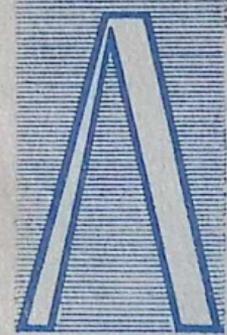


6387
1975



А ЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

1975

20

(60163—63963)

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



АЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года
Выходит еженедельно

20

1975

(63964—67813)

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»
Москва 1975

Հ. Զօհրաբեկեան ԽՍՀՄ ԿԻՊ

10.2.647

СОДЕРЖАНИЕ



Основные разделы:

1	Марксизм-ленинизм	3
2	Общественные науки в целом	3
3	Философские науки, Социология, Психология	—
4	Экономика, Экономические науки	5
5	История, Исторические науки	10
6	Международное коммунистическое движение. Коммунистические и рабочие партии	13
7	Международные отношения. Внешняя и внутренняя политика государств	16
8	Международное профсоюзное движение	—
9	Международное движение молодежи	19
10	Государство и право, Юридические науки	20
11	Военная наука, Военное дело	22
12	Статистика, Демография	25
13	Наука, Науковедение	25
14	Кибернетика, Семiotика, Информатика	25
15	Естественные науки	26
16	Техника, Промышленность	111
17	Сельское и лесное хозяйство, Сельскохозяйственные и лесохозяйственные науки	169
18	Транспорт	187
19	Связь	—
20	Заготовки, Торговля, Общественное питание	193
21	Коммунальное хозяйство, Бытовое обслуживание населения	—
22	Здравоохранение, Медицинские науки	194
23	Физическая культура, Спорт	225
24	Культура, Образование	226
25	Филологические науки	—
26	Художественная литература, Фольклор	236
27	Литература для детей, Фольклор для детей	—
28	Искусство, Искусствоведение	243
29	Религия, Атеизм	246
30	Печать, Книговедение	246
31	Справочники общего характера, Энциклопедии, Календари, Сборники смешанного содержания	248
Список журналов, периодических и продолжающихся сборников, статьи из которых учтены в № 20 «Летописи журнальных статей»		—

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

© «Летопись журнальных статей», 1975 г.

Технический редактор Л. Н. БОРОВИК

Сдано в набор 14/IV 1975 г. Подписано к печати 11/V 1975 г.
 Формат бум. 60×90¹/₁₆ Типографская № 3. Усл. печ. л. 15,75. Уч.-изд. л. 21,89
 Тираж 4665 экз. Заказ 741 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, 20а

І МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

1.2 Материалы о произведениях основоположников марксизма-ленинизма

63964. Винников М. И. Анализ К. Марксом в «Капитале» основных социальных типов личности буржуазного общества. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 3. История, философия, науч. коммунизм, экономика, право, 1974, № 3 ©, с. 36—40.

63965. Ерохин А. «Ясно, точно, сжато». [К 50-летию заметки В. И. Ленина «Об очистке русского языка»]. — Агитатор, 1974, № 24 ©, с. 25—27.

63966. Зайцев Д. Ф. В. И. Ленин о переходе от развитого социализма к полному коммунизму. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3 ©, с. 43—46. Рез. на англ. яз.

63967. Резников А. Б. В. И. Ленин о проблемах национально-освободительного и коммунистического движения на Востоке. — Народы Азии и Африки, 1974, № 6 ©, с. 45—56. Рез. на англ. яз., с. 252.

63968. Шемяков Д. Документ громадного мобилизующего значения. (К 75-летию опубликования написанного В. И. Лениным «Протеста российских социал-демократов»). — Коммунист Молдавии, 1974, № 11 ©, с. 16—20.

2 ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

63969. Кейзеров Н. М., Мальцев Г. В. Современные буржуазные теории происхождения политической власти. — Сов. этнография, 1974, № 6 ©, с. 148—160.

63970. Комиссаров Д. С. Зарождение просветительства в Иране. К характеристике взглядов Мирзы Ага-хана Кермани. [XIX в.] — Народы Азии и Африки, 1974, № 6 ©, с. 82—94. Рез. на англ. яз., с. 254.

63970а. Татаринцев А. Г. А. Н. Радищев — кавалер ордена Владимира. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1974, № 6 ©, с. 71—81.

3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ

3.2.1 Философия

Бестужев-Лада И. В. Социальные учения Древнего Китая и маоизм. — См. 63972.

3.2.1.1 История философии

63972. Бестужев-Лада И. В. Социальные учения Древнего Китая и маоизм. — Проблемы Дальнего Востока, 1974, № 4 ©, с. 102—117. Библиогр. ссылки в тексте.

63973. Краснухин К. А. Н. И. Кареев о познании общественных явлений. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3 ©, с. 77—85. Рез. на англ. яз.

63973а. Муравьев С. Н. Жизнь Гераклита Эфесского. [Греч. философ VI в. до н. э.] — Вестн. древней истории, 1974, № 4 ©, с. 3—23. Рез. на англ. яз.

63974. Свидетельства о жизни и сочинении Гераклита Эфесского. [Греч. философ VI в. до н. э.] Пер. и коммент. С. Н. Муравьева. — Вестн. древней истории, 1974, № 4 ©, с. 195—218. Продолж. следует.

3.2.1.2 Марксистско-ленинская философия. Диалектический и исторический материализм

63975. Белова Л. В. Соотношение динамических и статистических закономерностей в общественном развитии. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3 ©, с. 61—65. Рез. на англ. яз.

63976. Григорий Аронович Левин. [Философ. 1907—1974. Некролог]. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 3. История, философия, науч. коммунизм, экономика, право, 1974, № 3 ©, с. 78 с портр.

3.2.2 Научный коммунизм

63977. Бондаренко А. А. Культурное шефство города над селом — один из важных социальных факторов их сближения. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3 ©, с. 66—76. Рез. на англ. яз.

63978. Иванов Ю. М., Ткаченко А. И. Опыт аграрных преобразований в Советской Средней Азии и Казахстане и некоторые проблемы решения аграрного вопроса в странах Востока. — Народы Азии и Африки, 1974, № 6 ©, с. 57—67. Рез. на англ. яз., с. 252—253.

63979. Круминь М. Стирание классовых различий и коммунистическое воспитание трудящихся. [В помощь пропагандистам и слушателям сети парт. просвещения]. — Коммунист Сов. Латвии, 1974, № 11 ©, с. 70—78.

63980. Крутько Н. Г. Воздействие мира социализма на рабочее движение в странах капитала. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 3. История, философия, науч. коммунизм, экономика, право, 1974, № 3 ©, с. 46—51.

63981. Паскарь П. Марксистско-ленинские основы коммунистического воспитания. [В помощь пропагандистам и слушателям сети парт. просвещения]. — Коммунист Молдавии, 1974, № 11 ©, с. 83—90.

63982. Ульяновский Р. А. Международное значение опыта решения национального вопроса в СССР для освободившихся стран. — Народы Азии и Африки, 1974, № 6 ©, с. 5—20. Рез. на англ. яз., с. 20.

63983. Усенова М. Наука о коммунизме. [Из цикла «Научный коммунизм»]. — Парт. жизнь Казахстана, 1974, № 11 ©, с. 70—76. Список лит.: 13 назв.



63984. **Волошин Ф.** Об исторической миссии рабочего класса и его марксистско-ленинском авангарде. [К критике буржуазных концепций]. — Коммунист Молдавии, 1974, № 11 ©, с. 21—29.

63985. **Новотный Л.** Эффективнее бороться против маоизма. [Статья из Чехословакии]. — Проблемы Дальнего Востока, 1974, № 4 ©, с. 95—101.

63986. **Свирин П.** Связь маоизма с правым оппортунизмом и троцкизмом. — Парт. жизнь Казахстана, 1974, № 11 ©, с. 81—86.

63987. **Хромушин Г.** Научно-технический прогресс и борьба против буржуазной и ревизионистской идеологии. — План. хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 76—89. Список лит.: 13 назв.

63988. **Шикин Ю. М.** Политическая стратегия современного антикоммунизма. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3 ©, с. 86—89.

3.2.3 Логика

63989. **Роговой Ю. П.** Логические исследования И. Ламберта. («Шесть опытов знакового искусства в логике»). — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3 ©, с. 139—143. Рез. на англ. яз.

3.2.5 Эстетика

63990. **Шермухамедов Саид.** Возвышая в человеке человека... Заметки об эстет. воспитании в условиях развитого социализма. — Звезда Востока, 1974, № 11 ©, с. 152—159.

3.3 Социология

(История общественной мысли — см. 2)

63991. **Хмылев П. Н.** Проблема практического и научного сознания в буржуазном и социалистическом обществах. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3 ©, с. 47—54. Рез. на англ. яз.

3.4 Психология

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

63992. **Багрунов В. П.** Сравнительно-психологическое исследование полового дигитизма двигательных функций. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3 ©, с. 135—138. Рез. на англ. яз.

63993. **Ганзен В. А.** Об одном методе систематизации психологических понятий. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3 ©, с. 97—100. Рез. на англ. яз.

4 ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

4.1 Общие вопросы

63994. **Осадько С. П., Осадько М. П.** О сводных и реальных статистических совокупностях в экономических исследованиях. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 7. Экономика, 1974, № 6 ©, с. 44—51.

63995. Фаминский И. П. О месте наук экономика страны и мировая экономика в системе экономических наук. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 7. Экономика, 1974, № 6 ©, с. 76—85.

4.2 Политическая экономия

63996. Заец Г. И. Отношения потребления и экономические отношения непродуцственной сферы. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 7. Экономика, 1974, № 6 ©, с. 37—43.

63997. Мосолов Ю. П., Вишневский И. Б. О естественных производительных силах. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3 ©, с. 55—60. Рез. на англ. яз.

63998. Научитель М. В. Критика буржуазных определений предмета политической экономии. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 3. История, философия, науч. коммунизм, экономика, право, 1974, № 3 ©, с. 52—57.

63999. Семидесятилетие со дня рождения М. С. Драгилева. [Специалист в области полит. экономии]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 7. Экономика, 1974, № 6 ©, с. 90—91 с портр.

4.2.1 Докапиталистические способы производства. Капиталистический способ производства

64000. Драгилев М. С. О соотношении анархии и планомерности в экономике современного империализма. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 7. Экономика, 1974, № 6 ©, с. 3—15.

64001. Железова В. Ф. Актуальные вопросы теории общего кризиса капитализма. (К 70-летию М. С. Драгилева). — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 7. Экономика, 1974, № 6 ©, с. 16—26.

4.2.2 Коммунистический способ производства

64002. Кондратенко Н. М. Обобществление производства и планирование [при социализме]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3 ©, с. 125—128. Рез. на англ. яз.

64003. Кондрашов В. Т. Кооперация труда в условиях развитого социалистического общества. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 7. Экономика, 1974, № 6 ©, с. 27—36.

64004. Лукина Н. М. О формах проявления закона перемены труда в условиях развитого социализма. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3 ©, с. 143—146. Рез. на англ. яз.

64005. Рауд В. М., Кухалейшвили Э. М. Рабочее время как экономическая категория [при социализме]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3 ©, с. 12—18. Рез. на англ. яз.

64006. Соколов В. А. Роль хозяйственного расчета в сочетании экономических интересов [при социализме]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3 ©, с. 36—42. Рез. на англ. яз.

4.4 Мировая экономика

64007. Константинов О. А. Современная система экономико-географических знаний в СССР. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1974, № 6 ©, с. 27—39. Список лит.: с. 38—39.

64008. Константинов О. А. Экономическая география и региональная экономика. [Докл. на заседании, посвящ. 40-летию Отд-ния экон. географии Всесоюз. геогр. о-ва]. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1974, т. 106, вып. 6 ©, с. 449—456, Список лит.: 12 назв.

4.4.1 Экономика стран мировой системы социализма (общие работы)

64009. Богданов О. С., Досталь А. А. Развитие экономических связей между социалистическими и промышленно развитыми капиталистическими странами. — Деньги и кредит, 1974, № 11 ©, с. 60—69.

64010. Ганковский В. Е. Экономическая роль государства в странах социалистического содружества: проблемы и мнения. [К итогам Всесоюз. межвузовской конф. «Экономическая роль государства в странах социалистического содружества». Москва. Апр. 1974 г.] — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 7. Экономика, 1974, № 6 ©, с. 86—89.

64011. Исупов В. Внешняя торговля СССР со странами — членами СЭВ. — План. хоз-во, 1974, № 1? ©, с. 28—38.

64012. Константинов Ю. Интеграционные процессы в валютно-финансовой системе стран СЭВ. — Внешняя торговля, 1974, № 12 ©, с. 2—7.

64013. Мусич Л. Б. К вопросу о выравнивании уровней экономического развития социалистических стран. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 3. История, философия, науч. коммунизм, экономика, право, 1974, № 3 ©, с. 57—62.

64014. Пекшев Ю. Важный фактор мира и социально-экономического прогресса. [О развитии экон. связей между странами двух мировых систем]. — План. хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 6—15.

4.4.1.1 Экономика СССР

64015. Гладков Н. СССР — Куба. Сотрудничество друзей. — Внешняя торговля, 1974, № 12 ©, с. 11—16.

64016. Захаров С., Сулягин В. Система АСОП — Внешторг: цели, задачи, структура. — План. хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 39—47.

64017. Карпенко Б. Совершенствование управления социалистической экономикой. — План. хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 89—99. Список лит.: 17 назв.

64018. Кокорев В., Подгурская Л. О применении стандартных товаросопроводительных документов [на внешнеторговую продукцию]. — Внешняя торговля, 1974, № 12 ©, с. 56—57.

64019. Кузнецов М. Акционерное общество «Бельсо», деятельность и перспективы. [Сов.-бельг. о-во]. — Внешняя торговля, 1974, № 12 ©, с. 36—37.

64020. Мельников Н. В/О «Проммашинпорт» — 10 лет. — Внешняя торговля, 1974, № 12 ©, с. 40—45.

64021. Прохоров Г. М. Индустриализация развивающихся стран и значение опыта и помощи СССР. — Народы Азии и Африки, 1974, № 6 ©, с. 21—32. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 251.

64022. Руднев В. Повышение эффективности производства — всенародное дело. — Парт. жизнь Казахстана, 1974, № 11 ©, с. 64—70.

64023. Рыбаков О. Экономическая эффективность внешней торговли. — План. хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 16—27.

64024. Цымляков Ю. И. К проблеме интенсификации общественного производства. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3 ©, с. 5—11. Рез. на англ. яз.

4.4.1.12 Планирование, экономическое прогнозирование народного хозяйства

64025. Зейле В. Развитие потребления и формирование всесторонне развитой личности. [О совершенствовании методов перспективного планирования]. — Коммунист Сов. Латвии, 1974, № 11 ©, с. 14—23.

4.4.1.13 Народнохозяйственный учет. Анализ хозяйственной деятельности

64026. Ковалев В. И. Перевод фабрик механизированного учета на хозяйственный расчет. — Деньги и кредит, 1974, № 11 ©, с. 29—33.

4.4.1.14 Труд

64027. Бляхман Л. Ответственность, инициатива, предприимчивость. Заметки о новом в соц. соревновании. — Нева, 1974, № 12 ©, с. 140—147.

64028. Волоховский И. Улучшать подготовку рабочего пополнения. — Коммунист Сов. Латвии, 1974, № 12 ©, с. 25—30.

64029. Лубоцкий Л. Труд и технический прогресс. Социалистическая рационализация производства. [В помощь пропагандистам и слушателям сети парт. просвещения]. — Коммунист Сов. Латвии, 1974, № 12 ©, с. 72—79.

64030. Мандель Л. К высшей производительности труда. Количество и качество труда. [В помощь пропагандистам и слушателям сети парт. просвещения]. — Коммунист Сов. Латвии, 1974, № 11 ©, с. 63—69.

64031. Симанина Н. В. Некоторые вопросы повышения квалификации функционирующей рабочей силы. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3 ©, с. 19—24. Рез. на англ. яз.

64032. Сорокина Н. П. О взаимосвязи между содержанием труда и подготовкой специалистов. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 7. Экономика, 1974, № 6 ©, с. 52—58.

64033. Хомченко А. Социалистическое соревнование и стимулы. — Коммунист Сов. Латвии, 1974, № 11 ©, с. 8—13.

4.4.1.15 Финансы. Денежное обращение. Кредит. Социальное страхование

64034. Барковский Н. Д. Успешно завершить определяющий год пятилетки. [Задачи Госбанка СССР]. — Деньги и кредит, 1974, № 11 ©, с. 3—11.

64035. Гандарина Н. Ф., Толоконцева Г. В. Использование методов экономического прогнозирования в составлении региональных балансов денежных доходов и расходов населения. — Деньги и кредит, 1974, № 11 ©, с. 86—87.

64036. Нахманович М. Ю. Организация погашения облигаций государственных займов, имеющихся у населения. — Деньги и кредит, 1974, № 11 ©, с. 90—93.

64037. Шелегия Р. С., Алтунашвили Ц. О. Об одной экономико-математической модели выявления денежных остатков у населения. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 501—504. Рез. на груз. и англ. яз.

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

64038. Бахрах М. О курсе «Территориальное планирование народного хозяйства» в высшей школе. — План. хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 141—143.

64039. Бочков М. Проблемы районного планирования. — План. хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 61—63.

64040. Былинин В. А. Сибирь: возможности, планы, проблемы [экономического развития]. — Проблемы Дальнего Востока, 1974, № 4 ©, с. 30—38.

64041. Быстрова Н. П. Проблемы развития сферы обслуживания в сельской местности Новгородской области. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 18. Геология, география, вып. 3 ©, с. 127—130. Рез. на англ. яз.

64042. Варакин Г. Развитие Краснодарского края и некоторые вопросы планирования капитальных вложений. — План. хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 56—61.

64043. Гладышев А., Гохберг М. Перспективы экономического роста Печерноземной зоны РСФСР. — План. хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 48—56.

64044. Искандеров И. И. Расцвет экономики Советского Узбекистана. — Обществ. науки в Узбекистане, 1974, № 8-9 ©, с. 36—47.

64045. Клевев А. И. Банк и хозяйство. [Донецкая обл.] — Деньги и кредит, 1974, № 11 ©, с. 24—28.

64046. Мамонов С. И. О шефстве-наставничестве в Госбанке. [Алт. краевая контора Госбанка]. — Деньги и кредит, 1974, № 11 ©, с. 73—75.

64047. Паттахов Р. П. Организация расчетов и платежная дисциплина. [О работе Узб. респ. конторы Госбанка]. — Деньги и кредит, 1974, № 11 ©, с. 78—83.

64048. Проскурин А. М. Задача анализа — изыскание резервов. [Об экон. работе учреждений Госбанка с колхозами и совхозами РСФСР]. — Деньги и кредит, 1974, № 11 ©, с. 75—78.

64049. Раман М. Совершенствовать руководство хозяйственной деятельностью [в республике]. — Коммунист Сов. Латвии, 1974, № 12 ©, с. 12—18.

64050. Сатуновский Л. М. Долгосрочное прогнозирование развития экономики союзной республики и задачи его совершенствования. — Изв. АН ЛитССР. Сер. А. Обществ. науки, 1974, т. 3 ©, с. 13—26. Рез. на литов. и англ. яз.

64051. Шувалов Е. Л. Свердловск. [Экон.-геогр. очерк]. — География в школе, 1975, № 1 ©, с. 13—19.

4.4.1.2 Экономика зарубежных социалистических стран

64052. Бойченко А. В. Развитие торговых отношений ГДР с капиталистическими странами Западной Европы. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 7. Экономика, 1974, № 6 ©, с. 59—65.

64053. Гардош Миклош. Главные ориентиры. Заметки [венг. журналиста] о внешней торговле Венгрии. — Новое время, 1974, № 50, с. 10—11.

Гладков Н. СССР — Куба. Сотрудничество друзей. — См. 64015.

64054. Дулмаа Ж. Внешняя торговля — важный фактор развития страны. [Статья торг. представителя МНР в СССР]. — Внешняя торговля, 1974, № 12 ©, с. 8—10.

4.4.2 Экономика развивающихся стран

64055. Вейц Г. Н. Государственный сектор [в экономике] Индии: совершенствование механизма управления. — Народы Азии и Африки, 1974, № 6 ©, с. 105—113.

Прохоров Г. М. Индустриализация развивающихся стран и значение опыта и помощи СССР. — См. 64021.

4.4.3 Экономика стран мировой капиталистической системы

Богданов О. С., Досталь А. А. Развитие экономических связей между социалистическими и промышленно развитыми капиталистическими странами. — См. 64009.

Бойченко А. В. Развитие торговых отношений ГДР с капиталистическими странами Западной Европы. — См. 64052.

64056. **Громыко В. В.** Государственно-монополистическая политика на рынке труда в Англии. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 7. Экономика, 1974, № 6 ©, с. 66—75.

64057. **Келин А.** Бизнес на «пушечной бирже». [Об оптовой торговле оружием в странах Запада]. — Новое время, 1974, № 50, с. 27—28.

Кузнецов М. Акционерное общество «Бельсо», деятельность и перспективы. — См. 64019.

64058. **Лебедев П. Н., Павлович Б. А., Шаров А. Н.** Новые черты механизма управления общественным производством современного государственно-монополистического капитализма. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 17, Экономика, философия, право, вып. 3 ©, с. 25—35. Рез. на англ. яз.

Пекшев Ю. Важный фактор мира и социально-экономического прогресса. [О развитии экон. связей между странами двух мировых систем]. — См. 64014.

64059. **Половицкая М. Е.** Экономико-географические аспекты современного использования водных ресурсов США. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1974, № 6 ©, с. 64—76. Список лит.: с. 75—76.

64060. **Сергеев Н.** Транснациональные корпорации и международная торговля. — Внешняя торговля, 1974, № 12 ©, с. 26—36.

64061. **Янушкевич Г. Д.** Региональное планирование в Канаде. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 18. Геология, география, вып. 3 ©, с. 121—124. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

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)

5.2.2 Всеобщая история

64062. **Барбюс Анри.** Обращение к студентам и интеллигентам молодого поколения. [1934 г. Публикация и пер. М. Болдыревой и Е. Нечаевой. С предисл. Ф. Наркирьера]. — Иностр. лит., 1974, № 12 ©, с. 233—237.

64063. **Бокиш Г.** Дворцы Крита. [Статья из Берлина]. — Вестн. древней истории, 1974, № 4 ©, с. 88—97. Рез. на англ. яз.

64064. **Голенко К. В.** Аристарх Колхидский и его монеты. [К истории Колхиды I в. до н. э.] — Вестн. древней истории, 1974, № 4 ©, с. 105—110. Рез. на англ. яз.

64065. **Исаева В. И.** О некоторых направлениях в изучении речей Исократы. — Вестн. древней истории, 1974, № 4 ©, с. 145—150. Библиогр. ссылки в тексте.

64066. **Ковельман А. Б.** Парамонарии — наемные работники греко-римского Египта. (По мичиган. регистрам). — Народы Азии и Африки, 1974, № 6 ©, с. 134—140.

64067. **Колосовская Ю. К.** Римский торговый капитал в Норике в I в. до н. э. — I в. н. э. — Вестн. древней истории, 1974, № 4 ©, с. 44—55. Рез. на англ. яз.

64068. **Лундин А. Г.** Новые материалы о южноарабском эпонимате. — Вестн. древней истории, 1974, № 4 ©, с. 98—105. Рез. на англ. яз.

64069. Семпер Н. Е. Випперовские чтения-74. [Международ. науч. конф. египтологов и искусствоведов на тему «Тутанхамон и его время. Культура и искусство Древнего Египта эпохи Нового царства». Москва. Февр. 1974 г.] — Вестн. древней истории, 1974, № 4 ©, с. 189—194.

64070. Фалина А. И. Бартольдские чтения. [Всесоюз. конф. востоковедов-медиевистов по теме «Изучение истории средневекового Востока В. В. Бартольдом и современное состояние науки». Москва. Март 1974 г.] — Народы Азии и Африки, 1974, № 6 ©, с. 221—224.

64071. Швецова Т. М. Публикации армянских источников в серии «Памятники письменности Востока» и их значение для ориенталистики. [XVII в.] — Народы Азии и Африки, 1974, № 6 ©, с. 151—159. Библиогр. ссылки в тексте.

5.2.3 История СССР

64072. Коппэ Олег Анатольевич. Девушка из легенды. [О героине гражд. войны, командире бронепоезда Л. Мокиевской. Очерк]. — Молодой коммунист, 1974, № 11 ©, с. 70—78 с портр.

64073. Сидоров Дмитрий. Записки подростка военного времени. [1941—1942 гг.] — Аврора, 1974, № 11 ©, с. 10—14.

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

64074. Дахшлейгер Г. Ф. К истории объединения казахских земель в Казахской ССР. — Сов. этнография, 1974, № 6 ©, с. 13—24. Рез. на англ. яз.

64075. Туршян Арутюн. У истоков армяно-таджикских культурных связей. — Лит. Армения, 1974, № 9, с. 33—40.

64076. Юсупов Л. У. Основная проблематика исследований советских историков Средней Азии. [Обзор]. — Народы Азии и Африки, 1974, № 6 ©, с. 141—150. Библиогр. ссылки в тексте.

5.2.4 История зарубежных стран

Белкин Д. И. А. С. Пушкин и китаевед о. Иакинф (Н. Я. Бичурин). — См. 67534.

64077. Далин С. А. Китайские мемуары. [1922—1924 гг. Фрагменты из книги воспоминаний, подготавливаемой к печати в изд-ве «Наука»]. — Проблемы Дальнего Востока, 1974, № 4 ©, с. 159—168.

64078. Казакивичюс В. Верные долги пролетарского интернационализма. [К истории деятельности прогрессивных зарубеж. литовцев]. — Коммунист (Вильнюс), 1974, № 11 ©, с. 76—83.

64079. Любовь Дмитриевна Позднеева. [Китаевед. 1908—1974. Некролог]. — Проблемы Дальнего Востока, 1974, № 4 ©, с. 201.

64080. Солодовников В. Г. Академия наук СССР и развитие советской африканистики. [К 50-летию АН СССР]. — Народы Азии и Африки, 1974, № 6 ©, с. 204—215.

64081. Эмилия Павловна Стужина. [Китаевед. 1931—1974. Некролог]. — Проблемы Дальнего Востока, 1974, № 4 ©, с. 200.

5.2.5 Вспомогательные исторические дисциплины

64082. Каврус Н. Ф. Московская рукопись сочинений Либания. [XIV—XV вв.] — Вестн. древней истории, 1974, № 4 ©, с. 125—131 с табл. Рез. на англ. яз.

64083. **Аргынбаев Х.** Свадьба и свадебные обряды у казахов в прошлом и настоящем. — Сов. этнография, 1974, № 6 ©, с. 69—77.

Будина О. Р., Иванова Ю. В. Проблемы этнографии в албанской научной печати. — См. 67808.

64084. **Виноградов Ю. Г.** Прохус Минниды из Пантикапея. [VI в. Археол. раскопки]. — Вестн. древней истории, 1974, № 4 ©, с. 56—67 с табл. Рез. на англ. яз.

64085. **Гиренко Н. М.** Система терминов родства и система социальных категорий. — Сов. этнография, 1974, № 6 ©, с. 41—50. Рез. на англ. яз.

64086. **Зеленчук В. С.** Этнографическое изучение населения Молдавии. — Сов. этнография, 1974, № 6 ©, с. 3—12. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз.

64087. **Златковская Т. Д.** Элементы фракийской культуры в традиционном изобразительном искусстве и фольклоре молдаван. [О культуре змеи]. — Сов. этнография, 1974, № 6 ©, с. 25—40.

64088. **Золототрубов В. С., Ларичева И. П., Широбокова Н. Н.** Конференция «Проблемы этногенеза народов Сибири и Дальнего Востока». [Новосибирск. Дек. 1973 г.] — Сов. этнография, 1974, № 6 ©, с. 124—128.

64089. **Кремлева И. А.** Отмирание старообрядчества в заволжской деревне. [Этногр. исследование]. — Сов. этнография, 1974, № 6 ©, с. 87—97.

64090. **Кузьмина Е. Е.** Колесный транспорт и проблема этнической и социальной истории древнего населения южнорусских степей. — Вестн. древней истории, 1974, № 4 ©, с. 68—87. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз.

64091. **Мирьковская Э. Е.** Бог Мандулис. [О древнем культе божества]. — Вестн. древней истории, 1974, № 4 ©, с. 111—124. Рез. на англ. яз.

64092. **Нгуэн Куок Лок.** Системы родства горных индонезийских народов Вьетнама. [Статья из Хаюя]. — Сов. этнография, 1974, № 6 ©, с. 98—103.

64093. **Новицкая А. П.** Численность и состав семьи в Молдавской ССР. (По материалам этносоциол. исследования). — Сов. этнография, 1974, № 6 ©, с. 62—68.

64094. **Окладников А. П., Медведев В. Е.** Чжурчжэни Приамурья по данным археологии. [XI—XIII вв.] — Проблемы Дальнего Востока, 1974, № 4 ©, с. 118—128.

64095. **Рассудова Р. Я.** Значение термина кош в некоторых земледельческих районах Средней Азии в XIX — начале XX века. — Сов. этнография, 1974, № 6 ©, с. 78—86.

64096. **Сейбутис А. А.** Палеогеография, топонимика и этногенез. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1974, № 6 ©, с. 40—53. Список лит.: 26 назв.

Станюкович Т. В. Выставка коллекций Музея антропологии и этнографии к 250-летию Академии наук СССР. — См. 65537.

64097. **Хазанов А. М.** О связи линейности и локальности с образом жизни. [К дискус. в связи со статьей Ю. И. Семенова «Проблема перехода от материнского рода к отцовскому (опыт теоретического анализа)», опубли. в журн. «Сов. этнография», 1970, № 5]. — Сов. этнография, 1974, № 6 ©, с. 58—61. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз.

64098. Членов М. А. Еще раз об «аустралийской контрверзе» и методике ее рассмотрения. [К дискуссии в связи со статьей Ю. И. Семенова «Проблема перехода от материнского рода к отцовскому (опыт теоретического анализа)», опубликованной в журнале «Сов. этнография», 1970, № 5]. — Сов. этнография, 1974, № 6 ©, с. 51—57. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз.

Шаповалова Г. Г. Третья научная конференция «Фольклор и этнография». — См. 6/575.

6 МЕЖДУНАРОДНОЕ КОММУНИСТИЧЕСКОЕ ДВИЖЕНИЕ. КОММУНИСТИЧЕСКИЕ И РАБОЧИЕ ПАРТИИ

6.1 Общие вопросы

64099. Толстикова Вл. Крепнет сотрудничество братских партий. — Агитатор, 1974, № 24 ©, с. 48—50.

6.2.1 Коммунистическая партия Советского Союза (КПСС)

6.2.12 История КПСС

64100. Алешин В. С. Партийное руководство оборонно-массовой работой в Карелии в предвоенные годы (1938 — июнь 1941 гг.) — Учен. зап. Петрозавод. ун-та, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 34—49.

64101. Андреев А. Г. Против буржуазной фальсификации истории борьбы Коммунистической партии и Советского правительства за подписание Брестского мира. — Учен. зап. Петрозавод. ун-та, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 3—19. Библиогр. ссылки в тексте.

64102. Апресян З., Сулемов В. Партийное ядро в комсомоле. К истории его становления и развития: теория и практика. — Молодой коммунист, 1974, № 11 ©, с. 56—63. Продолж. Начало: № 10.

64103. Гладкова М. А. Руководство Карельской партийной организацией техническим прогрессом в промышленности республики в 1951—1955 гг. — Учен. зап. Петрозавод. ун-та, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 143—156.

64104. Глазов Ю. Н. Агитационно-массовая работа партийных организаций в деревне. (1941—1945 гг. По материалам Арханг., Вологод. и Карельск. парт. организаций). — Учен. зап. Петрозавод. ун-та, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 96—116. Библиогр. ссылки в тексте.

64105. Григорьев М. В. Из истории перестройки партийного просвещения в Карелии после XX съезда КПСС. [1956—1959 гг.] — Учен. зап. Петрозавод. ун-та, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 157—171.

64106. Лихоманов М. И., Шушкин Н. Н. Хозяйственно-организаторская работа партии в деревне периода Великой Отечественной войны. — Учен. зап. Петрозавод. ун-та, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 50—76. Библиогр. ссылки в тексте.

64107. Лютер Анатолий. Революционер, писатель, музыкант-просветитель. [К 100-летию со дня рождения Н. Е. Буренина. С предисл. ред.] — Нева, 1974, № 12 ©, с. 196—205.

64108. Мишенев М. А. Борьба большевиков за интернациональное сплочение трудящихся России в период подготовки победы Октябрьской революции. — Учен. зап. Петрозавод. ун-та, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 29—33.

64109. **Очерки истории Коммунистической партии Латвии.** Ч. III. Гл. XVIII. Коммунистическая партия (большевиков) Латвии в борьбе за восстановление и социалистическое преобразование народного хозяйства республики. Победа социализма в Советской Латвии (май 1945 года — 1950 год). — Коммунист Сов. Латвии, 1974, № 12 ©, с. 44—52. Продолж. следует.

64110. **Равич Ник.** Благоухание седин. [К биогр. старейшего большевика М. Л. Сулимовой]. — Дон, 1974, № 11 ©, с. 176—181.

64111. **Улитин С. Д.** Политотделы МТС Севера в годы Великой Отечественной войны Советского Союза. (По материалам Карело-Фин. ССР, Арханг., Вологод. и Мурман. областей). — Учен. зап. Петрозавод. ун-та, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 77—95.

64112. **Шушкин Н. Н.** Борьба за укрепление сельских первичных партийных организаций в годы Великой Отечественной войны. — Учен. зап. Петрозавод. ун-та, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 117—142.

6.2.13 Партийное строительство

(Партийные организации Вооруженных Сил СССР — см. 11.3.12)

64113. **Диманте В.** Элементы педагогики и психологии в партийной работе. — Коммунист Сов. Латвии, 1974, № 12 ©, с. 53—58.

64114. **Королев А.** Партийные организации и наставничество. — Партия жизнь, 1974, № 24 ©, с. 17—24.

6.2.15 Идеологическая работа КПСС

64116. **Ачильдиев И.** Начиная с себя. Рассказ о пропагандистах. — Молодой коммунист, 1974, № 11 ©, с. 41—44.

64117. **Высокий** авторитет живого слова. Теория и методика агитации. — Агитатор, 1974, № 24 ©, с. 42—46. Список лит.: 7 назв.

64118. **Паромов Максим Яковлевич.** Критика — оружие убеждения. [О мастерстве пропагандиста]. — Молодой коммунист, 1974, № 11 ©, с. 34—40.

64119. **Скрыльник А.** Нравственное воспитание — средство формирования нового человека. [Материал к теме «КПСС об усилении нравственного воспитания советского народа, военных армии и флота»]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1974, № 24 ©, с. 19—27.

64120. **Суц М.** Воспитание бережливости. Метод. разработ. [для агитаторов и политинформаторов]. — Агитатор, 1974, № 24 ©, с. 22—24.

6.2.16 Внешнеполитическая деятельность КПСС

64121. **Советско-французское коммюнике.** [О рабочем визите Генерального секретаря ЦК КПСС Л. И. Брежнева во Францию. Дек. 1974 г.] — Новое время, 1974, № 50, с. 30—31.

64122. **Федоров М.** Плодотворные, конструктивные переговоры. [К итогам рабочего визита Генерального секретаря ЦК КПСС Л. И. Брежнева во Францию. Дек. 1974 г.] — Новое время, 1974, № 50, с. 4—6.

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



64123. Анисимов С. Членство в КПСС, прием в партию и воспитание коммунистов. [Деятельность парт. организаций республики]. — Коммунист Сов. Латвии, 1974, № 11 ©, с. 38—45.

64124. Бараник И. Специфика определяет методы. [Из опыта работы парт. организаций треста «Алтайсвинецстрой»]. — Парт. жизнь Казахстана, 1974, № 11 ©, с. 35—38.

64125. Басов И. Воспитание молодежи — задача государственная. [Из опыта парт. организаций Кустан. обл.]. — Парт. жизнь Казахстана, 1974, № 11 ©, с. 52—56.

64126. Берзинь Л. Воспитание механизаторов в ходе социалистического соревнования. [Из опыта работы парт. организаций Мадон. р-на]. — Коммунист Сов. Латвии, 1974, № 12 ©, с. 59—64.

64127. Браже Н. Глубже изучать эффективность партийной учебы. [Октябрьский р-н Риги]. — Коммунист Сов. Латвии, 1974, № 11 ©, с. 31—37.

64128. Бурбуля А. Идеологической работе — неослабное внимание. [Деятельность Октябрьской район. парт. организации. Кишинев]. — Коммунист Молдавии, 1974, № 11 ©, с. 36—42.

64129. Варфоломеева Е. И. Рост рядов и укрепление партийных организаций Карелии в 1961—1971 гг. — Учен. зап. Петрозавод. ун-та, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 172—184.

64130. Додаков И. Растет активность, повышается ответственность за порученное дело. [Авангардная роль коммунистов в развертывании соц. соревнования в сельск. хоз-ве. Кролевецкий р-н Сум. обл.]. — Парт. жизнь, 1974, № 24 ©, с. 39—44.

64131. Кангаускас П., Шакнис Б. Учеба молодых производственников — партийная забота. [ЛитССР]. — Коммунист (Вильнюс), 1974, № 11 ©, с. 62—65.

64132. Кимелис Х. Воспитывать убежденных строителей коммунизма. [Формы и методы работы парт. организаций с молодежью, Ленин. р-н Риги]. — Коммунист Сов. Латвии, 1974, № 11 ©, с. 46—52.

64133. Конотоп В. Горизонты подмосковного села. [Парт. организации в борьбе за повышение эффективности с.-х. производства. Моск. обл.]. — Парт. жизнь, 1974, № 24 ©, с. 8—16.

64134. Ларицкий В. Павлодарский тракторный выходит на передовые рубежи. [Руководящая роль парт. организации Павлодар. тракт. з-да]. — Парт. жизнь Казахстана, 1974, № 11 ©, с. 39—43.

64135. Нечаев А. Комиссии по контролю деятельности администрации. [Из опыта парт. организации совхоза «Масловский». Воронеж. обл.]. — Парт. жизнь, 1974, № 24 ©, с. 25—28.

64136. Нормантас В. Коллектив — важнейшая ячейка социалистического общества. [Формы и методы работы парт. организаций Паневеж. р-на]. — Коммунист (Вильнюс), 1974, № 11 ©, с. 8—16.

64136а. Парторганизация домоуправления. Консультация. — Парт. жизнь, 1974, № 24 ©, с. 48—52.

64137. Пономарев К. Трудовому воспитанию школьников — партийное внимание. [Удм. АССР]. — Нар. образование, 1974, № 12 ©, с. 14—17.

64138. Римджюс А. Планирование, проблемы и задачи социального развития. [Из опыта работы Октябрьск. райкома КП Литвы. Вильнюс]. — Коммунист (Вильнюс), 1974, № 11 ©, с. 17—23.

64139. Сапрыкин А. Предложения коммунистов претворяются в жизнь. [Из опыта работы Рязан. гор. парт. организации]. — Парт. жизнь, 1974, № 24 ©, с. 34—39.

64140. Смирнов В. С думой о школе. [Опыт работы Курманаев. райкома КПСС. Оренб. обл.]. — Нар. образование, 1974, № 12 ©, с. 18—19.

64141. Сулейменов У. Выводы делает каждый. [О проведении отчетов коммунистов. Из опыта Пахтааральск. район. парт. организации. Чимкент. обл.] — Парт. жизнь Казахстана, 1974, № 11 ©, с. 31—34.

64142. Терентий Л. Роль партийных организаций [республики] в повышении трудовой и общественно-политической активности колхозного крестьянства. — Коммунист Молдавии, 1974, № 11 ©, с. 46—51.

64143. Тумбарцев В. Крепить партийную дисциплину. [Из опыта парт. организации Киров. машиностроит. з-да им. 1 Мая]. — Парт. жизнь, 1974, № 24 ©, с. 44—47.

64144. Шкурко Ф. Анализируя итоги обмена партийных документов. [Статья первого секретаря Вишнев. райкома КП Казахстана. Целиногр. обл.] — Парт. жизнь Казахстана, 1974, № 11 ©, с. 25—28.

64145. Шульга А. Низовой идеологический актив — опора партийного комитета. [Из опыта работы Комс.-на-Амуре горкома КПСС. Хабаров. край]. — Парт. жизнь, 1974, № 24 ©, с. 53—56.

6.2.2 Коммунистические и рабочие партии зарубежных социалистических стран

64146. Вольф Ханна. Непобедимая правда ленинизма. [О деятельности Соц. единой партии Германии. Статья из ГДР]. — Молодой коммунист, 1974, № 11 ©, с. 64—69.

64147. Гудошников Л., Сергеева Г. Ревизия маоистами марксистско-ленинских основ коммунистической партии. — Парт. жизнь, 1974, № 24 ©, с. 60—68.

64148. Шоймер Г. Е. Борьба Болгарской рабочей партии за единый антифашистский фронт в период второй мировой войны. (Очерк болг. историографии). — Учен. зап. Петрозавод. ун-та, 1974, т. 20, вып. 3 ©, с. 185—203. Библиогр. ссылки в тексте.

6.3 Коммунистические и рабочие партии развивающихся стран

64149. Хлебников Л. Коммунистическая партия Шри Ланка. [Справка]. — Агитатор, 1974, № 24 ©, с. 51—52.

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

64150. Алексеев Г. А., Марков А. П. За коллективную безопасность в Азии надо бороться. [По материалам междунар. встречи «Борьба за мир и безопасность в Азии — насущная задача современности». Самарканд. Сент. 1974 г.] — Проблемы Дальнего Востока, 1974, № 4 ©, с. 193—197.

64151. Вольский Д. Общее дело народов Азии. [К проблеме обеспечения коллективной безопасности]. — Новое время, 1974, № 50, с. 18—19.

64152. Кадымов Г. Г. Индокитай и проблемы безопасности в Юго-Восточной Азии. — Проблемы Дальнего Востока, 1974, № 4 ©, с. 75—84.

64153. Кулик С. Сепаратисты получают отпор. [О пресечении бойцами Нар. движения за освобождение Анголы и португ. армией сепаратистских выступлений в Кабинде]. — Новое время, 1974, № 50, с. 12—13.

7.2 Мировая система социализма (общие работы)

64154. Херманис В. Сотрудничество, диктуемое разумом. [О расширении сотрудничества между соц. и капиталист. странами]. — Коммунист Сов. Латвии, 1974, № 11 ©, с. 85—89.

7.2.1 Внешняя политика СССР. Коммунистическое строительство в СССР

7.2.11 Внешняя политика СССР

64155. Дико Н. Дружбе крепнуть. [К итогам III Всесоюз. конф. Союза сов. о-в дружбы и культ. связи с зарубеж. странами. Москва. Дек. 1974 г.] — Новое время, 1974, № 50, с. 12—13.

Советско-французское коммюнике. [О рабочем визите Генерального секретаря ЦК КПСС Л. И. Брежнева во Францию]. — См. 64121.

64156. Соглашение между Союзом Советских Социалистических Республик и Французской Республикой об экономическом сотрудничестве на период 1975—1979 гг. — Новое время, 1974, № 50, с. 32.

Федоров М. Плодотворные, конструктивные переговоры. [К итогам рабочего визита Генерального секретаря ЦК КПСС Л. И. Брежнева во Францию]. — См. 64122.

7.2.12 Коммунистическое строительство в СССР

64157. Юсупов Э. Триумф ленинской национальной политики КПСС. — Обществ. науки в Узбекистане, 1974, № 8-9 ©, с. 6—17.

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

64158. Антосьяк Г. Под ленинским знаменем дружбы народов. [К 50-летию МССР]. — Коммунист (Вильнюс), 1974, № 11 ©, с. 24—29.

64159. Басиев О. А. В братской семье народов. Сов. Осетии — 50 лет. — Дон, 1974, № 11 ©, с. 131—135.

64160. Промыслов В. Генеральный план развития Москвы претворяется в жизнь. — На стройках России, 1974, № 12 ©, с. 2—6.

64161. Рашидов Г. Города Советского Узбекистана. — Обществ. науки в Узбекистане, 1974, № 8-9 ©, с. 55—68.

64162. Худайкулиев Салай. Край щедрого солнца. [О ком. стр-ве в Хорезм. обл.] — Звезда Востока, 1974, № 11 ©, с. 127—129.

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

64163. Гельбрас В. Г. О национальной буржуазии Китая. — Народы Азии и Африки, 1974, № 6 ©, с. 33—44. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 251—252.

Генри Эрнст. Немецкие реваншисты и Пекин. — См. 64182.

2 Лет. журн. ст. № 20

Հ. Յոհաննես ԱՅԴ. Ե.
Խոսքերը հարցազրույցի ժամանակ

64164. Елисеев М. Г. Международное значение ГДР. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 3. История, философия, науч. коммунизм, экономика, право, 1974, № 3 ©, с. 9—16.

64165. Епифанов М. Кубинская новь. [К 15-летию Республики Куба]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1974, № 24 ©, с. 69—73.

64166. Жилунов И. А. О социально-классовой структуре современной Югославии. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3 ©, с. 130—133. Рез. на англ. яз.

64167. Занегин Б. Н. Китай и Соединенные Штаты: мотивы и характер сближения. — Проблемы Дальнего Востока, 1974, № 4 ©, с. 53—66.

64168. Коновалов Е. А., Никольский М. М. Социально-экономические проблемы современного Китая. — Проблемы Дальнего Востока, 1974, № 4 ©, с. 39—52.

64169. Падерин Г. Русское слово «хорошо». Из монг. дневника. — Сиб. огни, 1974, № 11, с. 48—51.

64170. Пин Альберт. В самом маленьком городе. [О г. Мелнике. Из путевых впечатлений о Болгарии]. — Новое время, 1974, № 50, с. 24—25.

64171. Соборов Б. А. Пекин и «третий мир»: противоречия обостряются. [О гегемонистских устремлениях руководства КНР]. — Проблемы Дальнего Востока, 1974, № 4 ©, с. 67—74.

64172. Степанов М. Г. Маоистская пропаганда: некоторые социальные и психологические аспекты. — Проблемы Дальнего Востока, 1974, № 4 ©, с. 129—137.

64173. Феоктистов В. Ф. Об этапах идеологической эволюции маоизма. — Проблемы Дальнего Востока, 1974, № 4 ©, с. 85—94.

64174. Цеденбал Ю. К социалистическому общественному строю, минуя капитализм. [К 50-летию МНР. Статья первого секретаря ЦК МНРП, председателя Президиума Великого Нар. Хурала МНР]. — Проблемы Дальнего Востока, 1974, № 4 ©, с. 6—29.

64175. Ясинский О. А. ПНР на путях строительства развитого социалистического общества. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 3. История, философия, науч. коммунизм, экономика, право, 1974, № 3 ©, с. 3—8.

7.3 Внешняя и внутренняя политика развивающихся стран

64176. Караханян Д. Г. Изучение Африки в АРЕ и Судане. По материалам печати АРЕ и Судана. — Народы Азии и Африки, 1974, № 6 ©, с. 232—234.

64177. Кауфман А. С. Исследования по развивающимся странам в ГДР. — Народы Азии и Африки, 1974, № 6 ©, с. 231—232. Библиогр. ссылки в тексте.

64178. Луговской Ю. Бангладеш: преодолевая трудности. [О полит. обстановке в стране]. — Новое время, 1974, № 50, с. 14—15.

64179. Рефрежье Антон. Из мексиканских зарисовок. [Путевые впечатления амер. художника]. Пер. с англ. Ил. авт. — Иностр. лит., 1974, № 12 ©, с. 255—263.

64180. Стариков А. А. Проблемы классобразования и классовой борьбы в афро-азиатских странах. Симпозиум ученых СССР и ГДР. [«Проблемы развития социальных структур и формирования рабочего класса в афро-азиатских странах». Москва. Апр. 1974 г.] — Народы Азии и Африки, 1974, № 6 ©, с. 216—221.

7.4 Внешняя и внутренняя политика стран мировой капиталистической системы

64181. Баласанов Б., Бутицкий А. Южноафриканский монолог. [О политике изоляции расистского режима Юж.-Афр. Республики]. — Новое время, 1974, № 50, с. 20—21.

64182. Генри Эрнст. Немецкие реваншисты и Пекин. [По поводу статьи Ши Цзянь-биня «Пером Аденауэра» в кит. журн. «Сюэси юй пипань», 1973, № 3]. — Проблемы Дальнего Востока, 1974, № 4 ©, с. 146—158.

64183. Егоров А. Н. Борьба рабочего класса Западной Германии за участие в управлении производством и экономикой (1945 — 1948 гг.) — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 3. История, философия, науч. коммунизм, экономика, право, 1974, № 3 ©, с. 16—23.

Занегин Б. Н. Китай и Соединенные Штаты: мотивы и характер сближения. — См. 64167.

64184. Меньшиков В. Греция — республика! [К итогам референдума о полит. устройстве страны]. — Новое время, 1974, № 50, с. 8—9.

Советско-французское коммюнике. [О рабочем визите Генерального секретаря ЦК КПСС Л. И. Брежнева во Францию]. — См. 64121.

Соглашение между Союзом Советских Социалистических Республик и Французской Республикой об экономическом сотрудничестве на период 1975—1979 гг. — См. 64156.

Федоров М. Плодотворные, конструктивные переговоры. [К итогам рабочего визита Генерального секретаря ЦК КПСС Л. И. Брежнева во Францию]. — См. 64122.

Херманис В. Сотрудничество, диктуемое разумом. [О расширении сотрудничества между соц. и капиталист. странами]. — См. 64154.

64185. Чехович Анджей. Семь трудных лет. [О подрывной деятельности радиостанции «Свободная Европа». Записки польск. разведчика. Пер. с польск. Напеч. с сокр. — Дон, № 11 ©, с. 141—159. Окончание. Начало: № 8.

64186. Членов Анатолий. По трупам людей, по колено в крови. [О преступлениях афин. хунты]. — Журналист, 1974, № 11 ©, с. 66—68.

9 МЕЖДУНАРОДНОЕ ДВИЖЕНИЕ МОЛОДЕЖИ

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

9.2.12 История ВЛКСМ

Апресян З., Сулемов В. Партийное ядро в комсомоле. К истории его становления и развития: теория и практика. — См. 64102.

9.2.13 Внутрисоюзная работа комсомола. Организационное строение ВЛКСМ

64187. Иванов В. Рабочий инструмент повышения мастерства. Проблемы внедрения передового опыта [в деятельность комс. организаций] в свете требований XVII съезда ВЛКСМ. — Молодой коммунист, 1974, № 11 ©, с. 12—19.

9.2.16 Республиканские и местные организации ВЛКСМ. Первичные комсомольские организации

64188. Заречкин Ю. От отчетов до отчетов. [К вопросам проведения комс. собраний]. — Молодой коммунист, 1974, № 11 ©, с. 20—26.

64189. Смирнов И. Воспитывать активных строителей нового общества. [О деятельности комс. организаций республики. По материалам социол. исследования]. — Коммунист Молдавии, 1974, № 11 ©, с. 78—82.

64190. Стрелков А. А. Победенных вроде бы нет... [Об организации соревнования комсомольцев цеха № 8 Ом. агрегатного з-да им. Куйбышева]. — Молодой коммунист, 1974, № 11 ©, с. 50—55.

64191. Халитов Р. Заботы комсомольского штаба [строительства Камского автомобильного завода. г. Набережные Челны]. — Молодой коммунист, 1974, № 11 ©, с. 46—50.

10 ГОСУДАРСТВО И ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

10.1 Общие вопросы

64192. Моргачев Е., Мельникова Э. IX конгресс Международной ассоциации магистратов по делам несовершеннолетних. [г. Оксфорд (Англия). 1974]. — Сов. юстиция, 1974, № 23 ©, с. 28—29.

10.2 Теория и история государства и права

64193. Русилова С. И. Советская наука конституционного права и сравнительное правоведение. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3 ©, с. 111—117. Рез. на англ. яз.

10.3.1 Государство и право СССР

64194. Миллер В. Возрастание роли права в коммунистическом воспитании трудящихся. [В помощь пропагандистам и слушателям сети парт. просвещения]. — Коммунист Сов. Латвии, 1974, № 12 ©, с. 80—86.

10.3.12 Советское государственное право. Советское строительство

64195. Камилов К. К. Советы Узбекской ССР в борьбе за победу социализма и коммунизма. — Обществ. науки в Узбекистане, 1974, № 8-9 ©, с. 25—35.

64196. Лозовая Т. Ценить и беречь землю. [О деятельности местных Советов республики]. — Коммунист Молдавии, 1974, № 11 ©, с. 55—60.

64197. Хакимов М. Х. Основные этапы развития советской национальной государственности в Узбекистане. — Обществ. науки в Узбекистане, 1974, № 8-9 ©, с. 18—24.

10.3.13 Советское административное право

64198. Дрейшев Б. В. Обсуждение проектов нормативных актов коллегальными органами государственного управления. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3 ©, с. 101—110. Рез. на англ. яз.

10.3.14 Отрасли советского права (кроме государственного и административного)

64199. Безрук Н. Переход права собственности и риска случайной гибели от отчуждателя к приобретателю. — Сов. юстиция, 1974, № 23 ©, с. 7—9.

64200. Мисюнас И. Нарушения общественного порядка: профилактика и наказание. — Коммунист (Вильнюс), 1974, № 11 ©, с. 47—51.

64201. **Никитина Н., Шванков В.** Ответственность за заражение венерической болезнью. Комментарий. УК РСФСР. — Сов. юстиция, 1974, № 23 ©, с. 14—15. В огл. 1-й авт.: В. [!] Никитина.

64202. **Поленов К.** Договорная дисциплина обязательна для всех. — Парт. жизнь Казахстана, 1974, № 11 ©, с. 45—48.

64203. **Процевский А.** Эффективность общественного производства и оплата труда. [Правовые вопросы]. — Сов. юстиция, 1974, № 23 ©, с. 5—6.

64204. **Устинова В.** Общественность и предупреждение правонарушений несовершеннолетних. — Сов. юстиция, 1974, № 23 ©, с. 18—20. Список лит.: 5 назв.

64205. **Цветков М.** Законодательство о хозяйственном договоре нуждается в совершенствовании. — Сов. юстиция, 1974, № 23 ©, с. 26.

64206. **Юрченко А. К.** Защита имущественных прав автора. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3 ©, с. 118—124. Рез. на англ. яз.

64207. **Язев В.** Договор в системе хозяйственных связей. — Сов. торговля, 1974, № 12 ©, с. 17—21.

64208. **Яковлева Г. В.** Некоторые вопросы добровольного признания отцовства. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 3. История, философия, науч. коммунизм, экономика, право, 1974, № 3 ©, с. 71—75.

10.3.15 Суд и прокуратура СССР. Работа органов юстиции

64209. **Белогорская Е.** Спорные вопросы совершения записей актов гражданского состояния. — Сов. юстиция, 1974, № 23 ©, с. 25.

64210. **Вольфман Г.** Квалификация преступлений против торговли. [По материалам судебной практики]. — Сов. юстиция, 1974, № 23 ©, с. 12—14.

64211. **Кузнецов А., Захожий Л.** Определение о возвращении дела для дополнительного расследования. — Сов. юстиция, 1974, № 23 ©, с. 2—4.

64212. **Мазалов А.** Процессуальное положение гражданского ответчика. Комментарий. УПК РСФСР. — Сов. юстиция, 1974, № 23 ©, с. 16—18.

64213. **Мартинovich И. И.** Из истории взаимоотношений Верховного Суда СССР и Верховного Суда Белорусской ССР. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 3. История, философия, науч. коммунизм, экономика, право, 1974, № 3 ©, с. 63—68.

64214. **Матющенко М.** О приостановлении дела в суде в связи с назначением экспертизы. — Сов. юстиция, 1974, № 23 ©, с. 24—25.

64215. **Налимов А.** Основания освобождения перевозчика от ответственности за невыполнение плана. — Сов. юстиция, 1974, № 23 ©, с. 11—13.

64216. **Филимонов В.** Критерии исправления осужденных. — Сов. юстиция, 1974, № 23 ©, с. 9—10.

64217. **Филимонов Г.** «Красивая жизнь». Из записок судьи. — Дон, 1974, № 11 ©, с. 187—192.

64218. **Юрышев Ф.** Отчет народного заседателя. — Сов. юстиция, 1974, № 23 ©, с. 21—22.

10.5 Государство и право стран мировой капиталистической системы

64219. **Павлова Л. В.** Основные положения гражданского кодекса Японии. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 3. История, философия, науч. коммунизм, экономика, право, 1974, № 3 ©, с. 68—71.

11 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

(Военная медицина, военно-санитарное дело — см. 22.21)

11.2 Военная техника. Военно-технические науки

64220. Сухих М. Укрепленные районы. (По материалам зарубеж. печати). — Воен. вестн., 1974, № 12 ©, с. 116—120.

11.3.1 Вооруженные Силы СССР

64221. Каланда Н. Общеобразовательная и военно-специальная подготовка прапорщиков и мичманов. [Консультация]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1974, № 24 ©, с. 79—82.

64222. Лашенко П. Ближайшие помощники офицеров. [О подгот. прапорщиков и мичманов]. — Воен. вестн., 1974, № 12 ©, с. 7—11.

64223. Овчаренко И. Идеиная убежденность офицера. [Учеб.-воспитат. работа в Воен. акад. им. Фрунзе]. — Воен. вестн., 1974, № 12 ©, с. 11—15.

64224. Шкадов И. Ленинский стиль в деятельности военных кадров. [Материал к одноим. теме]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1974, № 24 ©, с. 11—18.

11.3.11 История Вооруженных Сил СССР

64225. Большая слава городов-героев. [К 30-летию освобождения Новороссийска и Керчи от нем.-фашистских захватчиков. Статьи:] А. Сметанин, И. Дынин. Биография подвига. — Д. Ковешников. Цена стойкости. — С. Григорьев. Десантники расширяют плацдарм. — Г. Соколов. Разведка уходит в ночь. — А. Погорелов. «Свертывающая» оборону противника. — П. Сироткин. Огонь и взаимодействие. — В. Гладков. Плацдармы мужества. — Н. Овсянкин. Идем на Эльтиген. — Воен. вестн., 1974, № 12 ©, с. 16—34.

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

64226. Иванов И. Когда идут летно-тактические учения. Из опыта парт.-полит. работы на боевых стрельбах. — Коммунист Вооруж. Сил, 1974, № 24 ©, с. 41—45.

64227. Лыков И. Проверка исполнения решений в парторганизациях. [Сиб. воен. окр.] — Коммунист Вооруж. Сил, 1974, № 24 ©, с. 46—53.

64228. Методические рекомендации к семинару по теме «В. И. Ленин, КПСС о коммунистическом воспитании советского народа, воинов армии и флота» — Коммунист Вооруж. Сил, 1974, № 24 ©, с. 28—32. Список лит.: 11 назв.

Скрыльник А. Нравственное воспитание — средство формирования нового человека. — См. 64119.

64229. Шендрик М. Советское государство — главное орудие построения коммунизма и защиты социализма. [Метод. материалы к полит. занятиям по теме «Советское социалистическое государство — главное орудие построения коммунизма и защиты социализма от империалистической агрессии»]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1974, № 24 ©, с. 60—68. Список лит.: 9 назв.

11.3.13 Отдельные виды Вооруженных Сил СССР, рода войск и службы

11.3.131 Ракетные войска

64230. Газдийчук Н. И по специальной подготовке — «отлично». [Учения зенитной ракетной части. Моск. воен. окр.] — Воен. вестн., 1974, № 12 ©, с. 45—48.

64231. Седых А. В бою скидок не будет. Уроки одного контрольного комплексного занятия [ракетной батарее]. — Воен. вестн., 1974, № 12 ©, с. 53—56.

64232. Тришин В. Подготовка специалистов [зенитного ракетного подразделения]. — Воен. вестн., 1974, № 12 ©, с. 96—98.

11.3.132 Сухопутные войска

64233. Автономов С. Что показали итоги? [Огневая выучка личного состава танковой роты. Забайкальск. воен. окр.] — Воен. вестн., 1974, № 12 ©, с. 39—42.

64234. Армаш Г. Учим привязке огневой позиции. [Одес. высш. артиллер. училище]. — Воен. вестн., 1974, № 12 ©, с. 66—68.

64235. Бессалый Г., Владимиров В. Тема: «Подготовка к рейсу». [Методика проведения занятия в автомоб. подразделении]. — Техника и вооружение, 1974, № 12 ©, с. 20—21.

64236. Вилинов Л. Сбережение стрелкового оружия. — Техника и вооружение, 1974, № 12 ©, с. 32.

64237. Головкин В. На фронтовых дорогах. [О работе автомобилистов в годы Великой Отеч. войны]. — Техника и вооружение, 1974, № 12 ©, с. 8—9. Авт. указан в примеч. ред.

64238. Горячкин С. Связь в тактическом воздушном десанте. — Воен. вестн., 1974, № 12 ©, с. 103—108.

64239. Дрозд Е., Давыдов А. Ремонт бронетранспортера. — Техника и вооружение, 1974, № 12 ©, с. 26—27.

64240. Зайцев Н. Минометная батарея в тактическом десанте. — Воен. вестн., 1974, № 12 ©, с. 93—95.

64241. Ключев А. Улучшать подготовку будущих офицеров [в военно-учебных заведениях Сухопутных войск]. — Воен. вестн., 1974, № 12 ©, с. 57—59.

64242. Лашенко П. Командир подразделения и соревнование. [Сухопутные войска]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1974, № 24 ©, с. 33—40.

64243. Лисов И. Готовность к прыжку с парашютом. — Воен. вестн., 1974, № 12 ©, с. 86—89.

64244. Павличук К., Сурат Л. Обслуживание стабилизаторов [танкового вооружения]. — Техника и вооружение, 1974, № 12 ©, с. 30—31.

64245. Пилипенко И., Жданов Н. На войне погоду не заказывают... [Боевая подгот. личного состава гвардейского танкового Новобуг. полка]. — Воен. вестн., 1974, № 12 ©, с. 35—38.

64246. Пронин В., Светиков В. Эффективность работ повысится. [Техн. обслуживание бронетанковой техники]. — Техника и вооружение, 1974, № 12 ©, с. 37.

64247. Савельев В. Организация управления [мотострелковым] батальоном в наступлении. — Воен. вестн., 1974, № 12 ©, с. 72—76.

64248. Савченко Ю. Идет стрелковая тренировка. (Занятие с учеб. взводом на БМП). — Воен. вестн., 1974, № 12 ©, с. 63—64.

64249. Серикбаев К., Концевой Ю. Рота в ГПЗ. [Такт. учение мотострелковой роты]. — Воен. вестн., 1974, № 12 ©, с. 76—80.

64250. Смирнов М. Накануне экзаменов [в военных училищах связи]. — Техника и вооружение, 1974, № 12 ©, с. 24—25.

64251. Устигов В. В условиях Заполярья. [О боевой подгот. артиллер. подразделений]. — Воен. вестн., 1974, № 12 ©, с. 90—92.

64252. Федяев Л., Симонов В. В боевом разведывательном дозоре. [С такт. занятия]. — Воен. вестн., 1974, № 12 ©, с. 59—62.

11.3.134 Военно-Воздушные Силы (ВВС)

Асташенков Петр, Титов Герман. Для всех и для немногих. [О журн. «Авиация и космонавтика»]. — См. 67784.

64254. Белов А. Запасной вариант. [О штурманской подгот. летчиков]. — Авиация и космонавтика, 1974, № 12 ©, с. 9—11.

64255. Грабченко Г. Николай Гастелло и его друзья. [О героич. подвиге летчиков 42-й дивизии авиации дальнего действия. 1941 г.] — Агитатор, 1974, № 24 ©, с. 28—32.

64256. Кожедуб И. Сила крылатой пары. [О подгот. летчиков к групповым полетам. К обсуждению статьи В. Николаева «Не наблюдатель, а боец», опубл. в журн. «Авиация и космонавтика», 1974, № 4]. — Авиация и космонавтика, 1974, № 12 ©, с. 11—3.

