффузионного тока разряда H^+ от концентрации сульфата. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1973, т. 6 ©, с. 19—26. Список лит.: 13 назв. Рез. на литов и англ. яз.

107025. Смирнова О. В., Робас Е. Я., Каретников Г. С. Исследование в области спектров хлоросодержащих дифенолов. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 693—695.

107026. Сокольский Д. В., Дорфман Я. А., Рогоза З. И. Восстановление комплексов церия (IV) гидридом фосфора. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 585—587.

107027. Соли 2-бензопирилия. [Сообщ.] 16. Г. Н. Дорофеев, В. Г. Коробкова. Взаимодействие 3-карбалокси-2-бензопирилиевых солей с некоторыми диаминами. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 3 ©, с. 342—344. Список лит.: 8 назв.

107028. Сравнение активности и селективности металлов платиновой группы в реакции парофазного гидрирования циклопентадиена в циклопентен. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 690—691. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. С. Бариннов, Е. К. Безлюдова, Э. Г. Лебедева и др.

107029. Сравнение инфракрасных и мессбауэровских спектров препаратов сульфатного лигнина, содержащих ионы железа. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 667—670. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. В. Гайворонская, А. В. Калямин, Т. М. Васильева, Г. П. Григорьев.

107030. Строение, таутомерия и превращения эфиров β -(3-нитропиридил-2)- и β -(3-нитропиридил-4)пировиноградных кислот. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 3 ©, с. 389—393. Список лит.: 8 назв. Авт.: Е. М. Переслени, М. Я. Урицкая, В. А. Азимов и др.

107031. Сусарев М. П., Мартынова Н. С. Расчет состава четверной эвтектики по данным для тройных и бинарных. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 526—529. Список лит.: 13 назв.

107032. Сухарев Б. Н., Потехин В. М., Проскуряков В. А. Реакционная способность метилциклогексанолов в реакциях окисления. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 617—621. Список лит.: 12 назв.

107033. Теплоты растворения и разведения нитрата тетрабутиламмония в смешанном растворителе диоксан — вода при 25°C. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 742—743. Список лит.: 10 назв. Авт.: Л. А. Гришакова, К. П. Мищенко, Г. М. Полторацкий, Э. П. Просвирякова.

107034. Термодинамика двойных окисных систем при повышенных температурах. [Сообщ.] 7. В. А. Левицкий, В. Н. Ченцов, Ю. Я. Сколис. Взаимодействие окислов иттрия и лантана с вольфрамом в вакууме. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 566—569. Список лит.: 8 назв.

107035. Трусов Л. И. Диссоциация молекул при росте кристаллов с участием химических реакций. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 331—336. Список лит.: 10 назв.

107036. Уварова И. В. Развитие реакции синтеза аммиака и состояние поверхности металла в процессе восстановления трехокси молибдена. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 597—601. Список лит.: 7 назв.

107037. Устойчивость сульфокатионитов в окислительных средах. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 546—547. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. П. Шаропова, С. П. Коршунова, П. П. Назаров, К. В. Чмутов.

107038. Фазовые равновесия жидкость — пар в двухкомпонентных системах при температурах от 90 до 177 К. [Сообщ.] 2. М. Г. Остронов, А. А. Орлова, Л. Ф. Бродская и др. Система аргон — метан. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 734—735. Список лит.: 8 назв.

107039. Федорова Р. В., Федоров П. И. Двойные системы из бензола с эргостерином и некоторыми его производными. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 634—637. Список лит.: 9 назв.

107040. Федосеев С. Д. Определение констант скоростей прямой и обратной реакцией конверсии окиси углерода, протекающих в процессе взаимодействия водяного пара с углеродом. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 519—522. Список лит.: 11 назв.

107041. Фодиман З. И., Тодрес З. В., Левин Э. С. Механизм восстановления бисульфитных производных нафтофуразана и нафтофуроксана на капельном ртутном электроде. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1974, т. 19, № 2 ©, с. 236—237. Список лит.: 5 назв.

107042. Фотохимическое хлорирование 1,2-дихлорэтана. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 708—709. Авт.: А. С. Братолобов, Г. С. Гончаренко, Ю. А. Трегер, И. Н. Новиков.

107043. Фрейдин Б. Г. Некоторые данные о происхождении продуктов глубокого окисления парафина. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 698—699. Список лит.: 10 назв.

107044. Фролов Ю. Г., Насонова Г. И. Исследование смешанных растворов сульфатов щелочных металлов с серной кислотой изопиридина методом. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 635—638. Список лит.: 8 назв.

107045. Химия индола. [Сообщ.] 40. А. Н. Кост, Л. Г. Юдин, Е. Я. Зинченко и др. Нитрование бензольного кольца 5- и 7-метилиндолов. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 3 ©, с. 375—379. Список лит.: 5 назв.

107046. Хмельницкий Р. А. Масс-спектрометрия индольных соединений. Обзор. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 3 ©, с. 291—309. Список лит.: 104 назв.

107047. Хо Ши Тхоанг, Топчиева К. В. Связь кислотности и активности катион-декатонированных цеолитов. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 735—736.

107048. Хомутов Н. Е., Заходякина Н. А. Кинетика электровосстановления кислорода на электродах из различных металлов при потенциалах нулевых точек. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1974, т. 19, № 2 ©, с. 238—239. Список лит.: 5 назв.

107049. Хомутов Н. Е., Конник Э. И. Экспериментальное исследование растворимости кислорода в водных растворах электролитов. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 620—625. Список лит.: 10 назв.

107050. Хренова Т. Л., Ахумов Е. И. Доказательство непрерывности перехода системы из стабильного состояния в метастабильное (на примере $\text{NaNO}_3 - \text{H}_2\text{O}$ и $\text{KNO}_3 - \text{H}_2\text{O}$). — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 717—718. Список лит.: 7 назв.

107051. Христич Б. И., Юрчук Г. Г. Термолиз 1-метил-2-ацетаминобен-
зимидазола. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 3
©, с. 429.

107052. Чекуолене Л. В., Швядайте И. П., Казлаускас Д. А. Оксамидо- и сукцинамидотетрауксусные кислоты и некоторые их производные. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1973, т. 6 ©, с. 105—110. Список лит.: 5 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

107053. Шаталов А. Я., Кравченко Т. А., Александрова З. Ф. Равновесие окислительно-восстановительного превращения зерненных редоксптов. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 639—642. Список лит.: 5 назв.

107054. Шачнев В. И. О специфике некоторых гетерогенных процессов. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 582—584.

107055. Шилов Г. И. Определение алкилмоносulfоната натрия в эмульсионном поливинилхлориде колориметрическим методом. — Пласт. массы, 1974, № 4 ©, с. 75—76.

107056. Шустер Я. А., Гранжан В. А., Зайцев П. М. Энергии внутримолекулярных водородных связей в некоторых спиртах. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 539—540.

107057. Экстракция β-пропиолактона из водных растворов. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 691—693. Авт.: Х. З. Котович, Р. Г. Макитра, Е. Н. Мокрый и др.

107058. Электролитическое и высокотемпературное восстановления твердых растворов на основе ZrO_2 . — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 643—646. Список лит.: 6 назв. Авт.: П. А. Тихонов, А. К. Кузнецов, Э. К. Келер, М. Д. Красильников.

107059. δ-Электронная структура и свойства молекул 1,3- и 1,4-диоксанов. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 678. Список лит.: 6 назв. Авт.: Д. Л. Рахманкулов, А. И. Наймушин, С. С. Злотский, Р. А. Караханов.

107060. π-Электронная структура системы нитрофурана. [Сообщ.] 4. Р. А. Гавар, Л. Х. Баумане, Я. П. Страдынь, С. А. Гиллер. Спектры ЭПР анион-радикалов 2-виниленовых производных 5-нитрофурана. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 3 ©, с. 324—329. Список лит.: 11 назв.

107061. Яремко З. М., Солтыс М. Н., Кузь В. И. Расчет кинетики коагуляции суспензии. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 667—670. Список лит.: 10 назв.

15.4 Геолого-географические науки. Краеведение

15.4.1 Общие вопросы

107062. Смирнов В. И. 250 лет Академии Наук и развитие наук о Земле. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 4 ©, с. 3—9.

15.4.2 Геодезические науки. Картография

107063. Аласания Г. Г. Азербайджан на картах «Джихан-нума». [Из истории создания геогр. карты в Турции. XVIII в.] — Вестн. Отд-ния обществ. наук АН ГССР. Серия истории, археологии, этнографии и истории искусства, 1973, № 4, с. 135—140 с табл. В огл. авт.: Г. Г. Аласания.

107064. Алексеев В. И., Комиссаров В. В. Опыт составления карт лесистости с использованием фотометрического планиметра. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1974, № 2 ©, с. 101—104. Рез. на англ. яз.

107065. Аристархова Л. Б. Дешифрирование региональных линейных морфоструктур Прикаспийской впадины на орбитальных снимках. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1974, № 2 ©, с. 93—96. Рез. на англ. яз.

107066. Соловицкий Б. В. Определение ценности картографической информации при генерализации. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1974, № 2 ©, с. 88—92. Рез. на англ. яз.

107067. Цыпина Э. М. Выделение центров внутрирайонных связей и их зон влияния по космическим снимкам. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1974, № 2 ©, с. 76—81. Рез. на англ. яз.

15.4.3 Геофизические науки

107068. Галицкая Н. Ф. О влиянии физико-географических компонентов и факторов на ресурсы поверхностных вод южных и юго-западных склонов Среднерусской возвышенности. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1972, т. 2, с. 110—124. Список лит.: 27 назв.

107069. Гидрохимический режим водоемов, подогреваемых циркуляционными водами Литовской ГРЭС. [Сообщ.] 1. Ю. Ю. Снукишкис, Г. А. Лаумянкас. Газовый режим водохранилища ГРЭС. — Труды ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника физ. география, 1973, т. 6 ©, с. 111—118. Список лит.: 7 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

107070. Голубев Г. Н. Высотная зональность западного склона Анд на широте тропика Козерога. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1974, № 2 ©, с. 62—69. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

107071. Измерение радиусов корреляции флуктуаций интенсивности при распространении света в атмосфере. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 701—703. — Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 749. Авт.: Э. С. Воронин, Ю. А. Ильинский, В. Е. Прокопенко, Г. С. Старков.

107072. Казарян Л. А., Моросанов И. С. Построение статистической модели водосбора для прогноза стока горных рек. — Труды ин-та (Ин-т электронных управляющих машин), 1971, вып. 14, с. 46—57. Список лит.: 7 назв.

107073. Кононкова Г. Е., Рейхрудель А. Э., Нгуен Тхе Тьонг. Изменение высот и разрушение одиночных волн на плоском береговом откосе. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 138—146. Список лит.: 11 назв.

107074. Кудинова М. Р. Климатические ресурсы бассейна р. Свапы. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1972, т. 2, с. 83—100. [Список лит.: 27 назв.]

107075. Мамаев О. И. К вопросу о сопряженных функциях на океанографической T, S-диаграмме. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1974, № 2 ©, с. 97—101. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

107076. Методика и измерительная система для исследования структуры мелкомасштабной морской турбулентности. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 171—177. Список лит.: 6 назв. Авт.: Е. С. Кофанов, Н. К. Шелковников, А. А. Пивоваров, Ю. И. Горбатов.

107077. Моросанов И. С., Попова Н. Н. Постановка задачи непрерывного долгосрочного прогнозирования расходов реки. — Труды ин-та (Ин-т электронных управляющих машин), 1971, вып. 14, с. 38—45.

107078. Некоторые вопросы взрывного режима испарения водной капли. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 3 ©, с. 56—60. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. А. Погодаев, В. В. Костин, С. С. Хмелевцов, Л. К. Чистякова.

107079. Несмелова Е. И. Изменчивость структуры теплового баланса деятельной поверхности на Крайнем Севере. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1974, № 2 ©, с. 114—117. Рез. на англ. яз.

107080. О придонных плотностных течениях в приустьевой зоне р. Дунай. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 244—246. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Н. Анучин, В. П. Петров, Ю. Г. Пыркин и др.

107081. Руденко Г. Е., Худзинский Л. Л., Музика И. М. Развитие методики экспериментального изучения кратных отраженных волн по данным ВСП. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ядерной геофизики и геохимии, 1974, вып. 18, с. 132—143. Список лит.: 9 назв.

107082. Светлосанов В. А. Упрощенная математическая модель движения лавины. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1974, № 2 ©, с. 110—112. Рез. на англ. яз.

107083. Флейшман С. М., Моссаковская И. А., Перов В. Ф. Алмагинский сель 15 июля 1973 г. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1974, № 2 ©, с. 35—39. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

107084. Шполянская Н. А. Прогнозно-геотермическое районирование Западной Сибири. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1974, № 2 ©, с. 49—54. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

15.4.4 Геологические науки

107085. Аппаратура «Звук-2» для акустического каротажа сбегающих скважин. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ядерной геофизики и геохимии, 1974, вып. 18, с. 65—73. Авт.: Е. В. Карус, О. Л. Кузнецов, Л. Г. Петросян и др.

107086. Аржаных Л. С., Смолина Л. Б., Байгильдина Э. Х. Физико-химические свойства горелых пород Ангрена. — Докл. АН УзССР, 1974, № 2, с. 32—33. Рез. на узб. яз.

107087. Арсеньев В. А., Соловьев Г. А. Опыт использования карт природных условий при интерпретации аэрогамма-спектрометрической съемки в условиях горно-таежной местности. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 4 ©, с. 126—128.

107088. Аскеров А. Г., Ахундов А. Р., Филатова С. И. Карбонатно-кальцевое равновесие углекислых минеральных вод Азербайджана. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1973, № 6, с. 29—34. Список лит.: 14 назв.

107089. Афанасьева И. А., Кузнецов О. Л., Сергеев Л. А. Использование комплекса упругих и акустических параметров для выделения зон трещиноватости и оценки типа флюида, насыщающего пласт. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ядерной геофизики и геохимии, 1974, вып. 18, с. 151—166. Список лит.: 11 назв.

107090. Афият С. А., Азизова Ш. А. Минералогический состав глин VII горизонта ПТ Сангачалы-море — о. Дуванный. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 11, с. 18—21.

107091. Багирова Р. С. К определению стратиграфического положения вулканогенных серий пород. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1973, № 6, с. 13—17. Список лит.: 11 назв.

107092. Бекташи С. А., Эфендиев Б. Н. Структурные особенности и условия локализации полиметаллического оруденения Дагкесаманского месторождения. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1973, № 6, с. 76—80.

107093. Белевцев Р. Я. О тектонике Криворожского бассейна. — Геол. журн., 1974, т. 34, вып. 2 ©, с. 121—126. Список лит.: 19 назв.

107094. Блох Ю. И. Взаимное влияние намагничивающихся эллиптических цилиндров и эллипсоидов вращения. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 4 ©, с. 120—125. Список лит.: 5 назв.

107095. Венидиктов В. М. К вопросу о происхождении розовых аллюто-пегматонидных гранитов юго-западной части Украинского щита. — Геол. журн., 1974, т. 34, вып. 2 ©, с. 36—44. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

107096. Возгрин Б. Д., Еськов Б. Г. О некоторых особенностях базальных горизонтов аллювия верхнего и среднего Днепра. — Геол. журн., 1974, т. 34, вып. 2 ©, с. 138—141. Список лит.: 10 назв.

107097. Войтов Г. И. К оценке интенсивности газового обмена на участках (на примере Украинского щита). — Геол. журн., 1974, т. 34, вып. 2 ©, с. 70—85. Список лит.: 35 назв. Рез. на англ. яз.

107098. Галецкий Л. С. Миграция вещества при образовании метасоматитов в северо-западной части Украинского щита. — Геол. журн., 1974, т. 34, вып. 2 ©, с. 24—35. Рез. на англ. яз.

107099. Ганженко Г. Д., Муканов К. М. Вторичная зональность медноколчеданного месторождения Космурун в Центральном Казахстане (хребет Чингиз). — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 4 ©, с. 65—69.

107100. Геворкьян В. Х., Геворкьян С. В. ИК-спектры поглощения глинистых и бокситовых пород неокана южного склона Украинского щита. — Геол. журн., 1974, т. 34, вып. 2 ©, с. 86—92. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

107101. Глуховский В. Д., Петренко И. Ю., Скурчинская Ж. В. О физико-химических характеристиках искусственных минералов системы $\text{Na}_2\text{O} - \text{Al}_2\text{O}_3 - \text{SiO}_2 - \text{H}_2\text{O}$. — Геол. журн., 1974, т. 34, вып. 2 ©, с. 133—137. Список лит.: 16 назв.

107102. Гончаренко А. И. О роли пластических деформаций в формировании гипербазитов Кузнецкого Алатау. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 4 ©, с. 57—61. Список лит.: 18 назв.

107103. Горюнов Е. Ю., Флоренский В. К. О космическом веществе из верхнеюрских известняков Туркмении. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 4 ©, с. 155—157. Список лит.: 9 назв.

107104. Дмитриев В. В., Домарев О. В., Фомин А. Б. О влиянии выветривания на скорость размыва пород (на примере берегов Волгоградского водохранилища). — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 4 ©, с. 98—100.

107105. Ефимов Ф. Н. Литолого-петромагнитная информация. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1974, № 4 ©, с. 36—41.

107106. Ивакин Б. Н., Кузнецов О. Л., Кайданов Э. П. К методике численного решения прямой геофизической задачи при акустическом каротаже. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ядерной геофизики и геохимии, 1974, вып. 18, с. 17—28. Список лит.: 7 назв.

107107. Ивакин Б. Н., Кузнецов О. Л., Кайданов Э. Т. Скважинные акустические импедансные измерения. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ядерной геофизики и геохимии, 1974, вып. 18, с. 29—36. Список лит.: 5 назв.

107108. Ивановская А. В., Казанский Ю. П., Тимофеев Б. В. Распределение микрофитофоссилий в различных литолого-фациальных зонах рифея Восточной Сибири. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отделения АН СССР, 1974, вып. 81 ©, с. 99—102.

107109. Изотопная гомогенизация при анализе геохронологических проб. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1974, № 4 ©, с. 5—13. Список лит.: 11 назв. Авт.: С. И. Зыков, Н. И. Ступникова, К. И. Смирнова, В. Л. Мясникова.

107110. Исаев В. П., Рукавишников И. И. О связи сернистости пород нефти и газов Марковского месторождения. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 4 ©, с. 79—83.

107111. К методике измерения отражательной способности микрокомпонентов органического вещества осадочных пород. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1974, № 4 ©, с. 151—153. Авт.: Т. П. Емец, Л. Д. Бурмистрова, Е. М. Заславский, Н. В. Лопатин.

107112. К петрохимии докембрийских оловоносных гранитов Северного Приладожья. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1974, № 4 ©, с. 42—59. Список лит.: 10 назв. Авт.: М. Г. Руб, Н. А. Ашихмина, Р. А. Хазов, В. И. Хазова.

107113. Кабанова Р. В. Особенности геоморфологии и тектоники севера Среднерусской возвышенности. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1972, т. 2, с. 71—82. Список лит.: 24 назв.

107114. Карбонатиты северо-западного Приазовья. — Геол. журн., 1974, т. 34, вып. 2 ©, с. 144—145. Авт.: Э. М. Лапицкий, Е. Н. Качанов, М. В. Миткеев, А. И. Никонов.

107115. Кауфман А. А., Морозова Г. М. Метод зондирования становлением поля в ближней зоне при возбуждении поля «бесконечно длинным» кабелем. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 4 ©, с. 111—119.

107116. Комплексная аппаратура для исследования разрезов обсаженных скважин. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ядерной геофизики и геохимии, 1974, вып. 18, с. 74—83. Список лит.: 9 назв. Авт.: Е. А. Аркадьев, Ю. И. Горбачев, Л. И. Иванов и др.

107117. Кондаков Л. А., Муши Д. М. О проблеме происхождения соляных месторождений района оз. Натрон (Танзания). — Изв. АН СССР. Серия геол., 1974, № 4 ©, с. 111—124. Список лит.: 36 назв.

107118. Константиновский А. А. Улканский и Билякчанский среднепротерозойские грабены юго-востока Сибирской платформы. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1974, № 4 ©, с. 72—84. Список лит.: 27 назв.

107119. Коржинский А. Ф. Физико-химические условия образования и устойчивости диаспора. — Геол. журн., 1974, т. 34, вып. 2 ©, с. 50—59. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

107120. Косой А. Л., Малкова Л. А., Франк-Каменецкий В. А. Кристаллохимическая характеристика ромбических пироксенов. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 282—288. Список лит.: 18 назв.

107121. Косолапов А. Ф., Дзедань И. П. Кольцевой магнитострикционный излучатель для приборов акустического каротажа. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ядерной геофизики и геохимии, 1974, вып. 18, с. 111—121. Список лит.: 9 назв.

107122. Кравченко В. М., Ганоцкий В. И. Формационный и фациальный контроль месторождений богатых руд докембрийских железисто-кремнистых формаций. — Геол. журн., 1974, т. 34, вып. 2 ©, с. 99—103. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

107123. Кравченко Г. Л., Сахацкий И. И. Перспективы рудоносности Малоянисольской тектонической зоны (Восточное Приазовье). — Геол. журн., 1974, т. 4, вып. 2 ©, с. 93—98. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

107124. Кравченко К. Н., Кунин Н. Я. Соотношение структурного плана поверхности фундамента и осадочного чехла Устюрта и Мангышлака. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 4 ©, с. 18—23. Список лит.: 8 назв.

107125. Крауклис П. В. Продольные и поперечные волны в скважине. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1974, т. 42 ©, с. 174—180.

107126. Крейтер Д. С. Минеральное опробование при детальной геологической съемке метаморфических комплексов (на примере флогопитоносных районов Алдана). — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 4 ©, с. 48—56.

107127. Кузнецов В. И., Питулько В. М. Критерии установления кри-
стенного происхождения вторичных ореолов рассеяния рудных месторож-
дений. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 4 ©, с. 70—73.

107128. Кузнецов О. Л., Кайданов Э. П. Некоторые особенности скла-
жинных акустических измерений. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та
ядерной геофизики и геохимии, 1974, вып. 18, с. 37—45.

107129. Кузнецов О. Л., Мигунов Н. И. К определению местоположе-
ния забоя нефтяных и газовых скважин по измерениям параметров аку-
стического поля на дневной поверхности. — Труды Всесоюз. науч.-ис-
след. ин-та ядерной геофизики и геохимии, 1974, вып. 18, с. 46—52.

107130. Кулиев Р. Я. Опыт классификации морфоструктур юго-восточ-
ной части Малого Кавказа. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр.
наук, 1973, № 6, с. 44—51. Список лит.: 17 назв.

107131. Курниган С. Е., Шимелевич М. И. Решение задачи статисти-
ческой классификации [горных пород] применительно к целям детального
картирования. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 4 ©, с. 24—30.
Список лит.: 5 назв.

107132. Лысенко Н. И., Вахрушев Б. А. Об условиях залегания ниж-
немеловых отложений на северном склоне Чатырдага (Крым). — Изв.
АН СССР. Серия геол., 1974, № 4 ©, с. 148—150.

107133. Макаров А. В., Капырина Ю. Д., Фокесв В. М. О раствори-
мости CO_2 в водно-солевых растворах под давлением. [К исследованию
пластовых нефтей]. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 4 ©,
с. 90—92.

107134. Мамедов Н. А. Расчленение эоценовых отложений Шемакино-
Кобыстанской области и Апшеронского полуострова по радиопарам.—
Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 1, с. 14—17.

107135. Мамедов Т. А., Гюльдуст М. А. О закономерностях в измене-
нии литофаций и мощностей отложений продуктивной толщи Апшеронской
нефтегазоносной области в связи с тектоническим развитием. — Учен. зап.
Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 1, с. 3—8.

107136. Махмудов А. И. Новые данные о минералах кобальта в мед-
но- и серноколчеданных рудах Кошкарчайского проявления (Дашкесан-
ский район Азербайджанской ССР). — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия ге-
ол.-геогр. наук, 1973, № 6, с. 89—96. Список лит.: 7 назв.

107137. Медведев В. Я. О двух границах в разрезе позднего докемб-
рия чехла северо-западной части Африканской платформы. — Изв. вузов.
Геология и разведка, 1974, № 4 ©, с. 10—17. Список лит.: 44 назв.

107138. Мец О. Ф. Аксессуарный берилл из гранитных пегматитов. —
Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 4 ©, с. 62—64. Список лит.:
8 назв.

107139. Николай Иванович Безбородько. [Геолог. 1884—1942. Некро-
лог]. — Геол. журн., 1974, т. 34, вып. 2 ©, с. 155. Подписи: Р. Я. Белев-
цев, К. Е. Есипчук, И. Л. Личак и др.

107140. Новые данные о нефтегазоносности мезокайнозойских отложе-
ний северо-восточных предгорий ЮВ погружения Б. Кавказа и направле-
ние дальнейших поисково-разведочных работ. — Учен. зап. Азерб. ун-та.
Серия геол.-геогр. наук, 1973, № 6, с. 25—28. Список лит.: 8 назв. Авт.:
С. Г. Салаев, Б. М. Соломонов, Т. А. Гусейнов, Р. А. Рахманов.

107141. О метаморфическом образовании жильных руд в туфогенно-
осадочных породах. — Геол. журн., 1974, т. 34, вып. 2 ©, с. 60—69. Сп-
сок лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Н. Макаров, Л. А. Арутюнян,
Ю. К. Митюнни, Г. В. Петренко.

107142. О перспективах использования физических полей для целенаправленного изменения параметров пластов в условиях скважины при поисках и разведке месторождений нефти и газа. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ядерной геофизики и геохимии, 1974, вып. 18, с. 5—16. Список лит.: 6 назв. Авт.: С. М. Аксельрод, Л. Б. Берман, Б. Ю. Вендельштейн и др.

107143. О построении функционального ряда аппаратуры акустического каротажа. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ядерной геофизики и геохимии, 1974, вып. 18, с. 59—64. Авт.: Е. В. Карус, А. П. Осадчий, Б. Е. Векслер, М. В. Цалюк.

107144. Об абсолютном возрасте процессов альпийской активизации на Родопском срединном массиве (Народная Республика Болгария). — Изв. АН СССР. Серия геол., 1974, № 4 ©, с. 13—22. Список лит.: 22 назв. Авт.: И. Г. Пальшин, С. Д. Симов, М. М. Аракеджян, И. В. Чернышев.

107145. Обризанов В. Н. Миграция породообразующих элементов при процессах щелочного мегасоматоза. — Геол. журн., 1974, т. 34, вып. 2 ©, с. 13—23. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

107146. Определение коэффициента температуропроводности горных пород в естественном залегании. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 4 ©, с. 158—161. Авт.: А. С. Монсеенко, П. Ф. Пузырев, А. М. Лукьянов и др.

107147. Орлова Э. Ф., Садовников Г. Н. Стратиграфия верхнепермских и триасовых отложений юго-восточной части Тунгусской синеклиты. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1974, № 4 ©, с. 125—133. Список лит.: 23 назв.

107148. Основные принципы прогнозирования ртутных месторождений и методика поисковых работ. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1973, № 6, с. 8—12. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. М. Бабазаде, Т. Г. Гаджиев, Т. Н. Насибов, Н. Д. Абдуллаев.

107149. Оценка газонефтеносности верхнего отдела ПТ месторождения Бахар по материалам промысловой геофизики. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 1, с. 9—13. Авт.: Г. Ф. Белоярцева, Л. А. Буряховский, И. С. Джафаров и др.

107150. Передельский Л. В. Природно-антропогенные геологические явления в дельтовых районах засушливой зоны СССР и их связь со смежными геологическими явлениями. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 4 ©, с. 93—97. Список лит.: 11 назв.

107151. Поваренных А. С., Онищенко Н. Я. Об улучшении шкалы твердости Мооса. [К применению в исследовании твердости минералов]. — Геол. журн., 1974, т. 34, вып. 2 ©, с. 45—49. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

107152. Полванов А., Махмудов Б. Р. О температурных условиях образования кварцев в керамических пегматитах западной части Зарафшанского хребта. — Докл. АН УзССР, 1974, № 2, с. 34—36. Рез. на узб. яз.

107153. Поляков М. М., Трухалев А. И. Попигайская вулканотектоническая кольцевая структура. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1974, № 4 ©, с. 85—94. Список лит.: 13 назв.

Портная Е. Л., Шарапов А. И. Первые находки дискоциклин из Бахчисарайских отложений западного Чинка Устюрта. — См. 107228.

Рудавская В. А., Фролов Б. М. Первые находки акритарх в нижних горизонтах опорных разрезов Юдомской свиты. — См. 107229.

107154. Симкин Э. М., Ефимова С. А. Перспективы использования термоакустического воздействия при разведке месторождений нефти и газа. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ядерной геофизики и геохимии, 1974, вып. 18, с. 53—58.

107155. Стульчиков В. А. Генетические особенности рудообразования в Верховцевском рудном районе УЩ (Среднее Приднепровье). — Геол. журн., 1974, т. 34, вып. 2 ©, с. 126—132.

107156. Сулейманов С. М., Ахундов Ф. А. К истории развития юрских магматических формаций Малого Кавказа и некоторые вопросы их размещения и происхождения. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1973, № 6, с. 3—7.

107157. Султанов Р. Г., Мирзоев М. А. К тектонике и перспективам нефтегазоносности площади имени Баринова в юго-восточной акватории Каспия. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1973, № 6, с. 18—24. Список лит.: 5 назв.

107158. Таирбекова А. Г. Закономерность размещения пород по блокам в пределах Дашкесанского железорудного месторождения с учетом глубины. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1973, № 6, с. 41—43.

107159. Трошин Ю. П., Гребенщикова В. И. Кристаллизация и дифференциация внутренних зон гипабиссальных гранитных интрузий (на примере Адун-Челонского массива). — Изв. АН СССР. Серия геол., 1974, № 4 ©, с. 23—35. Список лит.: 13 назв.

107160. Федюшин С. Е. Новые данные о юго-восточной границе Кировоградского блока. — Геол. журн., 1974, т. 34, вып. 2 ©, с. 132—133.

107161. Фискин Ю. М. К вопросу о скважинном акустическом телевидении. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ядерной геофизики и геохимии, 1974, вып. 18, с. 84—96. Список лит.: 6 назв.

107162. Фискин Ю. М. К расчету генератора ударного возбуждения акустических импульсов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ядерной геофизики и геохимии, 1974, вып. 18, с. 97—110.

107163. Хофманн И., Корчеманн В. А. Ориентировка оптических осей кварца в катакластически деформированных песчаниках и на зеркалах скольжения Никитовского месторождения (Донбасс). — Изв. АН СССР. Серия геол., 1974, № 4 ©, с. 95—110. Список лит.: 23 назв.

107164. Худзинский Л. Л., Руденко Г. Е., Бархударьян А. А. Методика сейсмокаротажа в условиях наличия трубных волн-помех. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ядерной геофизики и геохимии, 1974, вып. 18, с. 122—131. Список лит.: 9 назв.

107165. Чернов В. И. О природе регионального альбитового метасоматоза в горных породах (на примере Рудного Алтая). — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 4 ©, с. 38—47. Список лит.: 35 назв.

107166. Шварцев С. Л., Удодов П. А., Рассказов Н. М. Некоторые особенности миграции микрокомпонентов в нейтральных водах зоны гипергенеза. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 4 ©, с. 84—89. Список лит.: 11 назв.

107167. Шепелева Е. Д. Стратиграфическое расчленение вендских отложений центральных районов Русской платформы по акритархам. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, вып. 81 ©, с. 113—23. Список лит.: 21 назв.

107168. Шишин К. А., Крылов Д. А. Влияние температуры на качество разобщения пластов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ядерной геофизики и геохимии, 1974, вып. 18, с. 144—150.

107169. Шпак П. Ф. Главные итоги геологоразведочных работ на Украине в 1973 г. и перспективы их развития. Геол. журн., 1974, т. 34, вып. 2 ©, с. 3—12.

107170. Штемпрок Мирослав. Геологическое значение несмешности в расплавах силикатных систем, содержащих вольфрам и молибден. [Статья из Праги]. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1974, № 4 ©, с. 60—71. Список лит.: 26 назв.

107171. Юрий Михайлович Васильев. [Геол. 1924—1973. Некролог]. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 4 ©, с. 171—172 с портр.
- 107172 Ярошук М. А., Оноприенко В. Л. Процессы декарбонизации в Криворожье и возможное их влияние на рудообразование. — Геол. журн., 1974, т. 34, вып. 2 ©, с. 117—121. Список лит.: 17 назв.

15.4.5 Географические науки. Краеведение

Аласания Г. Г. Азербайджан на картах «Джихан-нума». [Из истории создания геогр. карты в Турции]. — См. 107063.

107173. Антипова Р. В., Кабанова Р. В. О связи современного рельефа Севско-Свалско-Сейминского междуречья с тектоникой и палеорельефом. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1972, т. 2, с. 50—70. Список лит.: 16 назв.

Аристархова Л. Б. Дешифрирование региональных линейных морфоструктур Прикаспийской впадины на орбитальных снимках. — См. 107065.

107174. Кочергин П. Г. О целенаправленности и содержании практических занятий по физической географии частей света. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1972, т. 2, с. 135—139.

107175. Ландшафтно-геохимическая характеристика Средне-Литовской моренной низменности. [Сообщ.] Л. И Масилюнас. Природные факторы, определяющие геохимические особенности ландшафтов. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1973, т. 6 ©, с. 161—169. Список лит.: 14 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

107176. Нарезный В. П. Анализ ландшафтно-геохимической карты субальпийских лугов. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1974, № 2 ©, с. 121—123. Рез. на англ. яз.

107177. Подольный Роман. Вокруг света в сорок тысяч лет. [К истории геогр. открытий]. — Памир, 1974, № 2, с. 49—55. Продолж. Начало: № 1.

107178. Саушкин Ю. Г. География в перспективе. Вступит. лекция 1 курсу 1 сем. 1973 г. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1974, № 2 ©, с. 3—10. Рез. на англ. яз.

107179. Соколовский Л. Б. Ленинский план изучения и освоения Арктики в действии. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1972, т. 2, с. 41—49. Список лит.: 8 назв.

107180. Соколовский Л. Б. О природном районировании административного района Среднерусской лесостепной провинции (на примере Золотухинского района Курской области). — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1972, т. 2, с. 101—109. Список лит.: с. 108—109.

107181. Тимашев И. Е. Роль неотектонических движений в ландшафтной дифференциации. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1974, № 2 ©, с. 104—106. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

15.5 Биологические науки

15.5.1 Общая биология

107182. Академик Александр Иванович Опарин. [Биол. К 80-летию со дня рождения]. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 2 ©, с. 437—438 с портр.

107183. Ашмарин И. П. Об эволюции полимераз нуклеиновых кислот. — Журн. эволюц. биохимии и физиологии, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 116—122. Список лит.: с. 121—122. Рез. на англ. яз.

107184. Ашмарин И. П., Харченко Е. П. Эволюционирует ли средний размер цистрона? — Журн. эволюц. биохимии и физиологии, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 189—191. Рез. на англ. яз.

107185. Баранова В. З., Деборин Г. А., Предводителей Д. А. Исследование поверхностных пленок аналогов N-метилэламиноглицерофосфолпидоз. — Журн. эволюц. биохимии и физиологии, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 123—128. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

107186. Бойченко Е. А., Грыжанкова Л. Н. Изменения соединений железа в эволюции ассимиляции углекислоты. — Журн. эволюц. биохимии и физиологии, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 135—139. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

107187. Делямуре С. Л., Попов В. Н. О сезонной изменчивости гелиминтофауны охотской кольчатой червы. — Паразитология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 89—92. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

107188. Дубицкий А. М., Дешевых Н. Д., Андреева Р. В. Об активизации покоящихся спорангиев энтомотагенного гриба *Coelomomyces milkoii* в лабораторных условиях. — Паразитология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 175—178. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

107189. Ковда В. А. Почвенный покров и биосфера планеты. — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 2 ©, с. 198—203. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

107190. Короткова Г. П. Морфогенетические регуляции, их эволюция и классификация. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1972, т. 78, вып. 4, с. 43—73. Список лит.: с. 68—72. Рез. на англ. яз.

107191. Кремезная А. В., Свирская Е. В., Шелудченко В. Ф. Прецизионный водяной термостат для медико-биологических исследований. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1973, вып. 7, с. 32—35.

107192. Крепс Е. Академик Александр Иванович Опарин. (К 80-летию со дня рождения). — Журн. эволюц. биохимии и физиологии, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 113—115. Рез. на англ. яз.

107193. Мончадский А. С. Памяти академика Бориса Евсеевича Быховского. [Специалист в области зоологии. 1908—1974]. — Паразитология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 87—88 с портр.

107194. Нухимовский Е. Л. О понятии «жизненная форма». — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лекарств. растений, 1973, вып. 5 ©, с. 222—232. Список лит.: 54 назв.

107195. Панин В. Я. Ценогенетические адаптации и их роль в эволюции трематод семейства *Discocoeliidae*. — Паразитология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 93—97. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

107196. Полежаев Л. В. Способы регенерации. — Онтогенез, 1974, т. 5, № 2 ©, с. 155—162. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

107197. Телегина Т. А., Павловская Т. Е., Ладыженская А. И. Фотохимическое превращение ацетальдегида в растворах аммонийных солей с образованием биохимически важных соединений. — Журн. эволюц. биохимии и физиологии, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 129—134. Список лит.: с. 134. Рез. на англ. яз.

107198. Токин Б. П. Клетка и организм. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1972, т. 78, вып. 4, с. 5—42. Список лит.: с. 39—41. Рез. на англ. яз.

107199. Томиловская Н. С. *Chironomus* sp.-промежуточный хозяин *Trichocephaloides megaloccephala* (Krabbe, 1839) (Cestoda: Dilepididae). — Паразитология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 179—181. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

107200. Халиулин Г. Л. *Thelohanbia* sp., паразитирующая у личинок комара *Aedes annulipes* Meigen, 1830 в Татарской АССР. — Паразитология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 183—184. Рез. на англ. яз.
107201. Хенох М. А., Лапинская Е. М. Фотохимический абиогенный синтез аминокислот в гидросфере, содержащей углеводороды и нитраты. — Журн. эволюц. биохимии и физиологии, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 140—146. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.2 Палеонтология

107202. Ангышева Ф. П., Шешегова Л. И. К вопросу о методике извлечения микрофоссилий из пород с помощью кислотной обработки. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, вып. 81 ©, с. 94—97. Список лит.: 7 назв.
107203. Астафьева-Урбайтис К. А. Характеристика и систематическое положение рода *Sanguinolites* McCoy (*Bivalvia*). — Палеонтол. журн., 1974, № 1 ©, с. 54—60. Список лит.: 24 назв.
107204. Ахметьев М. А. Оligоценовые и миоценовые флоры юга Дальнего Востока СССР как показатели климатической обстановки. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1974, № 4 ©, с. 134—143. Список лит.: 18 назв.
107205. Берченко О. И. Новые данные к изучению харовых водорослей (семейство *Umbellaceae*) Донбасса и Днепровско-Донецкой впадины. — Геол. журн., 1974, т. 34, вып. 2 ©, с. 104—116. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.
107206. Бляхова С. М. Новые орган-роды *Kizylkumina* и *Zaklinskiana* из палеоцена Южного Казахстана. — Палеонтол. журн., 1974, № 1 ©, с. 122—127 с табл. Список лит.: 9 назв.
107207. Бобринский В. М., Романов Л. Ф. Новые данные о верхнетриасовых отложениях Днестровско-Прутского междуречья. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1974, № 1 ©, с. 63—68. Список лит.: 7 назв.
107208. Вискова Л. А. Новое родовое название *Voigtiellina* Viskova, поп. пов. — Палеонтол. журн., 1974, № 1 ©, с. 128.
107209. Герман Т. Н. Из опыта извлечения крупных растительных остатков и микрофоссилий с помощью химического растворения пород. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, вып. 81 ©, с. 97—99.
107210. Голиков А. Н. Новые раннеландоверийские граптолиты гор Чумкартау. — Палеонтол. журн., 1974, № 1 ©, с. 146—149.
107211. Голуб И. Н. Акритархи верхнебавлинских отложений Пермского Приуралья. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, вып. 81 ©, с. 23—27. Список лит.: 8 назв.
107212. Гончар А. Д. О нахождении текстуры *Taonipurus* в горах Качагачы. — Докл. АН УзССР, 1974, № 2, с. 37—38. Список лит.: 9 назв. Рез. на узб. яз.
107213. Григорович А. С. К характеристике микрофитопланктона верхнеоценовых отложений Крыма, Центрального Предкавказья и Южных Ергей. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, вып. 81 ©, с. 86—89. Список лит.: 8 назв.
107214. Григалис А. А., Акимец В. С., Липник Е. С. Зоны и зональные комплексы фораминифер берхнемеловых отложений Русской платформы. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1974, № 4 ©, с. 144—148. Список лит.: 10 назв.
107215. Друщиц В. В., Догужаева Л. А. О некоторых особенностях морфогенеза филлоцератид и литоцератид (*Ammonoidea*). — Палеонтол. журн., 1974, № 1 ©, с. 42—53 с табл. Список лит.: 14 назв.

107216. **Ермакова С. П.** О систематическом положении рода *Diceras*. Spath (Ammonoidea, Ceratitida). — Палеонтол. журн., 1974, № 1 ©, с. 136—139. Список лит.: 8 назв.
107217. **Захаров Ю. Д.** Новые данные о внутреннем строении раковины каменноугольных, триасовых и меловых аммонойд. — Палеонтол. журн., 1974, № 1 ©, с. 30—41 с табл. Список лит.: 19 назв.
107218. **Ивановский А. Б.** Soshkinelina Gorjanov et Lavrusewitsch, 1972, попу vanit. — Палеонтол. журн., 1974, № 1 ©, с. 128.
107219. **Ищенко Т. А.** Tirasophyton — новый род растений из раннего девона Подолы. — Палеонтол. журн., 1974, № 1 ©, с. 112—116 с табл. Список лит.: 9 назв.
107220. **Козлов М. А.** Раннемеловой представитель наездников семейства Peleciniidae (Hymenoptera, Pelecinoidea). — Палеонтол. журн., 1974, № 1 ©, с. 144—146. Список лит.: 10 назв.
107221. **Колесников Ч. М.** Микроструктура раковин юрского лимнического рода *Pseudocardinia* (Bivalvia). — Палеонтол. журн., 1974, № 1 ©, с. 66—71 с табл. Список лит.: 8 назв.
107222. **Кочиркевич Т. П.** Новый вид микростробила с пылью in situ из нижнего мела Бурейского бассейна. — Палеонтол. журн., 1974, № 1 ©, с. 117—121 с табл. Список лит.: 10 назв.
107223. **Лобачева С. В.** О роде *Cyclothyris* (Brachiopoda). — Палеонтол. журн., 1974, № 1 ©, с. 72—82 с табл. Список лит.: 22 назв.
107224. **Мамедов А. Б.** Первая находка типового вида рода *Gruenewaldtia* (Brachiopoda) в СССР. — Палеонтол. журн., 1974, № 1 ©, с. 140—143. Список лит.: 18 назв.
107225. **Папин Ю. С., Хорошев Н. Г.** Цифровое выражение формы раковин, очерченных выпуклой или выпукло-вогнутой гладкой линией. — Палеонтол. журн., 1974, № 1 ©, с. 129—133.
107226. **Пискун Л. В.** Палеонтологическая характеристика силурийских отложений Брестской впадины. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, вып. 81 ©, с. 30—36. Список лит.: 16 назв.
107227. **Платонов В. А.** К систематике умбелл (харовые водоросли). — Палеонтол. журн., 1974, № 1 ©, с. 101—111 с табл. Список лит.: 14 назв.
107228. **Портная Е. Л., Шарапов А. И.** Первые находки дискоциклины из Бахчисарайских отложений западного Чинка Устюрта. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 4 ©, с. 31—37.
107229. **Рудавская В. А., Фролов Б. М.** Первые находки акритарх в нижних горизонтах опорных разрезов Юдэвской свиты. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, вып. 81 ©, с. 14—13.
107230. **Руженцев В. Е.** О семействах Paragastrioceratidae и Spirolegoceratidae. — Палеонтол. журн., 1974, № 1 ©, с. 19—29 с табл. Список лит.: 26 назв.
107231. **Сиверцева И. А., Смирнова А. Н.** О находке нижнепалеозойских микрофоссилий на Юго-Востоке Памира. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, вып. 81 ©, с. 27—29. Список лит.: 6 назв.
107232. **Соколов Б. С.** О значении древнейших микрофоссилий растительной природы. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, вып. 81 ©, с. 5—11. Список лит.: 30 назв.
107233. **Старобогатов Я. И.** Ксеноконхии и их значение для филогении и системы некоторых классов моллюсков. — Палеонтол. журн., 1974, № 1 ©, с. 3—18. Список лит.: 25 назв.

107234. Тимофеев Б. В., Дубов П. Л. О геометрических основах морфологической классификации микрофоссилий. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, вып. 81 ©, с. 89—93. Список лит.: 5 назв.

107235. Федотов В. Ф. Тресковые из верхнего олигоцена Кавказа. — Палеонтол. журн., 1974, № 1 ©, с. 83—89. Список лит.: 6 назв.

107236. Чернова О. А., Синиченкова Н. Д. Новый род и вид ископаемых поденок семейства Hexagenitidae (Ephemeroptera) с юга европейской части СССР и их связь с современными поденками. — Энтомол. обозрение, 1974, т. 53, вып. II ©, с. 130—136 с табл. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

107237. Шахмундес В. А. Микрофитопланктон раннего мела Северного Прикаспия и его значение для стратиграфии и палеогеографии. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, вып. 81 ©, с. 70—85 с табл. Список лит.: с. 83—85.

107238. Шевырева Н. С. Историческое развитие некоторых грызунов подотряда Sciutomorpha в Азии. — Палеонтол. журн., 1974, № 1 ©, с. 90—100. Список лит.: с. 98—100.

107239. Шешегова Л. И. Акритархи силура и низов девона Подолья. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, вып. 81 ©, с. 36—69 с табл. Список лит.: 26 назв.

107240. Шиманский В. Н. Новый род скафопод из карбона Донбасса. — Палеонтол. журн., 1974, № 1 ©, с. 134—136. Список лит.: 6 назв.

15.5.3 Микробиология и вирусология

107241. Атаманюк Д. И., Разумовский П. Н. Действие хлорнокислого аммония на каротинообразование *Rhodotorula gracilis* K—1. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1974, № 11 ©, с. 89—90.

107242. Огай Д. К., Славинская Е. В., Чудинова Л. М. Летальный эффект нитрозогуанидина на *Ps. aeruginosa*, штамм 197. — Докл. АН УзССР, 1974, № 2, с. 41—42. Рез. на узб. яз.

15.5.4 Ботаника

(Палеоботаника — см. 15.5.2)

107243. Бекина Р. М., Лысенко Г. Г., Юферова С. Г. Некоторые свойства системы фотоокисления оксалата и малоната в хлоропластах. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 2 ©, с. 238—246. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

107244. Бойченко Е. А., Грыжанкова Л. Н. Эволюция белков, содержащих негеминное железо в растениях. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 2 ©, с. 283—288. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

107245. Восстановление цитохрома С флавиннуклеотидредуктазной системой листьев гороха. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 2 ©, с. 407—410. Список лит.: 11 назв. Авт.: П. А. Колесников, С. В. Зорэ, К. В. Пшенова и др.

107246. Гаммерман А. Я., Фукшанский Л. Я. Математическая модель цитохрома — рецептора фотоморфогенетических процессов у растений. — Онтогенез, 1974, т. 5, № 2 ©, с. 122—129. Список лит.: с. 128—129. Рез. на англ. яз.

107247. Закржевский Д. А., Калашников Ю. Е. О зависимости предельного анаэробного потенциала и электродной активности системы от степени дезинтеграции растительной клетки. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 2 ©, с. 405—407. Список лит.: 5 назв.

107248. Казуто О. Н., Туева О. Ф. Значение деятельности корней для нуклеинового и белкового обмена листьев в условиях последовательного фотического голодания. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 2 ©, с. 272—277. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

107249. Киприн В. И. Установка для исследования зависимостей интенсивности фотосинтеза от концентрации CO₂ в воздухе. — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 2 ©, с. 302—305. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

107250. Коваленко Е. Д., Чумакова А. И. Физиологическая изменчивость рас *Phytophthora infestans* (Mont) De Bary. — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 2 ©, с. 307—308. Список лит.: 7 назв.

107251. Козицкая В. Н. Внеклеточные продукты фенольной природы некоторых синне-зеленых водорослей. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 2 ©, с. 296—300. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

107252. Корбут В. Л. Изучение качества работы системы автоматической оптимизации фотосинтеза растений методом математического моделирования. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 2 ©, с. 411—417. Рез. на англ. яз.

107253. Ламан Н. А. Изучение физиологической активности суммарного препарата изофлавоновых гликозидов, выделенных из люпина желтого (*Lupinus luteus*). — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 2 ©, с. 301—307. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

107254. Лунева М. З. Случай апомиксиса при отдаленной гибридизации некоторых растений. — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 2 ©, с. 244—248. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

107254а. Массовое культивирование микроводорослей в тяжелой воде. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 2 ©, с. 359—364. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. В. Лазарева, М. С. Окон, В. П. Кутышенко и др.

107255. Материалы к биологии дикорастущих видов флоры Армении. Сообщ. 3. Н. В. Мирзоева, А. А. Ахвердов. Биология некоторых видов *Potentilla*. — Бюл. Ботан. сада АН АрмССР, 1973, № 23 ©, с. 99—117 с табл. Список лит.: 10 назв. Рез. на арм. яз.

107256. Размаев И. И. Взаимосвязь дыхания растений с обменом воды. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 4 ©, с. 21—22.

107257. Размаев И. И. О дипольной релаксации коллоидно связанной воды *in vivo*. — Докл. АН УзССР, 1974, № 2, с. 51—53. Список лит.: 8 назв. Рез. на узб. яз.

107258. Симонов Г. П. Видовой состав мхов черешневой и березовой дубрав Молдавии. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1974, № 1 ©, с. 3—9. Список лит.: 13 назв.

107259. Сравнение методов количественного определения нуклеиновых кислот в тканях и органах высших растений. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 2 ©, с. 427—436. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. А. Голяновская, Т. В. Баврина, Т. Н. Константинова и др.

107260. Эйюбов А. Д., Рагимов Х. Ш. О распределении фотосинтетически активной радиации на территории Азербайджанской ССР. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1973, № 6, с. 52—57. Список лит.: 7 назв.

107261. Электронно-микроскопическое изучение водно-солевого обмена клеток растительных тканей. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 2 ©, с. 268—271 с табл. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Х. Гордон, А. И. Голубев, А. С. Муравьева, Н. Н. Герасимов.

15.5.5 Зоология

107262. Бочарова-Месснер О. М., Чудакова И. В., Новак В. Я. А. Действие аналогов ювенильного гормона на морфогенез летательного ап-

парата домового сверчка. — Онтогенез, 1974, т. 5, № 2 ©, с. 130—138. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

107263. Вагина Н. П. Влияние фотопериодических условий на развитие яицников у среднеазиатской популяции хилокоруса *Chilocorus bipustulatus* L. (Coleoptera Coccinellidae). — Энтомол. обозрение, 1974, т. 53, вып. 1 ©, с. 66—72. Список лит.: 20 назв.

107264. Вайнштейн Б. А., Тузовский П. В. Новые виды водяных клещей из надсем. Hygrobatoidae (Acariformes). — Энтомол. обозрение, 1974, т. 53, вып. 1 ©, с. 226—233. Рез. на англ. яз.

107265. Вершинина Т. А. Метод учета личиночной фазы *Dermacentor puttali* OL. на местности для изучения особенностей территориального размещения клещей. — Паразитология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 123—125. Рез. на англ. яз.

107266. Виолович Н. А. Обзор палеарктических видов мух-журчалок рода *Chrysotoxum* Mg. (Diptera, Syrphidae). — Энтомол. обозрение, 1974, т. 53, вып. 1 ©, с. 196—217. Список лит.: 12 назв.

107267. Волгин В. И. Новые роды и виды акаридных клещей (Acariformes, Acaroidea) из Казахстана. — Энтомол. обозрение, 1974, т. 53, вып. 1 ©, с. 218—225.

107268. Выхрестюк Н. П., Ярыгина Г. В., Андреева Л. И. Характеристика липидов из нематоды *Meecostocirrus digitatus*. — Журн. эволюц. биохимии и физиологии, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 153—157. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

107269. Гапич Л. И., Супин А. Я. Активность одиночных нейронов акустической зоны коры мозга дельфина *Phocaena phocaena*. — Журн. эволюц. биохимии и физиологии, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 202—203. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

107270. Гиляров М. С. Жан Анри Фабр — к 150-летию со дня рождения (1823—1915). — Энтомол. обозрение, 1974, т. 53, вып. 1 ©, с. 234—237.

107271. Гурьева Е. Л. Строение грудного отдела жуков-щелкунов (Coleoptera, Elateridae) и значение его признаков для системы семейства. — Энтомол. обозрение, 1974, т. 53, вып. 1 ©, с. 96—113. Список лит.: 14 назв.

107272. Данилов В. Н. Новый для фауны СССР вид комара *Aedes (Ochlerotatus) implicatus* Vockeroth (Diptera, Culicidae). — Паразитология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 133—137. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

107273. Даудова Г. М., Петрунькина Е. М. Сравнительная характеристика температурной реакции на пирогенный раздражитель и диинтрофенол у куликов и сусликов *Cytellus pygmaeus*. — Журн. эволюц. биохимии и физиологии, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 195—197. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

107274. Дербенева Н. Н. Трипсы (Thysanoptera) фауны Крыма. I. — Энтомол. обозрение, 1974, т. 53, вып. 1 ©, с. 171—175. Список лит.: 5 назв.

107275. Дударенко Г. П. Формирование панциря брюшка браконид (Hymenoptera, Braconidae) и некоторые вопросы классификации семейства. — Энтомол. обозрение, 1974, т. 53, вып. 1 ©, с. 114—129. Список лит.: 27 назв.

107276. Ефремова С. М. Морфофизиологический анализ развития пресноводных губок *Ephydatia fluviatilis* и *Spongilla lacustris* из диссоциированных клеток. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1972, т. 78, с. 110—154. Список лит.: с. 152—154. Рез. на англ. яз.

107277. Жильцова Л. А. Новые и малоизвестные виды веснянок сем. *Carniidae* (Plecoptera) из Средней Азии. — Энтомол. обозрение, 1974, т. 53, вып. 1 ©, с. 137—149. Список лит.: 9 назв.