64257. Крупеников А. В первый день войны. [О героич. подвиге командира эскадрильи 16-го скоростного бомбардировочного авиаполка А. С. Протасова, погибшего при таране враж. самолета 22 июня 1941 г.] — Авиация и космонавтика, 1974, № 12 ©, с. 18—19.

64258. Полукаров Н. «Разогнать самолеты противника!» [О боевых подвигах в годы Великой Отеч. войны летчика 140-го гвардейского Киев. штурмового авиац. полка В. В. Кудрявцева. Воспоминания]. — Авиация и космонавтика, 1974, № 12 ©, с. 20—21.

64259. Трещин Л. Система пооперационного контроля [авиационной техники]. — Авиация и космонавтика, 1974, № 12 ©, с. 28—29.

64260. Фесенко М. Иначе разбор пройдет формально. [О совершенствовании разбора полетов]. — Авиация и космонавтика, 1974, № 12 ©, с. 6—7.

11.3.16 Гражданская оборона (ГО)

64261. Сталаускас С. Совершенствовать гражданскую оборону. — Коммунист (Вильнюс), 1974, № 11 ©, с. 72—75.

11.3.2 Вооруженные силы зарубежных социалистических стран

64262. Андреев Н. В боях рожденная. (К 33-й годовщине югосл. Нар. армии). — Воен. вестн., 1974, № 12 ©, с. 112—113.

64263. Громов О. Летная зрелость. По страницам венг. воен. журналов. — Авиация и космонавтика, 1974, № 12 ©, с. 42—43.

64264. Плотников Г. Надежный страж Отчизны. (К 30-летию вьет. Нар. армии). — Воен. вестн., 1974, № 12 ©, с. 113—115.

64265. Придыбайло А. Рожденная в боях с империализмом. К 30-летию вьет. Нар. армии. — Коммунист Вооруж. Сил, 1974, № 24 ©, с. 74—78.

11.5 Вооруженные силы стран мировой капиталистической системы

64266. Иванов О. Бронетанковая техника стран НАТО. — Техника и вооружение, 1974, № 12 ©, с. 44—46.

12.3 Демография

64267. Новиченок А. С. О забытой статье академика А. А. Григорьева «Методика конструкции карт плотности населения». — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1974, № 6 ©, с. 124—125. Список лит.: 6 назв.

64268. Пивоваров Ю. Л. Современная урбанизация и тенденции развития форм расселения. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1974, № 6 ©, с. 17—26. Список лит.: с. 25—26.

64269. Раковский С. Н. Научно-техническая революция и миграции населения. (На примере соц. стран Европы). — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1974, т. 106, вып. 6 ©, с. 484—490. Список лит.: 18 назв.

13 НАУКА. НАУКОВЕДЕНИЕ

64270. Ширендыб Базарын. Годы, равные целой эпохе. Беседа с президентом Академии наук МНР Б. Ширендыбом. [Записал М. Н. Певзнер]. — Молодой коммунист, 1974, № III ©, с. 96—103.

14 КИБЕРНЕТИКА. СЕМИОТИКА.
ИНФОРМАТИКА

(Науковедение — см. 13)

64271. Генев Д. Ж. Об отыскании оптимального управления для линейных и квазилинейных задач с фиксированным временем. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 285—288. Рез. на груз. и англ. яз.

64272. Джваршейшвили Т. М., Мебуке Б. К. К вопросу об оптимальной организации обслуживания требований в многолинейной системе с потерями. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 313—316. Рез. на груз. и англ. яз.

64273. Морозенский Л. Ю. Об асимптотике длины пути коммивояжера при случайном расположении городов. — Теория вероятностей и ее применения, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 828—831. Рез. на англ. яз.

64274. Симоненко Ю. А., Вердиш Э. С., Долганов В. В. Установка для исследования опознания человеком кратковременно предъявляемых стимулов. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3 ©, с. 133—135. Рез. на англ. яз.

64275. Фомин А. С. Классификация многомерных наблюдений в условиях неопределенности. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 17 ©, с. 299—308.

64276. Фрейвалд Р. В. О предельном синтезе номеров общерекурсивных функций в различных вычислимых нумерациях. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 812—814. Список лит.: 9 назв.

64277. Шатилов А. И. Об условиях эквивалентности байесовских и условно-экстремальных постановок задач. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 17 ©, с. 271—278. Список лит.: 5 назв.

64278. Шатилов А. И. Оптимальное управление процессом получения информации в интересах нескольких потребителей. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 17 ©, с. 260—270.

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

64279. Александров А. Д. К основаниям геометрии пространства-времени. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 11—14. Список лит.: 5 назв.

64280. Александров А. Д. К основаниям геометрии пространства-времени. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 265—267. Список лит.: 5 назв.

64281. Андрунакиевич В. А., Рябухин Ю. М. Радикальные замыкания правых идеалов и их дополнения. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 268—271. Список лит.: 7 назв.

64282. Башкарев П. Г., Карлович Ю. И., Нечаев А. П. К теории сингулярных интегральных операторов с конечной группой сдвигов. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 272—274. Список лит.: 7 назв.

64283. Белицкий Г. Р. О сопряженности ростков негиперболических отображений конечного класса гладкости. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 275—278. Список лит.: 5 назв.

64284. Бойков И. В. Об оптимальных алгоритмах вычисления кратных сингулярных интегралов. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 15—18. Список лит.: 6 назв.

64285. Большев Л. Н., Убайдуллаева М. Критерий Шовенэ в классической теории ошибок. — Теория вероятностей и ее применения, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 714—723. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

64286. Ботнару Д. В. Об обобщенных бикатегорных структурах. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 279—281. Список лит.: 7 назв.

64287. Булинский А. В. Оценки смешанных семинвариантов и старших ковариаций ограниченных случайных величин. — Теория вероятностей и ее применения, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 869—873. Рез. на англ. яз.

64288. Буртин Ю. Д. Об экстремальных метрических характеристиках случайного графа. 1. Асимптотические оценки. — Теория вероятностей и ее применения, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 740—754. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

64289. Виденский В. С. Об одном новом квазианалитическом классе функций. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 282—285. Список лит.: 7 назв.

64290. Гапошкин В. Ф., Красулина Т. П. О законе повторного логарифма в процессах стохастической аппроксимации. — Теория вероятностей и ее применения, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 879—886. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

64291. Гейдельман Р. М., Кругляков Л. З. О плоскостных поверхностях. — Докл. АН СССР, 1974, т. 29, № 1 ©, с. 19—22. Список лит.: 9 назв.

64292. Голинский Б. Л. Об асимптотическом поведении ошибки прогноза. — Теория вероятностей и ее применения, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 724—739. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

64293. Гринцевичюс А. К. Центральная предельная теорема для группы линейных преобразований прямой. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 23—26. Список лит.: 5 назв.

64294. Далецкий Ю. Л., Парамонова С. Н. Об одной формуле теории гауссовых мер и оценке стохастических интегралов. — Теория вероятностей и ее применения, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 844—849. Рез. на англ. яз.

64295. Дезин А. А. Описание правильных операторов. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 27—30. Список лит.: 5 назв.

64296. Джапаридзе К. О., Никулин М. С. Об одном видоизменении стандартной статистики Пирсона. — Теория вероятностей и ее применения, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 886—888. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

64297. Ершов М. П. Существование мартингала с заданным диффузионным функционалом. — Теория вероятностей и ее применения, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 665—688. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

64298. Жежелъ Ю. Н. Минимальный существенно полный класс дискриминантных правил при неизвестных моментах высших порядков. — Теория вероятностей и ее применения, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 832—834. Рез. на англ. яз.

64299. Ибрагимов И. А., Хасьминский Р. З. О последовательном оценивании параметра сдвига для выборок с разрывной плотностью. — Теория вероятностей и ее применения, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 700—713. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

64300. Ивченко Г. И. Время ожидания и проверка гипотез в полиномиальной схеме. — Теория вероятностей и ее применения, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 839—844. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

64301. Кабанов Ю. М. Интегральные представления функционалов от процессов с независимыми приращениями. — Теория вероятностей и ее применения, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 889—893. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

64302. Камынин Л. И., Химченко Б. Н. Принцип максимума и локальная регулярность (в смысле Липшица) решений параболического уравнения 2-го порядка вблизи боковой части параболической границы. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 785—788. Список лит.: 7 назв.

64303. Карманов В. Г. О сходимости метода случайного поиска в выпуклых задачах минимизации. — Теория вероятностей и ее применения, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 817—824. Рез. на англ. яз.

64304. Кац Б. А. Краевая задача с негомеоморфным сдвигом. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 781—784.

64305. Ковальчик Ф. Б. Плотностные теоремы и распределение простых в секторах и прогрессиях. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 31—34. Список лит.: 8 назв.

64306. Колчин В. Ф., Чистяков В. П. Предельные распределения числа появившихся s -цепочек в полиномиальной схеме. — Теория вероятностей и ее применения, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 855—864. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

64307. Коростелев А. П. О методике сеток для краевой задачи Пуанкаре. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 789—792.

64308. Красовский А. А. Итерационное решение уравнения Колмогорова и субоптимальное оценивание. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 49—52.

64309. Лившиц М. С. Линейные дискретные системы и их связь с теорией факторизации мероморфных функций М. М. Джрбашяна. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 793—796. Список лит.: 13 назв.

64310. Лифшиц Б. А. О центральной предельной теореме для сумм случайных величин, связанных в цепь Маркова. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 797—799. Список лит.: 8 назв.

64311. Мазья В. Г., Пламневский Б. А. О коэффициентах в асимптотике решений эллиптических краевых задач вблизи конических точек. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 286—289. Список лит.: 5 назв.

64312. Михайлов В. Г. Асимптотическая независимость компонент вектора крайних членов многомерного вариационного ряда. — Теория вероятностей и ее применения, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 849—853. Рез. на англ. яз.
64313. Михайлов Г. А. О методе «повторения» для моделирования случайных векторов и процессов (рандомизация корреляционных матриц). — Теория вероятностей и ее применения, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 873—879. Рез. на англ. яз.
64314. Могоульский А. А. Малые отклонения в пространстве траекторий. — Теория вероятностей и ее применения, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 755—765. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
64315. Напалков В. В. Однородные системы уравнений типа свертки на выпуклых областях R^n . — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 804—807. Список лит.: 11 назв.
64316. Орлов А. И. Асимптотическое поведение статистик интегрального типа. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 808—811. Список лит.: 13 назв.
64317. Орлов А. И. Скорость сходимости распределения статистики Минсеса—Смирнова. — Теория вероятностей и ее применения, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 766—786. Список лит.: 43 назв. Рез. на англ. яз.
64318. Осидзе А. Г. О критерии X^2 для проверки гипотезы относительно спектральной плотности гауссовского случайного процесса с неизвестными параметрами. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 273—276. Список лит.: 7 назв. Рез. на груз. и англ. яз.
64319. Парфенов П. Г. Об одном общем подходе к доказательству некоторых теорем теории размерности. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 35—38. Список лит.: 10 назв.
64320. Пасынков Б. А. О продолжении непрерывных отображений. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 39—42. Список лит.: 14 назв.
64321. Паулаускас В. И. Оценка скорости сходимости в многомерной предельной теореме в случае устойчивого предельного закона. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 43—45. Список лит.: 6 назв.
64322. Пашковский В. И. Краевые задачи для операторов, связанных с оператором Трикоми. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 301—304. Рез. на груз. и англ. яз.
64323. Разакова Б. А., Раджабова Р. Некоторые теоремы о поведении характеристик в четырехмерном пространстве. — Докл. АН УзССР, 1974, № 10 ©, с. 6—8. Рез. на узб. яз.
64324. Рвачев М. А. О решении некоторых задач монжевского типа. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 46—48. Список лит.: 6 назв.
64325. Рябинин А. А. О представлении периодических в среднем функций рядами экспонент. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 290—293. Список лит.: 5 назв.
64326. Смирнов В. А. Скрещенные тензорные произведения и теория Хирша. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 294—296. Список лит.: 5 назв.
64327. Турашвили Т. В. Сведение проблемы разрешимости логики предикатов первой ступени к классу с асимметричными и иррефлексивными двухместными предикатами. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 297—300. Рез. на груз. и англ. яз.
64328. Убайдуллаева М. Об отбраковке резко выделяющихся наблюдений. — Теория вероятностей и ее применения, 1974, т. 19, вып. 4 ©, с. 864—868. Рез. на англ. яз.
64329. Хаджиев Дж. Некоторые вопросы топологии в структурах. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 815—817. Список лит.: 8 назв.

64330. **Харазишвили А. Б.** Абсолютно нульмерные множества, неизмеримые в смысле Лебега. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 289—291. Рез. на груз. и англ. яз.

64331. **Хашимов Ш. А.** Скорость сходимости в оценке плотности вероятности и функции распределения. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 277—280. Список лит.: 6 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

64332. **Хоанг Туй.** Об одной общей минимаксной теореме. [Статья из ДРВ]. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 818—821. Список лит.: 6 назв.

64333. **Чантурия З. А.** Об абсолютной сходимости ряда коэффициентов Фурье — Хаара. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 281—284. Список лит.: 7 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

64334. **Чилин В. И.** К аксиоматике топологических полуполей. — Докл. АН УзССР, 1974, № 10 ©, с. 3—5. Рез. на узб. яз.

64335. **Южаков А. П.** Обобщение разложения Лагранжа на произвольные неявные функции. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 822—824. Список лит.: 7 назв.

15.2.3 Механика

64336. **Алексеев А. С., Меграбов А. Г.** Обратные задачи для струны с условием наклонной производной на одном конце и обратные задачи рассеяния плоских волн на неоднородных слоях. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 308—310. Список лит.: 9 назв.

64337. **Амензаде Ю. А., Бубутейшвили О. Л., Мамедов У. В.** Об одной задаче напряженной посадки деталей. — Прикл. механика, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 35—39.

64338. **Борисов Э. А.** О разложении пертурбационной функции в задаче трех тел. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1974, № 4 ©, с. 59—66. Список лит.: 5 назв.

64339. **Вахромеев Ю. М.** Собственные значения и функции уравнения колебаний пластины при возмущении границы. — Прикл. механика, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 40—46. Список лит.: 5 назв.

64340. **Гарипов Р. М.** Негиперболическая граничная задача для волнового уравнения. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 777—780.

64341. **Герценштейн С. Я., Шмидт В. М.** О взаимодействии волн конечной амплитуды в случае конвективной неустойчивости вращающегося плоского слоя. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 297—300. Список лит.: 6 назв.

64342. **Григолюк Э. И., Попович В. Е.** Теорема Кастилиано и метод единичной нагрузки для задачи термоупругости сплошных сред. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 305—307. Список лит.: 15 назв.

64343. **Грилицкий Д. В., Осив И. Н.** Термоупругая задача для пластины с криволинейным отверстием. — Прикл. механика, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 27—34. Список лит.: 7 назв.

64344. **Гузь А. Н.** Об аналогии между линеаризованными и линейными задачами для несжимаемых тел при малых начальных деформациях. — Прикл. механика, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 64—68.

64345. **Джаиани Г. В.** Клинообразное тело с произвольно нагруженным острием. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 309—312. Рез. на груз. и англ. яз.

64346. **Дорош Н. А., Кит Г. С.** Равновесие полосы с прямолинейной поперечной трещиной под действием источников тепла. — Прикл. механика, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 93—98. Список лит.: 10 назв.

64347. Киселев А. П. О высокочастотных точечных источниках в неоднородных изотропных упругих средах. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 829—831.

64348. Космодамианский А. С., Нескородев Н. М. Двоякопериодическая задача для анизотропной пластинки с криволинейными отверстиями, подкрепленными упругими кольцами. — Прикл. механика, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 12—19. Список лит.: 5 назв.

64349. Маисаиа О. И. Теоремы существования в моментной теории упругости. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 293—296. Рез. на груз. и англ. яз.

64350. Маслов Б. П. Уруго-пластическое деформирование упрочненных волоками материалов. — Прикл. механика, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 116—119.

64351. Махмудов А. П. Применение метода полиномиальных операторов к приближению решений баллистической задачи Никлиборка. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 800—803. Список лит.: 8 назв.

64352. Махненко В. И., Олейник В. А. Расчетная оценка номинальных напряжений и деформаций, предшествующих разрушению круглых пластин. — Прикл. механика, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 20—26. Список лит.: 8 назв.

64353. Полежаев В. И., Грязнов В. Л. Метод расчета граничных условий для уравнений Навье — Стокса в переменных «вихрь, функция тока». — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 301—304. Список лит.: 11 назв.

64354. Разумейко Б. Г., Тирский Г. А., Треногин В. А. Теоремы существования и единственности и асимптотические решения для автомодельной краевой задачи вязкого гиперзвукового ударного слоя. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 825—828. Список лит.: 5 назв.

64355. Рева Т. Л. О применении рациональных функций для решения уруго-пластических задач. — Прикл. механика, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 119—124. Список лит.: 14 назв.

64356. Рогачев В. М. О линеаризации нелинейных систем с многочастотным режимом колебаний. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 44—48.

64357. Секоян С. С. О модулях упругости высших порядков изотропного уругого тела. — Прикл. механика, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 127—130. Список лит.: 15 назв.

64358. Тарапов И. Е. Течение намагничивающейся жидкости по длинным трубам. — Прикл. механика, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 106—111

64359. Яламов Ю. И., Санасарян А. С. Движение капель с пузырьков в вязких средах в режиме со скольжением. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2693—2696. Список лит.: 14 назв.

15.2.4 Физика

64360. Абуталыбов Г. И., Белле М. Л. Модуляционный спектр и форма линии поглощения гиперболического экситона в селениде индия. — Физика и техника полупроводников, 1974, т. 8, вып. 12 ©, с. 2392—2397. Список лит.: 15 назв.

64361. Автоматическая сканирующая установка НРД-3 для обработки снимков с пузырьковой камеры «Мирабель». — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 17 ©, с. 4—13. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. В. Бабакин, З. Г. Бобкова, А. И. Вагин и др.

64362. Аграновский Б. А. Интегральное соотношение с демпинг-функцией для амплитуды рассеяния вперед. — Ядерная физика, 1974, т. 20, вып. 6 ©, с. 1239—1246. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

64363. Азимов С. А., Муминов Р. А., Нигманов О. Дрейф ионов лития в кремнии при солнечном облучении. — Гелиотехника, 1974, № 5 ©, с. 33—35.

64364. Айзикович Б. В., Безъязыкова Т. Г., Алексеев А. Г. Взаимосвязь внутреннего размагничивающего фактора с магнитной проницаемостью эластичных магнитных материалов [ферритов]. — Дефектоскопия, 1974, № 6 ©, с. 124—127. Список лит.: 7 назв.

64365. Айтикеева Т. Д., Лазарева И. К., Юнович А. Э. О структуре спектров фотолуминесценции примесных комплексов Mg—O в фосфиде галлия. — Физика и техника полупроводников, 1974, т. 8, вып. 12 ©, с. 2307—2310.

64366. Алексахин И. С., Шафраньш И. И. Изучение ионизации из возбужденных состояний атомов стронция электронным ударом. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 11 ©, с. 1843—1847. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

64367. Алексеев-Попов А. В., Комиссарова И. И., Островская Г. В. Исследование интенсивностей волн высших порядков, восстановленных нелинейно зарегистрированной голограммой. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 1143—1149. Список лит.: 11 назв.

64368. Алексеевский Н. Е., Нижанковский В. И. Экспериментальное доказательство когерентности магнитного пробоя в бериллии. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 38, вып. 5 ©, с. 1105—1108.

64369. Анизотропия спектров поглощения и отражения прустита. — Физика и техника полупроводников, 1974, т. 8, вып. 12 ©, с. 2316—2319. Список лит.: 10 назв. Авт.: И. И. Головач, В. Ю. Сливка, Н. И. Довгошей и др.

64370. Артым Р. И. Третий вириальный коэффициент для потенциальной функции Вулли. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 840—843. Список лит.: 7 назв.

64371. Архипов В. М., Розуванова В. А. Расчет аппаратных функций комплекса сисам — спектрометр Фабри — Перо при конечных величинах входных отверстий. — Опт.-мех. пром-сть, 1974, № 10 ©, с. 14—16.

64372. Бабакин А. В., Вагин А. И., Глухов Ю. С. Цифро-аналоговые и аналого-цифровой преобразователи для устройств обработки данных физического эксперимента. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 17 ©, с. 191—195.

64373. Бадалян А. М., Биргер Е. С., Конюхова Н. Б. Поиск резонанса в системе трех нейтронов. — Ядерная физика, 1974, т. 20, вып. 6 ©, с. 1147—1154. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

64374. Бакеев А. А., Ровинский Р. Е., Соболев А. П. Определение суммарного излучения плазмы инертных газов. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 1165—1166. Список лит.: 8 назв.

64375. Баранов Л. И., Малков В. П., Роках А. Г. О некоторых свойствах обедненного контакта металл — квазимонополярный фотопроводник. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 11 ©, с. 1866—1869. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

64376. Баранский П. И., Байдаков В. В., Елизаров А. И. Анизотропия эффекта Холла и магнитосопротивления в одноосно деформированном р-Ge. — Физика и техника полупроводников, 1974, т. 8, вып. 12 ©, с. 2385—2388. Список лит.: 5 назв.

64377. Барическая зависимость вязкости жидкостей. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1974, вып. 11, с. 68—74. Авт.: Д. И. Кузнецов, Е. В. Золотых, А. Н. Крупина, В. М. Боровков.

64378. Барышевский В. Г., Нго Дань Ньан. Тормозное, переходное и черенковское излучения γ -квантов большой энергии. — Ядерная физика, 1974, т. 20, вып. 6 ©, с. 1219—1222. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

64379. Батавин В. В., Попова Г. В. О природе центра рекомбинации, ответственного за полосу излучения с энергией 0.79—0.85 эв в спектре фотолюминесценции арсенида галлия, легированного хромом. — Физика и техника полупроводников, 1974, в. 8, вып. 12 ©, с. 2289—2294. Список лит.: 10 назв.

64380. Баткин И. С., Смирнов Ю. Г., Чернигин А. С. Вторичное излучение, сопровождающее β -распад ^{203}Hg . — Ядерная физика, 1974, т. 20, вып. 6 ©, с. 1088—1091. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

64381. Бахарева И. Ф. Экспериментальные свойства энтропии стационарного состояния линейных систем. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2727—2731. Список лит.: 15 назв.

64382. Белодед Р. М. О температурной зависимости коэффициента линейного расширения тонких пленок. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 318—319. Список лит.: 8 назв.

64383. Беляев В. Б., Вжеционко Е., Иргазиев Б. Ф. Решение трехмерного уравнения Липмана — Швингера без разложения по парциальным волнам. — Ядерная физика, 1974, т. 20, вып. 6 ©, с. 1267—1272. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

64384. Бенделиани Н. А. Новая модификация ScF_3II высокого давления. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 851—852. Список лит.: 5 назв.

64385. Березин В. Т. Континуальное описание возбуждений в упругих диэлектриках и магнетиках. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 11 ©, с. 1897—1905. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

64386. Берман Л. В., Сабанова Л. Д., Сидоров В. И. Субмиллиметровая фотопроводимость пленок $n\text{-GaAs}$ в диапазоне 0.2—0.5 мкм. — Физика и техника полупроводников, 1974, т. 8, вып. 12 ©, с. 2342—2345.

64387. Берсукер И. Б., Будников С. С., Лейзеров Б. А. Квазирелятивистское приближение в методах МО ЛКАО с учетом брейтовских членов. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 5 ©, с. 586—589.

64388. Бигун Г. И. Квантовая статистика нормальных ферми-систем с парным взаимодействием. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 11 ©, с. 1826—1833. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

64389. Боков О. Г. О связи структурных характеристик и оптических свойств простых жидкостей. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2697—2701. Список лит.: 13 назв.

64390. Болдышев В. Ф., Колесников Л. Я., Найстетер С. И. Асимметрия реакции $\gamma d \rightarrow \pi^0 d$ в импульсном приближении в области энергии фотонов до 800 Мэв. — Ядерная физика, 1974, т. 20, вып. 6 ©, с. 1162—1167. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

64391. Бордовский Г. А. О разрешающей способности кривых термолюминесценции, термодеполяризации и термостимулированной проводимости. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 1182—1185. Список лит.: 14 назв.

64392. Бродин М. С., Витриховский Н. И., Крицкий А. В. Исследование экранирования экситонов в кристаллах CdS при введении в них акцепторных примесей. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 11 ©, с. 1860—1865. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

64393. Бродовой В. А., Пека Г. П., Мирец Л. З. Оптическое гашение инжекционного тока и собственного фототока в $\text{GaAs}(\text{Cr})$. — Физика и техника полупроводников, 1974, т. 8, вып. 12 ©, с. 2329—2334. Список лит.: 22 назв.

64394. Бугрим Е. Д., Макренко С. Н., Цикора И. Л. Об эффективности процессов колебательной дезактивации и тушения электронно-возбужденной молекулы I_2 . — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 1065—1069. Список лит.: 17 назв.

64395. Булашевич А. Ю., Шматов В. Т. Характеристики винтовой дислокации с перегибами в гидростатически сжатой среде. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 38, вып. 5 ©, с. 985—992. Список лит.: 10 назв.
64396. Бурштейн А. И. Внутреннее давление в простых жидкостях. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2684—2689.
64397. Бурштейн А. И. О происхождении «кривой идеального газа». — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2639—2646. Список лит.: 10 назв.
64398. Вавилов В. С., Казанский А. Г., Кошелев О. Г. Влияние одноосной деформации на проводимость компенсированного р-Ge и ее изменение под действием СВЧ. — Физика и техника полупроводников, 1974, т. 8, вып. 12 ©, с. 2389—2391. Список лит.: 7 назв.
64399. Вдовин А. И., Соловьев В. Г., Стоянов Ч. Изучение начальной стадии фрагментации в сферических ядрах. — Ядерная физика, 1974, т. 20, вып. 6 ©, с. 1131—1138. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
64400. Вертлиб И. Л., Кураков А. А., Уваров В. А. Устройство аппаратной обработки данных о координатах треков в системе ЭЛАС. [Обработка снимков пузырьковых камер]. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 17 ©, с. 179—185. Список лит.: 6 назв.
64401. Вертлиб И. Л., Молчанов Ю. А., Уваров В. А. Генератор сканирующего микрорастра электроннолучевой автоматизированной системы обработки снимков пузырьковых камер. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 17 ©, с. 149—162. Список лит.: 6 назв.
64402. Власов К. Б., Бабушкин Г. А. Угловая зависимость нечетных магнетоакустических полярных эффектов при отражении ультразвука от магнитно-поляризованных сред. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 38, вып. 5 ©, с. 936—948. Список лит.: 5 назв.
64403. Влияние термоупругих напряжений на оптическую индикатрису одноосного кристалла. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 1139—1142. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. А. Вигасин, Ю. А. Горохов, Д. П. Криндач, А. П. Сухоруков
64404. Влияние ширины активной области на внешний квантовый выход излучения трехслойных гетероструктур в системе AlAs—GaAs. — Физика и техника полупроводников, 1974, т. 8, вып. 12 ©, с. 2363—2366. Авт.: В. М. Андреев, Д. З. Гарбузов, М. К. Трукан, Г. Н. Шелованова
64405. Волошин М. Б., Кобзарев И. Ю., Окунь Л. Б. О пузырьках в метастабильном вакууме. — Ядерная физика, 1974, т. 20, вып. 6 ©, с. 1229—1234. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
64406. Волошинская Н. М., Болотин Г. А. К вопросу о природе магнеоптических эффектов в никеле. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 38, вып. 5 ©, с. 975—984. Список лит.: 12 назв.
64407. Волькенштейн А. А. Пятый всесоюзный семинар «Импульсная фотометрия». [Ленинград. Март 1974 г.] — Светотехника, 1974, № 12 ©, с. 19—20.
64408. Волькенштейн Ф. Ф. Теория фотоадсорбционного эффекта на полупроводниках. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2625—2634. Список лит.: 24 назв.
64409. Вольф Г. В., Дякин В. В., Широковский В. П. Кристаллический потенциал структур с базисом. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 38, вып. 5 ©, с. 949—956. Список лит.: 8 назв.
64410. Воронцов В. Б., Кралина А. А. Кинетика образования ячеистой субструктуры при кристаллизации железоникелевых монокристаллов. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 38, вып. 5 ©, с. 1020—1026. Список лит.: 11 назв.

64411. **Высокочастотная акустическая релаксация в водных растворах сульфатов.** — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2796—2798. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. А. Бердыев, Н. Б. Лежнев, Г. А. Назарова, М. Г. Шубина.

64412. **Гальперн Д. Ю., Голованова Л. Н.** Влияние дисторсии на бинокулярное восприятие пространства. — Опт.-мех. пром-сть, 1974, № 10 ©, с. 32—39. Список лит.: 8 назв.

64413. **Гах Г. И.** Асимметрия углового распределения в реакции $\gamma + d \rightarrow \pi^0 + d$ с линейно поляризованными γ -квантами. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 11 ©, с. 1914—1916. Список лит.: 6 назв.

64414. **Георгиев Г. И., Конторович В. М., Цукерник В. М.** К теории слабозбужденных состояний в одномерной гейзенберговской модели с анизотропным взаимодействием. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 38, вып. 5 ©, с. 928—935. Список лит.: 9 назв.

64415. **Георгий Васильевич Горшков.** [Специалист в области физики радиац. защиты и радиометрии]. К 70-летию со дня рождения. — Радиохимия, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 655—656.

64416. **Гиндин И. А., Стародубов Я. Д., Аксенов В. К.** Влияние низкотемпературного деформирования на изменения дислокационной структуры и механических свойств монокристаллов никеля. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 11 ©, с. 1834—1842. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

64417. **Гладущак В. И., Скидан В. В., Шрейдер Е. Я.** Исследования изменения контура резонансных линий в зависимости от состава плазмы. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 1044—1048. Список лит.: 14 назв.

64418. **Глауберман А. Е., Федорин В. А.** О вкладе вакансий в теплоемкость отвердевших благородных газов вблизи тройной точки. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 11 ©, с. 1812—1820. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

64419. **Глинчук К. Д., Литовченко Н. М., Родионов В. Е.** Быстрые каналы рекомбинации в арсениде галлия. — Физика и техника полупроводников, 1974, т. 8, вып. 12 ©, с. 2295—2301. Список лит.: 10 назв.

64420. **Голикова О. А.** Термоэлектрические свойства материалов с нестандартным механизмом проводимости. — Физика и техника полупроводников, 1974, т. 8, вып. 12 ©, с. 2367—2371. Список лит.: 10 назв.

64421. **Голубков Г. В., Туницкий Н. Н.** О среднем времени достижения граничных значений в диффузионных задачах физико-химической кинетики. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 5 ©, с. 624—628.

64422. **Грамматин А. П., Деген А. Б.** Методика расчетов оптических систем с использованием ЭВМ. — Опт.-мех. пром-сть, 1974, № 10 ©, с. 32—35. Список лит.: 8 назв.

64423. **Гречухин Д. П.** Циркулярная поляризация характеристических линий γ -спектров реакции радиационного захвата медленного поляризованного нейтрона тяжелым ядром. — Ядерная физика, 1974, т. 20, вып. 6 ©, с. 1168—1178. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

64424. **Груздев В. П., Ермолаев В. Л.** Влияние комплексообразования на безызлучательный перенос энергии между ионами в жидких растворах. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 1097—1104. Список лит.: 13 назв.

64425. **Груздева Н. С., Николаевский Л. С., Подмошенский И. В.** Спектроскопическое исследование неравновесия в сильноионизированном гелии. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 1032—1037. Список лит.: 28 назв.

64426. **Гуриков Ю. В.** Кинетическое уравнение для осмотической системы многих взаимодействующих частиц. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2762—2768. Список лит.: 9 назв.

64427. Далидчик Ф. И. Взаимодействие возбужденного атома с невозбужденным на малых расстояниях. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 5 ©, с. 579—585. Список лит.: 11 назв.

64428. Данилов В. В., Мазуренко Ю. Т., Тер-Погосян М. А. Оптическое насыщение при мощном возбуждении люминесценции паров сложных органических соединений — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 1179—1182. Список лит.: 11 назв.

64429. Данчинов К. М., Шигорин Д. Н., Пухнарович В. Б. Расчет и интерпретация инфракрасных спектров метилэтилнителкетона. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 1163—1164. Список лит.: 8 назв.

64430. Девенски П. Модельное описание упругого π -р-рассеяния на все углы при импульсе 3,92 Гэв/с. [Статья из Болгарии]. — Ядерная физика, 1974, т. 20, вып. 6 ©, с. 1235—1238. Рез. на англ. яз.

64431. Деген М. Г. Методика определения стереологических параметров структуры непосредственно с экрана электронного микроскопа. — Заводская лаб., 1974, т. 40, № 11 ©, с. 1356—1359. Список лит.: 5 назв.

64432. Делоне Б. Н., Штогрин М. И. Упрощение доказательства теоремы Шенфлиса. [К применению в кристаллографии]. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 95—98.

64433. Демченко П. А., Крупник Л. И., Селемир В. Д. Ориентированный зонд для исследования возмущений зоны, образующейся при налетании плазменных потоков на металлическую поверхность. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 11 ©, с. 1770—1773. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

64434. Денисов В. П., Чубуков И. Я. Каналы реакции ${}^7\text{Li}(\gamma, p){}^6\text{He}$. — Ядерная физика, 1974, т. 20, вып. 6 ©, с. 1106—1112. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

64435. Дехтяр И. Я., Шевченко В. И. Ядерный магнитный резонанс протонов в системах Pd — Me — H (Me = Fe, Co, Mn, Cr, Ni, Cu). — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 11 ©, с. 1848—1851. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

64436. Дмитрук Н. Л., Ляшенко В. И., Маева О. И. Эффект поля в GaAs при линейной развертке напряжения. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 11 ©, с. 1794—1797. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

64437. Евсеев А. М., Лемберский А. Ф. Влияние формы молекул на характер диэлектрической релаксации в молекулярно-механической модели полярного вещества. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 126—129. Список лит.: 7 назв.

64438. Ермолаев А. М., Фалько И. И. О влиянии электрон-электронных столкновений на теплопроводность металлов. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 38, вып. 5 ©, с. 1089—1090. Список лит.: 5 назв.

64439. Ермолаев Б. И. Теплопроводность и электрическое сопротивление материалов на основе титана и его сплавов при температурах от 20—80 до 1000°К. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 12 ©, с. 46—47.

64440. Жданова Н. Г., Назаров М. В., Седов Н. Н. Наблюдение статических электрических доменов в германии методом электронной микроскопии. — Физика и техника полупроводников, 1974, т. 8, вып. 12 ©, с. 2372—2376. Список лит.: 5 назв.

64441. Железный Б. В. К гидродинамике наступающего мениска смазывающей жидкости. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 130—133. Список лит.: 5 назв.

64442. Железный Б. В. К теории равновесного краевого угла. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2849—2855. Список лит.: 14 назв.

64443. Житомирский И. С., Нечипоренко И. Н. Влияние давления на размер зародышей новой фазы в твердых телах. — Укр. физ. журн. 1974, т. 19, № 11 ©, с. 1761—1769. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
64444. Закис Ю. Р. Дефекты в кристаллах и стеклах. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1974, т. 203 ©, с. 3—21. Список лит.: 13 назв.
64445. Захаров С. И., Лохов Ю. Н., Фивейский Ю. Д. Феноменология образования ударных волн в объеме диэлектрика сфокусированным моноимпульсом ОКГ. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 74—76. Список лит.: 5 назв.
64446. Захарьев Б. Н., Ниязгулов С. А., Сузько А. А. Приближенные методы в обратной задаче теории ядра. — Ядерная физика, 1974, т. 20, вып. 6 ©, с. 1273—1281. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
64447. Зега Э. П., Кацев И. Л., Лазарук А. М. Асимптотические временные законы затухания излучения в средах разной геометрии. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 1126—1133. Список лит.: 17 назв.
64448. Золотарев В. М., Широкина З. В., Тихомиров Г. П. Влагосодержание и структура тонких пленок окислов. — Опт.-мех. пром-сть, 1974, № 10 ©, с. 24—28. Список лит.: 15 назв.
64449. Избирательный рост зерен в кремнистом железе. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 38, вып. 5 ©, с. 1098—1101. Авт.: В. Ю. Новиков, М. С. Н. Баласубраманиан, Ф. Керн, Ш. Шпакиевич.
64450. Изучение реакции $\pi^-p \rightarrow \Delta^{++}(1236)\pi^-\pi^-$ при импульсе 4,5 Гэв/с. — Ядерная физика, 1974, т. 20, вып. 6 ©, с. 1196—1200. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. В. Бекетов; С. М. Зомбковский, А. Б. Кайдалов и др.
64451. Изюмов Ю. А., Скрябин Ю. Н. Динамическая теория сосуществования сверхпроводимости и ферромагнетизма. Роль низкочастотных мод. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 38, вып. 5 ©, с. 912—917. Список лит.: 11 назв. 1: т. 37, вып. 5.
64452. Исаев Р. Г. Исследование поведения многофазных смесей в электромагнитных полях. — Прикл. механика, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 99—105. Список лит.: 10 назв.
64453. Испарение капли в среде, способной конденсироваться. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 120—122 с табл. Список лит.: 5 назв. Авт.: П. И. Лебедев, В. Я. Перверзев, С. С. Рыбанин, Л. Н. Стесик.
64454. Исследование методических вопросов связанных с обработкой информации от пузырьковых камер на полуавтоматической измерительной системе Тбилисского государственного университета. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 317—320. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: Л. Н. Абесалашвили, Н. С. Амаглобели, Л. Т. Ахобадзе и др.
64455. Исследование отпускной хрупкости рекристаллизованных в α -области монокристаллов конструкционной стали. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 38, вып. 5 ©, с. 1083—1088. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. Д. Садовский, Л. В. Смирнов, Д. П. Родионов, А. Р. Қозмец.
64456. Исследование реакции $\pi^-p \rightarrow f_0^0n$ в области импульсов до 50 Гэв/с. — Ядерная физика, 1974, т. 20, вып. 6 ©, с. 1214—1218. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Н. Болотов, В. В. Исаков, Д. Б. Қақаурдизе и др.
64457. Исследование S-диодов из Si:Rh. — Физика и техника полупроводников, 1974, т. 8, вып. 12 ©, с. 2359—2362. Список лит.: 8 назв. Авт.: С. А. Азимов, Ф. Р. Каримов, А. А. Лебедев и др.
64458. Ищенко С. Я., Толмачев В. В. Двухэлектронные радиальные уравнения и расчеты парных корреляционных энергий для атомов Be и Ne. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 1022—1027. Список лит.: 13 назв.

64459. К теории взаимодействия волн в ограниченных модулированных электронных потоках. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 11 ©, с. 1798—1803. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Г. Асеев, Г. Г. Кузнецова, А. И. Пасынок, Н. С. Репалов.

64460. Казанцев А. П. О столкновении высоковозбужденных атомов. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 1028—1031. Список лит.: 8 назв.

64461. Калашников В. П. Новый метод вычисления магнитной восприимчивости в теории линейного отклика. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 59—62.

64462. Қаллош Р. Ә., Тютин И. В. Калибровочная инвариантность уравнений группы перенормировок. — Ядерная физика, 1974, т. 20, вып. 6 ©, с. 1247—1253. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

64463. Қалнач А. А. Многозондовая головка для измерения электрических параметров образцов в магнитном поле. — Заводская лаб., 1974, т. 40, № 11 ©, с. 1374—1375.

64464. Кандаурова Г. С., Дерягин А. В., Лагутин А. Е. О доменной структуре высокоанизотропных многоосных редкоземельных соединений RFe_2 . — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 320—322 с табл. Список лит.: 8 назв.

64465. Карагеоргий-Алкалаев П. М., Лейдерман А. Ю. Двойная инжекция в полупроводнике с глубокими примесями (реактивные свойства). — Докл. АН УзССР, 1974, № 10 ©, с. 20—23. Рез. на узб. яз.

64466. Кинетика электролюминесценции и эффекты «перензлучения» в трехслойных — гетероструктурах на основе системы GaAs — AlAs. — Физика и техника полупроводников, 1974, т. 8, вып. 12 ©, с. 2350—2354. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ж. И. Алферов, В. М. Андреев, Д. З. Гарбузов и др.

64467. Климов К. М., Шнырев Г. Д., Новиков И. И. Об «электропластичности» металлов. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 323—324.

64468. Климов Ю. А., Злобинский Б. М. Звуконизлучение высокопрочного чугуна с медным покрытием. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 12 ©, с. 44—45.

64469. Ковалев Г. Н. Об ограничении площадей термографических пиков для процессов, сопровождающихся изменением теплоемкости. 1. Постановка задачи и вывод соотношений, пригодных для расчетов. — 2. Пример модельного расчета и поиск быстрых приближенных методов ограничения пиков. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2647—2650, 2869—2873.

64470. Ковтун Е. Ф., Кушнир А. К., Сизова З. И. Аномалии температурной зависимости магнитострикции алюминий-замещенного магнетита. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 11 ©, с. 1919—1921. Список лит.: 8 назв.

64471. Козлов В. В. Детектирование трековых сигналов без выделения фоновой составляющей при сканировании снимков [пузырьковой] камеры «Мирабель». — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 17 ©, с. 36—41.

64472. Козлов Г. И., Кузнецов В. А., Масюков В. А. Исследование сплошного спектра излучения ксеноновой плазмы непрерывного оптического разряда. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 1049—1057. Список лит.: 22 назв.

64473. Кондиленко И. И., Коротков П. А., Голубева Н. Г. Влияние фазовых переходов на спектр комбинационного рассеяния нитрата калия. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 11 ©, с. 1883—1885. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

64474. Кондратюк Л. А., Лев Ф. М. Об эффекте связанности в разностях сечений рассеяния π^- - и π^+ -мезонов на ядрах с изоспином О при высоких энергиях. — Ядерная физика, 1974, т. 20, вып. 6 ©, с. 1179—1189. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
64475. Коняева А. Г., Карапетьянц М. Х. Характеристическая температура Дебая и энергия связи металлов. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2651—2654. Список лит.: 32 назв.
64476. Копылов А. А., Пихтин А. Н. Форма спектров поглощения и люминесценции на глубоких центрах в полупроводниках (кислород в фосфиде галлия). — Физика и техника полупроводников, 1974, т. 8, вып. 12 ©, с. 2398—2404. Список лит.: 17 назв.
64477. Коркальчук В., Прокопец Г. А., Холмквист Б. Взаимодействие нейтронов с ядрами железа в диапазоне 16—22 Мэв. — Ядерная физика, 1974, т. 20, вып. 6 ©, с. 1096—1105. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
64478. Корольков В. И., Никитин В. Г., Третьяков Д. Н. Туннельное прохождение фотоносителей в гетеропереходах p-GaAs — p-Al_xGa_{1-x}As. — Физика и техника полупроводников, 1974, т. 8, вып. 12 ©, с. 2355—2358.
64479. Костырко И. И. О теории вложений групп и одной модели адронов. — Ядерная физика, 1974, т. 20, вып. 6 ©, с. 1262—1266. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.
64480. Край поглощения AgAsS₂ в стеклообразном и монокристаллическом состояниях. — Физика и техника полупроводников, 1974, т. 8, вып. 12 ©, с. 2320—2323. Авт.: Е. И. Герзанич, И. И. Головач, М. И. Головей и др.
64481. Крафт О. Е., Наумов Ю. В., Сизов И. В. γ -Распад аналогового состояния $p_{3/2}$ в ⁶¹Cu. — Ядерная физика, 1974, т. 20, вып. 6 ©, с. 1081—1087. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
64482. Кристаллическая структура гидрата трехкальцевого силиката TSH. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 340—343. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. Ф. Казак, В. А. Блинов, В. В. Илюхин, Н. В. Белов.
64483. Кристаллическая структура Na₂Pr₆[Ge₄O₁₂][Ge₂O₇]₂. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 91—94. Список лит.: 10 назв. Авт.: Ю. А. Горбунов, Б. А. Максимов, В. В. Илюхин, Н. В. Белов.
64484. Кристаллическая структура Zn(Fe)-аналога бериллонита Na(Zn_{0,8}Fe_{0,2})[PO₄]. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 860—862. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. Ф. Плахов, Ю. К. Егоров-Тисменко, М. А. Симонов, Н. В. Белов.
64485. Кудрявцев Н. Н., Новиков С. С., Светличный И. Б. Измерение коэффициента усиления излучения в расширяющемся потоке газовой смеси, содержащей СО₂. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 844—847. Список лит.: 14 назв.
64486. Курепин А. Б., Топильская Н. С. Параметры деформации ядер редкоземельной области. — Ядерная физика, 1974, т. 20, вып. 6 ©, с. 1117—1121. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.
64487. Куркин М. И., Николаев В. В. Особенности движения ядерной намагниченности и сигналов свободной индукции в системах с большим динамическим сдвигом частоты. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 38, вып. 5 ©, с. 957—969. Список лит.: 9 назв.
64488. Левин Ю. Л. Об уравнении кривой плавления простых веществ. [К измерению высоких давлений]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1974, вып. 11, с. 40—50. Список лит.: 8 назв.

64489. Ленева А. Е., Стрельцов Л. Н. О процессе аморфизации монокристаллов при облучении ионами средних энергий. — Физика и техника полупроводников, 1974, т. 8, вып. 12 ©, с. 2425—2427. Список лит.: 11 назв.
64490. Лисовская И. А., Алфимов М. В. Радиолоуминесценция твердых растворов нафталина— d_8 в метилдихлорэтане и хлористом бутиле при возбуждении рентгеновским излучением. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 1089—1093. Список лит.: 13 назв.
64491. Лисовский Ф. В., Шаповалов В. И. Аномалии температурной зависимости эффекта Фарадея в $Tb_3Fe_5O_{12}$ вблизи точки компенсации. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 2646—2647. Список лит.: 8 назв.
64492. Литвинова В. А., Гусаров А. П. Сжимаемость кубического нитрида бора и ниобия до давления $150 \cdot 10^8$ Па. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1974, вып. 11, с. 51—54.
64493. Литвинова В. А., Орлов Б. А., Гусаров А. П. Рентгеновский метод измерения квазигидростатических давлений. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1974, вып. 11, с. 26—30.
64494. Лусис А. Р., Габрусенок Е. В., Цикмач П. Д. Магнитная восприимчивость меднофосфатных стекол при замене кальция медью. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1974, т. 203 ©, с. 80—87. Список лит.: 6 назв. В огл. 2-й и 3-й авт.: Е. В. Габрусенок, П. Д. Цикмач.
64495. Лусис А. Р., Клявинь Я. К., Миколайтис В. А. Электрохромные свойства тонких слоев триоксида вольфрама. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1974, т. 203 ©, с. 169—174. Список лит.: 7 назв.
64496. Ляхов Н. З., Вахрамеев А. М., Галицын Ю. Г. О природе узкой компоненты в спектрах п. м. р. кристаллогидратов. — Докл. АН ССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 382—384. Список лит.: 12 назв.
64497. Магнитная структура неупорядоченных сплавов систем никель — марганец и железо — никель — марганец в окрестности концентрации c_0 (°К). — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 38, вып. 5 ©, с. 993—1000. Список лит.: 8 назв. Авт.: Э. З. Валиев, А. В. Дорошенко, С. К. Сидоров и др.
64498. Мазалов Л. Н., Гельмуханов Ф. Х., Чермошенцев В. М. Эффекты многократного рассеяния в рентгеновских спектрах поглощения молекул и твердых тел. — Журн. структурной химии, 1974, т. 15, № 6 ©, с. 1099—1107. Список лит.: 22 назв.
64499. Макаревич Л. А., Соколова О. Н., Смирнова Т. И. Зависимость $\rho - T$ для SF_6 вдоль критической изохоры. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2876—2877. Список лит.: 6 назв.
64500. Максумов Т. М., Петушков Е. Е. Влияние поверхностного слоя на диффузию трития в монокристаллы молибдена. — Докл. АН УзССР, 1974, № 10 ©, с. 24—26. Рез. на узб. яз.
64501. Мальбин М. Г., Сапрыкин В. И. Расчет доменных границ в двухслойных пленках. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 38, вып. 5 ©, с. 970—974. Список лит.: 10 назв.
64502. Мамаев В. М., Смирнова Ф. М. О влиянии модели кольцевого тока на магнитное экранирование ядер 1H . — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 5 ©, с. 621—622. Список лит.: 6 назв.
64503. Мамалуй Ю. А., Ольховик Л. П., Руденко М. И. Исследование влияния облучения гамма-квантами и электронами на магнитные свойства ферритов с гексагональной структурой. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 11 ©, с. 1909—1911. Список лит.: 6 назв.

64504. Маринов М. С., Попов В. С. Об энергетическом спектре позитронов, образующихся в ядерных столкновениях с $R < R_{cr}$. — Ядерная физика, 1974, т. 20, вып. 6 ©, с. 1223—1228. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

64505. Масс-спектрометрическое исследование выделения хлора при радиоллизе кристаллов NaCl. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 333—335. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. А. Цаль, Ю. В. Караван, Р. И. Дидык, О. П. Драган.

64506. Мацас Е. П., Примаченко В. Е., Снитко О. В. О стабильности легированной металлами поверхности германия. — Физика и техника полупроводников, 1974, т. 8, вып. 12 ©, с. 2430—2432. Список лит.: 13 назв.

64507. Мень Б. А., Чифаров Г. И. К вопросу об универсальном групповом коэффициенте. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 385—388. Список лит.: 12 назв.

64508. Мессбауэровское исследование соединения $\text{SmCo}_{4,96}\text{Fe}_{0,33}$. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 38, вып. 5 ©, с. 1095—1098. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. А. Повицкий, Е. Б. Грановский, Е. Ф. Макаров, Г. В. Малахов.

64509. Мирсаев И. Ф. Влияние распределения дислокаций на генерацию акустических гармоник. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 38, вып. 5 ©, с. 1113—1116. Список лит.: 7 назв.

64510. Михальченко В. П., Чорней С. А. О температурной зависимости компонента тензора термического расширения J_{12} . — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 11 ©, с. 1790—1793. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

64511. Михеев Ю. А., Пустошный В. П., Топтыгин Д. Я. Зависимость спектров поглощения фотолизованных пленок поликарбоната от спектрального состава действующего у.-ф. света. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 389—392. Список лит.: 6 назв.

64512. Мозольков А. Е., Федянин В. К. Фраунгоферова дифракция медленных электронов в модели решеточного газа. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 393—396. Список лит.: 9 назв.

64513. Морозов В. А. Учет запаздывающего взаимодействия в теории экситонной оптической активности молекул. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 1094—1096. Список лит.: 8 назв.

64514. Морозова Н. К., Гамосов Л. В., Лакин Е. Е. Ультрафиолетовые спектры некоторых политипов сульфида цинка и кристаллов с дефектами упаковки. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 1116—1121. Список лит.: 22 назв.

64515. Мустафин К. С. Аберрации тонких гомограмм, изготовленных на сферической подложке. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 1158—1162. Список лит.: 5 назв.

64516. Неволлина Н. А. Скорость звука в тяжелой воде при давлениях до $1250 \cdot 10^5$ Па. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радио-техн. измерений, 1974, вып. 11, с. 57—58. Список лит.: 6 назв.

64517. Непорент Б. С., Шилов В. Б., Лукомский Г. В. Определение вероятностей релаксационных процессов в сложных органических молекулах по релаксационному смещению спектров генерации. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 1186—1187. Список лит.: 5 назв.

64518. Неудачин В. Г., Обуховский И. Т., Кукулин В. И. Притягивающий потенциал с запрещенными состояниями для NN-взаимодействия. — Ядерная физика, 1974, т. 20, вып. 6 ©, с. 1139—1146. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

64519. Нефедьев Л. А. К вопросу о форме когерентных световых откликов, генерируемых движущимся потоком газа или плазмы. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 11 ©, с. 1774—1777. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

64520. Нефедьев Л. А., Самарцев В. В. Стимулированное световое эхо и неупругие столкновения частиц в низкотемпературной плазме. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 1171—1174. Список лит.: 12 назв.

64521. Низкочастотная дисперсия диэлектрической проницаемости в граничных слоях углеводородных жидкостей. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 375—378. Список лит.: 12 назв. Авт.: Б. В. Дерягин, М. М. Снитковский, А. Б. Ляшенко, В. Д. Лемза.

64522. Ницович Б. М. Температурная зависимость моментов кривой экситонного излучения света. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 11 ©, с. 1874—1882. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

64523. О влиянии следов воды на сверхнизкое трение скольжения дисульфида молибдена в вакууме. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 379—381. Список лит.: 5 назв. Авт.: Е. А. Духовский, А. Н. Пономарев, А. А. Силин, В. Л. Тальрозе.

64524. О механизме скачкообразного перемagnичивания монокристаллов SmCo_5 и GdCo_5 — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 38, вып. 5 ©, с. 1001—1011. Список лит.: 17 назв. Авт.: А. С. Ермоленко, А. В. Королев, В. И. Лагунова, Е. В. Щербакова.

64525. Об измерении взаимодействия между нейтроном и электроном методом дифракции медленных нейтронов на монокристаллах ^{186}W . — Ядерная физика, 1974, т. 20, вып. 6 ©, с. 1190—1195. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. А. Александров, Т. А. Мачехина, Л. Н. Седлакова, Л. Е. Фыкин.

64526. Об одной возможности метода ионной бомбардировки. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 315—317. Список лит.: 8 назв. Авт.: У. А. Арифов, А. Х. Аюханов, Н. Абдуллаев, И. А. Гарафутдинова.

64527. Об оптимальной балансировке сферической аберрации и выборе плоскости наилучшей установки в системах с центральным экранированием. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 1150—1157. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. А. Зверев, С. А. Родионов, М. Н. Сокольский, Н. И. Хлусова.

64528. Оптические характеристики примесных центров и электронные процессы в активированном медью кварце. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1974, т. 203 ©, с. 52—62. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. Н. Трухин, А. С. Мендзиня, А. Р. Силянь и др.

64529. Опытная электроннолучевая система автоматизированной обработки снимков пузырьковой камеры «Мирабель» (система ЭЛАС). — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 17 ©, с. 133—140. Список лит. 14 назв. Авт.: А. И. Вагин, И. Л. Вертлиб, А. Ф. Деарт и др.

64530. Осипов Е. Б., Яковлев В. А. О влиянии магнитного и электрического полей на поглощение света глубокими примесями. — Физика и техника полупроводников, 1974, т. 8, вып. 12 ©, с. 2324—2328. Список лит.: 8 назв.

64531. Павелец А. М., Федорус Г. А., Шейнкман М. К. Исследование спектров фотопроводимости спеченных слоев $\text{CdS}_x\text{Se}_{1-x}$ в зависимости от их состава. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 11 ©, с. 1917—1919. Список лит.: 14 назв.

64532. Пазынич Р. А., Разумихин В. Н., Сейфер А. Л. Скорость звука в некоторых жидкостях и термодинамические параметры Н-гексана при давлениях до $10\,000 \cdot 10^5$ Па. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1974, вып. 11, с. 58—62.

64533. Пак В. Н., Вентов Н. Г., Кольцов С. И. Электронные спектры сверхтонких титанкислородных пленок на поверхности кварца. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 5 ©, с. 711—713. Список лит.: 7 назв.

64534. Пашкевич В. В., Фраундорф С. Влияние оболочечной структуры на момент инерции. Поведение усредненного момента инерции. — Ядерная физика, 1974, т. 20, вып. 6 ©, с. 1122—1130. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

64535. Пинскнер Г. З. Двумерная жидкость. Сообщ. 1. — Журн. структурной химии, 1974, т. 15, № 6 ©, с. 1055—1062. Список лит.: 8 назв.

64536. Погреб Р. М., Бородовский П. А. Измерение скорости ударной ионизации в p-InSb. — Физика и техника полупроводников, 1974, т. 8, вып. 12 ©, с. 2302—2306. Список лит.: 13 назв.

64537. Подвязкин Ю. А. О расчете термодинамических величин по кривым заряжения. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2716—2718. Список лит.: 12 назв.

64538. Получение покрытий для датчиков влажности методом электроосаждения. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1748—1749. Авт.: Г. А. Лебедев, З. Н. Жукова, В. П. Лещев, В. Н. Клюев.

64539. Попова М. Н., Эзергайл В. В. Поляризационные исследования люминесценции легированных медью кварцевых стекол и активированных медью и ионами SO_4^{2-} кристаллов КВг. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1974, т. 203 ©, с. 63—72. Список лит.: 9 назв.

64540. Пржонский А. М. Ионный состав разрядной азотной плазмы. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 11 ©, с. 1892—1896. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

64541. Просмотрово-измерительный проектор «Надежда» [для обработки снимков пузырьковой камеры «Мирабель»]. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 17 ©, с. 72—80. Авт.: Ю. К. Башарин, Н. В. Ковалев, Л. Л. Лихтенбаум и др.

64542. Прыжковая проводимость твердых растворов германия с кремнием. — Физика и техника полупроводников, 1974, т. 8, вып. 12 ©, с. 2377—2384. Список лит.: 10 назв. Авт.: Б. Л. Гельмонт, А. Р. Гаджиев, Б. И. Шкловский и др.

64543. Радиальное распределение примесей и структурных дефектов в монокристаллах индия, выращенных бестигельной электроннолучевой зонной плавкой. — Физика металлов и металлургия, 1974, т. 38, вып. 5 ©, с. 1101—1105. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. О. Есин, Н. В. Белова, А. Я. Дубровский, Ф. Н. Козлов.

64544. Результаты экспериментального исследования точностных характеристик проектора «Надежда». [Обраб. снимков пузырьковой камеры «Мирабель»]. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 17 ©, с. 90—97. Авт.: А. Ф. Деарт, Л. Л. Лихтенбаум, В. Я. Сапельников и др.

64545. Рекало М. П. Электророждение векторных мезонов на нуклонах в кварковой модели. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 11 ©, с. 1852—1859. Список лит.: 11 назв.

64546. Ремнев Ю. И. Устойчивость круглой [металлической] пластины при объемном расширении. — Прикл. механика, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 124—126. Список лит.: 9 назв.

64547. Ржевский В. Н. Измерение радиального распределения температуры разряда в аргоне при средних давлениях методом импульсной голографической интерферометрии. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 1168—1171. Список лит.: 8 назв.

64548. Ронкин Ж. М., Иванов О. И. Сверхслабая люминесценция технологических материалов — источник фона при пороговых измерениях. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 2598—2603. Список лит.: 6 назв.

64549. Рустамов П. Г., Мовсум-заде А. А. Диаграмма состояния системы GaSe — Ge. — Азерб. хим. журн., 1974, № 3 ©, с. 122—124. Рез. на азерб. яз.

64550. Рыжов В. А., Тонков М. В. Трансляционное поглощение в спектрах благородных газов. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 1058—1064. Список лит.: 11 назв.

64551. Рыскин А. И., Феофилов П. П. Четвертое всесоюзное совещание по спектроскопии активированных кристаллов. [Свердловск. Сент. 1973 г.] — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 1194—1195.

64552. Саланский Н. М., Федоров Ю. М. Распространение электромагнитных волн в магнитоупорядоченной среде с регулярной магнитной неоднородностью. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 1105—1108. Список лит.: 7 назв.

64553. Самсонов Г. В., Гильман И. Я. Электронное строение и физические свойства окислов лантанондов. Обзор. — Порошковая металлургия, 1974, № 11 ©, с. 73—83. Список лит.: 50 назв. Рез. на англ. яз.

64554. Сахновский М. Ю., Кунецкий М. Г. Рассеяние излучения металлической чернью. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 1134—1138. Список лит.: 13 назв.

64555. Серебренников В. Б. $O(4)$ -алгебра в релятивистских задачах с произвольным трехмерным центральным потенциалом. — Ядерная физика, 1974, т. 20, вып. 6 ©, с. 1254—1261. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

64556. Сидоренко В. М., Либов В. С., Бахшиев Н. Г. Влияние эффективного поля световой волны на спектры комбинационного рассеяния конденсированных сред. 4. Проявление резонанса Ферми в спектрах спонтанного комбинационного рассеяния четыреххлористого углерода. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 1084—1088. Список лит.: 23 назв. 1: т. 31, вып. 1, 1971.

64557. Силин А. Я. Структура и основной состав математического обеспечения опытной системы ЭЛАС [для обработки снимков пузырьковых камер]. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 17 ©, с. 141—148. Список лит.: 5 назв.

64558. Силинь А. Р., Шендрик А. В., Юдин Д. М. Новые данные о парамагнитных радикалах в системе SiO_2 . — Учен. зап. Латв. ун-та, 1974, т. 203 ©, с. 34—51. Список лит.: 35 назв.

64559. Симоненко Л. С., Солошенко И. А., Шкорина Н. В. Возбуждение электронных колебаний плазмы быстрым пучком отрицательных ионов. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 11 ©, с. 1886—1891. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

64560. Сингатуллин Р. С. Некоторые теоремы о динамике пробной частицы в теории относительности. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 848—850.

64561. Ситенко А. Г., Полозов А. Д., Евланов М. В. О дифракционном расщеплении дейтронов по ядрах с диффузным краем. — Ядерная физика, 1974, т. 20, вып. 6 ©, с. 1155—1161. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

64562. Ситенко А. Г., Полозов А. Д., Евланов М. В. Расщепление дейтронов на ядрах при высоких энергиях и учет кулоновского взаимодействия. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 11 ©, с. 1778—1789. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

64563. Смирнов А. Д., Кузнецова Л. А., Кузьменко Н. Е. Определение вероятностей электронных переходов молекулы CH методом излучения в ударной трубе. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 5 ©, с. 540—543. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

64564. Соколова Р. С. Светопоглощение в тонких слоях окислов тория, гафния и циркония в ультрафиолетовой области спектра. — *Опт.-мех. пром-сть*, 1974, № 10 ©, с. 20—24. Список лит.: 13 назв.

64565. Солдатов Е. А., Крюков С. Н. Теория метода подвижной границы для определения скорости испарения и коэффициента диффузии. — *Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия*, 1974, т. 15, № 5 ©, с. 613—615. Рез. на англ. яз.

64566. Солдатова Е. Д. Некоторые соотношения между критическими индексами для магнитных систем. — *Укр. физ. журн.*, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 1906—1908. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

64567. Спектр поглощения и фотохимическое окрашивание тонких гранулярных слоев Ag — AgI. — *Оптика и спектроскопия*, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 1122—1125. Список лит.: 10 назв. Авт.: Л. А. Агеев, Т. И. Максименко, В. К. Милославский и др.

64568. Станкевич И. В., Томилин О. Б. К вопросу о существовании изолированных уровней энергии в π -электронных спектрах макромолекул. — *Журн. структурной химии*, 1974, т. 15, № 6 ©, с. 1004—1011. Список лит.: 10 назв.

64569. Старостин Н. В., Ганин В. А. Зонная структура и оптические свойства кристаллов типа флюорита. 3. — *Оптика и спектроскопия*, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 1109—1115. Список лит.: 15 назв. 1: т. 33, вып. 1, 1972. Авт.: Н. В. Старостин, В. К. Захаров.

64570. Стрекалов М. Л. Резонансная передача возбуждения при столкновении тождественных атомов. — *Докл. АН СССР*, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 311—314. Список лит.: 9 назв.

64571. Структура валентной зоны в $p\text{-Pb}_{0.94}\text{Sn}_{0.06}\text{Se}$. — *Физика и техника полупроводников*, 1974, т. 8, вып. 12 ©, с. 2346—2349. Список лит.: 7 назв. Авт.: Б. А. Волков, И. В. Кучеренко, М. С. Такта-Кишвили, А. П. Шотов.

64572. Структура и свойства радиационных дефектов в кристаллах KCl, KCl:LiCl и KCl:NaCl. — *Укр. физ. журн.*, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 1804—1807. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: П. К. Горбенко, Ю. С. Громовой, А. А. Ковтун, В. В. Тесленко.

64573. Субмиллиметровый спектр и межмолекулярные параметры. — *Оптика и спектроскопия*, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 1177—1179. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. В. Буренин, А. Н. Вальдов, Л. И. Герштейн и др.

64574. Сыромятников Н. И., Королев В. Н., Куликов В. М. Исследование физических условий внешнего теплообмена в псевдооживленных средах. — *Докл. АН СССР*, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 853—855.

64575. Тартаковский В. К., Фурсаев А. В., Кобринский Ю. В. О возбуждении низколежащих уровней ядра V^{10} при неупругом рассеянии быстрых электронов. — *Укр. физ. журн.*, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 1821—1825. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

64576. Тартаковский Г. Х., Шабанов В. Ф. Симпозиум по лазерной спектроскопии. [г. Красноярск. Сент. 1973 г.] — *Оптика и спектроскопия*, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 1193—1194.

64577. Теоретическая интерпретация квазилинейчатого спектра люминесценции замороженного раствора бензофенона. — *Теорет. и эксперим. химия*, 1974, т. 10, вып. 5 ©, с. 590—595. Список лит.: 23 назв. Авт.: А. Ю. Слепухин, М. А. Ковнер, Л. М. Бабков, К. И. Гурьев.

64578. Теплоухов С. Г., Дубинин С. Ф., Сидоров С. К. О природе низкотемпературной аномалии коэффициента линейного расширения в инварных железоникелевых сплавах. — *Физика металлов и металловедение*, 1974, т. 38, вып. 5 ©, с. 1090—1092.

64579. Теплофизические свойства пористого вольфрама при температурах 1200—3200°K. — Порошковая металлургия, 1974, № 11 ©, с. 52—57. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. В. Пустогаров, Г. Н. Мельников, А. Н. Колесниченко и др.

64580. Термоэдс, обусловленная разогревом носителей тока СВЧ электрическим полем в полупроводниковом соединении InSe. — Физика и техника полупроводников, 1974, т. 8, вып. 12 ©, с. 2311—2315. Список лит.: 8 изв. Авт.: Г. А. Ахундов, А. Ш. Абдинов, А. Г. Кязым-заде, Н. М. Мехтнев.

64581. Тонконогов М. П., Омаров К. М. Установка для высоковольтных испытаний твердых диэлектриков при высоких и низких температурах. — Заводская лаб., 1974, т. 40, № 11 ©, с. 1375—1377. Список лит.: 8 назв.

64582. Трухин А. Н., Химов В. П. Фотоэлектрические и фотолуминесцентные свойства кварца при возбуждении в области собственного поглощения. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1974, т. 203 ©, с. 22—33. Список лит.: 15 назв.

64583. Унифицированный комплекс обработки снимков [пузырьковых камер] на просмотрово-измерительных проекторах. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 17 ©, с. 98—105. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. И. Громов, Л. Л. Лихтенбаум, С. М. Рубчинский и др.

64584. Управление просмотрово-измерительными проекторами с использованием малых ЭВМ. [Обраб. фильмовой информации с пузырьковых камер]. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 17 ©, с. 119—127. Авт.: А. И. Громов, Л. Л. Лихтенбаум, Е. А. Макаров и др.

64585. Упругое магнитное рассеяние электронов на ядре ^{59}Co . — Ядерная физика, 1974, т. 20, вып. 6 ©, с. 1113—1116. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. П. Лихачев, Н. Г. Афанасьев, А. А. Немашкало и др.

64586. Усков В. А. Диффузия олова в антимониде галлия p-и р-типа. — Физика и техника полупроводников, 1974, т. 8, вып. 12 ©, с. 2414—2417. Список лит.: 6 назв.

64587. Фекличев В. Г. Измерения универсальным теодолитно-иммерсионным методом с учетом разницы в дисперсии измеряемого и эталонного кристаллов. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1974, ч. 103, вып. 6 ©, с. 725—733.

64588. Флеров Г. Н., Оганесян Ю. Ц. Перспективы получения сверхтяжелых ядер в реакциях деления. [Докл. на симпозиуме по химии трансурановых элементов. Сент. 1972 г.] — Радиохимия, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 666—677. Список лит.: 39 назв.

64589. Фролов А. Д. Аппроксимационные формулы для функции пропускания в узких спектральных интервалах полосы CO_2 у 2 мкм. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 324 ©, с. 156—159. Список лит.: 7 назв.

64590. Христенко С. В., Ветчинкин С. И. Штурмовские разложения двухчастичной кулоновской функции Грина. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 1017—1021. Список лит.: 19 назв.

64591. Цой В. И., Величко А. Г., Кац М. Л. Оптимальные условия измерения параметров фойгтовского контура с помощью эталона Фабри-Перо. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 1038—1043. Список лит.: 14 назв.

64592. Шмин Ю. И. К вопросу об уравнении состояния кварца. [Измерение давлений]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1974, вып. 11, с.35—40. Список лит.: 23 назв.

64593. Шорин В. С., Кононов В. Н., Полетаев Е. Д. Сечения радиационного захвата нейтронов в области энергий 5—80 кэВ для изотопов Ур. — Ядерная физика, 1974, т. 20, вып. 6 ©, с. 1092—1095. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

64594. Шур Я. С., Глазер А. А., Гасс В. Г. О механизме перемагничивания магнитоодноосных высокоанизотропных ферромагнитных монокристалльных частиц. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 67—70. Список лит.: 6 назв.

64595. Эксклюзия в компенсированных полупроводниках с глубокими примесными уровнями. — Физика и техника полупроводников, 1974, т. 8, вып. 12 ©, с. 2405—2413. Список лит.: 16 назв. Авт.: Э. И. Адирович, Д. А. Аронов, П. И. Книгин, Ю. С. Королев.

64596. Экспериментальные исследования кумулятивного мезообразования. — Ядерная физика, 1974, т. 20, вып. 6 ©, с. 1201—1213. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. М. Балдин, Н. Гиордэнеску, В. Н. Зубарев и др.

64597. Электронная структура монокристаллов типа BiJ_3 . — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 11 ©, с. 1870—1873. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Ю. Сливка, Т. Н. Мельниченко, Д. П. Мельниченко, И. Д. Туряница.

64598. Электронные и колебательные состояния молекул с бифенильной основой. 4. Систематика электронных переходов. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 1070—1076. Список лит.: 28 назв. Авт.: К. Р. Попов, Л. В. Смирнов, В. Л. Гребнева, Л. А. Нахимовская. 1: т. 31, вып. 3, 1971.

64599. Электронные спектры и плотность состояний в сплавах Pd — Ag. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 329—332. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. В. Немошкаленко, В. Г. Алешин, Ю. Н. Кучеренко, Л. М. Шелудченко.

64600. Электрофизические параметры термоэлектрических пленок на основе Bi — Te — Se. — Гелиотехника, 1974, № 5 ©, с. 62—63. Авт.: У. А. Арифов, Н. И. Эрзин, А. И. Кулагин и др.

64601. Электрофизические свойства CdTe , очищенного методом жидкостной экстракции. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 11 ©, с. 1912—1914. Авт. Е. С. Никонюк, А. В. Савицкий, В. И. Грыцив и др.

64602. Эффект Франца-Келдыша в кристаллах ZnSe . — Физика и техника полупроводников, 1974, т. 8, вып. 12 ©, с. 2335—2341. Список лит.: 25 назв. Авт.: В. А. Тягай, В. А. Касьян, В. Б. Попов и др.

64603. Ющенко В. С., Гривцов А. Г., Шукин Е. Д. Численное моделирование эффекта Ребиндера. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 162—165. Список лит.: 5 назв.

15.2.5 Астрономия

64604. Арифов Л. Я., Сидоров В. В. Стационарные состояния холодного катализированного вещества для сверхкритического числа частиц. [К проблемам астрофизики]. — Докл. АН УзССР, 1974, № 10 ©, с. 17—19. Рез. на узб. яз.

64605. Ахабабян Н., Иорданова И., Киров И. Статистический анализ 27-дневной квазипериодичности интенсивности нейтронной компоненты космических лучей. — Геомагнетизм и аэрономия, 1974, т. 14, № 6 ©, с. 955—963. Список лит.: 8 назв.

64606. Жуков В. В., Кашцев Б. Л., Новоселова Н. В. Высота отражающих точек слабых радиометеоров. — Геомагнетизм и аэрономия, 1974, т. 14, № 6 ©, с. 1045—1049. Список лит.: 14 назв.

64607. Загребин Д. В. О гравитационном поле Марса. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 57—58. Список лит.: 6 назв.

64608. Климук П. Телескоп на орбите. [Об астрофиз. наблюдениях с борта косм. корабля «Союз-13»]. — Авиация и космонавтика, 1974, № 12 ©, с. 36—37. Авт. указан в подстроч. примеч.

64609. Наблюдение космических γ -лучей с $F_{\gamma} > 100$ Мэв из Центральной области Галактики. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 836—839. Список лит.: 13 назв. Авт.: А. И. Беляевский, В. Л. Боков, В. К. Бочаркин и др.

64610. Направленная интенсивность мюонной компоненты космических лучей на различных высотах. — Геомагнетизм и аэрномия, 1974, т. 14, № 6 ©, с. 1096—1099. Список лит.: 13 назв. Авт.: Я. Л. Блох, Л. И. Дорман, И. Я. Либин, В. Г. Янке.

64611. Сумарук П. В., Фельдштейн Я. И., Шевнина Н. Ф. Вариации Z в приполюсной области в зависимости от интенсивности и знака азимутальной компоненты межпланетного магнитного поля. — Геомагнетизм и аэрномия, 1974, т. 14, № 6 ©, с. 1069—1075. Список лит.: 26 назв.

64612. Шапиро Б. С., Потапова Н. И. Особенности годовых изменений ионосферного эффекта секторной структуры межпланетного магнитного поля. — Геомагнетизм и аэрномия, 1974, т. 14, № 6 ©, с. 1099—1101. Список лит.: 5 назв.

15.3 Химические науки

64613. Авдюнина Н. И., Анисимова В. А., Симонов А. М. 3-Этинил-имидазо[1,2-а]бензимидазолы. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 11 ©, с. 1577—1578.

64614. Авезов И. Б., Болесов И. Г., Левина Р. Я. Взаимодействие 1,3,3-триметилциклопропена с литий- и магнийорганическими соединениями. — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2114—2117.

64615. Автоокисление ацетиленов. [Сообщ.] 10. А. И. Чирко, К. И. Иванов, И. Г. Тищенко, Т. И. Гирко. 1-фенил-3-метил-1-бутин. — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2040—2044. Список лит.: 19 назв.

64616. Агладзе Р. И., Шенгелия Дж. Г., Шалакина Н. В. Совместное получение двуокиси марганца на аноде и железа на катоде. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 361—364. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

64617. Агранов Х. И., Макарская И. Н., Чилипенко Д. В. Электрохимический анализатор кислорода. — Заводская лаб., 1974, т. 40, № 11 ©, с. 1332—1333. Список лит.: 5 назв.

64618. Адсорбционные и каталитические свойства родневых катализаторов, термически обработанных в атмосфере водорода. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 5 ©, с. 563—566. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Г. Казлаускене, А. И. Плетюшкина, В. И. Фадеева и др.

64619. Адсорбция углеводов различного строения в электрическом поле. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2570—2571. Авт.: А. М. Кулиев, А. М. Расулов, Ф. А. Теймурова, С. Т. Джамалова.

64620. Азербайев И. Н., Бутин Б. М., Босяков Ю. Г. О нуклеофильном присоединении диалкилфосфитов к 1-фенил-2,5-диметилфосфатциклогексану-4. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1974, № 5 ©, с. 72—74. Рез. на каз. яз.

64621. Акопян А. Н., Конькова С. Г., Арутюнян З. Л. О самоокислении 1,1,2,3-тетрахлор-1,3-бутадиена в мукохлорную кислоту. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2225—2226. Список лит.: 10 назв.

64622. Александян В. Т., Разумова Е. Р. Анализ некоторых особенностей колебательных спектров соединений с трехчленными циклами. — Журн. структурной химии, 1974, т. 15, № 6 ©, с. 1076—1082. Список лит.: 37 назв.

64623. Алексеева Н. А., Буляница Л. С., Ковальская М. П. Об экстремации некоторых актиноидных элементов карбонатом метилтриоктиламмония (МТОА). — Радиохимия, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 575—580. Список лит.: 10 назв.

64624. Алексеенко В. И., Капуцкий Ф. Н., Чернобай И. А. Гистерезисные явления в целлюлозе. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2607—2610. В огл. 3-й авт.: М. А. Чернобай.

64625. Алиева Р. А. Экстракционно-фотометрическое исследование системы германий — пирогалловый красный — дифенилгуанидин. — Азерб. хим. журн., 1974, № 3 ©, с. 93—96. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. яз.

64626. Алкилирование ароматических углеводородов циклоолефинами на катализаторах метатезиса. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 887—890. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. П. Юрьев, Г. А. Гайлюнас, Г. А. Толстикова и др.

64627. Алкилирование бензола пропиленом в присутствии катализатора фтористого бора на окиси алюминия. — Химия и технология топлив и масел, 1974, № 12 ©, с. 13—16. Авт.: Ю. И. Козорезов, А. П. Русаков, Т. С. Новожилова, А. Н. Кулешова.

64628. Андрианов В. Г., Калинин А. Е., Стручков Ю. Т. Строение фосфорорганических соединений. Ч.: 1. Молекулярная структура 2-цианэтил-4-фенилфосфадназола-1,2,3. — 2. Структура 2,2-диэтил-2-фосфабензоказола в кристаллическом состоянии. — Журн. структурной химии, 1974, т. 15, № 6 ©, с. 1127—1139. Список лит.: с. 1131; 1139.

64629. Арбузов Б. А., Самитов Ю. Ю., Мареев Ю. М. О конфигурации и конформациях производных 1,3,2-диоксастибинанов. Данные я. м. р. Н¹. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 863—866. Список лит.: 12 назв.

64630. Арван Х. Л., Бобровский А. П., Корсуновский Г. А. Исследование восстановленных форм тиазиновых красителей по спектрам поглощения и ЭПР. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 5 ©, с. 692—697. Список лит.: 7 назв.

64631. Арешидзе Х. И., Бенашвили Е. М., Чхеидзе К. И. Алкилирование фенола *n*-пропиловым и изопропиловым спиртами в присутствии синтетических цеолитов. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 345—348. Рез. на груз. и англ. яз.

64632. Аскеров В. М., Сейдов Н. М., Абасов А. И. Кинетические закономерности сополимеризации этилена и пропилена в среде жидкого пропилена. — Азерб. хим. журн., 1974, № 3 ©, с. 21—27. Список лит.: 13 назв. Рез. на азерб. яз.

64633. Атанасянц А. Г., Слезкин А. М. Термодинамические и кинетические особенности поведения монокристаллического вольфрама различной ориентации в щелочи. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2878—2879. Список лит.: 5 назв.

64634. Ахмедов К. С., Апазиди А. И., Арефьева М. М. О потенциометрическом поведении водорастворимых полимерных электролитов. — Докл. АН УзССР, 1974, № 10 ©, с. 34—35. Список лит.: 5 назв. Рез. на узб. яз.

64635. Ахрем А. А., Тимошук Т. А., Метелица Д. И. Кинетика эпоксицирования холестерина и 3-ацетата холестерина пероксокомплексом молибдена (VI). — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 891—894. Список лит.: 8 назв.

64636. Бабенкова Л. В., Попова Н. М., Солнышкова В. К. Об адсорбции водорода на палладии. — Труды Ин-та орган. катализа и электрохимии АН КазССР, 1974, т. 9 ©, с. 74—89. Список лит.: 22 назв.

64637. Баев А. К. Термодинамическое изучение систем карбониллов кобальта с пентакарбониллом железа. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2708—2710. Список лит.: 7 назв.

64638. Балашов Д. Б., Ихенов Д. А. Контейнеры для образцов, исследуемых методом ядерного квадрупольного резонанса при высоких давлениях. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1974, вып. 11, с. 84—88.

64639. Барановский В. И., Сизова О. В. О механизме статического транс-влияния. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 5 ©, с. 678—681. Список лит.: 8 назв.

64640. Барановский И. Б., Севастьянова Р. Е., Мазо Г. Я. Тетрагалогеномоноэтилендиаминовые комплексы родия (III). — Журн. неорганической химии, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 3340—3343.

64641. Барханаджян А. Л., Габриелян Н. А., Аскарков М. А. Влияние температуры на кинетику сорбции меди аннионитами. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1655—1658. Список лит.: 8 назв.

64642. Басаргин Н. Н., Яковлев П. Я., Морозова О. Н. Исследование условий спектрофотометрического определения алюминия в сплавах с хромозолом-КС. — Заводская лаб., 1974, т. 40, № 11 ©, с. 1322—1325.

64643. Басаргин Н. Н., Яковлев П. Я., Морозова О. Н. О корреляции свойств замещенных моноазосоединений на основе хромотроповой кислоты и их комплексов с алюминием. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 345—348.

64644. Батталова Ш., Пак Н. Д., Табанова Х. Г. Влияние термической устойчивости кислотных центров на каталитическую активность природных алюмосиликатов. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1974, № 5 ©, с. 81—84. Список лит.: 15 назв. Рез. на каз. яз.

64645. Бачурина Л. Г., Перминова В. М., Савостин С. А. Использование СВЧ-разряда при атомно-абсорбционном определении бария, стронция и кальция в напылениях. — Заводская лаб., 1974, т. 40, № 11 ©, с. 1349—1351. Список лит.: 8 назв.

64646. Бебих Г. Ф., Шилов И. В., Дмитриенко С. Г. Взаимодействие β-галлоидированных фосфатов и фосфонатов с вторичными аминами. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 5 ©, с. 610—612. Рез. на англ. яз.

64647. Бегларян А. А., Романовский Б. В. Метод исследования кислотности и активности катализаторов в условиях отравления. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 5 ©, с. 529—532. Рез. на англ. яз.

64648. Белов В. Т. Развитие взглядов на состав и строение анодного оксида алюминия. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2420—2423. Список лит.: 10 назв.

64649. Белов В. Т., Богоявленский А. Ф., Ишмуратова А. С. Сравнительная сорбция анионов анодным оксидом алюминия, полученным в растворах различных электролитов. Сообщ. 27-е из серии «Исследование сорбционных свойств анодной окисной пленки на алюминии методом меченых атомов». — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1735—1737. Список лит.: 11 назв.

64650. Беляев И. Н., Воропанова Л. А. Система $Pt_2O_3 - W - O_2$. — Журн. неорганической химии, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 3388—3391. Список лит.: 7 назв.

64651. Березин Б. Д., Дробышева А. Н. Кинетическая устойчивость гемина в протонодонорных средах. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2742—2746. Список лит.: 10 назв.

4 Лег. журн. ст. № 20

64652. Берлин А. А. Катализ термополимеризации винильных мономеров полимерами с системой сопряжения. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1679—1693. Список лит.: 27 назв.
64653. Беруль С. И., Сизова Н. В. Взаимодействие метафосфата цезия с окисью железа. — Журн. неорганической химии, 1974, т. 19, вып. 12, с. 3363—3368. Список лит.: 8 назв.
64654. Бобылев А. П., Комиссарова Л. Н. Об экстракции азотной кислоты бензолом и о-ксилолом. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1650—1652. Список лит.: 12 назв.
64655. Бovyкин Б. А., Леонгардт И. Б. Кинетика и механизм реакции замещения галогенид-ионов на тиокарбамид в диоксимидах Co^{III} в водно-органических смесях. — Журн. неорганической химии, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 3311—3315.
64656. Богатых С. А. Расчетные зависимости для определения физических параметров водных растворов LiCl , LiBr и CaCl_2 — абсорбентов влаги. — Журн. прикладной химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2553—2554.
64657. Бойко В. Ф., Чудновская О. Н. Синтез тонкодисперсных боратов железа (III) и определение их состава методом индифферентного компонента. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1612—1615. Список лит.: 14 назв.
64658. Бочвар Д. А., Абдуллаев С. С., Чистяков А. Л. К понятию эффективного объема квантовомеханической системы. — Журн. структурной химии, 1974, т. 15, № 6 ©, с. 968—970. Список лит.: 11 назв.
64659. Брынза А. П., Патрушева А. Г. О кинетике растворения порошков титан-водородных фаз в растворах фосфорной кислоты. — Порошковая металлургия, 1974, № 11 ©, с. 42—47. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
64660. Будтов В. П. Характеристическая вязкость растворов низкомолекулярных цепных молекул. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2805—2808. Список лит.: 17 назв.
64661. Буканова А. Е., Прокофьева И. В., Сидорова Т. П. О взаимодействии триглицидатов родия (III) с кислотами. — Журн. неорганической химии, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 3331—3335.
64662. Бурмистров С. И., Карпищенко Л. С. Синтез бензолсульфонилзамещенных феноксазина. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 11 ©, с. 1576—1577.
64663. Быстрые обратимые миграции пикрильной группы — пример карбонотропной таутомерии остатков СН-кислот. Модель перманентного внутримолекулярного нуклеофильного замещения. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 357—360. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. И. Минкин, Л. П. Олехнович, Ю. А. Жданов и др.
64664. Васильева И. А., Грановская Ж. В., Герасимов Я. И. Дефектная структура нестехиометрической двуокиси циркония моноклинной модификации. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 899—902. Список лит.: 14 назв.
64665. Векслер С. Ф., Жуковский В. М. Синтез молибдатов бария Ba_2MoO_5 и Ba_3MoO_6 . — Журн. неорганической химии, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 3224—3228. Список лит.: 13 назв.
64666. Верещагин Ю. И., Швецов И. К. Экстракция трансплутониевых элементов некоторыми фосфорорганическими кислотами. [Докл. на симпозиуме по химии трансураниевых элементов. Сент. 1972 г.] — Радиохимия, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 705—711. Список лит.: 15 назв.
64667. Вердизаде А. А., Гурбанов А. Н. Титриметрическое определение празеодима через его дигидропараперодат. — Азерб. хим. журн., 1974, № 3 ©, с. 117—121. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз.

64668. **Взаимодействие** пентафторбензойной кислоты и ее эфиров с фенилмагнийбромидом. — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2166—2171. Список лит.: 11 назв. Авт.: Т. Н. Герасимова, И. И. Батурина, Т. В. Фоменко и др.

64669. **Взаимодействие** перхлоратов 2,4,6-триметил- и 2,4,6-трифенилпирилия с гетероциклическими аминами. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 11 ©, с. 1461—1467. Список лит.: 16 назв. Авт.: Э. А. Звездина, М. П. Жданова, В. А. Брень, Г. Н. Дорофеевко.

64670. **Взаимодействие** фенолов с кислотами Льюиса. [Сообщ.] 10. Л. П. Камший, В. И. Маматюк, В. А. Коптюг. Комплексы диоксинафталинов с бромистым алюминием. — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2194—2199. Список лит.: 8 назв.

64671. **Взаимодействие** этилена с низшими спиртами. — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2093—2099. Список лит.: 17 назв. Авт.: П. А. Загорец, А. Г. Шостенко, А. М. Додонов, Н. П. Тарасова.

64672. **Винник М. И., Андреева Л. Р.** Кинетика и механизм гидролиза *п*-нитрофенилацетата в водных растворах сильных кислот. — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2130—2135. Список лит.: 12 назв.

64673. **Владимир Михайлович Татевский.** [Физико-химик. К 60-летию со дня рождения]. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2903. Подписи: Я. И. Герасимов, М. И. Шахпаронов, П. А. Акишин и др.

64674. **Влияние** некоторых катионов на соосаждение бора с гидроокисями железа и алюминия. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1974, № 5 ©, с. 10—15. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. А. Родионова, З. Н. Луконина, А. И. Мун, Г. П. Косенко.

64675. **Влияние** природы растворителя на флуоресценцию и экстракцию родаминов и их ионных ассоциатов с хлортеллуридом. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 5 ©, с. 577—581. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. П. Головина, Л. П. Саввина, В. К. Рунов и др.

64676. **Влияние** сред на окисление хинолфосфатов. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 5 ©, с. 550—555. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Б. Сергеев, В. А. Батюк, С. А. Битко, А. Т. Мевх.

64677. **Влияние** строения на экстракционную способность сульфоксидов. Р. П. Федоевзина, Е. П. Бучихин, А. И. Зарубин, Е. А. Каневский. [Сообщ.:] 1. Экстракция азотной кислоты. — 2. Экстракция уранилнитрата. — Радиохимия, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 635—641. Список лит.: с. 638, 641.

64678. **Волков А. А., Соснина О. Е.** Растворимость в системе $\text{NH}_4^+ \cdot \text{H} \parallel \text{PO}_4^{3-}, \text{Cl}^- - \text{H}_2\text{O}$ при 20°C. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1725—1726. Список лит.: 11 назв.

64679. **Волков А. А., Филатов Э. С., Несмеянов Ан. Н.** Состояние радионода в формиатных метанольных растворах. — Радиохимия, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 629—634. Список лит.: 16 назв.

64680. **Волкова Л. Д., Габдракипов В. З., Кагарлицкая Н. В.** Связь реакционной способности моноцианпиридинов с их электронным строением при гидрировании на никеле, платине и палладии. — Труды Ин-та орган. катализа и электрохимии АН КазССР, 1974, т. 9 ©, с. 132—138. Список лит.: 15 назв.

64681. **Воронжева Н. И., Григорьев А. И., Дятлова Н. М.** Этилендиаминтетраацетаты бериллия. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 3232—3236.

64682. **Вороненков В. В., Москвин А. Ф.** Об аномальной конденсации дихлордифенилметана с 2,6-ди-трет.-бутилфенолом. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2231.

64683. **Воронов В. К., Погодаева Н. Н., Тюкавкина Н. А.** Анализ спектров протонного магнитного резонанса 3- и 5-замещенных флавонов с парамагнитными добавками. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 11 ©, с. 1468—1471. Список лит.: 7 назв.
64684. **Выликов Т. В., Фурманов А. С., Фурмер И. Э.** Исследование совместной растворимости окиси и двуокиси углерода в медно-аммиачных ацетатнокарбонатных растворах. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2499—2503. Список лит.: 8 назв.
64685. **Вязкость и седиментация молекул полимыл на основе поли-4-винилпиридина.** — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1974, № 5 ©, с. 21—27. Список лит.: 18 назв. Рез. на каз. яз. Авт.: В. В. Роганов, Л. А. Бимендина, Р. Е. Легкунец, Е. А. Бектуров.
64686. **Гаврилов Б. Г., Петрова В. А.** Превращение 1,2,4,5-тетраметилбензола на алюмосиликатах. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2601—2603.
64687. **Газовая хроматография и термохроматография в изучении трансурановых элементов.** [Докл. на симпозиуме по химии трансурановых элементов. Сент. 1972 г.] — Радиохимия, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 720—727. Список лит.: 12 назв. Авт.: И. Звара, В. Айхлер, В. З. Белов и др.
64688. **Газохроматографическое исследование модифицируемости поверхности бентонитовой глины.** — Азерб. хим. журн., 1974, № 3 ©, с. 90—92. Рез. на азерб. яз. Авт.: Н. И. Гусева, С. А. Алекперова, С. П. Джавадов, С. З. Джафарлы.
64689. **Галоидирование трифторметильных производных бензола.** [Сообщ.] 1. А. А. Ушаков, Г. В. Моцарев, В. Р. Розенберг и др. Фотохимическое хлорирование бензотрифторида. — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2183—2186. Список лит.: 7 назв.
64690. **Гамов В. К., Каминский В. А., Тиличенко М. Н.** О структуре продуктов взаимодействия 1,5-дикетонов с гидроксиламином. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 11 ©, с. 1525—1526. Список лит.: 7 назв.
64691. **Гасан-заде Г. З., Османов М. О., Султанов М. Ю.** Каталитическое восстановление окислов азота. — Азерб. хим. журн., 1974, № 3 ©, с. 60—65. Список лит.: 9 назв. Рез. на азерб. яз.
64692. **Генерирование катион-радикалов многоядерных полифторароматических соединений с конденсированными кольцами и изучение их спектральных свойств.** — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 5 ©, с. 613—623. Список лит.: 31 назв. Авт.: Н. Е. Ахметова, Н. М. Бажин, Ю. В. Позднякович и др.
64693. **Гершунс А. Л., Бризицкая А. Н.** О влиянии пространственных факторов на цветность комплексов меди (I). — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1626—1628. Список лит.: 6 назв.
64694. **Гетерилимидазолы.** [Сообщ.] 4. Ю. А. Розин, В. Ф. Грязев, В. Е. Блохин и др. Гомолитическая диссоциация гексаарилбимидазолов и их гетероаналогов. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 11 ©, с. 1536—1539. Список лит.: 7 назв.
64695. **Гетероциклические нитросоединения.** [Сообщ.] 19. В. М. Керусов, М. С. Певзнер. Кинетика метилирования 3(5)-нитро-1,2,4-триазолов диметилсульфатом. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 11 ©, с. 1564—1568. Список лит.: 14 назв.
64696. **Гидразоны.** [Сообщ.] 36. Б. И. Бузыкин, Л. П. Сысоева, Ю. П. Китаев. Синтез и некоторые свойства 1(5)-ацил-5(1)-арил-3-фенилформазанов. — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2200—2206. Список лит.: 21 назв.
64697. **Гидрирование алифатических кетонов на рутениевом катализаторе.** — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 400—402. Список лит.: 9 назв. Авт.: Д. В. Сокольский, А. М. Сокольская, А. И. Ляшенко, С. А. Рябинина.

64698. Гидрирование тетраметилбутдиола на промышленных катализаторах. — Хим. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 49—50. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ю. Д. Емелин, А. М. Кукова, О. К. Ляшенко, А. Х. Рожок.

64699. Гидрогенолиз фурилциклопропана. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 11 ©, с. 1579—1580. Авт.: Р. А. Караханов, Б. Б. Блинов, В. А. Зефирова, М. Клявлин.

64700. Гильдебранд Е. И., Рахманкулов А. И. Палладий на модифицированных (HCl, NaCl) окиси и гидроокиси алюминия при гидрировании диметилэтинилкарбинола. — Труды Ин-та орган. катализа и электрохимии АН КазССР, 1974, т. 9, с. 155—162. Список лит.: 12 назв.

64701. Гладкая Н. Ш., Трофимов В. А., Адрианова О. Н. Исследование продуктов нитрозирования этилендиаминатов платины (IV) методом тонкослойной хроматографии. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 3392—3394. Список лит.: 8 назв

64702. Гоголь Н. А. Синтетические цеолиты — новые катализаторы гидрогенизации. — Труды Ин-та орган. катализа и электрохимии АН КазССР, 1974, т. 9 ©, с. 147—154. Список лит.: 63 назв.

64703. Горбачев С. В., Кондратьев В. П., Андросов В. И. Удельные объемы растворов бромистого, иодистого и азотнокислого калия в воде. Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2675—2677.

64704. Горбенко-Германов Д. С., Водопьянова Н. М. О различной реакционной способности радикала OH и ион-радикала O⁻, образующихся при распаде озона в щелочных водных средах. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 903—905. Список лит.: 12 назв.

64705. Григорьев Б. С., Макаров-Землянский Я. Я., Павлов Н. Н. Кинетика комплексообразования хрома (III) с этилендиаминтетрауксусной кислотой в водно-диметилформамидных растворах. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1620—1622. Список лит.: 10 назв.

64706. Гришина Т. М., Оськина О. К., Вовченко Г. Д. Изучение адсорбции водорода на палладиевых, родиевых и палладиево-родиевых катализаторах в растворах серной кислоты потенциодинамическими методами. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2843—2845. Список лит.: 11 назв.

64707. Громов В. В., Абдулаев Д., Яценко Н. А. Валентные формы урана в процессах растворения γ -облученных окислов урана в серной кислоте. — Радиохимия, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 646—648. Список лит.: 9 назв.

64708. Гусарский В. В. О системах стандартных образцов для спектрального анализа алюминия и его сплавов. — Заводская лаб., 1974, т. 40, № 11 ©, с. 1343—1348. Список лит.: 7 назв.

64709. Двойной гидроксонитрат алюминия и лития. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 3261—3263. Авт.: И. Н. Лепешков, В. П. Данилов, И. С. Зайцева и др.

64710. Дедков Ю. М., Кочетова Г. В. Исследование условий фотометрического определения никеля с нитроксаминазо. — Заводская лаб., 1974, т. 40, № 11 ©, с. 1325—1327.

64711. Дезаминирование гидрохлоридов 1-амино-2-хлор-2-фенил- и 1-амино-2-хлор-1-фенилэтанов. — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2014—2017. Список лит.: 14 назв. Авт.: А. С. Гудкова, Н. А. Нарышкова, Л. И. Матвеевко, О. А. Реутов.

64712. Дейчман Э. Н., Ежова Ж. А., Тананаев И. В. Исследование взаимодействия ионов индия с пирофосфорной кислотой. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 3374—3377.

64713. Делеган Е. Г., Смоланка И. В., Мелика Ю. В. Бромциклизация некоторых замещенных 3-аллил-2-тиогидантоина. [Письмо в ред.] Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 11 ©, с. 1572—1573.
64714. Десорбция иода раствором щелочи с активного угля в ультразвуковом поле. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2559—2560. Авт.: А. Б. Белозовский, В. А. Галкин, В. Н. Голубев, Б. Н. Алешин.
64715. Диеновый синтез с пиронами-2 и пиридонами-2. [Сообщ.] 14 Н. П. Шушерина, Л. В. Бетанели, Г. Б. Мндлян, А. У. Степанянц 1,4-Циклоаддукты 1-алкилпиридонов-2 с N-фенилмаленинимидом и маленинимидом. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 11 ©, с. 1512—1515. Список лит.: 5 назв.
64716. Довлатян В. В., Амбарцумян Э. Н. О внутримолекулярной циклизации пропаргиларилкарбаматов. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 11 ©, с. 1477—1480. Список лит.: 8 назв.
64717. Дорофеенко Г. Н., Рябухин Ю. И., Межеричкий В. В. Синтез солей 4Н-1,3-бензоксазин-4-ония из салицилнитрила и салицилальдоксима. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2233—2234.
64718. Дуймакаев Ш. И., Карманов В. И., Касинов А. Б. Компенсация эффекта крупности в рентгеноспектральном анализе комбинированным способом добавок. — Заводская лаб., 1974, т. 40, № 11 ©, с. 1338—1339.
64719. Дыченко А. И., Пупко Л. С., Пелькис П. С. Синтез арилгидразидов нитромуравьиной кислоты. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2229—2230.
64720. Егоров И. М., Ованесян К. К. Кинетика растворения гидроокиси лития в ее водных растворах. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2536—2538. Список лит.: 10 назв.
64721. Ермоленко В. И. Взаимосвязь между константами нестойкости комплексных соединений, образуемых полидентатными лигандами. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2856—2859. Список лит.: 11 назв.
64722. Жданов Ю. А., Алексеева В. Г., Фомина В. Н. Взаимодействие 2,3:5,6-ди-о-циклогексиден-Д-маннолактона с металлоорганическими производными фурана и тиофена. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 867—869. Список лит.: 7 назв.
64723. Желиговская Н. Н., Попов Л. В. Синтез этилендиаминокомплексов двухвалентной платины и изучение молекулярной электропроводности водных растворов этих соединений. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 5 ©, с. 556—558. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
64724. Жубанов Б. А., Аккулова З. Г. Исследование полимеризации бисмаленимидов с ароматическими соединениями. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1974, № 5 ©, с. 46—49. Список лит.: 5 назв. Рез. на каз. яз.
64725. Жубанов Б. А., Алмабеков О. А., Исмаилова Ж. М. Синтез и исследование полиимидов на основе диангибрида трициклодецен-5-изопропилтетракарбонной кислоты с различными диаминами. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1974, № 5 ©, с. 49—53. Рез. на каз. яз.
64726. Жубанов К. А., Крупеня Н. Г., Мазин Е. П. Гидрирование бинарных смесей на стационарных катализаторах под давлением водорода. — Труды Ин-та орган. катализа и электрохимии АН КазССР, 1974, т. 9 ©, с. 118—123. Список лит.: 12 назв.
64727. Жубанов К. А., Шуматова Н. Ф. О механизме гидрирования смесей органических соединений на никелевой и платиновой чернях. — Труды Ин-та орган. катализа и электрохимии АН КазССР, 1974, т. 9 ©, с. 124—131. Список лит.: 14 назв.
64728. Журавлев Е. Ф., Боева М. К. Растворимость при 20 и 40°С в системах нитрат неодиманитраты органических аминов — вода. — Журн. неорганич. химии, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 3369—3373. Список лит.: 8 назв.

64729. Заборенко К. Б., Оськина Т. Е., Чернова Н. А. Исследование диффузионной подвижности ^{220}Rn в тории эманационным методом. — Радиодихимия, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 625—629. Список лит.: 13 назв.

64730. Заикин В. Г., Зиявидинова З. С., Вульфсон Н. С. Фрагментация замещенных 4-оксихинолонов-2 под действием электронного удара. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 11 ©, с. 1516—1521. Список лит.: 5 назв.

64731. Закарина Н. А., Закумбаева Г. Д., Гуделева Н. Н. О превращениях акрилонитрила и пропионитрила при адсорбции на платине в кислой среде. — Труды Ин-та орган. катализа и электрохимии АН КазССР, 1974, т. 9 ©, с. 68—73. Список лит.: 8 назв.

64732. Заколюдажная О. В., Магунов Р. Л., Белюга Ю. В. О диоиде германия. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 3394—3395. Список лит.: 11 назв.

64733. Закумбаева Г. Д., Закарина Н. А., Токтабаева Н. Ф. Об адсорбции спиртов на палладии в кислой среде. — Труды Ин-та орган. катализа и электрохимии АН КазССР, 1974, т. 9 ©, с. 52—58. Список лит.: 12 назв.

64734. Закумбаева Г. Д., Сокольский Д. В., Урумбаева Ш. У. Адсорбция органических соединений на иридии. — Труды Ин-та орган. катализа и электрохимии АН КазССР, 1974, т. 9 ©, с. 59—67. Список лит.: 13 назв.

64735. Залукаев Л. П., Стрельникова Н. Ф., Филиппов А. И. Новые данные об орто-эффекте. — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2237.

64736. Заманский В. М., Москвитина Е. Н., Кузяков Ю. Я. Исследование разложения дифторамина методом импульсного фотоллиза. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2 Химия, 1974, т. 15, № 5 ©, с. 544—546. Рез. на англ. яз.

64737. Замещенные гидразиды оксикарбоновых кислот. [Сообщ.] 96. И. С. Бердинский, Л. В. Казакова, Г. П. Петюнин и др. Реакция этиловых эфиров алкилиденгидразидов щавелевой кислоты с реактивом Гриньяра. — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2077—2081. Список лит.: 8 назв.

64738. Затулина О. С., Дьякова А. П., Ломакина Т. П. Осциллополюграфические характеристики перренат-нона. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1728—1729. Список лит.: 9 назв.

64739. Зелионкайте В. И., Яницкис В. И. Получение и свойства моноселенотетратионата калия. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 3219—3223. Список лит.: 12 назв.

64740. Зимина И. Д., Максимов А. И., Светцов В. И. Скорость диссоциации аммиака в глеушем и высокочастотном разрядах. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1644—1646.

64741. Иванов К. И., Савинова В. К., Куликовская Т. Н. О взаимодействии 2,6-дитрет.-бутил-4-метилфенола со свободными алкильными радикалами. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2230.

64742. Измайлов В. Д., Рожнов А. М. Поведение симметричного дихлоргидрина глицерина на некоторых дегидратирующих катализаторах. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1662—1664. Список лит.: 6 назв.

64743. Измерение параметров равновесия первой ступени протонизации гидразина на фоне КСI. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1640—1643. Список лит.: 16 назв. Авт.: Н. П. Комарь, В. А. Науменко, Л. П. Гудим, О. В. Харченко.

64744. Изучение влияния степени гидратации на состояние ионов меди в карбоксильных смолах методом э. п. р. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 371—374. Список лит.: 11 назв. Авт.: Г. П. Вишневская, Р. Ш. Сафин, Б. М. Козырев и др.

64745. Изучение донорно-акцепторных соединений BF_3 . [Сообщ.] 3. С. Г. Котальников, А. М. Волощук, Т. А. Козик. Влияние заместителей на изотопное равновесие в системах, содержащих комплексные соединения замещенных анизолов и фенетолов. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2874—2875. Список лит.: 7 назв.

64746. Изучение ионообменных свойств цеолита NaG по отношению к радиоактивным редкоземельным элементам. — Радиохимия, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 596—601. Список лит.: 9 назв. Авт.: Н. Е. Брежнева, Ю. И. Капшанинов, И. Б. Попов, В. В. Иванов.

64747. Изучение кинетики взаимодействия ванадия с сульфоназо. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1629—1631. Авт.: Э. С. Россинская, Э. А. Морген, Н. А. Власов, В. И. Дударев.

64748. Изучение комплексов некоторых переходных металлов с ацетамидом методами колебательной спектроскопии. — Журн. неорганической химии, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 3321—3326. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. Ю. Цивадзе, Ю. Я. Харитонов, Г. В. Цинцадзе и др.

64749. Изучение реакции арамирования аминами, имеющими электроноакцепторные заместители в ароматическом ядре. [Сообщ.] 5. Г. П. Шарнин, Ф. С. Левинсон, М. И. Шапшин. Кинетика реакции N -калий нитрофениламинов с 2,4-динитрофторбензолом в диметилформамиде. — Журн. органической химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2145—2150. Список лит.: 22 назв.

64750. Изучение реакции 2-бромэтиловых эфиров кислот с диэтанололамином. — Журн. органической химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2089—2093. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. Г. Блинова, Н. П. Власова, Г. В. Еркина, Е. Г. Сочилин.

64751. Изучение энергетики и механизма звуко-химических реакций. [Сообщ.] 1. М. А. Маргулис. Действие ультразвуковых волн на водные растворы нитратов в атмосфере инертных газов. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2812—2818. Список лит.: 18 назв.

64752. ИК и электронные спектры поглощения и строение производных 3-окси-4-фенилазохинолина и 4-окси-3-фенилазоизохинолина. — Химия гетероциклических соединений, 1974, № 11 ©, с. 1522—1524. Список лит.: 9 назв. Авт.: Б. Е. Зайцев, Г. В. Шебан, Н. А. Андропова, К. М. Дюмаев.

64753. ИК-спектры и конформационное равновесие 1-галогенэтил- и 1-галогенизопропилциклогексанов. — Азерб. хим. журн., 1974, № 3 ©, с. 125—130. Список лит.: 14 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: У. Х. Агаев, Ю. А. Пентин, Э. Ф. Худавердиева, С. З. Ризаева.

64754. Инфракрасные спектры поглощения смешанных псевдогалогенидодиметилацетамидных комплексов некоторых металлов. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 337—340. Список лит.: 12 назв. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: Г. В. Цинцадзе, А. Ю. Цивадзе, Ц. Г. Хугашвили, А. Н. Смирнов.

64755. Инфракрасные спектры различных ионообменных форм цеолитов. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 357—360. Список лит.: 10 назв. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: Г. В. Майсурадзе, М. К. Чарквиани, Г. В. Цицишвили и др.

64756. Инфракрасные спектры системы уксусный ангидрид — азотная кислота — вода. — Журн. прикладной химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2606—2607. Список лит.: 19 назв. Авт.: А. А. Стоцкий, Н. В. Бухвалова, С. Л. Горбунова, Н. М. Стеская.

64757. Исмаилов А. Г., Рустамов М. А. Исследование реакции конденсации хлорангидрида 1-метилциклогексанкарбоновой кислоты с этиленом. — Азерб. хим. журн., 1974, № 3 ©, с. 8—11. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз.

64758. Исследование адсорбции бутана и бутенов на цеолитах типа А и Y методом ядерного магнитного резонанса. [Статья из ГДР]. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 5 ©, с. 629—636. Список лит.: 12 назв. Авт.: Д. Михель, И. Кергер, Э. Реннер, Ф. Резигер.

64759. Исследование в области непредельных производных азолов. [Сообщ.] З. А. А. Зубенко, И. И. Попов, А. М. Симонов. Реакции электрофильного замещения в ряду 2-этинилбензимидазолов. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 11 ©, с. 1544—1546. Список лит.: 9 назв.

64760. Исследование в области производных бензимидазола. [Сообщ.] 34. П. В. Ткаченко, И. И. Попов, А. М. Симонов. Некоторые превращения N-алкенил- и N-алкинилзамещенных бензимидазола. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 11 ©, с. 1540—1543. Список лит.: 7 назв.

64761. Исследование взаимодействия купфероната оксованадия (IV) с органическими основаниями методом ЭПР. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 3279—3284. Список лит.: 22 назв. Авт.: В. В. Жуков, И. Н. Маров, Н. Б. Калининченко и др.

64762. Исследование влияния магнитного поля на рН воды и водных растворов. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2799—2801. Список лит.: 7 назв. Авт.: О. И. Мартынова, Л. Г. Васина, Е. Ф. Тебенихин, В. А. Кишневский.

64763. Исследование гетероциклических хинонов. [Сообщ.] 25. Л. И. Кочелева, Ю. С. Цизин, Н. Б. Карпова. Таутомерия и ковалентная гидратация в ряду хиназолинхинонов. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 11 ©, с. 1559—1563. Список лит.: 10 назв.

64764. Исследование методом я. м. р. ^{13}C регулярности чередования мономерных звеньев в полимерных цепях, образующихся при прививочной сополимеризации винилиденхлорида и акриловой кислоты из их паровых смесей на полиамидной матрице. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 104—107. Авт.: В. Н. Голубев, П. В. Петровский, В. И. Робас и др.

64765. Исследование механизма реакции циклодимеризации аллена методом ППДП/2. — Журн. структурной химии, 1974, т. 15, № 6 ©, с. 1050—1054. Список лит.: 13 назв. Авт.: В. Л. Лебедев, В. А. Корсунов, А. М. Табер и др.

64766. Исследование полупротивоточных экстракционных методов разделения трансплутониевых элементов в трехвалентном состоянии. [Докл. на симпозиуме по химии трансурановых элементов. Сент. 1972 г.] — Радиохимия, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 695—701. Список лит.: 8 назв. Авт.: Г. В. Корпусов, Г. И. Кузнецов, Е. Н. Патрушева и др.

64767. Исследование растворимости в системах $\text{Ca}(\text{H}_2\text{PO}_4)_2 - \text{C}_5\text{H}_4\text{NCOOH} - \text{H}_2\text{O}$, $(\text{NH}_4)_2\text{HPO}_4 - \text{C}_5\text{H}_4\text{NCOOH} - \text{H}_2\text{O}$ и $(\text{NH}_4)_2\text{HPO}_4 - \text{C}_5\text{H}_4\text{NCOOH} - \text{H}_2\text{O}$ при 20° . — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1974, № 5 ©, с. 6—10. Список лит.: 16 назв. Рез. на каз. яз. Авт.: К. Ж. Сулейменова, А. Б. Бектуров, С. И. Қалмыков, В. И. Литвиненко.

64768. Исследование рацемизации (+)-2-метилбутирофенонов. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 5 ©, с. 594—596. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. М. Потапов, В. М. Демьянович, В. П. Зайцев, А. П. Карнаух.

64769. Исследование реакции взаимодействия эпихлоргидрина с этилендиамином. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1974, № 5 ©, с. 69—72. Рез. на каз. яз. Авт.: Е. Ж. Менлигазиев, Е. Е. Ергожин, С. М. Серикбаева, В. К. Халикова.

64770. Исследование ртутноорганических соединений методом ЯМР высокого разрешения. [Сообщ.] 2. Л. А. Федоров, З. А. Стумбровичюте, Э. И. Федин. Спин-спиновое взаимодействие ^{199}Hg — ^{13}C в производных R_2Hg . — Журн. структурной химии, 1974, т. 15, № 6 ©, с. 1063—1070. Список лит.: 39 назв.
64771. Исследование свойств азеотропов моноэфиров дипропиленгликоля с этиленгликолем и моноэфиров диэтиленгликоля с пропиленгликолем. Сообщ. 6-е из серии «Исследование процесса ректификации продуктов взаимодействия окиси этилена и окиси пропилена с некоторыми спиртами». — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2595—2597. Список лит.: 6 назв. Авт.: Л. Ф. Комарова, Ю. Н. Гарбер, Ю. И. Ликучев и др.
64772. Исследование спекания активной окиси алюминия. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2397—2400. Список лит.: 11 назв. Авт.: Я. Г. Кацобашвили, Н. С. Куркова, В. Ф. Сафонова, О. В. Бухтенко.
64773. Исследование термо-э. д. с. и электропроводности окисной формы радиоактивных железных катализаторов для синтеза аммиака. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 910—913. Список лит.: 17 назв. Авт.: В. И. Спицын, Б. В. Ерофеев, И. Е. Михайленко, В. В. Чихладзе.
64774. Исследование условий экстракционно-фотометрического определения кобальта (II) с пикраминазо-4-циклогексилрезоринном. — Заводская лаб., 1974, т. 40, № 11 ©, с. 1327—1328. Список лит.: 7 назв. Авт.: Л. В. Чапрасова, А. Т. Ташходжаев, Ш. Т. Талипов, Н. Урманов.
64775. Исследование устойчивости некоторых аннонгалогенаатных комплексов в растворе методом спектрофотометрии. — Журн. неорганической химии, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 3272—3278. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. П. Мироненко, Л. Н. Куликова, И. И. Алексеева и др.
64776. Исследование фазовых равновесий при низких температурах методом инфракрасной спектроскопии. [Сообщ.] 2. Р. Г. Амамчян. Ди-ацетилен и гомологи ацетилена в жидком аргоне. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2678—2679.
64777. Исследования в области аминов и аммониевых соединений. [Сообщ.] 100. К. Ц. Тагмазян, Г. О. Торосян, А. Т. Бабян. Циклизация солей аммония в соли дигидро- и тетрагидроизоиндолина. — Журн. органической химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2082—2088. Список лит.: 6 назв.
64778. Исследования в области аминотиленовых производных азолов. [Сообщ.] 13. Л. Н. Курковская, Н. Н. Шапетько, И. Я. Квитко и др. Влияние заместителей на прочность внутримолекулярной водородной связи типа $\text{NH}\dots\text{X}$ в аминотиленовых производных 5-пиразолона, 5-тио- и 5-селенопиразолона. — Журн. органической химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2210—2218. Список лит.: 15 назв.
64779. Исследования в ряду производных β -кетосульфонов. [Сообщ.] 10. В. М. Неплюев, М. Г. Лекарь, Р. Г. Дубенко, П. С. Пельвис. Синтез ариламидов арилсульфонилтиокарбамоилуксусной кислоты и взаимодействие их с солями арилдиазония в условиях реакции Яппа — Клингемана. — Журн. органической химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2172—2174. Список лит.: 6 назв.
64780. Исследования дисперсности конденсатов сульфида сурьмы. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2404—2407. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. Г. Белоцерковская, В. А. Ушакова, В. М. Зинякова и др.
64781. Исследования окислительно-восстановительных реакций актиноидных элементов. [Сообщ.] 28. А. Г. Рыков, А. А. Фролов. Влияние нейтральных солей на скорость реакций нептуний (IV) — железо (III) и нептуний (V) — железо (II). — Радиохимия, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 569—574. Список лит.: 12 назв.

64782. Ишанходжаев С., Цыганов Г. А. Анодное растворение сплава Мо—W в растворе азотнокислого аммония в присутствии перекиси водорода. — Докл. АН УзССР, 1974, № 10 ©, с. 30—31. Список лит.: 5 назв.
64783. К вопросу о связи строения металлоорганических соединений сандвичевого типа с их электронными спектрами поглощения. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 361—363. Авт.: А. Н. Несмеянов, Б. М. Яворский, Н. С. Кочеткова и др.
64784. К вопросу о синтезе некоторых дигалогеналканов изомеризацией их вицинальных производных. — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2035—2040. Список лит.: 18 назв. Авт.: Т. Н. Нестерова, А. М. Рожнов, В. И. Аленин и др.
64785. К вопросу о структуре трех форм бис-комплексов меди (II) с бидентатными α -аминокислотными лигандами. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 3294—3299. Список лит.: 7 назв. Авт.: С. В. Рогожин, В. А. Даванков, А. А. Курганов, Г. И. Тимофеева.
64786. Капустин О. А., Заборенко К. Б. Расчет степени выделения радиоактивных газов из твердых тел и определение коэффициентов диффузии. — Радиохимия, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 611—617. Список лит.: 11 назв.
64787. Капустин О. А., Заборенко К. Б. Расчет степени выделения радиоактивных газов из цилиндрических твердых тел и определение коэффициентов диффузии. — Радиохимия, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 618—625. Список лит.: 6 назв.
64788. Каранцевич Т. С., Кысел О., Журенков Э. М. Потенциометрическое и спектрофотометрическое определение состава оксалатоиниобиевых кислот. — Радиохимия, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 608—611. Список лит.: 5 назв.
64789. Картель Н. Т., Лобанов В. В., Стрелко В. В. Анализ спектров ЭПР радикалов, возникающих при γ -радиолизе аммиака, адсорбированного на дисперсных кремнеземах. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 5 ©, с. 645—652. Список лит.: 23 назв.
64790. Кашеев И. Н., Новоселов Г. П., Золотарев А. Б. Извлечение микроколичеств плутония из фтористых солей алюминием. — Радиохимия, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 641—643.
64791. Кинетика восстановления палладия оксидом углерода из солянокислых растворов хлорида Pd (II). — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 368—370. Авт.: В. И. Спицын, И. В. Федосеев, И. В. Знаменский, А. А. Пономарев.
64792. Кинетика и механизм замещения лигандов в октаэдрических комплексах двухвалентного никеля. — Журн. структурной химии, 1974, т. 15, № 6 ©, с. 1040—1049. Список лит.: 13 назв. Авт.: М. Н. Варгафтик, Э. Д. Герман, Р. Р. Догонадзе, Я. К. Сыркин.
64793. Кинетика изомеризации с перемещением двойной связи в углеводородах ряда бицикло [2,2,1] гептана и бицикло [2,2,2] октана. — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2119—2124. Список лит.: 18 назв. Авт.: Ю. И. Раннева, Н. А. Беликова, И. О. Шапиро и др.
64794. Кинетика поликонденсации диэтиленгликоля с имидодикарбоновыми кислотами. — Азерб. хим. журн., 1974, № 3 ©, с. 84—89. Список лит.: 8 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: В. В. Коршак, Д. Ф. Кутепов, В. К. Скубин и др.
64795. Кинетика экстракции роданистоводородной кислоты кетонама. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2736—2738. Список лит.: 10 назв. Авт.: И. В. Винаров, Н. Ф. Русин, А. И. Орлова, Л. И. Ильченко.
64796. Кировская И. А., Пименова Л. Н., Крюков В. А. Адсорбция компонентов реакции разложения муравьиной кислоты на поликристаллах селенида цинка. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2825—2829. Список лит.: 19 назв.

64797. Киселева И. Н., Зобачева М. М., Перекалин В. В. Синтез новых производных 2-пирролидонов и 4-аминобутановых кислот. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2224—2225.

64798. Кислотность некоторых β-дикарбонильных соединений в безводном диметилформамиде. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 5 ©, с. 597—600. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Л. Курц, П. И. Демьянов, И. П. Белецкая, О. А. Реутов.

64799. Кистенева М. С., Сыркин Я. К. Кинетика алкилирования N-этил-6-метоксицидигидрохинолинтриона-2. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 111—112. Список лит.: 7 назв.

64800. Коваль В. И., Зайцев В. А., Репенкова Т. Г. Абсорбция четырехфтористого кремния каплями воды. — Хим. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 51. Список лит.: 8 назв.

64801. Ковба Л. М., Муравьева И. А., Орлова А. С. О моноуранате и диуранате цезия. — Радиохимия, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 648—650.

64802. Козин Л. Ф., Кобранд Е. Е., Лесов К. К. Изучение ионизации меди в бромидных растворах на вращающемся дисковом электроде с кольцом. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1974, № 5 ©, с. 31—36. Список лит.: 10 назв. Рез. на каз. яз.

64803. Козорезов Ю. И., Лазарева О. А. Кинетика жидкофазной реакции алкилирования ароматических углеводородов пропиленом на оксид алюминия, модифицированной фтористым кремнием. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2755—2757. Список лит.: 5 назв.

64804. Колебательные спектры и строение алкильных производных галлия. — Журн. структурной химии, 1974, т. 15, № 6 ©, с. 1083—1092. Список лит.: 34 назв. Авт.: А. П. Курбакова, Л. А. Лейтес, В. Т. Александян и др.

64805. Колодяжная С. Н., Симонов А. М., Подладчикова Л. Н. Прямое нитрозирование 2-амино-1-алкил(аралкил) бензимидазолов. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 11 ©, с. 1573—1574.

64806. Комарова Т. Н., Киндеева В. П. Исследование химизма сульфидирования метагерманата магния пиритом. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2539—2541. Список лит.: 7 назв.

64807. Конденсация 2-пропин-1-ола с окисью 1-этилциклопентена и превращения полученного аддукта. — Азерб. хим. журн., 1974, № 3 ©, с. 69—73. Рез. на азерб. яз. Авт.: С. Ф. Караев, М. М. Мовсумзаде, Н. А. Агамирзоев, А. С. Кязимов.

64808. Кондратов П. И., Кондратова Т. С. О состоянии ионов алюминия в слабокислых растворах по данным метода диализа. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1974, т. 17, № III ©, с. 1727—1728. Список лит.: 6 назв.

64809. Кондрашов А. И. Исследование взаимодействия гексаборида лантана с карбидами и боридами тугоплавких металлов. — Порошковая металлургия, 1974, № 11 ©, с. 58—60. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

64810. Конобеев Б. И., Гурина Т. В. Определение фазовых равновесий на установке с обращенным течением и циркуляцией фаз. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2492—2495.

64811. Коновалов Е. В., Лавренюк Т. Я., Саенко Е. П. Исследование диастереотопности трифторметильных групп в молекулах циклогексанового ряда методом ЯМР ^{19}F с применением сдвигающего реагента. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 5 ©, с. 687—690.

64812. Конфигурация и реакционная способность насыщенных циклических и гетероциклических соединений. [Сообщ.] 12. Н. Матамаров, А. Е. Люц, К. Д. Пралиев, Д. В. Соколов. Масс-спектры третичных спиртов производных декагидрохинолина. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1974, № 5 ©, с. 74—79. Список лит.: 9 назв. Рез. на каз. яз.

64813. Координационная химия рутения в процессах экстракции фосфорорганическими соединениями. [Сообщ.] 5. Н. М. Сеницын, В. Ф. Травкин, А. Д. Шепелев. Экстракция пентагалогенокомплексов нитрозорутения растворами солей четвертичных фосфониевых оснований. — Радиохимия, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 584—588. Список лит.: 9 назв.

64814. Корбутова З. В., Фурманов А. С., Фурмер И. Э. Растворимость окиси углерода в медно-аммиачном растворе. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2389—2392. Список лит.: 11 назв.

64815. Коренман И. М., Чернокурова З. Г. Распределение нормальных спиртов между органическими растворителями и водой. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2523—2526. Список лит.: 12 назв.

64816. Корольков Д. В. Взаимное влияние энергий связей М—М и М—СО в кластерных карбонилах. — Журн. структурной химии, 1974, т. 15, № 6 ©, с. 1012—1016. Список лит.: 7 назв.

64817. Кособукин В. А. Смещение колебательных частот при статистическом растяжении молекулы полиэтилена. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 1077—1083. Список лит.: 15 назв.

64818. Косяков В. Н., Чудинов Э. Г., Швецов И. К. Некоторые методы выделения трансплутониевых элементов. [Докл. на симпозиуме по химии трансурановых элементов. Сент. 1972 г.] — Радиохимия, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 734—741. Список лит.: 10 назв.

64819. Кочарли К. Ш., Насиров Ф. М., Видади Ю. А. Электропроводность сополимеров полидифенилдиацетилен на переменном токе. — Азерб. хим. журн., 1974, № 3 ©, с. 28—31. Список лит.: 10 назв.

64820. Кочубей В. Ф., Моин Ф. Б. Определение теплоты образования радикала HO_2 кинетическим методом. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 141—144. Список лит.: 11 назв.

64821. Красовицкий Б. М., Болотин Б. М. Гетероциклические соединения как органические люминофоры. Обзор. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 11 ©, с. 1443—1460. Список лит.: 259 назв.

64822. Красочка О. Н., Авилов В. А., Атовмян Л. О. Кристаллические и молекулярные структуры продуктов реакции K_2PdCl_4 с хлорангидридной и бромангидридной кислотами. — Журн. структурной химии, 1974, т. 15, № 6 ©, с. 1140—1147. Список лит.: 16 назв.

64823. Кремний- и германийорганические производные-1, 4-диоксана. — Азерб. хим. журн., 1974, № 3 ©, с. 35—37. Рез. на азерб. яз. Авт.: Ф. Я. Касумов, О. В. Аскеров, Л. Л. Аронова и др.

64824. Крестов Г. А., Неделько Б. Е. Изменение теплоемкости при растворении аргона и его кажущаяся теплоемкость в водных растворах некоторых неэлектролитов. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1733—1735.

64825. Крестов Г. А., Харитонов Е. Б. Термохимия растворения галогенидов калия в водных растворах диоксана при различных температурах. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1632—1635.

64826. Крешков А. П., Яровенко А. Н., Этингова Э. М. Исследование влияния изопропанола и воды на величину константы автопротолиза ацетона. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2778—2780. Список лит.: 12 назв.

64827. Кривошей И. В., Слета Л. А., Шварц Ю. В. Квантовохимическое изучение продуктов взаимодействия в системе этилен—гидразин. — Теорет. и эксперим. химии, 1974, т. 10, вып. 5 ©, с. 675—678. Список лит.: 10 назв.

64828. Кривцов Н. В., Сакк Ж. Г., Росоловский В. Я. Энтальпии образования перхлоратов металлов IIa группы и их комплексов с гидразином. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 3213—3218. Список лит.: 19 назв.

64829. Крумгалъз Б. С., Кудрявцева И. В. Вязкость растворов нодис- того натрия в алифатических спиртах. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2593—2594. Список лит.: 22 назв.

64830. Кубасов А. А., Топчиева К. В., Митиченко М. Г. Изучение ката- лической активности борофосфатов в реакции дегидратации н.-бутило- вого спирта. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2412— 2417. Список лит.: 15 назв.

64831. Кузнецов Д. И., Золотых Е. В., Крупина А. Н. Барическая де- формационная поправка к значению констант вискозиметра с катящимся шариком. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1974, вып. 11, с. 63—67.

64832. Кузнецова Е. М. О возможности теоретического описания экст- ракции неполярными растворителями. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2865—2868. Список лит.: 11 назв.

64833. Кузнецова Е. М. Об эффективных размерах сложных моле- кул. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2666—2670. Список лит.: 10 назв.

64834. Кузнецова Е. М., Ушакова Т. В., Судьина Г. Ф. Экстракция га- логенидов щелочных элементов. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2690—2692. Список лит.: 12 назв.

64835. Кузьма Андрианович Андрианов. [Химик-органик]. К 70-летию со дня рождения. — Хим. волокна, 1974, № 6 ©, с. 75 с портр.

64836. Кульба Ф. Я., Зенченко Д. А. Яковлев Ю. Б. Об оценке влияния изменения концентрации водородных ионов на энтальпию гидрата- ции индия (III). — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2732— 2735. Список лит.: 8 назв.

64837. Лазарис А. Я., Шмуилович С. М., Егорочкин А. Н. Синтез би- циклических мезононных систем. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2236.

64838. Ланге А. А., Бухман С. П., Каирбаева А. А. Электрохимиче- ское поведение амальгамы меди. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1974, № 5 ©, с. 37—41. Список лит.: 15 назв. Рез. на каз. яз.

64839. Лебедева Л. И., Ванчикова Е. В. Изучение растворов фосфор- номолибденовой (ФМК) и фосфорновольфрамовой (ФВК) гетерополикисл- от методом ЯМР R^{31} . — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 3285—3287. Список лит.: 12 назв.

64840. Лебедева Н. М., Марус Л. Д., Рыжманова А. В. Ориентирован- ная адсорбция катализаторов и кислородсодержащих соединений в поверх- ностном слое углеводов. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2496—2499. Список лит.: 8 назв.

64841. Левин А. А., Дяткина А. А. Химическая связь и эффективные массы дырок в ковалентных кристаллах. — Журн. структурной химии, 1974, т. 15, № 6 ©, с. 1017—1023. Список лит.: 11 назв.

64842. Литвиненко Л. М., Космынин В. В., Александрова Н. П. Влия- ние уходящей группы на катализируемый уксусной кислотой процесс об- разования пептидной связи. — Журн. орган. химии, 1974, т. 10 ©, с. 2154— 2158. Список лит.: 8 назв.