107278. **Иванова-Казас О. М.** Бесполое размножение *Tunicata*, его происхождение и эволюция. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1972, т. 78, вып. 4, с. 267—311. Список лит.: с. 308—310. Рез. на англ. яз.
107279. **Ивачова-Казас О. М., Конописцева Л. А.** К вопросу о бесполом размножении асцидий из рода *Synoisani*. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1972, т. 78, вып. 4, с. 312—315. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
107280. **Исаева В. В.** Восстановительные явления у некоторых турбеллярий. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1972, т. 78, вып. 4, с. 233—266. Список лит.: с. 263—266. Рез. на англ. яз.
107281. **Князева Н. И.** Колоколовидные сенсиллы азиатской саранчи *Locusta migratoria* L. (Orthoptera, Acrididae). — Энтомол. обозрение, 1974, т. 53, вып. 1 ©, с. 91—95 с табл. Список лит.: с. 94—95.
107282. **Короткова Г. П.** Регенерация частей тела у известковой губки *Sycon lingua*. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1972, т. 78, вып. 4, с. 155—170. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
107283. **Короткова Г. П.** Сравнительно-морфологическое исследование развития губок из диссоциированных клеток. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1972, т. 78, вып. 4, с. 74—109. Список лит.: с. 106—108. Рез. на англ. яз.
107284. **Корочкин Л. И., Матвеева Н. М.** Некоторые особенности выражения эстераз у личинок и взрослых особей *Drosophila virilis*. — Онтогенез, 1974, т. 5, № 2 ©, с. 201—204. Рез. на англ. яз.
107285. **Косенко З. А.** К вопросу о гидрактиниях карбона Донецкого бассейна. — Геол. журн., 1974, т. 34, вып. 2 ©, с. 141—143. Список лит.: 8 назв.
107286. **Котомин А. В., Донцова Г. В., Нейфак А. А.** Перераспределение новосинтезированной РНК между ядром и цитоплазмой у зародышей морского ежа. — Онтогенез, 1974, т. 5, № 2 ©, с. 204—206. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
107287. **Крыжановский О. Л.** Новые и малоизвестные виды жуков-жужелиц рода *Curtonotus* Steph. (Coleoptera, Carabidae) из Средней Азии. (Материалы к познанию трибы *Amarini*, I). — Энтомол. обозрение, 1974, т. 53, вып. 1 ©, с. 176—193. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
107288. **Логинова М. М.** Листоблошки трибы *Stigmaphalarini* Vondr. (Psylloidea, Aphalaridae) аридных районов Палеарктики. — Энтомол. обозрение, 1974, т. 53, вып. 1 ©, с. 150—170. Список лит.: 15 назв.
107289. **Малаховская Д. Б.** Влияние коры больших полушарий на очистительные рефлексы у кроликов раннего возраста. — Журн. эволюц. биохимии и физиологии, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 176—180. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
107290. **Об экологии иксодовых клещей Ленинградской области.** — Паразитология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 116—122. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: П. Е. Золотев, М. К. Паулкича, К. Л. Моравек и др.
107291. **Обнаружение пирофосфата и других полифосфатов у некоторых насекомых.** — Журн. эволюц. биохимии и физиологии, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 147—152. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. С. Кулаев, В. В. Рожанец, А. Г. Кобылянский, Ю. Б. Филиппович.
107292. **Олесик И. Д., Федосова Т. В.** Нервы первого грудного ганглия речных раков. — Журн. эволюц. биохимии и физиологии, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 198—200. Рез. на англ. яз.
107293. **Олигер И. М.** Таксономическое значение особенностей строения стридуляционного аппарата у видов группы *biguttulus* рода *Chorthippus* Fieb. (Orthoptera, Acrididae). — Энтомол. обозрение, 1974, т. 53, вып. 1 ©, с. 81—90. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

107294. Патрушева В. Д. О мошках (Diptera, Simuliidae) Южного Ямала. — Паразитология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 133—146. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
107295. Полтева Д. Г. Регенерация и соматический эмбриогенез у актиний. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1972, т. 78, вып. 4, с. 171—232. Список лит.: с. 229—231. Рез. на англ. яз.
107296. Розанова В. Д., Шайкемелева У. С. Содержание общего холестерина в крови и тканях грызунов, развивающихся в условиях различной двигательной активности. — Журн. эволюц. биохимии и физиологии, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 158—164. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
107297. Рубцов И. А. Изменчивость таксономических признаков у мошек (Diptera, Simuliidae), задачи и методы их исследования. — Энтомол. обозрение, 1974, т. 53, вып. 1 ©, с. 24—37. Список лит.: 18 назв.
107298. Светлов П. Г., Корсакова Г. Ф. Адаптивные изменения в степени редукции глаз у мутантов *eyeless Drosophila melanogaster* после тепловых шоков в критические периоды развития фасеточных глаз. — Онтогенез, 1974, т. 5, № 2 ©, с. 187—189. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
107299. Стебаев И. В. Биологический принцип смены местообитаний и общие особенности ландшафтного распределения саранчовых (Orthoptera, Acrididae) на примере горно-аридных районов Южной Сибири. — Энтомол. обозрение, 1974, т. 53, вып. 1 ©, с. 3—23. Список лит.: с. 21—22. Рез. на англ. яз.
107300. Стрелкова М. В. Межродовые и индивидуальные различия в характере переваривания крови москитами родов *Phlebotomus* и *Sergentomyia*. — Паразитология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 126—132. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
107301. Сычевская В. И. Биология цичиниды *Eucoila trichopsila* Hartig (Hymenoptera, Cynipoidea) — паразитоида личинок синантропных мух сем. Sarcophagidae (Diptera). — Энтомол. обозрение, 1974, т. 53, вып. 1 ©, с. 54—65. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.
107302. Толстикова Н. В. Особенности микроструктуры пресноводных двустворок (Unionidae). — Палеонтол. журн., 1974, № 1 ©, с. 61—65 с табл. Список лит.: 7 назв.
107303. Фалькович М. И. Новый вид чехлоносок рода *Multicoiria* Сэр. (Lepidoptera, Coleophoridae), живущий на эремоспартоне. — Энтомол. обозрение, 1974, т. 53, вып. 1 ©, с. 194—195. Рез. на англ. яз.
107304. Цимбалюк А. К., Пойс Н. В. Новые виды церкарий из литоральных моллюсков залива Посьета (Японское море). — Паразитология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 98—102. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
107305. Цирулис Т. П. Тонкое строение статоциста у брюхоногого моллюска *Clione limacina*. — Журн. эволюц. биохимии и физиологии, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 181—188 с портр. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.
107306. Шарпило В. П. Новый представитель рода *Neoxysomatium* ballesteros Marques, 1945 (Nematoda, Cosmocercidae)-паразит веретениц Кавказа. — Паразитология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 112—115. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
107307. Эргенс Р. *Gyrodactylus medius* Kathariner, 1894 (Monogeneoidea: Gyrodactylidae), его изменчивость, встречаемость и распространение. [Статья из ЧССР]. — Паразитология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 103—108. Список лит.: 107—108. Рез. на англ. яз.
107308. Эшбернер М. Генетический и гормональный контроль пуфинга политенных хромосом *Drosophila melanogaster*. [Статья из Англии]. — Онтогенез, 1974, т. 5, № 2 ©, с. 107—121. Список лит.: с. 119—121. Рез. на англ. яз.

107309. Юнкер В. М., Алексеева Г. В. Особенности гемопоэза в течение спячки у краснощеких сусликов *Cytellus erythrogenus*. — Журн. эволюц. биохимии и физиологии, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 193—195. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

107310. Юнусов А. Новое в морфологии нормальной щитовидной железы [нутрии]. — Докл. АН УзССР, 1974, № 2, с. 45—46.

107311. Яковлева И. В., Ефимова Н. А., Сенчик Ю. И. Характеристика ультраструктур нейросекреторных клеток различных степеней дифференцировки из преоптического ядра неполовозрелой стерляди. — Онтогенез, 1974, т. 5, № 2 ©, с. 180—185 с табл. Список лит.: с. 185—183. Рез. на англ. яз.

15.5.7 Эмбриология, анатомия и гистология человека. Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

15.5.7.1 Эмбриология, анатомия и гистология человека

107312. Григорьева Н. Ф. Иммунофлуоресцентное исследование тиреоглобулина в период становления функции зародышевых щитовидных желез. — Онтогенез, 1974, т. 5, № 2 ©, с. 172—179. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

107313. Гуния К. К., Туманишвили Г. Д. Действия факторов сетчатки на хрусталик куриного зародыша *in vivo*. — Онтогенез, 1974, т. 5, № 2 ©, с. 139—145. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.7.2 Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

107314. Ахабадзе Л. В. Радиоавтографический и цитометрический анализы роста миоцитов и регенерации миокарда крысы. — Онтогенез, 1974, т. 5, № 2 ©, с. 163—171. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

107315. Бахарев В. Д., Шостак В. И. Зависимость электроретинографических реакций от интенсивности фотостимуляции у животных с различными типами сетчаток глаза. — Журн. эволюц. биохимии и физиологии, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 200—201. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

107316. Георгий Донатович Смирнов. [Физиолог. 1914—1973. Некролог]. — Журн. эволюц. биохимии и физиологии, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 207—208 с портр.

107317. Исхаков З. А., Рахимов К., Иногамова Д. Амилолитическая активность тонкой кишки в постнатальном онтогенезе крыс в норме и при рездействии некоторых стрессорных факторов. — Докл. АН УзССР, 1974, № 2, с. 47—48.

107318. Маршак Т. Л. Роль митоза в образовании двухъядерных клеток в пигментном эпителии сетчатки и в печени крыс. — Онтогенез, 1974, т. 5, № 2 ©, с. 192—197. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

Михайлова В. П. Особенности последействия сенсорных и вегетативных реакций у человека. — См. 106288.

107319. Модянова Е. А. Изучение специфичности действия адгезивных факторов, выделенных из печени и легкого взрослых мышей и крыс. — Онтогенез, 1974, т. 5, № 2 ©, с. 198—201. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

107320. О динамике содержания кальция и магния в костной ткани человека. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1974, № 1 ©, с. 89. Авт.: Г. С. Бачу, М. Я. Анестиади, Г. Д. Пержан, В. И. Подберезный.

107321. Разумовская Н. И., Гуревич В. С., Карпова О. Б. Связывание актиномицина Д с дезоксирибонуклеопротеидами из интактных и денервированных скелетных мышц кролика. — Журн. эволюц. биохимии и физиологии, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 191—192. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

107322. Романов Ю. А., Степанова Л. И. Суточные ритмы процессов репродукции клеток и некоторых морфометрических показателей в щитовидной железе молодых крыс. — Онтогенез, 1974, т. 5, № 2 ©, с. 146—154. Список лит.: с. 153—154. Рез. на англ. яз.

107323. Хасабов Г. А. Латентные периоды вызванных ответов на стимуляцию гиппокампа у обезьяны *Macacus rhesus* и кролика. — Журн. эволюц. биохимии и физиологии, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 204—206. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

107324. Черниговский Владимир Николаевич. Постигание «черного ящика». [О работе Ин-та физиологии им. И. П. Павлова АН СССР]. — Молодой коммунист, 1974, № 3 ©, с. 90—94.

16 ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

16.1 Общие вопросы

107325. Комаров Д. М., Ткаченко В. В. Стандартизация в свете теории оптимального управления. — Стандарты и качество, 1974, № 4 ©, с. 33—36. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

107326. Постановления партии и правительства об изобретательстве — в жизнь. [По материалам беседы за «круглым столом» в ред. журн. «Вопр. изобретательства»]. — Вопр. изобретательства, 1974, № 3 ©, с. 40—44.

107327. Сагайдак Р. Прогнозирование и планирование развития науки и техники. [О разраб. планов науч.-техн. прогресса на предприятиях республик]. — Коммунист Татарии, 1974, № 3 ©, с. 56—63.

16.1.1 Экономика промышленности

107328. Вялятага Ю. Фонд материального поощрения и технический прогресс в промышленности. — Коммунист Эстонии, 1974, № 3 ©, с. 49—57.

107329. Гродский С. Г. Показатели концентраций и специализации промышленности в территориальных производственных комплексах. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1974, № 2 ©, с. 26—34. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

107330. Парфенов В. М. Порядок ведения делопроизводства [на промышленном предприятии. С прил. стандарта предприятия «Система организационно-распорядительной документации. Правила ведения делопроизводства»]. — Стандарты и качество, 1974, № 4 ©, с. 19—24.

107331. Рауд В. М., Журавский Ю. А. Совершенствование организации труда на промышленных предприятиях и повышение творческой активности трудящихся. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 5. Экономика, философия, право, вып. 1 ©, с. 130—132. Рез. на англ. яз.

107332. Швец В. Е. О едином подходе к построению систем материального стимулирования качества труда [в промышленности. С примеч. ред.] — Стандарты и качество, 1974, № 4 ©, с. 58—60. Рез. на англ. и франц. яз., с. 94, 96.

16.1.2 Технология производства

107333. [В связи со статьей М. Ф. Подлипской «Разработка и внедрение нормативно-технической документации» в журн. «Стандарты и качество», 1973, № 7. Статьи:] А. В. Матвиевский, М. Ф. Подлипская. Роль стандартизации в организации производства. — Т. Государева. Разработка плана новой техники; Разработка плана организационно-технических мероприятий. — М. Подлипская. Разработка плана подготовки произ-

водства. — Р. Златкина. Разработка документации по технике безопасности. — Стандарты и качество, 1974, № 4 ©, с. 16—19. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

107334. Голота С. Я., Дегтяревская Н. М. Применение перфокарт для кодирования и поиска нормативно-технической документации при нормальном контроле. — Стандарты и качество, 1974, № 4 ©, с. 14.

107335. Опыт создания базовых стандартов комплексных систем управления качеством продукции на уровне предприятий. — Стандарты и качество, 1974, № 4 ©, с. 25—26. Авт.: Е. Т. Удовиченко, О. Ф. Черкашин, качество, 1974, № 4 ©, с. 27—30. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

107336. Резниковская Г. И. Функции фонда НТД на предприятии. Планирование и отчетность. Лекция 6. [Из цикла «Организация работы с нормативно-технической документацией на предприятии (в организации)»]. — Стандарты и качество, 1974, № 4 ©, с. 66—67. Лекция 1: № 7, 1973. Загл.: Комплектование нормативно-технической документации.

107337. Трофимов В., Денисенко Г. Результаты разработки и внедрения КСУКП в производственно-техническом объединении. — Стандарты и качество, 1974, № 4 ©, с. 27—30. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

107338. Хазанович Г. А. О критериях оценки качества [технологической] документации. — Стандарты и качество, 1974, № 4 ©, с. 52.

16.2 Общетеchnические дисциплины

16.2.2 Черчение

107339. Погребенская М. Н. Цилиндрические поверхности в пространстве. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 76—81.

107340. Якулов Р. С. Определение геометрических характеристик сечений и тел методом инструментальной математики. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1971, вып. 32, с. 176—181.

16.2.3 Техническая механика

107341. Аббасов А. Ф., Киясбейли Т. Н. Расчет на прочность овальных и разностенных обсадных труб. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 1, с. 56—62.

107342. Артеменко А. К., Владовский М. С., Ляхин В. В. Экспериментальное исследование двухшарнирных предварительно-напряженных стальных рам. — Изв. вузов. Стр.-во и архитектура, 1974, № 3, с. 21—26.

107343. Бельский Д. М., Ряднов В. Г. О законе распределения предельных напряжений. — Проблемы прочности, 1974, № 2 ©, с. 73—76. Список лит.: 10 назв.

107344. Белов С. В., Павлихин Г. П., Пронин Н. А. Гидравлическое сопротивление кольцевых капиллярных каналов при течении сжатого воздуха. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 91—93.

107345. Бердников Ю. Н. Несущая способность цилиндрической оболочки из стеклопластика при осевом сжатии. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1971, вып. 32, с. 155—160. Список лит.: 5 назв.

107346. Бердников Ю. Н. Об устойчивости цилиндрической оболочки, подкрепленной часто расположенными симметричными ребрами, при осевом сжатии. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1971, вып. 32, с. 46—51. Список лит.: 6 назв.

107347. Бердников Ю. Н. Устойчивость цилиндрической оболочки при чистом изгибе. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1971, вып. 32, с. 52—58.

107348. Бердников Ю. Н., Ноздрин А. С., Закаев Н. Ф. Экспериментальное исследование устойчивости цилиндрических оболочек при неравномерном сжатии. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1971, вып. 32, с. 161—165.

107349. Беспрозванная И. М., Соколов А. Г. О демпфировании колебаний высоких сооружений. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 3, с. 8—16. Список лит.: 11 назв.
107350. Бирюлев В. В., Щербаков Ю. М. О выборе высоты металлических ферм. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 3, с. 16—20.
107351. Болдырев Ю. А., Гольбрайх Л. С., Рапопорт Л. Д. К решению осесимметричной задачи для сферической оболочки. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1971, вып. 32, с. 33—45.
107352. Галимханов К. Г., Гольбрайх Л. С. Осесимметричный изгиб конструктивно-ортотропных пластин. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1971, вып. 32, с. 19—20.
107353. Гасанов А. Б., Алиев К. А. Исследование кручения эллиптической трубы с центральной круговой полостью. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 1, с. 53—55.
107354. Гуляев Б. А., Максак В. И. Особенности разрушения трубчатых образцов при одноосном растяжении. — Проблемы прочности, 1974, № 2 ©, с. 108.
107355. Ермаков П. И., Малыгин А. Ф., Дорофеев Б. Е. О накоплении необратимых деформаций толстостенных труб при теллосменах. — Проблемы прочности, 1974, № 2 ©, с. 24—27. Список лит.: 5 назв.
107356. Журавлев А. А., Осетинский Ю. В. Приближенная теория расчета структурной конструкции типа цилиндрической оболочки. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 3, с. 44—50.
107357. Каминский А. А., Саилов Н. С. О диаграммах предельных напряжений для хрупких тел, ослабленных отверстиями с системой поверхностных трещин на границе. — Проблемы прочности, 1974, № 2 ©, с. 46—49. Список лит.: 10 назв.
107358. Качур Н. В., Сумин А. И. Собственные колебания этажерных конструкций. — Труды Науч.-исслед. ин-та математики ВГУ (Воронеж. ун-т), 1973, вып. 8, с. 47—49.
107359. Коляно Ю. М., Лозбень В. Л., Стасюк С. Т. Температурные напряжения в полубесконечной пластинке, нагреваемой движущимся линейным источником тепла. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 10—14.
107360. Кунг Тхань Хыонг, Мяснянкин Ю. М. Разрывы напряжений в сыпучей среде при условии полной пластичности. — Труды Науч.-исслед. ин-та математики ВГУ (Воронеж. ун-т), 1973, вып. 8, с. 42—46. Список лит.: 6 назв.
107361. Куранов Б. А. Расчет напряжений в сферическом резервуаре при изменении температурного поля вдоль меридиана. — Проблемы прочности, 1974, № 2 ©, с. 50—54. Список лит.: 5 назв.
107362. Лукин Б. Ю. Деформации и напряжения при изгибе металлических рукавов. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1971, вып. 32, с. 127—133.
107363. Мавлютов Р. Р. Исследование перемещений многослойных кри-ых брусев. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1971, вып. 32, с. 114—120.
107364. Мамедов А. А. Определение посадочных напряжений в составном диске. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 1, с. 28—32. Рез. на азерб. яз.
107365. Модуль объемной упругости рукавов высокого давления. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 82—86. Авт.: В. Н. Прокофьев, И. А. Лузанова, Ю. А. Петров и др.
107366. Нерубайло Б. В., Сибирияков В. А. Распределение напряжений в цилиндрической оболочке при локальном воздействии. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1971, вып. 32, с. 59—68. Список лит.: 6 назв.

107367. Нерубайло Б. В., Смирнов В. С. Напряжения в круговой цилиндрической оболочке при локальном распределении температуры. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1971, вып. 32, с. 69—76. Список лит.: 5 назв.

107368. Николаев А. П. К устойчивости пластинок за пределом упругости при продолжающемся нагружении. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 3, с. 41—43. Список лит.: 5 назв.

107369. Овчаренко В. А. Неразрезные открытые тонкостенные стержни клиновидного типа. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 3, с. 50—54. Список лит.: 5 назв.

107370. Применение метода перекрестных связей к расчету многослойных оболочек вращения из полимерных материалов. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1971, вып. 32, с. 3—18. Список лит.: 12 назв. Авт.: Л. С. Гольдрайх, Р. Р. Мавлютов, Л. Д. Рапопорт, С. Б. Черевацкий.

107371. Романенко В. В., Соколов В. Ф. Определение собственных частот и форм колебаний составных конструкций. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 25—30.

107372. Светлицкий В. А., Фомин В. И. Определение собственных частот колебаний рамы с учетом растяжения нейтрального слоя стержней. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 21—24.

107373. Смолянин Г. Н. К определению оптимальных параметров большепролетных покрытий с подвесными многоопорными кранами. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 3, с. 26—32.

107374. Стрельчук Н. А., Раздольский Л. Г. Определение требуемой площади легкобрасываемых конструкций при взрыве ГВС внутри помещения. [К расчету сооружений взрывоопасных производств]. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 3, с. 3—8.

107375. Филатов Г. Ф. Устойчивость упругой полосы с учетом влияния моментных напряжений. — Труды Науч.-исслед. ин-та математики ВГУ (Воронеж. ун-т), 1973, вып. 8, с. 24—32.

107376. Хенров З. Б. Пульсирующее движение вязкой жидкости между двумя несоосными круговыми цилиндрами. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 1, с. 92—98. Список лит.: 7 назв. Рез. на азерб. яз.

107377. Черевацкий В. Б. Геометрические характеристики нодоидных и ундулоидных оболочек. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1971, вып. 32, с. 77—87. Список лит.: 6 назв.

16.2.6 Материаловедение

107378. Коровкин Е. В., Сойфер Я. М. Эхо-импульсная методика исследования пластической деформации материалов. — Проблемы прочности, 1974, № 2 ©, с. 112—114. Список лит.: 8 назв.

107379. Регель В. Р., Санфирова Т. П., Слуцкер А. И. Об эффекте «смещения полюса» при изучении температурно-силовой зависимости долговечности. — Проблемы прочности, 1974, № 2 ©, с. 3—10. Список лит.: 28 назв.

107380. Степанов Г. В. Влияние схемы нагружения на растяжение и сжатие при высокоскоростных испытаниях. — Проблемы прочности, 1974, № 2 ©, с. 63—65. Список лит.: 6 назв.

16.2.7 Проектирование. Конструирование. Конструкции

107381. Генкин С. И., Лебежанская Н. Д. Анализ конструкции на стадии разработки схемы. — Стандарты и качество, 1974, № 4 ©, с. 68—71. Рез. на франц. яз., с. 96. Продолж. следует.

16.3 Строительство

16.3.1 Общие вопросы

107382. Крейнина М. Н. Расчет резервного фонда строительного монтажного треста. — Финансы СССР, 1974, № 4 ©, с. 54—59.

107383. Нурғалиев Х. М. Математико-географическая модель использования трудовых ресурсов в строительстве территориально-производственного комплекса. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1974, № 2 ©, с. 70—75. Рез. на англ. яз.

16.3.2 Теоретические основы строительства

107384. Горлов В. М. Улучшить организацию геодезической службы [в строительстве]. — Стр-во трубопроводов, 1974, № 3 ©, с. 14.

107385. Далматов Б. И., Иванов Л. В., Нгуен Ван Куанг. Исследование деформативности газосодержащих глинистых грунтов при изменении давления в паровой воде. — Сборник науч. трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1972, № 72, с. 29—37.

107386. Еськов Б. Г., Митропольский А. Ю. Совещание по методике, технике и результатам морских инженерно-геологических и береговых исследований. [Одесса. Сент. 1973 г.] — Геол. журн., 1974, т. 34, вып. 2 ©, с. 153—154.

107387. Зеленкова Н. И., Леонтьев Н. Н. О влиянии щелочных промышленных стоков на алевролиты оснований сооружений. — Сборник науч. трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1972, № 72, с. 46—54.

107388. Карлов В. Д. Исследование влияния нагрузки на величину морозного пучения легкого суглинки. — Сборник науч. трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1972, № 72, с. 54—56.

107389. Лужецкий А. Н. Некоторые особенности инженерно-геологических свойств оползневых накоплений южного берега Крыма. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 4 ©, с. 101—105.

107390. Морарескул Н. Н. О ползучести торфа. — Сборник науч. трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1972, № 72, с. 37—46. Список лит.: 12 назв.

107391. Соловьев Ю. И., Ким А. Ф. Уравнения теории предельного равновесия консолидирующих грунтов и задача устойчивости оснований сооружений. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 3, с. 117—122.

107392. Сотников С. Н. К вопросу об условиях применимости компрессионных характеристик сжимаемости грунтов при расчете осадок оснований зданий и сооружений. — Сборник науч. трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1972, № 72, с. 20—29. Список лит.: 16 назв.

16.3.3 Строительные материалы и изделия

107393. Киселев Н. Н. Прочность бетонов с добавкой соляной кислоты и молотой негашеной извести в поздних возрастах. — Труды Горьк. инж.-строит. ин-та, 1972, № 59, с. 42—50. Список лит.: 6 назв.

107394. Коломеец Р. Г., Индукаев Д. П., Шмигальский В. Н. Непрерывный контроль степени уплотнения бетонных смесей в процессе формирования. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 3, с. 90—94.

107395. Некоторые вопросы методики оптимизации развития производства местных строительных материалов в экономическом районе. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 3, с. 84—90. Список лит.: 7 назв.

Авт.: Д. М. Казакевич, А. Г. Кузьминский, Г. И. Прокофьева, Э. Р. Сивяская.

107396. Нужанов Г. Т., Бродский В. П., Геллертов Г. Н. Исследования свойств вяжущих и бетона на основе доменного шлака. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 3, с. 73—75.

107397. Старосельский А. А. Электрическое сопротивление цементного камня при водонасыщении. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 3, с. 75—78.

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

107398. Анализ затрат мощности шнековой фрезы землерезной машины с нижней подрезкой блока. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 3, с. 153—159. Авт.: А. М. Монастырский, В. А. Болтовский, А. А. Ларих, В. А. Пестерев.

107399. Арьянов Х. Д., Заплетин П. П., Валиева Р. Оптимизация производственных объединений с использованием математических методов и применением электронно-вычислительной техники (на примере арматуростроения). — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джамбул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 261—280.

107400. Блюмина Л. Х., Гребенников В. Н., Казакевич М. И. Гашение колебаний надземных трубопроводов в ветровом потоке. — Стр-во трубопроводов, 1974, № 3 ©, с. 21—22.

107401. Болотских Н. С. Пути повышения эффективности рабочего режима установок локального вакуумного водопонижения ПУВВ-1. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 3, с. 94—99.

107402. Бочкарев В. В. Исследование работы железобетонных плит покрытий с отверстиями. — Труды Горьк. инж.-строит. ин-та, 1972, № 59, с. 36—41.

107403. Вершинин В. П. Особенности работы буронабивных фундаментов в глинистых грунтах Ленинграда. — Сборник науч. трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1972, № 72, с. 12—19. Список лит.: 5 назв.

107404. Вилков К. И., Смолин Н. И. Жесткость и трещинообразование слабоармированных керамзитобетонных элементов при кратковременном и длительном нагружении. — Труды Горьк. инж.-строит. ин-та, 1972, № 59, с. 25—35 с табл.

107405. Вилков К. И., Смолин Н. И. О прочности наклонных сечений керамзитожелезобетонных балок без поперечной арматуры. — Труды Горьк. инж.-строит. ин-та, 1972, № 59, с. 5—17 с табл.

107406. Далматов Б. И. Оценка несущей способности свай трения. — Сборник науч. трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1972, № 72, с. 5—12. Список лит.: 8 назв.

107407. Зуев О. С. Машины для разработки подводных траншей. [Из зарубеж. техники]. — Стр-во трубопроводов, 1974, № 3 ©, с. 38—39.

107408. Иванов Р. А. Применение скреперных ковшей для разработки мерзлых грунтов. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 3 ©, с. 95—98.

107409. Искареева Р. Т., Жилкибаев Т. С. АСУП — как основное направление совершенствования управления производством на предприятиях арматуростроения. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джамбул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 250—253.

107410. Крикун В. Я., Соколов Г. И., Шпекторов И. Н. Технический уровень роторных траншейных экскаваторов. — Стр-во трубопроводов, 1974, № 3 ©, с. 10—11.

107411. Кузнечихин Н. Д., Черкасов Е. Б. Влияние использования шиннопровода на аварийность в системе электроснабжения промышленных строительных площадок. — Пром. энергетика, 1974, № 4 ©, с. 6—7.

107412. Лебедев М. Н., Таукелев Р. Н., Нураков С. Влияние скорости на удельную энергоемкость процесса копания грунта. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 3, с. 148—153.

107413. Лепарский Л. О., Ломакин А. Д. Метод определения послойной влажности элементов деревянных конструкций в процессе эксплуатации. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 3, с. 160—162.

107414. Монтаж стеклопластиковых трубопроводов. — Стр-во трубопроводов, 1974, № 3 ©, с. 29—30. Авт.: Г. Г. Худяков, Н. Г. Пермяков, Ю. Г. Рождественский, В. В. Петров.

107415. Морозов В. Н. Сопротивление грунтового полупространства вертикальному перемещению осесимметричного штампа. — Сборник науч. трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1972, № 72, с. 73—120. Список лит.: 15 назв.

107416. Нифонтов А. В. Влияние последовательности нагружения на величину температурных усилий в статически неопределимых железобетонных конструкциях. — Труды Горьк. инж.-строит. ин-та, 1972, № 59, с. 18—24.

107417. Пелевин И. В., Остров Э. Е. Совершенствование отраслевой системы управления качеством строительства. — Стр-во трубопроводов, 1974, № 3 ©, с. 7—9.

107418. Соколов В. М. Воздействие грунта обратной засыпки на вертикальные элементы трубопроводов. — Сборник науч. трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1972, № 72, с. 57—60.

107419. Шаршак В. К. Способ проектирования развертывающихся лемешно-отвалных поверхностей отвалов плужных каналокопателей. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 4 ©, с. 42—43.

16.3.5 Отдельные виды строительства. Здания и сооружения.

Гидротехническое строительство

107420. Аруин Э. Н. Структура ресурсов, используемых при строительстве объектов нефтяной и газовой промышленности. — Стр-во трубопроводов, 1974, № 3 ©, с. 23—24.

107421. Рогунов В. А., Лубинов П. С. Жилые городки [строителей] для условий Севера. — Стр-во трубопроводов, 1974, № 3 ©, с. 34—35.

107422. Ядохин Б. Межхозяйственная служба капитального строительства. [«Куйбышевсельхозпроект»]. — Сельск. хоз-во России, 1974, № 4 ©, с. 11—13.

16.3.5.1 Гидротехническое строительство

(Техническая гидромеханика (гидравлика) — см. 16.2.3)

107423. Богатко Сергей. Горы сомкнулись в 12.33. [О стр-ве Зейск. ГЭС]. Очерк. — Молодая гвардия, 1974, № 4 ©, с. 251—269. Продолж. следует.

107424. Власюк Б. А. Оптимальное управление расходом воды в ирригационных каналах. — Труды ин-та (Ин-т электронных управляющих машин), 1971, вып. 14, с. 94—107. Список лит.: 9 назв.

107425. Власюк Б. А., Моросанов И. С. Долгосрочное планирование работы оросительной системы. — Труды ин-та (Ин-т электронных управляющих машин), 1971, вып. 14, с. 82—93.

107426. Гарбовский Э. А. Определение начальных величин скорости распространения фронта прерывных волн в каналах. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 3, с. 111—116.

107427. Дмитриева Г. И. Управление запасами [воды] в системе с последовательными складами. — Труды ин-та (Ин-т электронных управляющих машин), 1971, вып. 14, с. 141—148.

107428. Дымков В. И. Автономное регулирование ирригационными системами как задача управления запасами. — Труды ин-та (Ин-т электронных управляющих машин), 1971, вып. 14, с. 125—140. Список лит.: 7 назв.

107429. Дымков В. И., Иванов В. В. Оперативная коррекция планов водопользования при случайном характере стока. — Труды ин-та (Ин-т электронных управляющих машин), 1971, вып. 14, с. 108—124.

107430. Иванов В. В., Моросанов И. С. Проблема регулирования стока. — Труды ин-та (Ин-т электронных управляющих машин), 1971, вып. 14, с. 6—13.

107431. Кулик Г. Ф., Кузнецов С. К. Мероприятия по обеспечению оптимальной формы сопряжения бьефов в руслах трапецеидального поперечного сечения. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 3, с. 106—111. Список лит.: 7 назв.

107432. Лебедев Д. П. Задача рационального вододеления для крупной оросительной системы. — Труды ин-та (Ин-т электронных управляющих машин), 1971, вып. 14, с. 58—67.

107433. Лебедев Д. П., Чунченпак И. М. Планирование орошения в крупной ирригационной сети. — Труды ин-та (Ин-т электронных управляющих машин), 1971, вып. 14, с. 68—81.

107434. Моросанов И. С. Основы построения автоматизированной системы управления в ирригации. — Труды ин-та (Ин-т электронных управляющих машин), 1971, вып. 14, с. 14—37. Список лит.: 9 назв.

107435. Тарвердиев Р. Б. История исследования, проектирования, строительства Мингечаурского гидротехнического комплекса. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1973, № 6, с. 81—88. Список лит.: 75 назв.

16.3.6 Оборудование зданий. Санитарная техника

107436. Дюжин А. Т., Казанская Т. Л. К вопросу стабилизации температуры воздуха в термоконстантных помещениях. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1973, вып. 7, с. 21—28.

107437. Казанская Т. Л., Поберезовская С. С. Регулятор температуры воздуха термоконстантных помещений. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1973, вып. 7, с. 29—31.

107438. Карпухин В. Ф., Файнгольд З. Л. Очистка высококонцентрированных сточных вод методом анаэробного сбраживания. — Хим.-фармац. журн., 1974, т. 8, № 2 ©, с. 50—52. Список лит.: 6 назв.

107439. Костин В. И., Поварницын М. С. Распределение примесей от плоских источников в параллельном турбулентном потоке, создаваемом вентиляционными струями. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 3, с. 133—137. Список лит.: 8 назв.

107440. Солодовников А. Г. Исследование систем управления работой теплообменника горячего водоснабжения. — Пром. энергетика, 1974, № 4 ©, с. 44—46.

107441. Ушаков В. И., Панкратов Н. И. О работе фильтров кондиционеров во время туманов и осадков. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 3, с. 128—130.

107442. Федорцов Н. П. Проблемы водоснабжения приводораздельно-го промышленного города. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1974, № 2 ©, с. 112—114. Рез. на англ. яз.

УДК 62-50
62-50

16.4 Энергетика

16.4.1 Общие вопросы

107443. Богомолов С. И. Динамические свойства рабочих колес турбомашин при высоких температурах. — Проблемы прочности, 1974, № 2 ©, с. 11—15.

107444. Егоров А. М., Костромин И. А. Исследование точности электрохимического формообразования внутренних поверхностей турбинных лопаток. — Станки и инструмент, 1974, № 4 ©, с. 34—35.

107445. Исследование несущей способности турбинного диска методом измерения твердости. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 15—18. Авт.: И. В. Демьянушко, А. Ф. Пронкин, В. Т. Турчанов, Б. П. Чебаевский.

107446. Попов Ю. А. Техничко-экономический анализ зимней гидромеханизации земляных работ в энергетическом строительстве. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 3, с. 122—127. Список лит.: 9 назв.

107447. Светлаков Ч. Л., Черкасов В. В., Махнев А. Г. К вопросу об оценке надежности турбомашин по результатам ускоренных испытаний на форсированных режимах. — Проблемы прочности, 1974, № 2 ©, с. 88—91. Список лит.: 9 назв.

16.4.2 Теплоэнергетика. Теплотехника

107448. Альпин Л. М. Об определении зольности каменных углей по данным электрического каротажа. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 4 ©, с. 106—110. Список лит.: 13 назв.

107449. Балаклеенко В. И. Бесканальная прокладка тепловых сетей на севере Тюменской области. — Стр-во трубопроводов, 1974, № 3 ©, с. 25—26.

107450. Жандаулетов Р., Чоманов У., Шертиев С. Исследование влияния параметров датчиков погасания пламени на безопасность работы топочно-агрегата СТАМ-К-2. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джамбул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 237—240.

107451. Пессин Я. И. Упрощенный метод определения относительных расходов воды в абонентских узлах теплосети. — Пром. энергетика, 1974, № 4 ©, с. 49—50.

107452. Суткайтис И. Б., Макарявичюс В. И., Тамонис М. М. Упрощенная методика определения теплопроводности и вязкости высокотемпературных продуктов сгорания углеводородного топлива. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1973, т. 6 ©, с. 135—142. Список лит.: 24 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

107453. Файн Е. И., Максимов Б. Н. Опыт работы системы оборотного водоснабжения [теплообменников] на хлорированной воде с добавками ингибиторов. — Пром. энергетика, 1974, № 4 ©, с. 21—23.

107454. Чепурный И. А. Блочная котельная [для систем теплоснабжения]. — Стр-во трубопроводов, 1974, № 3 ©, с. 28.

16.4.2.1 Паротехника

107455. Виницкий А. И., Зильберберг Н. А. О защите [паровых] котлов, сжигающих газовое топливо. — Пром. энергетика, 1974, № 4 ©, с. 40—41.

107456. Лазовский В. А., Воронков С. Т. Механизация и технология нанесения футеровочных масс на поверхности нагрева котлоагрегатов. — Пром. энергетика, 1974, № 4 ©, с. 46—49.

107457. Левонтин Л. И., Евтушенко А. С., Борщев В. Н. Контрольный кольцевой электрод к приборам защиты при погасании пламени горелочных устройств [в топках котлов]. — Пром. энергетика, 1974, № 4 ©, с. 19—21.

16.4.2.2 Двигатели внутреннего сгорания. Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

107458. Дарчинов Э. Н. Некоторые вопросы технологического обеспечения надежности двигателей в производстве. — Проблемы прочности, 1974, № 2 ©, с. 92—95. Список лит.: 7 назв.

107459. Исследование прочности турболопаточных сплавов в сверхзвуковых газовых потоках. — Проблемы прочности, 1974, № 2 ©, с. 85—87. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. Н. Богачев, Ю. Г. Векслер, В. Г. Сорокин и др.

107460. Корчагин В. А. Влияние испаряемости топлива на тепловыделение и некоторые параметры рабочего процесса дизеля. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 110—114. Список лит.: 5 назв.

107461. Кузнецов Н. Д., Веселов С. И., Степаненко Н. Д. Применение композиционных материалов в конструкции ГТД. — Проблемы прочности, 1974, № 2 ©, с. 77—84.

107462. Леонов О. Б., Долинский Г. И. Распределение воздушного заряда по цилиндрам дизеля на переходных процессах. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 106—109.

107463. Об охлаждении пламенных труб в высокотемпературных камерах сгорания [газотурбинных установок]. — Пром. энергетика, 1974, № 4 ©, с. 41—44. Авт.: Ю. Н. Башкатов, Г. Н. Любчик, В. А. Христюк, А. М. Шевченко.

107464. Орлин А. С., Заренбин В. Г., Литвиненко Н. П. Определение температур и тепловых напряжений в поршневом кольце д. в. с. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 97—101.

107465. Постников В. И., Чуфистов В. А. Закономерности вращения и износа поршневых колец при различных режимах работы двигателя. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 102—105. Список лит.: 5 назв.

107466. Уваров С. Н. Повышение тепловой экономичности газотурбинных установок простого цикла. — Пром. энергетика, 1974, № 4 ©, с. 50—53. Список лит.: 9 назв.

16.4.2.3 Холодильная техника

107467. Петров А. Наш встречный план. [Моск. з-д «Компрессор»]. — Знамя, 1974, кн. 4 ©, с. 136—147.

16.4.3 Гидроэнергетика. Ветроэнергетика. Гелиоэнергетика. Геоэнергетика. Биоэнергетика

107468. Бекнев В. С., Шкурихин И. Б., Богатырев А. Г. Исследование осердиального диффузора кольцевого эжектора. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 94—97.



107469. Красюков Г. А., Дмитриев В. Д. Перевод кислородных компрессоров типа КЗр-10/30 на работу с несмазываемыми уплотнениями. — Пром. энергетика, 1974, № 4 ©, с. 23—24.

16.4.5 Электроэнергетика. Электротехника

107470. Балабух А. И. К расчету вентильно-конденсаторных схем умножения напряжения. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 116, с. 62—66.

107471. Басс Э. И., Темкина Р. В. Сравнение электрических величин с использованием магнитных элементов в устройствах релейной защиты и автоматики. — Электричество, 1974, № 4 ©, с. 34—38.

107472. Брон О. Б., Сушков Л. К. II Международный симпозиум в Лодзи по явлениям в электрической дуге. [Польша. Сент. 1973 г.] — Электричество, 1974, № 4 ©, с. 92—93.

107473. Вайнштейн Н. А. К вопросу определения коэффициента максимума электрических нагрузок с помощью ЭЦВМ среднего класса. — Пром. энергетика, 1974, № 4 ©, с. 37—38. Список лит.: 6 назв.

107474. Васильев А. С. Методы анализа статических преобразователей частоты для электротермин. — Электричество, 1974, № 4 ©, с. 61—64. Список лит.: 10 назв.

107475. Гайснер А. Д., Тимченко В. Ф. Учет основных факторов повреждаемости при статистическом анализе надежности дальних линий электропередачи и применение его результатов. — Электричество, 1974, № 4 ©, с. 8—16. Список лит.: 11 назв.

107476. Глазенко Т. А., Хрисанов В. И. Анализ системы «широко-импульсный преобразователь переменного тока — двухфазный асинхронный двигатель». — Электричество, 1974, № 4 ©, с. 48—54. Список лит.: 10 назв.

107477. Гольдберг О. Д., Курбатова Г. С. Влияние условий эксплуатации на надежность асинхронных двигателей. — Стандарты и качество, 1974, № 4 ©, с. 55—57. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. и франц. яз., с. 94, 96.

107478. Дулькин А. И. Периодичность повторения обмоточных коэффициентов трехфазных обмоток. — Электричество, 1974, № 4 ©, с. 69—71.

107479. Ермаков Н. Г. Определение постоянных времени САР для получения оптимальных переходных процессов привода. — Электричество, 1974, № 4 ©, с. 89—90.

107480. Ефремов М. С. В какой последовательности проводить нормоконтроль? [Опыт Калинин. з-да электроаппаратуры]. — Стандарты и качество, 1974, № 4 ©, с. 15.

107481. Зилес Л. Д. О распределении свободных составляющих коммутационных перенапряжений в электрических сетях. — Электричество, 1974, № 4 ©, с. 16—19. Список лит.: 7 назв.

107482. Идельчик В. И., Тарасов В. И. Исследование существования, неоднозначности и сходимости решения уравнений установившегося режима электрических систем. — Электричество, 1974, № 4 ©, с. 20—24. Список лит.: 11 назв.

107483. Кизеветтер В. Е. Разрядные характеристики гирлянд изоляторов. — Электричество, 1974, № 4 ©, с. 38—42.

107484. Коваленский И. В. Упрощенная защита шин генераторного напряжения. — Пром. энергетика, 1974, № 4 ©, с. 33—34.

107485. Константинов Б. А., Жежеленко И. В. Третье Всесоюзное научно-техническое совещание по качеству электрической энергии. [Баку. Сент. 1973 г.] — Пром. энергетика, 1974, № 4 ©, с. 60—61.
107486. Лежнев А. П. Переносной прибор для измерения среднеквадратичного и максимального токов при переменной нагрузке. — Пром. энергетика, 1974, № 4 ©, с. 10—14.
107487. Литвинов В. М., Черанев В. М. О расширении области использования прибора ВАФ-85. — Пром. энергетика, 1974, № 4 ©, с. 10.
107488. Мамедяров О. С. III Всесоюзное совещание по качеству электрической энергии. [Баку. Сент. 1973 г.] — Электричество, 1974, № 4 ©, с. 93—94.
- Мамиконянц Л. Г., Петров И. И., Евсеев Б. Н. «Электричество» — орган Академии наук СССР, старейший русский электротехнический журнал. — См. 109086.
107489. Мелик-Шахназаров А. М., Канторович В. Б., Саркисян М. А. Применение автоматического прямоугольно-координатного компенсатора для умножения и деления составляющих измеряемого напряжения. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 1, с. 95—99.
107490. Музыка Ю. А., Музыка Н. А., Завгородний В. И. К расчету электроэлементов с массивными магнитопроводами. — Электричество, 1974, № 4 ©, с. 75—78.
107491. Нестерин В. А., Никитин В. М. О выборе оптимальной формы кривой тока в вентильных двигателях. — Электричество, 1974, № 4 ©, с. 91.
107492. Окунцов Е. И., Кан И. И. Прибор для определения несимметричности кривой напряжения переменного тока. — Пром. энергетика, 1974, № 4 ©, с. 16.
107493. Салютин А. А., Здрок А. Г. Электромагнитные процессы и расчетные соотношения в однофазном выпрямителе с магнитным усилителем, включенным на входе трансформатора. — Электричество, 1974, № 4 ©, с. 54—60. Список лит.: 7 назв.
107494. Сашин В. И. Тон задают ильичевцы. [Техн. творчество на Моск. электромех. з-де им. Владимира Ильича]. — Вопр. изобретательства, 1974, № 3 ©, с. 49—52.
107495. Семенов И. Н., Степанович Б. А., Фролов В. И. Установка для измерения емкости и испытания изоляции трехфазных конденсаторов. — Пром. энергетика, 1974, № 4 ©, с. 17—19.
107496. Сидельников Б. В., Чагласян Б. О. Метод учета пространственных гармоник магнитного поля насыщенных управляемых асинхронных двигателей. — Электричество, 1974, № 4 ©, с. 79—82.
107497. Смелков Г. И., Кашолкин Б. И., Поединцев И. Ф. Пожарная опасность проводов при коротких замыканиях. — Пром. энергетика, 1974, № 4 ©, с. 7—9.
107498. Сосонкин В. Л. О «шуме» дискретного регулирования исполнительных двигателей. — Электричество, 1974, № 4 ©, с. 84—87.
107499. Стабилизация преобразователей напряжения постоянного тока на пьезотрансформаторах. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 117—119. Авт.: М. М. Некрасов, В. Н. Барышников, А. А. Тышко, И. Л. Зайцевский.
107500. Тарханов О. В., Джетере А. Т., Тарханова Л. С. Магнитомодуляционные клещи постоянного тока. — Пром. энергетика, 1974, № 4 ©, с. 16—17.
107501. Шварц И. Г. О расчете электрических нагрузок по коэффициентам максимума. — Пром. энергетика, 1974, № 4 ©, с. 38—40. Список лит.: 8 назв.

107502. Экспериментальное исследование гиротрона на второй гармонике циклотронной частоты с оптимизированным распределением высокочастотного поля. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 782—788. Список лит.: 6 назв. Авт.: Д. В. Кисель, Г. С. Кораслев, В. Г. Павельев и др.

107503. Экспериментальные исследования параметров высокочастотных трактов по изолированным проводам расщепленных фаз ВЛ 330 кВ. — Электричество, 1974, № 4 ©, с. 87—88. Авт.: А. Н. Зельцер, Р. Г. Книжник, Ш. М. Шехтман и др.

107504. Юшкявичюс Р. А., Жукаускас А. А., Амбразявичюс А. Б. Конвективный и лучистый теплообмен в канале с электрической дугой. [К расчету электродугowych подогревателей]. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1973, т. 6 ©, с. 127—133. Список лит.: 7 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

107505. Яснев Ю. Д. Полупроводниковые выпрямители монолитной конструкции для испытательных установок. — Пром. энергетика, 1974, № 4 ©, с. 35—36.

107506. Яцук В. Г. Анализ электромагнитных коммутационных процессов в инверторе с двухступенчатой импульсной коммутацией. — Электричество, 1974, № 4 ©, с. 42—48. Список лит.: 5 назв.

16.4.5.1 Светотехника

107507. Бенедиктов Г. Л., Михайлов Н. И. Получение световых импульсов сложной формы. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 116, с. 57—62.

16.4.6 Радиоэлектроника

16.4.6.2 Радиотехника. Электроакустика. Радиолокация. Электросвязь. Телевидение. Электроника

107508. Агафонов Ю. С., Свириденко С. С. Двухэтапный поиск сигнала по частоте и времени при статистически зависимых этапах. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 836—839. Список лит.: 8 назв.

107509. Айвазян Ю. М., Морозов Б. Н. О возбуждении резонаторов ультракороткими лазерными импульсами. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 693—695. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 740.

107510. Андреева Е. Ю., Терехин Д. К., Фридрихов С. А. Влияние анизотропии резонатора на поляризацию излучения гелий-неонового лазера в магнитном поле. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 389—392. Список лит.: 7 назв.

107511. Андреева Е. Ю., Терехин Д. К., Фридрихов С. А. Нелинейные свойства гелий-неонового лазерного усилителя на линии λ -3,39 мкм. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 513—515. Список лит.: 5 назв.

107512. Андреева И. А., Берштейн И. Л., Маркелов Н. А. Экспериментальное определение нуля фазовой характеристики активной среды в кольцевом лазере на длине волны 3,39 мкм. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 645—652. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз., с. 738.

107513. Ансрян А. К., Газазян Э. Д. Излучение линейного тока, пересекающего плоский полубесконечный волновод. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 271—277. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

1107514. Апанасевич П. А., Жовна Г. И. Влияние нелинейной связи между модами на зону захвата кольцевого ОКГ. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 393—399. Список лит.: 11 назв.

107515. Банах В. А., Креков Г. М., Миронов В. Л. Дисперсия и пространственная корреляция интенсивности волновых пучков, распространяющихся в турбулентной атмосфере. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 252—260. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

107516. Бардила Т. И., Полевой Е. А. Учет мощностей видимых и невидимых сторон многополюсника при анализе и синтезе электрических цепей. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 33—39.

107517. Батовский О. М., Гурьев В. И. Исследование спектра лазера на HF(DF). — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 676—679. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз., с. 739.

107518. Беликов Е. Н. Измерительная схема термоэлектрического ваттметра СВЧ с выходом на стрелочный прибор и цифровой вольтметр. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1973, вып. 7, с. 84—103. Список лит.: 8 назв.

107519. Березин В. М., Гусев В. В. Использование параметров Стокса при анализе поляризации оптических волн, рассеянных атмосферным аэрозолем. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 695—699. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 740.

107520. Беркут А. Е., Орлов В. М. Характеристики двух ламп ПРК, включенных последовательно с дросселем. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 116, с. 67—71.

107521. Богачев В. М., Смольский С. М. Устойчивость колебаний и переходные процессы в высокочастотных транзисторных генераторах с инерционным автосмещением. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 228—237. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

107522. Бойко Б. Б., Михнов С. А., Матюшков В. Е. Влияние оптической разгрузки пассивного затвора на энергетические параметры монопериодного рубинового ОКГ. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 507—509. Список лит.: 5 назв.

107523. Бондарев А. С. Влияние статических электронных траекторий на усиление сигнала в электростатических усилителях СВЧ. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 45—48.

107524. Бровкин Г. Т., Беликов Е. Н. Встраиваемый двухканальный цифровой термисторный ваттметр СВЧ. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1973, вып. 7, с. 50—53.

107525. Бруннер В., Фишер Р., Клозе Э. Вторая Международная конференция «Лазеры и их применение». [Дрезден. Июнь 1973 г. Статья из ГДР]. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 724—729. Рез. на англ. яз., с. 741.

107526. Брянский Л. Н. Поляризационные аттенуаторы, параметры и погрешности. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1973, вып. 7, с. 104—122. Список лит.: 5 назв.

107527. Будкин Л. А., Митюгов В. В. О флуктуациях интенсивности лазерного излучения. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 238—246. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

107528. Булин Ю. А. О формировании ударных волн в распределенных системах с двумя нелинейными параметрами. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 73—78. Список лит.: 8 назв.

107529. Вербицкий И. Л. Статическая функция Грина и пространственный заряд в магнетроне с тонкими ламелями. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 861—862.

107530. **Вирник Я. З.** Естественные флуктуации амплитуды в распределенной модели лазера бегущей волны. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 775—781. Список лит.: 8 назв.

107531. **Влияние** времени релаксации красителя на форму импульсов при самосинхронизации мод в рубине при низкой температуре. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 691—693. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз., с. 739. Авт.: А. М. Леонтович, А. М. Можарский, Ю. Н. Сердюченко, М. Я. Щелев.

107532. **Влияние** тепловых самовоздействий на генерацию второй гармоники непрерывного излучения. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 679—683. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз., с. 739. Авт.: Ю. А. Горохов, Д. П. Криндач, Д. Н. Никогосян, А. П. Сухоруков.

107533. **Войтович А. П., Смирнов А. Я.** Об автостабилизации частоты межмодовых биений в газовом лазере. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 510—512. Список лит.: 8 назв.

107534. **Галкин В. Н., Константинов Е. Г., Шилков В. М.** Влияние электрического смещения подложки на пороговое напряжение МДП-транзистора. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 122—123.

107535. **Гончарук Н. М., Коцаренко Н. Я., Федорченко А. М.** Исследование условий самовозбуждения акустического генератора, нагруженного акустическим волноводом. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 816—822. Список лит.: 9 назв.

107536. **Гордиец Б. Ф., Решетняк С. А., Шелепин Л. А.** О механизмах генерации молекулярных лазеров в далекой инфракрасной области спектра. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 591—603. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз., с. 737.

107537. **Горышник Л. Л., Каринский С. С., Кондратьев С. Н.** Оценка некоторых энергетических параметров встречно-штыревых преобразователей поверхностных волн. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 812—815.

107538. **Грасюк А. З.** Комбинационные лазеры. Обзор. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 485—509. Список лит.: 96 назв. Рез. на англ. яз., с. 753.

107539. **Григорьянц В. В., Суворов В. А.** Взаимная синхронизация оптических квантовых генераторов. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 765—774. Список лит.: 11 назв.

107540. **Грязных И. В.** Применение метода статистической линеаризации для расчета воздействия помех на автоматический регулятор усиления. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 25—32. Список лит.: 6 назв.

107541. **Гуревич Г. Л., Ингель Л. Х.** О синхронизации мод ОКГ при резонансной модуляции параметров резонатора. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 219—227. Рез. на англ. яз.

107542. **Данилейко Ю. К., Лобачев В. А.** Новый резонатор для оптических квантовых генераторов — резонатор с вращающимся полем. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 688—690. Рез. на англ. яз., с. 739.

107543. **Данилейко Ю. К., Маненков А. А., Нечитайло В. С.** Одночастотный рубиновый лазер с пространственно однородным полем излучения и варьируемой длительностью импульса в наносекундном диапазоне. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 604—608. Рез. на англ. яз., с. 737.

107544. **Даниленко А. И.** Нелинейная обработка ортогональных сигналов. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 40—44. Список лит.: 6 назв.

107545. Домнин Ю. С., Татаренков В. М., Шумяцкий П. С. Новые линии генерации CH_3OH -лазера с накачкой излучением CO_2 -лазера. Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 703—706. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 740.

107546. Жданов Н. Н., Михалева А. И., Шеин А. Г. Интерференция видов колебаний в резонаторных системах магнетронов. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 101—104.

107547. Железняк М. М., Калачев В. Н., Кашин В. А. Фазовый синтез антенных решеток, использующий статистическое формирование парциальных диаграмм направленности дискретного раскрыва. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 671—678. Список лит.: 5 назв.

107548. Жук В. М., Чубинский Н. П. Компенсация фазовых искажений в секторальном рупоре. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 832—833.

107549. Задубовский И. И., Красноголовый Б. Н. Цифровой генератор радиально-круговой развертки. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 11—17.

107550. Зияханов У., Карымсаков С. Обратная ветвь вольтамперной характеристики сплавных р-п переходов на базе. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Дзамбул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 200—207.

107551. Зубарев И. Г., Михайлов С. И. Влияние ширины линии накачки на генерацию при вынужденном комбинационном рассеянии. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 629—633. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 737.

107552. Зубарев И. Г., Михайлов С. И. Управление спектром излучения неодимового лазера с модулированной добротностью внешним сигналом. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 625—628. Рез. на англ. яз., с. 737.

107553. Иванов И. Г., Ильюшко В. Г., Сэм М. Ф. Расширение спектра излучения катафорезных оптических квантовых генераторов. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 716—719. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 741.

107554. Иларионов Ю. А., Радионов А. А., Сморгонский В. Я. Влияние параметров заполнения на затухание волны E_{01} в двухслойном круглом волноводе. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 823—824. Список лит.: 5 назв.

107555. Ильченко М. Е., Мирских Г. А. Принцип построения каскадного фильтра с повышенной избирательностью. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 127—128.

107556. Импульсная реверсивная запись оптической информации в некоторых стеклообразных пленках. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 660—664. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз., с. 738. Авт.: Т. С. Каракулова, В. И. Наливайко, В. Г. Ремесник, В. Г. Цукерман.

107557. Импульсный химический лазер на смеси $\text{D}_2 + \text{F}_2 + \text{CO}_2 + \text{He}$. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 560—564. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз., с. 736. Авт.: Н. Г. Басов, С. И. Заворотный, Е. П. Маркин и др.

107558. Исследование флуктуаций интенсивности лазерного излучения, прошедшего слой конвективного турбулентного потока. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 3 ©, с. 73—76. Авт.: С. Н. Абросова, М. Ф. Небольсин, В. М. Сазанович, С. С. Хмелевцов.

107559. Калинин С. С., Швец О. М. Интегрирующий усилитель. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 125—126.

197560. Каменецакая М. С., Мансуров А. Н. К вопросу о шумовых и частотных свойствах лавинных $p-n$ -кремниевых фотодиодов. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 864—867.
197561. Каменецакая М. С., Мансуров А. Н. Некоторые вопросы исследования лавинных $p-n$ -кремниевых фотодиодов в динамическом режиме. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 867—869. Список лит.: 5 назв.
197562. Канавец В. И., Мозговой Ю. Д. Усиление лампы с бегущей волной за пределами полосы пропускания. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 857—860. Список лит.: 6 назв.
197563. Карамалиев Р. А., Вердиев С. Д., Годжаев Н. М. К теории генерации в системах с неоднородным уширением линии. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 1, с. 89—91. Список лит.: 7 назв. Рез. на азерб. яз.
197564. Киренский И. Г. Расчет параметров преобразователей частоты по параметрическому коэффициенту передачи. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 54—59.
197565. Кириленко А. А., Рудь Л. А., Шестопалов В. П. Рассеяние волн на изломе волновода. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 687—696. Список лит.: 11 назв.
197566. Ключин В. И., Винник А. Я., Сынов В. Ф. Приближенный синтез активных распределенных RC -цепей. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 60—65. Список лит.: 7 назв.
197567. Козлов Г. Р., Шапиро М. И. RC -автогенераторы синусоидальных колебаний на активных фильтрах. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 85—90. Список лит.: 5 назв.
197568. Козловский В. В. Определение входного сопротивления разомкнутой линии по двум наборам резонансных частот. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 853—855.
197569. Конвисар П. Г., Рустамов С. Р., Фомичев А. А. Влияние термически индуцированного двулучепреломления активного элемента на внутрирезонаторную генерацию гармоник при непрерывной накачке. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 667—671. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 738.
197570. Кондратьев И. Г. О структуре импульсного сигнала вблизи простой каустики в плавно неоднородной диспергирующей среде. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 730—736. Список лит.: 10 назв.
197571. Конов К. И., Шишков А. И. Полевые транзисторы в генераторах пилообразного напряжения. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 110—112.
197572. Концентрация радикалов CN в плазме лазера на окиси углерода. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 573—578. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз., с. 736. Авт.: В. Н. Очкин, С. Ю. Савинов, Н. Н. Соболев, Э. А. Трубочев.
197573. Корников С. А. Флуктуационные характеристики амплитрона непрерывного режима. Уравнение стационарных колебаний. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 789—796. Список лит.: 11 назв.
197574. Кошеляевский Н. Б., Татаренков В. М., Титов А. Н. Затягивание частоты в лазерах с нелинейным поглощением. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 516—521. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз., с. 753.
197575. Кукушкин В. В., Соляков В. Н., Эленкриг Б. Б. СВЧ-смеситель на планарных структурах $n-GaAs$. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 869—871. Список лит.: 5 назв.

107576. Кутуза Б. Г. Фазовое запаздывание радиоволн в неоднородной атмосфере. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 665—670. Список лит.: 12 назв.

107577. Кытина И. Г., Нестеренко В. М. Оптический квантовый генератор с повышенной равномерностью поля излучения. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 721—723. Рез. на англ. яз., с. 741.

107578. Лагуткин А. Н. К теории многочастотных колебаний в системах с нелинейным элементом, характеристика которого аппроксимируется ломаной кривой. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 210—217. Список лит.: 7 назв.

107579. Лехин С. Н., Сергеев А. Я., Тамм Д. Л. Термостабилизация режима транзисторов в мощных усилителях. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 119—121.

107580. Литвинов В. Ф., Семенов А. С., Тищенко Т. Н. Прохождение импульсов излучения полупроводникового лазера по светопроводу. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 683—686. Рез. на англ. яз., с. 739.

107581. Ловейко В. Н. К оценке добротности активных фильтров на основе интеграторов. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 850—852.

107582. Лоткова Э. Н., Гончарова С. Г., Писаренко В. В. Влияние газового состава активной среды лазера на окиси углерода на мощность генерации при комнатной температуре. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 542—546. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз., с. 736.

107583. Лукашев Е. М., Симонгауз В. И. Цифровой алгоритм получения оценки задержки псевдод шумового фазоманипулированного радиосигнала. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 3—10.

107584. Мамонтов Е. В. Автокорреляционные функции с малым уровнем положительных боковых лепестков. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 834—836.

107585. Мезрина Л. А., Персиянов Т. В., Рекалова Г. И. К вопросу о погрешностях при определении градиентов коэффициентов инжекции в приближениях низкого и высокого уровней инжекции. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 116, с. 126—129.

107586. Миронов В. Л., Носов В. В. О влиянии внешнего масштаба атмосферной турбулентности на пространственную корреляцию случайных смещений световых пучков. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 247—251. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

107587. Михайлов А. А., Турпаев А. И., Осипов Ю. И. Методика расчета нагружения привода качания антенной системы радиолокационных устройств. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 31—35.

107588. Модуляционные характеристики низкотемпературных паразитических активных элементов. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 751—756. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. Н. Алфеев, Ю. Н. Ковальков, Т. Н. Нарытник, В. Б. Федоров.

107589. Морозов В. Н. К теории многомодовой генерации в полупроводниковых лазерах. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 634—644. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз., с. 738.

107590. Насибов А. С., Папуша В. П., Козловский В. И. Электронно-лучевая трубка с лазерным экраном. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 534—541. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз., с. 736.

107591. Негоденко О. Н., Пономарев М. Ф., Хлебникова Т. П. Анализ больтамперных характеристик однопереходных транзисторов на ЭВМ. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 95—100. Список лит.: 5 назв.

107592. Некоторые особенности работы спинового генератора на оптической накачке. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 757—759. Авт.: В. В. Гордеев, И. Е. Гринько, Ю. М. Петухов и др.
107593. Новожилов О. П. Электрические модели инерционных нелинейных двухполюсников. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 737—742. Список лит.: 5 назв.
107594. О влиянии конденсации водяных паров на работу газодинамического лазера на двуокиси углерода. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 706—709. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 740. Авт.: А. И. Демин, Е. М. Кудрявцев, Н. Н. Соболев и др.
107595. Онищенко О. Г. К теории распространения электромагнитных волн в ультрарелятивистской анизотропной плазме. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 287—289.
107596. Особенности трехфотонного параметрического взаимодействия сверхкоротких световых пакетов в нелинейном режиме усиления. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 522—527. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз., с. 753. Авт.: Г. А. Букаускас, В. И. Кабелка, А. С. Пискарескас, А. Ю. Стабinius.
107597. Павленко О. Г. О реакции колеблющихся пьезоэлектриков и ферромагнетиков на возбуждающую цепь. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 743—750. Список лит.: 12 назв.
107598. Панкратов В. А. Рубидиевый квантовый генератор с нулевым сдвигом частоты перехода буферным газом. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 720—721. Рез. на англ. яз., с. 741.
107599. Персиянов Т. В., Рекалова Г. И. К вопросу о градиенте концентрации дырок на границе резкого p^+ - n -перехода в электронной области диода. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 116, с. 122—125.
107600. Персиянов Т. В., Рекалова Г. И. О распределении концентрации избыточных носителей в полупроводниках при низких и высоких уровнях инжекции. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 116, с. 103—112. Список лит.: 6 назв.
107601. Персиянов Т. В., Рекалова Г. И. Определение градиента концентрации избыточных носителей на границе пространственного заряда электронно-дырочного перехода диода с длинной базовой областью. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 116, с. 118—122.
107602. Персиянов Т. В., Рекалова Г. И. Распределение концентрации избыточных носителей на участке полупроводника, пограничном с инжектирующей поверхностью при произвольных уровнях инжекции. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 116, с. 113—117.
107603. Петров В. М. Болометрический и термисторный мост для измерения мощности ОКГ. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1973, вып. 7, с. 54—76. Список лит.: 10 назв.
107604. Петров В. М. Приемные термисторные элементы для измерения мощности ОКГ. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1973, вып. 7, с. 77—83. Список лит.: 5 назв.
107605. Прилепский Е. Д., Минкович Б. М. О выборе возбуждения и формы апертуры антенны при минимизации излучаемой мощности вне заданного телесного угла. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 829—831. Список лит.: 6 назв.
107606. Сазонов Д. М., Школьников А. М. Рассеяние электромагнитных волн нагруженной антенной решеткой. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 679—686. Список лит.: 8 назв.
107607. Саяпин А. Ф., Фоменко Г. П. Расстройка сверхпроводящих резонаторов по частоте интенсивными потоками ускоряемых частиц. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 797—800.

107608. Сverdлик М. Б., Мелешкевич А. Н. Синтез оптимальных импульсных последовательностей со свойством «не более одного совпадения». — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 721—729. Список лит.: 5 назв.

107609. Сидоров Ю. Е., Шишкин А. Д. Ранговое правило обнаружения радиолокационных сигналов в неизвестных шумах. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 91—94.

107610. Слепухин В. П., Беляев А. М. Калужский вариант. [О совершенствовании конструкции и улучшении качества изделий Калуж. радиолампового з-да им. 50-летия СССР]. — Стандарты и качество, 1974, № 4 ©, с. 10—11. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

107611. Соботковский Б. Е., Алексеев Б. Ф. Применение составных колебательных систем в радиоспектрометрах дециметрового и метрового диапазонов. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 116, с. 52—56. Список лит.: 5 назв.

107612. Соловьев И. И., Аксенов Б. В., Надточеев Е. А. Кварцевые часы КРЧ с корректируемой по радио шкалой времени. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1973, вып. 7, с. 44—49.

107613. Соловьев И. И., Сафаров Н. А. Расчет кварцевого генератора на туннельном диоде по схеме с контуром неизменного волнового сопротивления (схема Уоттерса). — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1973, вып. 7, с. 36—43.

107614. Сорокин Г. Великое изобретение. (Ко Дню радио). — Агитатор, 1974, № 6 ©, с. 42—43.

107615. Спиридонов Н. С., Масловский В. А. Эффективность эмиттера биполярного транзистора с линейчатой геометрией электродов. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 114—117.

107616. Стальмахов В. С., Шаталов А. М., Щеголев В. П. Оценка влияния распределенного затухания в элементе накачки на параметрическое усиление быстрых циклотронных волн в потоках типа М. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 123—125. Список лит.: 6 назв.

107617. Тараненко В. П., Хотяинцев С. Н. Расчет высокочастотных электронных пушек с управляющими сетками. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 79—84. Список лит.: 12 назв.

107618. Тетельбаум А. Я. Применение отрицательных иммитансов при формировании уравнений состояния электронной схемы. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 105—107. Список лит.: 5 назв.

107619. Титов А. В. Характеристики двух методов получения однозначных фазовых отсчетов при многочастотном излучении. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 839—842.

107620. Тучин В. В., Седельников В. А. О чувствительности к уровню возбуждения метода определения дисперсионной ширины линии атомного перехода в газовом лазере. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 213—218. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

107621. Удалов Н. Н., Удалова С. Н. Улучшение захвата сигнала с линейно меняющейся частотой в астатической системе фазовой автоподстройки. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 49—53.

107622. Умарходжаев Р. М. Об устойчивости спинового генератора боковой полосы, работающего на неоднородно уширенной линии. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 760—764. Список лит.: 12 назв.

107623. Фотоэлектрические свойства полупленочных гетеропереходов $n\text{CdSnP}_2$ — $p\text{Cu}_2\text{S}$ при возбуждении излучением газового лазера (He^+ , Ne). — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 862—864. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. В. Аншон, И. А. Карпович, И. П. Курицын, В. В. Подольский.

107624. Фридман Б. П. Определение расчетных соотношений для обобщающих моделей селекторных узлов типа ФДСД к аппаратуре контроля деформаций. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1971, вып. 32, с. 182—206.
107625. Хайкин Н. Ш., Юрист Б. В. К исследованию коэффициентов преобразования оптического гетеродинного приемника. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 706—714. Список лит.: 10 назв.
107626. Христич В. В. Метод снижения добротности полюсов аппроксимирующих функций. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 112—114.
107627. Худяков Г. И. Спектрально-корреляционный метод представления случайных процессов и полей. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 715—720. Список лит.: 7 назв.
107628. Черемисин О. П. Характеристики обнаружения гауссовых стационарных процессов при многоканальной обработке. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 843—847. Список лит.: 5 назв.
107629. Черемисин И. В., Чехлова Т. К. Тонкопленочный волноводный лазер с распределенной обратной связью и модуляцией коэффициента усиления. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 686—688. Рез. на англ. яз., с. 739.
107630. Чиллаг Л., Яноши М., Рожэ К. Об определении давления газа и состава смеси в отпаянных гелий-неоновых лазерных трубках. [Стагья из ВНР]. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 671—673. Рез. на англ. яз., с. 738.
107631. Экспериментальное исследование двухконтурного балансного параметрического усилителя 3-см диапазона. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 855—857. Авт.: П. П. Бобров, Б. З. Каневский, И. А. Струков, В. С. Эткин.
107632. Экспериментальное исследование предельного содержания паров воды в газодинамическом лазере на CO_2 — H_2O — N_2 . — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 528—533. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз., с. 753. Авт.: А. Д. Демин, Е. М. Кудрявцев, Н. Н. Соболев, В. Н. Файзулаев.
107633. Юрченко А. С. Исследование влияния неоднородностей в соединительных линиях на направленные свойства пассивной линейной решетки Ван-Атта. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 827—829.
107634. Юрьев А. Н. Пространственная обработка сигнала при неизвестных точно направлении на источники сигнала и помехи. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 848—850.
107635. Юрьев А. Н., Муравьев П. А. Точность оценки параметров сигнала при использовании фокусируемых антенн. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 697—705. Список лит.: 8 назв.

16.4.6.3 Автоматика. Телемеханика. Вычислительная техника

(Теория автоматического регулирования и управляющих систем — см. 14)

107636. Азьян Ю. М., Спигирев О. В., Корнев В. К. О синхронизации автоколебательной системы с запаздывающей обратной связью. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 241—243. Список лит.: 6 назв.
107637. Брановицкий В. И., Рабинович З. Л. Вопросы классификации вычислительных систем. (Состояние исследований. Проблемы). [Доклад на II Всесоюз. конференции по вычислит. системам. Ноябрь 1969 г.] — Вычислит. системы, 1971, вып. 48, с. 3—15. Список лит.: 10 назв.

107638. Браткова Татьяна Васильевна. Вперед, к «великому нулю» [О достижениях коллектива Моск. з-да электровакуумных приборов. Очерк]. — Молодой коммунист, 1974, № 3 ©, с. 24—30.

107639. Бухари А. Х. Ш., Минакова И. И. Синхронизация на кратных частотах автогенератора со сложным нелинейным контуром. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1974, т. 15, № 2 ©, с. 218—226. Список лит.: 6 назв.

107640. Заморин А. П. Некоторые вопросы организации вычислительных систем высокой производительности. [Доклад на II Всесоюз. конф. по вычислит. системам. Ноябрь 1969 г.] — Вычислит. системы, 1971, вып. 48, с. 64—80.

107641. Каляев А. В. Состояние и проблемы создания цифровых интегрирующих структур и систем. [Доклад на II Всесоюз. конф. по вычислит. системам. Ноябрь 1969 г.] — Вычислит. системы, 1971, вып. 48, с. 114—150. Список лит.: 8 назв.

107642. Кенгерлинский А. И., Джагунов Р. Г., Вайсман Г. С. Влияние нелинейности характеристик дросселей на работу пневматического время-импульсного множительно-делительного устройства. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 1, с. 91—94.

107643. Левин В. К., Жуков-Емельянов О. Д., Заморин А. П. ЭВМ третьего поколения в вычислительных системах. [Доклад на II Всесоюз. конф. по вычислит. системам. Ноябрь 1969 г.] — Вычислит. системы, 1971, вып. 48, с. 81—94.

107644. Майорчук М. А., Самойлов В. Д. Информационная емкость запоминающего устройства при записи и считывании голограмм источниками с различными длинами волн излучения. — Квантовая электроника, 1974, т. 1, № 3 ©, с. 609—614. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 737.

107645. Макаров К. К. Нормоконтроль технической документации в проектном институте [«Проектавтоматика». г. Кемерово]. — Стандарты и качество, 1974, № 4 ©, с. 12—14.

107646. Мерзлякова М. Н. Энергетика синхронных колебаний в томсоновских автоколебательных системах. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 3 ©, с. 148—149.

107647. Надежность однородных вычислительных систем. [Доклад на II Всесоюз. конф. по вычислит. системам. Ноябрь 1969 г.] — Вычислит. системы, 1971, вып. 48, с. 16—47. Список лит.: 25 назв. Авт.: М. Б. Игнатъев, Б. С. Флейшман, В. Г. Хорошевский, О. В. Щербаков.

107648. Папернов А. А., Гаранина О. И. Многомашинная вычислительная система с общим полем памяти. [Доклад на II Всесоюз. конф. по вычислит. системам. Ноябрь 1969 г.] — Вычислит. системы, 1971, вып. 48, с. 48—63.

107649. Петров В. М., Ребизов В. Д. Использование узкополосных систем телемеханики в подтональном диапазоне частот. — Пром. энергетика, 1974, № 4 ©, с. 30—32. Список лит.: 7 назв.

107650. Пономарев А. М. О выборе способа приема сигналов тональной частоты, передаваемых по электрической сети. — Электричество, 1974, № 4 ©, с. 30—34.

107651. Самойленко В. И., Злочевский Е. М. Преобразование спектра сигнала при дискретизации [в аналого-цифровых системах]. — Изв. вузов. Радиозлектроника, 1974, т. 17, № 2 ©, с. 108—110.

107652. Сирота И. М. Прохождение сигналов телесуперуправления по электрическим распределительным сетям. — Электричество, 1974, № 4 ©, с. 24—30. Список лит.: 9 назв.

107653. Сиукаев А. В. Методы вычисления оптимального цикла телеизмерения и погрешностей. — Электричество, 1974, 4 ©, с. 82—84.

107654. Специализированная вычислительная машина «Минутка» для обработки хронометражных данных. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1973, вып. 7, с. 9—20 с табл. Авт.: Б. А. Алексеев, В. А. Жиряков, А. И. Киселев, А. Г. Лазарев.

107655. Черненко М. И., Шиниберов Л. П. Квадраторные устройства на переменном токе. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 116, с. 86—90.

16.5 Горное дело

16.5.1 Общие вопросы

107656. Батраков Н. П., Зак П. С., Кочешков С. М. К вопросу о повышении надежности горных машин на стадии создания и изготовления. — Уголь, 1974, № 4 ©, с. 35—38.
107657. Беккер Р. Г., Набоков Э. П. Установление рациональной шкалы номинальных мощностей шахтных трансформаторных подстанций. — Пром. энергетика, 1974, № 4 ©, с. 3—6. Список лит.: 6 назв.
107658. Владимир Сергеевич Кразченко. [Специалист в области горного дела. 1913—1973. Некролог]. — Уголь, 1974, № 4 ©, с. 79—80 с портр.
107659. Житомирский И. Б. Совершенствование маркшейдерской службы на угольных шахтах. — Уголь, 1974, № 4 ©, с. 64—65.
107660. Идентификация нелинейных пневмосистем при оптимизированных добыче-разведочных работах. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 4 ©, с. 142—149. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. Н. Соколов, В. В. Алексеев, В. Г. Семенов, А. П. Жернаков.
107661. Липкович С. М., Биличенко В. М. Исследование производственных систем шахты методами теории случайных процессов. — Уголь, 1974, № 4 ©, с. 10—14.
107662. Олин А. В., Стороженко М. А. Дистанционный контроль за положением подъемных сосудов в горных выработках. — Уголь, 1974, № 4 ©, с. 44—46.

16.5.1.1 Бурение. Буровзрывные работы

107663. Бадалов Ф. А. Некоторые вопросы работоспособности деталей буровых крюков и крюкоблоков. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 1, с. 77—80. Список лит.: 6 назв.
107664. Бергштейн О. Ю., Вугин Р. Б. Методика прогнозирования показателей бурения с отбором керна твердых абразивных пород. — Нефть. хоз-во, 1974, № 3 ©, с. 21—23. Список лит.: 7 назв.
107665. Грабчак Л. Г., Попов А. Н. Затраты мощности на бурение шурфов шнековым буром. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 4 ©, с. 129—137. Список лит.: 6 назв.
107666. Ибрагимов И. Х. Статика каротажного кабель-каната при бурении наклонных скважин. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 1, с. 36—40. Список лит.: 5 назв.
107667. Измайлов Т. З., Мамедов И. Х., Гасанов И. З. Влияние пространственной формы ствола скважины на силы сопротивления. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 1, с. 28—31. Список лит.: 5 назв.
107668. Клещев Г. С. О температурных режимах электродвигателей [буровых установок] в условиях Западной Сибири. — Пром. энергетика, 1974, № 4 ©, с. 28—30. Список лит.: 13 назв.

107669. Определение момента, затрачиваемого на холостое вращение колонны труб в стволе скважины. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 11, с. 22—27. Список лит.: 8 назв. Авт.: М. П. Гулизаде, Э. С. Сакович, Л. Я. Сушон, Л. Я. Кауфман.

107670. Сандов А. А. О приближенном расчете нагрузок в случае подъема прихваченной колонны труб. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 1, с. 100—104.

107671. Тяг П. М. О предупреждении поглощений промывочной жидкости. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 4 ©, с. 150—154.

107672. Фараджев Т. Г., Агаев С. Г., Ахундов А. А. К вопросу выбора оптимального начального диаметра насадок гидромониторных долот при бурении. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 1, с. 32—35.

16.5.1.2 Управление горным давлением и проходка горных выработок

107673. Игишев В. Г. Прогноз эндогенной пожароопасности выемочных полей по многим параметрам. [По поводу статьи Р. А. Фрумкина «Методика прогнозирования процессов со многими параметрами и ее приложение в горном деле» в журн. «Уголь», 1973, № 11]. — Уголь, 1974, № 4 ©, с. 56—59.

107674. Шашкин А. И. Определение оптимальной толщины монолитной крепи. — Труды Науч.-исслед. ин-та математики ВГУ (Воронеж. ун-т), 1973, вып. 8, с. 50—53. Список лит.: 6 назв.

16.5.22 Разработка месторождений нерудных полезных ископаемых

107675. Багдасаров Ш. Б., Чернов А. Н., Юсипов А. А. Обеспечение сохранности кристаллов кварца при буровзрывных работах и транспортировке горной массы. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 4 ©, с. 138—141.

107676. Ильин В. П., Трофимов В. Д. Некоторые результаты экспериментальных ядерных взрывов внутреннего действия в солях. [К применению в добыче каменной соли]. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 4 ©, с. 74—78. Список лит.: 6 назв.

16.5.231 Разработка месторождений ископаемых углей и углистых полезных ископаемых

107677. Бурчаков А. С., Харченко В. А., Кафорин Л. А. Классификация качественных характеристик угольных шахт. — Уголь, 1974, № 4 ©, с. 3—10. Список лит.: 5 назв.

107678. Гарин С. Г., Катриченко В. Н., Хахалин А. П. 813 метров двухпутевого штрека на комбайн ПК-9р за 31 рабочий день. [Шахта «Центральная» комбината «Прокопьевскуголь»]. — Уголь, 1974, № 4 ©, с. 25—27.

107679. Евсеев В. С., Гонтов А. Е. Опыт работы комплексной бригады Г. Н. Смирнова по добыче 245 тыс. тонн угля за 31 рабочий день. [Шахтоуправление «Юбилейное» комбината «Южжугбассуголь»]. — Уголь, 1974, № 4 ©, с. 14—21.

107680. Ермеков М. А., Ортенберг Э. Ш. На статью Г. Д. Лидина, И. Л. Эттингера, Н. В. Шульман «О возможности теоретического расчета потенциальной метаногенности угольных пластов на больших глубинах». («Уголь», 1973, № 5). — Уголь, 1974, № 4 ©, с. 68.

107681. Куприянов Ю. Б. Опыт работы японских лав с высокой нагрузкой. — Уголь, 1974, № 4 ©, с. 76—78.
107682. Медведева В. Я., Субботина Г. А., Шальнова Н. М. Профилактика рабочих поверхностей горнотранспортного оборудования от примерзания и прилипания пород и угля. — Уголь, 1974, № 4 ©, с. 33—34.
107683. На статью И. Е. Атласа «О динамических оценках эффективности капитальных вложений в угольной промышленности». [Журн. «Уголь», 1973, № 5. Отклики:] Л. Б. Борисковский, В. И. Солдатов; А. Ф. Павлов. — Уголь, 1974, № 4 ©, с. 65—68.
107684. Никонов Е. С., Муромцев И. Л. О методике анализа и планирования производительности труда на [угольных] разрезах. — Уголь, 1974, № 4 ©, с. 29—33.
107685. Опыт скоростного проведения выработок комбайном 4ПУ. [Шахта «Манеixa» комбината «Прокопьевскуголь»]. — Уголь, 1974, № 4 ©, с. 27—29. Авт.: Н. Г. Кочетков, Ф. К. Мельхнор, В. И. Перцев, А. Ф. Плаксин.
107686. Панов Г. Е., Бондарев Б. П. Опыт увлажнения печорских углей. — Уголь, 1974, № 4 ©, с. 55—56.
107687. Парамонов В. И., Школяренко А. Н., Трофимов И. Г. Испытания опытных образцов комплексов КМ-101Т. [К механизации выемки угля]. — Уголь, 1974, № 4 ©, с. 38—42.
107688. Пархоменко А. И., Остапенко А. Ф., Кривченко А. А. Промышленные испытания [угольных] комбайнов 1К-101 и 2К-52 с новыми исполнительными органами с захватом 0,4 м — Уголь, 1974, № 4 ©, с. 42—44.
107689. Ржевский В. В., Бурчаков А. С., Ножкин Н. В. О результатах заблаговременной дегазации гидрорасчленением [угольного] пласта. — Уголь, 1974, № 4 ©, с. 51—54.
107690. Рубин Ю. М., Лобанов А. В. Исследование процесса уноса угольной пыли из противоточной центробежной сушильной установки. — Уголь, 1974, № 4 ©, с. 61—64.
107691. С тников Н. Н., Барон И. К., Чувардин Б. П. Полмиллиона тонн угля в год комплексом КМ-87э. [Шахта «Коренная» комбината «Челябинскуголь»]. — Уголь, 1974, № 4 ©, с. 21—25.
107692. Черевко И. Е., Филиппов В. А. Защита атмосферы от загрязнений сушильными установками углеобогащительных фабрик. — Уголь, 1974, № 4 ©, с. 59—61.

16.5.233 Разработка нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений

107693. Ахмедов З. М., Гукасян А. А. Нелинейность фильтрации и вопросы вскрытия [нефтяного] пласта. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 1, с. 41—45. Список лит.: 5 назв.
107694. Валиханов А. В., Тихонов А. В. Комплексное решение производственных и социальных задач в добыче нефти. — Нефт. хоз-во, 1974, № 3 ©, с. 15—18.
107695. Гасанов А. Х., Джалалов Г. И., Халилов Х. М. Об интерференции круговой батареи [нефтяных] скважин в трещиновато-пористой среде при нелинейном законе фильтрации. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 1, с. 11—15. Список лит.: 8 назв. Рез. на азерб. яз.
107696. Джафаров Н. Д. О взаимодействии скважин прямолинейных батарей в неоднородных [нефтяных] пластах. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 1, с. 16—21. Список лит.: 14 назв. Рез. на азерб. яз.

107697. Еникеев М. Д. О качестве работ по испытанию скважин испытателями пластов в процессе бурения. [С предисл. ред.] — Нефт. хоз-во, 1974, № 3 ©, с. 24—27. Список лит.: 5 назв.

107698. Исследование влияния упругости законтурной зоны на движение газированной жидкости в неоднородных пластах. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 1, с. 46—52. Список лит.: 8 назв. Авт.: Г. П. Гусейнов, Т. С. Амирбеков, Г. А. Гамидов, Г. Г. Керимов.

107699. Костерин Ю. В. Всесоюзное совещание. Эффективное использование топлива и вторичных тепловыделительных ресурсов на предприятиях нефтяной, газовой, нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности. [Грозный. Окт. 1973 г.] — Пром. энергетика, 1974, № 4 ©, с. 58—59.

107700. Крылов А. П. О некоторых вопросах нефтеотдачи. [По поводу статьи В. Н. Щелкачева «Две важнейшие задачи нефтедобывающей промышленности и вопросы разработки Туймазинского нефтяного месторождения» в журн. «Нефт. хоз-во», 1973, № 11]. — Нефт. хоз-во, 1974, № 3 ©, с. 37—40.

107701. Левин С. М. Актуальные проблемы хозяйственной реформы в нефтяной промышленности. — Нефт. хоз-во, 1974, № 3 ©, с. 11—14.

107702. Нагорный Л. А. Исследование процесса коксообразования при движущемся фронте горения и водонасыщенных пластах с нефтями средней плотности. — Нефт. хоз-во, 1974, № 3 ©, с. 58—61. Список лит.: 8 назв.

107703. Основные результаты обработок скважин сульфаминовой кислотой в объединении «Пермнефть». — Нефт. хоз-во, 1974, № 3 ©, с. 55—57. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. А. Амиян, В. С. Уголев, В. П. Шалинов, П. М. Южанинов.

107704. Петров В. А., Леонов Е. Г., Филатов Б. С. Исследование основных характеристик нисходящего вертикального потока газожидкостной смеси. [К применению в нефтедобывающей промышленности]. — Нефт. хоз-во, 1974, № 3 ©, с. 34—37.

107705. Пилатовский В. П., Табаков В. П. Гидродинамические расчеты устойчивости процесса вытеснения нефти водой при разработке нефтяных месторождений Урало-Поволжья. — Нефт. хоз-во, 1974, № 3 ©, с. 44—47.

107706. Пути повышения эффективности применения трубных испытателей пластов. — Нефт. хоз-во, 1974, № 3 ©, с. 27—30. Авт.: А. Ф. Шакиров, Б. А. Лазарев, В. М. Кузьмин, Е. Б. Грунис.

Рябчиков А. М. О загрязнении природной среды нефтью [при добыче и переработке]. — См. 106518.

107707. Совершенствование отбора керн при бурении глубоких разведочных скважин [на нефть и газ]. — Нефт. хоз-во, 1974, № 3 ©, с. 67—71. Список лит.: 8 назв. Авт.: Б. Д. Панов, В. В. Осипов, С. Ф. Сидоренко и др.

107708. Техника и технология закачки серной кислоты с целью создания оторочки. — Нефт. хоз-во, 1974, № 3 ©, с. 48—54. Авт.: В. К. Петухов, А. М. Клеев, А. К. Арсеньев, Н. А. Климов.

107709. Чернышев И. И., Банатов В. П. Методика расчета компоновки низа буровой колонны для подготовки ствола скважины к креплению. — Нефт. хоз-во, 1974, № 3 ©, с. 31—34. Список лит.: 5 назв.

107710. Шашин В. Д. Итоги работы отрасли за три года девятой пятилетки и задачи на 1974 год. — Нефт. хоз-во, 1974, № 3 ©, с. 2—10.

107711. Щербанин А. А. Методика проектирования режима бурения наклонных скважин. — Нефт. хоз-во, 1974, № 3 ©, с. 18—20. Список лит.: 6 назв.

107712. Юркевский С. В., Вечхайзер Л. И., Левицкий З. Н. Некоторые результаты экспериментального исследования мембран предохранительных клапанов [нефтепромыслового оборудования]. — Учен. зап. кн.-та нефти и химии, 1973, № 1, с. 67—71. Список лит.: 5 назв.

16.6/7 Технология металлов

16.6/7.2 Металловедение

(Теоретическое металловедение — физика металлов — см. 15.2.4)

107713. Бабенко А. Е. К вопросу об изучении необратимых процессов при пластическом циклическом деформировании сплавов ЭИ612 и ЭИ437Б в условиях нормальных и повышенных температур. — Проблемы прочности, 1974, № 2 ©, с. 28—31.

107714. Баловнев Ю. А. Закономерности диффузии водорода в палладии. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 719—720. Список лит.: 7 назв.

107715. Бусаргин А. Н. Экспериментальное исследование усталостных характеристик хромистой бронзы при теплосменах и вибрациях. — Проблемы прочности, 1974, № 2 ©, с. 100—103.

107716. Вартанова Г. А., Суров Ю. И., Поволоцкий Е. Г. О структуре электролитически осажденного рения. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 740—742. Список лит.: 8 назв.

107717. Высокопрочные ниобиевые сплавы. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 185—186. Авт.: Д. А. Прокошкин, Е. В. Васильева, М. И. Трекина и др.

107718. Гецов Л. Б. О накоплении повреждений и разрушений металлов при сложной программе нагружения. — Проблемы прочности, 1974, № 2 ©, с. 32—37. Список лит.: 24 назв.

107719. Горновой В. А., Хлынов В. В. Особенности укрупнения неметаллических частиц и перехода их через межфазные границы. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 204, с. 92—96. Список лит.: 15 назв.

107720. Евсеев А. М., Дергачев В. М. Исследование энергетического спектра в моделях металлических сплавов. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 557—561. Список лит.: 6 назв.

107721. Зыкин П. Г., Лукин Б. Ю. Выносливость тонкой ленты из жаропрочных сплавов. — Проблемы прочности, 1974, № 2 ©, с. 117—118.

107722. Кайбышев О. А., Низамов Р. Г., Газиев А. А. Экспериментальная установка и методика измерения динамических свойств металлов. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1972, вып. 29, с. 170—180. Список лит.: 8 назв.

107723. Кандауров Н. Е., Мелихов В. Д. Определение удельного сопротивления и термо-ЭДС сплавов γ -области системы медь — алюминий — цинк. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 281—288. Список лит.: 10 назв.

107724. Кандауров Н. Е., Мелихов В. Д., Пресняков А. А. Микротвердость сплавов γ -области системы медь — алюминий — цинк. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 289—296. Список лит.: 5 назв.

107725. Качество поверхностного слоя деталей из сплава ЭП220 после эксплуатации. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1972, вып. 29, с. 150—156. Авт.: В. С. Мухин, Б. В. Турков, Л. В. Матвеев, А. П. Коробицын.

107726. Конопленко В. П., Плеханов В. А., Поляков В. Н. О накоплении деформации и изменении характера разрушения стали X18H12T при термоциклическом нагружении. — Проблемы прочности, 1974, № 2 ©, с. 38—40. Список лит.: 5 назв.

Коррозийная стойкость сплавов титан-молибден-тантал в растворе серной кислоты различной концентрации при 20°. — См. 107949.

107727. Кудряшов В. Г., Пронин А. Т., Воробьев Н. А. Сопоставление титановых сплавов по характеристикам вязкости разрушения. — Проблемы прочности, 1974, № 2 ©, с. 96—99.

107728. Кузнецов Р. И., Шилов В. И. Температурно-скоростная зависимость деформаций [металлов] при сжатии. — Проблемы прочности, 1974, № 2 ©, с. 66—69. Список лит.: 9 назв.

107729. Маркочев В. М., Сизарев В. Д. Методика измерения средней скорости закритического разрушения ферромагнитных материалов. — Проблемы прочности, 1974, № 2 ©, с. 60—62. Список лит.: 6 назв.

107730. Мухин В. С. К вопросу релаксации остаточных напряжений и наклепа [в сплаве ЭИ437БУ]. — Труды Уфим авиац. ин-та, 1972, вып. 29, с. 165—169.

107731. О природе дисперсионного твердения сплавов Cu — Al — Co. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 3 ©, с. 88—94 с табл. Список лит.: 24 назв. Авт.: В. А. Паюк, А. Д. Коротаев, Л. С. Бушнев, Ю. И. Чумляков.

107732. Осасюк В. В., Ефименко Г. П., Ахметов А. З. Влияние релаксации изгибных напряжений на механические свойства стали 12Х1МФ. — Проблемы прочности, 1974, № 2 ©, с. 70—72.

107733. Павлов В. В. К описанию кинетических коэффициентов расплавов и твердых тел с помощью свободного объема. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 204, с. 110—114. Список лит.: 9 назв.

107734. Рагозин Ю. И., Ковров В. Н. Накопление повреждаемости [металлов] при переменных режимах нагружения в малоцикловой области. — Проблемы прочности, 1974, № 2 ©, с. 118—120. Список лит.: 6 назв.

107735. Термодинамические свойства жидких сплавов в системе уран — индий. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 542—545. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. А. Лебедев, В. М. Серегин, А. М. Поярков и др.

107736. Хлынов В. В., Лебедев А. Н., Куткин А. Б. Исследование гистерезиса смачивания железом и его сплавами твердых окислов. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 204, с. 97—99.

16.6 Металлургия

16.6.1 Общие вопросы

107737. Бабенко А. Р., Кефер Р. Г., Ложкин А. Ф. Некоторые вопросы механизма сульфатизирующего обжига. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 204, с. 51—54. Список лит.: 10 назв.

107738. Жуков А. А. Некоторые дополнительные аспекты колебательной теории плавления металлов. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 3 ©, с. 562—565. Список лит.: 11 назв.

107739. Люмкис С. Е., Тихонов А. И. О факторах, влияющих на микронеднородность в металлургических расплавах. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 204, с. 32—35. Список лит.: 6 назв.

107740. Павлов В. В. К расчету ширины запрещенной зоны шлакообразующих окислов. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 204, с. 105—109. Список лит.: 9 назв.

107741. Полосина З. С., Склокин Н. Ф., Бродов А. А. Определение экономической эффективности повышения качества черных металлов. — Стандарты и качество, 1974, № 4 ©, с. 62—63. Рез. на англ. и франц. яз., с. 94, 96

107742. Смелянский М. Я., Минеев Р. В., Михеев А. П. Вероятностные характеристики пульсаций тока мощных дуговых [сталеплавильных] электропечей. — Электричество, 1974, № 4 ©, с. 65—68. Список лит.: 5 назв.

16.6.3 Металлургия цветных и редких металлов

107743. Бабушкин В. Н., Тихонов А. И. Кинетика восстановления закиси никеля окисью углерода в кипящем слое. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 204, с. 9—12. Список лит.: 5 назв.

107744. Бабушкин В. Н., Тихонов А. И., Смирнов В. И. Восстановление закиси никеля природным газом в кипящем слое. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 204, с. 36—40. Список лит.: 6 назв.

107745. Голдобин В. П., Деев В. И., Рыбников В. И. Исследование термодинамических свойств растворов системы $\text{Cu} - \text{Pb} - \text{Sb}$ методом электродвижущих сил. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 204, с. 60—65. Список лит.: 10 назв.

107746. Деев В. И., Совков В. Е., Сабуров Л. Н. Влияние состава металлизированного штейна на растворимость меди в высокожелезистом шлаке. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 204, с. 13—17. Список лит.: 9 назв.

107747. Деев В. И., Совков В. Е., Сабуров Л. Н. Изучение поверхностных свойств цинкосодержащих силикатных расплавов. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 204, с. 22—26. Список лит.: 13 назв.

107748. Дорошкевич А. П., Мишин В. Д. Изучение вязкости натрий-силикатных шлаков. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 204, с. 27—31. Список лит.: 6 назв.

107749. Елисеев Е. И., Смирнов В. И., Худяков И. Ф. Изучение влияния сульфата меди на растворение сульфида цинка при повышенных температурах. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 204, с. 5—8. Список лит.: 12 назв.

107750. Зиниград М. И., Бармин Л. Н. Скорость окисления сульфида кобальта оксидным расплавом, содержащим закись кобальта. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 204, с. 115—118. Список лит.: 6 назв.

107751. Кинетика восстановления хрома из шлаков кремнием при производстве безуглеродистого феррохрома. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 204, с. 77—82. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. А. Топорищев, С. Г. Меламуд, В. Н. Бороненков и др.

107752. Лукашенко Э. Е., Реутова Г. А. О взаимодействии магния с расплавами хлорид-фторид кальция. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 498—502. Список лит.: 19 назв.

107753. Попель С. И., Захарова Т. В., Шишарина Е. И. Адгезия свинцово-оловянистых расплавов к меди и промежуточной фазе. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 204, с. 83—88. Список лит.: 5 назв.

107754. Рогов Б. М., Худяков И. Ф. Осаждение цветных металлов сероводородом из растворов сложного состава. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 204, с. 18—21.

107755. Рогов Б. М., Худяков И. Ф., Смирнов В. И. Изучение условий автоклавного выщелачивания обожженных кобальтсодержащих пиритных концентратов. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 204, с. 55—59.

16.7 Обработка металлов

16.7.1 Общие вопросы

107756. Перцов Г. Н. Вопросы построения автоматизированной системы проектирования деталей типа тел вращения (на примере станкостроения). — Стандарты и качество, 1974, № 4 ©, с. 44—48. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 96.

16.7.2 Литейное производство (фасонное литье металлов)

107757. Бакиров Р. Б., Шин Р. Г. К вопросу пенообразования жидких самотвердеющих [формовочных] смесей. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 240—242.

107758. Бураков С. Л., Калашников П. Г., Маленберг Е. В. Комплексные патентно-лицензионные исследования в НИИ. [Науч.-исслед. ин-т спец. способов литья]. — Вопр. изобретательства, 1974, № 3 ©, с. 37—39.

107759. Уравнения движения формовочной смеси при уплотнении встряхиванием. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 134—138. Список лит.: 6 назв. Авт.: Е. И. Шевцов, А. Г. Староверов, М. Е. Шнайдерман и др.

16.7.3 Обработка металлов давлением

107760. Грудов А. А., Комаров П. Н., Ржевский В. Ф. Резьбонакатные ролики повышенной производительности. — Станки и инструмент, 1974, № 4 ©, с. 22—24.

107761. Дерюгин И. С. Технические советы и изобретательская работа на предприятии [Челяб. трубопрокатный з-д]. — Вопр. изобретательства, 1974, № 3 ©, с. 35—36.

107762. Жаворонков В. А., Мухин Г. Г., Леваева Г. В. Исследование процесса винтовой прокатки круглых профилей из литых заготовок. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 139—143.

107763. Из опыта эксплуатации электропривода кузнечно-прессового оборудования. [Моск. автомоб. з-д им. Ленинского комсомола]. — Пром. энергетика, 1974, № 4 ©, с. 54—55. Авт.: М. С. Бернер, В. Н. Кожин, В. В. Минский, В. О. Калинин.

107764. Кожушков Василий. Мы — лица заинтересованные. [О внедрении новой техники на Челяб. трубопрокатном з-де]. Очерк. — Новый мир, 1974, № 3 ©, с. 160—170.

107765. Михайлов В. М., Фертик С. М. Распределение энергии в системе «индуктор — обрабатываемая деталь» при обработке металлов импульсным магнитным полем. — Электричество, 1974, № 4 ©, с. 72—75. Список лит.: 11 назв.

107766. Повышение перегрузочной способности асинхронных двигателей [трубопрокатных станков] ударной нагрузке. — Пром. энергетика, 1974, № 4 ©, с. 2—3. Авт.: И. И. Бербенец, А. И. Евдохин, А. М. Корытин, В. Г. Зимненко.

107767. Тарасов А. Н. Изготовление пуансонов из стали ХВГ. — Станки и инструмент, 1974, № 4 ©, с. 27—29.

107768. Хавкин И. Я. Зависимость предельного коэффициента вытяжки от основных параметров процесса. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 144—149. Список лит.: 7 назв.

107769. Шин Р. Г., Бакиров Р. Б. К вопросу исследования коэффициента Пуассона в α и β фазах при пластической деформации стали IX21H5T. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 183—184.

107770. Шин Р. Г., Бурдин В. М. Влияние прочностных характеристик материалов и скорости деформации на натяжение по ходу непрерывной прокатки. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 191—192.

107771. Шин Р. Г., Бурдин В. М. Влияние скоростного фактора на сопротивление деформации в процессе холодной прокатки на непрерывных тонколистовых станах. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 197—199. Список лит.: 9 назв.

107772. Шин Р. Г., Бурдин В. М. К вопросу исследования законов деформации [при прокатке]. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 195—197.

107773. Шин Р. Г., Бурдин В. М. Определение величины межклетьевого натяжения полосы при прокате на непрерывных листовых станах. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 193—195.

107774. Шин Р. Г., Бурдин В. М. Применение закона Гука при холодной прокатке полосы на непрерывном тонколистовом стане. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 187—190. Список лит.: 9 назв.

107775. Шин Р. Г., Хегай В. Б. Исследование влияния на сопротивление деформации химических элементов при обработке давлением специальных сталей и сплавов. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 180—182.

107776. Шин Р. Г., Хегай В. Б. Номограмма для определения сопротивления деформации при обработке специальных сталей и сплавов. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 176—178.

107777. Шин Р. Г., Хегай В. Б., Бакиров Р. Б. Исследование деформация феррита и аустенита в стали IX21H5T в функции температуры и растягивающего напряжения. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1972, вып. 2, с. 184—186.

16.7.4 Обработка металлов резанием

107778. Августов И. А. Станок для притирки клапанов. — Станки и инструмент, 1974, № 4 ©, с. 42.

107779. Алексеев Н. В. Применение математического моделирования для определения продольных перемещений при кручении метчиков. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1971, вып. 32, с. 101—104. Список лит.: 5 назв.

107780. Баранов С. Е. Определение параметров универсального механизма поперечной подачи круглошлифовальных стайков. — Станки и инструмент, 1974, № 4 ©, с. 4—6. Список лит.: 6 назв.

107781. Беляев В. Г., Дробашевский Г. С. Исследование малых перемещений узлов с передачами винт — гайка качения и скольжения. [Шлифовальные стайки]. — Станки и инструмент, 1974, № 4 ©, с. 15—17.

107782. Битунов В. В. Обоснование экономичности новых моделей [металлорежущих] станков. — Станки и инструмент, 1974, № 4 ©, с. 25—27.

107783. Бобров В. Ф., Моисеев А. В. Определение окружного усилия при нарезании резьбы резцом. — Станки и инструмент, 1974, № 4 ©, с. 25—27.

107784. Большов В. А., Тимофеев П. В. Влияние смазочной среды на величину опорной поверхности притираемых деталей. — Станки и инструмент, 1974, № 4 ©, с. 29—30.

107785. Витлин В. Б., Гершаник Л. С. Конференция по электроконтактной обработке. [Всесоюз. конф. Запорожье. Окт. 1973 г.] — Станки и инструмент, 1974, № 4 ©, с. 46—47.

107786. Горбунов Б. И., Порохня А. А. Точность устранения неуровненности шлифовальных кругов уравнивающими устройствами с двумя грузами. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 162—167.

107787. Дубровин И. Ф. Применение высокопроизводительных концевых фрез для обработки титановых сплавов. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 167—170.

107788. Ермаков Ю. М., Уманская В. Д. Осевое протягивание отверстий с круговой подачей. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 155—157.

107789. Жедь В. П., Павлова М. А., Непомнящий Ю. Л. Расточная головка особо высокой точности на аэростатических подшипниках со встроенным электродвигателем. — Станки и инструмент, 1974, № 4 ©, с. 9—10.

107790. Зориктуев В. Ц. Некоторые вопросы автоматизации токарного станка. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1972, вып. 29, с. 61—66. Список лит.: 5 назв.

107791. Иделевич А. Я. Контроль толщины зубьев эвольвентных шлифовых калибров-пробок. — Станки и инструмент, 1974, № 4 ©, с. 43—44.

107792. Касимов Л. Н. Некоторые вопросы механики чистового точения титановых сплавов. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1972, вып. 29, с. 36—41.

107793. Комиссаров В. И. Исследование обрабатываемости [резанием] елочного замка детали из сплава ЖС6К. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1972, вып. 29, с. 74—83. Список лит.: 5 назв.

107794. Комиссаров В. И. Сборная профильная протяжка с большим числом переточек. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1972, вып. 29, с. 110—112.

107795. Корсаков В. С., Мамедов Р. С. Влияние некоторых геометрических параметров режущего инструмента на точность обработки сфер. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 158—161.

107796. Корытин А. М., Шапарев Н. К. Релейные системы стабилизации мощности электропривода главного движения [металлорежущих станков]. — Станки и инструмент, 1974, № 4 ©, с. 10—11.

107797. Кузьменко А. Ф., Андронов Н. В., Пикалов Б. И. Заточка круглых гребенок раскрывающихся резьбонарезных головок. — Станки и инструмент, 1974, № 4 ©, с. 21—22.

107798. Кулик В. К., Буланков Г. С., Чкалов В. В. Анализ гидрприводов подачи отрезных круглопильных станков. — Станки и инструмент, 1974, № 4 ©, с. 12—13. Список лит.: 6 назв.

107799. Куликов С. И., Диваев Р. И. Применение математических методов планирования эксперимента при исследовании процесса хонингования. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1972, вып. 29, с. 105—109.

107800. Кустов А. Н. Оптимальные режимы точения сплава ЭИ827. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1972, вып. 29, с. 32—35.

107801. Локтев В. И., Попов В. И. Виброустойчивость [металлорежущего станка] при работе с гасителем колебаний. — Станки и инструмент, 1974, № 4 ©, с. 24—25. Список лит.: 5 назв.
107802. Макаров А. Д. О взаимосвязи интенсивности износа инструмента с другими явлениями процесса резания. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1972, вып. 29, с. 5—10. Список лит.: 7 назв.
107803. Макаров А. Д., Акбердин А. М. Влияние предварительного подогрева сплава ЖС6К на износ торцовых фрез. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1972, вып. 29, с. 84—88.
107804. Макаров А. Д., Акбердин А. М., Кичко Ю. М. О тарировании термопары твердый сплав — обрабатываемый материал. [Измерение температуры резания]. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1972, вып. 29, с. 54—60. Список лит.: 12 назв.
107805. Макаров А. Д., Бершадский В. Б. О выборе оптимальных режимов резания при фрезеровании штамповой стали 5ХНВ. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1972, вып. 29, с. 69—73.
107806. Макаров А. Д., Гордеев Ю. А. Вопросы оптимального резания при парезании резьбы. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1972, вып. 29, с. 89—95. Список лит.: 7 назв.
107807. Макаров А. Д., Доброрез А. П., Самигуллин Р. З. Влияние твердости стали на некоторые характеристики ее обрабатываемости резанием. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1972, вып. 29, с. 21—25. Список лит.: 6 назв.
107808. Макаров А. Д., Кичко Ю. М. Влияние химсостава углеродистых сталей на обрабатываемость резанием. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1972, вып. 29, с. 11—20. Список лит.: 6 назв.
107809. Макаров А. Д., Кишуров В. М. Выбор инструментального материала для обработки сплава ЖС6К. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1972, вып. 29, с. 51—53.
107810. Макаров А. Д., Коленченко В. М., Бушуева В. А. О влиянии скорости резания и марки инструментального материала на наклеп обработанной поверхности. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1972, вып. 29, с. 139—149. Список лит.: 7 назв.
107811. Макаров А. Д., Мухин В. С. Исследование наклепа при обработке [резанием] сплава ЭИ437БУ. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1972, вып. 29, с. 134—138.
107812. Макаров А. Д., Шевнин Г. А. Исследование некоторых характеристик обрабатываемости при чистовом точении алюминиевого сплава АЛ9. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1972, вып. 29, с. 26—31.
107813. Макаров А. Д., Шустер Л. Ш., Дерябин В. И. Влияние параметров процесса резания металлов на коррозионную стойкость деталей. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1972, вып. 29, с. 157—164. Список лит.: 6 назв.
107814. Макаров А. Д., Шустер Л. Ш., Дерябин В. И. О формировании остаточных напряжений при точении. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1972, вып. 29, с. 115—121. Список лит.: 6 назв.
107815. Мигунов В. М., Масюк Л. Т., Ерофеев Ю. М. Ленточно-шлифовальный станок для обработки призматических участков лопаток. — Станки и инструмент, 1974, № 4 ©, с. 8—9.
107816. Митрович В. П., Вашук И. А., Сажнева Р. И. Влияние применения холодильников и легирования чугуна бором на износ направляющих [металлорежущих] станков. — Станки и инструмент, 1974, № 4 ©, с. 36—38. Список лит.: 5 назв.
107817. Москалев Ю. Л., Жуков В. В. Приспособление для заточки отделочно-расточных резцов. — Станки и инструмент, 1974, № 4 ©, с. 43.



107818. Мухин В. С., Саватеев В. Г. К вопросу определения остаточных напряжений при точении. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1972, вып. 29, с. 122—129.

107819. Поляк А. Я., Шестиалтынов В. К. Устройство для контроля наличия тока в цепи [электрооборудования металлорежущих станков]. — Станки и инструмент, 1974, № 4 ©, с. 18.

107820. Праведников И. С. Исследование обрабатываемости [резанием] жаропрочных сплавов на никелевой основе. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1972, вып. 29, с. 47—50.

107821. Семишин М. М. Зависимость погрешности обработки от силы трения при колебаниях [металлорежущих] станков. — Станки и инструмент, 1974, № 4 ©, с. 6—8.

107822. Фадюшин И. Л. Расточные головки с многогранными непереключаемыми пластинками твердого сплава. — Станки и инструмент, 1974, № 4 ©, с. 20—21.

107823. Шаумян Г. А., Мельникова Л. И. Новые металлорежущие станки, работающие по методу попутного точения. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 170—174.

107824. Шустер Л. Ш. Исследование износа сверл при обработке [резанием] стали ЭИ654. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1972, вып. 29, с. 100—104.

107825. Шустер Л. Ш. О выборе материала режущей части резцов. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1972, вып. 29, с. 42—46.

16.7.5 Термическая обработка металлов.