64843. Лихошерстов В. М., Беляев Е. Ю., Шарамо Е. А. Химия алко- кспиранов. Омыление 2,6-диэтокси-5,5-диметил — Δ^3 -дигидропирана. [Пись- мо в ред.] — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2234—2235.

64844. Лобанов Ф. И., Затонская В. М., Гибало И. М. Производные α -карболинов как реагенты для экстракционно-фотометрического опреде- ления нибоя (V). — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 5 ©, с. 569—573. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

64845. Лысенко Н. М. Конденсация первичных аминов с параформом и тискарбоновыми кислотами. — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2049—2052.

64846. Лысенко Ю. А., Пинчук В. В., Капкан Л. М. Исследование спектров ЯМР комплексов бромидов алюминия, галлия и индия со сложными эфирами. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 5 ©, с. 690—692. Список лит.: 11 назв.

64847. Люминесценция и фотохимия азометинов. [Сообщ.] 9. М. Б. Стрюков, М. И. Княжанский, В. А. Брень и др. Анилы 3-оксибензо [в] тиофен (фуран, селенофен)-2-альдегидов. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2781—2784. Список лит.: 5 назв.

64848. Мазитов Р. К., Иткина Л. С. Релаксация ядер Li^7 в системе $LiOH - NaOH - H_2O$. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 3203—3206. Список лит.: 5 назв.

64849. Макаров А. В., Никитин О. Т. Термохимические характеристики газообразных мономеров метаборонов щелочных металлов. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 5 ©, с. 533—536. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

64850. Макарян Э. М., Кудряшов И. В., Камыщенко С. Д. Кинетика реакции выделения водорода на катодах, изготовленных из вольфрама, рения и их сплава. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1647—1649. Список лит.: 6 назв.

64851. Маковская Г. В., Спиваковский В. Б. Изучение условий осаждения основных нитратов и гидроокисей кобальта, никеля, меди, цинка. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 3207—3212. Список лит.: 20 назв.

64852. Малинский Э. Н., Белоцерковская Н. Г., Добычин Д. П. Изучение зависимости пористой структуры окиси магния от способа ее получения. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2401—2403. Список лит.: 11 назв.

64853. Мамаладзе Л. М., Гудков Б. С., Киперман С. Л. Кинетика и механизм гидрирования толуола на никелевом катализаторе в паровой фазе. — Сосбщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 349—352. Рез. на груз. и англ. яз.

64854. Мамедов Н. Н., Ахмедов И. М. Конденсация эпихлоргидрина с бромсодержащими спиртами. — Азерб. хим. журн., 1974, № 3 ©, с. 97—100. Список лит.: 12 назв. Рез. на азерб. яз.

64855. Манаков М. Н., Шамтов А. Е., Разин В. Л. Влияние состава калиймарганцевого катализатора на окисление н. декана. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1694—1697. Список лит.: 8 назв.

64856. Маргарян А. А., Манвелян М. Г. Изучение методом э. п. р. строения изотропной и анизотропной модификации двуокиси германия. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 145—147. Список лит.: 11 назв.

64857. Маркина И. Б., Воскресенская Н. К. Плавкость взаимной системы из метафосфатов и ортофосфатов лития и калия. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 3354—3357. Список лит.: 9 назв.

64858. Марковский Л. Я., Песина Э. Я., Омельченко Ю. А. Термогравиметрическое исследование взаимодействия окиси лантана с хлористым аммонием. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2392—2397. Список лит.: 10 назв.

64859. Маров И. Н. 5-я Конференция по координационной химии в Словакии [Смоленица. Июнь 1974 г.] — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 3403.

64860. Мельников М. Я., Фок Н. В. К вопросу о механизме сенсбилизирующего действия нафталина при 77° К. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 5 ©, с. 622—624. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
64861. Мёссбауэровская спектроскопия твердых растворов $Mg_{1-x}Fe_xGeO_3$. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 148—151. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. П. Никитина, С. П. Екимов, Л. М. Крижанский и др.
64862. Мессбауэровское исследование фотолиза мелкодисперсных ферриоксалатов. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2785—2788. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. Н. Белозерский, О. И. Богданов, А. Н. Мурин и др.
64863. Механизмы свободнорадикальных реакций. [Сообщ.] З. А. С. Днепровский, А. Н. Касаточкин, Т. И. Темникова. Роль полярных влияний при свободнорадикальном хлорировании ядернозамещенных этилбензолов фенилхлоридонийхлоридом. — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2136—2139. Список лит.: 14 назв.
64864. Миллере И. В., Биелис И. Я., Крастиня Г. Л. Взаимодействие $(NH_4)_2HPO_4$ с $CuCO_3$ при нагревании. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1974, т. 203 © с. 115—123. Список лит.: 15 назв.
64865. Миллере И. В., Крастиня Г. Л. Взаимодействие $NH_4H_2PO_4$ с CuO при нагревании. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1974, т. 203 ©, с. 104—114. Список лит.: 12 назв.
64866. Милюков П. М., Поленова Н. В. Термодинамические характеристики ступенчатой диссоциации диэтилентриаминпентауксусной кислот в водном растворе. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1636—1639. Список лит.: 13 назв.
64867. Михаил Иванович Горяев. [Химик. К 70-летию со дня рождения]. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1974, № 5 ©, с. 88—89 с портр.
64868. Михайличенко А. И., Клименко М. А., Федулова Т. В. Экстракция стронция монокарбонными кислотами различного строения. — Журн. неорганич. химии, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 3344—3348. Список лит.: 10 назв.
64869. Михеев Н. Б. Методы сокристаллизации и адсорбции в изучении химических свойств ультрамикрочастиц трансурановых элементов. [Докл. на Симпозиуме по химии трансурановых элементов. Москва. Сент. 1972 г.] — Радиохимия, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 677—686. Список лит.: 22 назв.
64870. Михеев Н. Б., Волкова Н. Л., Попович В. П. Генератор иттрия-90. — Радиохимия, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 653—654. Список лит.: 15 назв.
64871. Михеева Э. П., Кейер Н. П. Исследование влияния положения уровня Ферми на хемосорбцию паров воды на окисленной поверхности монокристалла германия с использованием методики эффекта поля на импульсном напряжении. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 906—909. Список лит.: 16 назв.
64872. Модифицированные стероиды. Сообщ. 10. Г. Н. Ромаченко, М. И. Горяев, М. П. Ирismetов. Исследование условий реакции окислительного озонлиза в ряду производных соласодина. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1974, № 5 ©, с. 42—45. Список лит.: 6 назв. Рез. на каз. яз.
64873. Мойся Е. Г., Семенович Г. М., Липатов Ю. С. Эпитаксиальная кристаллизация и изменения в структуре поверхностных слоев полимеров. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 5 ©, с. 701—704. Список лит.: 18 назв.
64874. Мун А. И., Сабаев А. С., Дарер Р. С. Сорбция ионов цезия двуокисью марганца из водных растворов. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1974, № 5 ©, с. 16—20. Список лит.: 15 назв. Рез. на каз. яз.

64875. Муравейская Г. С., Леонова Т. Н., Березина В. Ф. Комплексы соединения платины (II) с гликолем и NO₂-группой. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 3327—3330. Список лит.: 5 назв.

64876. Мурин В. А., Манджиков В. Ф., Барачевский В. А. Исследования природы промежуточных продуктов фотохромных превращений спиропиранов. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 1174—1176. Список лит.: 9 назв.

64877. Мухоморов В. К. Расчет химических сдвигов ¹⁹F в ползамененных производных фторбензола. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 5 ©, с. 685—687. Список лит.: 8 назв.

64878. Мушкало И. Л., Шедов И. Ф. Бисцианины с несопряженными хромософами из производных 2,4-диметилтиазола и лепидина. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 11, с. 1489—1492. Список лит.: 13 назв.

64879. Мясоедов Б. Ф. Использование высших валентных состояний при выделении и определении амерация и берклия. [Докл. на симпозиуме по химии трансурановых элементов. Сент. 1972 г.] — Радиохимия, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 728—733. Список лит.: 18 назв.

64880. Nε-α 11-Е-ретинилиденпептиды, содержащие L-лизин, и их свойства. [Письмо в ред.] — Журн. неорган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2223—2224. Список лит.: 6 назв. Авт.: Е. Н. Звонкова, Т. Д. Скалан, В. Л. Христофоров, Р. П. Евстигнеева.

64881. Нагдалиева Ю. Р., Османзаде Ш. Д. Состояние воды в цеолитах группы натролита и их термическая дегидратация. — Азерб. хим. журн., 1974, № 3 ©, с. 143—147. Список лит.: 8 назв. Рез. на азерб. яз.

64882. Нагиев Т. М., Меджидов Н. Д., Расулбекова Л. Г. Исследование кинетических закономерностей реакции сопряженного дегидрирования изопропилбензола. — Азерб. хим. журн., 1974, № 3 ©, с. 12—16. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз.

64883. Наметкин Н. С., Рябов В. Д., Щербаков А. А. Взаимодействие фенола с диметилэтинилкарбинолом. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2162—2165.

64884. Научная деятельность академика Я. К. Сыркина. [Физико-химик]. — Журн. структурной химии, 1974, т. 15, № 6 ©, с. 965—967 с портр.

64885. Нейман Л. А., Жукова С. В. Реакция нитронов с тетраацетатом свинца. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2175—2182. Список лит.: 26 назв.

64886. Некоторые закономерности экстракции актинидных элементов. [Докл. на симпозиуме по химии трансурановых элементов. Сент. 1972 г.] — Радиохимия, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 686—695. Список лит.: 43 назв. Авт.: А. М. Розен, З. И. Николотова, Н. А. Карташева и др.

64887. Некоторые реакции замещения в катионных комплексах платины (II). — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 3316—3320. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. И. Гельфман, О. П. Корьяков, Н. А. Кустова, В. В. Разумовский.

64888. Ненасыщенные карбонилсодержащие соединения. [Сообщ.]: 13. Л. И. Верещагин, Л. Д. Гаврилов, Р. Л. Большедворская и др. Присоединение дифункциональных нуклеофилов к α-ацетиленовым кетонам. — 14. Л. Д. Гаврилов, М. И. Клопотова, Л. И. Верещагин. Окисление ацетиленовых спиртов и гликолей окисью никеля. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2059—2067. Список лит.: с. 2064, 2067.

64889. Ненасыщенные производные гидантоина. [Сообщ.] 11. Б. А. Ивин, Г. В. Рутковский, Т. Н. Русавская и др. Синтез и перегруппировка некоторых этиловых эфиров α-замещенных гидантоин-Δ⁵-уксусных кислот. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 11 ©, с. 1527—1535. Список лит.: 10 назв.

64890. Несмеянов Ан. Н. К вопросу о положении трансураниевых элементов в периодической системе элементов. [Докл. на симпозиуме по химии трансураниевых элементов. Сент. 1972 г.] — Радиохимия, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 662—666. Список лит.: 13 назв.
64891. Нефедов В. И. Особенности электронного строения соединений непереходных элементов IV и V периодов. — Журн. структурной химии, 1974, т. 15, № 6 ©, с. 1093—1098. Список лит.: 15 назв.
64892. Нечитайло Л. Г., Кучер Р. В., Поклонский А. Н. О некоторых элементарных реакциях продолжения цепей при жидкофазном окислении 1-гексена. — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2017—2022. Список лит.: 10 назв.
64893. Неэмпирические расчеты электронной структуры H_2O , H_3O^+ , OH^- , $LiOH$ и $(LiOH_2)^+$. — Журн. структурной химии, 1974, т. 15, № 6 ©, с. 971—976. Список лит.: 19 назв. Авт.: В. И. Барановский, В. М. Третьяк, А. И. Панин, В. Ф. Братцев.
64894. Ни Л. П., Копылова Е. А., Ключников Ю. Ф. Данные инфракрасной спектроскопии о механизме кристаллизации твердых фаз из щелочно-алюминатных растворов. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2555—2557.
64895. Николаев А. В., Назаров А. С., Лисица В. В. К получению окиси графита. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 3396—3397. Список лит.: 6 назв.
64896. Николаев А. В., Сорокина А. А., Козырева Н. Л. Твердые растворы и строение гидратов хлоридов редкоземельных элементов. — Журн. структурной химии, 1974, т. 15, № 6 ©, с. 1108—1111. Список лит.: 5 назв.
64897. Никольский Б. П., Посвольский М. В., Марков Г. С. Ацидокомплексные соли в химии актинидов. [Докл. на симпозиуме по химии трансураниевых элементов. Сент. 1972 г.] — Радиохимия, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 711—715.
64898. Нисельсон Л. А., Борисова В. П., Третьякова К. В. Фазовые равновесия в системе $BiCl_3 - GaCl_3$. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 3358—3362. Список лит.: 15 назв.
64899. Новаковский М. С., Стародуб В. А., Головинова Е. В. Комплексы хлорида железа (II) с фенилгидразином и его нитро- и галонд-производными. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 3288—3293. Список лит.: 18 назв.
64900. Новый подход к синтезу N^7 и N^9 -адениновых нуклеозидов. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 99—101. Список лит.: 15 назв. Авт.: А. А. Ахрем, Е. К. Адарич, Л. Н. Куликович и др.
64901. Новый путь синтеза галогенидов пирилия и конденсированных производных пирилия. — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2206—2209. Список лит.: 9 назв. Авт.: С. К. Клименко, Н. М. Ярцева, М. Н. Бережная и др.
64902. Нуклеофильное замещение в ароматическом ряду. [Сообщ.] 49. К. В. Солодова, Н. В. Кожевникова, С. М. Шейн. Кинетика реакций паразамещенных хлорбензолов с тиофенолятом натрия в метиловом спирте. — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2141—2145. Список лит.: 15 назв.
64903. О взаимодействии двуокиси и закиси-окиси урана с молибдатом натрия. — Радиохимия, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 643—645. Авт.: А. Д. Прокошин, О. А. Устинов, М. А. Андрианов и др.
64904. О взаимодействии производных нафталимида с растворами щелочей. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2232. Авт.: Вал. Л. Плакидин, С. П. Трунов, А. Д. Исак, Г. Я. Желтобрюхова.

64905. **О влиянии пространственных затруднений на гидролиз ацетиламинопроизводных *o*-нитробензойной кислоты.** — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2187—2194. Список лит.: 20 назв. Авт.: А. Н. Окулова, В. А. Иванов, Д. П. Севбо, Е. Н. Глибин.
64906. **О механизме окислительной конденсации при озонировании.** — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2417—2420. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. А. Якоби, В. П. Ципенюк, В. А. Игнагов и др.
64907. **О превращении тетрагидроиндена в присутствии катализатора $\text{Na} - \text{Al}_2\text{O}_3 - \text{K}_2\text{CO}_3$.** [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2228—2229. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. М. Коробова, И. А. Лившиц, Г. В. Ковалева и др.
64908. **О природе активных центров катонной полимеризации эписульфидов.** — Азерб. хим. журн., 1974, № 3 ©, с. 148—153. Список лит.: 14 назв. Авт.: А. Д. Алиев, Ж. Жумбаев, А. Ю. Кошевник и др.
64909. **О продуктах дегидратации гидратов селенита никеля.** — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 19 ©, с. 3378—3383. Список лит.: 23 назв. Авт.: В. Н. Макатун, В. В. Печковский, Р. Я. Мельникова, М. Н. Рыер.
64910. **О синтезе производных 5-аминоиндола из *N*-аренсульфонилхинондиминов.** — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 11 ©, с. 1509—1511. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. С. Грищенко, В. И. Приходько, С. И. Грищенко, А. Н. Кост.
64911. **О составе и температурных смещениях тройных азеотропов.** [Сообщ.] 13. М. П. Сусарев, А. М. Тойкка. Величины азеотропных параметров, допускаемые условиями устойчивости. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2680—2683. Список лит.: 6 назв.
64912. **О существовании закиси-окиси нептуния.** [Докл. на симпозиуме по химии трансурановых элементов. Сент. 1972 г.] — Радиохимия, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 747—751. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. И. Беляев, В. М. Солнцев, И. И. Капшуков и др.
64913. **О термодинамической стабильности гексахлоротеллуридов (IV) щелочных металлов.** — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2719—2722. Список лит.: 17 назв. Авт.: Ю. М. Голутвин, Э. Г. Масленникова, А. Н. Ли и др.
64914. **Об изменении структуры платины при термообработке в водороде.** — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 158—161. Авт.: В. А. Ушаков, Э. М. Мороз, К. Г. Рихтер и др.
64915. **Об основности некоторых *S*-гликозилированных азотистых гетероциклов.** — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 108—110. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. А. Жданов, В. А. Брень, В. Г. Алексеева и др.
64916. **Об участии различных форм водорода в каталитической гидрогенизации.** — Труды Ин-та орган. катализа и электрохимии АН КазССР, 1974, т. 9 ©, с. 112—117. Список лит.: 9 назв. Авт.: Д. В. Сокольский, К. А. Жубанов, Н. Г. Крупеня и др.
64917. **Обмен радикалами между ртутноорганическими соединениями.** [Сообщ.] 2. И. П. Белецкая, К. П. Бутин, В. Н. Шишкин и др. Изучение скорости взаимодействия дифенил- и ди-*n*-анизилртути с ртутноорганическими соединениями, содержащими электроноакцепторные группы. — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2009—2014. Список лит.: 14 назв.
64918. **Образование некоторых производных изохромена при взаимодействии вератрилкетонен и вератровой кислоты с бензоном.** [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 11 ©, с. 1575. Авт.: Е. В. Кузнецов, Д. В. Пручкин, А. А. Бичеров, Г. Н. Дорофеенко.
64919. **Общий метод получения металлорганических соединений на основе α -гидрогексафторизобутиронитрила.** — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 113—116. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. Л. Кнуянц, Н. П. Актаев, Н. П. Семенов, Г. А. Сокольский.

64920. Окисление алмаза окисью азота. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 5 ©, с. 601—605. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Л. Штурман, И. И. Кулакова, А. П. Руденко, А. В. Патрикеев.
64921. Окисление гидрида фосфора перекисью водорода в присутствии бромида Fe (III) и хлорида лития. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2758—2761. Список лит.: 6 назв. Авт.: Д. В. Сокольский, Я. А. Дорфман, Т. Л. Ракитская, Р. Г. Сапова.
64922. Определение параметров комплексообразования на основе двухволновой спектроскопии. — Докл. АН СССР, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2662—2665. Авт.: Г. Б. Сергеев, В. А. Батюк, В. В. Романов, Н. В. Ростовщиков.
64923. Оптически активные диазиридины. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 873—876. Список лит.: 15 назв. Авт.: Р. Г. Костяновский, А. Е. Поляков, Г. В. Шустов и др.
64924. Особенности диффузии растворов электролитов в многослойных средах. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 134—136. Авт.: А. Л. Иорданский, Ю. В. Моисеев, Л. И. Булатникова и др.
64925. Пантелеев Ю. А., Липовский А. А. Расчет электронного строения молекул аммиака и алифатических аминов. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 5 ©, с. 602—607. Список лит.: 5 назв.
64926. Парбузин В. С., Малявский Н. И. О роли квантовой статистики в изотопных эффектах при низкотемпературной адсорбции. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 5 ©, с. 547—549. Рез. на англ. яз.
64927. Пастернак С. М., Пивоварова Е. В., Лубяницкий И. Я. О продуктах аммонолиза диметилловых эфиров алифатических дикарбоновых кислот. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2590—2592. Список лит.: 6 назв.
64928. Перренаты оксованадия (IV). — Журн. неорганич. химии, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 3398—3400. Список лит.: 12 назв. Авт.: Ю. А. Буслаев, А. А. Кузнецова, В. В. Ковалев, В. Т. Калинин.
64929. Петров А. А., Балашов Д. Б. Кинетика фазового перехода второго рода в триглицинсульфате при высоких гидростатических давлениях. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1974, вып. 11, с. 74—77. Список лит.: 6 назв.
64930. Петрова Л. П., Гладышев В. П. Полярографическое поведение иона одновалентного таллия в системе $\text{H}_2\text{O} - \text{H}_2\text{SO}_4$. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1974, № 5 ©, с. 86—87. Список лит.: 7 назв. Рез. на каз. яз.
64931. Пилипенко А. Т., Волкова А. И. Развитие аналитической химии в 1973 г. Обзор. — Заводская лаб., 1974, т. 40, № 11 ©, с. 1297—1322. Список лит.: 312 назв.
64932. Пилипенко А. Т., Савранский Л. И., Мирошников О. Н. Свойства полос переноса заряда в электронных спектрах комплексов Fe (II) с некоторыми азотсодержащими лигандами. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1623—1625. Список лит.: 10 назв.
64933. Пирамидальная конфигурация атомов фосфора и мышьяка в ацилфосфинах и арсинах. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 137—140. Список лит.: 11 назв. Авт.: Р. Г. Костяновский, Ю. И. Эльнатов, К. С. Захаров, Л. М. Загурская.
64934. Плахотник В. Н. Константа равновесия первой ступени гидролиза аниона гексафторсиликата. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2809—2811. Список лит.: 16 назв.
64935. Плетюшкина А. И., Новожилова О. Г., Вовченко Г. Д. Восстановление малеиновой кислоты в адсорбционном слое водорода на иридиевом скелетном катализаторе. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 5 ©, с. 567—568. Рез. на англ. яз.

64936. Плеханов А. А., Васильев Ю. В., Пешкова В. М. О перераспределении электронной плотности в центральной части молекулы дицианоксиматов никеля. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 5 ©, с. 574—576. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

64937. Полиметаллические замещенные арилзамещенных алкинов. [Собр. общ.] 1. Н. М. Либман, В. И. Злобина, С. Г. Кузнецов. Алкилирование дианиона 3,3-дифенилпропина в жидком аммиаке. — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2057—2059.

64938. Получение арсина восстановлением хлорида мышьяка (III) гидридоборатом натрия. — Журн. неорганической химии, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 3229—3231. Список лит.: 9 назв. Авт.: С. И. Кулаков, В. С. Забурдяев, Е. Б. Соколов, И. А. Фролов.

64939. Получение внутримолекулярного ангидрида тримеллитовой кислоты. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1974, № 5 ©, с. 84—85. Список лит.: 6 назв. Рез. на каз. яз. Авт.: Б. В. Суворов, В. С. Кудинова, С. А. Айтжанова, В. А. Сенчевская.

64940. Получение и некоторые свойства трис- π -пентенилванадия. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 102—103. Авт.: А. Х. Багдасарьян, В. Л. Кофман, В. М. Фролов, Б. А. Долгопосок.

64941. Полуэктов Н. С., Желтвай И. И., Тищенко М. А. Устойчивость смешанных комплексов редкоземельных элементов с оксиэтилэтилендиаминтриуксусной кислотой и ацетилацетоном или бензоилацетоном. — Журн. неорганической химии, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 3257—3260. Список лит.: 7 назв.

64942. Полуэктов Н. С., Мищенко В. Т. Использование сил осцилляторов «сверхчувствительных» переходов ионов лантаноидов для расчета параметров, определяющих интенсивность их спектров поглощения. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 5 ©, с. 681—684. Список лит.: 15 назв.

64943. Полуэктов Н. С., Тищенко М. А., Желтвай И. И. Изучение комплексообразования ионов редкоземельных элементов с дибензоилметаном и этилендиаминтетрауксусной или оксиэтилэтилендиаминтриуксусной кислотами в водно-ацетоновых растворах. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 364—367. Список лит.: 7 назв.

64944. Полярографическое исследование и квантовохимический расчет ароматических изоцианатов. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 5 ©, с. 608—612. Список лит.: 25 назв. Авт.: Г. С. Шаповал, В. Б. Забродин, В. А. Жабенко, В. А. Морозов.

64945. Пономарев А. С., Соловьев Л. Г. Исследование температурной зависимости оксиметров на основе электрохимической ячейки с полужонированным катодом. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2819—2821.

64946. Попова Н. М. Адсорбция окиси углерода на металлах VIII группы. — Труды Ин-та орган. катализа и электрохимии АН КазССР, 1974, т. 9 ©, с. 32—51. Список лит.: 90 назв.

64947. Порай-Кошиц М. А., Пожидаев А. И., Полюнова Т. Н. Конформационные возможности этилендиаминтетраацетат-иона. — Журн. структурной химии, 1974, т. 15, № 6 ©, с. 1117—1126. Список лит.: 33 назв.

64948. Портнягин Ю. М., Черныш О. Н. Изучение реакции α -хлорметилдиклоксанона с реактивами Гриньяра. — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2117—2119. Список лит.: 7 назв.

64949. Поцоте Н. К., Стумбревичюте З. А., Растейкене Л. П. Присоединение метил- и фенилсульфенхлоридов к винилуксусной кислоте и ее производным. — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2073—2076. Список лит.: 6 назв.

64950. Правдин Н. Н., Максимова И. Н., Евстропьев К. К. Плотность водных растворов Na_2WO_4 при температурах 20—100°. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2557—2559. Список лит.: 5 назв.

64951. Правдин Н. Н., Максимова И. Н., Евстропьев К. К. Электропроводность и вязкость растворов вольфрамата натрия при 20—90°. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2440—2443. Список лит.: 6 назв.

64952. Пржевальский Н. М., Грандберг И. И. Прямое доказательство протекания синтеза индолов по Фишеру по схеме сигматропного [3,3]-сдвига. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 11 ©, с. 1581.

64953. Прилуцкий Р. Е. Экспериментальная проверка расчетных формул для вычисления результата анализа при прецизионных масс-спектрометрических измерениях. — Заводская лаб., 1974, т. 40, № 11 ©, с. 1359—1363. Список лит.: 7 назв.

64954. Применение методов инфракрасной и рентгеноэлектронной спектроскопии к изучению продуктов взаимодействия нитропруссиды натрия с гидразином, гидросиламином и аммиаком. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 5 ©, с. 653—660. Список лит.: 17 назв. Авт.: К. Б. Яцимирский, В. В. Немоскаленко, Ю. П. Назаренко и др.

64955. Применение N,N' -дифенилтиокарбамилгидроксамовой кислоты для амперометрического определения молибдена (VI). — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 5 ©, с. 582—584. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: З. А. Галлай, Н. М. Шеина, Н. В. Поликарпова, А. М. Илюшина.

64956. Природа продуктов электрохимического фторирования эфиров этиленгликоля. — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2031—2035. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. В. Беренблат, Ю. П. Долнаков, В. П. Сасс и др.

64957. Производные 2,4-диоксогексагидропиримидинов. [Сообщ.] 5. Д. Я. Сникер, Э. И. Станкевич, Г. Я. Дубур. 5-Бром-6-алкоксидигидрооротовые кислоты, амид и сложные эфиры. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 11 ©, с. 1549—1553. Список лит.: 12 назв.

64958. Производные индола [Сообщ.]: 100. Б. Я. Ерышев, А. Г. Дубинин, В. Н. Буянов, Н. Н. Суворов. Синтез ω -(индолил-3)алкилбромидов. — 101. Н. Н. Суворов, Е. Н. Гордеев, М. В. Васин. Синтез и биологическая активность некоторых триптаминов. — 102. В. С. Рожков, Ю. И. Смушкевич, Т. А. Козик, Н. Н. Суворов. С-Ацилирование индолил-3-ацетонитрила. — 103. Н. Н. Суворов, Б. Я. Ерышев, Л. Е. Фрумин, А. Г. Дубинин. Этерификация ω -(индолил-3)алкановых кислот в присутствии сульфокатионитов. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 11 ©, с. 1493—1508. Список лит.: 1495, 1501, 1508.

64959. Пространственно затрудненные циклопропены в диеновом синтезе. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2227—2228. Авт.: Л. Г. Зайцева, И. Б. Аvezов, В. В. Племенков, И. Г. Балесов.

64960. Прочности связи в иловых ионах актинидов (VI). [Докл. на симпозиуме по химии трансурановых элементов. Сент. 1972 г.] — Радиохимия, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 716—720. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. М. Вдовенко, В. А. Водоватов, Л. Г. Маширов, Д. Н. Суглобов.

64961. Равновесие жидкость — пар в системе изопропилнафталин—2-нафтол. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2585—2586. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. Д. Мантюков, М. А. Логинова, Б. Н. Бычков, С. С. Рожков.

64962. Равновесие между жидкостью и паром в системе нафталин— α -тетралон. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2586—2588. Авт.: А. М. Якубсон, М. Я. Мельниченко, Е. Я. Якубсон, В. И. Трофимов

64963. Радченко Л. Г., Китайгородский А. И. Давление пара и тепло- та сублимации нафталина, дифенила, октафторнафталина, декафтордифе- нила, аценафтена, α -нитронафталина. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2702—2704. Список лит.: 7 назв.
64964. Разумовский В. В. Развитие теории химического строения в трудах профессора М. Д. Львова. (К 125-летию со дня рождения). — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1753—1754.
64965. Растворимость 2',4',4'-тринитробензанилида в органических раст- ворителях. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2603—2604. Авт.: Л. Ф. Мясникова, В. И. Бушинский, Т. И. Фролова и др.
64966. Расчет электронных спектров поглощения таутомерных форм N-алкил- и арилиминов оксibenз- и оксинафтаальдегидов по методу ССП МО ППП. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 5 ©, с. 668—674. Список лит.: 25 назв. Авт.: В. И. Минкин, Б. Я. Симкин, Л. П. Олехнович, М. Н. Княжанский.
64967. Расчеты электронных структур соединений галогенов и инерт- ных газов неэмпирическим методом NDDO-2(α, β). [Сообщ.] З. А. Е. Смоляр, О. П. Чаркин, Н. М. Клименко. Уровни энергии, волновые функ- ции и заселенности АО многоатомных фторидов MF₄. — Журн. структур- ной химии, 1974, т. 15, № 6 ©, с. 993—1003. Список лит.: 26 назв.
64968. Рашкович Л. Н., Судина Н. К., Варламов В. П. Кинетика сов- местного протекающих процессов растворения и кристаллизации. — Сбор- ник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та строит. материалов и конструк- ций, 1974, вып. 28, с. 86—96.
64969. Реакции ацетилацетоната этил-(трифенилфосфин)-никеля. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 877—880. Список лит.: 14 назв. Авт.: А. Н. Несмеянов, Л. С. Исаева, Л. Н. Лоренс, В. С. Колесов.
64970. Реакции ионного обмена в аморфных и кристаллических алю- мосиликатах. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2838—2842. Список лит.: 14 назв. Авт.: Л. В. Ковальчук, Е. Н. Росоловская, К. В. Топ- чева и др.
64971. Реакции карбенов с сопряженными ди- и полиеновыми соеди- нениями. [Сообщ.] З. Р. Р. Костиков, В. С. Аксенов, И. А. Дьяконов. Реакция дихлоркарбена с транс-1-арил-1,3-бутадиенами. — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2099—2106. Список лит.: 15 назв.
64972. Реакция между ураном (IV) и кислородом. — Журн. физ. хи- мии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2739—2741. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. С. Колтунов, Н. Н. Еловских, З. Д. Панкратова, Б. П. Рещиков.
64973. Реакция образования аморфных фаз гидроокисей (Nb, Sr, Ba) (O, OH)_m · nH₂O. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 3237—3243. Список лит.: 15 назв. Авт.: В. И. Спицын, В. М. Ермолаев, В. В. Са- харов, М. А. Захаров.
64974. Ревенко А. Г., Павлинский Г. В., Лосев Н. Ф. Исследование зависимости интенсивности рентгеновского фона в длинноволновой области от химического состава проб. — Заводская лаб., 1974, т. 40, № 11 ©, с. 1334—1338. Список лит.: 9 назв.
64975. Рейнгерверц М. Д., Корольков Д. В. Влияние параметров на по- луэмпирические расчеты электронной структуры кластеров. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 5 ©, с. 596—601. Список лит.: 18 назв.
64976. Рентгенографическое исследование октафтородиуранилатов M'₂[M''(H₂O)₆][[(UO₂)₂F₈]. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 3401—3402. Авт.: А. А. Удовенко, Р. Л. Давидович, В. В. Пешков, Ю. А. Буслаев.
64977. Рыков А. Г. Термодинамика катион-катионных окислительно- восстановительных реакций урана и трансурановых элементов. [Докл. на симпозиуме по химии трансурановых элементов. Сент. 1972 г.] — Радио- химия, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 741—747. Список лит.: 9 назв.

64978. Рягузов А. И., Палкин А. А., Пятибратев С. А. Исследование условий определения небольших концентраций сульфатов и карбонатов турбидиметрическим методом. — Заводская лаб., 1974, т. 40, № 11 ©, с. 1329—1331. Список лит.: 9 назв.

64979. Сазонов В. П., Гудкина Л. В. Равновесие жидких фаз компонентов тройной системы диамилловый эфир — ацетонитрил — глицерин. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2515—2518. Список лит.: 12 назв.

64980. Самоед В. И., Ройтер В. А. Влияние добавок платины на каталитические свойства плавленной пятиокиси ванадия и плавов пятиокиси ванадия с карбонатом калия в реакции окисления водорода. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 152—154. Список лит.: 9 назв.

64981. Сафаров М. Г., Имашев У. Б. Новый синтез циклических пятичленных диенов. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 884—886. Список лит.: 7 назв.

64982. Сахарова Ю. Г., Сахарова Н. Н., Борисова Г. М. Рентгенографическое исследование тиокарбамидных комплексных соединений р. з. э. иттриевой подгруппы. — Журн. неорганической химии, 1974, т. 19, вып. 19 ©, с. 3244—3247. Список лит.: 7 назв.

64983. Светочувствительные каталитические системы. Фотоиницирование пероксидазной активности ионов кобальта. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 895—898. Список лит.: 9 назв. Авт.: С. Д. Варфоломеев, С. В. Зайцев, Т. Е. Васильева, И. В. Березин.

64984. Свойства пероксооксимомолибдатов калия. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1730—1731. Авт.: Г. Л. Сморгонская, Г. А. Богданов, Г. Л. Петрова и др.

64985. Селективное алкилирование производных 5-аминоурацила. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 11 ©, с. 1574—1575. Авт.: Е. П. Студенцов, Е. Г. Социлин, Т. А. Чумак, Л. Ф. Старжевская.

64986. Селиванов Н. Т., Потехин В. М., Проскураков В. А. О влиянии метилциклогексанолов и метилциклогексанолов на процесс окисления метилциклогексана кислородом воздуха. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2518—2522. Список лит.: 18 назв.

64987. Селим М. М. Превращение циклогексана на Ni/Al_2O_3 и Ni/Sc_2O_3 в проточной и импульсной системах. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 5 ©, с. 606—609. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

64988. Сембаев Д. Х., Суворов Б. В. О роли воды в парофазных каталитических окислительных реакциях. — Труды Ин-та орган. катализа и электрохимии АН КазССР, 1974, т. 9 ©, с. 163—173. Список лит.: 60 назв.

64989. Семенова С. Н., Деметьева Л. П., Темникова Т. И. Влияние заместителей в бензоильной и арилсульфонатной группах на скорость формолиза арилсульфоновых эфиров бензоином. — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2139—2141. Список лит.: 8 назв.

64990. Семенюк Г. В., Литвиненко Л. М., Федорова Л. Ф. Кинетика взаимодействия галогенангидридов карбоновых кислот с 1-бутанолом в неполярном растворителе. — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2150—2153. Список лит.: 16 назв.

64991. Синтез алкильных производных 1,2,4-триазаацетилгексана и 1,2,4,5-тетраазаацетилгептана. — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2218—2223. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. С. Гольдин, Т. А. Балабина, А. Н. Ушакова, С. Н. Цюмо.

64992. Синтез 1-арил-2,3-диацетатов бутандиола. — Азерб. хим. журн., 1974, № 3 ©, с. 46—48. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: М. М. Гусейнов, М. С. Салахов, О. А. Зутикова и др.

64993. Синтез ацетиленсодержащих сурьмяноорганических соединений. [Сообщ.] 5. И. Н. Азербает, А. Юсупов, И. А. Поплавская, Ж. А. Абеинов. Получение дифенилалкинилстибинов на основе диалкилпропаргиламинов, ацетата 1-этинилциклогексилamina, β - и γ -изомеров 1,25-триметил-4-этинилпиперидола-4. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1974, № 5 ©, с. 54—60. Список лит.: 5 назв. Рез. на каз. яз.

64994. Синтез бис(изоиндоло-1,2-s-триазол-5-он-2-ил)ов и 10,10'-ариленис [7H-бензо-[de]-s-триазоло-[5,1-a]-изохинолин-7-он]ов. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 11 ©, с. 1569—1571. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. В. Коршак, А. Л. Русанов, С. Н. Леонтьева, Т. К. Джашиашвили.

64995. Синтез диметакрилатолигооксипропиленгликолей. — Азерб. хим. журн., 1974, № 3 ©, с. 55—59. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: Э. С. Мамедова, Т. Я. Гусмац, О. Г. Сельская, А. А. Бунит-заде.

64996. Синтез и выделение фенилаланиновых амидов олиготимидиловых кислот. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 5 ©, с. 620. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Д. Смирнов, С. Л. Гроховский, Хайфа Аль-Азма, З. А. Шабарова.

64997. Синтез и исследование 1-алкилтио-3-гексаметиленимино-2-пропанолов. — Азерб. хим. журн., 1974, № 3 ©, с. 32—34. Список лит.: 8 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: А. М. Кулиев, М. А. Аллахвердиев, В. М. Фарзалиев и др.

64998. Синтез и исследование полифениленов на основе этилового кетала м-диацетилбензола. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 117—119. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. В. Коршак, М. М. Тепляков, Д. М. Какауридзе, Н. В. Кравченко.

64999. Синтез и превращения некоторых бис-производных фталимида. — Азерб. хим. журн., 1974, № 3 ©, с. 66—68. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: И. А. Шихиев, С. С. Абдул-Рагимова, Э. А. Ахундов и др.

65000. Синтез и структура первых представителей 2H-1,3,2-дитиа-и-диазафосфинанов. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 881—883. Список лит.: 9 назв. Авт.: Э. Е. Нифантьев, А. А. Борисенко, А. И. Завалшина, С. Ф. Сорокина.

65001. Синтез и физико-химические свойства пертехнатов гольмия и эрбия. — Журн. неорганич. химии, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 3248—3252. Список лит.: 6 назв. Авт.: Л. Л. Зайцева, М. И. Коиарев, А. Д. Беликов и др.

65002. Синтез кремнийсодержащих эпигалондгидринов. — Азерб. хим. журн., 1974, № 3 ©, с. 81—83. Рез. на азерб. яз. Авт.: М. А. Агакишьева, Ф. Т. Кулиева, Я. М. Билалов, Р. А. Султанов.

65003. Синтез новых шестичленных гетероциклических γ -кетифосфинов и некоторые их превращения. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1974, № 5 ©, с. 60—64. Список лит.: 5 назв. Рез. на каз. яз. Авт.: И. Н. Азербает, Б. М. Бутин, Ю. Г. Босяков и др.

65004. Синтез пифосфата скандия и его свойства. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1607—1611. Список лит.: 14 назв. Авт.: П. П. Мельников, В. Б. Калинин, В. М. Шацкий, Л. Н. Комиссарова.

65005. Синтез производных имидазо[1,2-a]перимидина. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 11 ©, с. 1578—1579. Авт.: В. А. Анисимова, А. Ф. Пожарский, А. М. Симонов, В. В. Дальниковская.

65006. Синтез фунгиотоксичных производных бензимидазола с радиоактивной меткой. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 11 ©, с. 1547—1548. Список лит.: 5 назв. Авт.: П. С. Холов, Г. Д. Соколова, Н. М. Бурмакин, С. Г. Жемчужин.

65007. Сирота Н. Н., Антюхов А. М., Смоляренко Э. М. Исследование термодинамических свойств соединений системы Cd — Р методом электродвижущих сил. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 397—399. Список лит.: 6 назв.

65008. Система $\text{LiCl} - \text{BiCl}_3 - \text{H}_2\text{O}$. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 3384—3387. Список лит.: 9 назв. Авт.: Н. М. Сепцова, С. Б. Степина, В. Е. Площев, Л. И. Земская.

65009. Скороход О. Р., Калинина А. А. Лигандная хроматография изомерных аминов. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2830—2833. Список лит.: 16 назв.

65010. Слуцкер Л. И., Перепелкин К. Е. Второй Всесоюзный семинар по физико-химии ориентированных полимеров. [Ленинград. Апр. 1974 г.] — Хим. волокна, 1974, № 6 ©, с. 73—74.

65011. Смешанные соединения кобальта, никеля и цинка с аминокислотами и гидрозидами карбоновых кислот. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 3304—3310. Список лит.: 7 назв. Авт.: Я. Д. Фридман, О. П. Сванидзе, Н. В. Долгашова, П. В. Гогоришвили.

65012. Сокольская А. В., Зельдович Н. М. Воздействие ультразвуковых волн на водный раствор формальдегида и гидросиламина. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2792—2795. Список лит.: 8 назв.

65013. Сокольская А. М., Босякова Е. Н., Рябинина С. А. Гидрогенизация непредельных углеводородов в протонных и апротонных растворителях на Pt- и Rh-чернях. — Труды Ин-та орган. катализа и электрохимии АН КазССР, 1974, т. 9 ©, с. 95—104. Список лит.: 17 назв.

65014. Сокольская А. М., Рябинина С. А., Креслина А. А. Физико-химические свойства и реакционная способность смесей Pt-, Pd-, Rh-катализаторов. — Труды Ин-та орган. катализа и электрохимии АН КазССР, 1974, т. 9 ©, с. 105—111.

65015. Сокольская А. М., Сокольский Д. В., Уалиханова А. Исследование жидкофазного гидрирования непредельных соединений на платине под давлением водорода. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 155—157. Список лит.: 22 назв.

65016. Сокольская А. М., Шошенкова В. А., Рябинина С. А. Гидрогенизация $\text{C}_6 - \text{C}_8$ -алкинов на родии. — Труды Ин-та орган. катализа и электрохимии АН КазССР, 1974, т. 9 ©, с. 90—94. Список лит.: 21 назв.

65017. Сокольский Д. В. Очерки по кинетике каталитической гидрогенизации в растворах. — Труды Ин-та орган. катализа и электрохимии АН КазССР, 1974, т. 9 ©, с. 3—31. Список лит.: 15 назв.

65018. Соловкин А. С. Ассоциация и структура ионных пар нитратов лития и натрия в воде и нитрата натрия в тяжелой воде при 25°С. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2655—2658. Список лит.: 16 назв.

65019. Сопряженное галоидирование непредельных соединений. [Сообщ.] 9. Л. С. Богуславская, Г. В. Бровкина, К. В. Яровых, А. П. Синеев. — Сопряженное хлорирование метилметакрилата. — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2067—2073.

65020. Спектроскопическое исследование конформационного состояния триалкилфосфиноксидов в растворах. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 5 ©, с. 637—644. Список лит.: 30 назв. Авт.: Е. В. Рыльцев, В. Г. Коваль, В. Я. Семений, Ю. П. Егоров.

65021. Спектрофотометрическое изучение комплексообразования и сольватации ионов актинидных элементов. [Сообщ.] 8. В. Я. Васильев, Н. Н. Андрейчук, А. Г. Рыков. О формах существования урана (IV) в системах $\text{HNO}_3 - \text{вода} - \text{неэлектролит}$. — Радиохимия, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 592—596. Список лит.: 11 назв.

65022. Спектры ЭПР анион-радикалов некоторых производных м-та-динитробензола. — Журн. структурной химии, 1974, т. 15, № 6 ©, с. 1071—1075. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. М. Қазақова, В. И. Ковнер, И. Г. Макаров, В. Б. Писков.

65023. Спицын В. И. Доклады советских ученых. [О работе симпозиума по химии трансурановых элементов. Москва, Сент. 1972 г.] — Радиохимия, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 635—638.

65024. Спицын В. И. Проблема валентности актинидов и трансактинидов с точки зрения периодического закона Д. И. Менделеева. [Докл. на симпозиуме по химии трансурановых элементов. Сент. 1972 г.] — Радиохимия, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 659—662. Список лит.: 13 назв.

65025. Сравнительное исследование термических свойств кислородсодержащих соединений редкоземельных элементов, скандия, иттрия. [Сообщ.] 2. С. Б. Цыренова, Ю. Л. Супоницкий, М. Х. Карапетьянц. Термохимические свойства хроматов (VI) лантана. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2705—2707. Список лит.: 10 назв.

65026. Старков С. П., Пручкин Д. В. Конденсация фенолпропиловой кислоты с некоторыми двух- и трехатомными фенолами в присутствии фтористого бора и галогеноводородных кислот. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1664—1668. Список лит.: 7 назв.

65027. Стероиды. [Сообщ.] 49. Л. М. Морозовская, Л. И. Қлимова, Г. Г. Маланина и др. К методу расщепления соласодина до ацетата прегна-5, 16-диен-3 β-ол-20-она. Кинетика окисления диацетата псевдосоласодина бихроматом натрия в уксусной кислоте. — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2125—2129. Список лит.: 10 назв.

65028. Стоцкий А. А., Ткачева Н. П. Получение N-замещенных 3,5-динитро-1,2,4-триазолов. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2232—2233.

65029. Структура и основность ω-замещенных этинил-2-тиенилкетон. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 11 ©, с. 1481—1484. Список лит.: 10 назв. Авт.: Н. И. Голованова, Т. В. Кашик, Н. И. Шергина и др.

65030. Ступина А. М., Безворитный В. А., Безукладников А. Б. Хлорирование окиси магния хлористым водородом в расплаве хлористого калия. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2544—2546. Список лит.: 11 назв.

65031. Сулейменова К. Ж., Бектуров А. Б., Калмыков С. И. Растворимость в системах H_3PO_4 — C_5H_4NCOOH — H_2O и H_3PO_4 — $iso-C_5H_4NCOOH$ — H_2O в интервале температур 10—70°. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1974, № 5 ©, с. 1—5. Рез. на каз. яз.

65032. Тарануха О. М., Галич П. Н., Лебедев Я. С. Использование ионов Mn^{2+} в качестве парамагнитного зонда при исследовании молекулярных движений в синтетических цеолитах и полимерах, содержащих адсорбированную воду. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 5 ©, с. 697—700. Список лит.: 23 назв.

65033. Тарасевич Ю. И., Теличкун В. П. Спектральное исследование взаимодействия анилина с монтмориллонитом. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 5 ©, с. 704—710. Список лит.: 22 назв.

65034. Температурная зависимость упругости паров диметилформамида и его водных растворов. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2604—2606. Авт.: Л. Ф. Мясникова, В. А. Шмелев, И. Л. Вайсман и др.

65035. Терентьев П. Б., Ломакина Н. П. Масс-спектральное исследование 4-ариллоксазолов. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 11 ©, с. 1472—1476. Список лит.: 6 назв.

65036. Термодинамика концентрированных растворов электролитов. [Собщ.] В. В. И. Клопов, М. В. Кондакова, Г. А. Крестов. Термодинамические характеристики сольватации ($K^+ + Br^-$) в смесях вода—этиловый спирт и строение этих растворов. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2723—2726. Список лит.: 10 назв.
65037. Тимофеева В. Ф., Фасман А. Б., Косяк Е. А. Влияние добавок меди на структуру и активность никелевых скелетных катализаторов. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2774—2777. Список лит.: 16 назв.
65038. Ткач О. Д. Поглощительная способность некоторых адсорбентов по отношению к фосфину. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1653—1654.
65039. Топчиева К. В., Ковальчук Л. В., Тахтарова Г. Н. Кинетика ионного обмена в аморфных и кристаллических аломосиликатах. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2834—2837. Список лит.: 9 назв.
65040. Троянов С. И., Марек Г. С., Цирельников В. И. Синтез и изучение некоторых свойств трибромидов циркония. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2671—2674. Список лит.: 9 назв.
65041. Трусов В. И., Суворов А. В. Термодинамическое изучение паробразных моноаммиаков $AlBr_3 \cdot NH_3$ и $AlI_3 \cdot NH_3$. — Журн. неорганической химии, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 3253—3256. Список лит.: 10 назв.
65042. Тульбович Б. И. Изучение структур пористых сред методом рефрактометрии взаиморастворимых жидкостей. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2875—2876.
65043. Удельные объемы водных растворов хлористых солей щелочных металлов. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2789—2791. Авт.: С. В. Горбачев, В. П. Кондратьев, В. И. Андросов, В. Г. Колупаев.
65044. Удобный способ синтеза силиловых эфиров ацетоксида. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2599—2601. Список лит.: 10 назв. Авт.: Г. В. Рясин, Н. С. Федотов, И. А. Лукьянова, В. Ф. Миронов.
65045. Удовенко В. В., Танчик В. М., Медведев С. Л. Двухъядерные комплексы кобальта с диэтаноломином. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1616—1619. Список лит.: 6 назв.
65046. Уманский В. Э., Лузанов А. В., Кривошей И. В. Расчет поляризуемости доноров и акцепторов в комплексах с переносом заряда. — Журн. структурной химии, 1974, т. 15, № 6 ©, с. 1024—1029. Список лит.: 17 назв.
65047. Устинов В. А., Миронов Г. С., Фарберов М. И. Каталитическое восстановление нитрокарбоновых кислот и их ангидридов. — Журн. органической химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2158—2161. Список лит.: 6 назв.
65048. Федотов В. Г., Чайкин А. М. Двухстадийность воспламенения в реакции фтора с сероводородом. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 914—916. Список лит.: 6 назв.
65049. Фелли М. Г., Желиговская Н. Н. О кислотно-основных свойствах цис-диаммилокомплексов четырехвалентной платины. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 5 ©, с. 616—617. Рез. на англ. яз.
65050. Физико-химические свойства растворов терефталата калия в водно-этанольных смесях. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2510—2514. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. И. Бушинский, Н. В. Шельцына, Г. Н. Фрейдлин и др.
65051. Филатова Л. Н. Комплексообразование железа (III) с ортофосфатом в слабокислых водных растворах. — Журн. неорганической химии, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 3335—3339. Список лит.: 11 назв.

65052. Филатова Л. Н., Галочкина Г. В. Изучение ортофосфатных комплексов элементов III групп методом ионного обмена. — Радиохимия, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 601—608. Список лит.: 17 назв.
65053. Филюков А. А., Митрофанов В. Б., Мищенко Т. В. Определение эффективности трехатомной рекомбинации иода в условиях лазерного фотолиза. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 403—404. Список лит.: 10 назв.
65054. Финкельштейн А. В., Тарбеева Н. А. Сольватохромный эффект и некоторые кинетические параметры процесса каталитического гидрирования замещенных производных бензилиденацетона на палладиевом катализаторе. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1740—1741. Список лит.: 5 назв.
65055. Формил- и формилвинилпроизводные 2-метилбенз-1,3-дитиола. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 11 ©, с. 1485—1488. Список лит.: 10 назв. Авт.: Н. С. Лосева, Л. Е. Ниворожкин, Н. И. Борисенко, В. И. Минкин.
65056. Франчук И. Ф., Калинина Л. И. Исследование водородных связей в растворах солей N-окиси α -пиколина с минеральными кислотами. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 5 ©, с. 661—667. Список лит.: 9 назв.
65057. Фридман А. Л., Залесов В. С., Мухаметшин Ф. М. К реакции образования γ , γ -динитро- δ -валеролактамов. — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2053—2056. Список лит.: 9 назв.
65058. Химия ненасыщенных эфиров. [Сообщ.] 36. С. М. Макин, С. М. Габриелян, А. С. Чеботарев и др. Синтез и исследование высших α , β -ненасыщенных еновых и диеновых альдегидов. — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2044—2049. Список лит.: 12 назв.
65059. Хроматографическое разделение юрия, америция и редкоземельных элементов при помощи фосфорорганических комплексонов. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2846—2848. Список лит.: 10 назв. Авт.: Э. А. Чувелева, О. В. Харитонов, В. М. Гелис и др.
65060. Хроматографическое разделение смесей близких по свойствам РЗЭ с помощью фосфорорганических комплексонов. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2452—2457. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. Кунбазаров, М. В. Рудомино, А. М. Сорочан и др.
65061. Цабек Л. К. Неизотермическая многокомпонентная динамика сорбции в пористых средах. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2880—2881.
65062. Циклопропаны и циклобутаны. [Сообщ.] 69. И. Г. Болесов, Л. С. Сурмина, Г. М. Абрамова и др. Синтез и свойства N-(β -оксиалкил)аминоциклопропанов. — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2107—2113. Список лит.: 24 назв.
65063. Чаркин О. П. Валентные состояния атомов и закономерности в стабильности газообразных соединений f-элементов. — Журн. структурной химии, 1974, т. 15, № 6 ©, с. 985—992. Список лит.: 15 назв.
65064. Черкезишвили К. И., Напетваридзе Л. Д., Гвердцители И. М. Изучение влияния пространственных факторов радикалов и ацетиленовой группы, стоящих у атома углерода, на прочность Si—O-связи в группировке Si—O—C. — Сообщ. АН СССР, 1974, т. 75, № 2, с. 341—343. Рез. на груз. и англ. яз.
65065. Чешко Ф. Ф. Об энтропии бензола. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2711—2715. Список лит.: 9 назв.
65066. Чиракадзе Г. Г., Мосашвили Г. А., Нанобашвили Е. М. Радиоллиз 1,4-бутандитиола. — Сообщ. АН СССР, 1974, т. 75, № 2, с. 353—356. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

65067. Чиркова Е. А., Эльтеков Ю. А., Ирген Л. А. Изменение пористой структуры метасиликатов кальция при термической активации. Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2822—2824. Список лит.: 9 назв.
65068. Чубаров Г. А., Данов С. М., Ефремов Р. В. Кинетика серно-кислотной перезертификации метилметакрилата бутанолом. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2597—2599. Список лит.: 9 назв.
65069. Чурагулов Б. Р., Калашников Я. А., Коваленко Ю. А. О влиянии давления на растворимость солей в воде. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2802—2804. Список лит.: 17 назв.
65070. Шакиров И. Х., Шагидуллин Р. Р. Изучение строения фосфор-органических четырехчленных циклов методами колебательной спектроскопии. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 917—920. Список лит.: 14 назв.
65071. Шамсиев С. М., Шакиров Д. Статика обмена никеля на катионите в присутствии посторонних ионов — Докл. АН УзССР, 1974, № 10 ©, с. 40—42. Рез. на узб. яз.
65072. Шаловалов А. А., Степанова Л. А., Сембаев Д. Х. Определение ангидридов некоторых метилпроизводных фталевой и малеиновой кислот методом газо-жидкостной хроматографии. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1974, № 5 ©, с. 79—81. Список лит.: 10 назв. Рез. на каз. яз.
65073. Шаркова Н. М., Кучерова Н. Ф., Загоревский В. А. О циклизации N, N-диарил-(и N-арил-N-гетарил) гидразинов по Фишеру. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 11 ©, с. 1580—1581
65074. Шахгельдиев М. А., Шамхалов Р. М., Мамедов Э. К. Циклоалкилирование анизола и фенетола. — Азерб. хим. журн., 1974, № 3 ©, с. 49—54. Список лит.: 19 назв. Рез. на азерб. яз.
65075. Швейкина Р. В. Кинетический метод определения иодид-ионов по реакции окисления роданид-иона нитрит- и нитрат-ионами. — Изв. вузов. — Химия и хим. технология, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1731—1733.
65076. Швец В. Ф., Алексанян Л. В. Кинетика гидролиза 1-хлор-2,3-эпоксипропана в водных растворах солей угольной кислоты. — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2027—2030.
65077. Швец В. Ф., Алексанян Л. В. Кинетика гидролиза 2-хлорэтанола и 3-хлор-2-окси-1 пропанола в растворах солей угольной кислоты. — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2022—2027. Список лит.: 9 назв.
65078. Шевелев Н. П., Горичев И. Г., Ключников Н. Г. К вопросу о механизме и кинетике растворения окиси меди в серной кислоте. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2750—2754. Список лит.: 15 назв.
65079. Шкляев В. С., Потемкин К. Д. Реакция циклодегидратации 1-амино-3,6-диарилгексанолов-3. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1737—1739. Список лит.: 10 назв.
65080. Шкляев В. С., Потемкин К. Д. Синтез и ИК-спектры 1-амино-3,6-диарилгексанолов-3. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1659—1661. Список лит.: 7 назв.
65081. Шмидт В. С., Рыбаков К. А. О влиянии природы анионов на экстракцию включающих эти анионы солей урана (VI). — Радиохимия, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 580—584. Список лит.: 9 назв.
65082. Шубочкин Л. К., Шубочкина Е. Ф., Голубничая М. А. Синтез и термическая устойчивость транс дигалогенотетраминов родия (III). — Журн. неорганической химии, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 3300—3303. Список лит.: 7 назв.
65083. Шусторович Е. М. Некоторые аспекты современной теории транс-влияния. — Журн. структурной химии, 1974, т. 15, № 6 ©, с. 977—984. Список лит.: 43 назв.

65084. Шипакин Ю. А. Нелинейная экстраполяция уравнения константы химической реакции. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2635—2638.

65085. Экстракционно-хроматографическое поведение индия и галлия в системе тридециламин—хлористоводородная кислота. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 5 ©, с. 585—588. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. В. Лукашенко, И. П. Алимарин, Т. А. Большова, Н. В. Арсланова.

65086. Экстракция галогенокомплексов нитрозоосмия алифатическими аминами. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 349—352. Список лит.: 10 назв. Авт.: К. А. Большаков, Н. М. Синицын, В. Ф. Травкин, Г. Л. Плотинский.

65087. Экстракция серебра (I) из азотнокислых сред 1,4-ди-*n*-бутоксиг-6Н-индоло [2,3-*a*] хиноксалином. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 3349—3353. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. М. Дзюмко, А. В. Иващенко, В. Н. Авилина, Л. И. Никольская.

65088. Экстракция серебра (I) с использованием бис(4-этил-3,5-дипропил-1-пирозолил)метана. [Сообщ.] З. В. М. Дзюмко, Н. К. Евсеева, О. В. Иванов и др. Экстракция из растворов нитрата натрия и азотной кислоты. — Радиохимия, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 588—591. Список лит.: 9 назв.

65089. Экстракция трансплутониевых элементов смесями реагентов. [Докл. на Симпозиуме по химии трансурановых элементов. Сент. 1972 г.] — Радиохимия, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 702—705. Авт.: М. К. Чмутова, Б. Ф. Мясоедова, Н. Е. Кочеткова и др.

65090. Электронные спектры и строение протонированных *N*-окисей пиазинов и хиноксалинов. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 11 ©, с. 1554—1558. Список лит.: 10 назв. Авт.: Г. Г. Дворянцева, М. М. Каганский, И. С. Мусатова, А. С. Елина.

65091. Электронные спектры поглощения растворов ферроцена при 77°K. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 123—125. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. Н. Несмеянов, Б. М. Яворский, Н. С. Кочеткова и др. Перед текстом 2-й авт.: Б. М. Яровский [!]

65092. Электрохимический синтез перфтордикарбоновых кислот. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2427—2432. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. В. Беренблит, Е. С. Паниткова, Д. С. Рондарев и др.

65093. Электрохимическое фторирование алкоксикарбоновых кислот. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2433—2435. Список лит.: 15 назв. Авт.: В. В. Беренблит, Б. А. Бызов, И. М. Долгопольский, Ю. П. Долнаков.

65094. Энергия межмолекулярного взаимодействия перхлоруглеводородов и воды. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2659—2661. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. Д. Симонов, Т. М. Шамсутдинов, В. Е. Погуляй, Л. Н. Попова.

65095. Эннан А. А., Гаврилова Л. А., Кириченко И. Н. Синтез и изучение свойств продуктов взаимодействия тетрафторида кремния с этаноламинами. — Журн. неорган. химии, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 3264—3271. Список лит.: 21 назв.

65096. Эффект Мессбауэра на железоокисных катализаторах, приготовленных из различных солей. — Труды Ин-та орган. катализа и электрохимии АН КазССР, 1974, т. 9 ©, с. 139—146. Список лит.: 13 назв. Авт.: А. С. Хлыстов, А. В. Кузьминов, Л. М. Даутов и др.

65097. Юсубов Н. Н., Дубинская А. М. Исследование изотопных эффектов в реакции $H+HR \rightarrow H_2+R$ при низких температурах. — Азерб. хим. журн., 1974, № 3 ©, с. 109—112. Список лит.: 7 назв. Рез. на азерб. яз.

65098. Ягупольский Л. М., Малетина И. И., Орда В. В. Нитронийтрифторметансульфонат — новый нитрующий агент. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2226—2227.

65099. Якунина Г. М., Серебrenников В. В. Кинетика изотермического разложения хлоратов редкоземельных элементов и иттрия. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2747—2749.

65100. Яндовский В. Н., Адров П. М. Диазиридины. Окисление 1-метил-3,3-диалкилдиазиридинов тетраацетатом свинца. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 10 ©, с. 2235—2236.

15.4 Геолого-географические науки. Красведение

15.4.2 Геодезические науки. Картография

65101. Андреев Марин. Варианты цилиндрических проекций. [Статья из Болгарии]. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1974, № 4 ©, с. 117—120.

65102. Бывшев В. А. Обработка результатов измерений при неизвестных весах. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1974, № 4 ©, с. 55—58. Список лит.: 5 назв.

65103. Гонин Г. Б. Анализ требований к техническим и природным условиям проведения космических фотосъемок для геолого-географических исследований. Статья 1. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 12 ©, с. 90—100. Список лит.: 43 назв.

65104. Дворянков С. М. Уравнивание сетей триангуляции коррелятным методом. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1974, № 4 ©, с. 21—28.

65105. Котов В. В. Анализ приближенных способов оценки точности нивелирных сетей. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1974, № 4 ©, с. 43—48. Список лит.: 9 назв.

65106. Кравцова В. И., Антонова С. Ю. Применение многозональной съемки для изучения и картографирования мелководий (на примере Северо-Восточного Каспия). — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 12 ©, с. 78—85.

65107. Крупен Р. В. Некоторые вопросы оценки точности нивелирования. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1974, № 4 ©, с. 39—42.

65108. Михеев В. С. Расчет на точность при проектировании теодолитов. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1974, № 4 ©, с. 147—154. Список лит.: 6 назв.

65109. Морозов В. П. О внедрении новых математических методов в геодезии. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1974, № 4 ©, с. 11—19.

65110. Нейман Ю. М. Точностные расчеты при некоторых интегральных преобразованиях физической геодезии. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1974, № 4 ©, с. 49—54. Список лит.: 6 назв.

65111. Пискунов М. Е. О допустимой невязке суммы превышений в замкнутом полигоне, образованном из линий нивелирования разных классов. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1974, № 4 ©, с. 29—37.

65112. Стоянов И. П. Рельефные карты Болгарии. [Статья аспиранта из Болгарии]. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1974, № 4 ©, с. 109—115.

65113. Федоровский В. И., Слободник Э. Б. Исследование влияния различных типов креплений АФА на разрешающую способность аэроснимка. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1974, № 4 ©, с. 67—71. Список лит.: 5 назв.

65114. Ширяев Е. Е., Петров А. Б. Автоматическое составление карт по способу мультимасштабного отображения площадных объектов. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1974, № 4 ©, с. 97—104.