Упрочнение металлов и защита от коррозии

107826. Аграновский Г. Г., Матулис Ю. Ю. Хроматная обработка покрытий. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1973, т. 6 ©, с. 89—95. Список лит.: 10 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

107827. Активация поверхности пластмасс перед химической металлизацией. [Сообщ.] 1. М. И. Шалкаускас, Д. П. Кимтене, Т. А. Багдонене. Прямое активирование солянокислыми растворами PdCl_2 . — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1973, т. 6 ©, с. 3—10. Список лит.: 7 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

107828. Алимов Ю. А. Диффузное хромирование предварительно цементированной ХВГ. — Хим.-фармац. журн., 1974, т. 8, № 2 ©, с. 58—59.

107829. Взаимодействие электроосаждаемого Cr с анионами и лигандами. [Сообщ.] 4. В. Ю. Скоминас, Д. Ю. Франкявичюте, Ю. П. Буткявичюс, Ю. Ю. Матулис. Некоторые особенности включения неметаллических веществ в Cr осадка. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1973, т. 6 ©, с. 71—80. Список лит.: 13 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

107830. Влияние защитных покрытий на жаропрочность, ползучесть и усталость сплавов. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 130—133. Авт.: В. Г. Сорокин, Ю. Г. Векслер, И. Л. Куприянов, С. Я. Палеева.

Генель С. В., Пятигорская Л. В., Рыбалова Г. В. Полимерные антиадгезионные покрытия оборудования в пищевой промышленности. См. 108002.

Егоров А. М., Костромин И. А. Исследование точности электрохимического формообразования внутренних поверхностей турбинных лопаток. — См. 107444.

107831. Исследование процесса хроматирования Zn и Cd в кислых растворах Cr (VI). [Сообщ.] 1. В. А. Дикинис, Р. Р. Шармайтис, Ю. Ю. Матулис. Влияние ионов SO_4^{2-} при pH -1,7. — Труды АН-ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1973, т. 6 ©, с. 33—44. Список лит.: 24 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

107832. К вопросу определения Cr (VI) и Cr (III) в конверсионных пленках на Zn и Cd. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1973, т. 6 ©, с. 27—31. Список лит.: 7 назв. Рез. на литов и англ. яз. Авт.: В. А. Дикинис, В. А. Вилутене, Р. Р. Шармайтис, Ю. Ю. Матулис.

107833. Медведев Б. А., Смоленцев В. П. Электрод-инструмент для обработки винтовых лопастей шнеков с переменным шагом. — Станки и инструмент, 1974, № 4 ©, с. 35.

Орлов В. В., Потатуркин В. П. Установка для поверхностного упрочнения зубчатых колес [тепловозов]. — См. 108539.

107834. Прокопчик А. Ю., Левицкас Е. В. Химическое никелирование с применением этилендиаминдиборана. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1973, т. 6 ©, с. 11—17. Список лит.: 7 назв. Рез. на литов и англ. яз.

Щецов А. Основы групповой технологии при восстановлении деталей [с.-х. машин] осталиванием. — См. 108063.

107835. Электролитическое осаждение сплава Pt — Co. [Сообщ.] З. С. С. Рачинскене, С. И. Хотьянович, Ю. Ю. Матулис. Физико-химические свойства сплава. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1973, т. 6 ©, с. 81—88. Список лит.: 7 назв. Рез. на литов и англ. яз.

107836. Электрохимическая установка для обработки прутковых стержневых элементов. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 187—188. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. Н. Тер-Мкртчян, Н. Н. Харитонов, А. А. Ростовцев, А. Н. Харитонов.

16.7.6 Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка. Склеивание

107837. Прохоров Н. Н., Худиев Ш. И. Влияние предварительной термообработки на деформацию стальных полос при сварке. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 1, с. 63—66.

107838. Униговский М. Р., Зильберштейн Б. М. Влияние параметров торцов труб на качество сборки [сварных] стыков. — Стр-во трубопроводов, 1974, № 3 ©, с. 15—17. Список лит.: 7 назв.

16.7.8 Производство и ремонт металлических изделий

107839. Бондарь Г. Г., Лукин Б. Ю., Первушин Ю. С. Исследование усталостных характеристик ленточных и проволоочных материалов гибких рукавов. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1971, вып. 32, с. 121—126.

107840. Галимханов К. Г., Глинкин И. М., Меерсон М. Г. Исследования статических и динамических характеристик фторопластовых рукавов [с металлической оплеткой]. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1971, вып. 32, с. 142—154.

16.8 Машиностроение. Машиноведение. Приборостроение

(Отраслевое и специальное машиностроение и приборостроение — см. соответствующие отраслевые разделы)

16.8.1 Общие вопросы

107841. Таллер С. Л., Арбузова Н. В. Методология внедрения общесоюзного технологического классификатора деталей машиностроения и приборостроения. — Стандарты и качество, 1974, № 4 ©, с. 41—44. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

107842. Торопов В. А. Новый государственный стандарт на общие требования к ремонтпригодности техники [машино- и приборостроения]. — Стандарты и качество, 1974, № 4 ©, с. 72.

16.8.2 Машиностроение. Машиноведение

107843. Борисенко Г. А., Балакин П. Д., Лагутин С. А. Геометрико-кинематические особенности передачи винт — гайка эксцентричная. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 67—70. Список лит.: 5 назв.

107844. Виравов Р. В., Борисов В. Н. Определение потери скорости ведомого звена планетарной фрикционной передачи. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 62—66. Список лит.: 5 назв.

107845. Гавриленко В. А. Научные проблемы машиностроения и Академия наук СССР. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 5—9.

107846. Глухарев Е. Г. К расчету последовательно расположенных соединений вала со ступицей. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 179—181.

107847. Гоман А. М. К определению нагрузки, действующей на обрешеченный вал. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 36—40. Список лит.: 6 назв.

107848. Гриценко Н. Д., Никитин В. М. Моделирование механизма гидропривода с аккумуляторной полостью. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 87—90.

107849. Грызун Г. М., Грызун Т. Н., Галимханов К. Г. О расчете на изгиб зубьев колес, нарезанных долбяками. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1971, вып. 32, с. 109—113.

107850. Грызун Т. Н., Грызун Г. М., Галимханов К. Г. Определение напряжений в зубьях шестерен с помощью аналитических функций по методу Н. И. Мухелишвили. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1971, вып. 32, с. 105—108.

107851. Жуков В. Ф., Татаринов А. С. Некоторые вопросы исследований напряжений [в деталях] с применением фотоупругих покрытий. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 19—21.

107852. Заблонский К. И., Пепель О. Е., Телис И. Я. Коэффициент неравномерности распределения нагрузки между зубьями глобондной передачи. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 53—56. Список лит.: 5 назв.

107853. Калачев В. Ф. Выносливость тарельчатых пружин большой жесткости. — Станки и инструмент, 1974, № 4 ©, с. 19.

107854. Карелин В. С. Синтез кулисного механизма по заданному значению приближенно постоянного передаточного отношения. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 71—75.

107855. Климов М. Ф., Сушко Б. А., Шаламов А. А. Проектирование ЗИПа механических систем с учетом коэффициента готовности. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, т. 131, с. 54—57.

107856. Кувшинов Ю. А., Иосилевич Г. Б. Испытание резьбовых деталей при повторном ударном нагружении. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1971, вып. 32, с. 134—141. Список лит.: 11 назв.

107857. Лопаткин М. Г., Блохин Л. Г. К расчету момента сил трения роликовых опорно-поворотных кругов. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 120—125. Список лит.: 5 назв.

107858. Мухин В. С., Саватеев В. Г. Математическое описание эпюры остаточных напряжений. [К конструированию деталей машин]. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1972, вып. 29, с. 130—133.

107859. Наследышев Ю. К., Скоринин Ю. В. Контроль износа направляющих методом поверхностной активации. — Станки и инструмент, 1974, № 4 ©, с. 14.

107860. Недоуров Ю. С., Корнилов В. В. О возможности интенсификации теплопередачи в дисковых муфтах и тормозах. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 125—129. Список лит.: 5 назв.

107861. Олезнюк В. Ф. Приближенная методика определения динамического натяжения в набегавшей ветви ленточных тормозов. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 43—46.

107862. Ремизов Д. Д., Сметанин Б. И., Кладько Н. П. Методика расчета пластмассовых корпусов подшипников. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 4 ©, с. 35—37. Список лит.: 6 назв.

107863. Рябов В. И. Влияние диаметра и количества шаров в гибком подшипнике кулачкового генератора на к. п. д. волновой передачи. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 46—49.

107864. Сабиров М. А. Характеристика интенсивности износа зубьев червячной фрезы. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1972, вып. 29, с. 96—99.

107865. Филипенков А. Л., Державец Ю. А. Распределение нагрузки среди зубьев соединительной муфты. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 57—62. Список лит.: 5 назв.

107866. Хлистун В. И., Неженцев Б. И. Расчет напряжений в пластичной цепи. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 40—42.

107867. Чесноков В. А. Силовые и кинематические соотношения для обобщенной фрикционной передачи. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 50—53.

107868. Экспериментальная оценка составляющих механических потерь в гидромоторе. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 182—185. Авт.: Б. А. Пылов, А. Ф. Данилин, Ю. И. Ловцов, А. П. Федоренков.

107869. Якушев А. И., Бежелукова Е. Ф., Белашов В. А. Оптимальный ряд посадок с натягом. — Стандарты и качество, 1974, № 4 ©, с. 37—40, 67. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

16.8.3 Приборостроение

107870. Марков В. Социалистическое соревнование и повышение качества продукции. [Из опыта моск. з-да «Манометр»]. — Коммунист, 1974, № 4 ©, с. 64—74.

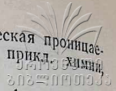
16.10 Химическая технология

16.10.1 Общие вопросы

107871. Гительман Е. Б. О зависимости коэффициента распределения концентраций газов в [химических] цехах тепловыделением от высоты тепловыделяющего оборудования. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 3, с. 130—132. Список лит.: 6 назв.

107872. Исследование теплообмена в трубчатых закалочных камерах плазмохимических установок. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1973, т. 6 ©, с. 119—125. Список лит.: 7 назв. Рез. на литов. и англ. яз. Авт.: А. Б. Амбразявичюс, П. Ю. Валаткявичюс, А. А. Жукаускас и др.

107873. Колбина В. Н., Лутугина Н. В. О влиянии погрешности расчета фазовых равновесий на результаты расчета параметров ректификации. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 571—576. Список лит.: 11 назв.



107874. Певницкая М. В., Козина А. А. Гидродинамическая проницаемость промышленных ионообменных мембран. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 583—587. Список лит.: 16 назв.

107875. Синюк Л. А., Романков П. Г., Яблонский П. А. Критерий устойчивости псевдооживленного слоя в аппарате с щелевидным подводом газа. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 576—579.

107876. Фомин В. В. Массопередача с переменным коэффициентом распределения. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 580—583. Список лит.: 10 назв.

107877. Чередниченко К. Соревнование и министерство. [Организация соц. соревнования на предприятиях М-ва хим. пром-сти]. — Парт. жизнь, 1974, № 7 ©, с. 24—29.

16.10.2 Технология неорганических веществ и основных химических продуктов

107878. Влияние химической активации на состав, отбеливающие и адсорбционно-структурные свойства природных адсорбентов Молдавии. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1974, № 1 ©, с. 69—78. Список лит.: 13 назв. Авт.: М. А. Жердиваренко, Н. В. Шеремет, Г. А. Кренин, В. И. Руссу.

107879. Нарет А. А., Позин М. Е. О разложении кингисеппского фосфорита смесью серной и фосфорной кислот. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 491—494.

107880. Потери платиноидов катализатором для окисления аммиака в окись азота при работе его под давлением 5-6 АТ. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 502—505. Список лит.: 22 назв. Авт.: М. А. Мининвич, А. Л. Шнеерсон, В. А. Арутюнян и др.

107881. Удовский А. Л., Гусман Н. О. К вопросу о температурной зависимости предела прочности при растяжении некоторых углеграфитовых материалов. — Проблемы прочности, 1974, № 2 ©, с. 41—45. Список лит.: 19 назв.

16.10.4 Удобрения и пестициды (ядохимикаты). Промышленность минеральных удобрений

(Применение удобрений в сельском хозяйстве — см. 17.4)

107882. Вахрушев Ю. А., Градинар Ю. Б. Исследование гигроскопичности нитрата аммония в присутствии добавок мочевины. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 625—629. Список лит. 9 назв.

107883. Молекулярный механизм реакции синтеза мочевины из аммиака и двуокси углерода в жидкой фазе при высоких давлениях. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 529—536. Список лит.: 15 назв. Авт.: В. И. Кучерявый, В. А. Гальперин, Э. М. Мончарж, А. И. Финкельштейн.

16.10.5 Силикатные производства

107884. Влияние условий приложения нагрузки на несущую способность образцов из ситалла и технического стекла при сжатии. — Проблемы прочности, 1974, № 2 ©, с. 16—20. Авт.: Г. С. Писаренко, К. К. Амелянович, Л. Н. Подгорный и др.

107885. Золотарев В. М., Берштейн В. А., Никитин В. В. Спектроскопия МНПВО в изучении поверхностных слоев стекла. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 451—454. Список лит.: 12 назв.
107886. Касимова С. С., Милуков Е. М., Петровский Г. Т. Жидко-стой несмешиваемости в системах $\text{Li}_2\text{O}-\text{SrO}-\text{SiO}_2$ и $\text{SrO}-\text{B}_2\text{O}_3-\text{SiO}_2$. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 652—654. Список лит.: 6 назв.
107887. Лашенко В. А., Логанина В. И. Исследование жидкой фазы гидратированного портландцемента. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 645—647. Список лит.: 9 назв.
107888. Лошманов А. А., Сигаев В. Н., Ямзин И. И. Нейтронодифракционное исследование структуры стекол в системе $\text{TiO}_2-\text{SiO}_2$. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 277—281. Список лит.: 9 назв.
107889. Орлова Г. М., Расина О. З., Кривенкова Н. П. Стеклообразование в системе $\text{As}-\text{Se}-\text{Sb}$. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 510—513.
107890. Пазин А. В., Орлова Г. М. Кристаллизация стекол SbGe_xSe_y . — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 505—509. Список лит.: 5 назв.
107891. Передвижной склад цемента. — Автомоб. дороги, 1974, № 4 ©, с. 15—16. Авт.: В. В. Силкин, Б. Н. Соловьев, В. Н. Рыбальченко и др.
107892. Система $\text{Na}_2\text{O}-\text{SrO}-\text{Al}_2\text{O}_3-\text{H}_2\text{O}$. Фазообразование в гидротермальных условиях. — Кристаллография, 1974, т. 19, вып. 2 ©, с. 425—428. Список лит.: 7 назв. Авт.: Т. Н. Надежина, В. А. Кузнецов, Е. А. Победимская, Н. В. Белов.

16.10.6 Технология топлива

107893. Бакенов Б. Б., Палькин Ю. С., Головаха Т. М. Расчет теплового состояния грунта вокруг газопроводов с применением ЭЦВМ. — Сборник науч. трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1972, № 72, с. 60—73.
107894. Беляев А. П. Повысить качество изоляции [магистральных] трубопроводов полимерными лентами. — Стр-во трубопроводов, 1974, № 3 ©, с. 31—32.
107895. Бородавкин П. П., Ким Б. И. Совместное решение задачи выбора оптимальной трассы магистрального нефтепровода и расстановки насосных станций. — Нефт. хоз-во, 1974, № 3 ©, с. 62—64. Список лит.: 6 назв.
107896. Волков Н. П. Создание мощностей по газопереработке — важное условие рационального использования нефтяного газа. — Нефт. хоз-во, 1974, № 3 ©, с. 40—44.
107897. Гаврилова А. А. Кинетика реакций сероводородсодержащего газа с окислами марганца. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 652.
107898. Джавадов А. И. К изучению гидравлических характеристик алюминиевых труб [для нефтяной промышленности]. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 1, с. 72—76.
107899. Ибрагимов Г. З. Влияние начальной температуры нестабильного конденсата и температуры окружающей среды на выбор оптимального профиля трассы. — Нефт. хоз-во, 1974, № 3 ©, с. 64—67.
107900. Косарева Л. В., Аликов Д. Г. Предпосылки для организации централизованного ремонта линейной части магистральных газопроводов. — Стр-во трубопроводов, 1974, № 3 ©, с. 12—14.

Костерин Ю. В. Всесоюзное совещание «Эффективное использование топлива и вторичных теплоэнергетических ресурсов на предприятиях нефтяной, газовой, нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности». — См. 107699.

Рябчиков А. М. О загрязнении природной среды нефтью [при добыче и переработке]. — См. 106518.

107901. Химизм и кинетика превращения бисфенольного ингибитора МБ-1 в процессе окисления углеводородной среды. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 641—644. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. В. Новоселова, Г. С. Попова, В. Г. Бабель, В. А. Проскуряков.

107902. Черкашенинов В. И., Сохранский В. Б., Шустров В. П. Строительство подземного [нефтегазового] хранилища в сульфатных породах — Стр-во трубопроводов, 1974, № 3 ©, с. 26—27.

16.10.7 Органический синтез. Лакокрасочное производство

107903. Козорезов Ю. И., Кулешова А. Н. Алкилирование м-ксилола пропиленом на окиси алюминия, модифицированной фтористым бором. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 685—686.

107904. О получении бис (β-хлорэтил)-винилфосфоната. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 676—677. Список лит.: 11 назв. Авт.: И. А. Абрамов, Г. А. Балясников, Е. Л. Гефтер и др.

16.10.8 Каучук и резина

107905. Верховланцев В. В., Сутарева Л. В. Термокоагуляция полистирольных латексов, стабилизированных неионогенными эмульгаторами. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 681—683. Список лит.: 5 назв.

107906. О планировании расхода электроэнергии в шинной промышленности. — Пром. энергетика, 1974, № 4 ©, с. 25—28. Авт.: Ю. Д. Макридин, Л. Н. Лернер, П. И. Левичев и др.

16.10.9 Высокомолекулярные соединения (полимеры)

107907. Артеменко С. Е., Рахлевская М. Н., Фроленкова Г. Я. Органопластик, армированный вязким волокном. — Пласт. массы, 1974, № 4 ©, с. 44—45.

107908. Бензо-, грибо-, морозостойкая композиция на основе пластифицированного ПВХ. — Пласт. массы, 1974, № 4 ©, с. 77. Авт.: Г. Г. Бочкарева, Р. С. Шапошников, Ю. В. Овчинников, И. М. Лихтерова. Перед текстом 2-й авт.: Р. С. Шапошникова [!]

107909. Власов П. В., Войцехович Н. Я., Мейтин Ю. В. Влияние поверхностной обработки стекловолокна на длительную прочность стеклопластиков. — Пласт. массы, 1974, № 4 ©, с. 61—62. Список лит.: 6 назв.

107910. Влияние режимов литья под давлением на физико-механические свойства полиамида-12. — Пласт. массы, 1974, № 4 ©, с. 32—34. Авт.: В. В. Кузнецов, Р. Г. Гумен, В. В. Коврига, П. Я. Эппель.

107911. Домкин В. С., Варенцова Н. В., Кузьмина О. Н. Электрические свойства жестких пенополиуретанов. — Пласт. массы, 1974, № 4 ©, с. 55—56.

107912. Евсюков Е. И., Лейтман Б. В. Промышленность пластических масс в 1974 — определяющем году девятой пятилетки. — Пласт. массы, 1974, № 4 ©, с. 3—5.

107913. Зайцев К. И. Критические напряжения в сварных стыках полиэтиленовых труб. — Стр-во трубопроводов, 1974, № 3 ©, с. 17—18. Список лит.: 6 назв.

107914. Иванова С. Л., Курашев В. В., Корчагина М. А. Синтез полимера методом активированной анионной полимеризации w-додекалактама и некоторые его свойства. — Пласт. массы, 1974, № 4 ©, с. 8—10. Список лит.: 9 назв.

107915. Ингибиторы и термостабилизаторы на основе асфальтенов нефти. — Пласт. массы, 1974, № 4 ©, с. 23—24. Список лит.: 8 назв. Авт.: М. Ф. Шостаковский, Т. А. Филимонова, В. М. Боголюбов и др.

107916. Иоффе В. М., Муравлева И. Г. Информационное обеспечение задачи оптимизации производства пластических масс. — Пласт. массы, 1974, № 4 ©, с. 27—31.

107917. Исследование процесса отверждения фенолформальдегидных смол в присутствии кислотного катализатора. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 3, с. 79—83. Список лит.: 15 назв. Авт.: Х. В. Липпмаа, К. Р. Кийслер, А. Б. Шолохова, А. С. Фрейдин.

107918. К вопросу получения волокон [из полимеров] с системой сопряженных двойных связей. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 600—603. Список лит.: 7 назв. Авт.: Е. Я. Данилова, З. А. Урбан, Л. А. Вольф и др.

107919. Константы уравнения состояния пластических масс в текучем состоянии. — Пласт. массы, 1974, № 4 ©, с. 76—77. Авт.: Г. В. Сагалаев, Т. М. Исмаилов, А. М. Рагимов и др.

107920. Красникова Т. В., Тараканов О. Г., Альшиц И. М. Реологические свойства композиций типа ЭДС на основе эпоксидных связующих и стеклянных микросфер. — Пласт. массы, 1974, № 4 ©, с. 58—60. Список лит.: 9 назв.

107921. Критерий оценки качества комбинированных пленочных материалов. — Пласт. массы, 1974, № 4 ©, с. 74—75. Список лит.: 9 назв. Авт.: Н. М. Дворецкая, Т. А. Иваненко, Л. А. Вахрушина, В. Е. Гуль.

107922. Любимов В. Г. Исследование сил резания при шлифовании текстолита абразивными кругами. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 150—154. Список лит.: 5 назв.

107923. Любимов В. Г. Чистота поверхности при шлифовании текстолита специальными абразивными кругами. — Станки и инструмент, 1974, № 4 ©, с. 30—32.

107924. Макова Л. И., Кленкова Н. И., Андрейченко В. Я. Изучение структурных изменений и реакционной способности некоторых древесных целлюлоз под влиянием водных растворов этилендиамина. Сообщ. 3. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 610—614. Список лит.: 7 назв.

107925. Модифицирование поливинилфторида. — Пласт. массы, 1974, № 4 ©, с. 12—13. Авт.: Л. Г. Кочкина, С. Г. Малкевич, Л. Н. Пирожная и др.

107926. Модифицирование фенолоформальдегидной смолы 1,1-дихлор- и 1,1,2-трихлор-3-глицидоксипропен-1. — Пласт. массы, 1974, № 4 ©, с. 14—16. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. А. Мамедьяров, Э. Б. Абдуллаев, Н. Н. Мамедов и др.

107927. Некоторые свойства политрансэпоксибутана. — Пласт. массы, 1974, № 4 ©, с. 50—51. Авт.: Л. М. Панова, С. П. Черканов, И. С. Филатов и др.

107928. Новый жидкий отвердитель эпоксидных смол. — Пласт. массы, 1974, № 4 ©, с. 21—23. Авт.: Р. С. Холодовская, А. Г. Лякумович, М. А. Голубенко и др.

107929. О продуктах реакции эпилхлоргидрина с водой в присутствии алюмосиликатного катализатора. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 629—633. Авт.: Л. Ф. Глухенька, И. М. Шологов, Я. Н. Борович, М. К. Романцевич.

107930. Огнестойкая полиэтиленовая композиция. — Пласт. массы, 1974, № 4 ©, с. 52. Авт.: Л. Б. Ким, А. М. Шерстенников, И. К. Рубцов и др.

107931. Определение свободного объема и температуры стеклования полиолефинов по данным дилатометрических исследований. — Пласт. массы, 1974, № 4 ©, с. 70—73. Список лит.: 17 назв. Авт.: А. А. Бунят-заде, Т. М. Исмаилов, Я. М. Билалов, Б. П. Святодухов.

107932. Особенности переработки двойного сополимера стирола СН-25. — Пласт. массы, 1974, № 4 ©, с. 34—36. Авт.: Т. И. Прилепская, Г. С. Дедовец, С. К. Кованько, Л. К. Нечаева.

107933. Оценка формуемости пластифицированного поливинилхлорида при литье под давлением. — Пласт. массы, 1974, № 4 ©, с. 43—44. Авт.: Ю. С. Соин, В. М. Чаганов, Б. Ф. Теплов и др.

107934. Переработка полиэтилена высокой плотности с учетом его исходных характеристик. — Пласт. массы, 1974, № 4 ©, с. 46—47. Список лит.: 7 назв. Авт.: Э. Г. Эльдаров, М. С. Акутин, А. А. Бунят-заде и др.

107935. Свойства и переработка сополимера этилен+бутен-1. — Пласт. массы, 1974, № 4 ©, с. 36—39. Список лит.: 8 назв. Авт.: Г. В. Сагалаев, А. А. Бунят-заде, Т. М. Исмаилов и др.

107936. Сложные эфиры древесной целлюлозы для пластических масс. — Пласт. массы, 1974, № 4 ©, с. 18—20. Авт.: А. А. Козлова, Н. И. Носова, Э. П. Гришин и др.

107937. Стеклотекстолиты с повышенной термостойкостью на основе полифункциональных эпоксидных смол. — Пласт. массы, 1974, № 4 ©, с. 53—55. Список лит.: 6 назв. Авт.: Я. Д. Аврасин, Р. А. Доброхотова, Л. И. Волкова, Е. М. Бляхман.

107938. Тихомиров Р. А. Применение жидкостной струи для резания пластиков. — Пласт. массы, 1974, № 4 ©, с. 47—49.

107939. Улучшение эксплуатационных свойств изделий из наполненного полипропилена. — Пласт. массы, 1974, № 4 ©, с. 76. Авт.: Б. Л. Серафимов, М. С. Акутин, Ю. М. Будницкий, К. П. Калинин.

107940. Хелатные соединения никеля в качестве светостабилизаторов полиолефинов. — Пласт. массы, 1974, № 4 ©, с. 24—26. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. М. Демидова, А. А. Козодой, Л. К. Сотникова и др.

107941. Чудновский А. Р., Меркуленко М. А. Новый метод подготовки гранул для изготовления изделий из пенополистирола. — Пласт. массы, 1974, № 4 ©, с. 39—42.

16.10.10 Химико-фармацевтические производства

107942. Акимов Ю. А., Понурова Н. П., Чипига А. П. Влияние условий ферментации чеснока на выход чесночного эфирного масла. — Масло-жировая пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 26—27.

107943. Ефимов В. Т., Бутенев В. П. Исследование вязкости при омылении окисленного парафина в производстве СЖК. — Масло-жировая пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 17—19. Список лит.: 5 назв.

107944. Ефремов И. Ф., Розенталь О. М. Роль молекулярной ориентации в склеивании. Сообщ. 2-е из серии работ по вопросу строения и свойств клеевых прослоек. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 659—660. Список лит.: 6 назв.

107945. Жуковская С. А. Номограмма для расчета противоточной экстракции пенициллина. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 559—563. Список лит.: 7 назв.

107946. Исследование пенообразующей способности «Оксистеронов». — Хим.-фармац. журн., 1974, т. 8, № 2 ©, с. 38—41. Список лит.: 9 назв. Авт.: Г. С. Башура, Э. В. Лабунский, М. Х. Глузман и др.

107947. С. Ф. Кипоренко. [Специалист в области масло-жировой пром-сти. 1906—1974. Некролог]. — Масло-жировая пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 46 с портр. Подписи: В. Н. Ленин, А. И. Белозеров, С. И. Бровкин и др.

107948. Коральник С. И., Нейман Л. Ю. Производство душистых веществ в Японии. — Масло-жировая пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 43—45. Список лит.: 5 назв.

107949. Коррозийная стойкость сплавов титан-молибден-тантал в растворах серной кислоты различной концентрации при 20°. — Хим.-фармац. журн., 1974, т. 8, № 2 ©, с. 41—46. Список лит.: 13 назв. Авт.: Н. М. Шмаков, В. С. Михеев, Л. И. Лишета и др.

107950. Лазько В. А., Белоцерковская Т. И. Итоги работы парфюмерно-косметической промышленности в 1973 г. — Масло-жировая пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 35—38.

107951. Налимов Ю. Д., Островская Ю. А. Ускоренное внедрение в производство новой техники и технологии — решающий фактор досрочного выполнения пятилетнего плана. [Ленингр. хим.-фармац. з-д «Фармакон»]. — Хим.-фармац. журн., 1974, т. 8, № 2 ©, с. 3—8.

107952. Неволин Ф. В. Замена триполифосфата натрия в синтетических моющих средствах. Обзор. — Масло-жировая пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 20—24. Список лит.: 22 назв.

107953. Определение гидрофильно-липофильного баланса поверхностно-активных веществ методом газожидкостной хроматографии. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 665—667. Список лит.: 18 назв. Авт.: Т. А. Любова, С. А. Ковалева, Г. М. Татаринцева и др.

107954. Опыт промышленного приготовления линимента бальзамического (по Вишневскому) с помощью роторно-пульсационных аппаратов. — Хим.-фармац. журн., 1974, т. 8, № 2 ©, с. 56—57. Авт.: М. А. Балабудкин, В. М. Фроленко, С. Н. Сушков, Г. Н. Борисов.

107955. Разгон Л. Л., Миневич Ф. Н. Итоги работы масло-жировой промышленности в 1973 г. — Масло-жировая пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 27—34.

107956. Синтез β -(5-нитрофурил-2-)-акролеина и оптимизация процесса его получения. — Хим.-фармац. журн., 1974, т. 8, № 2 ©, с. 29—33. Список лит.: 18 назв. Авт.: С. А. Гиллер, К. К. Вентер, А. А. Лаздыньш и др.

16.11 Технология древесины

16.11.2 Лесная и деревообрабатывающая промышленность

107957. Бондин В. Ф., Бойтемиров Ф. А. О некоторых упругих постоянных бакелизированной фанеры. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 3, с. 32—36.

107958. Брик М. И. Производство технологической щепы. — Бум. пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 11—12.

107959. Кулиш В. И., Накашидзе Б. В. Армирование клееных деревянных балок и оценка потерь преднапряжения в стеклопластиковой арматуре. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 3, с. 36—41. Список лит.: 5 назв.

107960. Попеко В. С., Кунцевич В. С. Двустороннее сотрудничество с ГДР в области требований к качеству мебели. — Стандарты и качество, 1974, № 4 ©, с. 89—90.

107961. Рыбалко В. С., Имшенник К. П., Морозов В. Г. Конструктивные и технологические особенности дереворежущего инструмента фирм ФРГ. — Станки и инструмент, 1974, № 4 ©, с. 40—42.

107962. Флеер Д. Е., Червяков Е. Н., Капустина В. В. Гидропривод тракторов и мобильных машин для лесной промышленности. [Из зарубеж. опыта]. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 4 ©, с. 46—48.

16.11.3 Лесохимические производства

107963. Исследование методом ИК-спектроскопии окислительного расщепления ароматических ядер лигнина при делигнификации древесины хлоратом. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 702—703. Авт.: М. Н. Цыпкина, Н. Н. Осипова, П. И. Зеликман, И. Ю. Левдик.

107964. Щербаков М. А. Биосинтез целлюлаз термофильными целлюлозными бактериями. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1974, № 1 ©, с. 45—50. Список лит.: 23 назв.

16.11.4 Целлюлозно-бумажное производство

107965. Алешин И. С., Новиков Н. Е. Об оптимальной ширине щели отсасывающих сукномоек. [К обезвоживанию бумаги и картона в пресовых частях бумагоделат. машин]. — Бум. пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 24—25.

107966. Антошкина Т. Ф., Белан Н. С., Страх К. В. Способы снижения электризуемости бумаги. — Бум. пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 17—18.

107967. Бобров А. И., Хромова Г. К., Третьяков В. М. Кабельная бумага с повышенными эксплуатационными свойствами. — Бум. пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 8—10.

107968. Земницкий А. Л., Тальянский Б. Г. Влияние качества воды на работу кондиционеров. [К применению на целлюлозно-бум. предприятиях]. — Бум. пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 25.

107969. Зорин И. Ф., Пашкова Е. В., Петров В. П. Математическое описание процесса варки сульфитной целлюлозы. — Бум. пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 26—28.

107970. Никольский Н. Г., Бурба П. К. Влияние полиэтиленмина на улучшение показателей качества типографской бумаги. — Бум. пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 5—8. Список лит.: 5 назв.

107971. Освоение производства сульфатной целлюлозы для штапельного волокна. — Бум. пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 13—14. Авт.: Г. С. Косая, Е. В. Карпова, Н. М. Бирбровер и др.

107972. Пронин Г. Ф. Двухсеточное формирующее устройство «Пап-риформер». — Бум. пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 21—24.

107973. Симигин П. С. Термомеханический способ производства древесной массы. [Из зарубеж. опыта]. — Бум. пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 30—32. Список лит.: 7 назв.

107974. Тесленко В. В., Лапин В. В., Исаев Б. П. Катионные флокулянты в производстве бумаги и картона. — Бум. пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 15—16.

107975. Тиристорная система подачи баланса. [Кам. комбинат]. Бум. пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 28. Авт.: О. Е. Теребило, Н. Т. Мазунин, В. А. Николаев и др.
107976. Филин В. А. Коробление гофрированного картона и пути его устранения. — Бум. пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 18—20.

16.12 Легкая промышленность

16.12.1 Общие вопросы

107977. Решетова Л. П. О развитии системы стандартов на продукцию легкой промышленности. — Стандарты и качество, 1974, № 4 ©, с. 51. Рез. на англ. и франц. яз., с. 94, 96.
107978. Хмельницкий Г. А., Федоренко К. Г. Контроль за эффективностью использования капитальных вложений [в легкую промышленность СССР]. — Финансы СССР, 1974, № 4 ©, с. 48—53.

16.12.2 Текстильная промышленность

107979. Балод Я.-А. Я.-О., Милашюс В. М. Исследование влияния деформации поперечной системы нитей на ход релаксации и астрингации усилия в ткани. — Науч. труды вузов ЛитССР. Технология текстильного и кожев. производства, 1972, 3, с. 51—54. Рез. на литов. и англ. яз.
107980. Гарункштите П. И., Вержболаускас Л. Р. К вопросу имитации динамической нагрузки ковровых покрытий. — Науч. труды вузов ЛитССР. Технология текстильного и кожев. производства, 1972, 3, с. 47—50. Список лит.: 5 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
107981. Жиряков А. М., Мильчевский В. Д. Упругость шерсти. Каковы ее объективные показатели? — Овцеводство, 1974, № 4 ©, с. 38.
107982. Зарецкас С.-Г. С. Некоторые особенности формирования самокруточной пряжи. — Науч. труды вузов ЛитССР. Технология текстильного и кожев. производства, 1972, 3, с. 39—45. Список лит.: 13 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
107983. Керпаускас А. Н. Усовершенствованная поточная линия стрижки, чистки и разбраковки суровья. — Науч. труды вузов ЛитССР. Технология текстильного и кожев. производства, 1972, 3, с. 77—80. Рез. на литов. и англ. яз.
107984. Князев А. И. Правильная классировка шерсти — неперемное условие повышения ее качества. — Овцеводство, 1974, № 4 ©, с. 37.
107985. Мамедов Д. А., Алиев О. А. Проблемы сырьевой базы текстильной промышленности Турции. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1973, № 6, с. 58—64. Список лит.: 16 назв.
107986. Металлизация тканей карбонильным методом. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 3 ©, с. 606—610. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. Г. Сыркин, В. Н. Прохоров, А. А. Уэльский, Л. Н. Романова.
107987. Шимайтис С. А., Вержболаускас Л. Р. Звукопоглощение ворсовых материалов в зависимости от их структурных параметров. — Науч. труды вузов ЛитССР. Технология текстильного и кожев. производства, 1972, 3, с. 81—87. Список лит.: 5 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

16.12.3 Швейная промышленность

107988. Шпиц С. И. Отдел научно-технической информации в системе управления качеством продукции. [Тирасп. швейная ф-ка им. 40-летия ВЛКСМ]. — Стандарты и качество, 1974, № 4 ©, с. 31—32. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95. В огл. авт.: А. И. Шпиц.

107989. Бармина К. А. Исследование возможности применения поверхностно-активных и вспомогательных веществ как защитных средств при обработке пушно-меховых шкурок. — Науч.-исслед. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та меховой пром-сти, 1973, сб. 20 ©, с. 22—39. Список лит.: 8 назв.

107990. Гойфман Б. Г. Исследование возможности автоматического контроля количественного состава рабочих растворов мехового производства. Сообщ. 1. — Науч.-исслед. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та меховой пром-сти, 1973, сб. 20 ©, с. 47—51.

107991. Зуева В. Г., Аронина Ю. Н. Взаимодействие красителя кислотного синего-черного III с коллагеном. — Науч.-исслед. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та меховой пром-сти, 1973, сб. 20 ©, с. 67—68.

107992. Иванов В. Каракуль на 66 ленинградском Международном пушном аукционе. [Ленинград. Янв. 1974 г.] — Овцеводство, 1974, № 4 ©, с. 34—36.

107993. Игнатов Ю. В. Исследование связи теплозащитных свойств меха и его толщины при сравнении разных видов пушно-мехового полуфабриката. — Науч.-исслед. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та меховой пром-сти, 1973, сб. 20 ©, с. 53—62.

107994. Исследование качества овчинно-меховой продукции алтайских тонкорунных овец. — Науч.-исслед. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та меховой пром-сти, 1973, сб. 20 ©, с. 3—8. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. Н. Машков, Е. А. Симонов, Е. А. Сахалтуева, Н. И. Клягина.

107995. Лопухова Л. П., Григорьева Г. С. Усовершенствование методики определения температуры сваривания кожаной ткани меха. — Науч.-исслед. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та меховой пром-сти, 1973, сб. 20 ©, с. 17—22. Список лит.: 6 назв.

107996. Муравлева Г. В., Грызлова Т. А., Акбулатова Р. Х. Применение многоэтапной модели для определения рационального размещения предприятий меховой промышленности. — Науч.-исслед. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та меховой пром-сти, 1973, сб. 20 ©, с. 63—67.

107997. Муравлева Г. В., Грызлова Т. А., Акбулатова Р. Х. Роль сырьевого и потребительского факторов при размещении предприятий меховой промышленности. — Науч.-исслед. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та меховой пром-сти, 1973, сб. 20 ©, с. 51—53.

107998. Пурим Я. А., Просецкая Т. М., Левина С. Ф. Перспективы применения солей циркония и титана в меховой промышленности. — Науч.-исслед. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та меховой пром-сти, 1973, сб. 20 ©, с. 9—17.

107999. Пути повышения водомаслостойкости кожаной ткани шубной овчины. — Науч.-исслед. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та меховой пром-сти, 1973, сб. 20 ©, с. 69—74. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. И. Белякова, И. В. Егоров, Н. С. Захарова и др.

108000. Пчелина Л. П. Новый метод определения прочности связи волосяного покрова с кожаной тканью невыделанных шкур каракуля. — Науч.-исслед. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та меховой пром-сти, 1973, сб. 20 ©, с. 39—45.

108001. Степанова Э. И. Выявление дубящих соединений циркония и титана в кожаной ткани меховых шкур микроскопическим методом. — Науч.-исслед. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та меховой пром-сти, 1973, сб. 20 ©, с. 45—46. Список лит.: 5 назв.

16.13 Пищевые производства

16.13.1 Общие вопросы

108002. Генель С. В., Пятигорская Л. В., Рыбалова Г. В. Полимерные антиадгезионные покрытия оборудования в пищевой промышленности. — Пласт. массы, 1974, № 4 ©, с. 67—69.

108003. Муравин Я. Г., Каменщик Я. И. Основное направление применения полимеров в консервной промышленности. — Пласт. массы, 1974, № 4 ©, с. 63—66. Список лит.: 7 назв.

108004. Недобачий Г. Г., Лосев В. Г. Торцовые уплотнения с применением фторопласта [для пищевой промышленности]. — Масло-жировая пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 41—42.

16.13.2 Мукомольно-крупяная промышленность. Хлебопекарное производство. Макаaronное производство

108005. Кацитадзе Б. В., Козманишвили А. Г., Мерабишвили М. С. Применение бентонита при производстве гранулированных комбикормов с карбамидом. — Животноводство, 1974, № 4 ©, с. 47.

16.13.4 Маслобойное и маргаринное производство

108006. Демин И. В. Влагообмен в системах пневмотранспорта шрота. — Масло-жировая пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 40—41.

108007. Золочевский В. Т., Проценко О. А., Титова Т. Г. Влияние электростатических полей на свойства никель-медного катализатора. [К применению в маслобойной пром-сти]. — Масло-жировая пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 15—17.

С. Ф. Кипоренко. [Специалист в области масло-жировой пром-сти]. — См. 107947.

108008. Клименко Ю. А., Борисова В. Ф. К вопросу применения бензина гексановой фракции [на маслоэкстракционных заводах]. — Масло-жировая пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 8—9.

108009. О видимой дефектности клещевины. [К производству растит. масел]. — Масло-жировая пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 11—13. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. А. Полчанинова, М. Я. Пасюкова, Т. В. Шлык и др.

Разгон Л. Л., Миневич Ф. Н. Итоги работы масло-жировой промышленности в 1973 г. — См. 107955.

108010. Уманская А. Н., Сафронова Н. Н., Ключкин В. В. Образование токореда при адсорбционной рафинации соевой мисцеллы. — Масло-жировая пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 13—14.

108011. Чумбалов Т. К., Поляков В. В., Чанышева И. С. Определение антиокислительных добавок мирецетина в пищевых жирах и маслах. — Масло-жировая пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 9—11. Список лит.: 10 назв.

16.14 Полиграфическое производство

108012. Граммаков А. Г., Беркут А. Е., Орлов В. М. Исследование работы нейтрализаторов статического электричества в производственных условиях [типографии]. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 116, с. 98—107.

17 СЕЛЬСКОЕ И ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ И ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

17.1 Общие вопросы

108013. Анисимов Н. И. Экономика сельскохозяйственного производства на целине. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 4 ©, с. 25—35.
108014. Баркарь А. Трудовой подвиг народа. (К 20-летию освоения целинных земель). — Коммунист Молдавии, 1974, № 3, с. 45—49.
108015. Бацула А. Е., Пацан А. Ф. Повышать уровень контрольно-экономической работы по сельскому хозяйству. — Финансы СССР, 1974, № 4 ©, с. 60—67.
108016. Безь Д. Ф. Поднятие уровня учета и экономическая эффективность производства [в колхозах]. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 101—111.
108017. Вавилов П. П. Колыбель отечественной сельскохозяйственной науки. [Моск. с.-х. акад. им. К. А. Тимирязева]. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 4 ©, с. 15—24.
108018. Ватуля И. Д. Экономическая целесообразность организации промышленных производств в колхозах и совхозах Полтавской области. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 88—92.
108019. Вьясков М. Правильно использовать фонды экономического стимулирования [в с.-х. производстве]. — Сельск. хоз-во России, 1974, № 4 ©, с. 41.
108020. Гавриленко В. В. Нормативный учет — важнейший рычаг повышения эффективности сельскохозяйственного производства. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 79—81.
108021. Герцог В. Ф. К совершенствованию учета производственных фондов в сельском хозяйстве. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 3 ©, с. 11—13. Рез. на каз. яз.
108022. Дильмуратов Р. Распределение колхозного прибавочного продукта и совершенствование экономики колхозов. — Вестн. Ленингр. ун-та. 1974, № 5. Экономика, философия, право, вып. 1 ©, с. 11—16. Рез. на англ. яз.
108023. Жунисалиев А. Специализация сельскохозяйственного производства в хозяйствах Чуйского района. [Джамбул. обл.] — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 3 ©, с. 6—11. Рез. на каз. яз.
108024. Завгородний А. Кооперирование — важный фактор интенсификации [сельского хозяйства в Тамбовской области]. — Сельск. хоз-во России, 1974, № 4 ©, с. 8—10.
108025. Иванов Леонид. Важное звено [Об улучшении работы с с.-х. кадрами сред. звена. Удомельск. р-н Калинин. обл. Очерк]. — Звезда. 1974, № 3 ©, с. 167—175.
108026. Коваленко Г. П. Повышение экономической эффективности основных фондов совхозного производства. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 66—69.
108027. Кручина Н. Щедрость преобращенной земли. [Руководящая роль парт. организаций в развитии с.-х. производства. Целиногр. обл.] — Парт. жизнь Казахстана, 1974, № 3, с. 19—23.
108028. Кузина И. М. Социально-географическая характеристика производственных типов канадских [с.-х.] ферм. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1974, № 2 ©, с. 55—61. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

108029. Лавриненко М. Проблемы воспроизводства трудовых ресурсов [в колхозах и совхозах. Амур. обл.] — Земля sib., дальневост., 1974, № 3 ©, с. 14—16.
108030. Малевская А. Соревнование и управление [с.-х.] производством. — Сельск. хоз-во России, 1974, № 4 ©, с. 46—47.
108031. Мамедов Р. Г. Вопросы рационального использования трудовых ресурсов в связи с формированием аграрно-промышленных комплексов. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1973, № 6, с. 72—75. Список лит.: 9 назв.
108032. Месяц В. Интенсификация сельского хозяйства — важное звено экономической политики КПСС. [К 20-летию освоения целинных земель]. — Парт. жизнь Казахстана, 1974, № 3, с. 9—18.
108033. Мишустин Е. Н. Академия наук СССР — сельскому хозяйству. К 250-летию АН СССР. — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 2 ©, с. 163—174.
108034. Освоение целины — великий подвиг партии и народа. [Передовая]. — Парт. жизнь, 1974, № 7 ©, с. 3—8.
108035. Павленко Н. Знать специфику отрасли. [К вопросу повышения эффективности с.-х. производства. Воронеж. обл.] — Подъем, 1974, № 2 ©, с. 3—10.
108036. Самохин А. Комплексная программа развития сельского хозяйства. — Земля sib., дальневост., 1974, № 3 ©, с. 20—23. Список лит.: 9 назв.
108037. Синьковская А. С., Зорина Е. Ф., Янчук А. В. Пути улучшения информационного обслуживания науки. [По поводу статьи Б. П. Уланова «Информационное обеспечение сельскохозяйственной науки» в «Вестн. с.-х. науки», 1973, № 3]. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 4 ©, с. 92—94.
108038. Фсесенко Д. М. Эффективность внутрихозяйственного расчета в колхозах с применением расчетных чеков. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 15—23.
108039. Франюк Владимир. Современность целины. [Совхоз «Воронежский» Кустан. обл. Очерк]. — Молодой коммунист, 1974, № 3 ©, с. 56—62.
108040. Чемерис А. Н. Земельный фонд Полтавской области, его распределение и использование. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 74—78.
108041. Черкасов А. А. Вопросы теории оптимального функционирования отраслевой службы охраны труда в сельском хозяйстве. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1973, т. 54 ©, с. 3—15.
108042. Черневецкий Ю. А., Сиволап И. И., Крикун Г. И. Совершенствование внутрихозяйственного расчета [в колхозах]. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 49—54.
108043. Шепелев П. Я. К вопросу о показателях эффективности сельскохозяйственного производства. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 30—36.
108044. Шкуратов И. Технический прогресс и соревнование [в колхозах и совхозах]. — Сельск. хоз-во России, 1974, № 4 ©, с. 2—4.

17.2 Технические основы сельского и лесного хозяйства

108045. Аверьянов Н. Централизованному снабжению — четкость и организованность. [О доставке товаров транспортом «Сельхозтехники»]. — Сельск. хоз-во России, 1974, № 4 ©, с. 39—40.

108046. Волков А., Назаренко А. Почему низка выработка на трактор? — Сельск. хоз-во России, 1974, № 4 ©, с. 53.

108047. Гавалов И. В., Аксененко В. Д. О некоторых путях повышения производительности тракторного агрегата. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 4 ©, с. 3—5.

108048. Гошин В. На переднем крае технического прогресса [в сельском хозяйстве]. — Сельск. зори, 1974, № 3 ©, с. 53—54.

108049. Декамили Л. Е., Мочалов В. А. К определению начального дисбаланса дискообразных роторов [с.-х. машин]. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 4 ©, с. 33.

108050. Ефименко М. В. О пределах применимости существующих методов исследования колебаний при оценке условий труда на машинно-тракторных агрегатах. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1973, т. 54 ©, с. 215—220.

108051. Ефименко М. В., Орехов А. П. Исследование и статистическая оценка полей с учетом случайных нестационарных воздействий на машинно-тракторные агрегаты. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1973, № 54 ©, с. 99—106.

108052. Заяц Я. И., Логинов В. Б. Уравнения движения системы активной виброзащиты тракториста. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1973, т. 54 ©, с. 70—80.

108053. Заяц Я. И., Логинов В. Б., Улицкий Е. Я. Пути снижения уровня низкочастотных случайных колебаний на рабочем месте оператора мобильных сельскохозяйственных машин. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1973, т. 54 ©, с. 80—86.

108054. Игнатьев А. К. Вопросы технологичности конструкций с.-х. техники. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 4 ©, с. 42—45.

108055. Кириченко Н. С. О способах бухгалтерского учета работ машинно-тракторного парка в колхозах. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 96—100.

108056. Лихошвай А. А. Комплектность машинно-тракторного парка — основа повышения эффективности его использования. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 59—62.

108057. Логинов В. Б. Динамика активной системы виброзащиты тракториста при случайном возмущении. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1973, т. 54 ©, с. 87—98. Список лит.: 5 назв.

108058. Островский А. В. Социологический аспект условий труда механизаторов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1973, т. 54 ©, с. 197—215.

108059. Островский А. В., Подкосов Д. П. Методологические принципы социологического исследования условий труда в производственных коллективах [механизаторов]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1973, т. 54 ©, с. 177—196.

108060. Пимонов И., Гудков Г. НОТ в техническом обслуживании машин. — Земля сиб., дальневост., 1974, № 3 ©, с. 46—47.

108061. Полянский Н. П., Тютюнник М. Г. Механизированный отряд организации труда [в сельск. хоз-ве]. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 24—29.

108062. Фесенко Д. М. Повышение эффективности использования автотранспорта в колхозах. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 63—65.

108063. Швецов А. Основы групповой технологии при восстановлении деталей [с.-х. машин] осталиванием. — Земля сиб., дальневост., 1974, № 3 ©, с. 42—44.

17.3 Естественнаучные основы сельского и лесного хозяйства

108064. Вандер И. З. Ускоренный анализ почв и растений рентгено-радиометрическим методом. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 4 ©, с. 43—44.
108065. Есимбетов А. Е., Байтканов К. А., Чултуров Ш. М. Почвенно-экологические условия Базойского массива Алма-Атинской области. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 3 ©, с. 25—28. Рез. на каз. яз.
108066. Ильин Н. И., Томин Ю. А. Определение просачивания поливной воды в торфяной почвогрунт с помощью радиоактивных индикаторов. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 4 ©, с. 75—80. Рез. на англ., нем и франц. яз.
108067. Исрафилов Г. Ю., Алиев Ф. Ю., Аскербейли Э. К. Водно-солевой баланс грунтовых вод орошаемых земель Апшеронского полуострова. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1973, № 6, с. 35—40. Список лит.: 8 назв.
108068. Кириллова Т. Б., Овчинников В. А. Прогнозирование рекультивации земель при открытой добыче в Центрально-Черноземном районе. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1974, № 2 ©, с. 40—48. Рез. на англ. яз.
108069. Маковозов А. Межколхозный аванпост химизации. [Агрохим-лаборатория Георгиев. р-на Ставроп. края]. — Сельск. хоз-во России, 1974, № 4 ©, с. 14—16.
108070. Миланова Е. В. Влияние сельскохозяйственного производства на круговорот азота [в почве]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1974, № 2 ©, с. 20—25. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
108071. Рылушкин В. И., Матушевский В. П. Фосфатный режим темно-каштановых почв Северного Казахстана. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 3 ©, с. 21—25. Рез. на каз. яз.
108072. Скотников В. А., Колоша В. Г. Исследование проходимости экспериментального мелiorативного трактора. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 4 ©, с. 18—20.
108073. Хамдамов Х. Х., Бердикулов И. Эффективность минеральных удобрений в восстановлении плодородия ирригационно-эродированных почв. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 4 ©, с. 13—14.
108074. Якубов И. В погу с жизнью. К вопросу о развитии [с.-х.] мелiorации в Дагестане. — Сов. Дагестан, 1974, № 1, с. 39—42.

17.4 Растениеводство

17.4.1 Общее растениеводство

108075. Агеев В. Каким культурам служить Большому Ставропольскому каналу. [Использование орошаемых земель в зоне канала]. — Сельск. хоз-во России, 1974, № 4 ©, с. 26—27.
108076. Акопян С. А. Расчет технологических отклонений массы семян от номинальной. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 4 ©, с. 41—42.
108077. Богомолова З. А. Инструментарий агронома. [С примеч. ред.] — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 4 ©, с. 94—96.
108078. Весенние старты. [Статьи:] В. Ващенко, А. Зазимко. Корневая подкормка озимых. — К. Каракашян, Д. Голубь. Минимум обработок почвы. — С. Хутинаев, И. Мецаев, В. Валиев. Прибавка от фосфорных удобрений. — Н. Косцов. Цинк против «краснухи». — З. Федоренко, В. Дегтяренко. Гербициды и механизация. — Сельск. зори, 1974, № ©, с. 36—39.

1108079. Гречаненко Г. С. Анализ урожайности и ее планирование. Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 37—41.

108080. Демин И. Эффективные погрузочно-разгрузочные агрегаты [в полеводстве]. — Сельск. хоз-во России, 1974, № 4 ©, с. 55.

108081. Ефименко М. В., Улицкий Е. Я. О выравнивающей способности рабочих органов почвообрабатывающих машин. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1973, т. 54 ©, с. 106—112. Список лит.: 6 назв.

108082. Ильинский Н. Из института — на поля. [Дон. зон. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва]. — Сельск. зори, 1974, № 3 ©, с. 16—18.

108083. Конарев В. Г. Молекулярно-генетические аспекты и стратегии улучшения растительного белка селекцией. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 4 ©, с. 40—48. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. и нем. яз.

108084. Марьина Г. П. Невегетационные поливы на орошаемых землях Джамбулской области. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 3 ©, с. 72—75. Рез. на каз. яз.

108085. Орехов Н. Разделение и кооперирование труда в полеводстве. — Сельск. хоз-во России, 1974, № 4 ©, с. 48—50.

108086. Паламарчук Г. А., Носенко В. А. Экономическая оценка звеньев севооборота с черными и занятыми парами. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 93—95. В огл. 2-й авт.: В. И. [1] Носенко.

108087. Соколов В. М., Вожик Ю. Г. Перспективы применения пневматических тукоразбрасывающих аппаратов. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 4 ©, с. 23—26. Список лит.: 5 назв.

108088. Чемерис А. Н. Экономическая эффективность дополнительных вложений по использованию минеральных удобрений. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 112—115.

108089. Чуканов М. Г. Движение тракторного агрегата на переходном участке террасированного склона. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1973, т. 54 ©, с. 154—164.

17.4.2 Специальное (частное) растениеводство

17.4.2.1 Зерновые и зернобобовые культуры

108090. Авдеева Т. А., Андреева Т. Ф., Ничипорович А. А. Влияние азотного питания на фотосинтез, активность карбоксилирующих ферментов и дегидрогеназы фосфоглицеринового альдегида у растений бобов и кукурузы, выращенных при разной интенсивности света. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 2 ©, с. 308—314. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

108091. Антонов И. В., Наумов П. С. Качество семян яровой пшеницы при различных сроках уборки. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 3 ©, с. 34—37. Список лит.: 7 назв. Рез. на каз. яз.