65115. Абрамова Л. М., Борец В. В., Митрофанов В. Н. Измерения электрического поля, индуцированного морскими волнами в прибрежной зоне. — Геомagnetизм и аэрономия, 1974, т. 14, № 6 ©, с. 1127—1128.
65116. Александрова И. А. Характер спорадической ионизации слоя ионосферы высоких широт в ходе суббури. — Геомagnetизм и аэрономия, 1974, т. 14, № 6 ©, с. 1103—1106. Список лит.: 14 назв.
65117. Антонова А. Е., Шабанский В. П. Геомagnetное поле и захваченные частицы в полуденной части магнитосферы. — Геомagnetизм и аэрономия, 1974, т. 14, № 6 ©, с. 1120—1122. Список лит.: 14 назв.
65118. Антонова А. Е., Шабанский В. П. Учет пересоединения в модели магнитосферы с наклоненным диполем. — Геомagnetизм и аэрономия, 1974, т. 14, № 6 ©, с. 1065—1068. Список лит.: 15 назв.
65119. Бабаков Н. А. О корреляции между параметрами гидроксильного излучения верхней атмосферы. — Геомagnetизм и аэрономия, 1974, т. 14, № 6 ©, с. 1118—1120. Список лит.: 12 назв.
65120. Бабкин А. В. К вопросу резких изменений погоды внутри месяца. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 137 ©, с. 92—95.
65121. Беличенко Ю. П., Воронова Р. И. Передовой опыт в области использования и охраны водных ресурсов. — Гидротехника и мелiorация, 1974, № 11 ©, с. 91—96.
65122. Беляев В. С., Озмидов Р. В., Пыжевич М. Л. Эмпирические законы распределения значений одномерных спектральных плотностей пульсации скорости и электропроводности в океане. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 5 ©, с. 802—805. Список лит.: 56 назв. Рез. на англ. яз.
65123. Беляев Ю. И., Орешкин В. Н. Определение кадмия, серебра и таллия во взвешенном веществе морских и речных вод атомно-абсорбционным и атомно-флуоресцентным методами с непламенным электроконтактным атомизатором твердых проб. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 5 ©, с. 917—919. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
65124. Бибарсов Р. Ш. Об определении коэффициента прилипания электронов к атмосферному кислороду метеорными методами. — Геомagnetизм и аэрономия, 1974, т. 14, № 6 ©, с. 1115—1116. Список лит.: 13 назв.
65125. Борисенко Ю. Д., Миропольский Ю. З. О влиянии нелинейности на статические распределения внутренних волн в океане. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 5 ©, с. 788—796. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
65126. Броунштейн А. М., Фролов А. Д., Шашков А. А. О методе определения общего содержания CO_2 в атмосфере по ИК спектрам поглощения солнечной радиации. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 324 ©, с. 6—13. Список лит.: 21 назв.
65127. Бурков В. А. Об одном методе определения придонных течений на примере Курошио. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 5 ©, с. 781—787. Рез. на англ. яз.
65128. Васильев Р. Т., Князев Л. И., Сергеев В. А. Многоцелевой протонный магнитометр с синхронной поляризацией. — Геомagnetизм и аэрономия, 1974, т. 14, № 6 ©, с. 1130—1133.
65129. Вилькович Е. В., Губерман Ш. А., Кейлис-Борок В. И. Волны тектонических деформаций на крупных разломах. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 77—80. Список лит.: 8 назв.
65130. Виноградов С. Д., Николаев А. В., Троицкий П. А. Ультразвуковая сейсмическая голография. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 81—83.

65131. Витенберг А. Г., Кузнецов М. А., Иоффе Б. В. К теории определения микропримесей в газах методом равновесного концентрирования. [К применению в исследованиях атмосферы]. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 921—924. Список лит.: 5 назв.
65132. Габуния В. П., Картвелишвили К. М. Критерий для проверки результатов интерпретации гравитационной аномалии VA. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 333—336. Список лит.: 7 назв. Рез. на груз. и англ. яз.
65133. Гелета И. Ф., Губер П. К. Опыт применения динамико-статистического метода к прогнозу некоторых характеристик гидрологических процессов. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 18. Геология, география, вып. 3 ©, с. 97—102. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
65134. Гивишвили Г. В., Флигель М. Д. О вариациях электронной концентрации слоя E. — Геомагнетизм и аэрномия, 1974, т. 14, № 6 ©, с. 984—989. Список лит.: 26 назв.
65135. Глушкова Н. И. Физические условия формирования мощных кучево-дождевых облаков и явлений, связанных с ними (грозы, грады и ливни). — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 136 ©, с. 12—16. Список лит.: 16 назв.
65136. Глушкова Н. И., Громова Г. Г., Лапчева В. Ф. Использование радиолокационной информации для прогноза особо опасных явлений погоды, связанных с конвективными облаками. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 136 ©, с. 3—11. Список лит.: 18 назв.
65137. Глушкова Н. И., Ключко Н. А. Условия образования интенсивных градовых процессов на Северном Кавказе. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 136 ©, с. 55—59.
65138. Говорушкин Л. А. К методике измерения рассеянной и суммарной ультрафиолетовой радиации. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 324 ©, с. 14—20.
65139. Гонгадзе Ю. А., Инджгия Р. Г., Микиров А. Е. Некоторые результаты исследования закономерностей измерения оптических толщ атмосферы. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 321—324. Список лит.: 6 назв. Рез. на груз. и англ. яз.
65140. Гораль Г. Г. Метод прогноза шквалов. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 136 ©, с. 60—67. Список лит.: 8 назв.
65141. Горышин В. И. Оптический метод измерения количества твердых осадков. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 324 ©, с. 21—39. Список лит.: 15 назв.
65142. Горышин В. И., Корниенко В. И. Изменчивость горизонтальной дальности видимости. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 324 ©, с. 40—49. Список лит.: 8 назв.
65143. Гохберг М. Б., Федоров Е. Е. О влиянии неоднородности горячей плазмы на распространение гидромагнитных волн. — Геомагнетизм и аэрномия, 1974, т. 14, № 6 ©, с. 1089—1094. Список лит.: 5 назв.
65144. Григоркина Р. Г. Внутрисуточная изменчивость течений на шельфе юго-западной Африки. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 18. Геология, география, вып. 3 ©, с. 82—96. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
65145. Гугунава Г. Е. Геоэлектрическое строение Кавказа по магнитотеллургическим данным. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 325—328. Список лит.: 15 назв. Рез. на груз. и англ. яз.
65146. Гушин Г. К. К вопросу о точности измерения общего содержания озона фильтровыми озонотрами на морях и океанах. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 324 ©, с. 50—67. Список лит.: 17 назв.

65147. Гушин Г. К. О связи между общим содержанием озона и количеством водяного пара в атмосфере над океанами. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 324 ©, с. 68—76. Список лит.: 13 назв.
65148. Гушин Г. П. Методика и прибор для измерения спектральной прозрачности атмосферы и характеристик атмосферных аэрозолей. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 324 ©, с. 77—100. Список лит.: 15 назв.
65149. Гушин Г. П. Сопоставление некоторых характеристик прозрачности атмосферы и аэрозоля. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 324 ©, с. 101—105.
65150. Дакоста А., Довбня Б. В. Спорадическое излучение в полярной шапке в диапазоне 0,1—0,7 гц во время внезапных начал магнитных бурь. — Геомагнетизм и аэрономия, 1974, т. 14, № 6 ©, с. 1125—1127.
65151. Движение низкоэнергетических электронов в дипольной ловушке. — Геомагнетизм и аэрономия, 1974, т. 14, № 6 ©, с. 1123—1124. Авт.: А. Н. Ильина, В. Д. Ильин, В. И. Гаврилов, А. П. Пастухов.
65152. Добровольский А. Д. Александр Иванович Дуванин. [Океанолог]. К 60-летию со дня рождения. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 5 ©, с. 959.
65153. Довгялло Е. Н. О погрешностях осреднения данных по видимости и о временной дискретности наблюдений. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 324 ©, с. 106—111.
65154. Довгялло Е. Н., Ковалев В. А., Нечаев И. Н. Визуально-инструментальное определение метеорологической дальности видимости в условиях закрытого горизонта. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 324 ©, с. 112—116.
65155. Дорман Л. И., Дорман И. В., Крупицкая Т. М. Особенности воздействия малознергичных солнечных космических лучей и выпадающих частиц на ионосферу. — Геомагнетизм и аэрономия, 1974, т. 14, № 6 ©, с. 964—969. Список лит.: 9 назв.
65156. Дрогайцев Д. А. Связь цикло- и антициклогенеза в стратосфере с межпериодными импульсами роста и падения геопотенциала тропосферы перед холодным и теплым маем. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 137 ©, с. 66—81. Список лит.: 7 назв.
65157. Еркаев Н. В., Пивоваров В. Г. Замечание о газодинамической модели обтекания солнечным ветром геомагнитной полости. — Геомагнетизм и аэрономия, 1974, т. 14, № 6 ©, с. 1095—1096.
65158. Забавина И. Н., Штенников Ю. В. Формирование и распространение дневных атмосфериков на расстояние до 500 км. — Геомагнетизм и аэрономия, 1974, т. 14, № 6 ©, с. 1035—1039. Список лит.: 13 назв.
65159. Зверев Н. И., Мартазинова В. Ф., Шишков В. Г. Годовая цикличность макропроцессов на среднем уровне тропосферы. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 137 ©, с. 44—46.
65160. Ильин А. М., Каменкович В. М., Жугрина Т. Г. Сезонная изменчивость осредненной по глубине циркуляции в Мировом океане (численный эксперимент). — Океанология, 1974, т. 14, вып. 5 ©, с. 770—780. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
65161. Ильичев О. В., Колобашкин В. М. Фоновая радиоактивность изотопов аргона, криптона и ксенона, возникающая в морской воде под действием космического излучения. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 5 ©, с. 813—816. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

65162. Исследования в ионосфере при помощи ИСЗ «Космос-378». 1. К. И. Грингауз, Г. Л. Гдалевич. Задачи и методы исследований. 2. Ю. В. Гоцелюк, С. Н. Кузнецов, Ю. И. Логачев, В. Г. Столповский. Пространственное распределение и временные вариации протонов с энергией $E_p > 1$ Мэв. — Геомагнетизм и аэрономия, 1974, т. 14, № 6 ©, с. 937—954. Список лит.: с. 943, 953—954.
65163. К изучению некоторых компонентов химического состава воды на границе океан — атмосфера. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 5 ©, с. 817—822. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Балашов, Ю. П. Зайцев, Г. М. Коган, В. И. Михайлов.
65164. Кадухин Г. Ф., Соболева Т. Н. Долготный эффект в распределении электронной концентрации и интегральной поперечной проводимости экваториальной ионосферы. — Геомагнетизм и аэрономия, 1974, т. 14, № 6 ©, с. 1107—1108. Список лит.: 9 назв.
65165. Карпачевский В. Гидрометслужба — народному хозяйству. [О деятельности Упр. Гидрометслужбы ЛатвССР]. — Коммунист Сов. Латвии, 1974, № 11 ©, с. 24—30.
65166. Ковалев В. А. Некоторые вопросы перехода от прозрачности к наклонной дальности видимости. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 324 ©, с. 117—124. Список лит.: 13 назв.
65167. Колодочка А. А., Сергеев Ю. Н. Проблема математического моделирования многокомпонентной физико-биологической системы моря. 2. Интегрирование уравнений диффузии консервативных субстанций. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 18. Геология, география, вып. 3 ©, с. 62—75. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. 1: № 24, вып. 4, 1972. Авт.: Ю. Н. Сергеев.
65168. Комплексное использование водных ресурсов и охрана природы. — Гидротехника и мелиорация, 1974, № 11 ©, с. 85—91. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. А. Шарбатян, И. В. Орлов, Е. И. Бреслав, П. А. Колодов.
65169. Кордзадзе А. А. О единственности решений одной задачи динамики океана. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 856—859. Список лит.: 8 назв.
65170. Коробейникова М. П., Насыров Г. А. Пульсирующие неоднородности эмиссии λ 5577 Å и внутренние гравитационные волны. — Геомагнетизм и аэрономия, 1974, т. 14, № 6 ©, с. 1116—1118. Список лит.: 6 назв.
65171. Корсунова Л. П., Дурнева Л. А. Влияние динамических процессов на суточные вариации электронной концентрации в области E. — Геомагнетизм и аэрономия, 1974, т. 14, № 6 ©, с. 979—983. Список лит.: 16 назв.
65172. Корт В. Г. 55-й рейс НИС «Витязь» и его основные научные результаты. [Изучение экватор. течений в Индийском океане]. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 5 ©, с. 937—941.
65173. Краснов В. М. Некоторые параметры волнообразных возмущений в E-слое. — Геомагнетизм и аэрономия, 1974, т. 14, № 6 ©, с. 990—993. Список лит.: 7 назв.
65174. Краснушкин П. Е., Федоров Е. Н. Определение профиля электронной концентрации нижней ионосферы по наземным полям радиоволн с учетом возможного провала ионизации. — Геомагнетизм и аэрономия, 1974, т. 14, № 6 ©, с. 994—1002. Список лит.: 30 назв.
65175. Крылов А. Л. Электрические поля и токи в низкоширотной окрестности терминатора Земли. — Геомагнетизм и аэрономия, 1974, т. 14, № 6 ©, с. 1113—1114. Список лит.: 5 назв.

65176. Лапчева В. Ф. Определение влияния ослабления электромагнитного излучения МРЛ-2 с длиной волны 3,2 см на распознавание ливней и гроз. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 136 ©, с. 17—34. Список лит.: 12 назв.

65177. Лебедева К. Д. Вопросы точности актинометрических наблюдений. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 324 ©, с. 128—133. Список лит.: 11 назв.

65178. Локальные аномалии геомагнитных вариаций на дне моря. — Геомагнетизм и аэрномия, 1974, т. 14, № 6 ©, с. 1129—1130. Авт.: Л. М. Абрамова, В. В. Новыш, О. М. Пятибрат и др.

65179. Лукашев Ю. Ф., Бекасова О. Д. Широтное изменение содержания органических и минеральных соединений азота и растительных пигментов в воде северотропической зоны Атлантики. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 5 ©, с. 840—845. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

65180. Лукашкин В. М. Некоторые аномалии регулярного поглощения в приполюсной ионосфере. — Геомагнетизм и аэрномия, 1974, т. 14, № 6 ©, с. 1003—1007. Список лит.: 18 назв.

65181. Максимов И. В. Ритмы океана. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1974, т. 106, вып. 6 ©, с. 457—470. Список лит.: 22 назв.

65182. Максимова М. П. Величины отношений N/P и Si/P в водах Индийского океана. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 5 ©, с. 830—839. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

65183. Маруашвили Л. И. О катастрофических селях геологического прошлого. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 365—368. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

65184. Махоткина Е. Л. К вопросу об определении спектральных поправок пиранометра Янишевского. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 324, с. 134—143. Список лит.: 23 назв.

65185. Метод прогноза ливней, гроз и града с использованием аэро-сиполетических, радиолокационных и спутниковых данных. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 136 ©, с. 42—45. Список лит.: 10 назв. Авт.: Н. И. Глушкова, Г. Г. Громова, В. Ф. Лапчева, Н. Н. Литвин.

65186. Минакова Н. Е. Результаты анализа радиолокационных данных по распознаванию ливней и гроз. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 136 ©, с. 35—41. Список лит.: 9 назв.

65187. Мирошников Л. Д. О сейсмичности Приморья. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1974, т. 106, вып. 6 ©, с. 471—476. Список лит.: 24 назв.

65188. Миртов Б., Ведешин Л. Ракеты исследуют атмосферу. — Авиация и космонавтика, 1974, № 12 ©, с. 40—41.

65189. Морозова Л. И. Условия развития облачности в южных циклонах. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 136 ©, с. 46—54.

65190. Некрасов И. А., Шейнкман В. С. Стадии сокращения верхне-лейстоценовых ледников в горной системе Черского. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 421—424. Список лит.: 10 назв.

65191. Николаева Г. М., Черногаева Г. М. Балансовая оценка водных ресурсов Азии. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1974, № 6 ©, с. 95—100. Список лит.: 8 назв.

65192. Ноздрин Ю. В. Влияние силы Архимеда на спектры турбулентных процессов в океане. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 5 ©, с. 797—801. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

65193. Об эффектах в области F во время внезапных ионосферных возмущений. — Геомагнетизм и аэрномия, 1974, т. 14, № 6 ©, с. 975—978. Список лит.: 20 назв. Авт.: С. И. Козлов, В. П. Кудрявцев, В. Ф. Педоренко, А. С. Стрелков.

65194. **Озмидов Р. В.** 11-й рейс научно-исследовательского судна «Дмитрий Менделеев». [Исследование океан. турбулентности и гидрофиз. полей в океане]. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 5 ©, с. 947—951.

65195. **Осечкин В. В.** Экспериментальное исследование содержания озона в cabinaх реактивных самолетов химическим методом. [К изучению атмосферного озона]. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 324 ©, с. 144—155. Список лит.: 25 назв.

65196. **Осипов Н. К.** Динамика авроральных электронов в атмосфере. — Геомagnetизм и аэрономия, 1974, т. 14, № 6 ©, с. 1050—1055. Список лит.: 10 назв.

65197. **Петрова М. Г.** Синоптические условия формирования заморозков в южной половине европейской территории СССР в мае. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 137 ©, с. 57—65. Список лит.: 14 назв.

65198. **Половинко В. В.** Исследование поверхности моря фотографическим способом. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1974, № 4 ©, с. 91—95.

65199. **Пономарева Л. А.** Мигрирующие звукорассеивающие слои в Атлантическом океане. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 5 ©, с. 907—911. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

65200. **Попов Г. В., Хазанов Г. В.** Потоки фотоэлектронов на высотах 100÷300 км. — Геомagnetизм и аэрономия, 1974, т. 14, № 6 ©, с. 1040—1044. Список лит.: 12 назв.

65201. **Потапов Б. П.** Зависимость между вариациями интенсивности и вращательной температуры гидроксильной эмиссии ночного неба. — Геомagnetизм и аэрономия, 1974, т. 14, № 6 ©, с. 1056—1060. Список лит.: 22 назв.

65202. **Потапова Н. И., Шапиро Б. С.** Влияние секторной структуры межпланетного магнитного поля на слой F2 ионосферы в средних широтах. — Геомagnetизм и аэрономия, 1974, т. 14, № 6 ©, с. 1101—1103.

65203. **Рудичева Л. М.** Циркуляционные условия формирования крупных аномалий температуры воздуха в Восточной Сибири и на Дальнем Востоке. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 137 ©, с. 47—56. Список лит.: 5 назв.

65204. **Русанов В. П.** Распределение кремния в поверхностных водах Арктического бассейна в зимний период. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 5 ©, с. 823—829. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

65205. **Самохин М. В.** Распределение электрического поля во внешней магнитосфере. — Геомagnetизм и аэрономия, 1974, т. 14, № 6 ©, с. 1076—1083. Список лит.: 25 назв.

65206. **Семенов А. С.** Выдающийся исследователь. К 70-летию со дня рождения А. П. Краева. [Геофизик]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 18. Геология, география, вып. 3 ©, с. 143—144 с портр.

65207. **Семенов А. С.** Магнитная оболочка Земли. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 18. Геология, география, вып. 3 ©, с. 40—43. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

65208. **Сидоченко Т. В.** Крупные аномалии температуры воздуха в южной половине европейской территории СССР в июне. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 137 ©, с. 96—101. Список лит.: 5 назв.

65209. **Соколов Д. П.** Оценка величины стока талых вод с ледниковых обнажений ледника Федченко. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 18. Геология, география, вып. 3 ©, с. 103—107. Рез. на англ. яз.

65210. **Таварткиладзе Ш. А., Татишвили О. В.** Расчет магнитотеллурического поля в слое со ступенчатым изменением верхней границы. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 329—332. Рез. на груз. и англ. яз.

65211. Ташкинова Л. Г., Тверской Б. А. Влияние внешнего электрического поля на токовые системы DP1 и DP2. — Геомagnetизм и аэрономия, 1974, т. 14, № 6 ©, с. 1084—1088. Список лит.: 8 назв.

65212. Туезов И. К. Неоднородности верхней мантии азиатской окраины Тихого океана. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 183—186. Список лит.: 17 назв.

65213. Удинцев Г. Б., Лунарский Г. Н., Береснев А. Ф. Малогабаритный сейсмический радиобуй. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 5 ©, с. 935—936. Рез. на англ. яз.

65214. Фаткуллин М. Н. Теоретические модели сезонных изменений электронной концентрации в среднеширотной области F2. 2. — Геомagnetизм и аэрономия, 1974, т. 14, № 6 ©, с. 970—974. Список лит.: 14 назв. 1: т. 14, № 5.

65215. Федорова Е. О., Лобанова Г. И., Семенова В. И. О яркости неба в области полосы свечения молекулярного кислорода 1,27 мкм при наблюдении с высот до 30 км. — Геомagnetизм и аэрономия, 1974, т. 14, № 6 ©, с. 1061—1064. Список лит.: 6 назв.

65216. Федченко Л. М. К расчету максимальной интенсивности ливневых осадков. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 136 ©, с. 68—77. Список лит.: 16 назв.

65217. Физико-химические процессы, вызывающие самообращение намагниченности в магномангнетитах Ковдора. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 84—87. Список лит.: 13 назв. Авт.: А. К. Гапеев, А. С. Большаков, Д. М. Дашевская, Б. Н. Мельников.

65218. Цедилина Е. Е. Исследование глобальных свойств ионосферных волновых каналов. 1. — Геомagnetизм и аэрономия, 1974, т. 14, № 6 ©, с. 1008—1012. Список лит.: 12 назв.

65219. Шишков В. Г. Макропроцессы в тропосфере и стратосфере и долгосрочные прогнозы погоды. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 137 ©, с. 3—43. Список лит.: 50 назв.

65220. Шубин М. А. Районирование территории Волгоградской области по условиям формирования режима грунтовых вод. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974, вып. 78 ©, с. 17—21.

65221. Экспериментальное доказательство модели крупномасштабного отражающего экрана [ионосферы]. — Геомagnetизм и аэрономия, 1974, т. 14, № 6 ©, с. 1109—1110. Список лит.: 6 назв. Авт.: Л. И. Бескорвайная, В. И. Дробжев, Г. М. Куделин и др.

65222. Юдович Л. А., Гончарова Е. Е., Пушкова Г. Н. Магнитно-ионосферный эффект суббурь. — Геомagnetизм и аэрономия, 1974, т. 14, № 6 ©, с. 1111—1113. Список лит.: 7 назв.

65223. Яшин Ю. Я. О канализации низкочастотных электромагнитных волн (свистящих атмосфериков). — Геомagnetизм и аэрономия, 1974, т. 14, № 6 ©, с. 1028—1034. Список лит.: 13 назв.

15.4.4 Геологические науки

65224. Адамс М. М., Лукьянова Л. В., Экзарьян В. Н. Количественная оценка роли повторяемости волн различной высоты в переработке берегов водохранилищ [на примере Волгоградского водохранилища]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974, вып. 78 ©, с. 46—49.

65225. Александров А. А. Офиолиты Усть-Бельских гор (Корякское нагорье). — Докл. АН ССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 171—174. Список лит.: 9 назв.

65226. Александрова А. Н. Строение плейстоценовых толщ и палеогеография Центрально-Сахалинских депрессий. — Изв. АН СССР, Сер. Геол., 1974, № 12 ©, с. 135—146. Список лит.: 23 назв.

65227. Артамонов М. А., Богородский С. М. Особенности проявления локальных поднятий и региональных разломов плато Устюрт и Мангышлака на высотных аэро- и космических снимках. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 12 ©, с. 67—72. Список лит.: 6 назв.

65228. Багдасаров Э. А., Орлова М. П., Козырев В. И. Редкие и рассеянные элементы щелочных габброидов и базальтоидов Северного Тянь-Шаня. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1974, ч. 103, вып. 6 ©, с. 682—694. Список лит.: 10 назв.

65229. Базаров Л. Ш. Генетические особенности кристаллизации берилла в зональном массиве редкоземельных гранитов (апогранитов). — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 955—958 с табл. Список лит.: 14 назв.

65230. Бараш М. С. Граница плавучих льдов в Северной Атлантике в верхнем плейстоцене. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 5 ©, с. 846—851. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

65231. Белов Н. В. Силификация, ее резонансный механизм. — Журн. структурной химии, 1974, т. 15, № 6 ©, с. 1112—1116.

65232. Белова Л. Н., Федоров О. В. Новые данные о велсендорфите. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1974, ч. 103, вып. 6 ©, с. 718—719.

65233. Беляев О. Е. О возрасте некоторых массивов вторичных кварцитов широтной ветви девонского краевого вулканического пояса Центрального Казахстана. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 12 ©, с. 101—105. Список лит.: 9 назв.

65234. Беляева А. Н. Влияние условий хранения на состав экстрактов липидов океанских донных осадков. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 5 ©, с. 920—924. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

65235. Богданов Ю. А., Левитан М. А., Плюснина И. И. Количественный анализ кварца и опала в океанских осадках методом инфракрасной спектроскопии. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 5 ©, с. 925—929. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

65236. Божко Н. А., Демина Л. И. О геологии и условиях метаморфизма древних толщ Центральной части Западного Прибайкалья. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 12 ©, с. 106—120. Список лит.: 24 назв.

65237. Бокий Г. Б. Определение понятия минерального вида. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1974, ч. 103, вып. 6 ©, с. 735—739. Список лит.: 14 назв.

65238. Большаков А. П., Пивоваров С. В. Распределение малых элементов в каменноугольных отложениях юго-западного Донбасса. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 966—968. Список лит.: 7 назв.

65239. Валитов Н. Б. Роль элементарной серы в образовании глубинного сероводорода в карбонатных коллекторах. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 969—972. Список лит.: 10 назв.

65240. Варламов Н. М., Горяинов Н. Н. Особенности методики геофизических исследований при изучении оползней. — Труды Всесоюз. науч. исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974, вып. 74 ©, с. 61—67.

65241. Великанов В. А. О тектонической природе Бернашовского поднятия (Среднее Приднестровье). — Геол. журн., 1974, т. 34, вып. 6 ©, с. 126—131. Список лит.: 12 назв.

65242. Верзилин Н. Н., Колесников Ч. М. О некоторых узловых вогпросах стратиграфии меловых отложений Южной Ферганы. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 18. Геология, география, вып. 3 ©, с. 29—34. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

65243. Волхонин В. С., Волхонина Е. С., Горшков В. И. Об особенностях вторичного преобразования пород пермо-карбона Восточного Предкавказья. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 451—453. Список лит.: 6 назв.

65244. Воробьева В. В., Миронов В. С. Некоторые результаты гравиразведки при детальном геологическом картировании эффузивно-осадочных образований Центрального Казахстана. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 18. Геология, география, вып. 3 ©, с. 51—55. Рез. на англ. яз.

65245. Востокова Е. А., Абросимов И. К., Новикова Н. М. Использование разномасштабных аэро- и космоснимков для целей гидрогеологического картирования и районирования. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 12 ©, с. 134—143. Список лит.: 5 назв.

65246. Галогены в бокситах. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 977—979. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. А. Теняков, М. Г. Эдли, П. К. Винокуров, Н. В. Сапрыкина.

65247. Геодакян А. А., Сагалевиц А. М., Шехватов Б. В. Методические исследования [осадочной толщи] в Балтийском море с сейсмопрофилографом «ЭСР-67». — Океанология, 1974, т. 14, вып. 5 ©, с. 930—934. Рез. на англ. яз.

65248. Геологическая съемка прибрежного шельфа с применением гидролокатора бокового обзора. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 462—465. Авт.: М. А. Спиридонов, Е. А. Наумов, А. Е. Рыбалко и др.

65249. Геолого-литологические особенности калийных солей месторождения Сатимола. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1974, № 12 ©, с. 158—160. Авт.: Х. Камашев, М. Диаров, А. Догалов и др.

65250. Гершойг Ю. Г., Кохан В. Г., Малахов Ю. Г. Валун песчаника в породах первого сланцевого горизонта железорудной формации Кривого Рога. — Геол. журн., 1974, т. 34, вып. 6 ©, с. 136—139. Список лит.: 9 назв.

65251. Гладков В. Г., Мурашов А. И., Томилов Б. В. Блоково-купольный тип тектонических форм (на примере структур Восточного Забайкалья). — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 936—939. Список лит.: 8 назв.

65252. Гоньшакова В. И., Тронева Н. В., Дмитриева М. Т. О редком хромшпинелиде в кимберлитовых породах Восточного Приазовья. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1974, № 12 ©, с. 25—31. Список лит.: 12 назв.

65253. Грачев А. Ф., Мишин В. И. Проблема корреляции континентальных отложений по палинологическим данным на основе кластерного анализа (на примере Северо-Востока СССР). — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 18. Геология, география, вып. 3 ©, с. 108—112. Рез. на англ. яз.

65254. Григорьев Д. П. Съезд Международной минералогической ассоциации в Западном Берлине и Регенсбурге (ФРГ) и экскурсии на пегматиты и метеоритный кратер Рис в Баварии. [Сент. 1974 г.] — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1974, ч. 103, вып. 6 ©, с. 763—767.

65255. Групповое определение Rb, Sr, Y, Zr, Nb в горных породах рентгенорадиометрическим методом. — Заводская лаб., 1974, т. 40, № 11 ©, с. 1339—1343. Список лит.: 5 назв. Авт.: Е. И. Зайцев, С. С. Курочкин, И. С. Днепровский, Е. М. Марголин.

65256. Гулов Е. П., Василишин И. С., Гурова Е. П. О тигровом глазе из камерных пегматитов Вольни. — Геол. журн., 1974, т. 34, вып. 6 ©, с. 143—144.

65257. Делицын Л. М., Мелентьев Б. Н., Делицына Л. В. Ликвация в расплавах — зарождение, развитие, стабилизация. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 190—192 с табл. Список лит.: 7 назв.

65258. Десятников И. А. Монтмориллонит-палыгорскитовые глины Сирийской Арабской Республики. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1974, № 12 ©, с. 123—128.

65259. Доброхотов М. Н. О геологии Белоцерковско-Одесской структурной зоны Украинского щита. — Геол. журн., 1974, т. 34, вып. 6 ©, с. 84—95. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

65260. Доливо-Добровольский В. В. Отчет о деятельности Всесоюзного минералогического общества за 1973 год. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1974, т. 103, вып. 6 ©, с. 742—759.

65261. Долманова Е. И., Власова Е. В. Распределение углекислоты в кварце оловорудных месторождений Забайкалья (по данным ИК спектроскопии). — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1974, ч. 103, вып. 6 ©, с. 711—714. Список лит.: 7 назв.

65262. Домарев В. С. Проявления постседиментационного переотложения киновари в ртутных месторождениях Горного Алтая. — Вести. Ленингр. ун-та, 1974, № 18. Геология, география, вып. 3 ©, с. 7—16. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

65263. Дорошев А. М., Малиновский И. Ю. Верхняя по давлению граница устойчивости сапфирина. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 959—961. Список лит.: 6 назв.

65264. Дубовик В. И., Четверикова О. П. Рентгеноструктурные исследования небитуминозной части рассеянного органического вещества осадочных пород. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 454—457. Список лит.: 5 назв.

65265. Еремин Н. И., Шишаков В. Б., Гераков А. Н. Термальный метаморфизм руд Осеннего месторождения (Южный Урал). — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 940—943. Список лит.: 10 назв.

65266. Журавлева З. А. Возраст и корреляция древних отложений Северо-Западной Монголии. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1974, № 12 ©, с. 147—154. Список лит.: 11 назв.

65267. Зарва А. В. Учет природной обстановки при борьбе с оползнями в районе Сочи. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974, вып. 78 ©, с. 49—54.

65268. Заяц В. Б., Нечаев С. В., Сонкин Л. С. Поведение микроэлементов в каолиновом профиле выветривания. — Геол. журн., 1974, т. 34, вып. 6 ©, с. 65—74. Рез. на англ. яз.

65269. Зульфугарлы Дж. И., Штанчаева З. М. К гидрогеохимии цезия в подземных водах Дагестана. — Азерб. хим. журн., 1974, № 3 ©, с. 138—142. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз.

65270. Зябрев Анатолий. На звериной тропе. Очерк [о сибирском муе]. — Радуга, 1974, № 12 ©, с. 71—83.

65271. Иванов Д. Н., Подольский Ю. В. О структуре метасоматического поля восточной части Иультинского гранитного массива (Чукотка). — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 193—196. Список лит.: 8 назв.

65272. Калюжный Вл. А., Сворень И. М., Платонова Э. Л. Состав газа флюидных включений и вопросы обнаружения водорода в них (по данным масс-спектрометрического химического анализа). — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 973—976. Список лит.: 7 назв.

65273. Каминский Ф. В., Францессон Е. В., Хвостова В. П. Первые сведения о металлах группы платины (Pt, Pd, Rh, Ir, Ru, Os) в кимберлитовых породах. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 204—207. Список лит.: 13 назв.

65274. Капитонов М. Д., Сергеев В. М. Кристалломорфология, природная окраска и генезис кальцита из Тетюхе. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 433—436. Список лит.: 11 назв.

65275. Каплина Т. Н. Криогенное строение аллювиальных отложений бассейна среднего течения р. Олекмы. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1974, № 6 ©, с. 77—84.

65276. Карабуля А. К., Козлова Э. В. О перспективах поисков радионных вод в пределах Молдавского артезианского бассейна. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 18. Геология, география, вып. 3 ©, с. 130—133. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

65277. Кац Я. Г., Онуфриук Т. П. Об использовании космических снимков с целью уточнения геологической структуры Загроса и совершенствования мелкомасштабных геологических карт этого региона. [Иран]. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 12 ©, с. 34—43. Список лит.: 10 назв

65278. Ковалевский А. Л. Биогеохимические поиски молибденовых месторождений. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1974, № 12 ©, с. 105—122. Список лит.: 23 назв.

65279. Козлов В. В., Кац Я. Г., Сулиди-Кондратьев Е. Д. Использование космических снимков для решения ряда проблем тектоники Северной Африки и Аравии. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 12 ©, с. 6—16. Список лит.: 28 назв.

65280. Коноплева Н. Г. Верхнепротерозойская ритмичная толща полуострова Рыбачьего. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 175—178. Список лит.: 5 назв.

65281. Копп М. Л. Тектоника Восточного Ирана (в свете новейших геологических и космофотографических данных). — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 12 ©, с. 44—57. Список лит.: 21 назв.

65282. Коробейников В. А., Савченко В. И. Обзор деятельности гиллорезимной экспедиции и направление дальнейших работ. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974, вып. 78 ©, с. 4—14.

65283. Косьян Р. Д. О возможности практического применения некоторых решений задачи о движении взвешенных наносов. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 5 ©, с. 874—879. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

65284. Котельников Б. Н. Транспортировка обломочного материала — основной фактор в формировании структур песчаных осадков. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 18. Геология, география, вып. 3 ©, с. 35—39. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

65285. Кропоткин П. Н., Валяев Б. М. О соотношении эндогенных и экзогенных факторов в соленакоплении. — Геол. журн., 1974, т. 34, вып. 6 ©, с. 117—125. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

65286. Кудрявцева Н. Л., Еремина В. В., Леви В. Л. Стронций, титан, цирконий и другие микрокомпоненты в горных породах и подземных водах. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974, вып. 78 ©, с. 22—24.

65287. Куликов В. С., Слюсарев В. Д., Кочнев-Первухов В. И. Специфика базит-ультрабазитового магмопроявления в Северной Карелии. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1974, № 12 ©, с. 160—165. Список лит.: 21 назв.

65288. Курдиновский О. Ю. О программе научных экспериментов по исследованию земных ресурсов с помощью обитаемой орбитальной станции «Скайлэб». [США]. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 12 ©, с. 131—133.

65289. Лаухин С. А., Кулькова И. А. Палеогеография времени бокситонакопления на восточном склоне Енисейского кряжа. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 944—947. Список лит.: 7 назв.

65290. Лебедев В. И., Воробьев В. П. К геохимии селена. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 18. Геология, география, вып. 3 ©, с. 17—28. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

65291. Леськив И. В. Геологическое строение и газоносность Новоселковского газового месторождения. — Геол. журн., 1974, т. 34, вып. 6 ©, с. 141—143.

65292. Лимитовский А. М. Перспективы применения малых атомных электростанций на геологоразведочных работах. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 12 ©, с. 163—166.

65293. Липаритовые порфиры Стрежанского месторождения (Рудный Алтай). — Изв. АН СССР. Серия геол., 1974, № 12 ©, с. 46—59. Список лит.: 15 назв. Авт.: С. М. Кропачев, Н. Г. Сухарев, В. К. Сухарева и др.

65294. Лихачев А. П. О перетолжении сульфидных медно-никелевых руд в гидротермальных условиях. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1974, ч. 103, вып. 6 ©, с. 655—669. Список лит.: 15 назв.

65295. Максимов Е. В. Время образования бывшего оз. Яшилкуль в хребте Кичик-Алай. [1966 г.] — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1974, т. 106, вып. 6 ©, с. 506—509. Список лит.: 7 назв.

65296. Мейер В. А., Филиппов М. М. Об использовании дифференциальных фильтров в радионизотопном рентгенофлуоресцентном каротаже. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 18. Геология, география, вып. 3 ©, с. 133—136. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

65297. Мейснер Л. Б., Добржанская Л. Г., Кузьмин В. И. Определение содержания кварца в полиминеральной пробе на основе генерации 2-й гармоники излучения лазера. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1974, ч. 103, вып. 6 ©, с. 720—725. Список лит.: 5 назв.

65298. Мелькановицкий И. М., Воронина Т. Н. Гидрогеотермические условия Западно-Сибирского артезианского бассейна по данным наземных геофизических наблюдений. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974, вып. 74 ©, с. 16—27. Список лит.: 9 назв.

65299. Мельник А. П. Закономерности неогенового осадконакопления на территории юга Украины. — Геол. журн., 1974, т. 34, вып. 6 ©, с. 107—116. Рез. на англ. яз.

65300. Мухина В. В. Палеоценовые диатомовые илы в восточной части Индийского океана. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 5 ©, с. 852—858. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

65301. Мяздрик И. И., Николаев С. В. Основные требования к инженерно-геологическому изучению структурных условий при разведке рудных месторождений в скальных породах. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974, вып. 78 ©, с. 62—64.

65302. Нападенский Г. Б., Страхова Н. А., Шерemet О. Г. Изучение морфологии фундамента и нижней части осадочного чехла Московской синеклизы на основе совместного анализа гравитационного и магнитного полей. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 12 ©, с. 144—151. Список лит.: 7 назв.

65303. Невеский Е. Н., Костоглодов В. В., Новикова З. Т. Некоторые результаты применения радиометрии и гамма-спектрометрии при изучении россыпей на шельфе. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 5 ©, с. 869—873. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

65304. Нежданова И. К., Свешников Г. Б., Суетин Ю. П. Опыт применения сорбционно-солевого метода при поисках сульфидных медно-никелевых руд в районе Кольского полуострова и Карелии. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 18. Геология, география, вып. 3 ©, с. 44—50. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

65305. Некрасов Е. М. Некоторые закономерности распределения золота в жильных телах, секущих песчано-сланцевые толщи. — Изв. АН СССР, Серия геол., 1974, № 12 ©, с. 81—94. Список лит.: 10 назв.
65306. Николаев С. В., Левашов В. М., Олферьева Э. Л. О сравнительной оценке скорости разрушения некоторых типов горных пород при выветривании. — Труды Всесоюз науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974, вып. 78 ©, с. 59—61.
65307. Новик Е. О. Корреляция по флоре каменноугольных отложений Донецкого бассейна с одновозрастными образованиями каменноугольных бассейнов Евразии. — Геол. журн., 1974, т. 34, вып. 6 ©, с. 3—13 с табл. Список лит.: 48 назв. Рез. на англ. яз.
65308. Новые данные о возрасте магматических образований западной части Кавалеровского района (Приморье) — Изв. АН СССР. Серия геол., 1974, № 12 ©, с. 36—45. Список лит.: 9 назв. Авт.: М. Г. Руб, Н. Г. Гладков, В. А. Павлов, Б. И. Шершаков
65309. О возможности прогнозирования слепых пегматитовых тел по результатам минерало-геохимического изучения пегматитоносных гранитов (Вольинское пегматитовое поле). — Геол. журн., 1974, т. 34, вып. 6 ©, с. 131—136. Авт.: В. И. Шептура, В. Т. Латыш, А. Ю. Серга, Н. Н. Жуков.
65310. О замещении флогопита амфиболовым асбестом эккерманитоарфведсонитового ряда в щелочных гидротермальных растворах. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1974, ч. 103, вып. 6 ©, с. 716—718. Список лит.: 12 назв. Авт.: Ю. И. Гончаров, В. С. Балицкий, И. П. Хаджи, Н. П. Попова.
65311. О структурных взаимоотношениях подсолевого и надсолевого комплексов Североморской впадины. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 417—420. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. А. Зиновьев, Ю. А. Иванов, И. Н. Капустин и др.
65312. Овчинников Л. Н., Рябова Т. В. К вопросу о генетической интерпретации вариаций изотопного состава серы природных образований. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 425—428.
65313. Опыт применения ультразвукового импульсного генератора УЗГИ-2-6 для прозвучивания массива горных пород. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 12 ©, с. 160—162. Авт.: Ш. Б. Багдасаров, М. Е. Богуславский, А. И. Корнеев, В. В. Чебыкин.
65314. Основные направления геолого-геофизических исследований на аэрокосмических полигонах. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 12 ©, с. 152—153. Авт.: В. А. Ярмолюк, В. Н. Брюханов, В. К. Еремин, Я. Г. Кац.
65315. Основные особенности использования космических фотоснимков при региональных геологических исследованиях. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 12 ©, с. 17—22. Авт.: Б. Н. Можаяев, А. В. Доливо-Добровольский, Н. В. Кобец и др.
65316. Особенности минерального состава Турбовского каолина. — Геол. журн., 1974, т. 34, вып. 6 ©, с. 75—83. Список лит.: 14 назв. Авт.: Л. С. Сонкин, Ю. А. Русько, Т. Г. Возианова, Н. И. Чайковская.
65317. Очеретенко И. А. Вероятностно-статистический метод количественной оценки трещиноватости пород и углей. — Геол. журн., 1974, т. 34, вып. 6 ©, с. 140—141.
65318. Памяти Эльзы Максимилиановны Бонштедт-Куплетской. [Минералог. 1897—1974]. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1974, ч. 103, вып. 6 ©, с. 740—741 с портр. Подписи: Ф. В. Чухров, Н. В. Белов, И. Д. Борнеман и др.
65319. Паталах Е. И., Поляков А. И. Малые складки как естественные датчики величины деформированности пород. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1974, № 12 ©, с. 72—80. Список лит.: 5 назв.

65320. Пеньков И. Н., Абдуллин Р. С., Ненашева С. Н. Спектр я. к. р. и особенности конституции смитита — $AgAsS_2$. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 437—440. Список лит.: 9 назв.

65321. Перадзе Р. В. К вопросу геологии и перспективности гумбрской группы месторождений бентонитовых глин. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 369—372. Рез. на груз. и англ. яз.

65322. Первая находка верхнеюрских галогенных отложений в Горном Крыму. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 933—935. Авт.: Л. С. Борисенко, С. К. Кропачева, С. В. Пивоваров, А. Е. Василевская.

65323. Петрова Л. В., Домнина Л. И. О твердости магнетита из месторождений различного генезиса. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1974, ч. 103, вып. 6 ©, с. 714—716. Список лит.: 9 назв.

65324. Петруша В. Я., Руденко М. К. Естественные ресурсы подземных вод Донецко-Донского артезианского бассейна. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974, вып. 78 ©, с. 32—36. Список лит.: 10 назв.

65325. Плошко В. В., Шпорт Н. П. Формация эколгитов Большого Кавказа. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1974, № 12 ©, с. 60—71. Список лит.: 20 назв.

65326. Пономарева Л. П., Мигаль П. К. Адсорбционное исследование дебутиминированной минеральной части пород палеозойских отложений Молдавской ССР. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1974, № 5 ©, с. 77—80.

65327. Портягин Э. А. Комплекс параллельных даек Южного Гиссара. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 948—951. Список лит.: 10 назв.

65328. Применение космических фотоснимков при решении задач региональной металлогении. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 12 ©, с. 121—130. Список лит.: 23 назв. Авт.: Н. А. Яковлев, Г. Н. Лукашев, В. З. Сахатов, Н. В. Скублова

65329. Расновская М. А., Ковалева И. В. Загрязнение пресных подземных вод на водозаборах Волго-Камского артезианского бассейна. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974, вып. 78 ©, с. 24—28.

65330. Расс И. Т., Боронихин В. А., Кравченко С. М. Тенденции изменения концентраций Mg, Fe, Ti, Ca и Na в различных зонах кристаллов моноклинного пироксена и флогопита пород карбонатитовых комплексов как критерий их генезиса. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 447—450. Список лит.: 6 назв.

65331. Расцветаев Л. М. О геологической природе линеаментов, выявляемых на космических изображениях Земли (на примере Кавказа). — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 12 ©, с. 58—66. Список лит.: 19 назв.

65332. Римская-Корсакова О. М., Лебедев В. И. Памяти академика А. Е. Ферсмана. [Минералог и геохимик]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 18. Геология, география, вып. 3 ©, с. 144—146.

65333. Росляков Н. А. О происхождении и промышленном значении зон вторичного золотого обогащения. [По поводу статьи Л. Д. Русаковой, А. С. Пзваренных «Вторичное обогащение золотоносных месторождений» в «Геол. журн.», 1973, т. 33, вып. 3. С прил. ответа авторов «Еще раз о вторичном обогащении золоторудных месторождений»]. — Геол. журн., 1974, т. 34, вып. 6 ©, с. 147—153. Список лит.: с. 149—150, 153.

65334. Ростовцев В. Н., Куликов М. В. Новые данные о верхнепермских отложениях в Северо-Западном Притиманье. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1974, № 12 ©, с. 155—158.

65335. Рухина Е. В. О спорных вопросах покровно-ледниковой и дрифт-годовой теории. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 18. Геология, география, вып. 3 ©, с. 56—61. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
65336. Рыжов А. А. Способ расчета многослойных кривых ВЭЗ ВП. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974, вып. 74 ©, с. 94—101. Список лит.: 9 назв.
65337. Рябов В. В. Плагиоклазы и клинопироксены трапповых интрузий как индикаторы дифференциации магматического расплава. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 197—200. Список лит.: 5 назв.
65338. Рябухин А. Г. Некоторые особенности структуры юго-западной Тодводной окраины Багамской плиты по данным космической съемки. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 12 ©, с. 86—89. Список лит.: с назв.
65339. Салихов В. С. Цикличность меденосных отложений юга Сибирской платформы. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1974, № 12 ©, с. 95—104. Список лит.: 5 назв.
65340. Сахибгареев Р. С., Москвич В. А. Влияние гидродинамических условий осадконакопления органогенного материала на формирование коллекторской емкости задонских отложений Припятского прогиба. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 201—203. Список лит.: 9 назв.
65341. Свальнов В. Н. Этмодискусовые илы восточной части Индийского океана. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 5 ©, с. 859—863. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
65342. Сидоренко А. В., Хаин В. Е. Основные направления и задачи развития космических методов геологических исследований. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 12 ©, с. 3—5.
65343. Симаков К. В., Оноприенко В. И. Методологические вопросы развития представлений о времени и его измерении в геологии. — Геол. журн., 1974, т. 34, вып. 6 ©, с. 14—30. Список лит.: 92 назв. Рез. на англ. яз.
65344. Скопиченко М. Ф., Ржаницын В. А. Структурные взаимоотношения комплексов пород территории западного склона Украинского щита по результатам геофизических исследований. — Геол. журн., 1974, т. 34, вып. 6 ©, с. 96—106. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
65345. Снеговской С. С., Дружин В. Н. О структурах шельфа юго-восточного Сахалина и его сочленение с Курильской котловиной. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 458—461. Список лит.: 9 назв.
65346. Соловьев С. П. Динамика петрохимических циклов. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1974, ч. 103, вып. 6 ©, с. 695—710. Список лит.: 17 назв.
65347. Сочнева Э. Г., Суходольская О. В. О разновозрастных источниках алмазов современных россыпей северо-востока Сибирской платформы. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1974, № 12 ©, с. 32—35. Список лит.: 15 назв.
65348. Сребродольский Б. И., Лаузенит. Первая находка в СССР. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 441—442.
65349. Стратиграфическое расчленение неогеновых отложений платформенной Украины. — Геол. журн., 1974, т. 34, вып. 6 ©, с. 31—40. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Горецкий, В. Я. Дидковский, В. Ю. Зосимович и др.
65350. Страхов В. Н. О решении прямой и обратной двухмерной задачи гравразведки и магниторазведки. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 336—339. Список лит.: 9 назв.
65351. Супруненко О. И. К сравнительной характеристике флиша и современных турбидитов. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 5 ©, с. 864—869. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

65352. Тихонов А. Н. Некоторые вопросы геологического дешифрирования космического снимка Юго-Западного Гиссара. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 12 ©, с. 73—77. Список лит.: 14 назв.

65353. Толстикова Н. В., Месицкий Л. Ю., Шпора Л. Д. О возрасте тавильдаринской ритмосвиты северо-западной Ферганы. — Докл. АН УзССР, 1974, № 10 ©, с. 49—50. Список лит.: 6 назв. Рез. на узб. яз.

65354. Томирдиаро С. В. Голоценовое термоабразионное формирование шельфа восточноарктических морей СССР. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 179—182. Список лит.: 13 назв.

65355. Трофимов Д. М. Особенности литолого-петрографического, дешифрирования космифотоснимков и некоторые аспекты использования их для палеотектонического анализа и геокартирования. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 12 ©, с. 26—33. Список лит.: 16 назв.

65356. Тузов И. К., Якушко Г. Г. Магнитоактивные тела Сихотэ-Алиня и их связь с геологическим строением. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 429—434. Список лит.: 6 назв.

65357. Тутберидзе Б. Д. Аналоги гондердаской свиты на Джавахетском хребте. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 373—375. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

65358. Факторы, определяющие «аномальные» значения абсолютного возраста глауконита. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 208—211. Авт.: М. Я. Кац, В. Д. Шутов, В. А. Дриц и др.

65359. Францессон Е. В., Каминский Ф. В. Карбонадо — разновидность алмаза некимберлитового генезиса. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 187—189. Список лит.: 22 назв.

65360. Хельвас И. Г., Грушкин Г. Г. О зональности отложения минералов на оловорудном месторождении Хинган. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1974, ч. 103, вып. 6 ©, с. 670—681. Список лит.: 16 назв.

65361. Химические и физические особенности корднеритов Украинского щита как отражение их генезиса. — Геол. журн., 1974, т. 34, вып. 6 ©, с. 51—64. Список лит.: 33 назв. Авт.: Р. И. Сироштан, Т. Г. Щербакова, Е. Б. Глевасский, М. А. Пластинина.

65362. Чернышева З. С. Палеогеографические условия новейшей перестройки рельефа Западной Сибири. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1974, № 6 ©, с. 100—108. Список лит.: 15 назв.

65363. Чубаров В. Н. Изучение строения порового пространства как основа для решения задач массо-энерготенереноса в горных породах. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974, вып. 74 ©, с. 6—16.

65364. Чухров Ф. В. Коры выветривания как источник материала некоторых осадочных руд. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1974, № 12 ©, с. 5—24. Список лит.: с. 22—24.

Швидченко Л. Г. Индикация литолого-генетических комплексов ледниковых отложений по характеру распределения болст. — См. 65469.

65365. Ширинкин В. В. Особенности режима подземных вод в зоне влияния Красноярского водохранилища. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974, вып. 78 ©, с. 14—17.

65366. Шнип О. А. О характере метаморфизма древних толщ юга Средней Азии. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 962—965. Список лит.: 17 назв.

65367. Шуйский Ю. Д. Процессы и скорости абразии на Украинских берегах Черного и Азовского морей. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1974, № 6 ©, с. 108—117. Список лит.: 26 назв.

65368. Шуколюков Ю. А., Ашкинадзе Г. Ш., Комаров А. Н. Нейтронно-активационный ксенон-урановый метод определения возраста радиоактивных минералов. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 952—954.

65369. Шульц С. С., младший. Тектоника плит, планетарная трещиноватость и линеаменты на космических снимках Земли. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 12 ©, с. 23—25. Список лит.: 9 назв.

65370. Шумская Н. И., Александрова Н. П., Кузнецова Н. В. Определение политипных модификаций молибденита по спектральной кривой отражения. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1974, ч. 103, вып. 6 ©, с. 733—734. Список лит.: 5 назв.

65371. Экспериментальные исследования плавления изверженных пород щелочноземельной серии при давлении 35 кбар. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 443—446. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. А. Жариков, И. П. Иванов, Ю. А. Литвин, Р. А. Ишбулатов.

65372. Ядерно-геофизические измерения параметров плотности морских донных отложений. — Геол. журн., 1974, т. 34, вып. 6 ©, с. 41—50. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Е. Бабичец, С. Т. Звольский, С. Н. Молчановский, П. К. Вовк.

65373. Якушова А. Ф., Кац Я. Г. Космические методы геологических исследований — новый курс лекций на геологическом факультете МГУ. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 12 ©, с. 180.

15.4.5 Географические науки. Краеведение

65374. Баскаков Г. А., Семенов И. В., Сиско Р. К. Выделение северного холодного (арктического) физико-географического пояса. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1974, № 6 ©, с. 5—16. Список лит.: с. 15—16.

65375. Белов М. И., Кузнецова В. В. Первоначальный проект русской экспедиции в Южный и Северный Ледовитый океаны (1819—1822 гг.) — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1974, т. 106, вып. 6 ©, с. 491—497. Список лит.: 14 назв.

65376. Волков В. А. 40 лет челюскинской эпопеи. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1974, т. 106, вып. 6 ©, с. 498—505.

65377. Дружинин Г. В. Об определении понятия «побережье» («берег») озера. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1974, т. 106, вып. 6 ©, с. 512—517. Список лит.: 9 назв.

65378. Миркин Г. Р., Виленская Б. Г., Смирнов Л. С. Оптический анализ морфологии эолового рельефа по аэрофотоснимкам (в связи с эффектом силы Кориолиса). — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 167—170. Список лит.: 14 назв.

65379. Мурзаев Э. М. Шестой съезд Словацкого географического общества. [г. Нитра (ЧССР). Июль 1974 г.] — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1974, № 6 ©, с. 130—131.

65380. Опыт построения сглаженного рельефа дна Мирового океана. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 5 ©, с. 765—769 с табл. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. М. Ильин, В. М. Каменкович, В. Ф. Канаев и др.

65381. Рябков Н. В. Цикличность осадконакопления и гетерогенные формы рельефа в северо-восточной части Русской равнины. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1974, т. 106, вып. 6 ©, с. 517—524. Список лит.: 6 назв.

65382. Топчиев А. Г. Об использовании Q-схемы факторного анализа для целей районирования. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1974, № 6 ©, с. 118—123.

65383. Шафрановский К. И. «История географии» Н. Я. Озерецковского. [1794 г.] — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1974, № 6 ©, с. 126—129
7 Лег. журн. ст. № 20



65384. Берестовский Г. Н., Жерелова О. М., Луневский В. З. Оптический спектр инактивации хлорных каналов плазмалеммы клеток водоросли *Nitellopsis obtusa*. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 216—219. Список лит.: 9 назв.
65385. Бледнов Ю. А., Панченко Л. Ф., Шуппе Н. Г. Влияние энергетических ингибиторов на синтез митохондриальной РНК. — Бюл. эксп. прим. биологии и медицины, 1974, т. 78, № 11 ©, с. 44—47. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
65386. Бродский В. Я., Урываева И. В. Соматическая полиплоидия в развитии тканей. — Онтогенез, 1974, т. 5, № 6 ©, с. 594—605. Список лит.: с. 602—604. Рез. на англ. яз.
65387. Брусков В. И., Полтев В. И. Узнавание ферментами комплементарных пар азотистых оснований и усиление специфичности взаимодействия в процессах матричного синтеза. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 231—234. Список лит.: 12 назв.
65388. Васильев В. Д. Морфологическая модель малой рибосомной 30S субчастицы. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 994—995 с табл. Список лит.: 11 назв.
65389. Васюкова Н. Б. О картографировании загрязненности биосферы. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1974, № 4 ©, с. 105—107.
65390. Виноградов М. Е. 17-й рейс НИС «Академик Курчатов». (Исследования планктонных сообществ районов интенсивного подъема вод Восточной Экваториальной Пацифики). — Океанология, 1974, т. 14, вып. 5 ©, с. 941—947.
65391. Гаркави Б. Л. Состав потенциальных хозяев трихинеллы *Trichinella pseudospiralis*. — Паразитология, 1974, т. 8, вып. 6 ©, с. 489—493. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
65392. Гиршович А. С., Поздняков В. А., Овчинников Ю. А. О локализации ГТФ-связывающего центра при взаимодействии ГТФ с рибосомой и фактором элонгации G. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 481—484. Список лит.: 8 назв.
65393. Изучение белков тонких нитей мышцы методом ферритиновых антител. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 224—226 с табл. Список лит.: 15 назв. Авт.: Н. В. Самосудова, М. М. Огиевецкая, М. Б. Камарова, Г. М. Франк.
65394. Изучение изотопного равновесия Sr^{90}/Sr в ультраэвтрофном озере Латвии. — Экология, 1974, № 5 ©, с. 77—79. Список лит.: 8 назв. Авт.: М. П. Лейнерте, Д. Р. Вадзис, З. К. Калниня, Я. Я. Слока.
65395. Изучение торможения процесса полимеризации актина нативным тропомиозином. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 441—444. Список лит.: 10 назв. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: Е. В. Бут, К. М. Колхидашвили, К. Р. Джулакидзе, М. М. Заалишвили.
65396. К определению кинетических параметров двухстадийных бимолекулярных реакций. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 999—1002. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. П. Бресткин, К. В. Лапицкий, В. А. Самокиш, О. И. Смирнов.
65397. Калининкова В. Д. Эволюционные аспекты в изучении кинетопласта. — Цитология, 1974, т. 16, № 10 ©, с. 1191—1202. Список лит.: с. 1200—1202. Рез. на англ. яз.
65398. Кирьянов Г. И., Романов Г. А., Ванюшин Б. Ф. Внутригеномное распределение 5-метилцитозина в ДНК некоторых эукариотов. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 1007—1009. Список лит.: 9 назв.

65399. Коновалов Г. В., Оленев С. Н., Плесков В. М. Выделение нейросторостового фактора и определение его биологической активности. — Цитология, 1974, т. 16, № 10 ©, с. 1268—1274. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.
65400. Культивирование нормальных и малигнизированных фибробластоподобных клеток на различных полимерных подложках. — Цитология, 1974, т. 16, № 10 ©, с. 1296—1300. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Л. Славная, Ю. А. Ровенский, Е. В. Смурова, С. П. Новикова.
65401. Лебедева М. Н. 300 лет изучения микроскопических организмов. (К 250-летию со дня смерти А. ван Левенгука). — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 11 ©, с. 144—146.
65402. Лебедева Н. А. Изменение физико-химических и ферментативных свойств миозина в онтогенезе. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 78, № 11 ©, с. 41—44. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
65403. Лимборская С. А., Георгиев Г. П. Влияние белков хроматина на особенности транскрипции повторяющихся участков генома. — Онтогенез, 1974, т. 5, № 6 ©, с. 606—613. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
65404. Лопашов Г. В. Клеточная наследственность, ее преодоление и восстановление органов. — Онтогенез, 1974, т. 5, № 6 ©, с. 582—593. Список лит.: с. 591—592. Рез. на англ. яз.
65405. Машанский В. Ф., Лебский В. К. Внутрядерные мембранные трубчатые структуры. — Цитология, 1974, т. 16, № 10 ©, с. 1210—1213 с табл. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
65406. Меншуткин В. В., Виноградов М. Е., Шушкина Э. А. Математическая модель экосистемы пелагиали Японского моря. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 5 ©, с. 880—887. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
65407. Метельский С. Т., Козлов И. А. Изучение механизма действия растворимой митохондриальной АТФазы. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 1010—1013. Список лит.: 15 назв.
65408. Москалик К. Г., Перцов О. Л. О цитогенетическом эффекте излучения неодимового лазера. — Цитология, 1974, т. 16, № 10 ©, с. 1284—1288. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
65409. Необходимые методические условия при изучении повреждения лизосом. — Цитология, 1974, т. 16, № 10 ©, с. 1262—1267. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. В. Третьяков, Е. М. Рязанов, А. Л. Янушка, В. А. Филов.
65410. Неравновесные структуры металлоорганических комплексов, играющих роль активных центров ферментов. — Журн. структурной химии, 1974, т. 15, № 6 ©, с. 1030—1039. Список лит.: 9 назв. Авт.: Л. А. Блюменфельд, Д. Ш. Бурбаев, А. Ф. Ванин и др.
65411. Об антиоксидантном действии стероидных гормонов на перекисное окисление липидов мембран митохондрий *in vivo* и *in vitro*. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 78, № 11 ©, с. 54—57. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. М. Гукасов, П. В. Сергеев, Р. Д. Сейфулла, Ю. А. Владимиров.
65412. Принципиальная возможность неферментативного аминокислотного транспорта рибонуклеиновых кислот. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 235—238. Список лит.: 16 назв. Авт.: Б. П. Готтих, А. А. Краевский, Т. Л. Цилевич и др.
65413. Рокицкий П. Ф. Борис Львович Астауров. [Биолог. 1904—1974. Некролог]. — Онтогенез, 1974, т. 5, № 6 ©, с. 539—543 с портр.
65414. Студитский А. Н. Правило Дарвина — Северцова и его значение для современной эволюционной теории. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 11 ©, с. 7—19. Список лит.: 15 назв.

65415. Усманов П. Б., Ташмухамедов Б. А. Взаимодействие валиномицина $C^{140}La^{3+}$, $^{45}Ca^{2+}$, $^{86}Rb^{+}$. — Докл. АН УзССР, 1974, № 10 ©, с. 60—61. Рез. на узб. яз.

65416. Федоров В. Д. К стратегии биологического мониторинга. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 10 ©, с. 7—15.

65417. Цитоловский Л. Е., Гусельников В. И. О неклассическом состоянии нейрона. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 10 ©, с. 36—47. Список лит.: 30 назв.

15.5.2 Палеонтология

65418. Габуния Л. К., Дашзэвэг Д. Об олигоценовом представителе *Forstercooperia* (Hydracodontidae) из Монголии. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 497—500. Список лит.: 6 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

65419. Масумов А. С., Клипенштейн В. Я. Кандысайская флора — карбон или пермь? — Докл. АН УзССР, 1974, № 10 ©, с. 43—46. Рез. на узб. яз.

65420. Новые находки Metazoa в вендомии Русской платформы. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1974, № 12 ©, с. 130—134 с табл. Список лит.: 16 назв. Авт.: Б. М. Келлер, В. В. Меннер, В. А. Степанов, Н. М. Чумаков.

15.5.3 Микробиология и вирусология

65421. Богоров Л. В., Красновский А. А., младший. Рост *Thiocapsa roseopersicina* штамм ВВ8 и образование пигментов в зависимости от содержания витамина B_{12} . — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 11 ©, с. 91—95. Список лит.: 10 назв.

Влияние кофеина и акрифлавина на выживаемость облученного ультрафиолетовыми лучами цианофага АМ-1 в клетках радиочувствительных мутантов *Anacystis nidulans*. — См. 65436.

65422. Ибрагимова С. И., Сахарова З. В. Связь между удельной скоростью роста и количеством потребленного субстрата у *Propionibacterium shermanii*. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 988—989. Список лит.: 6 назв.

65423. Избирательная активация репарационного синтеза ДНК индолилалкиламинами и ее значение в радиозащитном действии этих соединений у *Escherichia coli*. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 985—987. Авт.: С. Е. Бреслер, Л. А. Носкин, А. Г. Свердлов, И. М. Степанова.

65424. Кометаболизм замещенных толуолов [бактериями]. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 485—487. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. А. Головлева, И. Б. Романова, М. Ю. Нефедова и др.

65425. Перепелица Э. Д., Разумовский П. Н. Микробиологическое расщепление стероидных сапонинов из *Tribulus terrestris* L. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1974, № 5 ©, с. 81—83.

65426. Применение методов статистической физики к изучению фототаксиса [микроорганизмов]. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 220—223. Авт.: Г. С. Кикнадзе, Б. П. Есаков, В. Л. Шныров, С. В. Тагеева.

65427. Харатьян Е. Ф., Кац Л. Н., Опарин А. И. Электронно-микроскопическое изучение локализации сукцинат-, лактат- и над- H_2 -дегидрогеназ в мембранах аэробных бактерий. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 990—993 с табл. Список лит.: 18 назв.