108092. Ахметов А. З., Федоров П. Ф. Наследование высоты растений и длины вегетационного периода гибридами F₁ озимой пшеницы. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 3 ©, с. 32—34. Список лит.: 7 назв. Рез. на каз. яз.

108093. Бабенко В. И., Бирюков С. В. Связь между характером и продолжительностью яровизации озимой пшеницы и уровнем ее морозостойкости. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 4 ©, с. 9—10. Список лит.: 5 назв.

108094. Бежан Ф. И., Гофман Ю. Я., Клименко В. Г. Хроматографическое исследование на гидроксипатите альбуминовой фракции семян видов гороха. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1974, № 1 ©, с. 25—29. Список лит.: 5 назв.

108095. Бляндур О. В., Бордюжев В. Г., Бордюжев Е. Л. Специфическая комбинационная способность мутантов кукурузы. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1974, № 1 ©, с. 30—34.
108096. Борух В. А. Экономическая эффективность применения минеральных удобрений под озимую пшеницу. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 116—117.
108097. Варакина Н. Н., Хавкин Э. Е. Влияние ингибиторов митохондриального транспорта электронов на дыхание зон роста корня кукурузы. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 2 ©, с. 260—267. Список лит.: 40 назв. Рез. на англ. яз.
108098. Воронкова Н. Е. Наследование признаков гибридами первого поколения пшеницы при реципрокных скрещиваниях. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 3 ©, с. 37—42. Список лит.: 7 назв. Рез. на каз. яз.
108099. Гафарова К. М. Влияние молибденовокислого аммония на урожай [зерновых] культур. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 3 ©, с. 99—102. Рез. на каз. яз.
108100. Генетическое изменение признака *waxy* у ячменя под влиянием экзогенной ДНК дикого типа. — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 2 ©, с. 204—216. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. В. Турбин, В. Н. Соيفер, Н. А. Картель и др.
108101. Головки А. Н. Установка для лабораторных исследований режущих аппаратов [зерноуборочных машин] сегментного типа на износостойкость. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 4 ©, с. 40—41.
108102. Гречаненко Г. С. О рациональном использовании запасов продуктивной влаги [при возделывании зерновых культур]. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 82—87. Список лит.: 5 назв.
108103. Дюкяндрев С. В., Саянова В. В. Сравнительное исследование белков семян фасоли градиентной экстракцией на колонке и хроматографией на гидроксипатите. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1974, № 1 ©, с. 10—18. Список лит.: 17 назв.
108104. Еремин В. Н., Гагулин В. В. К вопросу о снижении травмирования семян [зерновых культур при севе]. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 4 ©, с. 30—33.
108105. Жук Я. М., Заяц Я. И., Гаджиев Б. Б. Некоторые итоги исследования шнекового валкообразующего устройства универсальной [рисовой] жатки-хедера. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 4 ©, с. 26—28.
108106. Заева И. П. Использование метода радиоактивной маркировки для изучения трофических связей неспециализированных энтомофагов на примере хищных жуков (Coleoptera, Carabidae). [К борьбе с вредителем зерновых культур]. — Энтомол. обозрение, 1974, т. 53, вып. 1 ©, с. 73—80. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
108107. Зайцева М. Г., Титова З. В. Оксалоацетатное торможение в митохондриях корней пшеницы. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 2 ©, с. 229—237. Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз.
108108. Зубенко В. Х. Выращивание кукурузы на корм в смешанных и уплотненных посевах. — Животноводство, 1974, № 4 ©, с. 35—37.
108109. Изучение химического состава, состояния воды и некоторых функциональных показателей митохондрий озимой пшеницы. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 2 ©, с. 252—259. Список лит.: 34 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. П. Хохлова, Г. А. Денисова, Н. И. Рыкалова, Р. Г. Хажина.
108110. К оценке растений пшеницы на засухо- и жароустойчивость в полевых условиях. — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 2 ©, с. 235—237. Рез. на англ. яз. Авт.: Ф. А. Палимбетова, Л. К. Мамонов, Г. Г. Ким и др.

108111. Кожин А. Как добывается урожай. [О весенних полевых работах хлеборобов Вулканешт. р-на МССР. Очерк]. — Знамя, 1974, кн. 4, с. 148—161.

108112. Кретович В. Л., Вакар А. Б. Роль водородных и дисульфидных связей в структуре биополимеров зерна. — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 2, с. 175—186. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

108113. Куликов К. Д., Жалнина Н. А. Безопасность и условия труда при работе на зерноуборочных комбайнах. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1973, т. 54, с. 136—144.

108114. Куперман Ф. М., Меремкулова Р. Н., Мурашов В. В. Морфо-физиологический анализ формирования элементов потенциальной и реальной продуктивности колоса яровой пшеницы. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 4, с. 7—8. Список лит.: 9 назв.

108115. Кусов А. Г. Расчет гидравлического сопротивления зерновой массы, подвергнутой влажному термическому обеззараживанию. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 4, с. 34.

108116. Лукьяненко Э. Х. Изменение азотистых веществ в созревающем зерне сахарной кукурузы. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 4, с. 16—17. Список лит.: 5 назв.

108117. Мазунина В. И., Бакаева Е. В. Действие стимулирующих веществ штамма 912 на рост и урожайность некоторых сортов сои. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 3, с. 42—44. Рез. на каз. яз.

108118. Махалова М. Р. Изменчивость ячменя, индуцированная химическими мутагенами. — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 2, с. 228—234. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

108119. Микрокалориметрическое и газометрическое исследование оплечения у ржи. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 2, с. 320—328. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. А. Бритиков, В. Н. Желкевич, Т. А. Борисова и др.

108120. Мику В. Е., Мустяца С. И. Хлорофильные мутации среди коллекций образцов кукурузы. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1974, № 1, с. 34—38. Список лит.: 24 назв.

108121. Новиков П., Андреев П. Меры по снижению потерь урожая и улучшению качества зерна. — Земля сиб., дальневост., 1974, № 3, с. 47—49.

108122. Павлов А. Н., Колесник Т. И. О причинах, определяющих различный уровень накопления белка в зерне высоко- и низкобелковых сортов пшеницы. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 2, с. 329—335. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

108123. Патхуллаев С., Ходжимурадова Р. Х. Получение стерильных аналогов кукурузы и их комбинационная способность. — Докл. АН УзССР, 1974, № 2, с. 43—44. Рез. на узб. яз.

108124. Пешехонов Н. Посевы кукурузы с соей [для силоса]. — Сельск. зори, 1974, № 3, с. 33.

108125. Поглощение фосфора проростками ячменя из орто- и пирофосфатов натрия, меченых по фосфору. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 2, с. 278—282. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. П. Сургучева, Ю. М. Капцынел, А. Д. Попазова, О. Ф. Казанцева.

108126. Семенов И. Резервы рисового поля. — Земля сиб., дальневост., 1974, № 3, с. 23—25.

108127. Фракционирование нуклеиновых кислот ячменя на различных ионообменных колонках. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 2, с. 418—426. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Поролло, Л. Н. Жемкова, Л. Г. Мошкина, Н. Е. Шарова.

108128. Чигрин В. В., Бессмельцева Л. М. Динамика содержания и состава липидов в прорастающих уредоспорах возбудителя стеблевой ржавчины пшеницы. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 2 ©, с. 289—291. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
108129. Щербаков В. И. Изменение диапазона функций у кукурузы в поколениях при повышении засухоустойчивости. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 2 ©, с. 373—379. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.
108130. Якубцинер М. Новая синтетическая зерновая культура — тритикале. [По материалам Междунар. симпозиума по селекции тритикале. Москва. Июль 1973 г.] — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 2 ©, с. 309—312.

17.4.2.2 Кормовые культуры. Кормопроизводство

108131. Андреев А., Николаис В. Отдача культурного луга. — Сельск. зори, 1974, № 3 ©, с. 32.
108132. Андреев Н. Г., Головня А. И., Тюльдюкова О. А. Опыт организации орошаемых пастбищ. — Животноводство, 1974, № 4 ©, с. 30—33.
108133. Андреев Н. Г., Тюльдюков В. А., Прудников А. Д. Зависимость урожайности пастбищного травостоя от уровней увлажнения почвы. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 4 ©, с. 2—4.
108134. Горелкин Н. В. Опыт комплексной экономической оценки кормовых культур. — Животноводство, 1974, № 4 ©, с. 39—41.
108135. Градобоев Н., Неупокоев А. Воды глубинных скважин — на орошение пастбищ. — Земля сиб., дальневост., 1974, № 3 ©, с. 59—60.
108136. Демин Ю., Лободин П. Черноголовник в смешанных посевах [на пастбищах]. — Сельск. зори, 1974, № 3 ©, с. 34.
108137. Игнатьев С. Н. Орошаемая люцерна на Черных землях. — Озцеводство, 1974, № 4 ©, с. 29—31.
108138. Индукция аммонием глутаматдегидрогеназы в проростках люпина. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 2 ©, с. 247—251. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Л. Кретович, Т. И. Карякина, В. В. Языкова, Т. Г. Флоренская.
108139. Крючков А., Давыдов И., Рындыч Л. С улучшенных сенокосов и выпасов. — Сельск. зори, 1974, № 3 ©, с. 28—29.
108140. Лешко В. Н. Прибор для измерения усилия отрыва семян от стеблей. [Машинный сбор семян пустынных кормовых растений]. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 3 ©, с. 102—105. Рез. на каз. яз.
108141. Мухитдинов Н. О водоудерживающей способности некоторых представителей семейства маревых в условиях чартакских адыров Ферганской долины. — Докл. АН УзССР, 1974, № 2, с. 39—40. Список лит.: 5 назв. Рез. на узб. яз.
108142. Пальман Вячеслав. Русский клевер. [О перспективах разведения]. — Знамя, 1974, кн. 4 ©, с. 162—170.
108143. Рогаш А. Р., Разин Н. С., Бурдина В. М. Новый сорт клевера красного ВНИИЛ-4586. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та льна, 1973, вып. 11 ©, с. 89—93. Список лит.: 5 назв.
108144. Романова Л. В., Василисков В. Ф. Содержание ростовых веществ в растениях костра безостого, различающихся по способности к репродуктивному развитию в условиях Полярного Севера. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 2 ©, с. 351—358. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
108145. Румянцев В., Салова Т., Козлова Н. Озимый рапс и горчица — ценные промежуточные [кормовые] культуры. — Сельск. хоз-во России, 1974, № 4 ©, с. 34.

108146. Цивенко И. Надежный союзник клевера. [О возделывании многолетних трав в колхозах Моск. обл.] — Сельск. хоз-во России, 1974, № 4 ©, с. 23—25.

108147. Цыренов Г., Гармаев Ф. Луга и пастбища — богатство совхоза. [Совхоз «Кударинский». Бурят. АССР]. — Земля сиб., дальневост., 1974, № 3 ©, с. 27—28.

108148. Шофман Л. И. Смешанные посевы на корм с использованием кормового люпина. — Животноводство, 1974, № 4 ©, с. 38—39.

17.4.2.3 Технические культуры

108149. Абрамов Н. Г. Химические меры борьбы с сорными растениями в льняном севообороте. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та льна, 1973, вып. 11 ©, с. 151—157. Список лит.: 11 назв.

108150. Анащенко А. В. Цитоплазматические формы мужской стерильности у подсолнечника. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 4 ©, с. 11—12. Список лит.: 7 назв.

108151. Арзуманянц А. Г., Азаров И. Н., Колушев О. Б. Новая гидросистема хлопкоуборочных машин 14XB—2,4А и 17XB-1,8Б. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 4 ©, с. 39—40.

108152. Баджелидзе А. Ш. Влияние известкования почвы на повышение урожайности алоэ и почечного чая в условиях влажных субтропиков СССР. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лекарств. растений, 1973, вып. 5 ©, с. 184—186.

108153. Баджелидзе А. Ш. Эффективность применения органо-минеральных удобрений и мульчирования на плантациях алоэ древовидного. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лекарств. растений, 1973, вып. 5 ©, с. 187—190.

108154. Бакума И. И., Сердюк Г. Г. Эффективность интенсификации производства сахарной свеклы в колхозах Карловского и Чутовского районов. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 159, с. 55—58.

108155. Барцева А. А. Некоторые особенности фотосинтетической деятельности районированных и перспективных сортов льна-долгунца. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та льна, 1973, вып. 11 ©, с. 206—210.

108156. Барцева А. А. Структура фотосинтетического потенциала у льна-долгунца. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та льна, 1973, вып. 11 ©, с. 99—103.

108157. Бачалис К. К. Изменчивость льна-долгунца под действием химических мутагенов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та льна, 1973, вып. 11 ©, с. 53—61. Список лит.: 8 назв.

108158. Безукладникова Н. Ф., Кирьянова А. Т. Опыт выращивания некоторых видов наперстянки в Ботаническом саду ВИЛР. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лекарств. растений, 1973, вып. 5 ©, с. 101—107. Список лит.: 12 назв.

108159. Влияние различных температур на рост и развитие грибов рода *Verticillium* в культуре. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1974, № 11 ©, с. 39—44. Список лит.: 10 назв. Авт.: И. С. Попшой, А. Д. Дешкова, Л. Д. Буймистру и др.

108160. Влияние форм азотных удобрений и ультрафиолетового облучения семян на продуктивность льна-долгунца, некоторые показатели анатомического строения растений и химического состава соломки и семян. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та льна, 1973, вып. 11 ©, с. 251—262. Авт.: М. И. Андрушків, А. С. Распутенко, З. М. Копчик, Н. П. Вунукайнен.

108161. Воронова В. Г. Применение пленкообразующих веществ при протравливании семян льна. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та льна, 1973, вып. 11 ©, с. 165—170.

108162. Герасименко И. И., Тропова Е. Ф., Бучкова Т. А. Сравнительное изучение семенного и вегетативного размножения различных видов диоскореи. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лекарственных растений, 1973, вып. 5 ©, с. 13—20.

108163. Герасименко И. И., Тропова Е. Ф., Бучкова Т. А. Сравнительное испытание некоторых видов диоскореи в условиях Подмосковья. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лекарств. растений, 1973, вып. 5 ©, с. 21—31. Список лит.: 11 назв.

108164. Давидян Г. Г., Румянцева Л. Т. Индуцирование женских цветков на мужских растениях конопли под влиянием этрела. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 4 ©, с. 49—51. Список лит.: 5 назв.

108165. Давыдова И. М. Культура изолированных тканей льна. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та льна, 1973, вып. 11 ©, с. 272—277. Список лит.: 7 назв.

108166. Долгов Б. С. Влияние предшественников на урожайность льна-долгунца на супесчаной почве. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та льна, 1973, вып. 11 ©, с. 132—136. Список лит.: 9 назв.

108167. Дунаева Г. В. Цитозембриологические исследования у льна-долгунца. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та льна, 1973, вып. 11 ©, с. 11—19. Список лит.: 5 назв.

108168. Ежовский Г. Дражированными семенами [высеять сахарную свеклу]. — Сельск. зори, 1974, № 3 ©, с. 25.

108169. Ефремова Т. В. Эффективность действия и последствия удобрений в посевах льна в зависимости от некоторых агротехнических условий. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та льна, 1973, вып. 11 ©, с. 128—132.

108170. Журавлев А. П. Пути передачи полиспоровой инфекции [льна] в природе. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та льна, 1973, вып. 11 ©, с. 173—179.

108171. Заворотченко И. С. Предпосевная обработка легко- и средне-суглинистой почвы под лен-долгунец после многолетних трав. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та льна, 1973, вып. 11 ©, с. 146—151. Список лит.: 10 назв.

108172. Иванов В. Б., Гогитидзе Ц. Р., Рабинович И. М. Некоторые итоги интродукции раувольфии седоватой во влажных субтропиках. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лекарств. растений, 1973, вып. 5 ©, с. 159—167. Список лит.: 11 назв.

108173. Иногамов К. М., Махмудов М. Х. О факторах, влияющих на прочность захватывающего элемента составного шпинделя хлопкоуборочной машины. — Докл. АН УзССР, 1974, № 2, с. 9—11. Рез. на узб. яз.

108174. Интродукция катарантуса розового в субтропиках Грузинской ССР. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лекарств. растений, 1973, вып. 5 ©, с. 153—158. Список лит.: 19 назв. Авт.: П. Н. Кибальнич, И. М. Рабинович, Л. С. Баджелидзе, Н. В. Сванидзе.

108175. Использование методов сверхслабого свечения и длительного послесвечения в работах по патогенезу растений (на примере вилта хлопчатника). — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 2 ©, с. 187—197. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. А. Рубин, Е. Н. Маркарова, В. А. Веселовский, Т. В. Веселова.

108176. Карпова Э. С., Филиппова Т. Е. Дозы и сроки внесения минеральных удобрений под лен-долгунец. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та льна, 1973, вып. 11 ©, с. 115—118.

108177. Карпунин Ф. М. Оценка предшественников для льна-долгунца на окультуренных почвах. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та льна, 1973, вып. 11 ©, с. 136—141.

108178. Карпунина Ю. Т. К вопросу изучения аттрактантов и репел-
лентов для льняной блохи. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та льна,
1973, вып. 11 ©, с. 170—173.

108179. Кибальчич П. Н., Кодаш А. Г., Монина О. И. Интродукция
мачка желтого на Кубани. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед.
ин-та лекарств. растений, 1973, вып. 5 ©, с. 191—193.

108180. Кибальчич П. Н., Спесивцева О. А., Тарасова Н. П. некото-
рые биологические особенности чистотела большого в условиях Москов-
ской области. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ле-
карств. растений, 1973, вып. 5 ©, с. 97—100.

108181. Киселев В. П. Динамика развития побегов и корневища ско-
полни карниолийской при ее интродукции в Подмоскowie. — Сборник на-
уч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лекарств. растений, 1973, вып. 5 ©,
с. 37—42. Список лит.: 9 назв.

108182. Киселев В. П. Изучение побегообразования и развития корне-
вой системы у скополни гималайской в культуре. — Сборник науч. работ
Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лекарств. растений, 1973, вып. 5 ©, с. 32—36.
Список лит.: 10 назв.

108183. Кичанова Л. А., Москаленко Л. М. Влияние предпосевного
гамма-облучения корняндра на эфирномасличность. — Масло-жировая
пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 24—25.

108184. Ковтун Л. С. Гомфокарпус кустарниковый. — Сборник науч.
работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лекарств. растений, 1973, вып. 5 ©,
с. 168—171.

108184а. Кодаш А. Г. Целное медоносное растение амми зубная. —
Пчеловодство, 1974, № 3 ©, с. 23.

108185. Комаров А. М. Меры борьбы с плевелом льняным. — Труды
Всесоюз. науч.-исслед. ин-та льна, 1973, вып. 11 ©, с. 161—164. Список
лит.: 5 назв.

108186. Кондратенко Б. С. Морфология плодов и семян осоки пар-
вской (*Carex brevicollis* DC.) — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-
исслед. ин-та лекарств. растений, 1973, вып. 5 ©, с. 210—211. Список лит.:
6 назв.

108187. Кондратенко Б. С. О вегетативном возобновлении и размно-
жении осоки парвской. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед.
ин-та лекарств. растений, 1973, вып. 5 ©, с. 206—209. Список лит.: 5 назв.

108188. Корнеев В. Ф., Корнеева Е. М. Роль биологических факторов
в повышении плодородия почвы и эффективности использования удобре-
ний под лен-долгунец. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та льна, 1973,
вып. 11 ©, с. 286—295. Список лит.: 5 назв.

108189. Королева Ф. С. Обработка почвы под лен после разных пред-
шественников. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та льна, 1973, вып. 11
©, с. 141—146.

108190. Котова С. А. Влияние репродукции семян на сортовые и уро-
жайные свойства льна-долгунца сорта Л-1120. — Труды Всесоюз. науч.-
исслед. ин-та льна, 1973, вып. 11 ©, с. 78—83. Список лит.: 5 назв.

108191. Кошелева Л. Л. Физиологическое обоснование оптимальных
соотношений между основными элементами минерального питания для про-
дуктивности растений льна-долгунца. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та
льна, 1973, вып. 11 ©, с. 239—250.

108192. Кузнецова Г. К., Головкина Г. И., Шаин С. С. Некоторые
морфо-физиологические особенности паслена дольчатого. — Сборник науч.
работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лекарств. растений, 1973, вып. 5 ©,
с. 149—152.

108193. Купянская Н. А. Изучение вопросов низкой семенной продук-
тивности тетраплоидного льна. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та льна,
1973, вып. 11 ©, с. 19—25. Список лит.: 8 назв.

108194. Лазарь П., Голубцов А. Резервы: вода и туки. [К возделыванию сахарной свеклы в Краснодар. крае]. — Сельск. зори, 1974, № 3 ©, с. 22—23.
108195. Малыгина Г. П. Действие торфо-минерально-аммиачных удобрений на биологическую активность почвы, урожай и качество льна-долгунца. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та льна, 1973, вып. 11 ©, с. 118—128. Список лит.: 5 назв.
108196. Марченков А. Н. Наследование признаков у реципрокных гибридов льна-долгунца. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та льна, 1973, вып. 11 ©, с. 35—40. Список лит.: 8 назв.
108197. Мельников Н. А. Особенности вегетативного размножения лимонника китайского. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лекарств. растений, 1973, вып. 5 ©, с. 53—69. Список лит.: 12 назв.
108198. Мельников Н. А. Особенности семенного размножения лимонника китайского. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лекарств. растений, 1973, вып. 5 ©, с. 70—85. Список лит.: 21 назв.
108199. Мельникова Т. М. Долговечность семян травянистых растений западноевропейского отдела Ботанического сада. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лекарств. растений, 1973, вып. 5 ©, с. 118—127.
108200. Мельникова Т. М., Баранова Ю. В., Будаева Г. В. Биологические особенности семян термопсиса ланцетного. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лекарств. растений, 1973, вып. 5 ©, с. 103—117. Список лит.: 9 назв.
108201. Метаболическая активность клеточных структур растений хлопчатника, зараженных грибом *Verticillium dahliae* Kleb. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 2 ©, с. 398—404. Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. С. Плеханова, Ж. Г. Геворкян, Ш. Сафаров, А. П. Ибрагимов.
108202. Мирахмедов С. Новые выносливые сорта хлопчатника Ташкент. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 4 ©, с. 36—39.
108203. Мишин М. А. Конструкции ботвосрезающих устройств современных свеклоуборочных машин. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 4 ©, с. 29—30.
108204. Молканов Л. Н. Некоторые закономерности формирования урожая льна-долгунца в посевах в связи с густотой стеблестоя и уровнем удобренности почвы. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та льна, 1973, вып. 11 ©, с. 283—286.
108205. Молканова Л. И., Молканов Л. Н. Характер зависимости чистой продуктивности фотосинтеза от площади листьев в посевах льна-долгунца. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та льна, 1973, вып. 11 ©, с. 93—99. Список лит.: 7 назв.
108206. Молина О. И., Шеберстов В. В., Кодаш А. Г. Содержание глицерина в зависимости от сроков уборки маčka желтого. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лекарств. растений, 1973, вып. 5 ©, с. 194—198. Список лит.: 7 назв.
108207. Накаидзе А. Х. Опыт культивирования крестовника плосколистного (платифиллинового) в зоне его ареала. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лекарств. растений, 1973, вып. 5 ©, с. 172—175.
108208. Новожилова М. В. Действие сложных фосфорно-калийных удобрений на урожай льна-долгунца. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та, 1973, вып. 11 ©, с. 111—114. Список лит.: 5 назв.
108209. Нухимовский Е. Л. Экзоморфологическое строение и возрастные изменения базовых органов семенных растений. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лекарств. растений, 1973, вып. 5 ©, с. 212—221. Список лит.: 14 назв.

108210. О природе албиносных мутаций хлопчатника, полученных при облучении пыльцы. — Узб. биол. журн., 1974, № 11 ©, с. 50—52. Список лит.: 8 назв. Рез. на узб. яз. Авт.: Д. Мухамеджанова, А. Егамбердиев, Л. В. Семенихина, Т. Абдуллаев.

108211. Овдиенко О. А. Интродукция бокконии сердцевидной в условиях Крыма. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лекарств. растений, 1973, вып. 5 ©, с. 201—205.

108212. Овдиенко О. А., Пакалн Д. А. Интродукция различных видов бессмертника в Крыму. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лекарств. растений, 1973, вып. 5 ©, с. 199—200.

108213. Оринштейн З. А. Содержание и качество масла эфирноосоз при использовании гербицидов. — Масло-жировая пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 25—26. В огл. авт.: З. А. Оринштейн [!]

108214. Перова И. А., Воронков Л. А. Механизмы нарушений функций фотосинтетического аппарата хлопчатника при вертициллезном wiltе. — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 2 ©, с. 249—253. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

108215. Петраш В. Г. Формы азотных удобрений и физиолого-биохимические основы формирования хозяйственно ценных признаков у льна-долгунца. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та льна, 1973, вып. 11 ©, с. 262—272.

108216. Петрова Л. И., Лимонов А. П. Эффективность удобрений в связи с обеспеченностью льна-долгунца влагой. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та льна, 1973, вып. 11 ©, с. 107—111.

108217. Порохневич Н. В. Роль цинка и меди в изменении микроструктурных и биохимических особенностей фотосинтетического аппарата льна и повышении его урожайности. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та льна, 1973, вып. 11 ©, с. 227—238. Список лит.: 10 назв.

108218. Рогаш А. Р. Итоги и основные направления исследований по физиологии и биохимии льна-долгунца. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та льна, 1973, вып. 11 ©, с. 180—191.

108219. Рогаш А. Р., Карпунина И. И. Влияние новых биостимуляторов на рост и развитие льна-долгунца. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та льна, 1973, вып. 11 ©, с. 26—34. Список лит.: 10 назв.

108220. Рогаш А. Р., Полякова А. К. Сравнительное изучение методов оценки качества волокна на первых этапах селекции льна-долгунца. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та льна, 1973, вып. 11 ©, с. 40—45.

108221. Рогаш А. Р., Рогаш Ю. И. Сорт льна-долгунца ВНИИЛ-17. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та льна, 1973, вып. 11 ©, с. 3—11.

108222. Рогаш А. Р., Суходольский М. А. Влияние некоторых химических соединений на посевные качества семян и урожайность льна-долгунца. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та льна, 1973, вып. 11 ©, с. 45—53. Список лит.: 5 назв.

108223. Рогаш Ю. И. Изучение норм посева семян сортов льна-долгунца Тверца и ВНИИЛ-11. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та льна, 1973, вып. 11 ©, с. 69—77. Список лит.: 9 назв.

108224. Рогаш Ю. И., Смирнов В. И. Механизированный способ подготовки почвы для селекционно-семеноводческих питомников льна-долгунца. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та льна, 1973, вып. 11 ©, с. 83—88.

108225. Сагдуллаев И. Н., Валиханов М. Н. Исследование неорганических полифосфатов у проростков хлопчатника. — Докл. АН УзССР, 1974, № 2, с. 49—50. Список лит.: 9 назв. Рез. на узб. яз.

108226. Сазонова А. Д. Результаты испытания линурона на посевах льна-долгунца. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та льна, 1973, вып. 11 ©, с. 157—161.

108227. Сафаев А. С., Кушаев Т. К. Оптимизация развития хлопкового комплекса. [Всесоюз. науч. конф. по оптимизации развития народного хозяйственного хлопкового комплекса. Ташкент]. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 4 ©, с. 150—151.

108228. Серебрякова А. А., Кирьянова А. Т. К вопросу сохранения всхожести семян лекарственных растений. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лекарств. растений, 1973, вып. 5 ©, с. 128—148.

108229. Соколов Е. Резервы интенсификации льноводства. — Коммунист Белоруссии, 1974, № 3 ©, с. 31—37.

108230. Соколова Т. Б., Азимов Р. А. О дыхании цитоплазматической мембраны корней хлопчатника при хлоридном засолении и действии кальция. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 4 ©, с. 23—24. Список лит.: 11 назв.

108231. Ташбулатов А., Мартынов Ю. Ф. Некоторые физико-механические свойства паслена дольчатого. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лекарств. растений, 1973, вып. 5 ©, с. 233—239. Список лит.: 5 назв.

108232. Тихвинский С. Ф., Плакшина Г. Ф. Влияние новых гербицидов на анатомические и биохимические показатели растений льна-долгунца. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та льна, 1973, вып. 11 ©, с. 277—283. Список лит.: 12 назв.

108233. Тихвинский С. Ф., Тихомирова В. Я. К методике анатомических исследований стебля льна-долгунца. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та льна, 1973, вып. 11 ©, с. 104—107.

108234. Тихомирова В. Я. Физиолого-биохимические особенности льна-долгунца в связи с содержанием волокна и некоторыми элементами его качества. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та льна, 1973, вып. 11 ©, с. 192—197. В огл. авт.: В. Я. Тихомиров [1]

108235. Тихонова В. Л. Динамика накопления дубильных веществ в корневищах дикорастущих и культивируемых растений лапчатки прямостоячей *Potentilla erecta* (L.) Raeusch. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лекарств. растений, 1973, вып. 5 ©, с. 43—45.

108236. Тихонова В. Л. Сравнительное изучение семенного и вегетативного размножения лапчатки прямостоячей *Potentilla erecta* (L.) Raeusch. в условиях питомника. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лекарств. растений, 1973, вып. 5 ©, с. 46—52.

108237. Трифонов Н. П. Температурные условия онтогенеза льна. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та льна, 1973, вып. 11 ©, с. 197—206. Список лит.: 7 назв.

108238. Ульянова Н. П. Результаты изучения коллекционных образцов льна за 1969—1971 годы. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та льна, 1973, вып. 11 ©, с. 62—69.

108239. Усманходжаев Х. Х. Методика определения взаимосвязи между параметрами новой кинематической пары. [К применению в хлопкоуборочных машинах]. — Докл. АН УзССР, 1974, № 2, с. 7—8. Рез. на узб. яз.

108240. Фоменко Л. Д. Влияние температуры почвы и силы роста семян на густоту всходов и формирование урожая льна-долгунца. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та льна, 1973, вып. 11 ©, с. 211—227. Список лит.: 24 назв.

108241. Фролов А. А. Меры защиты тракториста хлопкового трактора. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1973, т. 54 ©, с. 171—176.

108242. Халваши Т. Х., Скрипник З. С. Анатомо-морфологическое изучение листьев двух видов гамamelisa, культивируемых в условиях субтропиков. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лекарств. растений, 1973, вып. 5 ©, с. 176—183. Список лит.: 13 назв.

108243. **Шашлова В. И.** Ритм сезонного развития аралии маньчжурской и аралии Шмидта в Московской области. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лекарств. растений, 1973, вып. 5 ©, с. 92—96.
108244. **Шашлова В. И.** Сырьевая продуктивность и накопление три-терпеновых сапонинов у аралии Шмидта при возделывании в Московской области. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лекарств. растений, 1973, вып. 5 ©, с. 86—91.

17.4.2.4 Овощеводство. Бахчеводство

108245. **Безлепкин Ф., Зильберман Б.** Оперативный учет в овощеводстве. — Земля сиб., дальневост., 1974, № 3 ©, с. 50—51.
108246. **Белова Л. В.** Влияние освещенности на содержание вирусов в листьях томатов при различных схемах посадки. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 4 ©, с. 19—20.
108247. **Кабанов В. В., Мясоедов Н. А.** Токсичность щелочных катионов для растений томатов. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 2 ©, с. 391—397. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.
108248. **Кротова О., Герасимова В.** Конвейер цветной капусты. [Совхоз «Большевик». Чуваш. АССР]. — Сельск. хоз-во России, 1974, № 4 ©, с. 25—26.
108249. **Лобода Б. П., Ермолаева Т. Ф., Коллар Т. Ф.** Влияние удобрения на потребление элементов питания, урожай и качество белокочанной капусты. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 3 ©, с. 14—17. Рез. на каз. яз.
108250. **Лукьяненко А. Н.** Признак «несочлененная плодоножка» в селекции томатов для машинной уборки. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 4 ©, с. 51—57. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.
108251. **Марьяхина И. Я., Бутенко Р. Г.** Культура изолированных тканей капусты, генетическая характеристика и получение растений-регенерантов. — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 2 ©, с. 216—227. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
108252. **Мельник М. В., Бумбу И. В.** Гидролитические ферменты лука-чесночной расы *Ditylenchus dipsaci* (Kühn, 1857) Filipjev, 1936. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1974, № 1 ©, с. 53—56. Список лит.: 20 назв.
108253. **Немов Н. Д.** Интродукция брокколи в условиях Московской области. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лекарств. растений, 1973, вып. 5 ©, с. 240—243.
108254. **Оверчук В. И., Пика Н. А., Тарасенко В. А.** Изучение комбинированной способности картофеля по методу топкросса. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 4 ©, с. 18—19.
108255. **Самаров В., Седогин А.** Как повысить урожай капусты. — Земля сиб., дальневост., 1974, № 3 ©, с. 51.
108256. **Студенцова Л.** Агротехника перца и баклажан. — Сельск. зор., 1974, № 3 ©, с. 61—62.
108257. **Тарханова Л. А.** Влияние способов основной обработки почвы на засоренность и урожай картофеля. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 3 ©, с. 18—21. Рез. на каз. яз.
108258. **Черных Л. Н., Чугунова Н. Г., Кособрюхов А. А.** Особенности функционирования аппарата фотосинтеза огурцов при различной температуре в корневой зоне. — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 2 ©, с. 238—243. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
108259. **Черноухов А., Дьякоз И.** Орошение ранних овощей на тяжелых почвах. — Земля сиб., дальневост., 1974, № 3 ©, с. 52.

17.4.2.5 Дикорастущие полезные растения

1108260. Красовский Л. И., Чашухин В. А. Кислородный режим корней тростника обыкновенного. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 2, с. 315—319. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
1108261. О перспективах развития производства и заготовок лекарственного растительного сырья. — Сборник науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та лекарств. растений, 1973, вып. 5, с. 6—12. Авт.: П. С. Чиков, П. Т. Ловяников, О. В. Багинский, Л. В. Полуденный.

17.4.2.6 Садоводство. Плодоводство

1108262. Алиев А. М. Улучшение промышленного сорта винограда в РСФСР. — Садоводство, 1974, № 4, с. 17—18.
1108263. Белобородова Г. Г., Маликова Г. И. Термические ресурсы и их учет при размещении садов. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 3, с. 82—85. Рез. на каз. яз.
1108264. Бережной И. П. Новые клоновые подвои яблони на Дону. — Садоводство, 1974, № 4, с. 15—16.
1108265. Гарипов К. Н. Совершенствование управления производством. — Садоводство, 1974, № 4, с. 9—10.
1108266. Гохберг А. Аграрно-промышленные объединения — прогрессивная форма организации и управления комбинированным производством. [Из опыта Котов. произв. объединения совхозов-заводов винодельч. пром-сти]. — Коммунист Молдавии, 1974, № 3, с. 73—78.
1108267. Елисеєва З. Н., Галяпин Ю. А. Мозанка гладиолусов. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 3, с. 86—89. Рез. на каз. яз.
1108268. Зеленин Л., Касиян С. Великолепная пальметта. [О садоводч. хоз-ве Молдавии. Очерк]. — Сов. Дагестан, 1974, № 1, с. 25—28.
1108269. Исаев В. Оранжерея межколхозной фирмы «Цветы». [Ленин. р-н Моск. обл.] — Сельск. хоз-во России, 1974, № 4, с. 19—20.
1108270. Капциньель М. А. Ускорить внедрение лучших сортов. — Садоводство, 1974, № 4, с. 1—3.
1108271. Келдыш М., Помазков Ю. Вирусные болезни вишни. — Садоводство, 1974, № 4, с. 12—13.
1108272. Колесова Д. А. Грушевые тли рода *Dysaphis* С. В. (Homoptera, Aphididae) — двудомные виды. — Энтомол. обозрение, 1974, т. 53, вып. 1, с. 38—53. Список лит.: с. 51—52. Рез. на англ. яз.
1108273. Костина К. Ф. Значение алычковой сливы (*Prunus brigantia* Vill) в селекции алычи на самоплодность и позднее цветение. — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 2, с. 306—307.
1108274. Кудрявец Р. П., Ковалева А. Ф. Рост ассимиляционного аппарата, побегов и плодов. — Садоводство, 1974, № 4, с. 23—24.
1108275. Лавчан Э. К. Определитель видов рода *Syringa* L. по проросткам. — Бюл. Ботан. сада. АН АрмССР, 1973, № 23, с. 118—128. Рез. на арм. яз.
1108276. Лобанов Г. А. Сортонизучение плодовых и ягодных культур при интенсификации садоводства. — Садоводство, 1974, № 4, с. 19—20.
1108277. Лямцев И., Кочетков И. Сады на паях колхозов. [Опыт Куйбышев. межколхозного объединения по садоводству Рост. обл.] — Сельск. хоз-во России, 1974, № 4, с. 18—19.
1108278. Нестеров Я. С., Анисимова Г. Г. Биологическая совместимость при прививке сортов яблони. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 4, с. 4—6. Список лит.: 5 назв.

108279. О роли соединений фосфора и калия в питании и удобрении винограда и яблони. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 4 ©, с. 14—15. Авт.: С. Ф. Неговелев, Н. Н. Перов, С. А. Рябцова, О. М. Иль-
яшенко.

108280. Обухов Р. Е. Вишня в нечерноземной полосе. — Садоводство, 1974, № 4 ©, с. 11—12.

108281. Петров И. С. Используем интродуцированные сорта. — Садоводство, 1974, № 4 ©, с. 4—5.

108282. Плотников Т. С. Коккомикоз вишни и черешни. — Садоводство, 1974, № 4 ©, с. 13—14.

108283. Потапенко А. Смородина и мучнистая роса. — Земля sib., дальневост., 1974, № 3 ©, с. 53—54.

108284. Растригин П., Трекурова Т. Не впадая в крайности. Из опыта продления жизни корнесобств. виноградников. — Сельск. зори, 1974, № 3 ©, с. 56—58.

108285. Смольяников В. Калифорнийская щитовка. — Садоводство, 1974, № 4 ©, с. 25.

108286. Степанец В. А. Обновление соргмента необходимо. — Садоводство, 1974, № 4 ©, с. 5—6.

108287. Ташматов М. Подбор экономически эффективных сортов. — Садоводство, 1974, № 4 ©, с. 7—8.

108288. Туманов И. И., Кузина Г. В., Карникова Л. Д. Повышение способности древесных растений закаливаться к морозам путем обработок их вытяжками природных ингибиторов роста. [Опыты с черной смородиной]. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 2 ©, с. 380—390. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

108289. Хабаров С. Новый способ пригибания отводков. — Земля sib., дальневост., 1974, № 3 ©, с. 53.

108290. Юрченко П. Д. Селекция груши. — Садоводство, 1974, № 4 ©, с. 20—22.

17.5 Лесное хозяйство. Лесохозяйственные науки

Алексеев В. И., Комиссаров В. В. Опыт составления карт лесистости с использованием фотометрического планиметра. — См. 107064.

108291. Арутюнян Г. А. Вредители плодов и семян деревьев и кустарников в декоративных насаждениях Армянской ССР. — Бюл. Ботан. сада АН АрмССР, 1973, № 23 ©, с. 129—134. Список лит.: 9 назв. Рез. на арм. яз.

108292. Арутюнян Л. В. Интродукция древесных в Армению методом экзотов-индикаторов и дендрологическое районирование ее территории. — Бюл. Ботан. сада АН АрмССР, 1973, № 23 ©, с. 5—53. Список лит.: с. 46—50. Рез. на арм. яз.

108293. Бозриков Вл. В., Журковский И. А. Рост и состояние древесных пород в полевых полосах на обыкновенных черноземах Кустанайской области. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 3 ©, с. 77—81. Рез. на каз. яз.

108294. Григорян А. А. Характеристика дендрофлоры Кавказа в связи с созданием ее экспозиции в Ереванском ботаническом саду. — Бюл. Ботан. сада АН АрмССР, 1973, № 23 ©, с. 54—97 с табл. Список лит.: 29 назв. Рез. на арм. яз.

108295. Данилов Г. Г. О повышении мелиоративной роли защитных лесонасаждений в лесостепных районах. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 4 ©, с. 24—26.

108296. Меркис А. И., Скуодене Л. П. Содержание ИУК в побегах ели обыкновенной в зависимости от фаз роста и класса развития деревьев. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 2 ©, с. 336—342. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

108297. Михальченко А., Черепанов Н., Кукис С. Лесомелиоративные мероприятия в генеральной схеме борьбы с эрозией почвы. — Земля сиб., дальневост., 1974, № 3 ©, с. 29—30.

108298. Петрова В. Н., Николаева М. Г. Изучение роли нативной абсцизовой кислоты в покое семян клена татарского. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 2 ©, с. 343—350. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

108299. Салашный Н. Д. Использование ореха маньчжурского в защитном лесоразведении. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 3 ©, с. 75—77. Рез. на каз. яз.

108300. Шахмарданов З. Зеленый щит республики. [Об охране леса в Даг. АССР]. — Сов. Дагестан, 1974, № 1, с. 35—38.

108301. Ширяева Г. А., Яценко-Хмелевский А. А. Культура зеленых изолированных тканей проростков ели на искусственной среде. — Физиология растений, 1974, т. 21, вып. 2 ©, с. 365—372. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

17.6 Защита сельскохозяйственных растений

108302. Дементьева С. П. Развитие галловой нематоды в зависимости от растения-хозяина. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1974, № 1 ©, с. 56—62. Список лит.: 18 назв.

108303. Ененко И. И. Борьба с сорняками в посевах полевых культур на темно-каштановых и черноземных почвах. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 4 ©, с. 58—64. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

108304. Иващенко И. И., Олещенко И. Н. Использование полового феромона самок шелкуна *Agriotes litigiosus* Rossi для обнаружения мест заселения этим вредителем. — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 2 ©, с. 254—257. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

108305. Орынбаев С., Нурлыбаев Р. Влияние ультрафиолетовых лучей на вирусы полиедроза и гранулеза. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 3 ©, с. 44—46. Рез. на каз. яз.

108306. Термогигрокамера для фитопатологических исследований. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 4 ©, с. 81—84. Авт.: Д. Г. Затула, А. Л. Бойко, С. А. Мамедова, А. Н. Корниенко.

17.7 Животноводство

17.7.1 Общее животноводство

108307. Батьяев Р. Я., Росляков Л. А. Некоторые технологические показатели получения качественного сенажа. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 3 ©, с. 47—50. Рез. на каз. яз.

108308. Бетин С. Г. Машины для загрузки и разгрузки сенажных башенных хранилищ. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 4 ©, с. 37—39.

108309. Бойко И. И., Зельнер В. Р. Повышение качества сложных silосов с помощью ферментных препаратов. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1973, вып. 35 ©, с. 35—38.

108310. Боярский Л. Г., Коноплев Б. Г., Мещерякова И. П. Приготовление полнорационных кормов silосно-сенажного типа. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1973, вып. 35 ©, с. 7—11.

108311. Войтенко Ф., Шевченко П. Орошаемые пастбища на пойменных землях. [Совхоз «Пригородный». Рост. обл.] — Сельск. зори, 1974, № 3 ©, с. 30—31.

108312. Всеволодов Э. Б., Латыпов И. Ф., Рябкин Ю. А. Изучение пигментации шерсти [с.-х. животных] методом ЭПР-спектроскопии. — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 2 ©, с. 295—301. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

108313. Гудков А. По пути объединения усилий. [Развитие животноводства на пром. основе]. — Сельск. зори, 1974, № 3 ©, с. 6—12.

108314. Давлегова Л. В. Защитные свойства желудочно-кишечного тракта [с.-х.] животных. — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 2 ©, с. 269—274. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

108315. Зотов А., Исулов А., Цимбалов И. Рациональное использование горных пастбищ на Северном Кавказе. — Молочное и мясное скотоводство, 1974, № 4 ©, с. 38—39.

108316. Использование карбамида и аммонийных солей в животноводстве Белоруссии. — Животноводство, 1974, № 4 ©, с. 44—46. Авт.: А. А. Гнояник, И. К. Слесарев, Г. И. Кветковский, В. И. Кажеко.

108317. Клейменов Н. И. Проблемы производства продуктов животноводства на промышленной основе. [По материалам швед. сов. симпозиума. Мальме (Швеция)]. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 4 ©, с. 152—154.

108318. Кормовая база и пути ее дальнейшего укрепления. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 118—123. Авт.: Н. П. Полянский, П. Я. Шепелев, М. С. Барабанш, А. П. Гречко. В огл. 4-й авт.: А. И. [!] Гречко.

108319. Красноштанов В. И. Зимовка скота — ответственная пора в животноводстве. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 3 ©, с. 3—5. Рез. на каз. яз.

108320. Кушнер Х. Ф. О резервах повышения эффективности гетерозиса в животноводстве. — Животноводство, 1974, № 4 ©, с. 23—27. Окончание. Начало: № 2.

108321. Макаров Э. Приспособления для механизированной выемки сенажа из хранилищ. — Молочное и мясное скотоводство, 1974, № 4 ©, с. 45—46.

108322. Моисеев О. Н. Применение наглядности в лаборатории по спецпредмету. [Лаб. анатомии и физиологии с.-х. животных Новочеркас. совхоза-техникума «Октябрьский»]. — Сред. спец. образование, 1974, № 3 ©, с. 22—23.

108323. Мухортов В. И., Мамлеев Н. Ш. Микроклимат и газовые излучатели тепла. [Обогрев животноводч. помещений]. — Животноводство, 1974, № 4 ©, с. 73—75.

108324. Окопный А. М. Наши задачи в развитии промышленного животноводства. [УССР]. — Животноводство, 1974, № 4 ©, с. 6—10.

108325. Осташко Ф. И., Строга В. И., Кузнецов Г. Н. Влияние β -глюкуронидазы на качественные показатели спермы производителей. — Животноводство, 1974, № 4 ©, с. 53—54.

108326. Пучков В., Лаврентьев Ю. Сенаж из люцерны. — Земля сиб., дальневост., 1974, № 3 ©, с. 26—27.

108327. Пушкарский В. Г. Моделирование поведения сельскохозяйственных животных в промышленных комплексах. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 4 ©, с. 85—91. Список лит.: 37 назв.

108328. Рогозин К. А. Охрана труда при работе с животными. — Животноводство, 1974, № 4 ©, с. 85—88.

108329. Рулинский И. С. К 60-летию члена-корреспондента ВАСХНИЛ Константина Михайловича Солнцева. [Специалист в области животноводства]. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 4 ©, с. 97 с портр.

108330. Силаев П. Кооператив по производству кормов. [Опыт работы Пермь-Яльчик межколхозного объединения. Калуж. обл.] — Сельск. хоз-во России, 1974, № 4 ©, с. 16—18.
108331. Тульбасиев Е. Система использования горных пастбищ в условиях Алма-Атинской области. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 3 ©, с. 29—32. Рез. на каз. яз.
108332. Эрнст Л. К., Боярский Л. Г., Коноплев Е. Г. Приготовление полирационного сенажа из зернофуражных культур. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1973, вып. 35 ©, с. 3—6.

17.7.2 Специальное (частное) животноводство

17.7.2.1 Крупный рогатый скот. Оленеводство

108333. Абаньшина В. А., Абаньшин В. А. Влияние ранней случки телок на их развитие и молочную продуктивность. — Животноводство, 1974, № 4 ©, с. 57—58.
108334. Агасян А. Б. Морфологические показатели крови коров кавказской бурой породы в условиях Нагорного Карабаха. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 84—86.
108335. Агасян А. Б. Некоторые морфологические и биохимические показатели крови у бычков кавказской бурой породы при откорме. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 87—88.
108336. Админ Е. И., Зюпкина Е. Н. Поведение коров при разных технологиях содержания. — Животноводство, 1974, № 4 ©, с. 61—65.
108337. Алексеев Н. П. Углеводно-минеральный обмен у бычков при различном функциональном состоянии надпочечных желез. — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 2 ©, с. 284—287. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
108338. Агросов И. В. Вопросы укрепления кормовой базы колхозов, специализирующихся на производстве говядины. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 42—48.
108339. Бабий Е. Рентабельность производства говядины в специализированных колхозах. [УССР]. — Молочное и мясное скотоводство, 1974, № 4 ©, с. 18.
108340. Банников Н., Щербаков И. Выгодно и хозяйством-поставщикам и откормочным предприятиям [по выращиванию крупного рогатого скота. Из опыта создания гос.-колхозных объединений в скотоводстве. Пенз. обл.] — Сельск. хоз-во России, 1974, № 4 ©, с. 43—45.
108341. Безенко Т. И. Влияние силоса, обогащенного концентратами на качество молока и молочных продуктов. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1973, вып. 35 ©, с. 89—92.
108342. Биологические особенности помесей крупного рогатого скота. — Животноводство, 1974, № 4 ©, с. 61—63. Авт.: И. И. Черкашенко, М. Т. Таранов, В. Л. Владимиров, В. П. Дрозденко.
108343. Бойко И. И., Зельнер В. Р. Влияние технологии приготовления кормосмесей силосного типа на пищеварение коров. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1973, вып. 35 ©, с. 93—95.
108344. Боярский Л. Г., Ткаченко Е. И. Эффективность разных типов кормления коров на промышленных фермах. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1973, вып. 35 ©, с. 20—24.
108345. Велиток И. Предлагаем новую систему оценки коров. — Молочное и мясное скотоводство, 1974, № 4 ©, с. 30—33.
108346. Венедиктов А. М., Магомедов М. Ш. Уточнение уровня фосфора в рационах телят. — Животноводство, 1974, № 4 ©, с. 59—60.

108347. Венедиктова Т. Н. Обмен и усвоение аминокислот в пищеварительном тракте быков-кастратов при жомовом их откорме. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1973, вып. 35 ©, с. 60—62.

108348. Венедиктова Т. Н., Зельнер В. Р. Влияние силоса, обогащенного азотом, на обмен и усвоение аминокислот в пищеварительном тракте коров. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1973, вып. 35 ©, с. 86—88.

108349. Винниченко Иван. Жаркие две недели. [О молочном животноводстве в Ставроп. крае.] — Наш современник, 1974, № 4 ©, с. 139—162.

108350. Возрастная изменчивость и наследуемость показателей спермопродукции и оплодотворяющей способности спермы быков-производителей красной степной породы. — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 2 ©, с. 280—283. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. З. Сирацкий, О. П. Павлова, Г. С. Козаленко, Д. У. Шафарук.

108351. Геращенко Н., Шубин А. Витаминные препараты и йод для молочных стад. — Сельск. зори, 1974, № 3 ©, с. 46—47.

108352. Горбатов В. А., Честных С. И. Изучение пролиферативной активности клеток костного мозга здорового крупного рогатого скота. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 36—38.

108353. Григорян Г. Ш. Формирование качества мяса в связи с возрастом скота. — Животноводство, 1974, № 4 ©, с. 58—59.

108354. Дикий Н. Откорм скота на жоме. — Молочное и мясное скотоводство, 1974, № 4 ©, с. 20—21.

108355. Добровольский Н. А., Коротун Ю. Д. Экономическая эффективность селекции сверхремонтных телок и нетелей для повышения продуктивности стада. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 70—73.

108356. Дрозденко Н. П. Обмен азота у телок, выращиваемых на рационах различных типов. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1973, вып. 35 ©, с. 47—49.

108357. Духин И. П. Об устойчивости коэффициентов всасывания веществ в кишечнике молодняка крупного рогатого скота при разных типах рационов. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1973, вып. 35 ©, с. 50—56.

108358. Жаркин В. В. Связь иммунных реакций с воспроизводительной функцией коров в период эмбриогенеза. — Животноводство, 1974, № 4 ©, с. 51—53.

108359. Зельнер В. Р., Боярский Л. Г. Процессы питания у коров при скормливания сложного силоса. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1973, вып. 35 ©, с. 25—28.

108360. Зельнер В. Р., Коноплев Е. Г. Процессы питания у коров при скормливания полнорационного силоса, приготовленного с добавкой сухих грубых кормов. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1973, вып. 35 ©, с. 29—31.

108361. Изимкулов К. Резервы производства говядины в хозяйствах Уральской области. — Молочное и мясное скотоводство, 1974, № 4 ©, с. 23.

108362. Использование мелкоизмельченных кормосмесей при кормлении ремонтных телок и коров. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 4 ©, с. 27—29. Авт.: Ф. Ю. Палфий, М. Ф. Кулик, В. Ю. Вудмаска и др.

108363. Кальм П. А., Писаренко П. И. Производственный тип хозяйства по откорму [крупного рогатого] скота. — Животноводство, 1974, № 4 ©, с. 76—79.

108364. Карташова В., Даниленко И. Улучшение качества молока — первоочередная задача каждой фермы. — Молочное и мясное скотоводство, 1974, № 4 ©, с. 42—43.

108365. Клинская М. М., Духин И. П. Влияние структуры рациона на липидный обмен в пищеварительном тракте телок. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1973, вып. 35 ©, с. 71—73.
108366. Козорез А. Последователи «Зари коммунизма». [Сооружение молочных комплексов в колхозе. Ом. р-н Ом. обл.] — Земля сиб., дальневост., 1974, № 3 ©, с. 17—19.
108367. Кондрахина К. Н. О морфологии клеток в молоке клинически здоровых коров. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 89—90.
108368. Коноплев Е. Г., Боярский Л. Г. Приготовление полнорационного силоса и использование его в качестве монорационна при выращивании ремонтных телок. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1973, вып. 35 ©, с. 12—19.
108369. Коноплев Е. Г., Духин И. П. Опыт полноценного кормления телят до 3-месячного возраста применительно к условиям промышленных комплексов. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1973, вып. 35 ©, с. 63—68.
108370. Коренной Н., Дьяченко П. Важный фактор определения времени осеменения коров. — Молочное и мясное скотоводство, 1974, № 4 ©, с. 28—29.
108371. Кормовое поведение растущего молодняка крупного рогатого скота в связи с различной физической формой рациона. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1973, вып. 35 ©, с. 82—85. Авт.: Т. Н. Венедиктова, О. Ф. Глядяева, Е. А. Караваева, А. С. Ступина.
108372. Коровко В., Ключников М. Когда осеменить коров после отела. — Земля сиб., дальневост., 1974, № 3 ©, с. 36.
108373. Кутузова А. А., Морозова З. В., Пахунова Л. В. Изучение обеспеченности телят минеральными веществами на культурных пастбищах. — Животноводство, 1974, № 4 ©, с. 42—43.
108374. Литвиненко А., Подкова В., Близно В. Опыт создания стада, пригодного к машинному доению. [Племзавод колхоза «Родина». Донецкая обл.] — Молочное и мясное скотоводство, 1974, № 4 ©, с. 33—34.
108375. Мамаев В., Тесленко В., Иванов В. Особенности кормления коров на Крайнем Севере. — Земля сиб., дальневост., 1974, № 3 ©, с. 34—35.
108376. Нагаев Ф. Дать больше молока населению. [Задачи животноводов]. — Молочное и мясное скотоводство, 1974, № 4 ©, с. 2—3.
108377. Окунцов Л. Микроэлементы крови [у крупного рогатого скота]. — Земля сиб., дальневост., 1974, № 3 ©, с. 40—41.
108378. Палфий Ф., Вудмаска В., Гушнянский И. О значении подкормок коров при переводе на пастбища. — Молочное и мясное скотоводство, 1974, № 4 ©, с. 11—12.
108379. Памяти Леонида Наумовича Горохова. [Специалист в области молочного животноводства. Некролог]. — Животноводство, 1974, № 4 ©, с. 75 с портр.
108380. Панасенко А. Г., Мустафин У. Ж., Баракбаев Б. Б. Полиморфизм белков молока коров аулиеатинской породы. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 3 ©, с. 55—58. Рез. на каз. яз.
108381. Пелех И. Опыт организации зоотехнических мероприятий по воспроизводству скота. [Ровен обл.] — Молочное и мясное скотоводство, 1974, № 4 ©, с. 26—28.
108382. Пелехатый Н. С. Особенности оценки коров по скорости молокоотдачи. — Животноводство, 1974, № 4 ©, с. 21—23.

108383. Первов Н. Г., Духин И. П. Процессы пищеварения при откорме мясного [крупного рогатого] скота с применением антибиотиков. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1973, вып. 35 ©, с. 57—59.

108384. Первые молочные комплексы в Белоруссии. — Молочное и мясное скотоводство, 1974, № 4 ©, с. 12—14. Авт.: К. Борисовец, З. Рыкшина, М. Гринь и др.

108385. Прудов А. И. Опыт производства молока на промышленной основе. — Животноводство, 1974, № 4 ©, с. 10—14.

108386. Саттар-заде Р. Совершенствовать технологию производства говядины. [АзССР]. — Молочное и мясное скотоводство, 1974, № 4 ©, с. 19.

108387. Симонян Г. А., Кондрахина К. Н., Агасян А. Б. Гематологический профиль коров разных пород в здоровых стадах. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 81—83.

108388. Соколов В., Каштанова Л. Кооперирование: выгоды, преимущества. Тимашев. межхозяйств. откормочный комплекс — крупный поставщик говядины. — Сельск. зори, 1974, № 3 ©, с. 13—15.

108389. Стародубцев В. А., Беляевский Ю. И., Рыков Ф. Д. Опыт создания молочного комплекса на 1000 коров. [Колхоз им. Ленина. Ново-моск. р-н Тульск. обл.] — Животноводство, 1974, № 4 ©, с. 68—73.

108390. Степура В. Д. Влияние факторов внешней среды на поведение крупного рогатого скота на пастбище. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 3 ©, с. 60—62. Рез. на каз. яз.

108391. Ткаченко Е. И., Измер К. З. Использование гранулированного корма в летних рационах дойных коров. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1973, вып. 35 ©, с. 32—34.

108392. Храмцов В. П., Кондрашова Н. И. Особенности обмена веществ у коров различных пород. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1973, вып. 35 ©, с. 69—70. В огл. 2-й авт.: Н. И. Кондрашева.

108393. Цюпко В. В., Берус М. В., Алимов Т. К. Особенности регуляции углеводно-жирового обмена у волов и телят. — Журн. эволюц. биохимии и физиологии, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 165—170. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

108394. Черкаев А. В., Черкаева И. А. Влияние уровня и типа кормления при выращивании телок на вес и продуктивность мясных коров. — Животноводство, 1974, № 4 ©, с. 17—21.

108395. Чичаев В. Влияние лепестковых присосков на качество доения аппаратами. — Молочное и мясное скотоводство, 1974, № 4 ©, с. 47.

108396. Чупина А. Как раздоить корову. — Молочное и мясное скотоводство, 1974, № 4 ©, с. 15—17.

108397. Шевченко Н. Т., Григорьев Н. Н. Эффективность кооперативной организации искусственного осеменения животных. [Крупный рогатый скот]. — Животноводство, 1974, № 4 ©, с. 48—51.

108398. Шлийко А. В. Выращивание и откорм бычков-двоен на овсяном монокорме. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1973, вып. 35 ©, с. 39—43.

108399. Щербаков В. М., Рогальская Л. С. Эффективность использования зерна сои молочным коровам. — Животноводство, 1974, № 4 ©, с. 46.

108400. Эйсер Ф. Ф., Власов В. И., Макаров В. М. Некоторые вопросы взаимодействия генотип — среда при формировании молочного стада путем завоза животных. — Животноводство, 1974, № 4 ©, с. 15—17.

108401. Эрнст Л., Прудов А., Погодаев С. Какой корове быть на комплексе? Из опыта комплектования стада молочного комплекса «Щапово». — Сельск. хоз-во России, 1974, № 4 ©, с. 21—22.

108402. Эрнст Л. К., Духин И. П. Переваримость питательных веществ жвачными при изменении типа рациона. [Выращивание молодняка крупного рогатого скота]. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1973, вып. 35 ©, с. 44—46.

108403. Эрнст Л. К., Махаев Е. А. Влияние технологии заготовки кормов на эффективность их использования молодняком крупного рогатого скота. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1973, вып. 35 ©, с. 74—77.

108404. Эрнст Л. К., Махаев Е. А., Духин И. П. Эффективность использования телятами гранулированных соломо-траво-зерновых монокормов при обогащении их диаммонийфосфатом. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1973, вып. 35 ©, с. 78—81.

108405. Юбилей А. А. Гайко. [Специалист в области мясного и молочного животноводства. К 60-летию со дня рождения]. — Животноводство, 1974, № 4 ©, с. 67 с портр.

108406. Юкна Ч. В. Коррелятивные связи интенсивности роста и некоторых показателей мясности у молодняка крупного рогатого скота. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 4 ©, с. 29—31.

17.7.2.2 Коневодство. Верблюдоводство

108407. Асильбеков Б. А. Санитарная обработка доильных аппаратов и молочной посуды на конетоварных фермах. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 3 ©, с. 107—108. Рез. на каз. яз.

17.7.2.3 Свиноводство

108408. Бархатов Н. Влияние микроэлементов на плодовитость свиней. — Земля сиб., дальневост., 1974, № 3 ©, с. 37—38.

108409. Башкеев Е. Д., Красикова З. С. Стимуляция охоты у свиноматок. — Животноводство, 1974, № 4 ©, с. 54—56.

108411. Куропятник Л. А. Результаты подбора родительских пар по толщине шипика на качество потомства в товарных хозяйствах. — Животноводство, 1974, № 4 ©, с. 27—28.

108412. Тарарина Л. Ценная добавка [в рационе свиней]. — Земля сиб., дальневост., 1974, № 3 ©, с. 37.

108413. Тарасов Н. А., Животовский Л. А., Янушпольский И. И. Использование ЭВМ «Минск-22» при оценке свиней индикаторным методом по степени переваривания корма. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 4 ©, с. 31—32.

108414. Тихонов В. Н., Ратиани Дж. П. Влияние генетических особенностей матери на рост и развитие потомства при скрещивании свиней вьетнамской и ландрасской пород. — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 2 ©, с. 258—268. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

108415. Токарев В. С., Черный В. И. Проведение контрольного откорма свиней на Кубани. — Животноводство, 1974, № 4 ©, с. 28—29.

17.7.2.4 Овцеводство. Козоводство

108416. Байбулова Б. М., Хамматов З. М. Растет эффективность овцеводства. — Овцеводство, 1974, № 4 ©, с. 13—15.

108417. Болхоев Н. О плодовитости овец забайкальской породы. — Земля сиб., дальневост., 1974, № 3 ©, с. 35.
108418. Будагов С. М., Насретдинов Ф. Разведение по линиям — важный метод совершенствования заводского стада. — Овцеводство, 1974, № 4 ©, с. 25—27.
108419. Волков А. С. К критике сплосба замораживания семени [баранов] в гранулах. — Животноводство, 1974, № 4 ©, с. 56—57.
108420. Волков А. Т. Совершенствуем систему выращивания племенных баранов. — Овцеводство, 1974, № 4 ©, с. 15—16.
108421. Глыбочко М. По пути интенсификации овцеводства [в Омской области]. — Земля сиб., дальневост., 1974, № 3 ©, с. 12—14.
108422. Есаулов П. А. Мировое производство и потребление шерсти. — Животноводство, 1974, № 4 ©, с. 89—93.
108423. Капралова Л. Т. Активность пищеварительных ферментов в органах диких и домашних овец в плодном периоде. — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 2 ©, с. 275—279. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
108424. Каржасов Б. В., Толубаев В. Д. Использование асканийских овец для улучшения шерстных качеств казахской тонкорунной породы. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 3 ©, с. 51—54. Рез. на каз. яз.
108425. Карнович Р. А., Рыжов С. В. Новые машины для приготовления кормов на овцеводческих фермах. — Овцеводство, 1974, № 4 ©, с. 18—20.
108426. Коротков В. И., Рогожников А. М. Сараджинская порода овец в Сибири. — Овцеводство, 1974, № 4 ©, с. 23—25.
108427. Культурные пастбища в зоне сухой степи. [Выпас овец в хозяйствах КиргССР]. — Животноводство, 1974, № 4 ©, с. 33—35. Авт.: Г. А. Баян, А. Доблотаев, В. М. Романов, Л. И. Семькина.
108428. Махмудов Х. Х. Размеры подкормки овец при пастбищном содержании. — Овцеводство, 1974, № 4 ©, с. 32—33.
108429. Мороз В. А. Как мы проводим стрижку овец. [Колхоз им. Ленина Апанасенков. р-н Ставроп. края]. — Овцеводство, 1974, № 4 ©, с. 10—11.
108430. Перчихин Ю. А. Изучение связи ферментов сыворотки крови с настригом шерсти и живым весом овец. — Животноводство, 1974, № 4 ©, с. 65—66.
108431. Петрищев Б. И. Формирование шерстного покрова овец в онтогенезе. — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 2 ©, с. 288—294. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.
108432. Полищук П. И. Слабая фондооснащенность овцеводческих совхозов — одна из причин низкой эффективности производства. — Овцеводство, 1974, № 4 ©, с. 11—13.
108433. Сагитов Х. С. Влияние подбора редителей и уровня кормления маток в период суягности на продуктивность их потомства. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 3 ©, с. 58—60. Рез. на каз. яз.
108434. Санников М. И., Герасименко Г. Е., Киселев Е. Ф. Межпородное скрещивание на товарных фермах — эффективный путь повышения продуктивности овцеводства. — Овцеводство, 1974, № 4 ©, с. 21—23.
108435. Федор Михайлович Доброгорский. [Специалист в области овцеводства. Некролог]. — Овцеводство, 1974, № 4 ©, с. 39 с портр.
108436. Чагаров С. У., Запорожцев Е. Б. Акклиматизация шерстных коз в горах Карачаево-Черкессии. — Овцеводство, 1974, № 4 ©, с. 27—28.
108437. Эстеразная активность и ее типы в сыворотке крови каракульских овец. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 4 ©, с. 37—38. Авт.: Н. Х. Мехтиев, Г. В. Ни, С. Г. Джалилова, М. А. Риш.



108438. Артамонова А. А., Сорокин В. В., Родионова А. А. Пурино-
вый обмен у цыплят при разном уровне обеспеченности витамином А. Изв. АН МССР. Серия биол и хим. наук, 1974, № 1 ©, с. 50—52.
108439. Ахметов И. З., Таджиева М. А. Возрастные особенности белкового состава мышечной ткани у белых английских и узбекских бронзовых индюшат. — Докл. АН УзССР, 1974, № 2, с. 54—55. Рез. на узб. яз.
108440. Смирнов Б., Ивченко В., Нигоев О. Возможности перспективной отрасли. О переводе гусеводства на пром. основу. — Сельск. зори, 1974, № 3 ©, с. 43—44.
108441. Султанов А. Фабрика птичьего мяса. [Птицефермы колхоза им. XXII партсъезда. Даг. респ. межколхозное объединение птицеводства]. — Сельск. зори, 1974, № 3 ©, с. 45.

17.7.2.7 Пчеловодство. Шелководство

108442. Аветисян Г. А. Международные курсы пчеловодов. — Пчеловодство, 1974, № 3 ©, с. 42—43.
108443. Бодоланова Э. Я. Перенос личинок и качество маток. — Пчеловодство, 1974, № 3 ©, с. 15—17.
108444. Власов В. Помесные пчелы на степных пасеках Башкирии. — Пчеловодство, 1974, № 3 ©, с. 12—13.
108445. Есыков Е. К. Микроклимат улья и биологическое состояние пчелиной семьи. — Пчеловодство, 1974, № 3 ©, с. 19—21.
108446. Плотников И. С., Ефимова Н. С. Медоносная база Алма-Аттинской области. — Пчеловодство, 1974, № 3, с. 24—26.
108447. Сафронов Е. Ф. Вывод ранних маток в Туркмении. — Пчеловодство, 1974, № 3 ©, с. 9—11.
108448. Седых А. В. Нуклеусные ульи из пенопласта. — Пчеловодство, 1974, № 3 ©, с. 14—15.
108449. Тимошинова А. Е. Личиночный корм и экстерьерные признаки рабочих пчел и трутней. — Пчеловодство, 1974, № 3 ©, с. 16—18.
108450. Халифман И. Еще одно отличие матки от рабочей особи. — Пчеловодство, 1974, № 3 ©, с. 38—39.

17.9 Ветеринария

108452. Аленичкина Г. Е. Изучение антигенной структуры ткани при лейкозе крупного рогатого скота. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 47—48.
108453. Аленичкина Г. Е., Поляков В. Ф. К вопросу об антигенной структуре субклеточных фракций лимфоузлов при лейкозе крупного рогатого скота. — Бюл. Всесоюз. ин-та, эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 49.
108454. Андреева Т. В. Клинико-гематологические показатели у коров при поражениях печени и других органов. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 93—94.
- Анисимова К. Журналу «Ветеринария» — 50 лет. — См. 109084.
108455. Ахметов А. А. Серебряная вода в ветеринарной практике. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 3 ©, с. 109—110. Рез. на каз. яз.

108456. Бархударян В. А. Бактериemia при лейкозе крупного рогатого скота. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 16—17.

108457. Беленков В. Т., Троицкая А. С. Некоторые данные о вакцинации коров при лейкозе. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 12—13.

108458. Беляков И. М., Белякова Н. П. Состояние остеогенеза при алиментарной остеодистрофии [с.-х. животных]. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 4 ©, с. 34—36.

108459. Биологические основы, средства и технология нового метода борьбы с подкожными оводами крупного рогатого скота. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 4 ©, с. 65—74. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Поляков, А. А. Непоклонов, В. С. Ярних.

108460. Бурба Л. Г. Основные результаты и задачи научных исследований по проблеме лейкоза крупного рогатого скота. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 3—8.

108461. Валихов А. Ф., Головченко А. П., Надточей Г. А. Электронномикроскопическое исследование вируса группы герпеса, выделенного из культуры клеток селезенки коровы, больной лимфолейкозом. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 20—21.

108462. Василенко К., Максименко Г. Туберкулез ликвидирован. [Из опыта борьбы с туберкулезом крупного рогатого скота в Одес. р-не Ом. обл.] — Земля sib., дальневост., 1974, № 3 ©, с. 38—39.

108463. Воспроизведение болезни Марек (нейролимфоматоза) у цыплят. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 127—128. Авт.: С. П. Борисова, К. И. Найденова, О. Г. Корovina, А. Н. Мочаловский.

108464. Гелетюк В., Халтурин А. О поствакцинальных аллергических реакциях. — Земля sib., дальневост., 1974, № 3 ©, с. 42.

108465. Головченко А. П., Дун Е. А. Культивирование клеток лимфоузлов крупного рогатого скота. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 30—31.

108466. Горбатов В. А. Митотическая активность клеток периферической крови у здорового и больного лейкозом крупного рогатого скота. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 39—40.

108467. Гущин В. Берегите пчел от ядов. — Пчеловодство, 1974, № 3 ©, с. 28.

108468. Доценко О. Рацион коров и диспепсия телят. — Земля sib., дальневост., 1974, № 3 ©, с. 41.

108469. Дун Е. А., Головченко А. П. Исследование хромосом в лимфоцитах лимфы крупного рогатого скота при лейкозе. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 32—33.

108470. Дун Е. А., Суриh Б. И., Акназаров М. Цитологические изменения культуры клеток почки теленка под действием вируса герпеса, выделенного от больных лейкозом коров. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 34—35.

108471. Егорова В. Д., Аленичкина Г. Е. Неспецифические факторы реактивности организма крупного рогатого скота при лейкозе. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 45—46.

108472. Егорова В. Д., Поляков В. Ф. Сравнительное изучение различных антигенов в РА с латексом при лейкозе крупного рогатого скота. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 43—44.

108473. Зиневич Л. А. Фиксация и окраска мазков на предметных стеклах пакетным способом. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 99—100.

108474. Зиневич Л. А., Ахметшин Р. З., Нахмансон В. М. Клинико-гематологическая и цитоморфологическая диагностика лейкоза крупного рогатого скота. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 97—98.

108475. Зиневич Л. А., Нахмансон В. М. Сравнительная оценка гематологических «ключей» при диагностике лейкоза крупного рогатого скота. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 91—92.

108476. Иванов Н. П. Факторы распространения и гиалуронидаза у бруцелл. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 3 ©, с. 110—111. Рез. на каз. яз.

108477. Изучение заболеваемости крупного рогатого скота лейкозом в Московской области. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 120—121. Авт.: П. В. Филатов, Т. П. Кудрявцева, Н. И. Королев, И. И. Яременко.

108478. К изучению эпизоотологии лейкоза крупного рогатого скота в Таджикской ССР. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 125—126. Авт.: Н. Г. Бочарников, А. Ш. Шаболов, Л. Г. Бурба, В. М. Нахмансон.

108479. Климов Н. М., Коромылова Г. Л. Метаболизм триптофана в организме крупного рогатого скота при лейкозе и нелейкозной патологии. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 50—51.

108480. Климов Н. М., Яременко И. И. Сывороточные белки при экспериментальном гемоцитобластозе линейных мышей. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 129—130.

108481. Климов Н. М., Яременко И. И., Королев Н. И. Типы трансферринов при лейкозе крупного рогатого скота. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 61—62.

108482. Козлов Н. А., Кудрявцева Т. П. К вопросу о клинико-морфологических стадиях при лимфоидном лейкозе крупного рогатого скота. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 104—105.

108483. Коромыслов Г. Ф. Содержание нуклеиновых кислот и их метаболитов в крови, эритроцитах и плазме коров при лейкозах. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 58.

108484. Коромыслов Г. Ф., Кадилова Г. П. Кислотно-щелочное равновесие и электролиты крови коров, больных лейкозом. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 56—57.

108485. Коромыслов Г. Ф., Кадилова Г. П., Булгакова Н. Ф. Некоторые физико-химические свойства гемоглобина и эритроцитов при лейкозах крупного рогатого скота. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 54—55.

108486. Коромыслов Г. Ф., Кумков В. Т. Влияние сыворотки крови коров, больных лимфолейкозом, на некоторые биохимические показатели крови телят. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 59—60.

108487. Коромылова Г. Л. Метаболиты триптофана в лейкоцитах крови и органах крупного рогатого скота при лейкозе. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 52—53.

108488. Кудрявцева Т. П. Сравнительные данные по патоморфологии лейкозов и ретикулозов с.-х. животных. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 101—103.

108489. Кудрявцева Т. П., Кумков В. Т. Морфологические изменения в органах крыс под влиянием сыворотки крови крупного рогатого скота, больного лейкозом. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 106—107.

108490. Кумков В. Т. Влияние сыворотки крови крупного рогатого скота, больного лейкозом, на кроветворение у крыс. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 69—70.

108491. Кумков В. Т., Кахетелидзе М. Г., Поляков В. Ф. Определение токсического фактора в сыворотке крови крупного рогатого скота, больного лейкозом. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 67—68.

108492. Мусаев М. А., Суркова А. М. Активность фосфатаз слизистой оболочки тонкого кишечника цыплят при одно- и трехкратном заражении кокцидиями *Eimeria tenella*. — Паразитология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 170—174. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

108493. Надточей Г. А., Валихов А. Ф., Сурин Б. И. Электронномикроскопическое изучение герпетических вирусов, выделенных от коров, больных различными формами лейкоза. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 18—19.

108494. Нахмансон В. М. К проблеме эпизоотологии лейкоза крупного рогатого скота. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 117—119.

108495. Нахмансон В. М., Андреева Т. В. К вопросу о влиянии стельности на морфологические показатели крови здоровых и больных лейкозом коров. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 95—96.

108496. Нигметов М. Применение фенотиазино-солевой смеси в неблагоприятных по трихостронгилидозу овец хозяйствах. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 3 ©, с. 106—107. Рез. на каз. яз.

108497. О роли кишечной палочки патогенных серогрупп при острых желудочно-кишечных заболеваниях новорожденных поросят. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 3 ©, с. 68—71. Список лит.: 5 назв. Рез. на каз. яз. Авт.: П. К. Аганьев, В. М. Петров, Н. В. Полуев и др.

108498. Обнаружение и пассирование опухолей на хомячках. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 22—23. Авт.: Б. И. Сурин, Т. П. Кудрявцева, С. П. Борисова, С. Д. Орлов.

108499. Панков Б. Г. Локализация и характер патоморфологических изменений при гемобластозах крупного рогатого скота. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 110—112.

108500. Паракин В. К., Ермолаев Б. Б. Итоги оздоровления хозяйств, неблагополучных по лейкозу крупного рогатого скота. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 122—123.

108501. Поляков В. Ф. Фосфорсодержащие компоненты крови больных лейкозом коров. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 65—66.

108502. Поляков В. Ф., Егорова В. Д. Изучение свойств тканевых антигенов из лейкозоизмененных клеток методом электрофореза в полиакриламидном геле. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 41—42.

108503. Радионов П. В., Вибе П. П. Гельминты и микробы как компоненты паразитоценоза желудочно-кишечного тракта овцы. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 3 ©, с. 65—67. Рез. на каз. яз.

108504. Сидоров М. А., Соколова Н. А. Агглютинабельность и вирулентность клонированных вариантов энтеропатогенных штаммов *E. coli* [при колибактериозе телят]. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 4 ©, с. 32—34.

108505. Симонян Г. А. Начальная стадия лейкозного процесса у крупного рогатого скота. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 71—74.

108506. Симонян Г. А. Развернутая стадия лейкоза крупного рогатого скота. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 75—77.

108507. Стрижаченко Н. М., Граевская Н. А. Изучение вирусспецифических онкологических антигенов, кодируемых бычьим аденовирусом 3-го типа. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 28—29.

108508. Султанов Ф. Р. О распространении и сроках развития полового овода овец (*Oestrus ovis* L.) в Азербайджане. — Паразитология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 147—156. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

108509. Сурин Б. И. К вопросу о роли вирусов в этиологии лейкоза крупного рогатого скота. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 9—11.

108510. Сурин Б. И., Валихов А. Ф., Надточей Г. А. Изоляция вируса герпеса из лейкоцитов крови коровы, больной лимфосаркомой. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 24—25.

108511. Сыпин В. Д., Симонян Г. А. Миелопероксидаза и фосфатазы лейкоцитов крови коров, больных лейкозом. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 78—80.

108512. Таттибаев Б. Контагиозная эктима овец и меры борьбы с ней. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 3 ©, с. 63—65. Рез. на каз. яз.

108513. Удовенко В. А. К вопросу дифференциальной диагностики гемобластозов от заболеваний, сопровождающихся лейкомоидными реакциями. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 115—116.

108514. Удовенко В. А. Сопоставление клинико-гематологических патоморфологических данных при гемобластозах и других заболеваниях на основе статистического анализа. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 113—114.

108515. Филатов П. В., Королев Н. И., Яременко И. И. Заболеваемость лейкозом крупного рогатого скота в хозяйствах Луховицкого района. [Моск. обл.] — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 108—109.

108516. Хованских А. Е., Крылов М. В., Лудинова И. С. Абсорбция Fe^{59} в кишечнике цыплят при кокцидиозе, вызванном *Eimeria tenella*. — Паразитология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 164—169. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

108517. Экспериментальное воспроизведение лейкоза крупного рогатого скота на телятах и ягнятах. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 14—15. Авт.: П. В. Филатов, Л. Г. Бурба, Л. А. Князева, В. Г. Баранов.

108518. Яременко И. И., Филатов П. В., Королев Н. И. Белки крови коров из семейств, неблагополучных по лейкозу. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 63—64.

108519. Яунслейнис Э. Я., Приедниекс О. К. Некоторые данные эпизоотологии лейкозов крупного рогатого скота. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 124.

18 ТРАНСПОРТ

18.1 Общие вопросы

108520. Асташенков Г. Г., Джагаев В. П., Кулешов Д. А. К вопросу определения вероятнейшего положения осей рельсов подкранового пути. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 3, с. 99—106. Список лит.: 6 назв.

108521. Буянский Л. А. Прицепное устройство для погрузочно-разгрузочных работ. — Стр-во трубопроводов, 1974, № 3 ©, с. 32.

108522. Галибин Н. П., Гиршович И. И. Выбор воздухоудных машин для системы контейнерного пневмотранспорта. — Стр-во трубопроводов, 1974, № 3 ©, с. 14—15.

108523. Дерibas А. Т., Лизунов В. А. Стандартизация технических средств контейнерной транспортной системы. — Стандарты и качество, 1974, № 4 ©, с. 48—50. Рез. на англ. и франц. яз., с. 94, 96.

108524. Постовой Ю., Старова Л., Хазан И. Экономия стали в пролетных строениях мостов. — Автомоб. дороги, 1974, № 4 ©, с. 18.

108525. Рошупкин Д. В., Пименов В. Т., Кузнецов Ю. М. Повышение эффективности гидромеханизации при возведении подходов к мосту. — Автомоб. дороги, 1974, № 4 ©, с. 10—11.

108526. Рояк Г. С., Фридман В. В., Королева А. Т. Гидроизоляция [железобетонных пролетных строений мостов] на основе полимерного бетона. — Автомоб. дороги, 1974, № 4 ©, с. 19.

108527. Ружанский И. Л. О расчете висячего моста на движущуюся нагрузку с учетом кручения балки жесткости (нестационарная задача). Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 3, с. 141—148. Список лит.: 7 назв.

108528. Смолдырев А. Е., Тантлевский А. В. Оптимальная скорость движения воздуха в системах трубопроводного пневмотранспорта. Стр-во трубопроводов, 1974, № 3 ©, с. 19—20.

18.2 Железнодорожный транспорт

(Мостостроение, туннелестроение — см. 18.1)

18.2.1 Общие вопросы

108529. Гришина Н. Н. Моделирование сезонности производственных процессов железнодорожного транспорта на основе ряда Фурье. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, т. 131, с. 29—32.

108530. Старкова Л. П. Анализ моделей для прогнозирования прибылей отделений железных дорог. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, т. 131, с. 33—35.

18.2.3 Подвижной состав железнодорожного транспорта и тяга железных дорог

108531. Абдукаримов А. А. Анализ износа цилиндрических гильз [тепловозных] дизелей М753. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, т. 131, с. 45—48.

108532. Гришина Н. Н. Применение динамических рядов для краткосрочного прогнозирования показателей работы локомотивных депо. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, т. 131, с. 24—28.

108533. Климов М. Ф., Солопанов Ю. Г. Корреляционно-регрессионный анализ денежных затрат на материалы и запасные части для ремонта локомотивов. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, т. 131, с. 10—12.

108534. Климов М. Ф., Чистикова Г. И. Исследование денежных затрат на материалы и запасные части для ремонта вагонов методами теории вероятностей. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, т. 131, с. 13—15.

108535. Ларина М. Н. Об учете фактора времени в рядах динамики [на примере исследования экономики локомотивного депо]. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, т. 131, с. 16—23.

108536. Ларина М. Н. Определение экономического эффекта повышения уровня безотказности работы локомотивов в эксплуатации. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, т. 131, с. 40—44.

108537. Ларина М. Н. Прогнозирование уровня общей эффективности производства в локомотивных депо на основе моделей оптимизации. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, т. 131, с. 3—9.

108538. Лукина З. П. Исследование законов распределения длительности безотказной работы большегрузных думпкаров. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, т. 131, с. 49—53.

108539. Орлов В. В., Потатуркин В. П. Установка для поверхностного упрочнения зубчатых колес [тепловозов]. — Станки и инструмент, 1974, № 4 ©, с. 38—39.

18.2.5 Железнодорожные перевозки

108540. Сафронова А. А., Лукин В. В., Клюка В. П. Исследование закономерности изменения удельных капитальных вложений на строительство механизированных ППВ и себестоимости. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, т. 131, с. 36—39.

18.4 Безрельсовый транспорт. Дорожное строительство

(Мостостроение, туннелестроение — см. 18.1)

18.4.2 Автомобильные дороги

108541. Володько В. П., Радовский Б. С., Щербакова Е. Я. Прочность дорожных одежд со слоями из золо-шлаковых смесей. — Автомоб. дороги, 1974, № 4 ©, с. 23—25.

108542. Додонов Р. Н. Электрические экскаваторы на сосредоточенных работах. [К применению на стр-ве автомоб. дорог]. — Автомоб. дороги, 1974, № 4 ©, с. 11—12.

108543. Комов Ю., Крученецкий В. Разработка автоматизированной системы управления в Минавтодоре Казахской ССР. — Автомоб. дороги, 1974, № 4 ©, с. 16—17.

108544. Кузнецов Л. Навести порядок в обстановке пути. — Автомоб. дороги, 1974, № 4 ©, с. 27.

108545. Мешин А. М., Лепп Э. В. Технология устройства одежд из материалов, укрепленных сланцевой золой. — Автомоб. дороги, 1974, № 4 ©, с. 13—14.

108546. Михайлов В. В., Горелышев Н. В. Наука — производству. [О внедрении науч. разработок в практику дор. стр-ва]. — Автомоб. дороги, 1974, № 4 ©, с. 22—23.

108547. Мовчан С. Ф. Скоростное нивелирование при изысканиях и строительстве дорог. — Автомоб. дороги, 1974, № 4 ©, с. 20—21.

108548. Рыбников В. Режим экономии и использование внутренних резервов в условиях новой реформы. [Из опыта треста «Киевдорстрой» М-ва трансп. стр-ва СССР]. — Автомоб. дороги, 1974, № 4 ©, с. 27—29.
108549. Скловский А. А., Сафронов И. М. Дистанционное управление дорожными знаками. — Автомоб. дороги, 1974, № 4 ©, с. 26.
108550. Субботин В. А. На пусковых стройках наступает ответственный период. [Задачи коллективов «Главдорстроя» М-ва трансп. стр-ва СССР]. — Автомоб. дороги, 1974, № 4 ©, с. 3—5.
108551. Толчин И. Л. Ввод пусковых объектов — главная задача [дорожников Российской Федерации]. — Автомоб. дороги, 1974, № 4 ©, с. 5—6.
108552. Юрченко В. А., Линцер А. В., Матейкович С. И. Влияние granulометрического состава грунта на физико-механические показатели нефтегрунта. [К стр-ву автомоб. дорог]. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 3, с. 137—141. Список лит.: 6 назв.

18.4.3 Автомобильный транспорт. Автотракторостроение

108553. Алексашенко А. П. Коммунистическое воспитание и общественная активность трудящихся АЗЛК. — Науч. труды Лаб. социол. исследований Моск. ун-та, 1973, вып. 1 ©, с. 162—172.
108554. Белов Г. А. Исследование основных факторов, определяющих социальную активность производственного коллектива. [Моск. автомоб. з-д им. Ленинского комсомола]. — Науч. труды Лаб. социол. исследований Моск. ун-та, 1973, вып. 1 ©, с. 173—203.
108555. Гуськов В. В., Куприянчик В. В. Тяговые качества гусеничного трактора на торфянике. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 4 ©, с. 20—22.
108556. Зайкин Ю. К., Важенин С. Ф. Применение титанового сплава ВТ5 для шатунов быстроходных дизелей. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 4 ©, с. 45—46.
108557. Зверев В. И., Тероганов И. С., Брук В. С. Опыт разработки системы материального стимулирования повышения качества продукции. [Моск. автозавод им. Ленинского комсомола]. — Стандарты и качество, 1974, № 4 ©, с. 60—61. Рез. на англ. и франц. яз., с. 94, 96.
108558. Злотников Семен. Отцы и дети КамАЗа. [О строителях Кам. автозавода. Очерк]. — Аврора, 1974, № 4 ©, с. 32—34.
108559. Исаев Е. В. Оценка напряженного состояния и запаса прочности элементов днища головок цилиндров [тракторного двигателя]. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 4 ©, с. 10—12. Список лит.: 9 назв.
108560. Использование средств массовых коммуникаций в коммунистическом воспитании работников АЗЛК. — Науч. труды Лаб. социол. исследований Моск. ун-та, 1973, вып. 1 ©, с. 204—223. Авт.: Н. Р. Иванова, В. Н. Ильинская, И. Н. Миронова, А. Е. Шварц.
108561. Козик А. К. Взаимодействие и единство социального и научно-технического прогресса в производственном коллективе АЗЛК. — Науч. труды Лаб. социол. исследований Моск. ун-та, 1973, вып. 1 ©, с. 50—72.
108562. Козик А. К., Рыков Я. П., Таиров Л. В. О некоторых вопросах совершенствования социологической службы на АЗЛК. — Науч. труды Лаб. социол. исследований Моск. ун-та, 1973, вып. 1 ©, с. 275—291.
108563. Коломников В. П., Позднеев В. Т. Социальное планирование в коллективе объединения «Авто-Москвич» и его роль в повышении комплексной эффективности производства. — Науч. труды Лаб. социол. исследований Моск. ун-та, 1973, вып. 1 ©, с. 22—49.

108564. Ксенович И. П., Якубович А. И., Амелыченко П. А. Кинематика рулевой трапеции и управляемость крутосклонного трактора со стабилизацией остова. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 4 ©, с. 15—18.

108565. Кугель Р. В., Корнеев В. Н. Ускоренные стендовые испытания гидравлических распределительных устройств [трактора «Беларусь»]. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 4 ©, с. 13—15.

108566. Левин Борис Юрьевич. Испытатели. [Об успехах комс.-молодежной бригады цеха сборки и испытаний автомобилей Мин. автомоб. з-да]. — Молодой коммунист, 1974, № 3 ©, с. 30—37.

108567. Левитанус А. Д. Система доводочных испытаний тракторов и надежность ее функционирования. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 4 ©, с. 5—6.

108568. Методика составления плана социального развития коллектива АЗЛК на 1970—1975 гг. — Науч. труды Лаб. социол. исследований Моск. ун-та, 1973, вып. 1 ©, с. 292—337.

108569. Накопление фондов социально-экономического развития коллектива АЗЛК на основе повышения комплексной эффективности производства. — Науч. труды Лаб. социол. исследований Моск. ун-та, 1973, вып. 1 ©, с. 92—130. Авт.: Э. П. Солодкова, С. Н. Матыцин, П. А. Малышев, Е. А. Лукьянчук.

108570. Об особенностях работы газотурбинного двигателя в режимах мощных с.-х. тракторов. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 4 ©, с. 7—10. Авт.: Н. С. Ждановский, В. С. Шкрабак, А. В. Соминич и др.

108571. Омаров Е. О., Подсевалов М. П. Влияние неровностей на поперечную устойчивость трактора МТЗ-52Н. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 3 ©, с. 90—94. Рез. на каз. яз.

108572. Орехов А. П., Гидон В. А. Оценка мероприятий по снижению шума и вибрации в кабинах перспективных гусеничных тракторов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1973, т. 54 ©, с. 112—125.

108573. Петрич В., Кипрай А. Диагностика дизеля Д-12А. — Техника и вооружение, 1974, № 4 ©, с. 34—35.

108574. Пишулин Н. П. Научно-технический прогресс и использование свободного времени рабочими АЗЛК. — Науч. труды Лаб. социол. исследований Моск. ун-та, 1973, вып. 1 ©, с. 260—274. Библиогр. ссылки в тексте.

108575. Полетаев А. Ф., Милосердов Н. В. Определение изменения схождения колес [трактора] под действием силы тяги. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 4 ©, с. 22—23.

108576. Раздорожный А. А. Повышение общественной активности трудящихся в реализации плана социального развития АЗЛК. — Науч. труды Лаб. социол. исследований Моск. ун-та, 1973, вып. 1 ©, с. 131—146.

108577. Разумова Е. И., Берзинь И. Э. Нормативная база в планировании производства и распределения запасных частей [для автомобилей]. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 175—178.

108578. Селезнев Г. К., Шишкина В. И., Маркин В. В. Роль плана социального развития в повышении культурного уровня, развитии физического воспитания и совершенствовании быта производственного коллектива. [Моск. автомоб. з-д им. Ленинского комсомола]. — Науч. труды Лаб. социол. исследований Моск. ун-та, 1973, вып. 1 ©, с. 224—248.

108579. Синеглазова М. А. Вопросы совершенствования быта в структуре плана социального развития коллектива АЗЛК. — Науч. труды Лаб. социол. исследований Моск. ун-та, 1973, вып. 1 ©, с. 249—259.

108580. Совершенствование социально-демографической и профессионально-квалификационной структуры коллектива АЗЛК в девятой пятилетке. — Науч. труды Лаб. социол. исследований Моск. ун-та, 1973, вып. 1 ©, с. 73—91. Авт.: Э. П. Солодкова, П. А. Малышев, В. Г. Тимошин, Е. А. Лукьянчук.

108581. Фролов А. А. Теоретические предпосылки обработки воздуха [тракторных кабин] в упорядоченном слое адсорбента. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1973, т. 54 ©, с. 164—170. Список лит.: 5 назв.

108582. Хачатрян Х. А. Влияние неровностей поверхности поля на прямолинейность траектории движения колесных тракторов. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 4 ©, с. 39—41.

108583. Хучуа Ю. С. Применение критериев подобия при исследовании бокового увода тракторного колеса. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1973, т. 54 ©, с. 145—153. Список лит.: 7 назв.

18.5 Водный транспорт. Судостроение

108584. Андронов И. Мост через два океана. [О развитии сов.-амер. торговых морских перевозок]. — Новое время, 1974, № 13, с. 8—9.

108585. Баранов Н. С. Некоторые результаты экспериментального исследования потока, создаваемого винтом. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 116, с. 95—98.

18.6 Воздушный транспорт. Самолетостроение

(Теоретическая аэродинамика — см. 15.2.3)

108586. Зонтов Б. Оценка состояния радиочастотных кабелей [на самолетах]. — Техника и вооружение, 1974, № 4 ©, с. 38.

108587. Розенберг А. М., Розенберг О. А., Мальнев В. И. Влияние метода обработки отверстий на сопротивление усталостному разрушению материалов авиационных конструкций. — Проблемы прочности, 1974, № 2 ©, с. 109—111.

108588. Федоров Г., Голубков В. Курсо-глиссадные радиомаяки. [К безопасности полетов]. — Техника и вооружение, 1974, № 4 ©, с. 36.

18.7 Космонавтика (астронавтика). Межпланетные сообщения

108589. Николаев Андриян. Космос — дорога без конца. [Записки космонавта]. — Молодая гвардия, 1974, № 4 ©, с. 132—156. Продолж. Начало: № 2.

20 ЗАГОТОВКИ. ТОРГОВЛЯ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

20.2 Заготовки

108590. Давыдов В. И. Опыт системы расчетов и закупок скота по весу и качеству мяса. — Животноводство, 1974, № 4 ©, с. 83—85.

108591. Иванов В. И. Микропрофиль поверхности полов складов и его статистические характеристики. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 115—120.

108592. Ицекзон З. Предлагаем механизаторам. [Усовершенствование конструкций воздушных каналов зерноочист. машин]. — Земля сиб., дальневост., 1974, № 3 ©, с. 45—46.

108593. Киреев Е. Н., Хоменко В. И. О практике внедрения нового государственного стандарта на заготавливаемое молоко. [УССР]. — Животноводство, 1974, № 4 ©, с. 80—83.

108594. Осипов Э. Необходим централизованный вывоз продукции. [К вопросу закупки продукции животноводства]. — Молочное и мясное скотоводство, 1974, № 4 ©, с. 22—23.
108595. Соколов Л. Продукция хозяйств — планомерный сбыт. Сельск. зори, 1974, № 3 ©, с. 48—49.

20.3 Внутренняя торговля. Товароведение

108596. Караваева В. С. Об учете социальной специфики социалистической торговли в хозрасчете торгового предприятия. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 5. Экономика, философия, право, вып. 1 ©, с. 32—39. Рез. на англ. яз.
108597. Смирнов В. Н., Файницкий А. И. Статистический анализ потоковых издержек обращения. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 5. Экономика, философия, право, вып. 1 ©, с. 144—147. Рез. на англ. яз.

21 КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

21.1 Общие вопросы. Жилищное хозяйство

108598. Семин Л. Несельскохозяйственное землепользование в Западной Сибири. — Земля сиб., дальневост., 1974, № 3 ©, с. 31—32.
108599. Чибисов С. Жилищный фонд — достояние народное. — Агитатор, 1974, № 6 ©, с. 18—20.

22 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

22.2 Организация здравоохранения

22.2.1.1 Организация здравоохранения в СССР

- 108599а. Гехтин С., Бердыев М. Будущее — за крупными здравницами. [О деятельности Узб. респ. совета по управлению курортами профсоюз]. — Сов. профсоюзы, 1974, № 6 ©, с. 34—35.
108600. Лопаткин Н. А. К 50-летию урологической клиники II Московского медицинского института им. Н. И. Пирогова. — Урология и нефрология, 1974, № 2 ©, с. 54—58.
108601. Об улучшении организации флюорографического обследования сельского населения на туберкулез. — Проблемы туберкулеза, 1974, № 3 ©, с. 18—21. Рез. на англ. яз. Авт.: М. С. Двойрин, А. Д. Поповская, М. Г. Постоюк и др.

22.3 Гигиена и санитария

108602. Абрамовская А. И. О путях совершенствования подготовки врачей по гигиене труда. [По поводу статьи Н. Ю. Тарасенко «Пути совершенствования подготовки врачей по гигиене труда» в журн. «Гигиена труда и проф. заболевания», 1972, № 8]. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1974, № 3 ©, с. 59—60.
108603. Волкова З. А., Шумская Н. И. Гигиенические аспекты промышленного применения и переработки синтетических полимерных материалов. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1974, т. 19, № 2 ©, с. 200—204. Список лит.: 30 назв.
108604. Вопросы профессиональной патологии при открытой разработке угля в Кузбассе. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1974, № 3 ©, с. 37—38. Авт.: А. Б. Коган, Л. Я. Зиссер, Т. Е. Шукина и др.

108605. Гигиеническая оценка нового технологического процесса производства полированного листового стекла. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1974, № 3 ©, с. 7—10. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Я. Сунцов, Ф. М. Шлейфман, О. В. Чебанова и др.

108606. Гидон В. А. Способ идентификации результатов исследования слуха [механизаторов] камертоном (64 гц) и аудиометрами. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1973, т. 54 ©, с. 220—225.

108607. Гидон В. А., Орехов А. П. Шум и вибрация на тракторах и их влияние на слуховой анализатор. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1973, т. 54 ©, с. 125—135.

108608. Гольдман Э. И., Копировский К. М. Комплексная характеристика условий, тяжести и напряженности труда на фоне значительного нервно-эмоционального напряжения. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1974, № 3 ©, с. 1—4. Рез. на англ. яз.

108609. Горев А. М., Кушнарченко Н. И., Григорьева Л. М. Некоторые вопросы гигиены труда в производстве кормового антибиотика гризина. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1974, № 3 ©, с. 33—34.

108610. Измеров Н. Ф. Научно-технический прогресс, развитие химической промышленности и задачи гигиены и токсикологии. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1974, т. 19, № 2 ©, с. 122—124.

108611. Караванская Н. А. Иммунные реакции у животных в условиях теплового режима разной интенсивности. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1974, № 3 ©, с. 21—24. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

108612. Кацнельсон Б. А., Величковский Б. Т. Оценка опасности фиброгенных пылей. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1974, т. 19, № 2, с. 205—212. Список лит.: 78 назв.

108613. Мальцева Л. М., Таганов Ю. А. Профессиональные заболевания органов дыхания в условиях современного цементного производства. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1974, № 3 ©, с. 14—17. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

108614. Никонова К. В., Храмова Н. Д. Гигиеническая оценка мягкого рентгеновского излучения в установках СВЧ. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1974, № 3 ©, с. 30—32.

108615. Нурмагамбетов Е. К. Профессиональная патология в суперфосфатном производстве. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1974, № 3 ©, с. 38—39. Список лит.: 5 назв.

108616. О состоянии здоровья рабочих производства платинового катализатора. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1974, № 3 ©, с. 10—13. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. В. Гладкова, Ф. П. Сидникова, И. Д. Волкова, В. К. Виноградова.

108617. Осина С. А. К определению диметилформамида в воздухе. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1974, № 3 ©, с. 56—57.

108618. Саночкий И. В. Предупреждение вредных химических воздействий на человека — комплексная задача медицины, экологии, химии и техники. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1974, т. 19, № 2 ©, с. 125—134. Список лит.: 89 назв.

108619. Сахно Л. З. К физиологической оценке напряженности труда членов бригады электровоза участка внутришахтного транспорта железнодорожной шахты. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1974, № 3 ©, с. 4—7. Рез. на англ. яз.

108620. Солонин Ю. Г., Римских М. Л. К оценке функционального напряжения организма при ручном труде. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1974, № 3 ©, с. 34—36. Список лит.: 8 назв.

108621. Тарасенко Н. Ю., Спиридонова В. С. Опыт преподавания по разделу «Производственный микроклимат» на кафедре гигиены труда и проф. заболеваний Московского медицинского института. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1974, № 3 ©, с. 29—30.
108622. Цишнатти Н. Т., Шабленко С. М. Об изменениях белкового и полисахаридного состава в крови и тканях животных при хроническом перегревании. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1974, № 3 ©, с. 24—28. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

22.4 Общая патология

108623. Берлов Г. А., Пигарев Ю. Г., Бабицкий Г. С. «Плод в плоде» с симптомами иноперабельной забрюшинной опухоли. — Урология и нефрология, 1974, № 2 ©, с. 49—50.
108624. Об амилоидозе при псориазическом полиартрите. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 2 ©, с. 134—136 с табл. Список лит.: 12 назв. Авт.: Г. П. Шульцев, В. И. Бурцев, Е. Н. Лунина и др.
108625. Павлишук С. А., Грушко Ю. Б. Об особенностях синдрома Висслера—Фанкони у взрослых. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 2 ©, с. 136—137.
108626. Сатдыкова Г. П. Исследование ультраструктуры синтезирующих ДНК клеток очага асептического воспаления. — Онтогенез, 1974, т. 5, № 2 ©, с. 190—192 с табл. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
108627. Соколов В. И. О реакции коры надпочечников интактных и кастрированных грызунов на формалиновый стресс. — Журн. эволюц. биохимии и физиологии, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 171—175 с табл. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
108628. Ферменты кишечника при дизентерии и других заболеваниях кишечника. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 2 ©, с. 70—75. Список лит.: 16 назв. Авт.: Л. Л. Громашевская, Г. Ф. Стремешкий, В. В. Гебеш, А. И. Макаровская.

22.6 Общая терапия

108629. Холмогорова Г. Т., Шаноян С. А., Панчишная Г. И. Иммуноглобулины, группы крови и резус-фактор. — Вopr. ревматизма, 1974, № 1 ©, с. 25—27. Список лит.: 11 назв.

22.7 Фармакология. Фармация. Токсикология

108630. Айзиков М. И. Влияние госсипола на центральную нервную систему. — Докл. АН УзССР, 1974, № 2, с. 25—27. Список лит.: 5 назв. Рез. на узб. яз.
108631. Бобровская Т. С., Маркелов М. А., Семененко Э. И. Миграция диоктилфталата из ПВХ-пластиков в воду. [Исследование токсичности]. — Пласт. массы, 1974, № 4 ©, с. 56—58. Список лит.: 9 назв.
108632. Граковская Л. К. Распадаемость и растворимость таблеток как характеристика их доброкачественности. — Хим.-фармацевт. журн., 1974, т. 8, № 2 ©, с. 36—38. Список лит.: 30 назв.
108633. Динамика процессов анионообменной сорбции и десорбции феноксиметилпенициллина. — Хим.-фармац. журн., 1974, т. 8, № 2 ©, с. 52—55. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. В. Веденеева, О. В. Добрынина, Н. Н. Момот, Г. В. Самсонов.
108634. Диоксоний — новое курареподобное средство. — Хим.-фармац. журн., 1974, т. 8, № 2 ©, с. 60—61. Список лит.: 16 назв. Авт.: Г. П. Соколов, С. А. Гиллер, А. А. Кименис и др.

108635. Злобина Н. С., Дуева Л. А. Об аллергическом действии полидивинилного латекса СКДП и его летучих продуктов. — Гигиена и проф. заболевания, 1974, № 3 ©, с. 52—54.

108636. Иванов Н. Г. Токсикология раздражающих ядов и их роль в развитии профессиональной патологии. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1974, т. 19, № 2 ©, с. 213—217. Список лит.: 54 назв.

Измеров Н. Ф. Научно-технический прогресс, развитие химической промышленности и задачи гигиены и токсикологии. — См. 108610.

108637. Каган Ю. С. Основные направления исследований по токсикологии пестицидов и профилактике их вредного влияния. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1974, т. 19, № 2 ©, с. 192—200. Список лит.: 122 назв.

108638. Клисенко М. А. Аналитическая химия в промышленной токсикологии. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1974, т. 19, № 2 ©, с. 169—178. Список лит.: 202 назв.

108639. Красовский Г. Н., Авилова Г. Г. Видовая, половая и возрастная чувствительность к ядам. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1974, т. 19, № 2 ©, с. 159—164. Список лит.: 85 назв.

108640. Кузьменко С. А. Применение глюкокортикоидов и липоевой кислоты при отравлении бледной поганкой. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 2 ©, с. 130—133. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

108641. Ларионова Т. И., Зилле Л. Н., Воробьева Р. С. О влиянии лаурата бария-кадмия на некоторые ферментативные процессы в печени. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1974, № 3 ©, с. 50—52. Список лит.: 16 назв.

108642. Люблина Е. И., Михеев М. И. Научные основы установления ориентировочных безопасных уровней воздействия веществ на человека. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1974, т. 19, № 2 ©, с. 142—146. Список лит.: 26 назв.

108643. Проблемы отдаленных последствий влияния промышленных ядов. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1974, т. 19, № 2 ©, с. 146—158. Список лит.: 175 назв. Авт.: И. В. Саноцкий, В. Н. Фоменко, Г. Н. Заева, Н. С. Гродецкая.

108644. Рошин А. В. Токсикология металлов и профилактика профессиональных отравлений. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1974, т. 19, № 2 ©, с. 186—192. Список лит.: 21 назв.

108645. Синтез и фармакологическое изучение О-ацильных производных син и анти-3-окси-6-метоксибенз-[В]-хиноклидинов. — Хим.-фармац. журн., 1974, т. 8, № 2 ©, с. 24—26. Список лит.: 5 назв. Авт.: Е. Е. Михлина, В. Я. Воробьева, Н. А. Комарова и др.

108646. Синтез и фармакологическое изучение производных 2,2,6,6-тетраметил-4-арил(аралкил)аминопиперидинов. — Хим.-фармац. журн., 1974, т. 8, № 2 ©, с. 16—21. Список лит.: 5 назв. Авт.: Е. С. Никитская, Г. С. Арутюнян, М. Д. Машковский, Л. Н. Яхонтов.

108647. Смородин А. В., Смородин В. В., Березнеговская Л. Н. Применение двухфакторного дисперсионного анализа для оптимизации условий алкалоидообразования культурами тканей семян дурмана индийского и корня скополии гималайской. — Хим.-фармац. журн., 1974, т. 8, № 2 ©, с. 46—49. Список лит.: 6 назв.

108648. Тиунов Л. А., Кустов В. В. Комбинированное биологическое действие химических соединений, химических и физических факторов внешней среды. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1974, т. 19, № 2 ©, с. 164—169. Список лит.: 84 назв.

108649. Тремсин С. Н., Султанов М. Б. К фармакологии дихлорметилата 1,4-ди(5-хлор-бензимидазол-2) бутана. — Докл. АН УзССР, 1974, № 2, с. 28—29. Рез. на узб. яз.

108650. Уланова И. П., Пинигин М. А. Оценка токсичности и опасности химических соединений при гигиеническом нормировании их содержания в объектах внешней среды. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1974, т. 19, № 2 ©, с. 135—142. Список лит.: 75 назв.

108651. Чекунова М. П., Фролова А. Д. О влиянии фторирования на токсичность некоторых сложных эфиров и спиртов. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1974, № 3 ©, с. 48—50. Список лит.: 9 назв.

108652. Черномордик А. Б. Ошибки при лечении антибиотиками. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 2 ©, с. 141—145. Список лит.: 10 назв.

108653. Широков Ю. Г., Пашкова Г. А. Токсикология растворителей. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1974, т. 19, № 2 ©, с. 178—185. Список лит.: 110 назв.

108654. Шкляев В. С., Панцуркин В. И., Закс А. С. Синтез и биологическая активность N-арил-(N',N'-диэтиламиноэтил)амидов бензиловой кислоты. — Хим.-фармац. журн., 1974, т. 8, № 2 ©, с. 14—16. Список лит.: 7 назв.

108655. Экспериментальное изучение аллергического действия капролактама. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1974, № 3 ©, с. 54—55. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. К. Стацек, С. И. Ялгут, Е. Ф. Горбачевская, Д. В. Зинченко.

22.8 Медицинская радиология и рентгенология

108656. Привес М. Г., Ризаев У. М. О технике рентгенологического исследования сосудов почки. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 3 ©, с. 59—62. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

22.9 Внутренние болезни

108657. Альперин П. М., Замчий А. А., Жеребцов Л. А. Исследование сывороточных белков методом радиальной иммунодиффузии у больных циррозом печени. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 2 ©, с. 42—45 с табл. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

108658. Альпидовский В. К., Вогел Ч. Л., Примаков А. Свертывающая и фибринолитическая системы крови у больных циррозом и первичным раком печени. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 2 ©, с. 91—96. Список лит.: 22 назв.

108658а. Асламазов Э. Г. О паразитарном (филяриатозном) почечном папиллите. — Урология и нефрология, 1974, № 2 ©, с. 47—48.

Баран В. М., Мережинский В. М., Богуславская А. М. Активность лактатдегидрогеназы при вирусном гепатите и желтухах другой этиологии. — См. 108699.

108659. Бобков А. Г., Левашов Ю. Н. Клинико-морфологические сопоставления при некоторых врожденных заболеваниях легких. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 3 ©, с. 25—31. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

108660. Болотина А. Ю., Орлова А. Н. Симпозиум советских и французских ревматологов. [Москва. Июль 1973 г.] — Вопр. ревматизма, 1974, № 1 ©, с. 73—76.

108661. Величковский Б. Т. О механизме развития гипервентиляции в ранний период силикоза. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1974, № 3 ©, с. 41—42. Список лит.: 8 назв.

108662. Вопросы клиники и диагностики ранних форм системной склеродермии. — Вопр. ревматизма, 1974, № 1 ©, с. 52—58. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Г. Гусева, Л. В. Иевлева, Н. Н. Грицман и др.