65428. Агабейли Р. А. Влияние алкилирующих соединений на митотическую активность клеток растений. — Цитология, 1974, т. 16, № 10 ©, с. 1239—1245. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
65429. Актуальные вопросы охраны растительного мира. [Докл. на заседании Секции охраны растит. мира V Делегат. съезда. Всесоюз. Ботан. о-ва. Сент. 1973 г.] — Ботан. журн., 1974, т. 59, № 10 ©, с. 1536—1546. Список лит.: с. 1545—1546. Авт.: Б. П. Колесников, А. М. Семенова-Тян-Шанская, С. М. Стойко, В. Н. Тихомиров.
65430. Альтергот В. Ф., Коваль С. Ф., Мордкович С. С. Повышенная температура и обезвоживание в явлениях роста, развития и старения растений. — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 6 ©, с. 815—820. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
65431. Бахматова М. П. О динамике популяций чемерицы Лобеля (*Veratrum lobelianum* Bernh.) при контрастных изменениях метеорологических условий. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 11 ©, с. 65—71. Список лит.: 12 назв.
65432. Буйницкий В. Х. Органическая жизнь в морском льду. [Исследование водорослей]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 18. Геология, география, вып. 3 ©, с. 76—81. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
65433. Бязров Л. Г. Лишайниковые синузии в листовничнике разнотравном (Хангайский хребет, МНР). — Ботан. журн., т. 59, № 10 ©, с. 1425—1438. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.
65434. Вайнагий И. В. Семенная продуктивность и всхожесть семян некоторых высокогорных растений Карпат. — Ботан. журн., 1974, т. 59, № 10 ©, с. 1439—1451. Список лит.: с. 1450—1451. Рез. на англ. яз.
65435. Виды *Pleospora* и *Teichospora*, выявленные в Молдавии. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1974, № 5 ©, с. 50—57. Список лит.: 10 назв. Авт.: И. С. Попушой, Ж. Г. Простакова, Л. А. Маржина и др.
65436. Влияние кофеина и акрифлавина на выживаемость облученного ультрафиолетовыми лучами цианофага АМ-1 в клетках радиочувствительных мутантов *Anacystis nidulans*. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 11 ©, с. 107—110. Список лит.: 9 назв. Авт.: Г. В. Воронцова, Е. А. Карбышева, В. А. Горюшин, С. В. Шестаков.
65437. Воронкина Н. В. Анатомическое строение апекса корня *Nymphaeales* J. Schaffner. — Ботан. журн., 1974, т. 59, № 10 ©, с. 1417—1424. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
65438. Гигинейшвили К. А., Гудков И. Н., Зезина Н. В. Зависимость противолучевого действия цистеина и β -меркаптоэтиламина от накопления сульфгидрильных групп в меристематических тканях проростков гороха. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 449—452. Список лит.: 6 назв. Рез. на груз. и англ. яз.
65439. Голоскоков В. П. Основатель казахстанской школы ботаников Н. В. Павлов. [1895—1971]. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1974, № 5 ©, с. 18—21.
65440. Голубкова В. Ф. Три новые комбинации в роде *Dimorphostemon* Kitag. (Cruciferae). — Ботан. журн., 1974, т. 59, № 10 ©, с. 1453—1454.
65441. Гусев Ю. Д. Новые данные по адвентивной флоре Калининградской области. — Ботан. журн., 1974, т. 59, № 10 ©, с. 1458—1560.
65442. Дашкеева К. Н. Существует ли микоплазма у растений? — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1974, № 5 ©, с. 45—50 с табл. Список лит.: 18 назв.

65443. Долгова Л. Г., Кучма В. Н. Влияние биостимуляторов на устойчивость растений к промышленному загрязнению. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 11 ©, с. 72—75. Список лит.: 8 назв.
65444. Железнова Г. В. Некоторые новые и редкие виды Bryophyta из Коми АССР. — Ботан. журн., 1974, т. 59, № 10 ©, с. 1456—1457. Список лит.: 13 назв.
65445. Иоффе М. Д., Жукова Г. Я. Модификация оболочки зиготы в процессе ее развития в роде *Dillenia* (Dilleniaceae). — Ботан. журн., 1974, т. 59, № 10 ©, с. 1409—1416 с табл. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
65446. Камелин Р. В. Новый вид *Erigeron* из Южного Таджикистана. — Ботан. журн., 1974, т. 59, № 10 ©, с. 1454—1455.
65447. Кинетические закономерности «старения» фотосинтетического аппарата изолированных хлоропластов. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 213—215. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. В. Березин, С. Д. Варфоломеев, С. В. Зайцев, М. Д. Ильина.
65448. Кустенко Н. Г., Рошин А. М. Особенности, онтогенеза морской диатомовой водоросли *Skeletonema costatum* (Grev) Cl. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 10 ©, с. 60—62. Список лит.: 9 назв.
65449. Магомедов З. Г. Связь послесвечения растений с целостностью структуры системы переноса заряда. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 10 ©, с. 56—59. Список лит.: 6 назв.
65450. Макарова И. В., Ланская Л. А. Влияние факторов среды на скорость деления *Thalassiosira rotula* Meunier и *Th. excentrica* (Ehr.) Cl. в условиях культуры. — Ботан. журн., 1974, т. 59, № 10 ©, с. 1527—1533 с табл. Список лит.: 27 назв.
65451. Мардалейшвили Т. К., Кикава Г. С. Растительность скал и щебнисто-осыпных склонов высокогорий бассейна реки Арагви. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 429—432. Рез. на груз. и англ. яз.
65452. Миркамилов М. А. Гистохимическое исследование пыльцы и пыльцевых трубок у луков. — Докл. АН УзССР, 1974, № 10 ©, с. 54—55. Рез. на узб. яз.
65453. Негруцкий С. Ф., Бойко М. И. Влияние резорцина на содержание свободных аминокислот в мицелии корневой губки [*Fomitopsis apposa* (Fr.) Karst.] разного возраста. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 10 ©, с. 80—84. Список лит.: 8 назв.
65454. Непрерывность хлоропласта *Chlamydomonas reinhardi* в течение жизненного цикла. [Сообщ.] I. В. Г. Ладыгин, Г. А. Семенова, С. В. Тагеева. Деление хлоропласта при вегетативном размножении. — Цитология, 1974, т. 16, № 10 ©, с. 1203—1209 с табл. Список лит.: с. 1208—1209.
65455. О путях фотосинтетической ассимиляции углекислоты у спирулины. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 249—252. Список лит.: 12 назв. Авт.: И. И. Чернядьев, И. В. Терехова, Н. Г. Доман, О. Н. Альбицкая.
65456. Пахомова М. В. Содержание нуклеиновых кислот в водорослях Белого моря. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 11 ©, с. 76—78.
65457. Петров В. В. Впечатления от посещения некоторых ботанических и лесоводственных учреждений Германской Демократической Республики. — Ботан. журн., 1974, т. 59, № 10 ©, с. 1547—1549.
65458. Простакова Ж. Г., Маржина Л. А., Хрипунова Э. Ф. Редкие виды гифомицетов в Молдавии. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1974, № 5 ©, с. 84—85.

65459. Рубин Б. А., Карташова Е. Р. О некоторых механизмах и путях регуляции обмена у растений. — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 6 ©, с. 803—814. Список лит.: 37 назв.

65460. Рубцов Н. И. М. Г. Попов как исследователь флоры и растительности Казахстана. [Ботаник. 1893—1955]. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1974, № 5 ©, с. 15—18.

65461. Рыжков С. Д., Мокроусова Г. И. Некоторые биофизические и биохимические показатели полового диморфизма у двудомных растений. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 445—448. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

65462. Седиментационная и плотностная характеристика рибосом хлоропластов *Euglena gracilis*. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 11 ©, с. 239—242. Список лит.: 15 назв. Авт.: О. М. Гуликова, Л. Н. Бахтадзе, М. В. Пахомова, Г. Н. Зайцева.

65463. Слепян Э. И., Васильев Н. П. О деформации устьичных аппаратов при фасциации стебля и позеленении цветка. — Ботан. журн., 1974, т. 59, № 10 ©, с. 1525—1526 с табл.

65464. Тихменев Е. А. О жизнеспособности пыльцы арктических злаков. — Ботан. журн., 1974, т. 59, № 10 ©, с. 1520—1524. Список лит.: 16 назв.

65465. Тумаджанов И. И., Беридзе Р. К., Погосян А. И. О 48-хромосомном цитотипе полиплоидного комплекса *Veronica gentianoides* Vahl с Малого Кавказа. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 433—436. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

65466. Шага Н. И. Заносные растения во флоре Нижнего Амура. — Ботан. журн., 1974, т. 59, № 10 ©, с. 1460—1465. Список лит.: 20 назв.

65467. Шаповалов А. А. Изменение скорости выделения флуоресцирующих компонентов из клеток корней растений в дистиллированной воде и в растворах солей кальция и магния. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 10 ©, с. 85—88. Список лит.: 10 назв.

65468. Шатилов В. Р., Каспарова М. А., Кретович В. Л. Преимущественное накопление аланина и активность пируваткиназы в клетках хлореллы при ассимиляции аммония. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 1014—1016. Список лит.: 15 назв.

65469. Швидченко Л. Г. Индикация литолого-генетических комплексов ледниковых отложений по характеру распределения болот. — Экология, 1974, № 5 ©, с. 75—76. Список лит.: 6 назв.

65470. Шехов А. Г. Воздействие осолонения на гидромакрофиты кубанских лиманов. — Экология, 1974, № 5 ©, с. 62—67. Список лит.: 15 назв.

65471. Шляков Р. Н. Важные систематические признаки в роде *Lophozia* Dum. s. str. (листочекельные печеночники). — Ботан. журн., 1974, т. 59, № 10 ©, с. 1465—1471 с табл. Список лит.: 9 назв.

65472. Юрцев Б. А. Три новых таксона с Чукотки и Аляски. — Ботан. журн., 1974, т. 59, № 10 ©, с. 1452—1453.

65473. Ярошенко П. Д. Микрофитоценозы (микрогруппировки) в работах зарубежных исследователей. — Экология, 1974, № 5 ©, с. 68—74. Список лит.: 19 назв.

15.5.5 Зоология

65474. Амстиславский А. З. Морфо-экологический анализ двух форм сибирской ряпушки из рр. Мессо и Хадутта (бассейн Тазовской губы). — Экология, 1974, № 5 ©, с. 49—53.

65475. Белозеров В. Н., Лузев В. В. Зависимость поведения и развития личинок и нимф клеща *Haemaphysalis longicornis* Neumann от фото-периодических условий. — Паразитология, 1974, т. 8, вып. 6 ©, с. 515—523. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

65476. Бергер В. Я., Кондратенков А. П. Влияние зараженности *Nudobia ulvae* личинками трематод на устойчивость ее к обсыханию и опреснению. — Паразитология, 1974, т. 8, вып. 6 ©, с. 563—564. Рез. на англ. яз.

65477. Брушко З. К., Вашетко Э. В. Морфофизиологические особенности озерной лягушки из Ферганской долины. — Экология, 1974, № 5 ©, с. 93—95.

65478. Бубнова Н. П. Потребление и усвоение углеводов из морских осадков детритоядными моллюсками *Macoma baltica* (L.) и *Portlandia arctica* (Gray). — Океанология, 1974, т. 14, вып. 5 ©, с. 912—916. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

65479. Бульженков В. Э., Гинтер Е. К., Иванов В. И. Взаимодействие гомеозисных мутаций *aristapedia* и *Polyscomb* в онтогенезе *Drosophila melanogaster*. — Онтогенез, 1974, т. 5, № 6 ©, с. 634—641. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

65480. Быховский Б. Е., Нагибина Л. Ф. Новые виды рода *Protygodactylus* (Dactylogyridae, Аncyrocephalinae). — Паразитология, 1974, т. 8, вып. 6 ©, с. 473—483. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

65481. Вехов Н. В. О нахождении *Syzicus tetracerus* (Krynicky) (Conchostraca, Crustacea) в небольших озерах Большеземельской тундры. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 11 ©, с. 20—22. Список лит.: 11 назв.

65482. Влияние факторов среды на распределение личинок ручейников в малых реках. — Экология, 1974, № 5 ©, с. 40—43. Авт.: Е. Ф. Никишина, Л. А. Ветрова, Т. Л. Алексеева, Г. В. Голубева.

65483. Воробьев В. А., Лейбсон Н. Л. Цитофотометрическое исследование эпителия кардиального желудка морской звезды. — Цитология, 1974, т. 16, № 10 ©, с. 1222—1227. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

65484. Гаврилов Э. И. О двух формах миграций у птиц. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1974, № 5 ©, с. 55—59. Список лит.: 15 назв. Рез. на каз. яз.

65485. Галкина В. Н. О химическом составе растворимых веществ экскрементов морских рыбоядных птиц. — Экология, 1974, № 5 ©, с. 23—28. Список лит.: 17 назв.

65486. Гвоздев Е. В., Страутман Е. И. Зоологическая наука в Казахстане и роль Академии наук СССР в ее развитии. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1974, № 5 ©, с. 1—15.

65487. Голубев А. М., Черных О. О. Ультраструктура нервной системы *Ascaris suum*. — Паразитология, 1974, т. 8, вып. 6 ©, с. 484—488 с табл. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. В огл. 1-й авт.: А. И. Голубев.

65488. Горомосова С. А. Гликоген как основной вид энергетических запасов у некоторых морских беспозвоночных. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 11 ©, с. 47—51. Список лит.: 26 назв.

65489. Диковская В. Е. Внутривидовая изменчивость *Eimeria tenella*. — Паразитология, 1974, т. 8, вып. 6 ©, с. 548—552. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

65490. Добрынина И. Н. Изменение активности супраоптического и паравентрикулярного нейросекреторных ядер переднего гипоталамуса зяблика при искусственной фотостимуляции и дегидратации. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 10 ©, с. 48—51. Список лит.: 11 назв.

65491. Доронин Ю. К. Метод регистрации движения мелких беспозвоночных животных. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 11 ©, с. 126—130. Список лит.: 7 назв.

65492. Дьяченко В. П. Суточные ритмы содержания пролактина в гипофизах зябликов (*Fringilla coelebs*) разной степени ожирения во время осенней миграции. — Экология, 1974, № 5 ©, с. 89—91. Список лит.: 9 назв.
65493. Каджая Г. Ш. Морфологическое обоснование преимагинальной систематики некоторых клещей-акарид (роды *Asagus* L. и *Tugornagus* Ouds.) — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 465—468. Рез. на груз. и англ. яз.
65494. Каратыгин И. И. Особенности роста ряпушки (рипуса) в оз. Паравани. — Рыбное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 18—20.
65495. Кашкин Н. И. Идентификация звукорассеивающих слоев по размерной структуре популяций мезопелагических видов рыб-рассеивателей. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 5 ©, с. 903—906. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.
65496. Коваленко А. Л., Степанова Г. М. Химический состав *Heterocypris incongruens* (Ramd.) (Ostracoda, Crustacea). — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1974, № 5 ©, с. 86.
65497. Козловский А. И. Кариологическая дифференция северо-восточных подвидов копытных леммингов. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 981—984. Список лит.: 6 назв.
65498. Котов А. А. Экология клинтуха на Южном Урале и в Кемеровской области. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 10 ©, с. 18—24.
65500. Крылова Т. В. Размножение монгольской пищухи в юго-западной части Тувинской АССР. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 11 ©, с. 31—37. Список лит.: 14 назв.
65501. Кудкоцев В. П. Влияние ультразвука на регенерацию конечности у хвостатых амфибий. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 10 ©, с. 26—30. Список лит.: 15 назв.
65502. Кузьмичева В. И., Кукина И. В. Об интенсивности дыхания мидий при разной плотности на посадки в респирометры. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 5 ©, с. 898—902. Рез. на англ. яз.
65503. Лапшов В. А., Лорбер П. С., Полегаев С. Н. Сезонные отличия возрастных и половых групп обыкновенной полевки. — Экология, 1974, № 5 ©, с. 35—39.
65504. Левченко Н. Г., Токарев Г. Г., Гринин В. С. *Plistophora tabani* sp. n. (Microsporidia: Nosematidae) — паразит личинок слепней. — Паразитология, 1974, т. 8, вып. 6 ©, с. 543—547. Рез. на англ. яз.
65505. Милейковский С. А. Проходят ли пелагические личинки донных беспозвоночных живыми через организмы бентических сестонофагов? — Океанология, 1974, т. 14, вып. 5 ©, с. 893—897. Список лит.: 35 назв. Рез. на англ. яз.
65506. Мирзаева А. Г. Возрастной состав самок *Culicoides sinapensis* Tok. в зоне хвойно-широколиственных лесов Южного Приморья. — Паразитология, 1974, т. 8, вып. 6 ©, с. 524—550. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
65507. Нейфах А. А. Функция ядер в раннем развитии отдаленных гибридов рыб. — Онтогенез, 1974, т. 5, № 6 ©, с. 614—622. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
65508. Немчинская В. Л., Моженко Т. П., Браун А. Д. Некоторые особенности энергетического метаболизма эритроцитов голубя и их ядер. — Цитология, 1974, т. 16, № 10 ©, с. 1250—1256. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

65509. О первичной структуре ДНК кинетопласта *Crithidia opocorelii*. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 243—245. Список лит.: 15 назв. Авт.: Г. Н. Зайцева, А. А. Колесников, И. А. Яценко и др.

65510. Одинокова Г. В., Прокофьева Л. И., Эриг Ф. Электронномикроскопическое исследование кортневя органа ушастой совы. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 10 ©, с. 31—35.

65511. Опыт изучения поведенческих реакций мелких грызунов в природных популяциях. — Экология, 1974, № 5 ©, с. 83—85. Авт.: Ю. П. Ведерников, В. Н. Большаков, В. А. Сазыкин, В. П. Позмогова.

65512. Остроушко Т. С. Места выплода кровососущих мокрецов (*Diptera, Ceratopogonidae*) в верховьях Печоры. — Паразитология, 1974, т. 8, вып. 6 ©, с. 531—534. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

65513. Памяти Г. А. Викторова. [Энтомолог. 1925—1974. Некролог]. — Защита растений, 1974, № 12 ©, с. 31 с портр.

65514. Петров Н. Б., Антонов А. С. Нуклеотидный состав и внутригенная гетерогенность ДНК некоторых моллюсков. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 10 ©, с. 106—110. Список лит.: 18 назв.

65515. Петруняк В. В., Кувшинов Н. Н., Карнаухов В. Н. Особенности дыхания тканей моллюсков. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 492—495. Список лит.: 16 назв.

65516. Подлипаев С. А. Полисахариды в спорах микроспоридий сем. *Muxobolidae*. — Паразитология, 1974, т. 8, вып. 6 ©, с. 535—542. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

65517. Рубан Г. И. Разработка методики определения возраста камчатской семги (*Salmo tykiss walb.*) по чешуе и отолитам. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 10 ©, с. 141—144.

65518. Самоволькин В. Г. Зависимости сечения обратного рассеяния звука небольших рыб, ракообразных и медуз от их ракурса. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 5 ©, с. 806—812. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

65519. Сокова О. И., Погосянц Е. Е. Картиотип джунгарского хомячка *Phodopus sungorus* Pall. при дифференциальной окраске хромосом. — Цитология, 1974, т. 16, № 10 ©, с. 1303—1305. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

65520. Сологор Е. А. Уровень потребления кислорода у вечерницы рыжей и нетопыря *Натузиуса*. — Экология, 1974, № 5 ©, с. 17—22. Список лит.: 18 назв.

65521. Сравнение синтеза РНК бактериальной РНК-полимеразой на политечных хромосомах дрозофилы с транскрипцией в живых клетках. — Онтогенез, 1974, т. 5, № 6 ©, с. 544—556. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. А. Лейбович, Е. С. Беляева, И. Ф. Жумулев, Р. Б. Хесин.

65522. Структура надмолекулярных комплексов ДНК млекопитающих. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 246—248. Список лит.: 15 назв. Авт.: Н. Б. Стражевская, Н. Л. Круглова, В. А. Стручков и др.

65523. Султанов Г. С., Закиров А. Некоторые данные по биологии куницы-белодушки в Узбекистане. — Экология, 1974, № 5 ©, с. 81—82. Список лит.: 5 назв.

65524. Супряга В. Г., Мозговой А. А. Биологические особенности *Rarhidascaris acus* (Anisakidae: Ascaridata) — паразита пресноводных рыб. — Паразитология, 1974, т. 8, вып. 6 ©, с. 494—503. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

65525. Толчин В. А., Мельников Ю. И. О гнездовании и экологии большого веретенника (*Limosa limosa melanuroides* L.) в Восточной Сибири. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 11 ©, с. 27—30. Список лит.: 7 назв.

65526. Узорин Е. К., Шунгская В. Е. Сравнительная оценка состава ядерной и цитоплазматической РНК нейронов брюшной цепочки речного рака. — Цитология, 1974, т. 16, № 10 ©, с. 1257—1261. Список лит.: с. 1260. Рез. на англ. яз.

65527. Федосова Р. А. Распределение некоторых видов копепод в районе подводного Гавайского хребта. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 5 ©, с. 888—892. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

65528. Филиппова Н. А. *Ixodes eldaricus* и его распространение на юге СССР. — Паразитология, 1974, т. 8, вып. 6 ©, с. 504—514. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

65529. Харсун А. И. Изоферменты эстераз митохондрий *Musca domestica* L. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1974, № 5 ©, с. 66—70. Список лит.: 21 назв.

65530. Хоткевич Т. В. Особенности метаболизма рыб с разным уровнем функциональной активности. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 505—507. Список лит.: 7 назв.

65531. Чуйков Ю. С. Метод морфофизиологических индикаторов в экологии коловраток (*Rotatoria*). — Экология, 1974, № 5 ©, с. 95—97.

65532. Шевченко В. Г. Современное состояние номенклатуры четырехногих клещей. — Защита растений, 1974, № 12 ©, с. 37—38.

65533. Щеглова А. И., Исаакян Л. А., Трусова В. К. Влияние кратковременных повторных охлаждений на газообмен и температуру тела некоторых песчанок. — Экология, 1974, № 5 ©, с. 29—34. Список лит.: 21 назв.

65534. Эндогенная активность оксидаз и их реакция на тироксин в гомогенатах двух морф *Bradybaena fruticum* (Müll.) в условиях разных температур. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 471—472. Список лит.: 9 назв. Авт.: Г. Г. Рункова, В. Н. Максимов, Л. А. Ковальчук, И. М. Хохуткин.

65535. Юдин А. Н. Два новых вида мух-цветочниц рода *Delia* R.-D. (Diptera, Anthomyiidae). — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 11 ©, с. 23—26.

15.5.6 Антропология

65536. Влчек Э. Пропорции конечностей неандертальского ребенка из Кинк-Кобы. [Статья из Праги]. — Сов. этнография, 1974, № 6 ©, с. 104—109.

65537. Станюкович Т. В. Выставка коллекций Музея антропологии и этнографии к 250-летию Академии наук СССР. — Сов. этнография, 1974, № 6 ©, с. 119—124.

15.5.7 Эмбриология, анатомия и гистология человека. Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

65538. Кондратенко Н. Ф., Шерешков С. И. Культивирование кровяных клеток мышей в полутвердом агаровом геле. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 18—23. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

65539. Лебедев В. П., Скобелев В. А. Неклассические симпатические преанглионарные нейроны спинного мозга. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 502—504. Список лит.: 11 назв.

65540. Ургалиев Ж. Ш., Дуринян Р. А. Корковые проекции вентролатерального ядра таламуса кошки. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 78, № 11 ©, с. 3—5. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

65542. Харламова Л. А. Культивирование клеток костного мозга мышей в полутвердом агаре и жидкой среде с колоннестимулирующим фактором. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 23—26. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

65543. Чеботарь Н. А. Техника получения ооцитов крыс и мышей и окраски конститутивного гетерохроматина в мейотических хромосомах. — Цитология, 1974, т. 16, № 10 ©, с. 1318—1320 с табл. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

65544. Черноярова О. Д., Подольский А. Е. О механизме действия активной эластызы на ткань поджелудочной железы. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 78, № 11 ©, с. 122—125. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.7.1 Эмбриология, анатомия и гистология человека

65545. Давыдов В. С., Маянская Н. Н. О локализации щелочной фосфатазы в эндотелиальных клетках Купфера. — Цитология, 1974, т. 16, № 10 ©, с. 1315—1317. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

65546. Дыбан А. П. О новых методических подходах и перспективах экспериментальной цитологии эмбрионального развития млекопитающих. — Онтогенез, 1974, т. 5, № 6 ©, с. 568—581. Список лит.: с. 577—580. Рез. на англ. яз.

65547. Манакова Т. Е. Культивирование суспензии эмбриональной печени мышей *in vitro*. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 26—31. Рез. на англ. яз.

65548. Митотические циклы в диплоидных штаммах, полученных из кожных биопсий доноров. — Цитология, 1974, т. 16, № 10 ©, с. 1228—1232. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Кухаренко, А. М. Кулиев, К. Н. Гринберг, В. В. Терских.

65549. Мицкевич М. С. Некоторые аспекты проблемы становления гормональной регуляции в пренатальном развитии. — Онтогенез, 1974, т. 5, № 6 ©, с. 557—567. Список лит.: с. 565—566. Рез. на англ. яз.

65550. Особенности ультраструктуры капилляров, альвеолярного эпителия и макрофагов легких у безмикробных крыс. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 78, № 11 ©, с. 114—117. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. М. Чернух, О. М. Поздняков, А. К. Кранчев, Г. И. Подопригра.

65551. Савушкина М. А., Крохина Е. М., Есаков А. И. Исследование вкусовых сосочков языка лягушки методом люминесцентной микроскопии. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 78, № 11 ©, с. 118—121. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

65552. Хорьков А. Д. К вопросу о развитии ресничек в фибробластах адвентиции коронарной артерии кролика. [Из дис. работы]. — Цитология, 1974, т. 16, № 10 ©, с. 1301—1303 с табл. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.7.2 Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

65553. Алешинский С. Ю., Зациорский В. М. Определение межзвенных моментов и внутренних сил, возникающих при движении человека. — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 11 ©, с. 5—9. Список лит.: 8 назв.

65554. Аничин В. Ф., Аронова М. З., Койчев К. А. Локализация ацетилхолинэстеразы в нервных окончаниях спирального органа в состоянии относительного покоя и при звуковом воздействии. — Цитология, 1974, т. 16, № 10 ©, с. 1246—1249 с табл. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

65555. Анучин В. П., Тюрин А. М. Планирование тренировочной нагрузки лыжниц-юниорок в зависимости от показателя суточной суммы частот пульса. — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 11 ©, с. 34—36. В огл. 1-й авт.: В. А. [!] Анучин.
65556. Апарович Г. Г. Влияние гипоксии на динамику стволовых кроветворных клеток в костном мозге и селезенке мышей. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 43—45. Рез. на англ. яз.
65557. Асадуллина З. З. К изучению механизма взаимодействия фактора XII с поверхностными, обладающими различными физико-химическими свойствами. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 78, № 11 ©, с. 64—66. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
- 65557а. Багрунов В. П. Сравнительно-психологическое исследование полового дипсихизма двигательных функций. — См. 63992.
65558. Бассин Ф. В., Голланд Э. Б. О современном подходе к проблеме утомления. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 11 ©, с. 141—144. Рез. на англ. яз.
65559. Бреслер В. М., Никифоров А. А. Действие 3', 5'-АМФ на активный транспорт органической кислоты в проксимальных канальцах переживающей почки лягушки. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 227—230. Список лит.: 16 назв.
65560. Влияние холестерина на активность некоторых ферментов митохондрий печени *in vitro*. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 78, № 11 ©, с. 52—54. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. В. Сидоренков, Ф. Н. Гильмиярова, В. М. Радомская, А. С. Шпигель.
65561. Ворновицкий Е. Г., Игнатьева В. Б., Ходоров Б. И. Влияние гистамина на электрическую и механическую активность миокардиальных волокон сердца морской свинки в условиях выключения «быстрых» натриевых каналов. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 78, № 11 ©, с. 23—26. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
65562. Гаспарян Г. Г., Терских В. В., Магакян Ю. А. Проявление антигенов групп крови в культуре диплоидных фибробластов эмбриона человека. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 467—470. Список лит.: 15 назв.
65563. Голиков П. П., Фоминых Е. С. Влияние мелатонина на скорость секреции альдостерона и кортикостерона у интактных, псевдоэпифиз- и эпифизэктомированных крыс. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 6 ©, с. 696—698. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
65564. Голутвина М. М., Кононыкина Н. Н. О сокристаллизации радиоизотопов стронция с гидроксилapatитом кальция [в костях]. 1. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 11 ©, с. 52—56. Список лит.: 11 назв.
65565. Зиньковская Л. Я., Комиссаров И. В., Талалаенко А. Н. Анализ моноаминергических механизмов дорсального гиппокампа, реализующих условную реакцию избегания крыс. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 78, № 11 ©, с. 6—9. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
65566. Инсарова И. Д., Лебедев А. Н., Телепнева В. И. Четвертичная структура НАД-киназы скелетных мышц кролика. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 488—491. Список лит.: 11 назв.
65567. Исследование гуморальной и нервной регуляции при запуске регенераторной реакции в перфузируемой кроветворной ткани. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 39—43. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. И. Гительзон, В. П. Нефедов, В. А. Самойлов и др.

65568. Коробова А. А., Ащеулова Е. Н., Абикусова М. А. Экспериментальное исследование работоспособности лыжников — гонщиков. — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 11 ©, с. 22—26. Список лит.: 7 назв.

65569. Лурия Е. А., Прусевич Т. О., Колесникова А. И. Проллиферация и дифференцировка кроветворной и лимфоидной ткани в органных культурах. [По данным включения Н³-тимидина]. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 13—18. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

65570. Медведков Ю. В., Преображенский В. С., Райх Е. Л. Теоретические и методические вопросы экологии человека. [По материалам совещ. Москва. Апр. 1974 г.] — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1974, № 6 ©, с. 54—63.

65571. Переверзев Б. Л., Николаева Н. В. Содержание ДНК в сперматозоидах мыши, крысы и быка. [Из дис. работы Б. Л. Переверзева]. — Цитология, 1974, т. 16, № 10 ©, с. 1305—1309. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

65572. Половцев В. Г., Парышкин Ю. А. Возрастные особенности приспособления сердца конькобежцев к физическим нагрузкам максимальной интенсивности. — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 11 ©, с. 26—29.

65573. Рахимов К., Кадыров У. З., Зарипов Б. Влияние адреналектомии на ферментативную активность слизистой оболочки тонкой кишки крыс. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 78, № 11 ©, с. 61—64. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

65574. Стржижовский А. Д., Галактионова Г. В. О возможности адаптации пролиферирующих тканей млекопитающих к воздействию постоянных магнитных полей. — Цитология, 1974, т. 16, № 10 ©, с. 1233—1238. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

65575. Тимусзависимые дифференцировки лимфоцитов у обезьян. (Реакции на аллогенные лейкоциты и фитогемагглютинин). — Проблемы гематологии и переливания крови, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 31—38. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Л. Самойлина, О. А. Менделевич, Г. А. Удалов и др.

65576. Урядницкая Т. И. Суточные колебания пролиферативной активности клеток костного мозга крыс. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 78, № 11 ©, с. 105—108. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

65577. Файтельберг-Бланк В. Р., Коваленко Л. И. О путях распространения импульсов к плевральной полости при воздействии на кору головного мозга ультразвуком. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1974, № 5 ©, с. 79—84. Список лит.: 9 назв. Рез. на каз. яз.

65577а. Характеристика кроветворения в органных культурах костного мозга человека. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 7—12. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Колесникова, Е. А. Лурия, А. И. Воробьев и др.

65578. Химический состав, метаболизм и агрегация тромбоцитов. [Обзор]. — Кардиология, 1974, т. 14, № 11 ©, с. 128—139. Список лит.: 295 назв. Авт.: К. М. Лакин, Ю. Ф. Крылов, В. А. Макаров и др.

65579. Чавчанидзе В. В. К вероятностно-концептуальным принципам организации памяти. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 1022—1024. Список лит.: 15 назв.

65580. Чертков И. Л. Вопросы регуляции кроветворения. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 3—7.

65581. Шахов Ю. А., Мансурова С. Э., Кулаев И. С. Обнаружение синтеза неорганического пирофосфата на уровне дыхательной цепи в субмитохондриальных частицах митохондрий сердца быка. [Эксперим. исследование]. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 1017—1019. Список лит.: 8 назв.
65582. Штемлер В. М. Влияние микроволн на активность бутирилхолинэстеразы сыворотки крови *in vivo*. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 10 ©, с. 52—55. Список лит.: 14 назв.
65583. Шубич М. Г. Выявление катионного белка в цитоплазме лейкоцитов с помощью бромфенолового синего. — Цитология, 1974, т. 16, № 10 ©, с. 1321—1322. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
65584. Шевелев В. А., Шукаев В. П. Изменение температуры кожи как показатель влияния мышечной работы на организм человека. — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 11 ©, с. 29—31.
65585. Эмоциональное возбуждение и скорость речедвигательных ответов детей и взрослых. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 499—501. Авт.: Л. Г. Воронин, В. Ф. Конзвалов, Г. И. Журавлев, И. С. Сериков.
65586. Эпштейн Я. А. Замещение в организме хлоридов бромидами. — Цитология, 1974, т. 16, № 10 ©, с. 1311—1315. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
65587. Ягнатинская А. М., Соловьева Г. А. Кинетические свойства гликогенсинтетазы скелетных мышц кролика. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 253—256. Список лит.: 13 назв.
65588. Яременко М. С., Харламова О. Н. О механизме тормозящего действия окситоцина на транспорт изотонической жидкости эпителием желчного пузыря. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 78, № 11 ©, с. 10—12. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

16 ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

16.1 Общие вопросы

65589. Гальперин В. Лимитные цены на новую технику. — План. хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 64—70.

16.1.1 Экономика промышленности

65590. Близнец В. Ф., Шашковская А. С. Производственные объединения и система управления качеством [промышленной] продукции. — Деньги и кредит, 1974, № 11 ©, с. 42—47.
65591. Гусев В. В. Опыт производственного [промышленного] объединения в обеспечении стабильности кадров. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3 ©, с. 128—130. Рез. на англ. яз.
65592. Завьялков А. Ценообразование и эффективность новой [промышленной] продукции. — План. хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 70—75.
65593. Захаров В. С. Качество продукции — важный критерий организации кредитования [промышленного производства]. — Деньги и кредит, 1974, № 11 ©, с. 34—42.
65594. Корсаков А. Экономическая эффективность создания производственных [промышленных] объединений. (Из опыта работы объединений Сред. Урала). — План. хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 100—105.
65595. Кулагин Г. Кто завтра встанет к станку? [Проблемы подгот. кадров для пром-сти]. Статья 2. — Наш современник, 1974, № 12 ©, с. 153—167. Статья 1: № 11.
65596. Павлов В. Планирование материалоемкости промышленной продукции. — План. хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 115—119.

65597. Савочко Б. Концентрация — важный резерв повышения эффективности производства в промышленности [республики]. — Коммунист Молдавии, 1974, № 11 ©, с. 61—68.

Сапожников А. 2-й советско-польский симпозиум [по теме «Взаимоотношения торговли с промышленностью»]. — См. 66915.

65598. Тальдик В. Опыт заслуживает одобрения. [К вопросу обучения рабочих на производстве. В связи со статьей Л. Бирга и В. Потапова «О новой форме непрерывно-плановой подготовки рабочих» в журн. «Проф.-техн. образование», 1973, № 4]. — Проф.-техн. образование, 1974, № 11 ©, с. 62.

16.1.2 Технология производства

65599. Конь Я. С., Соловов М. Н., Грабчак З. С. Показатель уровня организации труда. [О типовом паспорте сан.-техн. состояния пром. предприятия]. — Трансп. стр.-во, 1974, № 12 ©, с. 52.

65600. Обручков С. А., Фурман М. В., Жукова Г. А. Дефектоотметчик для линий автоматизированного контроля в потоке. — Дефектоскопия, 1974, № 6 ©, с. 51—55. Список лит.: 14 назв.

65601. Рапопорт Ю. М. Сравнительная оценка чувствительности теневых методов ультразвукового контроля изделий из крупноструктурного материала. — Дефектоскопия, 1974, № 6 ©, с. 118—120. Список лит.: 6 назв.

65602. VII Всесоюзная научно-техническая конференция «Неразрушающий контроль материалов, изделий и сварных соединений». [Киев. Май 1974 г.] — Дефектоскопия, 1974, № 6 ©, с. 128—132. Авт.: В. В. Ключев, И. Н. Ермолов, С. В. Румянцев и др.

65603. Установка для электрондуктивного контроля с внутренним датчиком. — Дефектоскопия, 1974, № 6 ©, с. 30—35. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. В. Нюхалов, П. Г. Гузенков, И. А. Кудинов, Я. И. Якиревич.

65604. Хургин М. Э. Размагничивание длинных деталей коротким соленоидом. — Дефектоскопия, 1974, № 6 ©, с. 35—40. Список лит.: 5 назв.

16.2 Общетехнические дисциплины

16.2.1 Метрология. Техника измерений

65605. Бахвалова В. В., Золотых Е. В. Государственный специальный эталон и поверочная схема для средств измерений давления до $40\,000 \cdot 10^5$ Па. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1974, вып. 11, с. 5—8. Список лит.: 8 назв.

65606. Бобровников Г. Н., Заикина В. З., Кузнецов Р. Н. Погрешность взвешивания от прогиба рычагов под нагрузкой. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 13—18.

65607. Мирошников А. П. Механизм автоматического нагружения гидростатических весов под давлением. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1974, вып. 11, с. 88—91.

65608. Разумихин В. Н., Мирошников А. М. Гидростатические весы для измерения плотности вязких жидкостей под давлением. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1974, вып. 11, с. 54—56.

16.2.3 Техническая механика

65609. Андреев Л. В., Ободан Н. И. Устойчивость цилиндрических оболочек при несесимметричном нагружении. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 30—32.

65610. Безменов В. М., Семин В. П. К расчету напряжений и деформаций в полых цилиндрах высокого давления. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1974, вып. 11, с. 91—98.

65611. Вдовин В. Д., Гребеник В. М. Метод расчета предела выносливости при испытании ступенчато-увеличивающейся нагрузкой. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 39—43.

65612. Верейна Л. И. Устойчивость продольно сжатых гексагональных сотовых структур при нормальной и повышенной температуре. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 5—8. Список лит.: 5 назв.

65613. Герловин Э. Л., Срогович Е. Б. Выбор диаметров трубопроводных сетей с учетом надежности. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 11 ©, с. 124—128. Список лит.: 6 назв.

65614. Гринченко В. Т., Комиссарова Г. Л. О собственных частотах осесимметрично колеблющейся круглой толстой плиты. — Прикл. механика, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 81—86. Список лит.: 5 назв.

65615. Дмитриев А. С. Поперечные колебания трехпролетной балки под действием движущейся силы. — Прикл. механика, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 131—135.

65616. Дубко А. Н. Приведение балок к равномассовым схемам при расчетах частот собственных изгибных колебаний. — Вестн. машиностроения, 1974, № 12 ©, с. 7—8.

65617. Зайденберг А. И., Дмитриев П. А. Расчет соединений на стальных нагелях по деформациям с учетом фактора времени. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 11 ©, с. 8—13. Список лит.: 6 назв.

65618. Иван Константинович Снитко. [Специалист в области строит. механики. 1896—1974. Некролог]. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофото-съемка, 1974, № 4 ©, с. 161—162 с портр.

65619. Каюк Я. Ф. Об улучшении сходимости метода простых итераций в нелинейных задачах гибких пластин и пологих оболочек. — Прикл. механика, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 47—55. Список лит.: 11 назв.

65620. Кузнецов С. К. Энергетическое и дифференциальное уравнения транзитной струны в прыжке воды. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 11 ©, с. 110—113.

65621. Куршин Л. М., Суздальницкий И. Д. К представлению решений для цилиндрической оболочки, ослабленной отверстиями. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 832—835. Список лит.: 5 назв.

65622. Лыков Ю. И., Маслов Л. А., Панин В. И. Определение длительности скачка трещины [двухконсольной балки] путем измерения спектра сигналов акустической эмиссии. — Дефектоскопия, 1974, № 6 ©, с. 75—77. Список лит.: 6 назв.

65623. Лямаев Б. Ф. Влияние «завала» фронта волны на величину максимального давления при гидравлическом ударе, сопровождающемся отрывом столба жидкости от тупика. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 11 ©, с. 114—120. Список лит.: 7 назв.

65624. Малков В. П., Повеликин В. П. Весовая оптимизация сферической оболочки с патрубком. — Прикл. механика, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 69—75. Список лит.: 5 назв.

65625. Маурер Е. Г. О центре изгиба стержней швеллерного и углового сечений. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 11 ©, с. 166—170. Список лит.: 11 назв.

65626. О распылении жидкости вращающимся диском с приводом от пневмодвигателя. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 12 ©, с. 26—28. Список лит.: 10 назв. Авт.: М. И. Штеренталь, Л. М. Мондрус, В. П. Чалый и др.

65627. **Общее** решение задачи о расчете кольца на упругом основании при помощи ЭВМ. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 11 ©, с. 41—47. Список лит.: 5 назв. Авт.: Б. Г. Беликов, О. Н. Иванченко, Л. И. Ленкова, В. И. Чернов.

65628. **Пантелеев Н. Н.** К расчету двухслойных железобетонных плит с трещинами на упругом основании. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 11 ©, с. 54—59.

65629. **Панфилов В. М., Хасанов Я. С., Яшин А. В.** Исследование прочности наклонных сечений железобетонных балок-стенок. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 11 ©, с. 16—20.

65630. **Пискун В. В.** Тринадцатое научное совещание по тепловым напряжениям в элементах конструкций [посвященное памяти академика АН УССР А. Д. Коваленко. Канев. Май 1974 г.] — Прикл. механика, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 136—139.

65631. **Ржаницын А. Р.** Двойственность статических и геометрических уравнений строительной механики. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 11 ©, с. 34—41.

65632. **Розовский Е. Л., Турко О. Г.** Особенности расчета несущей способности силикатобетонных элементов с арматурой в сжатой зоне. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та строит. материалов и конструкций, 1974, вып. 28, с. 68—75. Список лит.: 6 назв.

65633. **Сабуров Э. Н., Карпов С. В.** О некоторых особенностях аэродинамика циклонных камер в неавтономной области течения потока. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 11 ©, с. 60—66. Список лит.: 6 назв.

65634. **Саврук М. П., Солтыс И. Ф.** Температурные напряжения в цилиндрической оболочке с трещиной. — Прикл. механика, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 112—116. Список лит.: 8 назв.

65635. **Сильвестров А. В., Беспалов В. М.** О влиянии толщины элемента стальной конструкции на возникновение объемного напряженного состояния в зонах повышенной концентрации напряжений. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 11 ©, с. 3—8. Список лит.: 9 назв.

65636. **Симаков Г. В.** Сопоставление двух методов расчета потенциального течения жидкости в прямолинейной трубе. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 11 ©, с. 88—94.

65637. **Смирнов А. И.** Испытание тонкостенных трубчатых образцов при двухосном напряженном состоянии. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 18—21.

65638. **Снитко Н. К.** К вопросу о новых аналитических выражениях предельных состояний при учете пластических деформаций. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 11 ©, с. 27—34.

65639. **Чекушкин Ю. К., Коваленко С. Н.** К расчету устоев с переходной плитой. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 11 ©, с. 140—144.

65640. **Швабюк В. И.** Об одном варианте обобщенной теории трансверсально изотропных плит. — Прикл. механика, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 87—92. Список лит.: 15 назв.

65641. **Яковлев С. П., Чудин В. Н., Валиев С. А.** К анализу вытяжки высоких квадратных коробок из анизотропного материала. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 111—114. Список лит.: 5 назв.

16.2.6 Материаловедение

65642. **Кабаков Б. А., Росин Г. С.** Измерение динамической жесткости и коэффициента силы внутреннего трения линейно-упругих материалов при ударе. — Заводская лаб., 1974, т. 40, № 11 ©, с. 1398—1400.

65643. Русов Б. П. Некоторые модели деформирования нестабильных материалов. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 11 ©, с. 47—54. Список лит.: 11 назв.

65644. Устройство для регистрации прогибов образцов хрупких материалов. — Заводская лаб., 1974, т. 40, № 11 ©, с. 1407—1408. Авт.: Г. А. Гогоци, В. В. Гоцуленко, Я. Л. Грушевский, А. Д. Курашевский. В огл. 4-авт.: А. А. Курашевский.

65645. Чеченов Х. Д. Методика исследования изнашивания материалов в абразивной среде на машине трения МИ-1М. — Заводская лаб., 1974, т. 40, № 11 ©, с. 1390—1391. Список лит.: 6 назв.

65646. Экспериментальное исследование струйного генератора шумовых упругих волн применительно к контролю крупноструктурных материалов. — Дефектоскопия, 1974, № 6 ©, с. 71—74. Авт.: В. С. Ямщиков, В. Н. Носов, В. Л. Шкуратник и др.

16.2.7 Проектирование. Конструирование. Конструкции

65647. Виноградов А. И. Алгоритмы оптимизации в теории базисных систем. — Прикл. механика, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 56—63.

16.3 Строительство

16.3.1 Общие вопросы

65648. Абрамова А. Ф. О нормировании и использовании оборотных средств в строительстве. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 11 ©, с. 87—93.

65649. Бирин Ю., Календарев М. Автоматизация оперативного сбора информации. [Опыт «Главмосстроя»]. — На стройках России, 1974, № 12 ©, с. 51—53.

65650. Подшиваленко П. Д. Вопросы улучшения капитального строительства и усиления воздействия финансово-кредитных рычагов. — Деньги и кредит, 1974, № 11 ©, с. 12—23.

65651. Рубинс Я. Капитальное строительство и проектирование. — Коммунист Сов. Латвии, 1974, № 12 ©, с. 19—24.

65652. Ручьев А. П. Методические положения по совершенствованию структуры управления строительными организациями. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 11 ©, с. 94—100. Список лит.: 6 назв.

16.3.2 Теоретические основы строительства

65653. Гайворонский В. Н. Определение толщины теплоизолирующей прослойки [грунта]. — Трансп. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 39—40.

65654. Карминский А. Б. О влажности грунтов, используемых для отсыпки насыпей. — Трансп. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 37—38.

65655. Комарницкий Н. И. К оценке направленности процессов в грунтах по материалам режимных наблюдений. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974, вып. 78 ©, с. 55—58.

65656. Копалов В. А., Сидорчук В. И. Определение просадочности вечномерзлых грунтов по кривым ВЭЗ. — Трансп. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 38—39.

65657. Криворотов А. П. Изменение показателей деформируемости песчаного грунта в зависимости от напряженного состояния в основании жесткого штампа. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 11 ©, с. 21—26.

65658. Лебедев Н. Н., Барков Д. П. Применение муарового эффекта в инженерно-геодезических работах. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофото-съемка, 1974, № 4 ©, с. 3—10.

65659. Месчан С. Р. Деформация ползучести простого сдвига глины при изменении ее состояния. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 11 ©, с. 171—175. Список лит.: 7 назв.

65660. Некоторые вопросы применения геофизических методов при инженерно-геокриологических исследованиях. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та, 1974, вып. 74 ©, с. 67—75. Авт.: Н. Н. Горяинов, А. В. Кириунин, В. Б. Пугач, В. М. Тимофеев.

16.3.3 Строительные материалы и изделия

65661. Гонтарь Ю. В. Термоградиентный способ пропитки ячеистых бетонов битумом с применением поверхностно-активных веществ. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стрит. материалов и конструкций, 1974, вып. 28, с. 29—33. Список лит.: 6 назв.

65662. Горайнов К. Э., Шамоу О. В. Влияние технологических параметров приготовления смеси на прочность газосиликатобетона. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стрит. материалов и конструкций, 1974, вып. 28, с. 11—21.

65663. Гофман Г. М., Цахилоу Б. Д. Автоматическое устройство для дозирования песчаного шлама [при производстве бетонных изделий]. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стрит. материалов и конструкций, 1974, вып. 28, с. 34—37.

65664. Деминов А. Главная задача — повышение качества продукции. [О работе предприятий пром-сти стрит. материалов г. Москвы]. — На стройках России, 1974, № 12 ©, с. 9—12.

65665. Иванова Ю. В. Ползучесть и усадка мелкозернистого легкого бетона автоклавного твердения. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стрит. материалов и конструкций, 1974, вып. 28, с. 57—62. Список лит.: 7 назв.

65666. Идентификация фазового состава новообразований в бетонах автоклавного твердения. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стрит. материалов и конструкций, 1974, вып. 28, с. 3—10. Список лит.: 13 назв. Авт.: Л. А. Кройчук, В. А. Аваков, Б. Н. Виноградов, В. И. Рассыхаева.

65667. Книгина Г. И., Черных Т. Ф. Обработка и интерпретация микрокалориметрических кривых глин и керамзитов. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 11 ©, с. 71—75.

65668. Новопашина А. А., Гришин Б. В., Серегина И. Д. Применение отвалных шлаков алюминиевых сплавов в производстве ячеистого бетона. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 11 ©, с. 75—78.

65669. Предтеченский М. А., Иванова Ю. В. Фильтрующая способность фильтров при прессвакуумировании силикатобетона. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стрит. материалов и конструкций, 1974, вып. 28, с. 52—56.

65670. Прохоров Г. Н. Ротационный прибор для измерения вязкости ячеистобетонных смесей при виброформовании. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стрит. материалов и конструкций, 1974, вып. 28, с. 38—46. Список лит.: 10 назв.

65671. Синтетические оксинафтенoвые и эфирокислоты как новые воздуховлекающие добавки ячеистых материалов и гидрофобизаторы цементов. [Получение ячеистых бетонов]. — Азерб. хим. журн., 1974, № 3 ©, с. 101—105. Рез. на азерб. яз. Авт.: Б. К. Зейналов, Р. А. Гаджилы, А. А. Ахундов и др.

65672. Тринкер Б. Д., Котельников Д. Д., Ковда А. Ю. Продукты коррозии бетона и процессы его разрушения при воздействии сернистого газа. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 412—415. Список лит.: 7 назв.

65673. Ушакова Т. М., Виноградов Б. Н. Влияние наполнителя на структуру и новообразования в ячеистом бетоне. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стронт. материалов и конструкций, 1974, вып. 28, с. 22—28.

65674. Шевченко А. Ф., Шевченко Л. М. Исследование технологии облицовочных силикатобетонных изделий. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стронт. материалов и конструкций, 1974, вып. 28, с. 47—51.

16.3.4 Технология строительства. Строительные конструкции. Части зданий. Строительные механизмы

65675. Агафонов А. А., Алексеева Т. В., Шерман Э. Б. Применение гидропульсаторных установок для имитации рельефа дорог при ускоренных ходовых испытаниях самоходных скреперов. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 11 ©, с. 161—165. Список лит.: 7 назв.

65676. Бекетов А. К., Петренко Л. К. Воздействие грунтовой воды на силикатированный грунт. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 11 ©, с. 20—21.

65677. Брусов В. Новые машины Главмосстроя на ВДНХ СССР. — На стройках России, 1974, № 12 ©, с. 53—55.

65678. Ворожейкин О. С., Коковин О. А. Проверка метода фиксации арматурных каркасов в форме. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стронт. материалов и конструкций, 1974, вып. 28, с. 76—81.

65679. Гидравлическая грунтоуплотняющая машина для работы в стесненных условиях. — Трансп. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 24—26. Авт.: С. А. Фейтельман, П. Д. Стрельников, В. С. Смирнов, В. К. Трубников.

65680. Демиденко А. И., Сивкова О. Н., Мартынов В. П. Скрепер с подгребающим устройством. — Трансп. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 51.

65681. Жариков Б. Интенсификация монтажа полнооборных домов. — На стройках России, 1974, № 12 ©, с. 45—48.

65682. Заднепровский Р. П. О природе и оценке адгезионного взаимодействия грунтов с рабочими поверхностями землеройных машин. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 11 ©, с. 152—157.

65683. Златогорский Ю. В., Медин С. М. Граничное армирование блоков из тяжелого мелкозернистого силикатного бетона. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стронт. материалов и конструкций, 1974, вып. 28, с. 63—67. Список лит.: 6 назв.

65684. Ильинский В. В. Звуконзоляция трехслойных цилиндрических оболочек со сжимаемым заполнителем. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 11 ©, с. 62—68.

65685. Милейковская Э. В. Оптимизация режима тепловой обработки железобетонных изделий. — Трансп. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 45—46.

65686. Муромский К. П., Коковин О. А., Медин С. М. Установка для моделирования сжатой зоны изгибаемых элементов [из ячеистого бетона]. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стронт. материалов и конструкций, 1974, вып. 28, с. 82—85. Список лит.: 5 назв.

65687. Павлов И. Д. К оптимизации сетевых планов строительного-монтажных работ. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 11 ©, с. 100—103. Список лит.: 5 назв.

65688. Пальгуй А. Д., Пронкин Е. В., Колычева З. В. Безолифная шпаклевка по сырой штукатурке. — Трансп. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 50.

65689. Тарасов В. Н., Теремязев Г. И. Исследование рабочего процесса скрепера методом математического моделирования. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 11 ©, с. 157—161.

65690. Тесленко Н. Г. Зависимость периодичности ремонта строительных машин от возраста. — Трансп. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 46—47.

65691. Шашев В. П. Уменьшение колебаний в механизме привода роторного колеса экскаватора. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 87—88.

65692. Шенкарь Я. Е. Технология склеивания ячеистобетонных стеновых панелей минеральным клеем. — Трансп. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 22—23.

65693. Штильман Е. И., Джигит С. Г., Родин Ю. Л. Предотвращение трещинообразования при изготовлении пустотных плит. — Трансп. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 23—24.

65694. Электрогидравлический метод разрушения и бурения твердых грунтов. — Трансп. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 49. Авт.: А. Г. Рябинин, Г. Н. Гаврилов, Л. П. Симонова, Г. А. Рябинин.

65695. Ярмоленко И. В. Устройство безмастичной рулонной кровли. — Трансп. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 21—22.

16.3.5 Отдельные виды строительства.

Здания и сооружения.

Гидротехническое строительство

65696. Ажермачев Г. А., Новиков В. Л. Исследование сейсмостойкости стального каркаса здания железнодорожного вокзала. — Трансп. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 43—45.

Берклайд М., Кисури Д. На средства Всесоюзных субботников. [Стр-во мед. науч.-исслед. центров в Москве. Архит. решение]. — См. 67726.

65697. Дворецкий С. Жилому дому — знак качества. [Об улучшении качества жил. стр-ва в Москве]. — На стройках России, 1974, № 12 ©, с. 49—51.

65698. Дихтер Я. Освоение подземного пространства Чертанова-Северного. [Москва]. — На стройках России, 1974, № 12 ©, с. 29—31.

65699. Дроздов М. И. Оценка снижения вибраций в жилых домах от наземного и подземного транспорта. — Трансп. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 41—42. Перед текстом авт.: М. М. [!] Дроздов.

Дыховичный Ю. Совершенствование конструктивных решений зданий. — См. 67727.

65700. Елисеев С. В., Парвулюсов Ю. Б., Александрова Е. Л. Оптико-электронная система для регистрации колебаний Останкинской телевизионной башни. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1974, вып. 4 ©, с. 127—131.

65701. Кокурин В. Проектное дело — на службу развитию торговли. [О работе проектного ин-та «Гипроторг»]. — Сов. торговля, 1974, № 12 ©, с. 22—27.

65702. Левашов М. П., Оргян А. И., Штерхун С. П. Линейные здания из сборных конструкций. — Трансп. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 20—21.

65703. Сидоров А. П., Трофимова А. Т. Производительность труда и окупаемость затрат в культурно-бытовом строительстве. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 11 ©, с. 103—109. Список лит.: 7 назв.

65704. Сидоров Е. На новый уровень индустриального строительства. [О размахе жил. стр-ва в Москве]. — На стройках России, 1974, № 12 ©, с. 6—8.

65705. Амколадзе Т. И. Экспериментальное исследование движения волны прорыва на участке внезапного расширения русла. [К применению в гидротехн. стр-ве]. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 405—408. Рез. на груз. и англ. яз.
65706. Борисов Ю. А. Бригадный подряд на мелиоративных объектах в Московской области. — Гидротехника и мелиорация, 1974, № 11 ©, с. 5—9.
65707. Глевицкий В. И. Материальная основа роста производительности труда. [Опыт треста «Трансгидромеханизация»]. — Трансп. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 34—35.
65708. Горяинов Н. Н., Каринская Р. В., Семитко Т. С. К вопросу о повышении информативности сейсмоакустических методов при гидрогеологических и инженерно-геологических съемках с целью мелиорации земель. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974, вып. 74 ©, с. 51—61. Список лит.: 6 назв.
65709. Дмитриева О. М., Макаренко С. И. Механизация зимнего строительства дренажа в Ленинградской области. — Гидротехника и мелиорация, 1974, № 11 ©, с. 54—58.
65710. Дренаж из трубофильтров на орошаемых землях. — Гидротехника и мелиорация, 1974, № 11 ©, с. 72—74. Авт.: Е. А. Топчиев, А. К. Проценко, Г. Г. Маляр и др.
65711. Каримов А., Пулатов Ю. Развитие орошения в Сурхан-Шерабадской долине. — Гидротехника и мелиорация, 1974, № 11 ©, с. 36—41.
65712. Кац Э. Д. Оценка питания грунтовых вод на орошаемых массивах методом математического моделирования. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974, вып. 78 ©, с. 37—41.
65713. Коробейников В. А., Савченко В. И., Челидзе Ю. Б. Опыт изучения режима подземных вод и водно-солевого баланса орошаемых массивов юга Европейской части РСФСР. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974, вып. 78 ©, с. 41—45. Список лит.: 5 назв.
65714. Кочина П. Я., Решеткина Н. М. О применении математических методов при мелиоративных расчетах. — Гидротехника и мелиорация, 1974, № 11 ©, с. 69—71.
65715. Лисичкин В. С. Водохозяйственное строительство в МНР. — Гидротехника и мелиорация, 1974, № 11 ©, с. 98—105.
65716. Литвинов В. Г. Исследование пропускной способности дренажа иловых площадок. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-та инж. оборудования городов, жилых и обществ. зданий, 1974, вып. 1, с. 114—120. Список лит.: 9 назв.
65717. Меламут Д. Л., Голубев Н. К. Использование безнапорного потока воды для разработки грунта. [К применению в гидротехн. стр-ве]. — Гидротехника и мелиорация, 1974, № 11 ©, с. 14—24. Список лит.: 7 назв.
65718. Мосейчук В. П., Гайда И. Е. Действенная помощь строительным организациям. [Трест «Оргтехстрой» Главрессовхозстроя]. — Гидротехника и мелиорация, 1974, № 11 ©, с. 32—34.
65719. Овчаренко И. Х., Чуйко А. Ф. Некоторые результаты исследований структуры потока в нижнем бьефе быстротоков. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 11 ©, с. 120—124. Список лит.: 6 назв.
65720. Петров Г. Н., Рейфман Л. С., Могильников Л. П. Контроль за возведением земляных противофильтрационных устройств [плотин]. — Гидротехника и мелиорация, 1974, № 11 ©, с. 24—26. В огл. 1-й авт.: Г. М. [!] Петров.

65721. Савватеев С. С., Зубков Е. И., Мариупольский А. Л. Результаты статистических обследований оросительных систем. — Гидротехника и мелиорация, 1974, № 11 ©, с. 27—29.

65722. Урванцев Г. С. Информация на службе проектировщиков [гидромелиоративных сооружений]. — Гидротехника и мелиорация, 1974, № 11 ©, с. 29—31.

16.3.6. Оборудование зданий. Санитарная техника

65723. Авезов Р. Р., Норов Э. Ж. К методике теплового расчета солнечного опреснителя. — Гелиотехника, 1974, № 5 ©, с. 25—28. Список лит.: 6 назв.

65724. Афанасьева А. Ф., Русина О. Н. Количество и взаимоотношения агентов биологической очистки [воды] в аэрируемом пруде. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-та инж. оборудования городов, жилых и обществ. зданий, 1974, вып. 1, с. 107—113.

65725. Байрамов Р. Б., Хамадов А. Исследование тепло- и массообмена в солнечных опреснителях плоского типа. — Гелиотехника, 1974, № 5 ©, с. 29—32.

65726. Бисвас Азит К. Достижения в области моделирования качества воды. [Статья из Канады]. — Гидротехника и мелиорация, 1974, № 11 ©, с. 106—114. Список лит.: 40 назв.

65727. Гершанович И. М., Кузьменко Э. Д. К вопросу количественной интерпретации данных расходомерического каротажа при установившемся режиме возбуждения [водозаборной] скважины. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрологии и инж. геологии, 1974, вып. 74 ©, с. 45—51. Список лит.: 5 назв.

65728. Добромислов А. Я. Расчет оптимального диаметра канализационного самотечного трубопровода круглого сечения. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-та инж. оборудования городов, жилых и обществ. зданий, 1974, вып. 1, с. 79—83. Список лит.: 5 назв.

65729. Добромислов А. Я., Зыков А. Ю. К гидравлике безнапорных канализационных трубопроводов. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-та инж. оборудования городов, жилых и обществ. зданий, 1974, вып. 1, с. 72—78.

65730. Добромислов А. Я., Шопенский Л. А. К расчету аккумулирующей емкости самотечных канализационных трубопроводов зданий. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-та инж. оборудования городов, жилых и обществ. зданий, 1974, вып. 1, с. 59—71.

65731. Животнев В. С. О выборе оптимальных режимов работы насосов для централизованного водоснабжения сельских населенных мест. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-та инж. оборудования городов, жилых и обществ. зданий, 1974, вып. 1, с. 3—12.

65732. Иванов Г. Г. Влияние аэрации на эффективность работы сооружений подземной фильтрации сточных вод. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-та инж. оборудования городов, жилых и обществ. зданий, 1974, вып. 1, с. 96—106.

65733. Иванов Г. Г. Исследования процесса очистки сточных вод в септиках. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-та инж. оборудования городов, жилых и обществ. зданий, 1974, вып. 1, с. 84—95. Список лит.: 7 назв.

65734. Меликян Г. М., Саноян С. В. О нормах водопотребления в сельских населенных пунктах Армении. — Гидротехника и мелиорация, 1974, № 11 ©, с. 83—84.

65735. Мнацакян Э. А. Опыт ликвидации неисправных фонтанирующих [водяных] скважин в Араратской долине. — Гидротехника и мелиорация, 1974, № 11 ©, с. 80—83.

65736. Никульча И. П., Беспалов И. Н. Оптимальное по быстрдействию управление температурой в системах кондиционирования воздуха. — Холодильная техника, 1974, № 11 ©, с. 31—34.

65737. Перетягин В. П. Каменная паста для сантехнических и электро-монтажных работ. — Трансп. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 52.

65738. Применение наземных геофизических методов при выборе мест размещения разведочно-эксплуатационных скважин на воду в зонах тектонических нарушений. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974, вып. 74 ©, с. 27—45. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. С. Матвеев, К. М. Тен, Н. Н. Горяинов, М. Н. Староверов.

65739. Савин В. К. Теплообмен между окном и гравитационной струей. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 11 ©, с. 128—133.

65740. Савченко В. И. Основные мероприятия по защите водозаборов от загрязнения промышленными стоками. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974, вып. 78 ©, с. 29—32.

65741. Шопенский Л. А. Определение расчетных расходов в сетях водоснабжения сельских поселков с производственными зонами. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-та инж. оборудования городов, жилых и обществ. зданий, 1974, вып. 1, с. 13—24. Список лит.: 12 назв.

65742. Шопенский Л. А. Особенности гидравлического расчета кольцевых сетей водоснабжения объектов с ограниченным количеством водопотребителей. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-та инж. оборудования городов, жилых и обществ. зданий, 1974, вып. 1, с. 25—43. Список лит.: 7 назв.

65743. Яновский А. Комплексное развитие инженерного оборудования [в Москве]. — На стройках России, 1974, № 12 ©, с. 37—39.

16.4 Энергетика

16.4.1 Общие вопросы

65744. Анатолий Иванович Андрущенко. [Специалист в области энергетики]. К 60-летию со дня рождения. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 11 ©, с. 151—152 с портр.

65745. Новиков А. В. Относительно оценки эффективности материального стимулирования в энергетике. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 11 ©, с. 99—103.

16.4.2 Теплоэнергетика. Теплотехника

65746. Алексеев В. П., Вайнштейн Г. Е. Выбор математической модели процесса при оптимизации контактных теплообменников. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 11 ©, с. 136—141. Список лит.: 5 назв.

65747. Бутузов А. И., Безродный М. К., Пустовит М. М. Исследование гидравлического сопротивления и теплообмена при вынужденном движении жидкостей в змеевиковых трубах прямоугольного поперечного сечения. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 11 ©, с. 73—78. Список лит.: 7 назв.