108663. Гемодинамика и ренин-альдостероновая система при хроническом гломерулонефрите. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 2 ©, с. 117—123. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. А. Ратнер, Е. Н. Герасимова и др.

108664. Гребенев А. Л., Лемешко З. А. Особенности клиники и диагностики язвенной болезни с локализацией в верхнем отделе желудка. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 2 ©, с. 19—23. Список лит.: с. 22—23.

108665. К проблемам лечения больных ревматизмом в Кисловодске и Анапе. — Вопр. ревматизма, 1974, № 1 ©, с. 58—63. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Б. Зборовский, В. М. Мякишев, Р. Т. Солтамова и др.

108666. Кайнова А. С. Обмен аминокислот у больных коллагенозами. — Вопр. ревматизма, 1974, № 1 ©, с. 68—73. Список лит.: с. 72—73.

108667. Качество учета и диагностики ревматизма в поликлиниках. — Вопр. ревматизма, 1974, № 1 ©, с. 48—52. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. К. Краева, Я. С. Миндлин, А. Ю. Болотина и др.

108668. Климов Н. М., Коромыслов Г. Ф. Нуклеиновые кислоты крови мышей при экспериментальном лейкозе. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 131—132.

108669. Левин А. И., Бененсон Е. В., Зафт В. С. О клинико-патогенетическом значении противосердечных антител при ревматизме. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 2 ©, с. 34—38. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

108670. Лея Ю. Я., Даниланс А. Я. Кислотосбразование и эвакуация из желудка при язве двенадцатиперстной кишки. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 3 ©, с. 46—49. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

108671. Лопаткин Н. А., Морозов А. В. О механизмах почечной веной гипертензии. — Урология и нефрология, 1974, № 2 ©, с. 14—19 с табл. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

108672. Майметс О. М. Свободные противоэритроцитарные аутоантитела у больных ревматизмом. — Вопр. ревматизма, 1974, № 1 ©, с. 30—32. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

Мармолевская Г. С. Тонзиллогенные заболевания сердца. — См. 108814.

Марчак В. В., Серкова В. К. К вопросу о дифференциальной диагностике туберкулеза и неспецифических пневмоний. — См. 108712.

108673. Мельник А. К. Неспецифическая иммунологическая реактивность организма при остром и хроническом холецистите. — Клинич. хирургия, 1974, № 3 ©, с. 70—71.

108674. Миронова И. С., Андросова С. О., Полянцева Л. Р. Содержание свободных аминокислот в сыворотке крови у больных с нефротическим синдромом. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 2 ©, с. 123—127. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

Михайлова И. С., Виленская Р. Н., Каневская С. С. Изучение метаболизма тубазида и функционального состояния печени у больных туберкулезом легких и язвенной болезнью. — См. 108713.

108675. Монаенков А. М. Новые теоретические аспекты изучения патогенеза ревмокардита. — Вопр. ревматизма, 1974, № 1 ©, с. 3—14. Список лит.: с. 14. Рез. на англ. яз.

108676. Мосин В. И. Углеводный обмен при заболеваниях печени. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 2 ©, с. 11—19. Список лит.: с. 18—19.

108677. Нахмансон С. Е., Алейнова Н. В. Надпочечниковый криз после отмены преднизолона. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 2 ©, с. 138—139 с табл. Список лит.: 6 назв.

108678. Об эффективности санаторно-курортного лечения больных с дегенеративными заболеваниями суставов. — *Вопр. ревматизма*, 1974, № 1, с. 35—39. Рез. на англ. яз. Авт.: Д. Л. Перельмутер, А. А. Мельников, Н. П. Дринеvский, В. Е. Котиков.

108679. Памяти Ефрема Исааковича Лихтенштейна. [Терапевт. 1910—1973]. — *Клинич. медицина*, 1974, т. 52, № 2 ©, с. 154—155 с портр.

108680. Памяти Николая Александровича Куршакова. [Терапевт. 1886—1973]. — *Клинич. медицина*, 1974, т. 52, № 2 ©, с. 153—154 с портр.

108681. Проценко В. А. Аутоиммунные проявления при заболеваниях поджелудочной железы. — *Клинич. медицина*, 1974, т. 52, № 2 ©, с. 23—25. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

108682. Рецидивирующие и хронические пневмонии как следствие нарушения гуморального иммунитета. — *Клинич. медицина*, 1974, т. 52, № 2 ©, с. 25—29 с табл. Список лит.: 10 назв. Авт.: Н. И. Магалиф, Л. И. Яворковский, Б. А. Бернштейн, Е. К. Яворковская.

108683. Саввантова Н. И. О показаниях к назначению кортикостероидной терапии при силикозе и силикотуберкулезе. — *Гигиена труда и проф. заболевания*, 1974, № 3 ©, с. 40—41. Список лит.: 16 назв.

108684. Смирнова А. М. Об определении стафилококкового антигена в крови больных ревматоидным артритом. — *Вопр. ревматизма*, 1974, № 1 ©, с. 32—34. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

108685. Суходольская А. Е., Руденко А. В. О восходящей мочевой инфекции, вызванной микоплазмами. — *Клинич. медицина*, 1974, т. 52, № 2 ©, с. 128—130.

108686. Тарасов И. И. Основоположник киевской терапевтической школы. (К 125-летию со дня рождения В. П. Образцова). — *Клинич. медицина*, 1974, т. 52, № 2 ©, с. 145—147 с портр.

108687. Тупикин Г. В., Русакова М. С., Чернявская Н. А. Состояние микроциркуляторного русла у больных инфекционным неспецифическим (ревматоидным) полиартритом. — *Вопр. ревматизма*, 1974, № 1 ©, с. 64—67 с табл. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

108688. Филиппов И. К., Анненков Г. А., Зайцева А. И. Изучение корреляции острых лимфобластного и миелобластного лейкозов с уровнем гаптоглобинов сыворотки крови. — *Клинич. медицина*, 1974, т. 52, № 2 ©, с. 106—109. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

108689. Фролькис А. В., Кондаченко О. В., Абрамзон М. А. Липидные показатели сыворотки крови в диагностике некоторых заболеваний гепато-билиарной системы. — *Клинич. медицина*, 1974, т. 52, № 2 ©, с. 100—106. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

108690. Цончев В. Т., Пилосов Т., Кынев К. Г. Длительное эпидемиологическое изучение диагностических критериев ревматоидного полиартрита. [Статья из Болгарии]. — *Вопр. ревматизма*, 1974, № 1 ©, с. 28—30.

108691. Шепотиновский В. И., Микашинович З. И., Мартынова Р. П. Уровень молочной кислоты, активность лактатдегидрогеназы и альдолазы 1,6-фруктозо-дифосфата в сыворотке больных антракосиликозом. — *Гигиена труда и проф. заболевания*, 1974, № 3 ©, с. 47—48.

108692. Ширинский В. С., Лозовой В. П. К изучению феноменов клеточного иммунитета при инфектартрите. — *Вопр. ревматизма*, 1974, № 1 ©, с. 15—19. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

22.10 Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

22.10.1 Медицинская микробиология и иммунология. Эпидемиология. Медицинская паразитология

108693. Гулевская С. А., Немсадзе М. Н. К вопросу о микрокапсуле микобактерий туберкулеза и корд-факторе. — Проблемы туберкулеза, 1974, № 3 ©, с. 71—76. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

108694. Обнаружение очага высокой численности клещей *Ixodes pavlovskyi* Rom. (Parasitiformes, Ixodidae) и спонтанная зараженность их вирусом клещевого энцефалита. — Паразитология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 181—183. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. Д. Чигирик, И. А. Селютина, М. Т. Бирюкова, С. В. Истраткина.

108695. Оценка эффективности полевой дезинсекции в Приаральских Каракумах. — Паразитология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 157—163. Список лит.: с. 162—163. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Н. Кирьякова, Ж. А. Амиров, Б. Д. Беседин и др.

108696. Харсун А. И. Изоферменты эстераз в онтогенезе *Musca domestica* L. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1974, № 1 ©, с. 18—24. Список лит.: 32 назв.

22.10.2 Инфекционные и паразитарные болезни

108697. Алексеевская К. П. Лечение больных туберкулезом легких комбинацией 4—5 препаратов под контролем бактериостатической активности крови. — Проблемы туберкулеза, 1974, № 3 ©, с. 37—40. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

108699. Баран В. М., Мережинский В. М., Богуславская А. М. Активность лактатдегидрогеназы при вирусном гепатите и желтухах другой этиологии. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 2 ©, с. 82—85. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

108700. Батманов Н. Я. VIII Всесоюзный съезд фтизиатров. [Москва. Окт. 1973 г.] — Проблемы туберкулеза, 1974, № 3 ©, с. 1—6.

108701. Билибин А. Ф., Хунданов Л. Л. Проблема австралийского антигена. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 2 ©, с. 6—11. Список лит.: с. 10—11.

108702. Бунин К. В., Пушкина В. М., Мамон С. И. Альдостерон мочи в характеристике солевого гомеостаза у больных пищевыми токсикоинфекциями. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 2 ©, с. 3—5. Список лит.: 8 назв.

108703. Ванат И. М. Активность аланин- и аспартатаминотрансферазы сыворотки крови у больных инфекционным гепатитом, леченных преднизолоном. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 2 ©, с. 79—82. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

108704. Действие антилимфоцитарной сыворотки на течение туберкулезной инфекции. — Проблемы туберкулеза, 1974, № 3 ©, с. 82—84. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. М. Мороз, В. И. Литвинов, И. Н. Ильина, Н. С. Колодяжная.

108705. Жарахович И. А. Методы биопсии в диагностике стертых и атипичных форм туберкулеза органов дыхания. — Проблемы туберкулеза, 1974, № 3 ©, с. 52—55. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

108706. Ивановский И. Г. Сердечный выброс крови у больных болезнью Боткина. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 2 ©, с. 88—91.

108707. Карташов В. М. Трансторакальная игловая биопсия в диагностике туберкулеза легких. — Проблемы туберкулеза, 1974, № 3 ©, с. 55—58 с табл. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

Киценко Е. К. Сравнительная оценка содержания нуклеиновых кислот в крови больных механической желтухой и инфекционным гепатитом. — См. 108751.

108708. Клиническое течение вспышки гриппа в 1973 году. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 2 ©, с. 63—64. Рез. на англ. яз. Авт.: К. З. Смагулов, В. И. Больбот, Ш. Ш. Бигимбетова и др.

108709. Куничан А. Д. Поведение лимфоидных клеток в культуре ткани из очага туберкулезного воспаления. (Исследование методом микрокино съемки). — Проблемы туберкулеза, 1974, № 3 ©, с. 76—81. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

109710. Малхазова С. М. Изучение потенциального нозоареала заболевания по комплексу географических предпосылок и сравнение его с фактическим распространением болезни (на примере кишечного шистозомоза в Африке). — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1974, № 2 ©, с. 119—121. Рез. на англ. яз.

108711. Мартыненко И. Н., Лещинская Е. В., Чернов Г. А. Обмен серотонина при крымской геморрагической лихорадке. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 2 ©, с. 65—67. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

108712. Марчак В. В., Серкова В. К. К вопросу о дифференциальной диагностике туберкулеза и неспецифических пневмоний. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 2 ©, с. 29—32. Рез. на англ. яз.

108713. Михайлова И. С., Виленская Р. Н., Каневская С. С. Изучение метаболизма тубазида и функционального состояния печени у больных туберкулезом легких и язвенной болезнью. — Проблемы туберкулеза, 1974, № 3 ©, с. 47—52. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

108714. Новицкий И. Н. Мембранное пищеварение при острых кишечных инфекциях. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 2 ©, с. 67—70. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

108715. Определение степени риска пневмонэктомии при распространенном фиброзно-кавернозном туберкулезе (вероятностно-статистические исследования с использованием электронно-вычислительной машины). — Проблемы туберкулеза, 1974, № 3 ©, с. 22—25. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Г. Горовенко, Б. М. Брусильский, Г. Н. Сербиненко, В. А. Шульга.

108716. Панасюк В. Т., Добровольский А. Т. Эффективность лечения впервые выявленных больных деструктивным туберкулезом легких пожилого и старческого возраста. — Проблемы туберкулеза, 1974, № 3 ©, с. 88—90.

108717. Потапов М. И., Мишакова М. В. Об эластичности пробы для определения общей иммунологической реактивности. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 2 ©, с. 46—49. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

108718. Респираторно-синцициальная вирусная инфекция у взрослых. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 2 ©, с. 57—62. Список лит.: 23 назв. с табл. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. С. Кетиладзе, Л. Д. Князева, С. А. Липкович и др.

108719. Рудой Н. М., Либенсон А. С. Испытание нового туберкулостатического препарата стрептогинк паската. — Проблемы туберкулеза, 1974, № 3 ©, с. 40—43. Рез. на англ. яз.

108720. Русак Л. В. Изменения локализации цестод Hymenolepis на па в кишечнике белых мышей. — Паразитология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 109—111. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

Саввантова Н. И. О показаниях к назначению кортикостероидной терапии при силикозе и силикотуберкулезе. — См. 108683.

108721. Старшинова В. С., Сухорослова Л. И., Карманов М. И. Количественное определение фракций иммуноглобулинов при острых кишечных инфекционных заболеваниях. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 2 ©, с. 39—41. Список лит.: 5 назв.

108722. Татаринова Н. В. Определение этамбутола в моче при помощи цветной реакции. — Проблемы туберкулеза, 1974, № 3 ©, с. 86—88. Рез. на англ. яз.

108723. Флейшман Я. А. Некоторые вопросы клиники инфекционного гепатита. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 2 ©, с. 75—78. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

108724. Харчева К. А. К вопросу о лечении больных туберкулезом легких нижнедолевой локализации. — Проблемы туберкулеза, 1974, № 3 ©, с. 30—34. Рез. на англ. яз.

108725. Хоменко А. Г., Стадникова А. В., Бязров Т. А. Методика оценки эффективности химиотерапии впервые выявленных больных деструктивным туберкулезом легких. — Проблемы туберкулеза, 1974, № 3 ©, с. 6—12. Рез. на англ. яз.

108726. Церенцян Д. М. Профилактика и лечение рожистого воспаления. — Клинич. хирургия, 1974, № 3 ©, с. 73—74.

108727. Черкасов В. Л., Яхонтова Н. К., Чистенков Н. А. Клинико-иммунологическая оценка терапии и профилактики антибиотиками частых рецидивов рожи. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 2 ©, с. 52—57. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

108728. Чернушенко Е. Ф., Дмитерко О. Л., Балицкая Н. А. Применение специфической гипосенсибилизации для устранения лекарственной аллергии у больных туберкулезом. — Проблемы туберкулеза, 1974, № 3 ©, с. 43—47. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

108729. Шабад А. Л. О значении новых особенностей патогенеза туберкулеза почки для его распознавания. — Урология и нефрология, 1974, № 2 ©, с. 22—26. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

108730. Элькин В. М., Злыдников Д. М. О прогностическом значении кожных реакций на очищенный гриппозный антиген. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 2 ©, с. 32—34. Список лит.: 8 назв.

108731. Эффективность комплексного лечения больных с впервые выявленным деструктивным туберкулезом легких. — Проблемы туберкулеза, 1974, № 3 ©, с. 34—37. Рез. на англ. яз. Авт.: М. И. Тараненко, Л. Е. Линская, Г. И. Васильева и др.

108732. Ященко Б. П., Грабовецкая А. И., Елозина А. А. Эффективность лечения деструктивных форм туберкулеза легких у больных пожилого и старческого возраста. — Проблемы туберкулеза, 1974, № 3 ©, с. 90—91. Список лит.: 7 назв.

22.11 Хирургия. Травматология. Ортопедия

108733. Авдей Л. В., Белановский Э. Д. Некоторые вопросы клиники, диагностики и лечения перихоледохеального лимфаденита. — Клинич. хирургия, 1974, № 3 ©, с. 1—4. Список лит.: 11 назв.

108734. Алексеев А. А. Связь производственного травматизма в сельском хозяйстве с экономико-статистическими характеристиками производства. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск.хоз-ва, 1973, т. 54 ©, с. 43—52.

108735. Баллюзек Ф. В. Катетеризация грудного лимфатического протока. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 3 ©, с. 33—38. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

108736. Баулин А. А. Об особенностях кровоснабжения стенки ободочной и сигмовидной кишки. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 3 ©, с. 128—129. Список лит.: 5 назв.

108737. Блувштейн Л. М. Опасности и осложнения новоканнковой блокады звездчатого узла. — Клинич. хирургия, 1974, № 3 ©, с. 66—69. Список лит.: 42 назв.

108738. Валиев Ф. Г. Бронхо-желчный свищ при эхинококкозе печени. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 3 ©, с. 127—128.

108739. Гаджиев А. С., Спивак В. П. О так называемой новой методике оперативного лечения язвенной болезни. [По поводу статьи Я. Д. Зитебского «Новая методика оперативного лечения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки» в журн. «Клинич. хирургия», 1973, № 9]. — Клинич. хирургия, 1974, № 3 ©, с. 57—61.

108740. Гнойные заболевания пальцев и кисти. — Клинич. хирургия, 1974, № 3 ©, с. 29—34. Список лит.: 14 назв. Авт.: А. В. Григорян, В. К. Гостищев, Б. А. Костиков, П. И. Толстых.

108741. Гуля Д. И., Чеботарь Г. И. Глюкокортикоидная функция коры надпочечников у больных туберкулезом легких в связи с наркозом и операцией. — Проблемы туберкулеза, 1974, № 3 ©, с. 26—30. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

108742. Диашев В. С. Болезнь Мондора. — Клинич. хирургия, 1974, № 3 ©, с. 74—75.

108743. Долгих Н. Я. О технике операций при рецидивных прямых паховых грыжах у пожилых больных. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 3 ©, с. 121—122.

108744. Дубяга А. Н. О роли аллергии в патогенезе скарлатинной болезни. [По поводу статьи И. Н. Крука «Является ли обоснованным объяснение патогенеза хирургических заболеваний аллергией?» в журн. «Клинич. хирургия», 1972, № 4]. — Клинич. хирургия, 1974, № 3 ©, с. 61—65. Список лит.: 41 назв.

108745. Жилин В. Е. Хирургические вмешательства при недостаточности коммуникантных вен нижних конечностей. — Клинич. хирургия, 1974, № 3 ©, с. 78—79.

108746. Жуков Б. Н., Слоцов Н. А. Вертикальная функциональная флебография при заболеваниях вен нижних конечностей. — Клинич. хирургия, 1974, № 3 ©, с. 37—41. Список лит.: 18 назв.

108747. Заболоцкий А. Т., Мацкив А. С., Савчик А. Б. Консервирование и аутопересадка кожи при слоновости конечностей. — Клинич. хирургия, 1974, № 3 ©, с. 45—47. Список лит.: 17 назв.

108748. Захаров Е. И., Прохода А. Ф. Алло- и гетеропластика при дисфункциях пищевода. Предварит. сообщ. — Клинич. хирургия, 1974, № 3 ©, с. 76—78.

108749. Зиганшин Р. В., Третьяков А. М., Лозицкий И. А. Острый описторхозный холецистохолангит. [Хирург. лечение]. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 3 ©, с. 21—25. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

108750. Ионов Н. В., Неводник В. И. Клинико-морфологическая оценка различных способов «воспитания» кишечных трансплантатов при эзофагопластике. — Клинич. хирургия, 1974, № 3 ©, с. 21—23. Список лит.: 8 назв.

108751. Киценко Е. К. Сравнительная оценка содержания нуклеиновых кислот в крови больных механической желтухой и инфекционным гепатитом. — Клинич. хирургия, 1974, № 3 ©, с. 75—76.

108752. Клячкин Л. М., Кириллов М. М. О нарушениях водно-солевого обмена при травмах и ожогах. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 2 ©, с. 109—112. Список лит.: 17 назв.

108753. Ковинский И. Т., Екимова Е. С., Абсадыков Н. А. Экссудат после лазерного облучения ожоговой раны. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 3 ©, с. 72—74. Рез. на англ. яз.

108754. Коломийченко М. И., Марей Н. А., Шпита П. А. Об изменении интрамурального нервного аппарата вен нижних конечностей при варикозном расширении, хроническом поверхностном тромбофлебите и посттромбофлебитическом синдроме. — Клинич. хирургия, 1974, № 3 ©, с. 41—45. Список лит.: 13 назв.

108755. Королев Б. А., Попов С. Д. Выбор операции у больных холедиститом. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 3 ©, с. 3—8. Рез. на англ. яз.

108756. Кряжев С. В., Федорова Г. П. Нервно-психические нарушения после перенесенной ожоговой болезни. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 2 ©, с. 113—117. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

108757. Курбангалеев С. М., Ралль М. Б. Клиническое значение редких форм строения желчных путей. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 3 ©, с. 15—20. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

108758. Лайзан П. А. Рецидивирующая инвагинация слепой кишки. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 3 ©, с. 129—130.

108759. Льянные нити для хирургической практики. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 3 ©, с. 75—78. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: П. И. Буренин, Г. И. Лаврищева, В. М. Надгирьев и др.

108760. Медведева Н. Т., Брискин Б. С., Винц А. Р. Диагностические возможности рентгенологического и эзофагоскопического исследования пищевода. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 3 ©, с. 41—46. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

108761. Митюнин Н. К., Евстратов В. Г., Дегтярев А. А. Приживление скальпа. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 3 ©, с. 97—98.

108762. Мурадян Р. И. Ожоги дыхательных путей. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 3 ©, с. 83—89. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

108763. Мустафин Д. Г., Меретин А. И. Полный поперечный разрыв левого главного бронха. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 3 ©, с. 96—97.

108764. Назаров Л. У. Реконструктивные операции после обширных резекций левой половины толстой кишки. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 3 ©, с. 55—58. Рез. на англ. яз.

108765. Некоторые вопросы консервирования легких (обзор литературы и собственные данные). — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 3 ©, с. 132—136. Список лит.: с. 135—136. Авт.: Г. А. Русанов, Е. Н. Данилов, А. И. Заворотный и др.

108766. Носов Г. Е. О диагностике и лечении острого холецистопанкреатита. — Клинич. хирургия, 1974, № 3 ©, с. 72—73.

108767. О хирургическом лечении при желчнокаменной болезни. [Статья из Венгрии]. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 3 ©, с. 12—16. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ш. Фаркаш, Г. Гечер, И. Нярады, Д. Задравец.

108768. Об оперативном лечении холецистита. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 3 ©, с. 8—11. Рез. на англ. яз. Авт.: М. И. Шалаев, А. И. Петриченко, Л. Б. Дуберман, Я. А. Насонов.

108769. Петров А. Ф., Пекерман М. Я. Оперативное лечение пептических язв анастомоза и их осложнений. — Клинич. хирургия, 1974, № 3 ©, с. 26—28. Список лит.: 13 назв.

108770. Письменная А. Л. Отдаленные результаты спленэктомии при портальной гипертензии, осложненной асцитом. — Клинич. хирургия, 1974, № 3 ©, с. 13—16. Список лит.: 25 назв.

108771. Поляк Р. И., Фишер А. А. Качественная и количественная оценка вагусной денервации желудка. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 3 ©, с. 49—55. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

108772. Ревенко Т. А., Бабий В. П. О частоте легких форм травматического шока. — Клинич. хирургия, 1974, № 3 ©, с. 23—26. Список лит.: 20 назв.

108773. Сардак Г. А., Нечипорук В. М. Свободная аутодермопластика при операциях на пищеводе. — Клинич. хирургия, 1974, № 3 ©, с. 16—20. Список лит.: 24 назв.

108774. Саркисов М. А., Алексеев А. В., Смирнов Ю. Г. Экзартикуляция в коленном суставе при повреждениях голени. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 3 ©, с. 89—92. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

108775. Сениотович В. Ф., Сениотович Р. В. О выборе метода дренирования желудка (пилоропластикой или гастроэнтероанастомозом) после ваготомии. (Обзор зарубежной литературы). — Клинич. хирургия, 1974, № 3 ©, с. 50—54. Список лит.: с. 54.

108776. Скудра Р. А. Описание комплекса программ обработки информации о случаях производственного травматизма в сельском хозяйстве Латвийской ССР. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1973, т. 54 ©, с. 39—43.

108777. Соинов Н. Н. Острый послеоперационный энтероколит. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 3 ©, с. 113—116. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

108778. Ступников С. А. Переломы ладьевидной кости кисти. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 3 ©, с. 93—95. Рез. на англ. яз.

108779. Токин А. Н. Значение вертикальной функционально-динамической флебографии в диагностике хронических заболеваний вен нижних конечностей. — Клинич. хирургия, 1974, № 3 ©, с. 47—49. Список лит.: 8 назв.

108780. Тоомс В. А. Применение карт с краевой перфорацией в исследовании факторов, порождающих несчастные случаи. [Произв. травматизм в сельск. хоз-ве]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1973, т. 54 ©, с. 52—61.

108781. Тоомс В. А. Результаты анализа летального травматизма в сельскохозяйственном производстве Латвийской ССР в период 1961—1970 гг. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1973, т. 54 ©, с. 61—70.

108782. Тумаков В. А. Острая язва пищевода с прободением в плевральную полость. [С примеч. ред.] — Клинич. хирургия, 1974, № 3 ©, с. 69. Список лит.: 5 назв.

108783. Углов Федор Григорьевич. Сердце хирурга. [Воспоминания]. Лит. обраб. Э. Сафонова. — Молодая гвардия, 1974, № 4 ©, с. 193—247. Окончание. Начало: № 1.

108784. Холедоходуоденостомия. — Клинич. хирургия, 1974, № 3 ©, с. 5—9. Список лит.: 25 назв. Авт.: А. Ф. Греджев, Г. Г. Мыслик, Н. К. Попов, П. П. Конопля.

Цакадзе Л. О., Моисеев Н. В., Бутина Н. П. Ущемление врожденной дифрагмальной грыжи у больной с беременностью 36 недель. — См. 108824.

108785. Чекалин А. П. Изменение гемодинамики в портальной системе и печени больных, оперированных по поводу механической желтухи. Клинич. хирургия, 1974, № 3 ©, с. 9—13. Список лит.: 12 назв.

108786. Черкасов А. А. Измерение интенсивности производственного травматизма и формула ее зависимости от информационного обеспечения задач ораны труда. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1973, т. 54 ©, с. 16—30.

108787. Черкасов А. А. Подход к методике аналитической обработки и кодирования материалов актов формы Н—1. [К анализу причин произв. травматизма в сельск. хоз-ве]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1973, т. 54 ©, с. 31—38.

108788. Шалимов А. А., Саенко В. Ф. Новый метод хирургического лечения дампинг-синдрома. — Клинич. хирургия, 1974, № 3 ©, с. 55—57. Список лит.: 10 назв.

108789. Щербаков В. Н. Слепое огнестрельное ранение груди с повреждением легкого и трахеи. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 3 ©, с. 95—96.

108790. Янчур Н. М., Павленко В. Н. Применение анаболических стероидов в предоперационной подготовке больных токсическим зобом. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 3 ©, с. 31—33. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

108791. Ярисов Ю. Н. Сочетанное ранение кишечника и мочееточника. — Урология и нефрология, 1974, № 2 ©, с. 48—49.

22.12 Урология

108792. Гельфер И. П. Геронтологические проблемы в урологии. — Урология и нефрология, 1974, № 2 ©, с. 58—66. Список лит.: с. 66.

108793. Гланц С. А., Верховский Б. Д., Макарон Д. И. Необычная длительность олигурии у больной острой почечной недостаточностью после медицинского аборта. — Урология и нефрология, 1974, № 2 ©, с. 54.

108794. Голигорский С. Д., Милько В. И., Возианов А. Ф. Функция почек у больных с интраоперационным кровотечением по данным радионизотопной ренографии. — Урология и нефрология, 1974, № 2 ©, с. 26—28. Рез. на англ. яз.

108795. Иммунобиологические исследования при колибактериальном пиелонефрите. — Урология и нефрология, 1974, № 2 ©, с. 3—5. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. И. Подоппелов, А. С. Самойленко, И. И. Юдина и др.

108796. Кан Д. В., Майрамян Ю. П., Пизов М. С. Уретеролитотомия трансвагинальным доступом. — Урология и нефрология, 1974, № 2 ©, с. 32—34. Рез. на англ. яз.

108797. Карпенко В. С., Серебряков В. В. 2-й съезд урологов Украины. [Киев. Сент. 1973 г.] — Урология и нефрология, 1974, № 2 ©, с. 66—69.

108798. Ключарев Б. В. К вопросу о рефлексорной анурии. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 3 ©, с. 119—120. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

108799. Князева Т. А., Сандриков В. А. Метод электромагнитной флоуметрии в оценке реконструктивных операций на почечной артерии. — Урология и нефрология, 1974, № 2 ©, с. 19—21. Рез. на англ. яз.

108800. Коган О. Г., Лепихина Е. П., Шленев А. Г. Нарушение кислотно-щелочного равновесия при хроническом пиелонефрите у больных с травматической болезнью спинного мозга. — Урология и нефрология, 1974, № 2 ©, с. 10—13. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

108801. Косматый А. С. Лечение рефлексорной анурии. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 3 ©, с. 116—118. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

108802. О выборе оптимальной концентрации ацетата натрия в диализирующем растворе. — Урология и нефрология, 1974, № 2 ©, с. 44—46. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Э. Р. Левицкий, М. Я. Ходас, Г. Х. Пятницкая, Г. М. Сагалович.

108803. Пытель Ю. А., Золотарев И. И. О патогенезе так называемого первичного пиелонефрита. — Урология и нефрология, 1974, № 2 ©, с. 5—10. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

108804. Хоменко В. Ф., Королев В. В. Коррекция препаратом оксипитратом натрия побочных влияний эпидуральной анестезии в оперативной урологии. — Урология и нефрология, 1974, № 2 ©, с. 35—37. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

22.13 Онкология

Альпидовский В. К., Вогел Ч. Л., Примак А. Свертывающая и фибринолитическая система крови у больных циррозом и первичным раком печени. — См. 108658.

108805. Бытка П. Ф., Мустьяц Г. В., Андриуца К. А. Изоферменты лактатдегидрогеназы при опухолях печени и поджелудочной железы. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 2 ©, с. 85—88. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

108806. Воронов А. А., Шейко В. З. Дренирование «грудного» желудка после операции Льюиса по поводу рака пищевода. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 3 ©, с. 38—40. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

108807. Гольдберг В. В. Применение упрощенной урофлоуметрии и показателя функционального состояния мочевого пузыря при аденоме простаты. — Урология и нефрология, 1974, № 2 ©, с. 50—54.

108808. Гресь А. А., Островский В. И., Бабицкий Г. С. Анализ послеоперационной летальности при аденоме предстательной железы. — Урология и нефрология, 1974, № 2 ©, с. 41—43. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

108809. Замотаев И. П., Бузишвили Ю. Я. Значение аускультации в диагностике рака тела (и хвоста) поджелудочной железы. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 2 ©, с. 139—141. Список лит.: 16 назв.

108810. Злокачественное превращение фиброзной дисплазии. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 3 ©, с. 130—131. Авт.: А. Г. Садыхов, Н. Г. Абдуллаев, Ф. Ю. Байрамов, А. М. Аскеров.

108811. Онкогенные свойства культуры клеток ВНК-21 для хомячков. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1974, вып. 17 ©, с. 26—27. Авт.: Б. И. Сурин, Т. П. Кудрявцева, С. П. Борисова, С. Д. Орлов.

108812. Савицкий Г. Г., Уварова Е. И. Хилоторакс при лейомиоматозном изменении лимфатических сосудов легких. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 3 ©, с. 124—127. Список лит.: 9 назв.

108813. Травин А. А., Аляев Ю. Г. Топографоанатомическое обоснование передне-боковых торакофренолапаротомий для экстирпации почки при раке. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 3 ©, с. 62—68. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

22.16 Оториноларингология

108814. Мармолевская Г. С. Тонзиллогенные заболевания сердца. — Вопр. ревматизма, 1974, № 1 ©, с. 39—47. Рез. на англ. яз.

22.17 Невропатология. Психиатрия

108815. Ищенко М. М., Весельский И. Ш. Состояние гемокоагуляции и церебральной гемодинамики у больных с последствиями мозговых инсультов. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 2 ©, с. 96—100. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

Коган О. Г., Лепихина Е. П., Шленев А. Г. Нарушение кислотно-щелочного равновесия при хроническом пиелонефрите у больных с травматической болезнью спинного мозга. — См. 108800.

Кряжев С. В., Федорова Г. П. Нервно-психические нарушения после перенесенной ожоговой болезни. — См. 108756.

108816. Сергиенко Т. М. Перспективы применения золотой фольги в нейрохирургической практике. — Клинич. хирургия, 1974, № 3 ©, с. 34—37. Список лит.: 16 назв.

108817. Серебрякова Р. О., Ярмоленко А. В. В. Н. Мясищев. [Психоневролог и психолог. 1893—1973. Некролог]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 5. Экономика, философия, право, вып. 1 ©, с. 159—160 с портр.

108818. Черняева Т. Е., Бургасов С. П., Венгеров Ю. Я. Кислотно-щелочное равновесие и газовый состав артериальной крови у больных менингококковым менингитом. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 2 ©, с. 49—52.

22.18 Дерматология. Венерология

108819. О профессиональных аллергических дерматозах у гальваностегов. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1974, № 3 ©, с. 44—46. Список лит.: 8 назв. Авт.: Ю. К. Скрипкин, Б. А. Сомов, Г. Д. Селицкий и др.

108820. Папалато А. Л. Тропическая фагеденирующая язва. [Статья из Бамако (Мали)]. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 3 ©, с. 68—71. Рез. на англ. яз.

108821. Профессиональные заболевания кожи у рабочих производства стекловатных цилиндров. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1974, № 3 ©, с. 43—44. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. А. Торсуев, М. Н. Бухарович, Н. Н. Сперанский и др.

22.19 Гинекология. Акушерство

Гланц С. А., Верховский Б. Д., Макарон Д. И. Необычная длительность олигурии у больной острой почечной недостаточностью после медицинского аборта. — См. 108793.

108822. Назаров В. Г. Ошибки диагностики апоплексии яичника в хирургической практике. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 3 ©, с. 109—112. — Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

108823. Никитина Е. И. Течение родов и послеродового периода у виноградарей и доярок в условиях Крыма. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1974, № 3 ©, с. 17—20. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

108824. Цакадзе Л. О., Моисеев Н. В., Бутина Н. П. Ущемление врожденной диафрагмальной грыжи у больной с беременностью 35 недель. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 3 ©, с. 122—124.

22.20 Педиатрия

108825. Ахунджанов А. И. Резекции легких у детей и подростков с нижнедолевым деструктивным туберкулезом и метатуберкулезными изменениями. — Проблемы туберкулеза, 1974, № 3 ©, с. 61—65. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

108826. Грачева Р. П. К вопросу выявления туберкулеза у детей и подростков. — Проблемы туберкулеза, 1974, № 3 ©, с. 12—15. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

108827. Курликов Е. В. Рубцовый стеноз привратника у ребенка после химического ожога. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 3 ©, с. 108.

108828. Куш Н. Л., Пападатю А. Л., Некрасова Н. А. О врожденных заболеваниях шейки мочевого пузыря у детей. — Урология и нефрология, 1974, № 2 ©, с. 37—41. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

108829. Куш Н. Л., Тимченко А. Д., Гречаний В. П. Лапароскопия у детей. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 3 ©, с. 99—103. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

108830. Лепская Е. С., Варик Н. П. К ранней диагностике митрального вальвулита при первичном ревмокардите у детей. — Вopr. ревматизма, 1974, № 1 ©, с. 19—25. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

108831. Организация борьбы с туберкулезом среди детей в Молдавской ССР. — Проблемы туберкулеза, 1974, № 3 ©, с. 15—18. Рез. на англ. яз. Авт.: В. П. Ротарь, И. А. Басюл, А. С. Стратиненко и др.

108832. Пажитнов А. Е. Гигантская лимфангиома большого сальника у ребенка. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 3, с. 107—108.

108833. Перельман Р. М., Гринева Л. И. Течение туберкулезного бронхоаденита у детей с очагами хронической инфекции. — Проблемы туберкулеза, 1974, № 3 ©, с. 58—61 с табл. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

108834. Терехов Ю. П., Крапивенко В. Т. Реоренография у детей при некоторых заболеваниях почек. — Урология и нефрология, 1974, № 2 ©, с. 29—32. Рез. на англ. яз.

108835. Туберкулез бронхов у детей и подростков в современных условиях. — Проблемы туберкулеза, 1974, № 3 ©, с. 65—67. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. А. Старожиная, В. Ф. Сиволоцкий, А. И. Сиренко и др.

108836. Фритише П., Швок Г. Закрывание больших ожоговых ран у детей. [Статья из ГДР]. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 3 ©, с. 103—107. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

108837. Хачатрян Л. А., Айрапетян М. А. Масличные фолликулиты у подростков, работающих на металлообрабатывающих предприятиях Армянской ССР. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1974, № 3 ©, с. 46—47. — Список лит.: 5 назв.

108838. Школьников М. Д., Шварцер И. С. Способность нейтрофилов к фагоцитозу как один из показателей состояния неспецифической реактивности детей. — Проблемы туберкулеза, 1974, № 3 ©, с. 67—70. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

22.21 Военная медицина (общие работы). Военно-санитарное дело

108839. Долинин В. А. Организация специализированной медицинской помощи в условиях современной войны. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 3 ©, с. 79—83. Рез. на англ. яз.

23 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

23.2 Спорт. Спортивные игры

108840. Орлов Алексей. Надежда, делающая игру. [О баскетболистке Н. Захаровой. Очерк]. — Аврора, 1974, № 4 ©, с. 64—66.

24 КУЛЬТУРА. ОБРАЗОВАНИЕ

24.2 Культура

108841. Сидоров С. А. Управление культурой при социализме. — Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм, 1974, № 2 ©, с. 62—58.

24.3.1 Культура в СССР

24.3.11 Культурно-просветительная работа. Клубное дело

108842. Сабитова М. Массовые формы самообразования. [О работе нар. ун-тов в республике]. — Парт. жизнь Казахстана, 1974, № 3, с. 72—76.

24.3.14 Радиовещание. Телевидение

(Техника радиовещания и телевидения — см. 16.4.6.2)

108843. Физика для малышей? [Об одном. серии познават. телепередач для дошкольников и мл. школьников, созд. на Новосиб. студии телевидения. Статьи:] Л. Л. Сикорук. Обычные необычные вещи. — И. С. Фрейдкин. Наглядная логика природы. — Семья и школа, 1974, № 3 ©, с. 11—13.

24.8 Общая педагогика

108844. Березина Г. Первый международный семинар аспирантов и молодых педагогов социалистических стран. [г. Приморско (Болгария). Сент. — окт. 1973 г.] — Сов. педагогика, 1974, № 3 ©, с. 156—158.

Доватор Р. Л. Проблемы среднего образования в трудах К. Д. Ушинского. — См. 108853.

Рождественский Н. С. Методические идеи учебников К. Д. Ушинского. — См. 108895.

108845. Рыбаков В. Учитель. К 150-летию со дня рождения К. Д. Ушинского. — Семья и школа, 1974, № 3 ©, с. 4—8.

108846. Скаткин М. О проблемном обучении. — Сред. спец. образование, 1974, № 3 ©, с. 49—51.

Экгольм И. К. Развитие мышления и речи учащихся в системе первоначального обучения К. Д. Ушинского. — См. 108893.

24.9 Образование в странах мировой системы социализма (общие вопросы)

108847. Вендровская Р. V симпозиум педагогов-историков социалистических стран. [Москва — Ленинград. Окт. 1973 г.] — Сов. педагогика, 1974, № 3 ©, с. 152—156.

24.9.1 Образование в СССР

24.9.13 Общеобразовательная школа

108848. Вилькеев Д. В. О сущности и некоторых принципах классификации учебных проблемных ситуаций — Сов. педагогика, 1974, № 3 ©, с. 21—30.

108849. Гамаюнова Л. Простые дела — важные вопросы. [О работе родительского ком. 631-й школы Москвы]. — Семья и школа, 1974, № 3 ©, с. 23—24.

108850. Гордин А. Ю. О трансформации общественных требований в личные убеждения и нормы поведения школьников. — Сов. педагогика, 1974, № 3 ©, с. 41—48.

108851. Гурин В. Е. Воспитание морально-волевой активности старшеклассников. — Сов. педагогика, 1974, № 3 ©, с. 49—57.

108852. 10 лет физико-математической школе при МГУ. [Статьи. Напеч. с сокр.:] Р. Хохлов. Учитесь настойчиво и целеустремленно. — А. Колмогоров. Школа-интернат при университете. Для чего она? — П. Александров. Вечной молодости! — И. Тропин. На пороге зрелости. — И. Мельников. Главная нить. — Математика в школе 1974, № 2 ©, с. 58—61.

108853. Доватор Р. Л. Проблемы среднего образования в трудах К. Д. Ушинского. — Сов. педагогика, 1974, № 3 ©, с. 115—122.

108854. Драгунова Т. Взрослый и подросток: трудности взаимоотношений. — Семья и школа, 1974, № 3 ©, с. 16—91.

108855. Ермакова Л. Ф. О подготовке будущих учителей математики к политико-воспитательной работе в школе. — Труды мат. кафедр пединститутов Центр. зоны РСФСР. Серия: Вопр. преподавания математики в школе и вузе, 1972, вып. 1, с. 48—57.

108856. Земляной С. Н. Буржуазная идеология и мораль. Пути разоблачения их реакционной классовой сущности в процессе учебно-воспитательной работы школы. — Сов. педагогика, 1974, № 3 ©, с. 82—97. — Список лит.: 10 назв.

108857. Иванович К. А., Эпштейн Д. А. Проблемы теории, содержания и организации политического обучения [школьников]. — Сов. педагогика, 1974, № 3 ©, с. 13—20.

108858. Каракулов К. Д. Сеть общеобразовательных школ на селе. (На материале КазССР). — Сов. педагогика, 1974, № 3 ©, с. 78—81.

108859. Кондаков М. И. Проблемы воспитания и образования в свете Постановления ЦК КПСС и Совета Министров СССР «О мерах по дальнейшему улучшению условий работы сельской общеобразовательной школы». — Сов. педагогика, 1974, № 3 ©, с. 3—12.

108860. Пинский С. Е. Оптимальное размещение сельских общеобразовательных школ на прогнозируемый период. — Сов. педагогика, 1974, № 3 ©, с. 67—72.

108861. Селиванов В. С. Некоторые вопросы методики изучения сети школ. — Сов. педагогика, 1974, № 3 ©, с. 72—78.

108862. Соловейчик С. Учение с увлечением. [О развитии активной мыслит. деятельности школьников]. — Семья и школа, 1974, № 3 ©, с. 44—47.

108863. Шульгина Б. А. Опыт психологического изучения школьников в конфликтной ситуации. — Сов. педагогика, 1974, № 3 ©, с. 58—66.

24.9.131 Методика преподавания

108864. Архонтова Р. А. Эмпирические формулы и межпредметная связь [в школе]. — Труды мат. кафедр пединститутов Центр. зоны РСФСР. Серия: Вопр. преподавания математики в школе и вузе, 1972, вып. 1, с. 107—111.

108865. Ахундова Д. К. Роль слова учителя при использовании наглядных пособий на уроках русского языка в азербайджанской школе. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та яз., 1972, № 4, с. 127—134.

108866. Брадис В. М. Иван Козьмич Андронов. [Методист-математик]. К 80-летию со дня рождения. — Математика в школе, 1974, № 2 ©, с. 84—85 с портр.

108867. Буданцев П. А. Виды повторения учебного материала по математике в средней школе. — Труды мат. кафедр пединститутов Центр. зоны РСФСР. Серия: Вопр. преподавания математики в школе и вузе, 1972, вып. 1, с. 58—70.
108868. Бычкова Г. Н. Неравенство и метод линейного программирования в средней школе. — Труды мат. кафедр пединститутов Центр. зоны РСФСР. Серия: Вопр. преподавания математики в школе и вузе, 1972, вып. 1, с. 71—83.
108869. Ветров В. В. Сравнительная оценка различных подходов изложения интегрального исчисления в средней школе. — Труды мат. кафедр пединститута Центр. зоны РСФСР. Серия: Вопр. преподавания математики в школе и вузе, 1972, вып. 1, с. 137—142.
108870. Вишняцкая И. Г. Упражнения по геометрии в V классе. — Математика в школе, 1974, № 2 ©, с. 35—38.
108871. Власенко А. И. Нужна ли каллиграфия на уроках математики? — Математика в школе, 1974, № 2 ©, с. 49—50.
108872. Волович М. Б. К вопросу о закономерностях усвоения [материала]. — Математика в школе, 1974, № 2 ©, с. 44—49.
108873. Гайдуков И. И. Интеграл в курсе факультатива по математике. — Труды мат. кафедр пединститутов Центр. зоны РСФСР. Серия: Вопр. преподавания математики в школе и вузе, 1972, вып. 1, с. 112—136.
108874. Глазман М. С., Юдина И. Б. О коммунистическом воспитании учащихся на уроках математики. (По страницам журн. «Математика в школе»). — Математика в школе, 1974, № 2 ©, с. 62—65.
108875. Гончаренко Б. Г. О требованиях к системе упражнений систематического курса стереометрии. — Труды мат. кафедр Центр. зоны РСФСР. Серия: Вопр. преподавания математики в школе и вузе, 1971, вып. 1, с. 206—215. Список лит.: 6 назв. В огл. авт.: В. [!] Г. Гончаренко.
108876. Груданов Е. В., Груданова Э. Ф. Телевизионный факультатив как средство дифференцированного подхода к учащимся. — Математика в школе, 1974, № 2 ©, с. 50—52.
108877. Груденов Я. И. Контрпримеры при изучении математики [в школе]. — Труды мат. кафедр пединститутов Центр. зоны РСФСР. Серия: Вопр. преподавания математики в школе и вузе, 1972, вып. 1, с. 23—33.
108878. Дифференцированное руководство практикой студентов педагогических институтов [в школе]. — Труды мат. кафедр пединститутов Центр. зоны РСФСР. Серия: Вопр. преподавания математики в школе и вузе, 1972, вып. 1, с. 34—47. Авт.: Н. Д. Ермилов, И. С. Евстигнеева, В. Е. Евплов и др.
108879. Евплов В. Е. К вопросу связи изучения геометрических преобразований в средней школе с черчением. — Труды мат. кафедр пединститутов Центр. зоны РСФСР. Серия: Вопр. преподавания математики в школе и вузе, 1971, вып. 1, с. 233—245.
108880. Ивашев-Мусатов О. С. О площадях поверхностей. — Математика в школе, 1974, № 2 ©, с. 41—43.
108881. Королева М. С. Методика формирования понятия вектора в начальной школе. — Труды мат. кафедр пединститутов Центр. зоны РСФСР. Серия: Вопр. преподавания математики в школе и вузе, 1971, вып. 1, с. 159—168.
108882. Косатая В. М. К вопросу о недостатках в обучении методам изображения пространственных фигур в средней школе. — Труды мат. кафедр пединститутов Центр. зоны РСФСР. Серия: Вопр. преподавания математики в школе и вузе, 1971, вып. 1, с. 198—205.
108883. Кузнецова Г. Б. Алгебра точек параболы. — Математика в школе, 1974, № 2 ©, с. 74—75.

108884. Маслова Г. Г., Семенович А. Ф., Черкасов Р. С. Геометрия в VIII классе. — Математика в школе, 1974, № 2 ©, с. 23—31.

108885. Матвеев Н. М. К вопросу об экзаменах по математике в технических вузах. — Математика в школе, 1974, № 2 ©, с. 68—70.

108886. Мишин В. И. К методике формирования понятия подобных фигур. [VII кл.] — Математика в школе, 1974, № 2 ©, с. 38—41.

108887. Мишин В. И., Пономарев С. А. Василий Григорьевич Прочухаев. [Методист-математик]. К 80-летию со дня рождения. — Математика в школе, 1974, № 2 ©, с. 85—86 с портр.

108888. Моисеева З. И. Некоторые результаты работы седьмых классов по новой программе. — Математика в школе, 1974, № 2 ©, с. 32—34.

108889. Москвитина И. И. Метод касательных и его приложения в факультативном курсе математики средней школы. — Труды мат. кафедр пединститутов Центр. зоны РСФСР. Серия: Вопр. преподавания математики в школе и вузе, 1971, вып. 1, с. 216—232.

108890. Соколовский Ю. И. Онтодидактический подход к проблемам преподавания математики. — Математика в школе, 1974, № 2 ©, с. 65—68.

108891. Столяр А. А. О предмете, структуре и методах педагогики [школьной] математики. — Труды мат. кафедр пединститутов Центр. зоны РСФСР. Серия: Вопр. преподавания математики в школе и вузе, 1971, вып. 1, с. 3—22.

108892. Шестакова Е. А. Разностные уравнения. [IX—X кл.] — Математика в школе, 1974, № 2 ©, с. 52—57.

108893. Эггольм И. К. Развитие мышления речи учащихся в системе первоначального обучения К. Д. Ушинского. — Сов. педагогика, 1974, № 3 ©, с. 107—114.

24.9.132 Учебники. Учебные пособия

108894. О новом учебнике алгебры для VIII класса. — Математика в школе, 1974, № 2 ©, с. 15—22. Авт.: Ю. Н. Макарычев, Н. Г. Миндюк, К. С. Муравин, С. Б. Суворова.

108895. Рождественский Н. С. Методические идеи учебников К. Д. Ушинского. — Сов. педагогика, 1974, № 3 ©, с. 98—106.

24.9.133 Внеклассная работа. Внешкольная работа Пионерские организации

108896. Плеханов Юрий Александрович. Фундамент в основание пирамиды. [Об организации дет. дворового спорта]. — Молодой коммунист, 1974, № 3 ©, с. 99—103.

24.9.14 Профессионально-техническое образование

108897. Саюшев В. Совершенствовать подготовку молодых рабочих. [О перспективах развития системы профтехобразования]. — Коммунист, 1974, № 4 ©, с. 41—52.

24.9.15 Среднее специальное образование

108898. Волкова Е. Я. Неделя русского языка в техникумах и училищах Молдавии. — Сред. спец. образование, 1974, № 3 ©, с. 42—44.

108899. Егоров Ю. И. Наш опыт программированного обучения. [Невинномыс. хим.-мех. техникум]. — Сред. спец. образование, 1974, № 3 ©, с. 28—30.

108900. Емельянов Е. Д. Условия оптимизации труда учащихся [техникумов]. — Сред. спец. образование, 1974, № 3 ©, с. 14—19.

108901. Кочарли Ш. А. Лаборатория в техникуме. [Сумгаит, политехникум]. — Сред. спец. образование, 1974, № 3 ©, с. 30—31.

108902. Лихачев П. Г. Старейшее педагогическое училище Белоруссии. [Могилев. пед. училище]. — Сред. спец. образование, 1974, № 3 ©, с. 31—33.

108903. Насонова М. А. О методах изложения новых знаний. [В помощь преподавателю техникума]. — Сред. спец. образование, 1974, № 3 ©, с. 9—14.

108904. Сергеева В. В. Совершенствовать вечернее и заочное образование. — Сред. спец. образование, 1974, № 3 ©, с. 4—8.

108905. Сухиничев В. С. Навстречу знаменительным событиям. [Об идейно-полит. воспитании в Моск. индустр. техникуме]. — Сред. спец. образование, 1974, № 3 ©, с. 39—42.

108906. Швед Г. И. Этическая беседа как средство полового воспитания учащихся. [Из опыта Кременчуг. горного техникума]. — Сред. спец. образование, 1974, № 3 ©, с. 45—48.

108907. Шевелева Г. Н. Технические средства и телевидение в учебном процессе. — Сред. спец. образование, 1974, № 3 ©, с. 25—27.

24.9.16 Высшее образование

108908. Актуальные вопросы совершенствования юридического образования в стране. [По материалам Всесоюз. науч.-практ. конф. Москва. Ноябрь 1973 г.] — Изв. вузов. Правоведение, 1974, № 1 ©, с. 118—122.

108909. Борин Юрий. Сотворение инженера. [О работе ВТУЗа при Ленингр. Металл. з-де им. XXII съезда КПСС]. — Аврора, 1974, № 4 ©, с. 38—41.

108910. Добровольский Н. А. К 50-летию Полтавского ордена Трудового Красного Знамени сельскохозяйственного института. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 3—14.

108911. Лисовский В. Т. Некоторые вопросы формирования личности студента как составной части коммунистического воспитания интеллигенции. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 5. Экономика, философия, право, вып. 1 ©, с. 86—94. Рез. на англ. яз.

24.9.18 Семейное воспитание

108912. Турбовской Я. Метод убеждения, или Об умении соразмерять шаг. [Советы родителям]. — Семья и школа, 1974, № 3 ©, с. 36—37.

108913. Харчев А. Г. Наука — о семье. [По материалам науч.-практ. семинара, посвящ. проблеме взаимодействия семьи, школы и общественности в воспитании молодого поколения. Кострома. 1973]. Беседа с проф. А. Г. Харчевым. — Семья и школа, 1974, № 3 ©, с. 20—22.

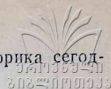
108914. Шершаков В. Лень и как с ней бороться. [Советы родителям]. — Семья и школа, 1974, № 3 ©, с. 42—44.

24.9.2 Образование в зарубежных социалистических странах

108915. Вукович Велько. Математическое образование в средних школах Социалистической Федеративной Республики Югославии. [Статья из Югославии]. — Математика в школе, 1974, № 2 ©, с. 93—94.

108916. Ненов Нено. Директор школы и учитель. [Статья из Болгарии]. — Сов. педагогика, 1974, № 3 ©, с. 123—126.

108917. Ланда Р. В университетах Алжира. — Азия и Африка сегодня, 1974, № 4 ©, с. 52—54.



24.11 Образование в странах мировой капиталистической системы

108918. Скобелев Г. Н. Преподавание математики в средних школах Швеции. — Математика в школе, 1974, № 2 ©, с. 94—96.

108919. Ходжаева И. З. О теории и практике политической социализации школьной молодежи в США. — Сов. педагогика, 1974, № 3 ©, с. 127—133.

108920. Шапошникова Н. Б. Об итальянском учебном руководстве У. Морина и Ф. Бузулини «Элементы геометрии». — Труды мат. кафедр пединститутов Центр. зоны РСФСР. Серия: Вопр. преподавания математики в школе и вузе. 1971, вып. 1, с. 169—185.

25 ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

25.2 Языкознание

108921. Азизов Р. И. Примерный минимум орфографических умений и навыков для студентов-азербайджанцев I курса. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та яз., 1972, № 4, с. 135—139.

108922. Альбрехт Эрхард. Об активной роли языка в процессе познания. [Статья из ГДР]. — Вопр. философии, 1974, № 3 ©, с. 162—169. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 188.

108923. Атрощенко А. Ф. Об ограниченном влиянии лексики на синтаксическую структуру. На материале непредикативных глагольно-именных словосочетаний с пространств. значением в соврем. рус. яз. — Учен. зап. Горьк. пед. ин-та, 1971, вып. 115, с. 35—43. Библиогр. ссылки в тексте.

108924. Бедалов Ч. А. К вопросу о психолого-педагогических и дидактических основах применения технических средств при обучении русскому языку. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та яз., 1972, № 4, с. 121—126.