65748. Инятов А. Я. Обобщение данных по теплообмену продольно-обтекаемых пучков труб для относительных шагов $1,1 < s/d < 1,6$. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 11 ©, с. 79—83. Список лит.: 33 назв.

65749. Исследование теплообменников при ограниченной исходной информации. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 11 ©, с. 133—136. Авт.: О. И. Чабан, Б. А. Телюк, Р. В. Шкрабий, А. И. Данилов.

65750. Нагиев М. Ф., Шахвалатов Р. Р., Мамедов А. А. Определение оптимального места включения потоков обратной связи в систему теплообмена. — Азерб. хим. журн., 1974, № 3 ©, с. 3—5. Рез. на азерб. яз.

65751. Определение очередности вывода в капитальный ремонт электростанций с учетом режима энергосистемы. — Электричество, 1974, № 12 ©, с. 7—11. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. И. Гофман, Е. А. Дудичев, С. А. Совалов, Е. В. Цветков.

65752. Плоский излучатель для газовых печей и сушил. — Пром. энергетика, 1974, № 12 ©, с. 24—25. Авт.: В. П. Михеев, В. Г. Гоман, Е. Г. Клебанов, Ю. П. Япрынцеv.

65753. Ролле В. Термопары с изоляцией для промышленности и исследований. [Статья из ГДР]. — Заводская лаб., 1974, т. 40, № 11 ©, с. 1414—1415.

65754. Рыжков А. Ф., Баскаков А. П. Исследование зависимости пульсаций давления газа в виброкипящем слое от параметров вибратора. [К расчету сушильных агрегатов]. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 11 ©, с. 49—53. Список лит.: 9 назв.

65755. Северянин В. С. Экспериментальное изучение распространения нестационарной газовой струи в трубном пучке [теплообменника]. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 11 ©, с. 147—150.

65756. Суринов Ю. А., Попов В. В. К определению локальных и средних обобщенных угловых коэффициентов излучения для пары параллельных симметрично расположенных круглых дисков. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 11 ©, с. 141—146.

16.4.2.1 Паротехника

65757. Выпадение влаги в зоне повышенного давления паровой турбины. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 11 ©, с. 40—43. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. И. Кириллов, А. И. Носовицкий, Г. Г. Шпензер, А. Ш. Ташпулатов.

65758. Голованов Н. В., Ицковский М. А., Попов А. А. Испытания парогенераторов по условиям образования окислов азота при сжигании природного газа и высокосернистого мазута. — Пром. энергетика, 1974, № 12 ©, с. 17—20.

65759. Перельман Р. Г. Влияние среды на размеры пятна контакта при высокоскоростном каплеударном воздействии. [К вопросу прогноза эрозийного износа лопаток паровых турбин]. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 11 ©, с. 44—48. Список лит.: 7 назв.

65760. Петропавловская З. Н., Щенкова И. А. Релаксационностойкие стали ЭП44 и ЭИ993 для крепежных деталей паровых турбин и арматуры. — Вестн. машиностроения, 1974, № 12 ©, с. 40—42.

65761. Плоткин Е. Р., Голынкин А. А. Напряжения в корпусе стопорного клапана при пуске [паровой] турбины. — Пром. энергетика, 1974, № 12 ©, с. 29—31. Список лит.: 6 назв.

65762. Сомов В. В., Жуковский В. В., Мусаэлян А. Г. Высоконапорные котлы малой мощности. — Пром. энергетика, 1974, № 12 ©, с. 20—22. Список лит.: 5 назв.

65763. Червоный А. Б., Пустовалов Л. А. Опыт автоматизации процесса горения котлов ПК-14-2 ТЭЦ Нижне-Тагильского металлургического комбината. — Пром. энергетика, 1974, № 12 ©, с. 27—29.

65764. Экспериментальное исследование интенсификации теплоотдачи перегретого пара методом двухразмерной шершавости. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 409—412. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: В. И. Гомелаури, Т. Ш. Маграквелидзе, А. Н. Микашавидзе и др.

16.4.2.2 Двигатели внутреннего сгорания.
Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели



65765. Определение износа деталей двигателей методом поверхностной активации. — Автомоб. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 6—8. Авт.: М. А. Григорьев, Л. К. Поляковский, В. А. Метелкин, Т. С. Жаргалов.

65766. Ярмоленко Г. З., Зиневич В. Д. Новая модель ротационного двигателя. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 78—82.

16.4.2.3 Холодильная техника

65767. Бабин В. П., Иорданишвили Е. К. Об оптимизации режима работы совмещенного термоэлемента генератор — холодильник. — Гелиотехника, 1974, № 5 ©, с. 9—12. Список лит.: 6 назв.

65768. Бежанишвили Э. М., Попов В. М. Оптимизация периодичности технического обслуживания поршневых холодильных компрессоров. — Холодильная техника, 1974, № 11 ©, с. 24—29.

65769. Вайн Л. Н., Зубенко Г. А. Бытовые холодильники с принудительной циркуляцией воздуха фирмы «Хитати». — Холодильная техника, 1974, № 11 ©, с. 56—59.

65770. Данилов Р. Л., Турецкий В. М. Исследование коэффициента теплоотдачи при дефлегмации водоаммиачных паров. — Холодильная техника, 1974, № 11 ©, с. 36—39. Список лит.: 7 назв.

65771. Данилова Г. Н., Иванов О. П., Барило В. Н. Испытания фреоновых пластинчато-ребристых конденсаторов с воздушным охлаждением. [К применению в холодильниках]. — Холодильная техника, 1974, № 11 ©, с. 20—24. Список лит.: 6 назв.

65772. Источники повышенного шума компрессоров ДХ2-1010 для бытовых холодильников. — Холодильная техника, 1974, № 11 ©, с. 34—36. Авт.: Г. А. Кропотов, И. Н. Юркус, Ю. М. Пластинин и др.

65773. Лавочник А. И., Аюпов А. А. Установка для комплексного теплохладоснабжения. — Докл. АН УзССР, 1974, № 10 ©, с. 27—29. Рез. на узб. яз.

65774. Левина М. М., Левин Б. К., Иванюк Н. М. Математическая модель холодильной камеры. — Холодильная техника, 1974, № 11 ©, с. 43—46. Список лит.: 7 назв.

65775. Мергешов М. Н. Холодильники одноэтажные распределительные емкостью 400, 600, 700, 2000, 3500 и 6000 т. — Холодильная техника, 1974, № 11 ©, с. 60—62.

65776. Сальный А. Т. Исследование аварийных режимов холодильных компрессоров при пуске их с закрытым нагнетательным вентилем. — Холодильная техника, 1974, № 11 ©, с. 29—31.

65777. Сушон С. П., Рудницкий А. И., Минц М. И. Эффективность применения абсорбционных и компрессионных холодильных установок в промышленности. — Холодильная техника, 1974, № 11 ©, с. 15—19. Список лит.: 5 назв.

65778. Цветков О. Б., Лаптев Ю. А., Полякова Н. А. Теплопроводность фреонов в широком интервале температур и давлений. — Холодильная техника, 1974, № 11 ©, с. 39—43. Список лит.: 18 назв.

16.4.3 Гидроэнергетика. Ветроэнергетика. Гелиоэнергетика.
Геознергетика. Биоэнергетика

65779. Бабин В. П., Иорданишвили Е. К. Об управлении инерционностью электрогенерирующих термоэлементов. [К применению в солнечном генераторе]. — Гелиотехника, 1974, № 5 ©, с. 3—8.

65780. Глезер А. Л. Выбор режима работы насосных станций. Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-та инж. оборудования городов, жилых и обществ. зданий, 1974, вып. 1, с. 44—58. Перед текстом авт.: Л. А. [!] Глезер.

65781. Киргизбаев Д. А., Захидов Р. А. Распределение энергии в поле концентрации двухзеркальной установки с параболическим контрортражателем. — Гелиотехника, 1974, № 5 ©, с. 20—24.

65782. Памяти Аркадия Павловича Ландсмана. [Специалист в области солнечной энергетики. 1923—1974]. — Гелиотехника, 1974, № 5 ©, с. 70—71 с портр.

65783. Получение концентраторов солнечной энергии методом электростатического напыления. — Гелиотехника, 1974, № 5 ©, с. 16—19. Список лит.: 6 назв. Авт.: О. Ю. Собиров, А. М. Гафуров, С. Н. Вилькова и др.

65784. Салиева Р. Б. Обобщения композиционного исследования при совместном использовании энергии ветра и Солнца. — Гелиотехника, 1974, № 5 ©, с. 53—58.

65785. Салиева Р. Б. Принципы композиционного исследования при совместном использовании энергии ветра и Солнца. — Гелиотехника, 1974, № 5 ©, с. 48—52.

65786. Трубников И. А. Влияние кавитации в шнеко-центробежном насосе на величину и направление радиальной силы. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 11 ©, с. 84—87.

65787. Эйгенсон С. Н. Исследование концентрации напряжений около отверстий ребер крышки радиально-осевой гидротурбины. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 9—13. Список лит.: 5 назв. В огл. авт.: С. Н. Эйгельсон [!]

16.4.4 Энергия сжатых и разреженных газов. Вакуумная техника

65788. Осодоева Э. М. Приближенная равномерная раздача воздуха конусным воздухопроводом с равномерно расположенными боковыми отверстиями. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 11 ©, с. 133—139.

65789. Романенко Н. Т., Прудников С. Н., Соллогуб В. Н. Динамические свойства пневматических исполнительных устройств с профильными регулируемыми заслонками. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 156—158.

16.4.5 Электроэнергетика. Электротехника

65790. Агеев В. Д. Исследование потерь мощности в экранах экранированных асинхронных двигателей. — Электричество, 1974, № 12 ©, с. 63—65. Список лит.: 11 назв.

65791. Баранник О. В., Бар В. И., Пронягин Ю. А. Графический расчет переходных процессов в цепях катушек с ферромагнитными сердечниками, имеющими переменный воздушный зазор. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 11 ©, с. 114—119.

65792. Бобров Е. Г. О нормировании и контроле ресурса электродинамической стойкости силового трансформатора. [По поводу статьи В. Ф. Никифорова, Я. А. Циреля «Математическая модель надежности силового трансформатора» в журн. «Электричество», 1973, № 6. С прил. ответа авт.] — Электричество, 1974, № 12 ©, с. 74—76. Список лит.: 11 назв.

65793. Бортник И. М. К выбору рабочих и испытательных напряжений высоковольтного оборудования с изоляцией SF₆. — Электричество, 1974, № 12 ©, с. 20—27. Список лит.: 33 назв.

65794. **Браславский И. Я., Зубрицкий О. Б., Кирпичников Ю. А.** Особенности совместного управления статорными и роторными цепями тиристорных регулируемых асинхронных электроприводов. — *Электричество*, 1974, № 12 ©, с. 42—46. Список лит.: 5 назв.
65795. **Вайнштейн Н., Снопов А.** Программированный контроль знаний [по теме «Электрические цепи постоянного тока»]. — *Воен. вестн.*, 1974, № 12 ©, с. 69—71.
65796. **Венсловас А. И.** Опыт повышения надежности автоматических выключателей АВ20СВ и АВМ20СВ. — *Пром. энергетика*, 1974, № 12 ©, с. 15—17.
65797. **Виноградов С. Е., Ниценко Е. М.** Способ аппроксимации основной кривой намагничивания. — *Электричество*, 1974, № 12 ©, с. 68—70. Список лит.: 6 назв.
65798. **Витковский О. П.** Моделирование вентильных преобразователей с применением электронных и физических аналогов. — *Изв. вузов. Энергетика*, 1974, № 11 ©, с. 34—39.
65799. **Воронов Ростислав Александрович.** [Специалист в области электротехники]. К 70-летию со дня рождения. — *Электричество*, 1974, № 12 ©, с. 83 с портр.
65800. **Голдобин Д. А., Ивакин И. В., Кадомская К. П.** Уточненная методика оценки грозоупорности подстанций высших классов напряжения. — *Изв. вузов. Энергетика*, 1974, № 11 ©, с. 24—29. Список лит.: 6 назв.
65801. **Гольбин Д. А., Матюш А. Н.** Упрощенная методика оценки надежности схем электрических соединений электростанций и подстанций. — *Изв. вузов. Энергетика*, 1974, № 11 ©, с. 104—106.
65802. **Горячее прессование слоев объемных переменных резисторов.** — Порошковая металлургия, 1974, № 11 ©, с. 27—30. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Н. Сорокин, В. Г. Гребенкина, Ю. П. Юсов и др.
65803. **Декабрун Л. Л., Кильянов Ю. Н.** О форме коэрцитивных блоков постоянных магнитов больших габаритов. — *Электричество*, 1974, № 12 ©, с. 71—72.
65804. **Дуваненко В. В., Бладыко В. М.** Расчет аномальных режимов в схеме феррорезонансного стабилизатора напряжения. — *Изв. вузов. Энергетика*, 1974, № 11 ©, с. 123—126. Список лит.: 6 назв.
65805. **Жежеленко И. В., Шарапов К. А., Леонов В. В.** Взаимная потенциальная энергия и сила в системе двух стержневых магнитов. — *Изв. вузов. Энергетика*, 1974, № 11 ©, с. 30—33.
65806. **Иванов Б. П.** К определению температуры герметичных кадмий-никелевых аккумуляторов. — *Изв. вузов. Энергетика*, 1974, № 11 ©, с. 130—133.
65807. **Иванов С. А., Пучковский В. В., Шкляров Л. И.** Расчет электрических полей изоляционных промежутков высоковольтных трансформаторов. — *Электричество*, 1974, № 12 ©, с. 72—74. Список лит.: 7 назв.
65808. **Иванчура В. И., Соустин Б. П.** Исследование электромагнитных процессов в мостовых многофазных инверторах напряжения. — *Электричество*, 1974, № 12 ©, с. 66—68. Список лит.: 5 назв.
65809. **Использование линий с глубоким охлаждением для передачи электрической энергии в районы крупных городов.** — *Электричество*, 1974, № 12 ©, с. 1—6. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. Н. Астахов, А. Е. Давыдов, Э. Н. Зуев, Л. А. Солдаткина.
65810. **Исследование совместной работы импульсного источника вторичного питания с сетью переменного тока соизмеримой мощности.** — *Электричество*, 1974, № 12 ©, с. 37—41. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. И. Бертинов, В. В. Бочаров, С. Р. Мизюрин и др.

65811. К расчету характеристик двигателей постоянного тока при регулировании скорости потоком возбуждения. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 11 ©, с. 127—130. Авт.: В. М. Мамедов, В. Б. Низимов, Н. И. Корж и др.

65812. Калатошвили Н. И., Надирадзе Г. И., Чкония Д. В. Телемеханическая система для передачи показаний электрических счетчиков. — Труды Ин-та систем управления АН ГССР, 1974, 13, 2 ©, с. 59—63. Рез. на англ. яз.

65813. Карпов Ф. Ф., Соколова О. М. Передача реактивной мощности по сети. — Пром. энергетика, 1974, № 12 ©, с. 38—40.

65814. Контактные и бесконтактные электрические аппараты. [По поводу одной статьи О. Б. Брона в журн. «Электричество», 1973, № 7. Отклики:] В. В. Гиришберг; В. А. Розенберг. [С прил. ответа авт.] — Электричество, 1974, № 12 ©, с. 80—82.

65815. Короткевич М. А. Определение оптимального межремонтного периода элемента электрической сети. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 11 ©, с. 95—98. Список лит.: 5 назв.

65816. Котия А. К., Вадачория Г. В. К вопросу синтезирования схем параметрических источников тока. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 413—415. Рез. на груз. и англ. яз.

65817. Куприянов Иван. Ритм созидания. [О рев. и трудовых традициях коллектива электромашиностроит. з-да «Памяти революции 1905 года»]. — Москва, 1974, № 12 ©, с. 180—188. Окончание. Начало: № 11.

65818. Лысков Ю. И., Росман Л. В. О применении вероятностной информации в АСДУ [электрической сети]. — Электричество, 1974, № 12 ©, с. 12—14.

65819. Метод расчета индуктивностей при ортогональном возбуждении электрических машин. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 417—420. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: Ш. И. Лутидзе, А. М. Хундадзе, Г. Г. Цагарели, Т. Г. Лекишвили.

65820. Назарян А. Г., Тер-Газарян Г. Н. Потери в стали полюсов гидрогенераторов на путях потоков рассеяния демпферных стержней. — Электричество, 1974, № 12 ©, с. 32—36.

65821. Некоторые вопросы упрощения математического описания автономной электроэнергетической системы. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 11 ©, с. 8—15. Список лит.: 6 назв. Авт.: С. В. Страхов, М. Я. Вайман, Я. И. Григорович и др.

65822. Нестеров Н. В. Отыскание мест повреждений на параллельных линиях. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 11 ©, с. 21—23.

65823. Пассов М. Электрические сети повышенной частоты. — Техника и вооружение, 1974, № 12 ©, с. 10—11.

Перетягин В. П. Каменная паста для сантехнических и электромонтажных работ. — См. 65737.

65824. Расчет мощности потерь на вихревые токи и гистерезис в конструкционных сталях. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 11 ©, с. 3—7. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. И. Рущкий, А. Н. Герасимович, Ю. Г. Румянцев, В. Н. Мазуркевич.

65825. Расчет параметров и статических характеристик высокоиспользуемых турбогенераторов. — Электричество, 1974, № 12 ©, с. 27—32. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. В. Кириленко, Р. В. Фильц, Б. И. Козий, В. В. Попичко.

65826. Роберт Андреевич Лютер. [Специалист в области электротехники]. К 85-летию со дня рождения. — Электричество, 1974, № 12 ©, с. 82 с портр.

65827. Сандлер А. С., Фролов Э. М. Асинхронный каскадный электропривод с автономным питанием. — Электричество, 1974, № 12 ©, с. 46—49.

65828. Свенчанский Александр Данилович. [Специалист в области электротехники]. К 70-летию со дня рождения. — Электричество, 1974, № 12 ©, с. 83 с портр.

65829. Семенов И. Н., Степанович Б. А., Фролов В. И. Установка для прожигания кабельных линий. — Пром. энергетика, 1974, № 12 ©, с. 34—36

65830. Синенко М. М. О применении ранговой корреляции оценок важности целей в задачах многоцелевой оптимизации. [К вопросу нормирования надежности электроснабжения]. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 11 ©, с. 110—114. Список лит.: 5 назв.

65831. Смирнов Ю. В. Обобщенные закономерности для оптимизации электромагнитных устройств малой мощности. — Электричество, 1974, № 12 ©, с. 54—60. Список лит.: 9 назв.

65832. Статистический анализ режима напряжения сетей 500 кв. [По поводу одноим. статьи Ю. И. Лыскова, И. Я. Мельзака в журн. «Электричество», 1973, № 3. Отклики: А. И. Гершенгорн; Ю. Н. Старшинов. С прил. ответа авт.] — Электричество, 1974, № 12 ©, с. 77—80. Список лит.: 7 назв.

65833. Тарнижевский Б. В., Смирнова А. Н. Возможности выработки электроэнергии с высокой обеспеченностью при работе группы солнечных электростанций в энергосистеме. — Гелиотехника, 1974, № 5 ©, с. 36—43.

65834. Трещев И. И., Котомкин В. И. Синтез токов в электроэнергетической системе по токам в отдельных элементах. — Электричество, 1974, № 12 ©, с. 14—20.

65835. Тюхай Г. Г., Кравченко Е. В., Манкевич Г. П. Электрическое сопротивление псевдооживленного слоя и температура электрода в установке цилиндрической геометрии электродов. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 11 ©, с. 54—59. Список лит.: 7 назв.

65836. Федоров А. А., Каменева В. В., Чернуский А. И. Сокращение числа трансформаций и внедрение напряжения 20 кВ в системы промышленного электроснабжения. — Пром. энергетика, 1974, № 12 ©, с. 31—33.

65837. Фролов В. А. Ущерб при аварийных перерывах электроснабжения от неселективного действия защиты. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 11 ©, с. 106—110.

65838. Целебровский Ю. В., Костиков В. У. Определение электрического сопротивления верхних слоев грунта. [К применению для расчета заземляющего устройства]. — Электричество, 1974, № 12 ©, с. 60—63.

65839. Эдельман В. И., Шмырева Т. И. Оценка надежности электрических сетей энергосистем. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 11 ©, с. 16—20.

16.4.5.1 Светотехника

65840. Айзенберг Ю. Б., Казакова Т. И., Фаермарк М. А. Технико-экономически целесообразная область применения ПРА с полупроводниковыми зажигающими устройствами в промышленных осветительных установках. — Светотехника, 1974, № 12 ©, с. 9—11.

65841. Андреев Ю. П., Семиохин И. А., Щербаков А. А. Исследование физико-химических процессов в импульсных источниках высокоинтенсивного света. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2 Химия, 1974, т. 15, № 5 ©, с. 515—528. Список лит.: 39 назв. Рез. на англ. яз.

65842. Ашурков С. Г., Сарычев Г. С. Характеристики ртутного разряда [ламп] высокого давления при электрических перегрузках. — Светотехника, 1974, № 12 ©, с. 4—6. Список лит.: 5 назв.

65843. Волохов А. А. Особенности работы люминесцентных ламп с шунтирующими катодами элементами. — Светотехника, 1974, № 12 ©, с. 7—9. Список лит.: 9 назв.

65844. Зверин Л. И., Резник М. В. О некоторых критериях оценки качества электродов люминесцентных ламп. — Светотехника, 1974, № 12 ©, с. 6—7. Список лит.: 5 назв.

65845. Кольцевые люминесцентные лампы. — Светотехника, 1974, № 12 ©, с. 11—12. Авт.: А. И. Балакирев, Р. Б. Ватолина, Ю. В. Петров, С. Ф. Якутина.

65846. Лесман Е. А., Медведский Н. И. Определение количества светильников методом удельных значений. — Светотехника, 1974, № 12 ©, с. 17—18.

65847. Надежность и математическая модель отказов стартеров тлеющего разряда. — Светотехника, 1974, № 12 ©, с. 1—3. Авт.: Э. В. Дьяконова, В. С. Литвинов, В. В. Меркушкин, Н. В. Рожкова.

65848. Пакскина Р. Д., Филатов В. А. Международная стандартизация натриевых ламп низкого давления. — Светотехника, 1974, № 12 ©, с. 16—17.

65849. Татьяна Александровна Глаголева. [Специалист в области светотехники]. К 70-летию со дня рождения. — Светотехника, 1974, № 12 ©, с. 20—21 с портр.

65850. Устройство для ограничения пусковых токов ламп накаливания. — Светотехника, 1974, № 12 ©, с. 13—14. Авт.: Я. А. Кунгс, Л. Б. Лившиц, Г. Е. Риммер и др.

16.4.6 Радиоэлектроника

16.4.6.2 Радиотехника. Электроакустика. Радиолокация. Электросвязь. Телевидение. Электроника

65851. Аверин Л. Н. Прием коротких световых импульсов при помощи фотодиода с квазиоптимальным фильтром. — Опт.-мех. пром-сть, 1974, № 10 ©, с. 3—5. Список лит.: 5 назв.

65852. Андросова В. Г., Поздняков П. Г., Бирюков В. И. О зависимости частоты колебаний сдвига кварцевых стержней от температуры [в резонаторах]. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 88—90.

65853. Барабашов Б. Г., Калядин Б. Г., Ремидовская Т. Н. Расчет на моделях характеристик многолучевого распространения КВ. — Геомагнетизм и аэрномия, 1974, т. 14, № 6 ©, с. 1013—1018. Список лит.: 10 назв.

65854. Бояринцев Е. Л., Яшин Ю. Я. О влиянии некоторых особенностей высокоширотной ионосферы на траекторию радиоволн. — Геомагнетизм и аэрномия, 1974, т. 14, № 6 ©, с. 1019—1023. Список лит.: 8 назв.

65855. Влияние колебаний газоразрядной плазмы на ширину межмодовых биений He—Ne-лазера. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 2648—2651. Список лит.: 8 назв. Авт.: Ф. А. Королев, П. В. Короленко, А. И. Одинцов, В. А. Спажакин.

65856. Войтович Н. Н., Каценеленбаум Б. З., Сивов А. Н. Возбуждение двумерного металлического резонатора с малым отверстием (цилиндр со щелью). — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 2458—2469. Список лит.: 8 назв.

65857. Войтович Н. Н., Санталов Н. П. О некоторых применениях обобщенного метода собственных колебаний. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 2625—2629.

65858. Габзалилов Г. Ф., Крупицкий Э. И. Синтез линейной антенной решетки с симметричной диаграммой направленности по критерию наилучшего равномерного приближения. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 2610—2615. Список лит.: 10 назв.

65859. Гуревич В. Э., Щитников В. И. О статистических характеристиках флуктуаций выходного сигнала линейной системы при импульсном

случайном воздействии. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 2640—2644. Список лит.: 12 назв.

65860. Дмитриев А. С., Краюшкин М. В., Лаговский Б. А. Выбор оптимального расположения излучателей в задаче синтеза диаграммы направленности многоэлементной антенной системы. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 2492—2497. Список лит.: 8 назв.

65861. $\text{In}_{1-x}\text{Ga}_x\text{P}$ ($x \sim 0.63$) желтый инжекционный лазер ($\lambda \sim 5900 \text{ \AA}$, 77° K), полученный методом жидкостной эпитаксии. — Физика и техника полупроводников, 1974, т. 8, вып. 12 ©, с. 2418—2424. Список лит.: 15 назв. Авт.: В. Р. Гитченс, Н. Н. Голонык, М. Х. Ли, Д. Ч. Кэмпбелл.

65862. Исследование некоторых характеристик гелий-кадмиевого лазера. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 37, вып. 6 ©, с. 1166—1168. Список лит.: 10 назв. Авт.: Ф. А. Королев, А. И. Одинцов, Т. В. Феофилактова, Н. И. Калиновская.

65863. К расчету пороговой чувствительности корреляционных схем обнаружения. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 17 ©, с. 279—291. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. А. Бураков, Ю. З. Бычихин, Н. Н. Заличев и др.

65864. Казюлин А. Ф. Влияние радиально-неоднородного цилиндра на коэффициент передачи между двумя фокусирующими СВЧ-устройствами. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 2632—2635.

65865. Калошин В. А. О лучевом методе синтеза волноводного перехода. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 2623—2625. Список лит.: 6 назв.

65866. Каценеленбаум Б. З., Сивов А. Н. К теории возбуждения высокочастотных открытых резонаторов. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 2449—2457. Список лит.: 10 назв.

65867. Клименко И. С., Матинян Е. Г., Дубицкий Л. Г. Применение метода голографии сфокусированных изображений для неразрушающего контроля изделий электронной техники. — Дефектоскопия, 1974, № 6 ©, с. 86—91. Список лит.: 8 назв.

65868. Козловский В. В. Ограничения, накладываемые на резонансные частоты отрезков длинных линий. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 2481—2487. Список лит.: 8 назв.

65869. Конторович М. И., Ляпунова Н. М. Об активных антеннах. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 2616—2618.

65870. Коржов В. И., Пешая Н. Т., Здрилюк П. В. Исследование возможности применения поляризационных элементов в автоколлиматоре. — Опт.-мех. пром-сть, 1974, № 10 ©, с. 28—31.

65871. Кремень Н. В., Лосев В. В. Спектр шума и эквивалентная мощность шума фоторезистора на основе антимоноида индия. — Опт.-мех. пром-сть, 1974, № 10 ©, с. 12—14. Список лит.: 8 назв.

65872. Кузин И. А., Лоскутов А. И., Лихачев Д. С. Влияние материала и толщины покрытия на адсорбционные свойства металлизированных активных углей. [Применение в криог. технике]. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2463—2468. Список лит.: 6 назв.

65873. Кузнецов Б. Т. О траектории волновых пучков в неоднородных средах с самовоздействием. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 2470—2478.

65874. Кузнецов В. П. Минимаксные линейные обнаружители Неймана — Пирсона при неточно известном сигнале и шуме. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 2539—2548.

65875. Кузнецов В. П. О синтезе линейных обнаружителей при неточно заданном сигнале и неполностью известных свойствах нормального шума. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 2529—2538.

65876. Куликов Э. Л., Киникстуйль Е. И., Муравлева В. И. К вопросу расчета и конструирования коаксиальных переходов. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 2618—2623.

65877. Ланге Ю. В., Королев М. В. О применении усилителей напряжения и усилителей тока в ультразвуковой аппаратуре. — Дефектоскопия, 1974, № 6 ©, с. 60—63. Список лит.: 12 назв.

65878. Ланда П. С. Спектр колебаний генератора в режиме синхронизации. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 2577—2583. Список лит.: 6 назв.

65879. Лидоренко Н. С., Стребков Д. С. Аномальный фотоэлектрический эффект [в структурах «Фотовольт»]. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 325—328.

65880. Ловейко В. Н., Подольский Л. З., Чаповский М. З. О семействе звеньев активных фильтров RC. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 2644—2645.

65881. Лурье Ю. А., Магнушевский В. Р., Соловей Л. Г. Оптимизация полосовых свойств двухконтурного параметрического усилителя «на отражение». — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 2559—2563.

65882. Мазанько И. П., Петрашко Г. А. Исследование влияния перехода $3s_2 - 3p_4$ на флуктуации излучения перехода $3s_2 - 2p_4$ неона в режиме одновременной генерации. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 2590—2593.

65883. Маримонт А. Л., Родимов А. П., Стогов Г. В. Применение функций Хаара для формирования сигналов импульсной модуляции. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 2549—2558.

65884. Мельникова В. А., Таранович Т. М. Явление захватывания в распределенном автогенераторе при синхронизме мод. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 2564—2569. Список лит.: 8 назв.

65885. Меркулов В. В., Савельев П. А. О коэффициенте усиления плоских антенных решеток. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 2604—2610. Список лит.: 6 назв.

65886. Мухелишвили Г. Н., Микиртумов В. Р. Стабилизация рабочего режима фотодиодов. — Труды Ин-та систем управления АН ГССР, 1974, 13, 2 ©, с. 82—84. Рез. на англ. яз.

65887. О характере замираний сигнала при различных способах распространения радиоволн. — Геомагнетизм и аэрономия, 1974, т. 14, № 6 ©, с. 1024—1027. Авт.: Т. С. Керблай, Г. Н. Носова, Д. Аллабердыев, А. П. Поросная.

65888. Озерецковский В. Измерение сдвига частот [на линиях буквопечатающей радиосвязи]. — Техника и вооружение, 1974, № 12 ©, с. 28—29.

65889. Открытый коаксиальный резонатор с цилиндрическим внешним зеркалом и внутренним зеркалом в виде гиперболоида вращения. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 2629—2632. Список лит.: 12 назв. Авт.: Е. И. Нефедов, И. М. Росейский, А. Т. Фиалковский, А. М. Храпко.

65890. Памяти Аркадия Павловича Ландсмана. [Специалист в области полупроводниковых фотоэлектр. приборов. 1923—1974. Некролог]. — Физика и техника полупроводников, 1974, т. 8, вып. 12 ©, с. 2433 с портр. Подпись: Ученики, сотр., друзья.

65891. Пестерев К. Л. Отношение сигнал/шум на выходе оптико-электронного мозаичного датчика положения. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1974, № 4 ©, с. 133—138. Список лит.: 8 назв.

65892. Попов В. П. Четырехполюсные параметры активных RC-линий. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 2570—2576. Список лит.: 14 назв.

65893. Попов М. М. Дифракционные потери конфокального резонатора с зеркалами произвольной формы. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 63—66. Список лит.: 7 назв.
65894. Прокофьев В. Н., Шишкин А. Д. О последовательной классификации нормальных совокупностей с неизвестными дисперсиями. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 2635—2638.
65895. Пуритис Т. Я., Фонав Э. А. О методе определения критической температуры для неразрушающего теплового пробоя транзисторов. [Письмо в ред.] — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 2652. Список лит.: 6 назв.
65896. Раковский Ю. Н., Кучиев М. Ю. Эффективность межканальной обработки сигналов в оптико-электронной системе с многоэлементным линейчатým фотоприемником. — Опт.-мех. пром-сть, 1974, № 10 ©, с. 9—11.
65897. Ратнер Е. С., Мацковская Ю. З. О пороговых характеристиках усилителей яркости изображения. — Опт.-мех. пром-сть, 1974, № 10 ©, с. 16—20. Список лит.: 13 назв.
65898. Славнов С. Г. Метод контроля сферичности волнового фронта излучения ОКГ. — Опт.-мех. пром-сть, 1974, № 10 ©, с. 68—69.
65899. Солдатов В. П. Выбор закона случайного сканирования изображения для мозаичных датчиков положения. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1974, № 4 ©, с. 139—141.
65900. Сосулин Ю. Г., Фишман М. М. Сходимость логарифма отношения правдоподобия к винеровскому процессу в задаче обнаружения произвольного сигнала в белом шуме. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 2506—2521. Список лит.: 11 назв.
65901. Сошников В. И., Козловский В. В. О синтезе линий по передаточным функциям. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 2488—2491.
65902. Сравнительная оценка времени накопления при корреляционном приеме. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 17 ©, с. 292—298. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. А. Бураков, Ю. З. Бычихин, Н. Н. Заличев и др.
65903. Термистор на основе синтетического алмаза p -типа. — Физика и техника полупроводников, 1974, т. 8, вып. 12 ©, с. 2427—2429. Авт.: Л. Ф. Верещагин, К. К. Демидов, О. Г. Ревин, В. Н. Слесарев.
65904. Толипов Х. Б., Гальцев Ю. Г., Квятковский В. Н. Автоматическая помехозащита при измерении временных интервалов. — Дефектоскопия, 1974, № 6 ©, с. 116—117.
65905. Тузов Г. И., Остроухов В. С. Фильтрация псевдослучайных сигналов с частотно-фазовой манипуляцией. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 2522—2528. Список лит.: 9 назв.
65906. Турсунов А. Т. О широком спектре генерации при движении рубинового стержня в резонаторе. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 2594—2597 с табл. Список лит.: 7 назв.
65907. Тютиков А. М., Кравчук Г. С. Влияние условий эксплуатации на усиление и разрешающую способность систем с микроканальными пластинами. — Опт.-мех. пром-сть, 1974, № 10 ©, с. 6—9. Список лит.: 8 назв.
65908. Узкие спектральные линии в излучении кольцевого лазера. — Укр. физ. журн., 1974, т. 19, № 11 ©, с. 1808—1811. Рез. на англ. яз. Авт.: А. В. Гнатовский, М. В. Данилейко, В. Р. Козубовский и др.
65909. Умарходжаев Р. М., Коткин А. Л. Динамические характеристики спиновых генераторов. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 2584—2589. Список лит.: 8 назв.
65910. Устройство связи сканирующей установки НРД-3 с ЭВМ ICL-1903 А. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 17 ©, с. 14—24. Авт.: А. А. Боровиков, В. М. Даминов, Э. А. Кнорин и др.

65911. Химический лазер при фотоинцидировании смеси CS_2-O_3 . — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 5 ©, с. 537—539. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. П. Попович, Ю. Н. Житнев, В. Е. Журавлев и др.

65912. Хомерики О. К., Штейнберг Г. Я. Анализатор энергетического спектра случайных сигналов инфранизких частот. — Труды Ин-та систем управления АН ГССР, 1974, 13, 2 ©, с. 39—52. Список лит.: 8 назв. Рез на англ. яз.

65913. Хорошев М. В. О взаимном расположении квантового генератора и оптической системы в дальнометрии. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1974, № 4 ©, с. 143—146.

65914. Хохлов Б. А., Скобелкин В. М., Карпельсон А. Е. Тепловой контроль процесса микросварки выводов интегральных схем к контактными площадкам печатных плат. — Дефектоскопия, 1974, № 6 ©, с. 108—113. Список лит.: 5 назв.

65915. Худяков Г. И. О точности определения временного положения флукутирующих импульсных сигналов. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 2638—2640.

65916. Ченцов В. П. Пьезопреобразователь для исследования сигналов эмиссии волн напряжения. — Дефектоскопия, 1974, № 6 ©, с. 56—59. Список лит.: 14 назв.

65917. Чимитдоржиев Н. Б., Цыдыпов Ч. Ц. Многократное дифракторное усиление УКВ. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 2474—2480. Список лит.: 8 назв.

65918. Шелкорников Ю. К., Госьков П. И. Фотоэлектрический измеритель координат световых потоков. — Опт.-мех. пром-сть, 1974, № 10 ©, с. 47—49.

65919. Шлома А. М. Параметрический многоканальный последовательный анализ на экстремальных статистиках. — Радиотехника и электроника, 1974, т. 19, вып. 12 ©, с. 2498—2505.

16.4.6.3 Автоматика. Телемеханика. Вычислительная техника

(Теория автоматического регулирования и управляющих систем — см. 14)

65920. Бабакин А. В., Вагин А. И., Глухов Ю. С. Система управления приводом платформы сканирующего автомата НРД-3 MARK-II. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 17 ©, с. 48—53.

65921. Бонч-Осмоловский А. Л., Сычев А. Ю. Ресурсы операционной системы STOL и их распределение. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 17 ©, с. 235—242.

65922. Вагин А. И., Зорина Н. С., Стоянов М. С. Система предварительной фильтрации информации, передаваемой из НРД в ЭВМ. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 17 ©, с. 42—47.

65923. Вертлиб И. Л., Котляревская М. З., Уваров В. А. Юстировка параметров микроаэра в системе ЭЛАС. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 17 ©, с. 173—178.

65924. Вертлиб И. Л., Маяченков В. П., Уваров В. А. Устройство коррекции дисторсий в микроаэре сканирующего электроннолучевого измерительного устройства. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 17 ©, с. 163—172. Список лит.: 6 назв.

65925. Вертлиб И. Л., Уваров В. А., Деарт А. Ф. Система диагностики аппаратуры ЭЛАС. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 17 ©, с. 186—190.

65926. Владимиров Л. А. Процедура калибровки электроннолучевого сканирующего устройства, использующая аппаратную коррекцию дистор-

спн. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 17 ©, с. 196—201. Список лит.: 5 назв.

65927. Гвахария О. Н., Григорашвили Д. Д. Устройство связи ЭВМ с аппаратурой исследовательского стенда-тренажера. — Труды Ин-та систем управления АН ГССР, 1974, 13, 2 ©, с. 5—9. Рез. на англ. яз.

65928. Гершанович И. М. Оценка погрешностей тарировки датчиков тахометрических расходомеров и выбор режима измерений. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974, вып. 74 ©, с. 75—93.

65929. Голосовой ключ [Система автомат. идентификации личности по голосу]. — Труды Ин-та систем управления АН ГССР, 1974, 13, 2 ©, с. 30—38. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. С. Рамишвили, Г. С. Доценко, Г. У. Капанадзе, М. А. Тушишвили.

65930. Громов А. И., Сычев А. Ю. Математическое обеспечение ЭВМ М-6000 для унифицированного комплекса просмотрово-измерительных проекторов. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 17 ©, с. 106—111.

65931. Громов А. И., Сычев А. Ю., Щербаков Е. Д. Математическое обеспечение комплекса проекторов ИФВЭ (система FAUST). — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 17 ©, с. 112—118. Список лит.: 6 назв.

65932. Казначеев В. И., Муравьев Н. П., Шакин В. Н. Блочный метод синтеза проверяющих и диагностических тестов больших дискретных схем. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 17 ©, с. 253—259.

65933. Казначеев В. И., Муравьев Н. П., Шакин В. Н. Метод синтеза и противогоночного кодирования тестовых последовательностей дискретных схем регистрового типа. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 17 ©, с. 243—252. Список лит.: 6 назв.

65934. Канал связи ЭВМ БЭСМ-6 и «Электроника-100». — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 17 ©, с. 222—234. Авт.: А. И. Вагин, Ю. С. Глухов, Б. С. Златина и др.

65935. Кашакашвили В. П., Лордкипанидзе Г. И., Лекишвили Т. Г. Приемное устройство систем циркулярного частотного телеуправления. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 421—424. Рез. на груз. и англ. яз.

65936. Кларин А. П., Матюхин С. С. Двухкубовое буферное запоминающее устройство БЗУ-2. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 17 ©, с. 54—63. Список лит.: 6 назв.

65937. Кнорин Э. А., Эрлихман Г. А. Дисторсии сканирующего автомата НРД. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 17 ©, с. 64—71.

65938. Космачев Д. И., Михайлов А. Н. Об эффективности работ по унификации на этапе конструирования аппаратуры систем обработки информации. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 17 ©, с. 309—312.

65939. Об основных принципах осуществления связи электронной цифровой вычислительной машины М-222 с дополнительными устройствами. — Труды Ин-та систем управления АН ГССР, 1974, 13, 2 ©, с. 10—16. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Д. Вачиберидзе, Р. Н. Брегадзе, Р. В. Гумерова, Н. Г. Кипиани.

65940. Организация связи сканирующей установки НРД-3 с ЭВМ-ICL-1903 А. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 17 ©, с. 25—35. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. А. Боровиков, В. М. Даминов, Э. А. Кнорин и др.

65941. Парадискин А. Электролюминесцентные знаковые индикаторы. — Техника и вооружение, 1974, № 12 ©, с. 16—17.

65942. Петров А. А. Ферроэлектрический датчик давления. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1974, вып. 11, с. 31—34. Список лит.: 5 назв.

65943. Пономарев Ю. Ф. О коэффициенте преобразования феррозондов с продольным возбуждением с индикаторами средневыпрямленного и пикового значений выходной э. д. с. и с разностно-временными индикаторами. — Дефектоскопия, 1974, № 6 ©, с. 14—23. Список лит.: 9 назв.

65944. Салихов З. М., Игамбердыев Х. З., Сарымсаков Ш. А. О размещении датчиков при контроле температурного поля одного класса распределенных процессов. — Докл. АН УзССР, 1974, № 10 ©, с. 15—16. Рез. на узб. яз.

65945. Сандовский В. А. К расчету накладного преобразователя, расположенного над ферромагнитным полупространством. — Дефектоскопия, 1974, № 6 ©, с. 45—50.

65946. Система проекторов «Надежда» на линии с ЭВМ ICL-1903A. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 17 ©, с. 81—89. Авт.: Л. Л. Лихтенбаум, Е. А. Макаров, А. В. Никитин и др.

65947. Система управления электроприводом измерительной каретки для проекторов ПУОС-2М и ПУОС-4. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 17 ©, с. 128—132. Авт.: А. И. Громов, Л. Л. Лихтенбаум, Е. А. Макаров и др.

65948. Тилипман М. Ш. Организация банка результатов обработки экспериментальной информации в автоматизированных системах. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 17 ©, с. 208—214.

65949. Тилипман М. Ш. Приложение теории графов к описанию диалога оператора и ЭВМ в автоматизированной системе обработки данных. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 17 ©, с. 215—221. Список лит.: 5 назв.

65950. Трокашвили Т. М., Самтеладзе А. М., Минеев Ю. С. Простой аналого-цифровой преобразователь на интегральных микросхемах. — Труды Ин-та систем управления АН ГССР, 1974, 13, 2 ©, с. 75—81. Рез. на англ. яз.

65951. Эрлихман Г. А. Организация работы диспетчера системы ЭЛАС в центральной ЭВМ. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 17 ©, с. 202—207.

16.4.6.4 Рентгенотехника. Инфракрасная техника. Ультрафиолетовая техника

65952. Горбунов В. И., Егоренко Ю. А., Шпагин А. П. Расчет дефектоскопической чувствительности термолюминесцентных преобразователей рентгеновского излучения. — Дефектоскопия, 1974, № 6 ©, с. 103—108. Список лит.: 5 назв.

65953. Гурвич А. М., Якобсон А. М. Первый Всесоюзный симпозиум по люминесцентным приемникам и преобразователям рентгеновского излучения. [Москва. Ноябрь 1973 г.] — Дефектоскопия, 1974, № 6 ©, с. 132—133.

16.5 Горное дело

16.5.1 Общие вопросы

65954. Бережинский В. И., Приходько В. М. О некоторых особенностях контроля потери сечения шахтных подъемных канатов. — Уголь, 1974, № 12 ©, с. 64—65.

65955. Васильев М. В. Основные технологические особенности железнодорожного транспорта современных карьеров. — Труды Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1974, вып. 43 ©, с. 3—11.

65956. Волотковский В. С., Нохрин А. Г., Кармаев Г. Д. Методика измерения и оценка динамических нагрузок от крупнокускового скального материала на ленте вдоль става конвейера. — Труды Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1974, вып. 43 ©, с. 106—116.

65957. Забелло Э. Б., Трощенко А. Н., Яковенко Б. В. Технические и экономические аспекты повышения надежности карьерных автосамосвалов. — Труды Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1974, вып. 43 ©, с. 74—78.

65958. Иванов С. К., Раскин И. А., Балтер Б. З. Новые эжекторы для дегазации и местного проветривания [горных выработок]. — Уголь, 1974, № 12 ©, с. 61—64. Список лит.: 9 назв.

65959. Исследование и разработка приборов для сгонки рельсовых стыков. [К применению на карьерах]. — Труды Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1974, вып. 43 ©, с. 128—130. Авт.: Б. К. Путятин, А. Л. Подсосов, И. Т. Якимов, В. В. Тимошин.

65960. Комаров В. С., Васнев М. А. Рудничная фотовспышка «Фотон». [К применению в горном деле]. — Уголь, 1974, № 12 ©, с. 71—72.

65961. Нохрин Е. Г., Волотковский В. С., Нохрин А. Г. Выбор конвейерных лент при транспортировании скальных материалов. — Труды Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1974, вып. 43 ©, с. 117—122.

65962. Путятин Б. К., Якимов И. Т. Особенности производства путевых работ в глубоких карьерах. — Труды Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1974, вып. 43 ©, с. 123—127.

65963. Смирнов В. П., Котяшев А. А. Типизация условий применения автомобильного транспорта на карьерах. — Труды Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1974, вып. 43 ©, с. 90—95.

65964. Фадеев Б. В., Давыдов С. Я. Крутонаклонные конвейеры для крупнодробленых скальных материалов. — Труды Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1974, вып. 43 ©, с. 101—105.

65965. Фесенко С. Л., Коснарев Е. С. Ширина рабочих площадок уступов карьера при различных видах тяги железнодорожного транспорта. — Труды Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1974, вып. 43 ©, с. 59—63.

65966. Яковлев В. Л. Особенности решения проблемы транспорта при разработке месторождений различных типов. — Труды Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1974, вып. 43 ©, с. 12—20.

65967. Яковлев В. Л., Славинский В. С. Определение момента перехода на новый вид транспорта с использованием модели соемещенных функций. [К применению на карьерах]. — Труды Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1974, вып. 43 ©, с. 21—24.

16.5.1.1 Бурение. Буровзрывные работы

65968. Алексеев В. В., Соколов Н. Н. Буферная емкость в системе питания телескопического перфоратора. [К применению при проведении геол.-развед. бурения]. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 12 ©, с. 167—170.

65969. Бройтман П. М., Билецкий М. Т. Экспериментальные работы по установлению влияния точности измерений на себестоимость метра при алмазном бурении. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 12 ©, с. 174—179.

65970. Исследование состава и свойств продуктов щелочного гидролиза полиакрилонитрила — стабилизаторов буровых растворов. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2610—2612. Список лит.: 6 назв. Авт.: Е. Н. Зильберман, А. А. Старков, Д. Е. Злотник и др.

16.5.1.2 Управление горным давлением и проходка горных выработок

65971. Кочетов В. В. Выбор параметров многочлестных грейферов для проходки вертикальных выработок. — Трансп. стр.-во, 1974, № 12 ©, с. 47—49.

65972. Спорыхин А. Н., Шашкин А. И. Устойчивость вертикальных выработок, упрочняющихся в пластических массивах. — Прикл. механ. и техн. механ., 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 76—80. Список лит.: 10 назв.

16.5.2 Системы разработки месторождений и способы добычи полезных ископаемых

65973. Егоров М. Ф., Бортников В. П. Технология горных работ с применением бульдозеров на понижении уступов. — Уголь, 1974, № 12 ©, с. 45—47.

65974. Мельников Н. В. Классификация способов вскрытия и систем разработки месторождений открытым способом. — Уголь, 1974, № 12 ©, с. 3—15. Список лит.: 20 назв.

65975. Юков В. А. Исследование несущей способности и деформируемости глинистых ленточных целиков. [К управлению кровлей]. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 12 ©, с. 154—159.

65976. Яковский Д. Ф. Передвижной приключательный пункт для электрических [горных] экскаваторов. — Пром. энергетика, 1974, № 12 ©, с. 33—34.

16.5.21 Разработка месторождений рудных (металлических) полезных ископаемых

65977. Астафьева М. П., Маутина А. М. Экономическая эффективность затрат проведения геологоразведочных работ на верхних горизонтах Садонского и Згидского месторождений. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 12 ©, с. 171—173.

65978. Васильев М. В., Ожигов Ю. С. Внедрение тяговых агрегатов ПЭ2М на железнодорожном транспорте Соколовско-Сарбайского ГОКа. — Труды Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1974, вып. 43 ©, с. 54—58.

65979. Воробьев Г. П. Выбор оборудования для рудного дробильно-конвейерного комплекса Стойленского ГОКа. — Труды Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1974, вып. 43 ©, с. 38—44.

65980. Головин Б. С., Филиппова Л. Ф., Воронин В. М. Прогнозирование основных параметров и показателей автотранспорта на Сарбайском карьере. — Труды Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1974, вып. 43 ©, с. 45—53.

65981. Исследование целесообразности и рациональных сроков перевода глубоких горизонтов Сарбайского карьера на автомобильно-конвейерный транспорт. — Труды Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1974, вып. 43 ©, с. 25—33. Авт.: М. В. Васильев, В. Л. Яковлев, В. М. Попов и др.

65982. Пономарев Валерий. Мужество. [О Герое Соц. Труда экскаваторщике прииска «Комсомольский» К. Туманове. Магадан. обл. Очерк]. — Молодая гвардия, 1974, № 12 ©, с. 222—234.

65983. Попов В. М., Воронин В. М. Динамика перегрузочных пунктов при автомобильно-железнодорожном транспорте в Сарбайском карьере. — Труды Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1974, вып. 43 ©, с. 34—37.

65984. Фесенко С. Л., Аюрзапайн З. А. Обеспечение безопасной работы железнодорожного транспорта Качканарского ГОКа № 2 при уклонах путей 55—60 ‰. — Труды Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1974, вып. 43 ©, с. 67—73.

65985. Фесенко С. Л., Сушков В. И., Сердюк А. Г. Эксплуатация думпкаров 2ВС-105 с усиленной рамой на Коршуновском горно-обога-

тельном комбинате. — Труды Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1974, вып. 43 ©, с. 64—66.

65986. Эффективность эксплуатации автосамосвалов особо большой грузоподъемности на карьерах комбината Печенганикель. — Труды Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1974, вып. 43 ©, с. 96—100. Авт.: В. П. Смирнов, В. Л. Могилат, А. П. Тюлькин, Ю. И. Лель.

16.5.231 Разработка месторождений ископаемых углей и углистых полезных ископаемых

65987. Белик И. П., Горбатенко А. Е. О повышении эффективности работы главных вентиляторных установок [на угольных шахтах]. — Уголь, 1974, № 12 ©, с. 60—61.

65988. Васильков Ю. М., Федяев Л. К., Шауфлер А. Н. Селективная разработка и укладка вскрышных пород в отвал на разрезе «Азейский». — Уголь, 1974, № 12 ©, с. 44—45.

65989. Гончарова Г. М., Никитина В. С., Павлюченко С. Г. Роль взаимодействия аполярного и гетерополярного реагентов в флотационном процессе. — Кокс и химия, 1974, № 12 ©, с. 6—8.

65990. Жуков В. Е., Кузнецов Н. В., Дутов М. У. Плотность закладочного массива при пневматическом способе закладки выработанного пространства [на шахтах Донбасса]. — Уголь, 1974, № 12 ©, с. 41—43.

65991. Кашибадзе В. В., Чикобава Г. Ш. Исследование аэродинамического сопротивления очистных [угольных] забоев, оборудованных комплексами КМ-100 и КМ-87. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 381—384. Рез. на груз. и англ. яз.

65992. Нарижный В. А., Крюков И. В. Обоснование максимально допустимого времени устранения отказов схем электроснабжения добычных забоев. [Шахта «Октябрьская». Комбинат «Донецкуголь»]. — Уголь, 1974, № 12 ©, с. 51—54. Список лит.: 5 назв.

65993. Посыльный И. Д., Науменко В. И., Кузнецов Г. Г. Анализ высокопроизводительной работы очистного забоя. [Комбинат «Ростовуголь»]. — Уголь, 1974, № 12 ©, с. 57—60.

65994. Ржевский В. В., Бурчаков А. С., Ножкин Н. В. К вопросу о механизме выбросов угля и газа в шахтах. — Уголь, 1974, № 12 ©, с. 23—29.

65995. Рубинштейн Ю. Б., Филиппов Ю. А., Голгер Ю. Я. О кинетическом уравнении процесса флотации. [К обсуждению статьи Н. Н. Виноградова, Г. М. Гурвича, В. В. Беловолова и др. «Некоторые направления интенсификации процесса флотации», опубл. в журн. «Кокс и химия», 1973, № 1]. — Кокс и химия, 1974, № 12 ©, с. 8—9. Список лит.: 9 назв.

65996. Стугарев А. С., Соснов В. Д., Чумаков Е. В. Методологические основы разработки генеральной схемы развития угольной промышленности. — Уголь, 1974, № 12 ©, с. 15—23.

65997. Цыбенко А. А. О состоянии работ по борьбе с внезапными выбросами угля и газа на шахтах комбината «Макеевуголь». — Уголь, 1974, № 12 ©, с. 36—37.

65998. Чирнов О. И. О проблеме внезапных выбросов угля и газа. — Уголь, 1974, № 12 ©, с. 30—35.

65999. Шевелев Г. А., Кулинич В. С. Буримость как метод оценки механических свойств выбросоопасных зон в массиве песчаника. [К добыче угля]. — Уголь, 1974, № 12 ©, с. 38—41.

66000. Щуцкий В. И., Сливаев И. А., Калинин Э. В. О повышении эксплуатационной надежности шахтных кабелей напряжением до 1000 В [Комбинат «Гуковуголь»]. — Уголь, 1974, № 12 ©, с. 55—56.

66001. Джафаров З. И., Оруджева И. М., Казымова Ф. М. Изучение эффективности действия сульфамидов в качестве ингибиторов коррозии [оборудования нефтяных скважин] в потоке жидкости. — Азерб. хим. журн., 1974, № 3 ©, с. 113—114. Рез. на азерб. яз.

66002. Сираждинов Д., Далимов Х. А. Об очистке газов Памукского месторождения от сероводорода в природных условиях. — Докл. АН УзССР, 1974, № 10 ©, с. 47—48.

16.6/7 Технология металлов

16.6/7.2 Металловедение

(Теоретическое металловедение — физика металлов — см. 15.2.4)

66003. Амандаков К. К., Гулов К. П. Влияние пространственной неоднородности ближнего порядка на взаимную диффузию ОЦК структуры. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 38, вып. 5 ©, с. 903—911. Список лит.: 10 назв.

66004. Арчаков Ю. И., Федоров В. С., Светлякова Т. Н. К вопросу об оценке электронной составляющей энергии активации диффузии водорода в сплавах железо — хром. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2563—2565. Список лит.: 5 назв.

66005. Бабец А. П., Кулемин А. В. О возврате модуля упругости и внутреннего трения поликристаллических алюминия, никеля и меди после воздействия знакопеременных деформаций. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 38, вып. 5 ©, с. 1067—1073. Список лит.: 6 назв.

66006. Бараз В. Р., Грачев С. В., Валавина Г. И. Термическая стабильность стареющих аустенитных сталей. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 38, вып. 5 ©, с. 1044—1049. Список лит.: 17 назв.

66007. Вертоградский В. А., Ковалев А. И. Измерение коэффициента термического линейного расширения проволочных образцов при высоких температурах. — Заводская лаб., 1974, т. 40, № 11 ©, с. 1372—1374.

66008. Влияние внутренних напряжений на проникновение жидкого галлия вдоль границ зерен цинка. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 5 ©, с. 589—593. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. А. Погосян, Ю. В. Горюнов, А. В. Перцов и др.

66009. Влияние водорода на структуру и физические свойства титана. — Заводская лаб., 1974, т. 40, № 11 ©, с. 1370—1372. Список лит.: 6 назв. Авт.: Б. А. Колачев, А. В. Мальков, Л. Н. Журавлев, П. Д. Дроздов.

66010. Влияние волокнистой меди на свойства спеченных фрикционных материалов на железной основе. — Порошковая металлургия, 1974, № 11 ©, с. 69—72. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. М. Деркачева, И. И. Панаиоти, И. М. Федорченко и др.

Влияние 8-оксихинолина на коррозию металлов в растворах серной кислоты [при антисептировании древесной массы]. — См. 66380.

66011. Влияние серы и фосфора на свойства стали 18Б. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 12 ©, с. 50—52 с табл. Список лит.: 5 назв. Авт.: С. И. Рудюк, Э. И. Фельдман, Е. И. Чернсов, В. Ф. Коробейник.

66012. Влияние структуры исходного аустенита на механизм разрушения мартенсита никелевой стали. [Статья из ЧССР]. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 12 ©, с. 8—12 с табл. Список лит.: 12 назв. Авт.: К. Мазанец, В. Карел, П. Пагута, Л. Гиспецка.

66013. Волков В. В., Акшенцев Ю. Н., Смирнов Л. В. Свойства термически обработанного литого и направленно закристаллизованного эвтектического сплава Ni — Ni₃Ti. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 38, вып. 5 ©, с. 1112—1113 с табл.
66014. Гальперин М. Я., Мельшанов А. Ф. Прибор для измерения циклических деформаций нулевым методом. [Испытание металлов и сплавов]. — Заводская лаб., 1974, т. 40, № 11 ©, с. 1402—1403.
66015. Гейченко В. В., Каныка А. К. Теория упорядочения сплавов типа серебро — цинк. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 38, вып. 5 ©, с. 918—927.
66016. Горбачев А. А., Рытвинская Э. В. Особенности разрушения сплава 00X20H45M3T. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 12 ©, с. 23—26 с табл. Список лит.: 6 назв.
66017. Гринер Р. И., Фролов В. Ф., Кузнецов М. С. Упрощенный метод оценки загрязненности подшипниковой стали неметаллическими включениями. — Заводская лаб., 1974, т. 40, № 11 ©, с. 1366—1369.
66018. Гусенков А. П., Романов А. Н. Влияние структуры на сопротивление малоциклому деформированию и разрушению низколегированной стали. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 12 ©, с. 18—20 с табл.
66019. Дель Г. Д., Огородников В. А., Спиридонов Л. К. Пластичность металла при сложном нагружении. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 22—26.
66020. Диаграммы состояния сплавов. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 5 ©, с. 559—562. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. Ф. Толкунова, В. В. Бурнашова, М. В. Раевская, Е. М. Соколовская.
66021. Дужевич Д., Милошевич А. Влияние параметров восстановления синей окиси на зернистость монокарбида вольфрама. [Статья из Югославии]. — Порошковая металлургия, 1974, № 11 ©, с. 102—107. Список лит.: 6 назв.
66022. Ерофеев В. И., Кочетов В. Т., Яблонко В. Я. Определение длины трещины при малоцикловых испытаниях [стали] методом регистрации падения напряжения. — Заводская лаб., 1974, т. 40, № 11 ©, с. 1387—1389. Список лит.: 5 назв.
66023. Исследование процесса перехода ванадия из карбида ванадия в аустенит. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 38, вып. 5 ©, с. 1038—1043. Список лит.: 14 назв. Авт.: М. А. Гервасьев, М. И. Гольдштейн, Л. М. Панфилова, В. К. Руденко.
66024. Казаков В. А., Чемлева Т. А., Соколовская Е. М. Применение метода регрессионного анализа для расчета термодинамических свойств многокомпонентных сплавов. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1974, т. 15, № 5 ©, с. 617—619. Рез. на англ. яз.
66025. Катрус О. А., Алешина А. В., Перепелкин А. В. Исследование физико-механических свойств и микроструктуры проката из медных порошков. — Порошковая металлургия, 1974, № 11 ©, с. 64—68.
66026. Кортов В. С., Слесарев А. И., Новикова В. С. Эмиссионная активность структурных дефектов. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 38, вып. 5 ©, с. 1108—1110. Список лит.: 5 назв.
66027. Коханчик Г. И., Серебряков А. В. О составе и ориентации частиц во внутреннеокисленных никельалюминиевых сплавах. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 38, вып. 5 ©, с. 1016—1019 с табл. Список лит.: 5 назв.
66028. Лазарев Э. М., Абрамова Н. Б., Игнатов Д. В. Исследование влияния кобальта и редкоземельных металлов (Y, La, Ce) на кинетику

и механизм окисления никель-хромовых сплавов. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2769—2773. Список лит.: 11 назв.

66029. Леженко И. В., Шаванов Ф. А. О стабильности σ -фазы в сплавах железо — хром. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 38, вып. 5 ©, с. 1092—1095. Список лит.: 17 назв.

66030. Леонтьев Б. А., Ковалевская Г. В. О механизме бейнитного превращения аустенита. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 38, вып. 5 ©, с. 1050—1055. Список лит.: 18 назв.

66031. Лещинская Р. П. Исследование структуры $\alpha\gamma$ -фазы сплавов титана ЮНДК и ЮНДКТ. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 12 ©, с. 52—55.

66032. Липчин Т. Н., Мушков С. В., Вяткин И. П. Структура и свойства сплавов системы Mg — Hg. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 12 ©, с. 36—38.

66033. Логинов В. Д., Гузевич Ю. Д., Шишкин В. Ю. Методика испытания образцов из стали Г13Л на сопротивляемость отколу направленного металла. — Заводская лаб., 1974, т. 40, № 11 ©, с. 1395.

66034. Маркелов И. Б., Варварюк В. В. Измерение динамического предела текучести [металлических] материалов методом остаточных деформаций. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 377—380. Рез. на груз. и англ. яз.

Новый коррозионноустойчивый титановый сплав [для аппаратуры, эксплуатируемой в контакте с хлоридами]. — См. 66235.

66035. О структуре магнитных сплавов железо — хром — кобальт. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 38, вып. 5 ©, с. 1012—1015. Список лит.: 11 назв. Авт.: Е. З. Винтайкин, Г. Г. Урушадзе, И. С. Беляцкая, Е. А. Сухарева.

66036. Особенности измерения тензорезисторным методом упруго-пластических деформаций [металлов] при ударном нагружении. — Заводская лаб., 1974, т. 40, № 11 ©, с. 1382—1387. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. Б. Злочевский, В. С. Волков, Л. А. Бондарович, А. В. Коргин.

66037. Пашнина В. И. Влияние чистоты плоской поверхности на напряжения при оценке механических свойств [стали] контактным методом. — Заводская лаб., 1974, т. 40, № 11 ©, с. 1392—1394. Список лит.: 5 назв.

Перельман Р. Г. Влияние среды на размеры пятна контакта при высокоскоростном каплеударном воздействии. [К вопросу прогноза эрозионного износа лопаток паровых турбин]. — См. 65759.

66038. Приборы для испытания [стальных] материалов методом записи кинетической диаграммы вдавливания индентора при макронагрузках. — Заводская лаб., 1974, т. 40, № 11 ©, с. 1404—1406. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. Д. Шнырев, С. И. Булычев, В. П. Алехин и др.

66039. Саррак В. И., Селиванов М. В., Воинов С. Г. О влиянии алюминия и термообработки на кислородную хрупкость железа. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 38, вып. 5 ©, с. 1056—1060. Список лит.: 8 назв.

66040. Свойства железа высокой чистоты. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 12 ©, с. 2—8. Список лит.: 24 назв. Авт.: В. И. Ширяев, Д. С. Каменецкая, И. Б. Пилецкая, В. В. Гладиллин.

66041. Структура и свойства нержавеющей стали, легированной молибденом. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 12 ©, с. 27—30. Авт.: Н. А. Сорокина, Е. А. Ульянин, В. И. Федорова и др.

66042. Структура и свойства сплавов алюминия со свинцом, полученных с помощью ультразвука и модифицирования натрием. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 12 ©, с. 38—41 с табл. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Г. Горбунов, В. Д. Паршин, В. П. Пупынин и др.