108925. Вейсалов Ф. Е. Характеристика мелодического компонента терминальной интонации в немецком языке. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та яз., 1972, № 4, с. 34—45. Библиогр. ссылки в тексте.

108926. Гасанов А. А. О некоторых особенностях строения сложных предложений с «не успел..., как...» в современном русском языке. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та яз., 1972, № 4, с. 16—24. Библиогр. ссылки в тексте.

108927. Гимпелевич В. С. Лексико-фонетические варианты и толково-исторические словари. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1974, № 2 ©, с. 97—102.

108928. Глаголев Н. В. Экстралингвистическая основа конструирования предложения в речи. — Науч. докл. Высш. школы. Филол. науки, 1974, № 2 ©, с. 49—59.

108929. Грановская Л. М. Из наблюдений над стилистической системой русского литературного языка последних десятилетий XIX — начала XX вв. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та яз., 1972, № 4, с. 25—33.

108930. Долгих Н. Г. О трех направлениях в разработке метода компонентного анализа применительно к лексическому материалу. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1974, № 2 ©, с. 105—111. Список лит.: 81 назв.

108931. Калакуцкая Л. П., Сталтмане В. Э. К 100-летию со дня рождения Яниса Эндзелина. [Латыш. языковед]. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1974, № 2 ©, с. 120—122.

108932. Калмыкова Е. И. О динамике метафоры в научном стиле. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1974, № 2 ©, с. 83—88.

108933. Караева М. С. К вопросу о выделении элемента синтаксической структуры. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та яз., 1972, № 4, с. 3—8. Библиогр. ссылки в тексте.

108934. Климкова Л. А. О системности диалектного словообразования. — Учен. зап. Горьк. пед. ин-та, 1971, вып. 115, с. 3—22.

108935. Назаревич А. Ф. Старейшина дагестанских лингвистов. [О Г. Б. Мукелинском]. — Сов. Дагестан, 1974, № 1, с. 18—24 с портр.

108936. Осовская В. Е. Образования с пол- и полу- в современном русском языке. — Учен. зап. Горьк. пед. ин-та, 1971, вып. 115, с. 54—63.

108937. Рагимов А. С. Сопоставительное исследование английских и азербайджанских глагольных фразеологических единиц в плане различия их структуры. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та яз., 1972, № 4, с. 69—75.

108938. Садыхлы Н. Е. О структуре московских челобитных XVII века и некоторых аспектах изучения их лексического состава. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та яз., 1972, № 4, с. 46—49.

108939. Сенкевич В. А. Количественный анализ аффиксальной системы интердиалекта. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1974, № 2 ©, с. 89—96.

108940. Тагиев М. Т. Инструкция для составителей азербайджанско-русского словаря. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та яз., 1972, № 4, с. 9—15.

108941. Худавердиева Р. З. Предложно-именные фразеологические единицы с глагольным окружением. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та яз., 1972, № 4, с. 63—68.

108942. Шаталова В. М. О развитии количественных значений у качественных наречий на —о, —е, —ски в приаффиктивном употреблении в современном русском языке. — Учен. зап. Горьк. пед. ин-та, 1971, вып. 115, с. 44—53.

108943. Шеронова Л. А. Конструкции типа ходил мрачный, вернулся веселый и т. д., их синтаксическая сущность и структура. — Учен. зап. Горьк. пед. ин-та, 1971, вып. 115, с. 64—82.

108944. Шитов В. А. О союзах и союзных словах в составе придаточных. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1974, № 2 ©, с. 76—82. Библиогр. ссылки в тексте.

108945. Эфендиева А. Д. К истории слова *аманат* в русском языке. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та яз., 1972, № 4, с. 50—54.

25.3 Литературоведение. Фольклористика

25.3.1 Литературоведение

108946. Акутагава Рюноске. Мысли о литературе: Литературное, исключительно литературное. — Беседы о литературе. — Десять правил для писателей. Вступит. статья, сост. и пер. с япон. В. Гривнина. — Иностр. лит., 1974, № 3 ©, с. 213—223.

108947. Антокольский П. Образ времени. К 175-летию со дня рождения А. С. Пушкина. — Знамя, 1974, кн. 4 ©, с. 207—220. Продолж. следует.

108948. Афанасьева Тамара Михайловна. «Наивный» вопрос Сергея Аверинцева. [Творч. портр. литературоведа С. Аверинцева. Очерк]. — Молодой коммунист, 1974, № 3 ©, с. 82—89 с портр.

108949. Бармин А. В. «Кашеева цепь» М. М. Пришвина как лирическая эпопея. (К проблеме эпич. лиризма). — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1974, № 2 ©, с. 17—26.
108950. Береговская Э. М. Арготический блок и его функции в стиле современной французской прозы. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1974, № 2 ©, с. 60—69.
108951. Большаков Леонид. Фонд № 101, или Волга на... Неве. [К биогр. Т. Г. Шевченко]. — Звезда, 1974, № 3 ©, с. 176—184.
108952. Ботникова А. Нравственный потенциал личности. [О творчестве писателя Ю. Гончарова]. — Подъем, 1974, № 2 ©, с. 148—154.
108953. Вартапетова С. С. Использование аппозитивных составных наименований в публицистике и художественной литературе. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та яз., 1972, № 4, с. 55—62.
108954. Вечтомова Елена. Друзья не уходят. [Памяти поэта А. Чивилихина и писателя Д. Острова]. — Звезда, 1974, № 3 ©, с. 185—188.
108955. Власенко А. Страницы рабочей жизни. [Тема труда в соврем. литературе]. — Молодая гвардия, 1974, № 4 ©, с. 286—298.
108956. Глухов В. И. Типический образ и сюжет в просветительской прозе XVIII в. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1974, № 2 ©, с. 27—37.
108957. Головенченко А. Ф., Засурский Я. Н., Колесников Б. И. Николай Александрович Гуляев. [Литературовед]. К 60-летию со дня рождения. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1974, № 2 ©, с. 126—127.
108958. Гончаров Б. П., Ломидзе Г. И., Поспелов Г. Н. Леонид Иванович Тимофеев. [Литературовед]. К 70-летию со дня рождения. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1974, № 2 ©, с. 123—124.
108959. Гулиев Гасан. Дастан в системе мирового эпоса. К вопросу о теории и типологии жанра. — Лит. Азербайджан, 1974, № 2 ©, с. 103—115.
108960. Дангулов Савва. История и жанр. [О мемуарной литературе]. — Знамя, 1974, кн. 4 ©, с. 229—237.
108961. Делюсин Л. Пламенный революционер. К 75-летию со дня рождения [кит. писателя] Цюй Цю-бо. — Азия и Африка сегодня, 1974, № 4 ©, с. 33—34.
108962. Дмитриев А. С. Ранний немецкий романтизм в критике ФРГ. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1974, № 2 ©, с. 38—48.
- 108962а. Желуховцев А. Н. О яньаньских выступлениях Мао Дзэ-дуна [по вопросам литературы и искусства. Май 1942 г.] — Проблемы Дальнего Востока, 1974, № 1 ©, с. 115—122.
108963. Жуков Дмитрий. Самое колыбельное. О творчестве [писателя] В. Лихоносова. — Наш современник, 1974, № 4 ©, с. 163—171 с портр.
108964. Зверев А. Через зону пустоты. [О творчестве амер. писателя Н. Мейлера]. — Иностран. лит. 1974, № 3 ©, с. 203—212.
108965. Зегерс Анна. Позиции социализма обеспечивают самый широкий кругозор. [О литературе ГДР. Заметки писательницы ГДР]. Пер. с нем. — Новый мир, 1974, № 3 ©, с. 209—212.
108966. Иванов Г. Я. «Литература национальной обороны» и фальсификации маоистов. — Проблемы Дальнего Востока, 1974, № 1 ©, с. 123—132.
108967. Камянов В. Доверие к сложности. Заметки о молодой прозе минувшего года. — Новый мир, 1974, № 3 ©, с. 213—232.
108968. Каранфилов Ефрем. Современность и обогащение литературных жанров. Пер. с болг. — Иностран. лит., 1974, № 3 ©, с. 197—202.

108969. Копейко В. Индийский соловей. [О творчестве поэтессы С. Найду. К 25-летию со дня кончины]. — Азия и Африка сегодня, 1974, № 1, с. 32.

108970. Кострица Владимир. О жанровом своеобразии прозы Н. С. Лескова. [Статья из Чехословакии]. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1974, № 2, с. 70—75.

108971. Лагин Лазарь. Жизнь тому назад. [Воспоминания о В. В. Маяковском]. — Аврора, 1974, № 4, с. 67—72.

108972. Лао Шэ. Критические заметки [китайского писателя:] Письмо главному редактору журнала «Шикань» Цзан Кэ-цзя. — О поэтическом сравнении. Предисл., примеч. и пер. с кит. А. А. Антиповского. — Проблемы Дальнего Востока, 1974, № 1, с. 149—154.

108973. Леин Генриетта. К истории переписки Ромена Роллана и Абуль-касима Лахути. [С прил. текста писем и стихотворения А. Лахути «Ответ Ромену Роллану». Предисл. Ц. Бану-Лахути]. — Памир, 1974, № 2, с. 56—58.

108974. Максимов Л. Ю., Михальская Н. П., Терновский А. В. Степан Иванович Шешуков. [Литературовед]. К 60-летию со дня рождения. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1974, № 2, с. 125.

108975. Михайлов Ал. Вооруженность критика. Полемика. заметки. — Новый мир, 1974, № 3, с. 233—244.

108976. Нгуги Джеймс. Писатель в изменяющемся обществе. [Глава из книги кенийск. писателя «Возвращение домой»]. — Азия и Африка сегодня, 1974, № 4, с. 24—25.

108977. Портнов Владимир. Путь к народу. «Лирический роман» А. Блока. — Лит. Азербайджан, 1974, № 2, с. 116—121.

108978. Пустовойт П. Выходя на новые рубежи. [О развитии соврем. лит. критики]. — Подъем, 1974, № 2, с. 143—147.

108979. Рошаль А. А. Место А. Ф. Писемского в общественно-литературной борьбе 60-х годов. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та яз., 1972, № 4, с. 100—108. Библиогр. ссылки в тексте.

108980. Сваричевский А. А. Пути развития советского романа-эпопеи. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та яз., 1972, № 4, с. 90—99.

108981. Симонова Белла. Взаимовлияние во взаимодействии национальных литератур. — Лит. Азербайджан, 1974, № 2, с. 95—102.

108982. Точеный О. П. Оноре де Бальзак. (К 175-летию со дня рождения). — Сред. спец. образование, 1974, № 3, с. 54—56 с портр. Список лит.: 5 назв.

108983. Фоменко Лидия. Во имя любви. О творчестве [писателя] В. Астафьева. — Звезда, 1974, № 3, с. 197—202.

108984. Фролова Л. И. О системности словоупотребления в произведениях М. Горького. — Учен. зап. Горьк. пед. ин-та, 1971, вып. 115, с. 23—31.

108985. Хашим Рахим. Позиция ответственности. [О тадж. поэзии]. Пер. с тадж. — Памир, 1974, № 2, с. 70—71.

108986. Хватов А. Мера гуманизма и народности. [О творчестве писателя Ю. Бондарева]. — Звезда, 1974, № 3, с. 189—196.

108987. Цыбин Владимир. Лирическое чувство долга. К 50-летию со дня рождения [поэта] Г. Регистана. — Молодая гвардия, 1974, № 4, с. 301—303.

108988. Чеботарева В. А. Повести и рассказы М. А. Булгакова 20-х годов. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та яз., 1972, № 4, с. 109—120.

108989. Чукарин П. Ученик Богучарской гимназии. [К биограф. М. А. Шолохова]. — Подъем, 1974, № 2, с. 161—163.

26 ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР



26.2 Русская литература. Русский фольклор

108990. Авраменко Илья. Из неопубликованного. Стихи: «Одни приходят мир береечь...» — «За плечами не крылья — бушуют...» — «Слышу ТАССа сообщение...» — «Живу. Дышу. Пишу, пока возможно...» — А грустно все-таки, друзья...» — «Все небо к вечеру сгустилось...» — Идиллия. — Звезда, 1974, № 3 ©, с. 55—56.

108991. Альтовская Нина. Первоапрельские снега. — «Очень тонкие, нежные очень...» — В Летнем саду. [Стихи]. — Звезда, 1974, № 3 ©, с. 3.

108992. Биленкин Дмитрий. Затмение на рассвете. Фантаст. повесть. Ил.: В. Манин. — Памир, 1974, № 2, с. 71—85. Продолж. Начало: № 1.

108993. Богучарский М., Прошин С. Степан Осадчий. Пьеса в 3 д. — Подъем, 1974, № 2 ©, с. 95—132.

108994. Боков Виктор. Родина моя в разбеге. Стихи: Только труд. — «Я спросил каменотеса...» — «Вспоминаю цех...» — Тракторист. — Добрый совет. — Москва строится. — Знамя, 1974, кн. 4 ©, с. 70—73.

108995. Булгин Павел. Мать. — Рабочее утро. — Журавель. [Стихи]. — Молодая гвардия, 1974, № 4 ©, с. 248—250.

108996. Быстролетов Дмитрий. Para bellum. Приключенч. повесть. Ил.: Г. Макаров. — Наш современник, 1974, № 4 ©, с. 117—138. Продолж. Начало: № 3.

108997. Ваншенкин Константин. Сквозь огонь. Стихи. — Знамя, 1974, кн. 4 ©, с. 3—5.

108998. Вермишева Сэда. Преодоление. Стихи: «Я спрашиваю...» — «Не возвращайся...» — «Мне не увидеть...» — «Не обольщайся...» — Звезда, 1974, № 3 ©, с. 8.

108999. Гордейчев Владимир. Новые стихи: Тепло родного дома. — Щедрость пахаря. — Время окрыленных. — К вопросу о воздействиях. — Сказка о Волге-реке, об одном рыбаке и золотой рыбе. — Подъем, 1974, № 2 ©, с. 11—15.

109000. Додолев Юрий. Огненная Дубиса. Повесть. Ил.: Л. Безрученков. — Молодая гвардия, 1974, № 4 ©, с. 16—72.

109001. Дубровин Борис. Из азербайджанской тетради. Стихи: Чудо. — Видение. — Плотина. — Терпкость. — Закат в горах. — Снежное утро. — Два каравана. — У окна. — «Могу ли я другу ответить...» — Портрет Нефертити. — На волнах Каспия. — Лит. Азербайджан, 1974, № 2 ©, с. 49—53.

109002. Ермолинский Сергей. Яснополянская хроника. Повесть. — Звезда, 1974, № 3 ©, с. 66—143.

109003. Жирмунская Тамара. Угощаю рябиной. Стихи: «Я притянула ветку...» — «Уходящий объект». — Новый мир, 1974, № 3 ©, с. 157—159.

109004. Иванов Алексей. Днем меньше. Повесть. Ил.: А. Смирнов. — Аврора, 1974, № 4 ©, с. 8—25.

109005. Иванов Виталий Иванович. Пограничные тропы. Повесть. — Лит. Азербайджан, 1974, № 2 ©, с. 54—94.

109006. Каверин В. Освещенные окна. [Воспоминания писателя]. Ч. 1. — Звезда, 1974, № 3 ©, с. 9—54. Окончание. Начало: № 2.

109007. Каримов Рахимджан. Пани Мария. Рассказ. — Памир, 1974, № 2, с. 9—13.

109008. Костров Владимир. Ночь в Стрежевом. — Я вас люблю Цветы. — «У Староскольского провала...» — «В лютый год...» [Стихи]. — Молодая гвардия, 1974, № 4 ©, с. 73—77.

109009. Костюрин Диомид. У эпохи есть свои горнисты... Поэт. хроника. — Молодая гвардия, 1974, № 4 ©, с. 121—131.

109010. Кривонос Анатолий. Горы, горы ясно. Повесть. — Ночный мир, 1974, № 3 ©, с. 17—100. Продолж. следует.

109011. Куваев Олег. Территория. Роман. — Наш современник, 1974, № 4 ©, с. 2—87. Продолж. следует.

109012. Кузьмин Николай. Под одной крышей. Повесть. Ил.: Е. Шукаев. — Молодая гвардия, 1974, № 4 ©, с. 78—120. Продолж. следует.

109013. Куклин Лев. Куба. — «Юрий Гагарин» в Гаванском порту. [Стихи]. — Аврора, 1974, № 4 ©, с. 25—26.

109014. Кушнер Александр. «Показалось, что горе прошло...» — Стихи из Стрельны. — Два голоса. [Стихи]. — Аврора, 1974, № 4 ©, с. 26—27.

109015. Локотков Константин. Хлеб-соль. Повесть. Ч. 2. — Подъем, 1974, № 2 ©, с. 16—94. Ч. 1: № 1, 1971.

109016. Малярова Ирина. Мама. — На перроне. — «Как сладки запахи полей...» — «Снова желтые листья...» [Стихи]. — Звезда, 1974, № 3 ©, с. 6.

109017. Мартынов Леонид. Из новых стихов: Былины. — «Я вижу...» — Ноктюрн. — «Где мотыльки...» — Ресницы. — Пастораль. — «Вихрь вывернул деревья...» — Сладкий шарик. — Наш современник, 1974, № 4 ©, с. 88—90.

109018. Масс Анна. Дорога на Актаныш. Рассказ. — Звезда, 1974, № 3 ©, с. 57—65.

109019. Меламедов Л. Возвращение. — Ромашка. Рассказы. Ил.: В. Куцев. [Предисл. К. Абукова]. — Сов. Дагестан, 1974, № 1, с. 54—59. Азт. указан в примеч. ред.

109020. Михайлов Н. Н. Черствые именины. [Из воспоминаний писателя]. — Новый мир, 1974, № 3 ©, с. 104—156. Окончание. Начало: № 2.

109021. Никольская Лариса. Баллада о безымянных могилах. — «Я приду к тебе, сяду...» [Стихи]. — Звезда, 1974, № 3 ©, с. 7.

109022. Оболенцев Юрий. Корабельная сторона. — Перекур. — Пробуждение. [Стихи]. — Аврора, 1974, № 4 ©, с. 7.

109023. Петрушевская Людмила. Сети и ловушки. Рассказ. Ил.: В. Топков. — Аврора, 1974, № 4 ©, с. 52—55.

109024. Погодин Радий. Завтрак во время обеда. Рассказ. Ил.: Г. Ковенчук. — Аврора, 1974, № 4 ©, с. 42—51.

109025. Рывина Елена. Дорога. — Стихи о ленинградских подъездах. [Стихи]. — Звезда, 1974, № 3 ©, с. 5.

109026. Санин Владимир. Семьдесят два градуса ниже нуля. Повесть. — Знамя, 1974, кн. 4 ©, с. 6—69. Продолж. следует.

109027. Сергеева Ирэна. Работа. — Одуванчиковый луг. — Другу. — «Ветру в городе нужен простор...» — «Если почерки наши сличить...» — Лед. — Синий цвет. [Стихи]. — Звезда, 1974, № 3 ©, с. 4.

109028. Снегова Ирина. Огненный круг. Стихи: «Я сбросила рифму...» — «Только яблоки падают — стук...» — «Тесно...» — «Какая мель!..» — Над водой. — «Попробуйте прыгнуть...» — «Мне снилось...» — Покроз на Нерли. — Новый мир, 1974, № 3 ©, с. 101—103.

109029. Солоухин Владимир. Два рассказа: Паша. — Рыбий бог. — Наш современник, 1974, № 4 ©, с. 91—114.

109030. Стройло Алла. Чиркей. Стихи. — Сов. Дагестан, 1974, № 1, с. 49.

109031. Шведов Яков Захарович. Из дневника батальонного комиссара. — Верую в будущее. [Стихи]. — Молодая гвардия, 1974, № 4 ©, с. 9—15.

109032. Шлионский Евгений. Памяти В. А. Сухомлинского. — «Какими спокойными стали поэты...» — Теплый снег. [Стихи]. — Аврора, 1974, № 4 ©, с. 51.

26.3 Литература народов СССР (кроме русской). Фольклор народов СССР (кроме русского)

109033. Аббасзаде Гусейн. Виноградная лоза. — Захр-ханум. — Рекомендация. Рассказы. Пер.: Е. Войскунский. — Лит. Азербайджан, 1974, № 2 ©, с. 24—37.

109034. Алиев Чингиз. «Я знаю жизнь и честной, и лукавой...» — Утро. — Тот вечер. [Стихи. Пер.: Н. Голь; В. Проталин]. — Лит. Азербайджан, 1974, № 2 ©, с. 47—48. Перед текстом и в огл. авт.: Чингиз Али.

109035. Веверис Эйжен. Струны. Стихи. Пер. [с латыш.] авт. — Мир, 1974, № 2, с. 41.

109036. Исмаил Маммед. Звездный реквием. — Песня пахаря. — Гранат. — Не дайте миру стать обыкновенным. [Стихи]. Пер. с азерб.: И. Лысцов. — Молодая гвардия, 1974, № 4 ©, с. 157—160. Перед текстом и в огл. авт.: Мамед Исмаил.

109037. Каладзе Карло. Звезды нозого года. Воспоминания и восьмистишия. Пер. с груз.: М. Синельников. — Знамя, 1974, кн. 4 ©, с. 117—121.

109038. Межелайтис Эдуардас. Индийский аметист. Стихи: «Вся жизнь моя — росника одинокая...» — «Я отправился в самый, по-моему, дальний...» — «Куда спешишь?..» — «Кто я такой?..» — Миниатюры: «Река, и человек, и день...»; «Река моя тоже впадет однажды...»; «Речка, рождаясь из капли...» — «Зима сковала озера...» — Из индийского орнамента: «А жизнь проста...»; «Хотел я дать моим обоим птицам...»; «Не крылья ли спасут...»; «Скажи, что ты держишь?..» Пер. с литов.: П. Карп. — Новый мир, 1974, № 3 ©, с. 11—16.

109039. Мирзаджафарли Ахмед. Амбарцум. Рассказ. Пер.: У. Садыхова. — Лит. Азербайджан, 1974, № 2 ©, с. 38—46. Перед текстом и в огл. авт.: Ахмед Мирзаджафарлы.

109040. Рамазанов Гилемдар. Дружбы пламенные искры. Стихи: Пятидесятилетие. — Цветы Белоруссии. — Шульган-Таш. — В Прикарпатье. [Пер. с башк.: В. Шаргунов; Г. Глазов]. — Наш современник, 1974, № 4 ©, с. 115—116.

109041. Рза Расул. Биографический этюд. — 75-95 через тройку. — Споткнулся. — Благородное дело. — Из цикла «Бакинские песни». Колыбельная. [Стихи]. Пер.: А. Грич. — Лит. Азербайджан, 1974, № 2 ©, с. 3—12.

109042. Салимов Байрам. Мельница. Стихи. Пер. с лезгин.: А. Скворцов. — Сов. Дагестан, 1974, № 1, с. 49.

109043. Симонайтис Ева. Последнее путешествие Кунялиса. Роман. Авториз. пер. с литов.: В. Чепайтис. — Знамя, 1974, кн. 4 ©, с. 74—116. Окончание. Начало: кн. 3.

109044. Сулейманов Абдулла. «Гость пусть приходит...» Стихи. Пер. с авар.: А. Строило. — Сов. Дагестан, 1974, № 1, с. 49.

109045. Туде Али. Девушки, собирающие яблоки. — Ода ночи. — Листопад. — Летний пляж. [Стихи]. Пер.: С. Мамедзаде. — Лит. Азербайджан, 1974, № 2 ©, с. 20—23. Перед текстом и в огл. авт.: Али Туде.

109046. Фаррухи Абулхасан Али. «Ушла с небес моих луна...» — «Тебя так долго не было со мной...» — «В юности счастливым надо быть...» — «Сказал: «Тебя я поцелую...» [Газели тадж.-перс. поэта XI в. Пер.: Р. Гайворонский. С предисл. М. Муллахмедова]. — Памир, 1974, № 2, с. 94—95.
109047. Фархат Мухиддин. Песня о песне. — Песнь песней. [Стихи. Пер. с тадж.: М. Фофанова; В. Глущенко]. — Памир, 1974, № 2, с. 7—8.
109048. Хади-заде Расул. Повесть об Ахмаде Доннише. Авториз. пер. [с тадж.]: Г. Ашкинадзе. — Памир, 1974, № 2, с. 15—33. Продолж. Начало: № 1.
109049. Шерали Мастон. Древняя земля. — Жители гор. [Стихи. Пер. с тадж.: Э. Портнягин]. — Памир, 1974, № 2, с. 14. Перед текстом и в огл. авт.: Мастон Шералиев.

26.4 Иностранная литература. Фольклор народов зарубежных стран

109050. Бахман Ингеборг. Подскажи мне, любовь. — Из цикла «Песни в изгнании»: «Есть торжество любви и смерти торжество...»; Путь открыт. — Из цикла «О земле, реке и озерах»: «Давным-давно, на этом самом свете...»; «Зовут детей: «Скорее, надо мыться!...»; Истина. — Слова мои. — Изгнание. — Никаких изысков. [Стихи австр. писательницы. Пер. с нем.: А. Големба; И. Грицкова. С предисл. А. Карельского]. — Иностран. лит., 1974, № 3 ©, с. 113—121.
109051. Блоч Роберт. Удивительная карьера биржевого маклера. Рассказ [амер. писателя]. Пер. с англ.: Э. Березина. — Знамя, 1974, кн. 4 ©, с. 122—135.
109052. Болдуин Джеймс. Имени его не будет на площади. Отрывки из книги [амер. писателя. Пер. с англ.: И. Гурова. С послесл. М. Стуруа «Монолог горький, бескомпромиссный»]. — Иностран. лит., 1974, № 3 ©, с. 238—255. Окончание. Начало: № 2
109053. Гельстед Отто. Бремя жизни. — Ультимо. — Рождество в затемненном городе. — Помедли же... Из дат. поэзии. Пер.: Н. Григорьева. — Иностран. лит., 1974, № 3 ©, с. 183—185.
109054. Димитрова Блага. Фатана. Рассказ. Пер. с болг.: Л. Чебанова. Ил.: С. Магомедова. — Сов. Дагестан, 1974, № 1, с. 50—53.
109055. Дитлевсен Туве. Живет юная девушка. — Так возьми мое сердце... — Признание. — Летняя ночь. Из дат. поэзии. Пер.: Н. Григорьева. — Иностран. лит., 1974, № 3 ©, с. 181—183. Перед текстом и в огл. авт.: Тове Дитлевсен.
109056. Дэн То. «Великое пустозвонство» и другие фельетоны: Великое пустозвонство. — Закон дружбы и гостеприимства. — Можно ли поедать знания? — Можно ли всецело полагаться на мудрость? — Больше учиться, меньше критиковать. [Пер. с кит. и примеч. А. Н. Желуховцева и Г. А. Степановой. С предисл. ред. «Словом, образом, намеком...»] — Проблемы Дальнего Востока, 1974, № 1 ©, с. 141—149.
109057. Кант Герман. Выходные данные. Роман [писателя ГДР]. Пер. с нем.: И. Каринцева. — Иностран. лит., 1974, № 3 ©, с. 3—112. Продолж. следует.

109058. Кристи Агата. Компаньонка. Рассказ. Пер. с англ.: Н. Ветошкина. Ил.: В. Куцев. — Сов. Дагестан, 1974, № 1, с. 60—68.

109059. Сименон Жорж. Сын. Роман. Пер. с франц.: А. Андрес. — Подъем, 1974, № 2 ©, с. 133—142. Продолж. следует.

Фаррухи Абулхасан Али. «Ушла с небес моих луна...» — «Тебя так долго не было со мной...» — «В юности счастливым надо быть...» — «Сказал: «Тебя я поцелую...» [Газели тадж.-перс. поэта XI в.] — См. 109046.

109060. Фернандес Адель. Ранний плод — горький плод. Повесть. Пер. с франц.: Т. Ерофеева. [С послесл. Л. Видясовой]. — Иностранная литература, 1974, № 3 ©, с. 122—176.
109061. Фуэнтес Карлос. Кукла-королева. Рассказ [мексик. писателя]. Пер. с исп.: Э. Брагинская. — Иностранная литература, 1974, № 3 ©, с. 186—196.
109062. Хейнессен Вильям. Бог-человек. Из дат. поэзии. Пер.: Е. Винокуров. — Иностранная литература, 1974, № 3 ©, с. 178—181.

28 ИСКУССТВО. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

28.1 Общие вопросы

Желоховцев А. Н. О яньаньских выступлениях Мао Дзэ-дуна [по вопросам литературы и искусства]. — См. 108962а.

109063. Прахт Эрвин. О специфике искусства. [Статья из ГДР]. — Вопросы философии, 1974, № 3 ©, с. 155—161. Рез. на англ. яз., с. 188.

28.2 Архитектура. Градостроительство

109064. Баниге В. С., Милорадович А. Н. Памятник казанской победе в Ростове. [Богоявлен. собор Авраамиев. монастыря. XVI в.] — Краткие сообщ. Ин-та археологии АН СССР, 1974, вып. 139 ©, с. 118—126.

109065. Киреева Н. А. Роль объемно-пространственной структуры в системе архитектурного образа. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 3 ©, с. 65—67. Список лит.: 5 назв.

109066. Минерт Л. К. Памятник архитектуры в Агинской степи. [Об Агин. монастырском комплексе. Чит. обл.] — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 3 ©, с. 67—72. Список лит.: 5 назв.

109067. Овсянников О. В. Каменный Кремль XIV в. в низовьях Северной Двины. — Краткие сообщ. Ин-та археологии АН СССР, 1974, вып. 139 ©, с. 114—117.

109068. Раппопорт П. А. Ориентация древнерусских церквей. — Краткие сообщ. Ин-та археологии АН СССР, 1974, вып. 139 ©, с. 43—48.

109069. Урушадзе Н. Е. Зооморфные мотивы раннехристианских храмов Грузии. Болнисский Сион, Свети-Цховели. (V в.) — Вестн. Отд-ния обществ. наук АН ГССР. Серия истории, археологии, этнографии и истории искусства, 1973, № 4, с. 127—134.

28.3 Изобразительное искусство

109070. Арсенишвили И. В. О трех мадоннах Кривелли. [Итал. художник XV в.] — Вестн. Отд-ния обществ. наук АН ГССР. Серия истории, археологии, этнографии и истории искусства, 1973, № 4, с. 154—160. с табл. Библиогр. ссылки в тексте.

109071. Григорьянц Сергей. Портрет петровского времени. [По материалам одноим. выставки. Ленинград — Москва. 1973]. — Наш современник, 1974, № 4 ©, с. 172—178.

109072. Матусовская Е. От побережья Атлантики до берегов Миссисипи. Амер. нар. художники. — Иностранная литература, 1974, № 3 ©, с. 256—259 с табл.

109073. Молева Н. И снова Медный всадник... [К творч. истории памятника Петру I работы франц. скульпторов Э.-М. Фальконе и А.-М. Колло]. — Новый мир, 1974, № 3 ©, с. 195—208.

109074. Свиридов Н. В. Красота книги. [Об искусстве книжного оформления]. — Молодая гвардия, 1974, № 4 ©, с. 270—285.

28.5 Музыка. Танец. Театр. Эстрада. Цирк

109075. Бурсов Борис. Творчество и интерпретации. [К вопросу о воплощении произведений рус. классич. литературы на сцене и в кино]. — Аврора, 1974, № 4 ©, с. 56—60. Продолж. Начало: № 2.

109076. Нигмедзянов М. Рассвет и сближение национальных музыкальных культур [народов Поволжья]. — Коммунист Татарии, 1974, № 3 ©, с. 73—78.

109077. Тараторкин Георгий. Образ жизни. [О ролях в театре и кино. Заметки актера Ленингр. театра юных зрителей]. — Аврора, 1974, № 4 ©, с. 35—37.

28.7 Кинематография. Фотография

109078. Александров А. Рожденный бурей. [О телефильме «Как закалялась сталь»]. — Семья и школа, 1974, № 3 ©, с. 52—53.

109079. Баскаков Вл. На белом полотне экрана. [О кризисе буржуазной кинематографии]. — Знамя, 1974, кн. 4 ©, с. 197—206.

Бурсов Борис. Творчество и интерпретации. [К вопросу о воплощении произведений рус. классич. литературы на сцене и в кино]. — См. 109075.

Тараторкин Георгий. Образ жизни. [О ролях в театре и кино]. — См. 109077.

28.8 Художественная самодеятельность

109080. Коржавина М. Ваять, рисовать, чеканить. [О развитии нар. искусства в ТаджССР]. — Памир, 1974, № 2, с. 38—40.

29 РЕЛИГИЯ. АТЕИЗМ

29.2 Религия

109081. Мажец Здислав. У ливанских друзей. [Мусульманская секта Из книги польск. журналиста «На четырех материках», изд. в Варшаве в 1973 г.] — Азия и Африка сегодня, 1974, № 4 ©, с. 50—51.

29.3 Атеизм

109082. Клор Олоф. Тенденции отрицания религии и церкви в ГДР. [Статья из ГДР]. — Вopr. философии, 1974, № 3 ©, с. 147—154. Рез. на англ. яз., с. 188.

30 ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ

30.2.1 Печать, книговедение в СССР

109083. Такоев К. Сегодня и завтра советской печати. (Ко Дню печати). — Агитатор, 1974, № 6 ©, с. 40—41.

30.2.11 Периодическая печать

109084. Анисимова К. Журналу «Ветеринария» — 50 лет. — Молочное и мясное скотоводство, 1974, № 4 ©, с. 29.

109085. Изаков Борис. Как мы работали в газете «Батрак». [Из воспоминаний журналиста. 1925—1930 гг.] — Знамя, 1974, кн. 4 ©, с. 171—196.

109086. Мамиконянц Л. Г., Петров И. И., Евсеев Б. Н. «Электричество» — орган Академии наук СССР, старейший русский электротехнический журнал. К 250-летию Академии наук СССР. — Электричество, 1974, № 4 ©, с. 4—8.

109087. Блюменталь Вольфганг. «Немецкий философский журнал» 1972—1973 годах. [Обзор, присл. из ГДР]. — Вopr. философии, 1974, № 3 ©, с. 170—175.

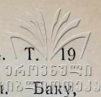
30.5 Библиографические пособия

109088. Систематический указатель материалов, опубликованных в юридических журналах европейских социалистических стран в первой половине 1973 года. — Изв. вузов. Правоведение, 1974, № 1 ©, с. 128—147.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 33 «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., 1974. № 4 (рц).
Автомобильные дороги. М., 1974. № 4 (388) (рц).
Агитатор. М., 1974. № 6 (рц, бф).
Азия и Африка сегодня. М., 1974. № 4 (202) (рц).
Бумажная промышленность. М., 1974. № 4 (рф).
Бюллетень Ботанического сада. Ереван. (АН АрмССР). 1973. № 23.
Интродукция растений и зеленое стро-во.
Бюллетень Всесоюзного института экспериментальной ветеринарии. М. (Всесоюз. акад. с.-х. наук. им. В. И. Ленина). 1974. Вып. 17. Лейкозы крупного рогатого скота.
Бюллетень научных работ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т животноводства. Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). Дубровицы, 1973. Вып. 35. Исследования по технологии приготовления кормов и физиологии питания крупного рогатого скота. (бф).
Вестник Ленинградского университета. Л., 1974. № 5. Экономика, философия, право. Вып. 1.
Вестник Московского университета. М.
— Сер. 3. Физика, астрономия. 1974. Т. 15 № 2.
— Сер. 5. География. 1974. № 2 (рц).
Вестник (Отд.-ние обществ. наук АН ГССР). Серия истории, археологии, этнографии и истории ис-куства). Тбилиси. — На груз. и рус. яз. 1973. №№ 3, 4.
Вестник сельскохозяйственной науки. М., 1974. № 4 (220).
Вестник сельскохозяйственной науки Казахстана. Алма-Ата, 1974. № 3.
Вестник хирургии им. И. И. Грекова. Л., 1974. Т. 112 № 3 (рц).
Вопросы изобретательства. М., 1974. № 3.
Вопросы ревматизма. М., 1974. № 1 (рц).
Вопросы философии. М., 1974. № 3 (бф).
* Вычислительные системы. Сборник трудов. Новосибирск. (Ин-т математики Сиб. отд.-ния АН СССР). 1971. Вып. 48.
Геологический журнал. Киев, 1974. Т. 34 вып. 2 (рц).
Гигиена труда и профессиональные заболевания. М., 1974. № 3 (рц).
Доклады Академии наук УзССР. Ташкент, 1974. № 2.
Доклады Всесоюзной академии сельскохозяйственных наук им. В. И. Ленина. М., 1974. № 4.
Животноводство. М., 1974. № 4 (рц, бф).
Журнал Всесоюзного химического общества им. Д. И. Менделеева. М., 1974. Т. 19 № 2.
Журнал прикладной спектроскопии. Минск, 1974. Т. 20 вып. 3.
Журнал прикладной химии. Л., 1974. Т. 47 вып. 3.



- Журнал физической химии. М., 1974. Т. 48 вып. 3.
- Журнал эволюционной биохимии и физиологии. Л., 1974. Т. 10 № 2.
- Записки научных семинаров Ленинградского отделения Математического института им. В. А. Стеклова. Л. (АН СССР). 1974. Т. 42. Мат. вопросы теории распространения волн. [Вып.] 6.
- Звезда. Л., 1974. № 3 (рц, бф).
- Земля сибирская, дальневосточная. Омск, 1974. № 3 (рц).
- Знамя. М., 1974. Кн. 4 (рц, бф).
- Известия Академии наук Молдавской ССР. Серия биол. и хим. наук. Кишинев, 1974. № 1.
- Известия Академии наук СССР. М. — Серия геол. 1974. № 4. — Серия мат. 1974. Т. 38 № 2.
- Известия высших учебных заведений.
- Геология и разведка. М., 1974. № 4 (рц).
 - Машиностроение. М., 1974. № 4.
 - Правоведение. Л., 1974. № 1 (рц, рф).
 - Радиофизика. Горький, 1974. Т. 17 № 2.
 - Радиоэлектроника. Киев, 1974. Т. 17 № 2.
 - Стр-во и архитектура. Новосибирск, 1974. № 3 (рц).
 - Физика. Томск, 1974. № 3 (142).
- * Известия Ленинградского электротехнического института им. В. И. Ульянова (Ленина). Л., 1972. Вып. 116. Техн. физика.
- Иностранная литература. М., 1974. № 3 (рц).
- Квантовая электроника. М., 1974. Т. 1 № 3.
- Клиническая медицина. М., 1974. Т. 52 № 2 (рц).
- Клиническая хирургия. Киев, 1974. № 3 (387) (рц).
- Коммунист. М., 1974. № 4 (1068) (рц).
- Коммунист Белоруссии. Минск, 1974. № 3 (рц, бф).
- Коммунист Молдавии. Кишинев, 1974. № 3 (рц).
- Коммунист Татарии. Казань, 1974. № 3 (497) (рц).
- Коммунист Эстонии. Таллин, 1974. № 3 (бф).
- Краткие сообщения (Ин-т археологии АН СССР). М., 1974. Вып. 139. Слав.-рус. археология.
- Кристаллография. М., 1974. Т. 19 вып. 2.
- Литературный Азербайджан. Баку, 1974. № 2 (бф).
- Масло-жировая промышленность. М., 1974. № 4.
- Математика в школе. М., 1974. № 2 (рц).
- Математические вопросы теории распространения волн. Л., 1974. [Вып.] 6. См. Зап. науч. семинаров Ленинградского Мат. ин-та им. В. А. Стеклова АН СССР. Т. 42.
- Математический сборник. М., 1974. Т. 93 (135) [вып.] 4.
- Молодая гвардия. М., 1974. № 4 (рц).
- Молодой коммунист. М., 1974. № 3 (рц).
- Молочное и мясное скотоводство. М., 1974. № 4 (бф).
- Научно-исследовательские труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т меховой пром-сти «ВНИИМП»). М., 1973. Сб. 20.
- Научные доклады высшей школы. М. — Науч. коммунизм. 1974. № 2 (рц).
- Филол. науки. 1974. № 2 (80) (рц).
- * Научные труды высших учебных заведений Литовской ССР. Технология текстильного и кожев. производства. Вильнюс. — На литов. и рус. яз. 1972. [Т.] 3.
- * Научные труды (Кур. гос. пед. ин-т). Курск, 1972. Т. 2. Материалы по физ. и экон. географии. — Является одновременно т. 87 Учен. зап. (Кур...); в кн.: т. 2 (87).
- Научные труды Лаборатории социологических исследований. М. (Кафедра науч. коммунизма гуманит. фак. Моск. гос. ун-та им. М. В. Ломоносова). 1973. Вып. 1. Проблемы социального разгигия коллектива соц. пром. предприятия. (Опыт социального планирования на Моск. автомоб. з-де им. Ленинского комсомола).
- * Научные труды (Ом. ин-т инженеров ж.-д. транспорта). Омск, 1972. Т. 131. Проблемы совершенствования планирования производством на ж.-д. транспорте.
- Наш современник. М., 1974. № 4 (рц).
- Нефтяное хозяйство. М., 1974. № 3.
- Новое время. М., 1974. № 13 (1503).
- Новый мир. М., 1974. № 3 (рц).
- Овцеводство. М., 1974. № 4 (бф).
- Онтогенез. М., 1974. Т. 5 № 2 (рц).

- Палеонтологический журнал. М., 1974. № 1.
- Памир. Душанбе, 1974. № 2.
- Паразитология. Л., 1974. Т. 8 вып. 2.
- Партийная жизнь. М., 1974. № 7 (рц, бф).
- Партийная жизнь Казахстана. Алма-Ата, 1974. № 3 (рц).
- Пластические массы. М., 1974. № 4 (рц).
- Подъем. Воронеж, 1974. № 2 (рц).
- Проблемы Дальнего Востока. М., 1974. № 1 (9) (рц).
- Проблемы прочности. Киев, 1974. № 2.
- Проблемы туберкулеза. М., 1974. № 3 (рц).
- Промышленная энергетика. М., 1974. № 4.
- Пчеловодство. М., 1974. № 3 (рц, бф).
- Радиотехника и электроника. М., 1974. Т. 19 вып. 4.
- Садоводство. М., 1974. № 4 (рц).
- Сборник научных работ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т лекарств, растений (ВИЛР)). М. — На корешке: Сборник науч. работ ВИЛР. 1973. Вып. 5. Интродукция новых лекарств растений.
- * Сборник научных трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т). Л., 1972. № 72. Основания и фундаменты.
- * Сборник научных трудов (Моск. гос. заоч. пед. ин-т). М., 1972. Вып. 36. Кафедра истории КПСС и науч. коммунизма. Некоторые вопросы истории КПСС и науч. коммунизма.
- Сельские зори. Краснодар, 1974. № 3.
- Сельское хозяйство России. М., 1974. № 4.
- Сельскохозяйственная биология. М., 1974. Т. 9 № 2 (бф, рф).
- Семья и школа. М., 1974. № 3 (рц, бф).
- Советская педагогика. М., 1974. № 3 (рц, бф).
- Советские профсоюзы. М., 1974. № 6 (794).
- Советский Дагестан. Махачкала, 1974. № 1 (51) (рц).
- Среднее специальное образование. М., 1974. № 3 (рц).
- Стандарты и качество. М., 1974. № 4 (рц).
- Станки и инструмент. М., 1974. № 4.
- Строительство трубопроводов. М., 1974. № 3.
- Техника и вооружение. М., 1974. № 4 (рц).
- Тракторы и сельхозмашины. М., 1974. № 4 (рц).
- Труды Академии наук  Тифлисской ССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география. Вильнюс, 1973. Т. 6 (49).
- * Труды аспирантов математического факультета. Воронеж. (Воронеж. гос. ун-т им. Ленинского комсомола). 1971. Вып. 1.
- Труды ВИМ. См. Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва.
- Труды ВНИИФТРИ. См. Труды [Всесоюз. науч.-исслед. ин-т физ.-техн. и радиотехн. измерений].
- Труды Всесоюзного научно-исследовательского института льна. Торжок, 1973. Вып. 11. Селекция, агротехника и защита растений льна.
- Труды Всесоюзного научно-исследовательского института механизации сельского хозяйства (ВИМ). М. (Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). — На корешке: Труды ВИМ. 1973. Т. 54. Охрана труда в с.-х. производстве.
- Труды [Всесоюз. науч.-исслед. ин-т физ.-техн. и радиотехн. измерений]. М. — Надзаг. указ. в предисл.; на обл.: Труды ВНИИФТРИ. 1973. Вып. 7 (37). Серия: «Проектирование систем». Расчет, проектирование и технология изготовления образцовых средств измерения, систем автомат. управления и регулирования.
- Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т ядерной геофизики и геохимии «ВНИИЯГГ»). М., 1974. Вып. 18. Геоакуст. исследования в скважинах.
- * Труды Горьковского инженерно-строительного института им. В. П. Чкалова. Горький, 1972. № 59. Исследования по железобетону.
- Труды Института геологии и геофизики. Новосибирск. (Сиб. отд-ние АН СССР). 1974. Вып. 81. Микрофоссилии СССР.
- * Труды института (Ин-т электронных управляющих машин). М., 1971. Вып. 14. Вопросы проектирования АСУ крупными воднохоз. комплексами.
- * Труды Ленинградского общества естествоиспытателей. Л., 1972. Т. 78 вып. 4. Отд-ние зоологии. Бесполое размножение, сомат. эмбриогенез и регенерация.

* Труды математических кафедр пединститутов Центральной зоны РСФСР. Серия: Вопросы преподавания математики в школе и вузе. Тула, (Тульск. гос. пед. ин-т им. Л. Н. Толстого. Объединение мат. кафедр пединститутов Центр. зоны РСФСР). 1971. Вып. 1.

Труды Научно-исследовательского института математики ВГУ. Воронеж. (Воронеж. гос. ун-т им. Ленинского комсомола). 1973. Вып. 8. Сборник статей по вопросам динамики упруго-вязкопласт. сред.

* Труды семинара кафедр теоретической механики и высшей математики. Дзямбул. (Дзямбул. техн. ин-т легкой и пищевой пром-сти). 1972. Вып. 2.

* Труды Уральского политехнического института им. С. М. Кирова. Свердловск, 1972. Сб. 204. Физ.-хим. основы процессов цвет. металлургии.

* Труды (Уфим. авиац. ин-т им. Орджоникидзе). Уфа, 1972. Вып. 29. Вопросы оптим. резания металлов; 1971. Вып. 32. Прочность конструкций.

* Труды (Харьк. с.-х. ин-т им. В. В. Докучаева). Харьков, 1971. Т. 159. Пути повышения экон. эффективности с.-х. производства.

Уголь. М., 1974. № 4. (577) (рц). Украинский физический журнал. Киев, 1974. Т. 19 № 3.

Урология и нефрология. М., 1974. № 2 (рц).

Ученые записки (Азерб. гос. ун-т им. С. М. Кирова). Баку.

— Серия геол.-геогр. наук. На азерб. и рус. яз. 1973. № 6 (рц).

— Серия физ.-мат. наук. 1973. № 1.

* Ученые записки (Азерб. ин-т нефти и химии им. М. Азизбекова). Баку. — На азерб. и рус. яз. Является одноврем. сер. 9 «Учен. зап. (М-во высш. и сред. спец. образования АзССР)». 1973. № 1.

* Ученые записки (Азерб. пед. ин-т яз. им. М. Ф. Ахундова). Баку. — На азерб. и рус. яз. Является одноврем. сер. 12 «Учен. зап. (М-во высш. и сред. спец. образования АзССР). Яз. и литература». 1972. № 4.

* Ученые записки (Горьк. гос. пед. ин-т им. М. Горького). Горький, 1971. Вып. 115. Серия филол. наук. Ученые записки (Кур. гос. пед. ин-т). Курск, 1972. Т. 87. — Является одноврем. т. 2 Науч. трудов (Кур...) и расписан под этим назв.

Ученые записки (М-во высш. и сред. спец. образования АзССР). Сер. 9. См. Учен. зап. (Азерб. ин-т нефти и химии им. М. Азизбекова).

Физиология растений. М., 1974. Т. 21 вып. 2.

Финансы СССР. М., 1974. № 4 (рц). Химико-фармацевтический журнал. М., 1974. Т. 8 № 2.

Химия гетероциклических соединений. Рига, 1974. № 3.

Электричество. М., 1974. № 4.

Энтомологическое обозрение. Л., 1974. Т. 53 вып. 1.

НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

106250-51, 106258, 106275, 106282, 106291, 106320, 106322, 106377, 106405, 106466, 106497, 106509-11, 106514, 106524, 106526-30, 106536-38, 106543-44, 106547-48, 106550-51, 106556, 106561, 106563, 106566, 106569-70, 106572, 106578-79, 106581-87, 106589, 106591-92, 106595, 106600, 106603-05, 106609-10, 106617, 106623-50, 106653-54, 106670-72, 106728, 106736, 106739, 106745, 106752, 106762, 106776, 106781-82, 106845, 106854, 106858-59, 106878, 106903, 106909-11, 106914, 106971, 106993, 107015, 107068, 107072, 107074, 107077, 107090, 107113, 107134-35, 107419, 107173-74, 107179-80, 107190,

107198, 107276, 107278-80, 107283-84, 107295, 107340-41, 107345-48, 107351-53, 107362-63, 107366-67, 107370, 107377, 107385, 107387-88, 107390, 107392, 107394, 107399, 107402-06, 107409, 107415-16, 107418, 107424-25, 107427-30, 107432-34, 107450, 107470, 107489, 107507, 107520, 107550, 107585, 107599-602, 107611, 107624, 107637, 107640-43, 107647-48, 107655, 107663, 107666-67, 107669-70, 107672, 107698, 107712, 107719, 107722-25, 107730, 107733, 107736-37, 107739-40, 107743-51, 107753-55, 107757, 107769-77, 107779, 107790, 107792-94, 107799-800, 107802, 14, 107818, 107820, 107824-25, 107837,

107839-40, 107849, 107855-56, 107858, 108540, 108585, 108855, 108864-65,
 107864, 107893, 107898, 107979-80, 108867-69, 108873, 108875, 108877-79,
 107982-83, 107987, 108012, 108016, 108881-82, 108889, 108891, 108910-11,
 108018, 108020, 108023, 108040, 108920-21, 108923-26, 108929,
 108042-43, 108055-56, 108061-62, 108079, 108933-34, 108936-38, 108940-43,
 108086, 108088, 108096, 108102, 108154, 108945, 108953, 108979-80, 108984,
 108318, 108338, 108355, 108529-38, 108988.

**НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ
 ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ, К «ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ» № 32**

102841, 102844-45, 102850-51, 102853,
 102857, 102860, 102863-64, 102866-69,
 102871, 102903, 102925-29, 102931-39,
 102942, 102944, 102946, 102948-50,
 102952, 102955, 102957, 102960-61,
 102963, 102965-68, 102972, 102973,
 102975, 102977, 102986-87, 103001,
 103008, 103022, 103062, 103064, 103078,
 103086, 103093, 103155, 103173,
 103198, 103237, 103362-65, 103378,
 103431, 103435, 103439, 103443-44,
 103446-47, 103453, 103457-63, 103473-
 75, 103479-81, 103483, 103485-88,
 103490, 103494, 103497-98, 103501,
 103507-08, 103510-11, 103517, 103521,
 103523, 103531, 103533-36, 103539-41,
 103550-52, 103560, 103566, 103574-80,
 103583, 103587-89, 103593-94, 103597-
 98, 103603-04, 103606, 103609, 103617-
 18, 103633, 103645, 103649-50, 103652,
 103657, 103659, 103666, 103668-70,
 103672-73, 103681, 103688, 103691-92,
 103713, 103715-16, 103723, 103725,
 103727, 103741, 103752-60, 103767,
 103769, 103778-81, 103783-84, 103787-
 91, 103796, 103798, 103800-01, 103805,
 103809, 103811-12, 103814, 103816,
 103819, 103828-30, 103837-38, 103842,
 103846, 103848-50, 103853-55, 103863-
 67, 103872-73, 103875-76, 103878,
 103880, 103886-87, 103890, 103892,
 103894-96, 103915, 103934, 103940,
 103949, 103954, 103965-68, 103971,
 103983, 103986, 103991, 103997,
 104018, 104022-27, 104030-31, 104034-
 37, 104051, 104055, 104057, 104066,
 104103-4, 104106, 104108, 104112-13,
 104117-20, 104125, 104127-29, 104131-
 32, 104142, 104144, 104160, 104186,
 104190, 104206-10, 104220, 104226-27,
 104237, 104241, 104243-46, 104249-52,
 104254, 104259-60, 104267,
 104275, 104284-86, 104297, 104303-07,
 104309, 104312, 104321, 104324,
 104326, 104329, 104333, 104336, 104339,
 104341, 104346-63, 104365, 104370,
 104372, 104379, 104390, 104394, 104397,
 104418-19, 104421-23, 104427, 104435-
 36, 104441, 104447, 104454, 104462-65,
 104468, 104472-73, 104478, 104481,
 104484-85, 104488-89, 104506-08,
 104512, 104514, 104524, 104534, 104536,
 104547, 104562, 104566, 104575-77,
 104591, 104603-05, 104608-09, 104613,
 104624, 104637-38, 104640, 104642-43,
 104657-59, 104661-65, 104667, 104669-
 71, 104680, 104688, 104706, 104707,
 104711, 104713-15, 104718, 104723-26,
 104733-39, 104782-83, 104788, 104794-
 95, 104852, 104855-56, 104859-60,
 104871-74, 104877, 104879-81, 104883-
 86, 104888, 104890-95, 104897-903,
 104905-07, 104909-15, 104922, 104928,
 104942-43, 104949, 104955, 104959,
 104964-65, 104970, 104983-85, 104987,
 104989-92, 104995, 104997, 105000,
 105002-05, 105008, 105010-11, 105015-
 20, 105025, 105027, 105034, 105058,
 105121-24, 105127-35, 105140-52,
 105154-55, 105158-60, 105170, 105174,
 105176-80, 105182, 105185, 105187,
 105189, 105196, 105202, 105210-13,
 105215, 105217-20, 105223-28, 105230-
 31, 105233, 105235, 105239-40, 105258,
 105274, 105282-83, 105287, 105314,
 105318, 105320-21, 105324, 105332,
 105334, 105336, 105346, 105354, 105362-
 65, 105368, 105370, 105380-85, 105388-
 105393, 105395-96, 105398, 105401-05,
 105410, 105412-422, 105425-26, 105428-
 29, 105434, 105440, 105443-45, 105450-
 52, 105454, 105457-61, 105463-67,
 105513-14, 105520, 105525, 105531,
 105539-41, 105546, 105548-49, 105554-
 55, 105557, 105559-60, 105563-65,
 105569, 105572, 105581-83, 105610-11,
 105614-18, 105620-21, 105635, 105676-
 77, 105720-21, 105727-28, 105730-31,
 105735-37, 105740, 105742, 105744-46,
 105752, 105756, 105761, 105800,
 105861, 106096, 106194.

Редактор: З. Г. БЕЛЕЦКАЯ

Адрес редакции: Москва, Г-19, Кремлевская наб., 1/9. Тел. 222-07-27

97-1

78-кон
ТБИЛИСИ 7

ИВЦХОВЕЛИ 5

ГОС РЕСП Б-КА

70487

1-12 6 ЭКЗ

840/46



70487
საქართველოს
ხელნაწილების
რეპერტუარი