66043. Субботина Е. К., Секоян С. С., Рахштадт А. Г. Акустические характеристики и модули упругости пружинных сплавов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1974, вып. 11, с. 78—83. Список лит.: 8 назв.

66044. Термодинамические свойства жидких сплавов системы Na — Pb — Ga. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2560—2563. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. Г. Михайлова, М. Ф. Лантратов, А. Ф. Алабышев, В. И. Шибаева.

66045. Термомагнитный метод определения химического состава связующей фазы в вольфрамовых твердых сплавах и его применение. — Дефектоскопия, 1974, № 6 ©, с. 24—30. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. И. Туманов, Е. А. Щетилина, А. А. Черединов и др.

66046. Токарева Т. Б., Ершов Н. И., Зубченко А. С. Межкристаллитная коррозия низкоуглеродистых высокохромистых ферритных сталей. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 12 ©, с. 33—35 с табл. Список лит.: 5 назв.

66047. Фарбер В. М. Методы исследования тонкой структуры сплавов. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 12 ©, с. 56—62 с табл. Список лит.: 29 назв.

66048. Филатов В. М., Соловьев Д. В. Экстензометр для измерения поперечных деформаций [образца стали] при повышенных температурах. — Заводская лаб., 1974, т. 40, № 11 ©, с. 1401.

66049. Хлопотов О. Д. О равномерной остаточной деформации [стали]. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 12 ©, с. 12—14. Список лит.: 5 назв.

66050. Ясырева Л. П., Яковлева Э. С. Деформация при повышенных температурах сплава Cu_3Pb с периодической антифазной доменной структурой. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 38, вып. 5 ©, с. 1074—1082. Список лит.: 17 назв.

16.6 Металлургия

16.6.1 Общие вопросы

66051. Влияние электростатического поля на переохлаждение жидкого металла. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 38, вып. 5 ©, с. 1034—1037. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. М. Бычев, И. В. Гаврилин, Г. С. Ершов, И. К. Каллюпин.

66052. Экономия энергоресурсов на Череповецком металлургическом заводе. — Пром. энергетика, 1974, № 12 ©, с. 11—12. Авт.: М. Г. Ананьевский, Н. Д. Бобров, Б. Г. Никифоров, М. Г. Теплитский.

16.6.2 Металлургия черных металлов

66053. Белов Б. Ф., Новохатский И. А. Взаимодействие жидкого железа с окисными расплавами переменного состава ($n\text{FeO} + m\text{Cr}_2\text{O}_3$) (ж). — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2860—2864. Список лит.: 13 назв.

66054. Влияние режимов вторичного охлаждения на пораженность радиальных слитков внутренними дефектами. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 385—388. Список лит.: 6 назв. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: Ф. Н. Тавадзе, Г. В. Кашакашвили, О. Н. Квирикашвили и др.

66055. Микеладзе М. Ш. Механика образования корки при непрерывной разливке стали на установках радиального типа. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 305—308. Рез. на груз. и англ. яз.

66056. Мучник Д. А., Дробная Л. М. Влияние колеблемости качества кокса на работу доменных печей. — Кокс и химия, 1974, № 12 ©, с. 9—13. Список лит.: 18 назв.

66057. Рычков В. П., Жестков Л. А., Суворков Ю. А. Исследования и наладка газоочистки ферросплавной электропечи. — Пром. энергетика, 1974, № 12 ©, с. 25—26.

16.6.3 Металлургия цветных и редких металлов

66058. Анодное растворение бинарных сплавов медь — палладий, медь — иридий и медь — рутений в сернокислых растворах. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2423—2427. Список лит.: 15 назв. Авт.: М. В. Воротников, В. Ф. Борбат, Ю. Н. Кукушкин, С. А. Симанова.

66059. Барышникова С. М., Бибикина В. И. Равновесное распределение рения в системе водный раствор азотной кислоты — анионит АМ и АВ-27. [Получение рения]. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2549—2551.

66060. Глухов И. А., Шалухина Л. М., Давыдовская Р. М. Хлорирование рутила и ильменита в жидкой хлористой сере. [Извлечение титана из ильменитовых и рутиловых концентратов]. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2542—2543. Список лит.: 6 назв.

66061. Минсеев Г. Г., Черняк А. С. О возможных путях использования гуминовых соединений в гидрометаллургических процессах извлечения золота и других металлов. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2503—2506. Список лит.: 16 назв.

66062. Оськина Т. Е., Заборенко К. Б., Цибапов В. В. Применение эманационного метода для изучения процесса спекания металлического тория. — Радиохимия, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 650—653. Список лит.: 7 назв.

66063. Очистка тетрахлорида титана от хлорокиси ванадия минеральными нефтяными маслами. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2547—2549. Список лит.: 6 назв. Авт.: Л. А. Нисельсон, Т. Д. Соколова, А. А. Титов, В. Д. Попов.

66064. Поляков В., Симонян Р., Потапенко Т. Эконометрическая модель мирового рынка алюминия. — Внешняя торговля, 1974, № 12, с. 47—55.

66065. Рушук В. И. Влияние ограничений электропотребления алюминиевых заводов на режим работы электролизеров. — Пром. энергетика, 1974, № 12 ©, с. 13—15.

16.6.4 Порошковая металлургия (металлокерамика)

66066. Анализ энергетических затрат при свободной ковке металлических армированных композиций. — Порошковая металлургия, 1974, № 11 ©, с. 16—21. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Д. М. Карпинос, Л. И. Тучинский, Л. Р. Вишняков, В. Я. Фефер.

66067. Бальшин М. Ю., Кипарисов С. С., Нуждин А. А. Количественный расчет спекания. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 71—73. Список лит.: 6 назв.

66068. Влияние состава контролируемой среды на науглероживание железа. [К технологии производства порошковых материалов]. — Порошковая металлургия, 1974, № 11 ©, с. 48—51. Рез. на англ. яз. Авт.: П. Н. Острик, И. А. Москаленко, А. К. Гайдученко, Т. Н. Касьянова.

66069. Влияние температуры на магнитоимпульсное прессование порошков. — Порошковая металлургия, 1974, № 11 ©, с. 37—41. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Д. А. Левина, А. И. Райченко, В. В. Кононенко, Н. А. Муравский.

Горячее прессование слоев объемных переменных резисторов.
См. 65802.

66070. Гранов В. И., Глазков А. В. О величине упругого последе-
ствия спрессованных тел. [Исследование производства порошковых брике-
тов]. — Порошковая металлургия, 1974, № 11 ©, с. 22—26. Список лит.:
10 назв. Рез. на англ. яз.

66071. Донскова Э. И., Прокопенко А. И. О распределении частиц по
размерам в распыленных порошках алюминия и олова. — Порошковая
металлургия, 1974, № 11 ©, с. 1—5. Рез. на англ. яз.

66072. Катодное распыление и вторичная ионная эмиссия тугоплавких
боридов. — Порошковая металлургия, 1974, № 11 ©, с. 61—63. Список
лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. В. Самсонов, В. В. Морозов,
Ю. А. Куницкий и др.

66073. Кинематические параметры процесса ударного прессования ме-
таллических порошков. — Порошковая металлургия, 1974, № 11 ©, с. 10—
15. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Д. Радомысльский,
Г. Г. Сердюк, М. Б. Трахтенберг и др.

66074. Пугина Л. И., Агеева В. С., Слысь И. Г. Новые антифрикци-
онные спеченные материалы для тяжелых условий работы. — Вестн. маши-
ностроения, 1974, № 12 ©, с. 25—28. Список лит.: 9 назв.

66075. Радомысльский И. Д., Ляпунов А. П. Изготовление и приме-
нение спеченных конструкционных материалов. — Вестн. машиностроения,
1974, № 12 ©, с. 28—31. Список лит.: 7 назв.

66076. Синельников Ю. И., Макарович В. И., Колесников А. Г. Эк-
спериментальное исследование вытяжки и пористости волокнистого мате-
риала при продольной прокатке. — Порошковая металлургия, 1974, № 11
©, с. 6—9. Рез. на англ. яз.

66077. Скороход В. В., Солонин С. М., Чернышев Л. И. Исследование
механизма спекания высокопористых материалов в присутствии улетучи-
вающегося порообразователя. — Порошковая металлургия, 1974, № 11 ©,
с. 31—36. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

66078. Сорокин В. К. Исследование формуемости порошков нержаве-
ющей стали и титана. — Порошковая металлургия, 1974, № 11 ©, с. 98—
101. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

16.7 Обработка металлов

16.7.1 Общие вопросы

66079. Сергеев С. С. Вопросы подетальной специализации производ-
ства в станкостроительной промышленности. — Вестн. машиностроения,
1974, № 12 ©, с. 70—72.

66080. Турский А. Л., Немцев А. В. Пути экономии быстрорежущих
сталей при изготовлении инструмента. — Тракторы и сельхозмашины,
1974, № 12 ©, с. 36—38.

16.7.2 Литейное производство (фасонное литье металлов)

66081. Тни Э. Ч., Рыжков Н. Ф. Исследование динамики рабочего про-
цесса установок для литья деталей методом вакуумного всасывания. —
Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 100—102.

66082. Исследование возможности применения одноступенчатого диф-
фузионного процесса для рентгеновского контроля литья и сварки. —
Дефектоскопия, 1974, № 6 ©, с. 97—103. Список лит.: 14 назв. Авт.: С. В.
Чернобровов, В. П. Петров, Т. Н. Ермакова, Л. Н. Юрьева.

66083. Расчет энергосиловых параметров при непрерывной разливке тьюбингов. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 389—391. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: Ш. Д. Рамишвили, Ф. Н. Тавадзе, М. А. Курицкий, И. Д. Каджая.

66084. Трещалин В. В., Сухарчук О. С. Расчет емкости копильников как стабилизаторов химического состава чугуна ваграночной плавки. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 103—107.

16.7.3 Обработка металлов давлением

66085. Агеев Н. П., Швайштейн И. С. Напряженно-деформированное состояние заготовки при последующей вытяжке без утонения. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 114—118.

66086. Богачев И. Н., Савалей Е. В. Влияние теплой прокатки на мартенситное превращение и свойства аустенитных сталей. — Metallovedenie i term. obrab. metallov, 1974, № 12 ©, с. 42—44.

66087. Буркин В. С., Шейн А. С., Дьяков Ю. И. Свойства нержавеющей стали переходного класса при холодной пластической деформации. — Metallovedenie i term. obrab. metallov, 1974, № 12 ©, с. 31—33.

66088. Горбач В. Г., Домарева А. С., Зайцев В. И. Влияние пластической деформации на дисперсионное твердение аустенитных сплавов. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 38, вып. 5 ©, с. 1061—1066. Список лит.: 9 назв.

66089. Дубинин В. В., Максимов Г. М., Ефремов Г. Ф. О расчете технологических параметров штамповки взрывом в матрицу. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 123—126.

66090. Киселев А. М., Цветков Н. А. Особенности кузнечного производства Волжского автозавода им. 50-летия СССР. — Автомоб. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 28—31.

66091. Козырский Г. Я., Окраинец П. Н., Пищак В. К. Структурные изменения в меди и сплаве Cu+7,5 ат.% Al при высокотемпературной деформации. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 38, вып. 5 ©, с. 1027—1033. Список лит.: 10 назв.

66092. Мещерин В. Т., Поспелов В. Е. Заполнение металлом угла закрытого штампа, имеющего карман в форме усеченного клина. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 107—110. Список лит.: 5 назв.

66093. Петросян Ж. Л. Боковое давление на матрицу при прессовании труб. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 26—28. Список лит.: 5 назв.

66094. Поверхностное пластическое деформирование при обработке различных поверхностей. — Автомоб. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 34—36. Авт.: В. Н. Бунтов, А. Б. Новиков, Б. А. Петухов, К. С. Аввакумов.

66095. Рохлин С. И., Харитонов А. В. Экспериментальное исследование отражения волн Лэмба от естественных расслоений в листовом прокате. — Дефектоскопия, 1974, № 6 ©, с. 78—85. Список лит.: 9 назв.

66096. Смирнов В. В., Яковлев Р. А. Статический момент прокатки при захвате. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 119—123.

16.7.4 Обработка металлов резанием

66097. Алехнович Н. А. Влияние погрешностей формы прутков в продольном сечении на точность подналадки. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 164—166.

66098. Глотов Владимир. Сегодня и завтра Геннадия Шаргина. [Откаре Ленингр. Метал. з-да им. XXII съезда КПСС. Очерк]. — Молодой коммунист, 1974, № 11 ©, с. 2—11.

66099. Землянский В. А., Лупкин Б. В., Никитенко И. И. Торцовые фрезы с самовращающимися резцами. — Вестн. машиностроения, 1974, № 12 ©, с. 51—55. Список лит.: 6 назв.

66100. Исследование станка попутного течения с волновой зубчатой парой в цепи подач. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 135—139. Список лит.: 8 назв. Авт.: Г. А. Шаумян, В. И. Кулик, П. М. Чернянский, П. К. Попов.

66101. Кудинов А. В. Оценка искажения профиля при затыловании дисковым инструментом. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 161—163.

66102. Кузнецов А. М. Технологические и физические основы деформирующе-режущих методов обработки. — Автомоб. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 36—37.

66103. Маргулис Д. К., Хренова О. М. Расчет корригированного профиля зубьев прямоочных протяжек. — Вестн. машиностроения, 1974, № 12 ©, с. 55—57.

66104. Обработка блочных колес методом многопроходного зубодолбления. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 12 ©, с. 41—42. Авт.: В. А. Евдокимов, А. Е. Дорофеев, М. Г. Фомичев, Г. А. Харламов.

66105. Подураев В. Н., Ярославцев В. М., Ярославцева Н. А. Исследование свойств материала срезаемого слоя при точении. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 145—149.

Проскуркин Г. А., Самойлов В. С., Соколов В. И. Об эффективности применения твердых сплавов на предприятиях отрасли [с-х. машиностроения при обработке металлов резанием]. — См. 66498.

66106. Пузанов А. Помочь становлению молодого рабочего. [Моск. з-д шлифов. станков]. — Проф.-техн. образование, 1974, № 11 ©, с. 58—59.

66107. Турсунов Б. М. Исследование тепловых смещений оси шпинделя агрегатной силовой головки. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 166—168.

66108. Шаумян С. Г. К вопросу кинематической точности при обработке тел вращения в процессе попутного течения. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 139—144. Список лит.: 6 назв.

66109. Шейнин Г. М., Ковалев В. Г. Распределение наибольшего припуска при параллельной [фрезерной] обработке нескольких одинаковых заготовок. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 149—152.

66110. Яценко В. К., Зайцев Г. З. Влияние алмазного выглаживания на выносливость при повышенных температурах стали 40ХНМА. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 12 ©, с. 21—23.

16.7.5 Термическая обработка металлов. Упрочнение металлов и защита от коррозии

66111. Булатов Г. А. Нанесение пенополиуретановых покрытий на изделия цилиндрической формы. — Вестн. машиностроения, 1974, № 12 ©, с. 59—61.

66112. Влияние структурных особенностей продуктов конденсации бензиламина с уротропином на скорость растворения стали в соляной кислоте. [Ингибиторы коррозии]. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2567—2569. Авт.: Е. В. Захаров, Е. С. Иванов, С. А. Балезин и др.

66113. Гиндин И. А., Лаптев И. Н., Неклюдов И. М. Влияние закалки на анизотропию сопротивления пластическому деформированию в монокристаллах бериллия. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 38, вып. 5 ©, с. 1116—1119. Список лит.: 7 назв.

Джафаров З. И., Оруджева И. М., Казымова Ф. М. Изучение эффективности действия сульфамидов в качестве ингибиторов коррозии [оборудования нефтяных скважин] в потоке жидкости. — См. 66001.

66114. Жаров А. И., Рыбалко Ф. П., Михалев М. С. О деформационном упрочнении стали Гадфильда. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 38, вып. 5 ©, с. 1110—1112. Список лит.: 16 назв.

66115. Земский С. В., Шумаков А. И. Определение концентрации углерода в цементованной зоне. — Заводская лаб., 1974, т. 40, № 11 ©, с. 1363—1366.

66116. К вопросу об электрохимической полировке латунных изделий. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2448—2451. Список лит.: 14 назв. Авт.: В. М. Штанько, П. П. Карязин, О. Н. Тельманова, С. П. Кужильная.

66117. Кречмер В. Г. Изотермическая закалка сложнолегированной безникелевой стали. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 12 ©, с. 47—48. Список лит.: 5 назв.

66118. Лахтин Ю. М., Неустров Г. Н., Айрапетян Н. А. Повышение износостойкости стали 45 низкотемпературным цианированием и нитроцементацией. — Вестн. машиностроения, 1974, № 12 ©, с. 63—65.

66119. Луговец Ю. И., Куракин Г. М. Методика обработки многопараметровой информации при гармоническом анализе э. д. с. вихретокового датчика. [Контроль химико-терм. обработки металлов]. — Дефектоскопия, 1974, № 6 ©, с. 41—45. Список лит.: 6 назв.

66120. Малашенко Н. С., Моисеев В. Ф., Трефилов В. И. Сравнительная характеристика дисперсионного упрочнения ниобиевых сплавов карбидами и нитридами. — Порошковая металлургия, 1974, № 11 ©, с. 84—97. Список лит.: 41 назв. Рез. на англ. яз.

Никифоров Г. Д., Опарин М. И., Федоров С. А. Использование лучистого нагрева для сварки, пайки и термической обработки. — См. 66137.

Получение концентраторов солнечной энергии методом электростатического напыления. — См. 65783.

66121. Роянов В. А., Войцеховский Е. В. Применение электрометаллизатора ЭМ-10 для использования в монтажных условиях. — Сварочное производство, 1974, № 12 ©, с. 39—40.

66122. Родигин Н. М., Сырочкин В. П. Магнитоупругий метод контроля режима термической обработки и механических свойств конструкционных сталей. — Дефектоскопия, 1974, № 6 ©, с. 7—14. Список лит.: 5 назв.

66123. Состав и структура покрытий, осажденных из паровой фазы при термораспаде бис-арен-хромовых комплексов. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 929—931 с табл. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. В. Мельников, Г. А. Максимов, Б. С. Каверин и др.

Спирин П. А., Муганлинский А. Ф. Защита чугунной обделки метрополитена от коррозии. — См. 66818.

66124. Шепеляковский К. З., Маршалкин А. Н., Кулаков Ю. А. Циклическая прочность дисперсионно- и деформационно-упрочненной углеродистой стали. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 12 ©, с. 15—18.

66125. Шлугер М. А., Ток Л. Д. Электролитическое хромирование в ультразвуковом поле. — Вестн. машиностроения, 1974, № 12 ©, с. 61—63. Список лит.: 6 назв.

16.7.6 Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка. Склеивание

66126. Белоусов Ю. В., Багрянский К. В., Лещинский Л. К. Особенности формирования металла при дуговой наплавке электродной лентой. — Сварочное производство, 1974, № 12 ©, с. 32—34. Список лит.: 7 назв.

66127. Букаров В. А., Ищенко Ю. С. Проплавление металла и формирование шва при сварке стали типа 18—8 с окисленной поверхностью. Сварочное производство, 1974, № 12 ©, с. 13—15.
66128. Влияние конструктивных размеров вихревой камеры плазмотрона на параметры плазменной дуги при резке металла. — Сварочное производство, 1974, № 12 ©, с. 35—38. Список лит.: 8 назв. Авт.: Б. Д. Бейдер, А. В. Донской, С. В. Дресвин и др.
66129. Влияние наводороживания на критическую температуру хрупкости металла сварных соединений циркониевого сплава с 2,5% Nb. — Сварочное производство, 1974, № 12 ©, с. 9—10. Авт.: В. Е. Можаров, Е. Ю. Ривкин, Б. С. Родченков, В. Н. Тюрин.
66130. Влияние формы внешней статической характеристики источника питания на характер электромагнитных процессов в дуге. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 126—131. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. А. Юхин, Э. А. Гладков, А. И. Акулов, И. А. Гуслистов. В огл. 4-й авт.: И. А. Гуслистов [1]
66131. Влияние электромагнитного перемешивания на свойства сварных соединений тонколистового титана. — Сварочное производство, 1974, № 12 ©, с. 21—22. Список лит.: 10 назв. Авт.: Г. М. Шеленков, В. Э. Трояновский, А. Н. Брискман и др.
- Емельянов Н. П., Коломийченко В. В., Мельников О. Е. Новая технология заварки трещин в корпусах автосцепок. — См. 66833.
- Исследование возможности применения одноступенчатого диффузионного процесса для рентгеновского контроля литья и сварки. — См. 66082.
66132. Исследование свойств модифицированной быстрорежущей стали, направленной в вакууме. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 97—99. Авт.: Л. Р. Казинский, В. В. Дмитриев, Э. Г. Фомина и др.
66133. Исследование формы кривой сварочного тока и напряжения при дуговой сварке. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 131—134. Авт.: Б. С. Вишневецкий, Т. А. Лещенко, Т. Я. Кравчук и др.
66134. Кинетика фазовых превращений при сварке термоупрочненных сталей 15ХГ и 10Г2ФР. — Сварочное производство, 1974, № 12 ©, с. 6—8. Список лит.: 6 назв. Авт.: Е. М. Кузмак, Т. В. Яшунская, А. Н. Хакимов и др.
66135. Комаров М. А., Гитарский Л. С., Лобжанидзе А. В. Влияние тепловложения при сварке на структуру и свойства околошовной зоны сварных соединений сплава Al — 30Vc — 5Mg. — Сварочное производство, 1974, № 12 ©, с. 24—26.
66136. Контроль величины превышения кромок при сварке. — Сварочное производство, 1974, № 12 ©, с. 38—39. Авт.: В. М. Попков, А. Е. Зайцев, И. П. Замятин, С. Б. Шаханов.
66137. Никифоров Г. Д., Опарин М. И., Федоров С. А. Использование лучистого нагрева для сварки, пайки и термической обработки. — Сварочное производство, 1974, № 12 ©, с. 18—21. Список лит.: 5 назв.
66138. Нисевич Р. А. Влияние нагрева для снятия сварочных напряжений на сенсбилизацию аустенитной хромоникелевой стали. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 12 ©, с. 49.
- О сопротивлении усталости осей полуприцепов при наличии сварных швов. — См. 66874.
66139. Применение флюса ФА-1Т для устранения окисных включений в сварных швах сплава АМг6. — Сварочное производство, 1974, № 12 ©, с. 15—16. Авт.: Э. А. Балакир, Ю. Г. Бушуев, А. А. Мамаев и др.
66140. Регулирование параметров сварочного процесса методами спектрального анализа. — Сварочное производство, 1974, № 12 ©, с. 5—6. Авт.: В. А. Виноградов, В. С. Попенко, В. В. Гума, Л. Т. Солодкин.

66141. Редько Л. С., Ларина Т. В. Автоматизация процесса регулирования величины сварочного зазора при изготовлении спиральношовных труб. — Сварочное производство, 1974, №12 ©, с. 17—18.

66142. Рязанцев В. И., Шавырин В. Н., Басов А. А. Технология введения клеев ВК-1МС, К-4С, КЛН-1 в зазор сварных соединений. — Сварочное производство, 1974, № 12 ©, с. 30—32.

66143. Суладзе Р. Н., Кодуа Н. П. Об энергетических характеристиках плазменной дуги в смешанном газе. — Сварочное производство, 1974, № 12 ©, с. 44—46. Список лит.: 8 назв.

66144. Теряев Н. Р., Рейсс А. Э. Универсальный сварочный пост. — Сварочное производство, 1974, № 12 ©, с. 43.

66145. Тихонов В. П., Шарапов М. Г. Станок для изготовления металлической крупки. — Сварочное производство, 1974, № 12 ©, с. 44.

66146. Припой для высокотемпературной пайки керамики. — Сварочное производство, 1974, № 12 ©, с. 40—41. Авт.: Н. Н. Тугорская, С. П. Королева, И. А. Ножевникова, О. П. Подвигина.

66147. Улучшение свойств сварных соединений труб термической и термомеханической обработкой. — Сварочное производство, 1974, № 12 ©, с. 22—24. Авт.: В. М. Янковский, И. З. Машинсон, Л. И. Шайтан, Ю. И. Райчук.

66148. Усталостная прочность электрозаклепочных соединений. — Сварочное производство, 1974, № 12 ©, с. 34—35. Авт.: Е. Д. Киселев, Л. С. Лыков, В. А. Смолий, Г. А. Воронцов.

66149. Установка для автоматизированного ультразвукового контроля сварных соединений сложной конфигурации способом качающегося ультразвукового луча. — Дефектоскопия, 1974, № 6 ©, с. 63—71. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. В. Гребенников, В. Б. Богод, В. А. Феоктистов и др.

66150. Чеченов Х. Д., Алиев Л. Ф., Давтян В. Г. Остаточные напряжения в стержне, наплавленном литыми карбидами вольфрама. — Сварочное производство, 1974, № 12 ©, с. 10—11.

66151. Шафранский Л. Г., Абрашин А. В. Деионизирующее влияние плавикового шпата при сварке электродами с покрытиями фтористо-кальциевого типа. — Сварочное производство, 1974, № 12 ©, с. 12.

66152. Штрикман М. М., Денисов Б. С. Определение и регулирование параметров режима наплавки с поперечными колебаниями плавящегося электрода. — Сварочное производство, 1974, № 12 ©, с. 26—28. Список лит.: 7 назв.

66153. Электроды типа Э50А для сварки переменным током. — Сварочное производство, 1974, № 12 ©, с. 41—43. Авт.: С. Н. Жизняков, Р. Г. Шнейдеров, С. А. Шевченко, Е. М. Бумажный.

66154. Эффективный и термический к. п. д. электроннолучевой сварки изделий большой толщины. — Сварочное производство, 1974, № 12 ©, с. 1—3. Авт.: Н. А. Ольшанский, М. Я. Смелянский, Л. Г. Ткачев и др.

66155. Якушин Б. Ф., Алешин О. П., Шубин В. И. Влияние скорости сварки на сопротивляемость металла шва стали 1Х16Н4Б образованию горячих трещин. — Сварочное производство, 1974, № 12 ©, с. 28—30. Список лит.: 8 назв.

66156. Янчук Л. М., Зуев И. В., Углов А. А. О влиянии степени заглупления фокуса электронного луча в материал на параметры проплавления при сварке. — Сварочное производство, 1974, № 12 ©, с. 3—4.

(Отраслевое и специальное машиностроение и приборостроение
см. соответствующие отраслевые разделы)

16.8.2 Машиностроение. Машиноведение

66157. Акулов В. Я. Определение групповых избыточных связей и подвижностей в плоских зубчатых механизмах. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 65—69.
66158. Альшиц И. Я. Задачи создания и применения новых машиностроительных материалов. — Вестн. машиностроения, 1974, № 12 ©, с. 20—22.
66159. Баришпольский Б. М., Паршутин Л. С. Изготовление моделей [деталей машин] сложной формы из оптически чувствительного материала. — Заводская лаб., 1974, т. 40, № 11 ©, с. 1396—1398. Список лит.: 6 назв.
66160. Бойцов В. В. Технический прогресс и проблемы совершенствования подготовки [машиностроительного] производства. — Вестн. машиностроения, 1974, № 12 ©, с. 66—69.
66161. Варсимашвили Р. Ш. Исследование зацепления некруглых конических колес, нарезаемых при двухпараметрическом огибании. — Собр. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 397—400. Рез. на груз. и англ. яз.
66162. Васильев В. В. Применение конструкционных пластмасс в роторных узлах машин. — Вестн. машиностроения, 1974, № 12 ©, с. 45—46.
66163. Деметрадзе Д. Т. Экспериментальное исследование крутильных и поперечных колебаний в прямозубых цилиндрических зубчатых передачах с упругими опорами скольжения. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 401—404. Рез. на груз. и англ. яз.
66164. Дмитриченко С. С., Шевченко Л. П., Давыдов А. П. Закономерности развития усталостных трещин в металлоконструкциях машин. — Вестн. машиностроения, 1974, № 12 ©, с. 3—6. Список лит.: 6 назв.
66165. Дроздов Н. А., Мокринский В. И. К вопросу выбора класса прочности болтов. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 52—57. Список лит.: 6 назв.
66166. Кораблев С. С. О колебательных явлениях взаимодействия механических систем с автогенератором. — Прикл. механика, 1974, т. 10, вып. 11 ©, с. 3—11. Список лит.: 73 назв.
66167. Либерман В., Карбышев А. Расчет плана себестоимости продукции на машиностроительных предприятиях с помощью ЭВМ. — План. хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 109—115.
66168. Мищенко В., Пелихов Е. Планирование научно-технических мероприятий на машиностроительных предприятиях. — План. хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 105—108.
66169. Поиск компромиссного решения при выборе параметров машин. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 1 ©, с. 53—56. Авт.: И. И. Артоболевский, М. Д. Генкин, Г. В. Крейнин и др.
66170. Применение полиамидов в машиностроении. — Вестн. машиностроения, 1974, № 12 ©, с. 46—49. Авт.: Л. А. Носова, М. К. Доброхотова, Н. Д. Мельникова и др.
66171. Прокофьев В. Н., Захаров Ю. Е., Мусатов Е. А. Приближенная оценка вынужденных симметричных колебаний привода при действии контактного трения. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 32—38.
66172. Самосмазывающиеся графитофторопластовые материалы для узлов трения. — Вестн. машиностроения, 1974, № 12 ©, с. 37—39. Авт.: Л. Б. Хрисанова, В. Д. Телегин, И. Я. Альшиц, Г. А. Красюков.

66173. Светлицкий В. А., Гуськов А. М. Автоколебания гибкого стержня в масляном слое. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 48—52.

66174. Силин Л. В., Альшиц И. Я., Карасик И. И. Оптимизация режима приработки антифрикционных материалов. — Вестн. машиностроения, 1974, № 12 ©, с. 39—40.

66175. Синиченко А. А., Кузюков А. Н. Причины разрушения фланцевых соединений под действием агрессивных сред. — Вестн. машиностроения, 1974, № 12 ©, с. 16—17.

66176. Смазочные свойства покрытий дисульфида молибдена диффузионного типа. — Вестн. машиностроения, 1974, № 12 ©, с. 35—36. Авт.: А. Т. Ермаков, Б. П. Лобашев, Ю. В. Макаров, Р. М. Матвеевский.

66177. Солдаткин Е. П. Об осях зацепления в зубчатых передачах с изменяющимся углом между осями колес. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 62—65. Список лит.: 5 назв.

66178. Спеченные фрикционные материалы для тормозных и передаточных устройств. — Вестн. машиностроения, 1974, № 12 ©, с. 22—25. Авт.: И. М. Федорченко, И. И. Панаиоти, Д. Я. Ровинский, Е. Л. Шведков.

66179. Стрельников В. Н. Геометрический анализ шаровинтовой передачи. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 57—61.

66180. Танклевский М. М. Пружинно-рычажный ограничитель нагрузки. — Вестн. машиностроения, 1974, № 12 ©, с. 18—19.

66181. Харитонов Н. Н., Харитонов А. Н., Лештан И. Н. Долговечность прутковых стяжных элементов с различной анкеровкой. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 154—155.

66182. Шопенко Д. В., Черевань В. П. Эффективность использования средств фонда развития производства. [К применению в машиностроении]. — Вестн. машиностроения, 1974, № 12 ©, с. 72—75.

66183. Явлинская Р. Г. О статье С. Амидзима и А. Есида «Передача мощности клиновыми ремнями» [в японском журнале «Нихон гому кейкай», 1962, т. 35, № 4]. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 153—154.

16.8.3 Приборостроение

66184. Алексеев В. П. Прибор для измерения радиальных сил уплотнений. — Вестн. машиностроения, 1974, № 12 ©, с. 19—20.

66185. Бахвалова В. В., Боровков В. М., Еремеев А. Е. Сопоставление показаний поршневых манометров с помощью процесса плавления ртути. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1974, вып. 11, с. 24—25.

66186. Борис Маркович Левин. [Специалист в области опт. приборостроения]. К 60-летию со дня рождения. — Опт.-мех. пром-сть, 1974, № 10 ©, с. 80 с портр.

66187. Боровков В. М. Расчет вертикальной силы, действующей на поршень поршневого манометра высокого давления. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1974, вып. 11, с. 9—12.

66188. Бурбаев А. М. Методика юстировки системы переключаемых призм. — Опт.-мех. пром-сть, 1974, № 10 ©, с. 64—68.

66189. Вайнштейн И. Б., Матангин К. М. Приспособления к устройству УНЭД-Ц2 для изготовления эталонных отражателей. — Дефектоскопия, 1974, № 6 ©, с. 120—121.

66190. Голованова Л. Н. Разработка панкратического окуляра. — Опт.-мех. пром-сть, 1974, № 10 ©, с. 40—42.

66191. Дерягина З. Н. «Славутич» — в измерительной технике. [О применении сверхтвердого синтет. материала]. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 168—169.

66192. Еремеев А. Е. Методы экспериментального исследования распределения давления и жидкостного трения в зазоре поршневых систем. [Поверка манометров]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1974, вып. 11, с. 19—23.

66193. Иванова Е. М. Манганиновые манометры в поверочной схеме для средств измерений высоких давлений. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1974, вып. 11, с. 13—19. Список лит.: 12 назв.

66194. Краморов Г. А. Повышение амплитуды зондирующего импульса ультразвукового дефектоскопа. — Дефектоскопия, 1974, № 6 ©, с. 127.

66195. Силук В. Ф. Метод расчета полной погрешности регистрации проникающего излучения сцинтилляционным счетчиком в токовом режиме. [Разработка дефектоскопов]. — Дефектоскопия, 1974, № 6 ©, с. 91—96. Список лит.: 13 назв.

66196. Степин Ю. А., Васильев Е. А. Наиболее рациональное обозначение допуска на децентрировку и особенности его контроля. — Опт.-мех. пром-сть, 1974, № 10 ©, с. 61—64.

66197. Тетерко А. Я. Электроиндуктивный дефектоскоп для контроля в диапазоне частот 1—200 кГц. — Дефектоскопия, 1974, № 6 ©, с. 114—115.

66198. Торбин И. Д., Даминов Ю. Ф. Оптические детали из полимеров. — Опт.-мех. пром-сть, 1974, № 10 ©, с. 72—79. Список лит.: 192 назв.

16.10 Химическая технология

16.10.1 Общие вопросы

66199. Бельский В. П., Бородянский Э. И., Добрынин П. Ф. Совершенствование кредитования поставок оборудования [для строек химической промышленности]. — Деньги и кредит, 1974, № 11 ©, с. 51—59.

66200. Биле К., Чехов О. С., Кочергин Н. А. Исследование пропускной способности сливного устройства тарелки с двумя зонами контакта фаз. — Химия и технология топлив и масел, 1974, № 12 ©, с. 43—45. Список лит.: 6 назв.

66201. Голубкович А. В. Исследование камерных режимов фонтанирования в конических аппаратах. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2474—2477. Список лит.: 7 назв.

66202. Гордеев Л. С., Кафаров В. В. Влияние сегрегации на химическую реакцию псевдопервого порядка в аппарате перемешивания с двумя циркуляционными контурами. Сообщ. 2-е из области работ по расчету жидкофазных хим. реакторов с отдельным вводом реагентов. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2486—2491.

66203. Гуревич Д. А. Эффективность увеличения мощности аппаратов и цехов в химической промышленности. — Хим. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 21—23. Список лит.: 18 назв.

66204. Двухуровневый метод оптимизации характеристик надежности химико-технологических систем. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 925—928. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. В. Кафаров, В. Л. Перов, В. П. Мешалкин, В. Н. Игнатов.

66205. Декомпозиционно-топологический метод синтеза одного типа функциональных подсистем ХТС. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 408—411. Авт.: В. В. Кафаров, В. Л. Перов, В. П. Мешалкин, А. Н. Калмыков.

66206. Исследование массообменных характеристик пилотного абсорбера с псевдооживленной шаровой насадкой при очистке газов от фенола. — Хим. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 45—47. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. И. Гельперин, В. А. Лиференко, В. З. Гришко и др.

66207. Исследование физико-механических свойств сыпучих материалов. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1721—1724. Авт.: Л. И. Кариаушенко, П. Н. Платонов, Н. К. Корнев и др.

66208. Константа скорости реакции окисления водных растворов сульфата натрия кислородом и поверхность контакта фаз в колоннах с провальной тарелкой. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2468—2474. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. И. Родионов, В. В. Зенков, А. Н. Владимиров, Л. П. Стрекаловская.

66209. Костаян А. Е., Пибалк В. Л., Чликадзе А. М. Повышение эффективности колонных экстракторов путем их четкого секционирования. — Хим. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 47—49.

66210. Кузнецов В. И., Зайцева З. А. Необходимость возникновения теории рециркуляции и системных исследований на ее основе. — Азерб. хим. журн., 1974, № 3 ©, с. 131—137. Список лит.: 15 назв. Рез. на азерб. яз.

66211. Кукоз Ф. И., Хентов В. Я. III Всесоюзный семинар по магнитной обработке воды и водных систем. [г. Новочеркасск. Июнь 1974 г.] — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1755.

66212. Кручина В. Производству требуются образованные рабочие. [Опыт общеобразовательной подгот. рабочих на Новомоск. химкомбинате им. В. И. Ленина]. — Проф.-техн. образование, 1974, № 11 ©, с. 60—61.

66213. Лебедева Л. М., Багринцев И. И. Ускоренный метод расчета коэффициента неоднородности смесей различных материалов. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2573—2575.

66214. Маленко Ю. И., Шевелев М. Ш., Смирнов Н. И. Графическое представление траекторий экстракции в трехкомпонентных системах. Сообщ. 7. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2478—2481.

66215. Микиртумов В. Р. Измеритель расхода жидкостей и газов. — Труды Ин-та систем управления АН ГССР, 1974, 13, 2 ©, с. 96—99. Рез. на англ. яз.

66216. Микиртумов В. Р. Регулятор малых расходов жидкости. — Труды Ин-та систем управления АН ГССР, 1974, 13, 2 ©, с. 85—89. Рез. на англ. яз.

66217. Мухелишвили Г. Н., Брейтштейн В. И. Радиоактивный измеритель уровня жидкости. — Труды Ин-та систем управления АН ГССР, 1974, 13, 2 ©, с. 90—95. Рез. на англ. яз.

66218. Налимов С. П., Розанов О. М., Радин С. И. Рост гранул при обезвоживании растворов в кипящем слое. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2457—2463. Список лит.: 12 назв.

66219. Недешев А. И. Экономическое образование и технический прогресс [в химической промышленности]. — Пласт. массы, 1974, № 12 ©, с. 6—7.

66220. Определение поверхности контакта фаз в аппарате с подвижной шаровой насадкой. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2575—2577. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. В. Беспалов, О. Г. Кулешов, Г. Г. Каграманов и др.

66221. Пестов В. Г., Холин Б. Г. Определение некоторых кинематических параметров центрифуги карусельного типа. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 70—74.

66222. Расчет тарельчатых и насадочных хемосорбционных колонн для внутридиффузионной и диффузионно-кинетической областей протекания процесса хемосорбции. Сообщ. 2-е из серии работ о методах расчета процессов хемосорбции на основе зонной модели. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2481—2485. Авт.: В. В. Кафаров, В. А. Реутский, В. Н. Шарифуллин, Т. Ю. Журавлева.

66223. Родионов А. И., Кочетов Н. М. Продольное перемешивание жидкости на колпачково-ситчатых тарелках. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1718—1720. Список лит.: 7 назв.

66224. Смирнов Л. Ф., Клещунов Е. И. Энергозатраты кристаллогидратных опреснительных циклов, использующих природную разность температур морской воды. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 11 ©, с. 67—72.

66225. Харлампович Г. Д., Урьев Е. В., Стуликов Н. А. Перспективы применения газотурбинного привода в химической промышленности. — Хим. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 37—39. Список лит.: 8 назв.

66226. Черномордик Л. И. Тенденции развития химической энерготехнологии. — Хим. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 34—37. Список лит.: 24 назв.

16.10.2 Технология неорганических веществ и основных химических продуктов

66227. Ганз С. Н., Пархоменко В. Д., Кирюшко В. И. Получение водорода и окиси углерода в электронском реакторе из смеси CH_4 и CO_2 . — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1669—1674. Список лит.: 5 назв.

66228. Ершов В. А., Смирнова Н. А., Николаева И. А. К вопросу образования фосфина в промышленном процессе получения фосфора. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2385—2389. Список лит.: 12 назв.

66229. Иваницкий В. В. Свойства сульфата кальция — отхода производства экстракционной фосфорной кислоты полугидратным способом. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та строит. материалов и конструкций, 1974, вып. 28, с. 157—171. Список лит.: 5 назв.

66230. Иванов А. И., Зезянов С. П., Абакумова Р. А. Влияние состава расплава на гидролиз обезвоженного карналита при плавлении. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2552—2553. Список лит.: 12 назв.

66231. Ключко Б. Н., Сурувикин В. Ф., Городинский Г. М. Фотометр для определения дисперсности углеродистых саж. — Опт.-мех. пром-сть, 1974, № 10 ©, с. 43—45. Список лит.: 5 назв.

66232. Коршунов А. П. О продлении сроков работы кислородопроводов. — Пром. энергетика, 1974, № 12 ©, с. 23

66233. Мухелишвили Г. Н., Брейтштейн В. И., Тавадзе Р. И. Устройство автоматической доливки жидкого воздуха. — Труды Ин-та систем управления АН ГССР, 1974, 13, 2 ©, с. 100—105. Рез. на англ. яз.

66234. Мухелишвили Г. Н., Микиртумов В. Р., Элбакян Н. Р. Автоматизация доливки жидкого воздуха в сосуды Дьюара низкотемпературных ловушек и конденсационных резервуаров. — Труды Ин-та систем управления АН ГССР, 1974, 13, 2 ©, с. 106—110. Рез. на англ. яз.

66235. Новый коррозионностойкий титановый сплав [для аппаратуры, эксплуатируемой в контакте с хлоридами]. — Хим. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 41—42. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. А. Левин, Е. И. Огинская, Я. В. Матлис и др.

66236. Пименова Т. Ф., Титов В. Б. Оборудование для производства, транспортировки и хранения жидкой двуокиси углерода. [По материалам Междунар. выставки «Полимеры-74». Москва. Сент. 1974 г.] — Холодильная техника, 1974, № 11 ©, с. 53—55.

66237. Расчет к. п. д. ситчатых тарелок при абсорбции окислов азота водными растворами азотной кислоты. — Хим. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 43—45. Список лит.: 8 назв. Авт.: Б. А. Жидкова, А. С. Плыгунов, В. И. Атрощенко и др.

66238. Чвирук В. П., Коцева Н. В., Ноэль А. Ю. Поведение ртути в растворах хлористого натрия. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2546—2547.

66239. Шахтагинский Г. Б., Юсубов Р. Н., Аскеров Г. Р. Восстановление 50%-ного сернистого ангидрида в «кипящем» слое катализатора с применением конверсированного природного газа в качестве восстановителя. — Азерб. хим. журн., 1974, № 3 ©, с. 106—108. Список лит.: 12 назв. Рез. на азерб. яз.

16.10.4 Удобрения и пестициды (ядохимикаты). Промышленность минеральных удобрений

(Применение удобрений в сельском хозяйстве — см. 17.3)

66240. Бабенко А. М., Каганский И. М. Изучение растворимости в системе $K_2CO_3 - KNO_2 - H_2O$. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2407—2412. Список лит.: 9 назв.

66241. Влияние влажности, добавок и режимов охлаждения закристаллизованных плавов аммиачной селитры на последовательность ее модификационных превращений. — Хим. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 39—41. Авт.: А. М. Алексеев, В. М. Олевский, Ю. В. Цеханская и др.

66242. Коптев Г. П., Кулясова С. В. Исследование процесса массовой кристаллизации сульфата аммония. — Кокс и химия, 1974, № 12 ©, с. 21—25. Список лит.: 22 назв.

66243. Крохин Ю. Г., Кожевников А. О. Опыт освоения производства аммофоса на Кингисеппском комбинате «Фосфорит». — Хим. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 33—34.

16.10.5 Силикатные производства

66244. Аветикян Г. Б., Борисова З. У. Электропроводность стекол системы германий — селен. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2443—2447. Список лит.: 17 назв.

66245. Влияние состава стекол системы $CaO - MgO - Al_2O_3 - SiO_2$ на их свойства. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1974, № 5 ©, с. 65—68. Список лит.: 8 назв. Рез. на каз. яз. Авт.: Р. А. Байтенева, Л. Н. Шелудяков, Н. М. Пономарев и др.

66246. Влияние чистых окислов и характера газовой среды на спекание и рекристаллизацию CaO . — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та строит. материалов и конструкций, 1974, вып. 28, с. 102—111. Авт.: Ю. М. Бутт, Б. Н. Виноградов, С. А. Кржеминский, М. М. Столовицкая.

66247. Гнесин Г. Г., Осипова И. И. Износостойкий конструкционный материал на основе нитрида кремния. — Вестн. машиностроения, 1974, № 12 ©, с. 32—34. Список лит.: 7 назв.

66248. Гордашевский П. Ф., Иваницкий В. В. Вяжущие свойства вторичного полугидрата сульфата кальция, полученного перекристаллизацией фосфоолугидрата. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та строит. материалов и конструкций, 1974, вып. 28, с. 172—175.

66249. Гордашевский П. Ф., Иваницкий В. В., Клыкова Л. Я. Гипсовые вяжущие материалы на основе рапного гипса. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та строит. материалов и конструкций, 1974, вып. 28, с. 176—181.

66250. Зильберфарб П. М., Тарасова В. Н., Вайсфельд Л. Д. О применении молотой извести для приготовления известково-кремнеземистого вяжущего. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та строит. материалов и конструкций, 1974, вып. 28, с. 112—118.

66251. Изучение структуры и фазового состава керамики в высокоглиноземистой части системы $Al_2O_3 - MgO - MnO_2$. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1675—1678. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. В. Козловский, И. Т. Синцова, Е. М. Милуков, Г. А. Михайлова.

66252. Калашников Л. В., Тимашев В. В., Соколовский В. А. Технологические принципы автоматизации вращающейся известеобжигательной печи. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та строит. материалов и конструкций, 1974, вып. 28, с. 150—156. Список лит.: 7 назв.

66253. Калашников Я. А., Шалимов М. Д., Никольская И. В. Синтез алмазов из стеклоуглерода. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 405—407. Список лит.: 10 назв.

66254. Ключов А. А., Лепнев Э. Н., Пестов А. А. Гидратация трехкальциевого силиката в растворах электролитов при пониженных температурах. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2436—2440. Список лит.: 22 назв.

66255. Крыжановский Б. П., Орел Е. Н. Электропроводящие покрытия двуокиси олова, полученные вакуумным испарением. — Опт.-мех. пром-сть, 1974, № 10 ©, с. 53—56. Список лит.: 5 назв.

66256. Лусис А. Р. Особенности плотности меднофосфатных стекол при замене кальция медью. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1974, т. 203 ©, с. 73—79.

66257. Лусис А. Р., Клява Я. Г. Спектры электронного парамагнитного резонанса меднофосфатных стекол при замене кальция медью. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1974, т. 203 ©, с. 88—103. Список лит.: 14 назв.

66258. Максимова О. С., Витиня И. А., Корзунова Л. В. Синтез и химический анализ стекол системы $Li_2O - Nb_2O_5 - SiO_2$. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1974, т. 203 ©, с. 157—162. Список лит.: 7 назв.

66259. Максимова О. С., Корзунова Л. В. Стекла системы $Na_2O - BaO - Nb_2O_5 - 0,2 SiO_2$. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1974, т. 203 ©, с. 163—168.

66260. Мечков Б. А. Энергетические характеристики основных агрегатов производства клинкера. [Статья из Болгарии]. — Пром. энергетика, 1974, № 12 ©, с. 36—37.

66261. Монастырев А. В. Шахтная печь на газообразном топливе с консольными фурменными горелками [для производства извести]. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та строит. материалов и конструкций, 1974, вып. 28, с. 126—132.

66262. Потурвай Б. Н., Щевелев В. Н. Исследование длительности пребывания материала в холодильнике кипящего слоя. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та строит. материалов и конструкций, 1974, вып. 28, с. 139—149. Список лит.: 5 назв.

66263. Стеклообразование в системах $La_2O_3 - SiO_2 - P_2O_5$ и $Gd_2O_3 - SiO_2 - P_2O_5$ и некоторые физико-химические свойства стекол этих систем. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1974, т. 203 ©, с. 138—144. Список лит.: 9 назв. Авт.: У. Я. Седмалис, Я. Я. Большой, Н. Н. Гудкина, Ю. Я. Эйдук.

66264. Стеклообразование в системе $LiPO_3 - Al(PO_3)_3 - Nd_2O_3$ и физико-химические свойства стекол этой системы. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1974, т. 203 ©, с. 124—137. Список лит.: 21 назв. Авт.: И. А. Витиня, Ю. И. Красилов, У. Я. Седмалис и др.

66265. **Технология и свойства извести-сорбента.** — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та строит. материалов и конструкций, 1974, вып. 28, с. 119—125. Авт.: В. А. Соколовский, Л. А. Кройчук, Г. К. Барабохина, М. М. Столовицкая.

66266. **Тимашев В. В., Воробьев Х. С., Евстунин Ю. С.** Регулирование температуры и времени гидратации извести. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та строит. материалов и конструкций, 1974, вып. 28, с. 97—101.

66267. **Физико-химические свойства и фазовый состав кристаллических образований стекол систем $MeO - P_2O_5 - MeF$.** — Учен. зап. Латв. ин-та, 1974, т. 203 ©, с. 145—156. Список лит.: 31 назв. Авт.: У. Я. Седмалис, Я. Я. Сетиня, Г. П. Седмале, Ю. Я. Эйдук.

66268. **Ходоров Е. И., Игнатов В. Б., Монастырев А. В.** Теплообмен в подогревателях сырья кольцевого слоя с поперечным движением газов и материалов. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та строит. материалов и конструкций, 1974, вып. 28, с. 133—138. Список лит.: 6 назв.

66269. **Шаронова Л. А.** О нормах амортизации на известеобжигательные печи. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та строит. материалов и конструкций, 1974, вып. 28, с. 182—189.

66270. **Щавелев О. С., Зеленская М. В.** Исследование влияния оксибария на свойства силикатных и фосфатных стекол. — Опт.-мех. пром-сть, 1974, № 10 ©, с. 50—52. Список лит.: 10 назв.

66271. **Щипалов Ю. К., Ефременко Э. И.** Окислительно-восстановительные процессы, происходящие в торфяном золошлаке при дожигании и при варке стекол из золошлаковых шихт. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1741—1743. Список лит.: 5 назв.

66272. **Энтин З. Б., Шумахер В. Ф., Севостьянова Л. И.** Четырехкомпонентные диаграммы состояния для цементных составов. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2581—2583.

16.10.6 Технология топлива

66273. **Адсорбционная деасфальтизация гудронов движущимся адсорбентом.** — Химия и технология топлив и масел, 1974, № 19 ©, с. 4—7. Авт.: И. А. Михайлов, С. Э. Левинсон, Е. Л. Локтионова и др.

66274. **Алиев В. С., Тер-Саркисов Б. Г., Касимов А. А.** Изучение распределения кислорода по высоте слоя катализатора КНФ в процессе дегидрирования *n*-бутиленов. — Азерб. хим. журн., 1974, № 3 ©, с. 6—7. Рез. на азерб. яз.

66275. **Буяновский Л. А., Козлов И. А., Рубекин Н. Ф.** Особенности моделирования технологических каналов комбинированных установок НПЗ и комплексов с жесткими связями. — Химия и технология топлив и масел, 1974, № 12 ©, с. 40—42. Список лит.: 5 назв.

66276. **Влияние примесных элементов на реакционную способность коксов в жидкой окислительной среде.** — Кокс и химия, 1974, № 12 ©, с. 16—18. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. А. Егорова, А. Ф. Кутейников, Л. А. Машкович и др.

66277. **Волков Е. Л., Островский З. В., Максимов Л. С.** Снижение содержания смолистых веществ в водах газосборникового и газохолодильникового циклов. — Кокс и химия, 1974, № 12 ©, с. 28—29.

66278. **Выбор оптимальных параметров процесса каталитической гидрогенизационной переработки жидких продуктов пиролиза с целью получения бензола.** — Азерб. хим. журн., 1974, № 3 ©, с. 17—20. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: Р. М. Алиев, И. А. Гришкан, Ю. Г. Камбаров и др.

66279. Голубкова Г. Д., Смидович Е. В. Механизм процесса коксования дистиллятного сырья. — Химия и технология топлив и масел, 1974, № 12 ©, с. 22—24.

66280. Дмитрий Николаевич Андреевский. [Специалист в области нефтехимии]. К 70-летию со дня рождения. — Журн. физ. химии, 1974, т. 48, вып. 11 ©, с. 2902 с портр. Подписи: М. М. Бражников, В. С. Валуй, Г. Е. Есипенок и др.

66281. Зависимость компонентного состава золы нефтяных коксов от качества сырья коксования и исходной нефти. — Химия и технология топлив и масел, 1974, № 12 ©, с. 24—28. Список лит.: 13 назв. Авт.: Ю. М. Абызгильдин, З. И. Сюняев, А. А. Рахматуллина, М. И. Медведева.

66282. Исследование давления на стенки горизонтальной камеры прямоугольного сечения при проталкивании угольной шихты. — Кокс и химия, 1974, № 12 ©, с. 30—32. Авт.: И. П. Слюсарь, А. В. Чамов, П. М. Квач, Л. И. Трегуб.

66283. Исследование модифицированного алюмосиликатного катализатора Д-15/2Г в процессе каталитического крекинга. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1974, № 5 ©, с. 27—31. Рез. на каз. яз. Авт.: А. С. Султанов, Н. К. Надиров, Т. О. Омаралиев и др.

66284. Исследование стадии карбонатации при синтезе присадки МАСК. — Химия и технология топлив и масел, 1974, № 12 ©, с. 1—4. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. Я. Левин, Г. Г. Краснянская, Н. А. Дмитриева и др.

66285. Исследования по подготовке углей к производству формованного кокса. — Кокс и химия, 1974, № 12 ©, с. 1—6. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. Л. Улановский, Л. Г. Синцорова, Ю. М. Морозов и др.

66286. Конвективная трубчатая печь конверсии углеводородов и ее математическая модель. — Химия и технология топлив и масел, 1974, № 12 ©, с. 36—40. Список лит.: 21 назв. Авт.: М. Х. Сосна, Б. Б. Ягнятинский, Ю. А. Соколинский и др.

66287. Марченко М. Г., Филиппов В. М., Беловолов В. В. Вопросы нормирования качества углей в стандартах по видам потребления. — Уголь, 1974, № 12 ©, с. 66—71.

66288. Методика анализа рентабельности основных фондов в нефтеперерабатывающей промышленности. — Химия и технология топлив и масел, 1974, № 12 ©, с. 31—35. Авт.: В. М. Кирпичев, Л. Л. Савранская, Е. А. Шапиро, А. Ф. Зимин.

66289. Носов М. И., Макарова Г. Д., Китаева В. И. Смазывающие свойства антифрикционных покрытий на основе модифицированного дисульфида молибдена. — Химия и технология топлив и масел, 1974, № 12 ©, с. 46—48. Список лит.: 7 назв.

66290. О новом преискуранте оптовых цен на кокс. — Кокс и химия, 1974, № 12 ©, с. 44—49. Авт.: А. Г. Баранник, А. М. Ахтырченко, А. В. Агаркова и др.

66291. Об испаряемости пластичных смазок. — Химия и технология топлив и масел, 1974, № 12 ©, с. 48—49. Авт.: М. И. Гроссман, Е. Р. Гундобина, А. Н. Коплевацкий, А. И. Ткаченко.

66292. Очистка этан-этиленовой фракции процесса пиролиза от ацетилена на палладиевом катализаторе. — Химия и технология топлив и масел, 1974, № 12 ©, с. 10—13. Список лит.: 7 назв. Авт.: З. Е. Гандман, М. Э. Аэров, В. А. Меньщиков, В. С. Гетманцев.

66293. Перевод на воздушное охлаждение технологических установок Кременчугского НПЗ. — Химия и технология топлив и масел, 1974, № 12 ©, с. 30—31. Авт.: С. В. Макарьев, Т. Ф. Круглова, И. Н. Качлишвили, Н. А. Дженеева.

66294. Печуро Н. С., Песин О. Ю., Журавлев А. К. Получение низших олефинов пиролизом жидких углеводородов в среде расплавленных теплоносителей. — Химия и технология топлив и масел, 1974, № 12 ©, с. 28—30.

66295. Подготовка и возврат в оборотные системы нефтезаводских промливневых сточных вод. — Химия и технология топлив и масел, 1974, № 12 ©, с. 17—21. Список лит.: 6 назв. Авт.: К. З. Сайфутдинов, В. Я. Гербер, Э. Г. Иоакимис, А. К. Ефимова.

66296. Получение литейного кокса из кузнечных кусковых слабоспекающихся углей в кольцевой печи. — Кокс и химия, 1974, № 12 ©, с. 13—16. Авт.: А. Д. Рябиченко, В. М. Динельт, Г. Н. Макаров и др.

66297. Посадов И. А., Поконова Ю. В., Проскуряков В. А. Рентгенографические исследования нефтяных асфальтенов. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2533—2535.

66298. Продолжительность эксплуатации и обновление печного фонда. [К итогам дискус. по поводу статьи А. М. Ахтырченко, Е. А. Дмитриенко, Л. М. Донец «Определение экономически целесообразной продолжительности эксплуатации коксовых батарей», опублик. в журн. «Кокс и химия», 1973, № 5. Ред. статья]. — Кокс и химия, 1974, № 12 ©, с. 37—43. Список лит.: 6 назв.

66299. Реконструкция установки каталитического крекинга 43-102. — Химия и технология топлив и масел, 1974, № 12 ©, с. 8—10. Авт.: Д. М. Соскинд, А. В. Агафонов, П. Н. Узункоян и др.

66300. Совершенствование технологии разлива и охлаждения среднетемпературного каменноугольного пека. — Кокс и химия, 1974, № 12 ©, с. 27—28. Список лит.: 7 назв. Авт.: П. П. Хусточкин, Н. Ф. Симонов, Ю. В. Степанов и др.

66301. Улавливание бензола из коксового газа в промышленном бензольном скруббере с пластинчатыми тарелками. — Кокс и химия, 1974, № 12 ©, с. 18—20. Авт.: Л. С. Скатица, В. Г. Назаров, А. А. Керн и др.

66302. Улицкий Л. И. Обсуждаем статью А. М. Ахтырченко, Е. А. Дмитриенко, Л. М. Донец «Определение экономически целесообразной продолжительности эксплуатации коксовых батарей». [«Кокс и химия», 1973, № 5]. — Кокс и химия, 1974, № 12 ©, с. 32—37.

66303. Химический состав отработанного моторного масла. — Химия и технология топлив и масел, 1974, № 12 ©, с. 50—53. Авт.: В. А. Литвишкова, А. И. Бухтер, А. В. Непогодьев, А. М. Бежанидзе.

66304. Эльберт Э. И., Трясунов Б. Г., Суховеев С. Г. Исследование алюмокобальтмолибденового катализатора в процессе гидрокрекинга и его окислительной регенерации. — Кокс и химия, 1974, № 12 ©, с. 25—26.

66305. Якубсон Э. В., Арефьев О. А., Петров Ал. А. Выделение и исследование трициклических насыщенных углеводородов нефтей. — Азерб. хим. журн., 1974, № 3 ©, с. 38—45. Список лит.: 14 назв.

16.10.7 Органический синтез. Лакокрасочное производство

66306. Александрова В. Н., Вревский Б. М., Могилев М. Е. Калориметрическое исследование систем метиленовый голубой — вода и нейтральный красный — вода. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2583—2584. Список лит.: 8 назв.

66307. Алимарданов Р. С., Мустафаев Э. Х. Порядок замещения в реакции серноокислотного алкилирования алкилфенилалкиловых эфиров. — Азерб. хим. журн., 1974, № 3 ©, с. 74—77. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз.

66308. Иванникова Г. П., Терехин Р. М., Юкельсон И. И. Сравнительная оценка промышленных катализаторов дегидрирования этилбензола. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1698—1702. Список лит.: 5 назв.

66309. Исследование процесса хлорирования катализатора низкотемпературной изомеризации н.-бутана методом многократных регенераций. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2526—2530. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. Р. Бурсиан, П. Н. Боруцкий, Г. В. Ставрова, Н. К. Волнухина.

66310. Мировская Б. М., Бадриан А. С. Состав и накопление побочных продуктов жидкофазного каталитического дегидрирования циклогексанола. — Хим. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 23—26. Список лит.: 15 назв.

66311. Николаев Ю. Т., Клипиницер В. А. Кинетика каталитического восстановления водородом концентрированных растворов ароматических нитросоединений и расчет реактора. — Хим. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 27—30.

66312. Окисление ацетона озоном в водных средах применительно к обезвреживанию ацетонсодержащих сточных вод. — Хим. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 31—32. Список лит.: 5 назв. Авт.: Д. С. Горбенко-Германов, Н. М. Водопьянова, Н. М. Харина и др.

66313. Пилотная установка для исследования процессов вакуум-кристаллизации карбамида и биурета. — Хим. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 52. Авт.: Э. Н. Ефременко, Ю. П. Лебеденко, Г. И. Неупокоев, Н. С. Торочешников.

66314. Процессы получения одноатомных и многоатомных спиртов. — Пласт. массы, 1974, № 12 ©, с. 23—24. Список лит.: 20 назв. Авт.: В. И. Любомилов, А. Н. Шаповалова, Л. Г. Алексеева и др.

66315. Синтез лауриновой кислоты. — Хим. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 50. Список лит.: 13 назв. Авт.: Г. А. Степанова, В. С. Маркевич, В. И. Гаранин, Г. Ф. Стычинский.

66316. Синтез мезо-алкил- и -алкокситиено-(3,2-d)-тиазолокарбодиазидов. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 870—872. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. Г. Жириakov, Н. И. Астраханцева, П. И. Абраменко, И. И. Левкоев.

66317. Экстракция бутанола из его смесей с хлорбензолом. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2577—2580. Авт.: В. Ф. Мироненко, Ю. Н. Гарбер, В. В. Сидоркина, П. Г. Аржанов.

66318. Экстракция уксусной кислоты из смесей со спиртами и эфирами. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2530—2532. Авт.: Н. Г. Андреева, Л. Ф. Комарова, Ю. Н. Гарбер, Н. И. Шаргунова.

16.10.8 Каучук и резина

66319. Влияние структуры и каучука на кинетику расхода серы. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1714—1717. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. М. Харчевников, В. И. Ключков, С. Н. Корчемкин, М. А. Бергер.

66320. Кудинова Г. Д., Буканова А. М., Корнев А. Е. Влияние способа введения комбинации саж в систему каучуков СКД и СКИ-3 на свойства вулканизатов. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1711—1713. Список лит.: 7 назв.

66321. Прививочная сополимеризация акрилонитрила к бутилкаучуку. — Пласт. массы, 1974, № 12 ©, с. 13—14. Авт.: Ф. М. Тагиева, Ф. М. Мамедов, В. Б. Лапин, В. И. Анашкин.



66322. Акутин М. С., Мирошин Н. Ф., Кербер М. Л. Рычажно-дилатометрический метод исследования процесса отверждения олигомерных соединений. — Пласт. массы, 1974, № 12 ©, с. 43—45. Список лит.: 19 назв.
66323. Акутин М. С., Шерстеников А. М., Коломак А. Н. Новые полимерные материалы с пониженной возгораемостью на основе полистирола и полиэтилена. — Пласт. массы, 1974, № 12 ©, с. 36—37. Список лит.: 6 назв.
66324. Вильниц С. А., Вапна Ю. М. Оптимизация процесса низкотемпературного измельчения полимерных материалов. — Пласт. массы, 1974, № 12 ©, с. 19—22.
66325. Влияние противодействия в камере гофрирования на свойства текстурированных полиамидных нитей. — Хим. волокна, 1974, № 6 ©, с. 61—63. Авт.: В. В. Михлина, В. И. Котова, Н. К. Тарасенко и др.
66326. Влияние степени дис-транс-изомеризации ненасыщенных полиэфиров на основе α -окисей на свойства их сополимеров со стиролом. — Пласт. массы, 1974, № 12 ©, с. 31—34. Список лит.: 10 назв. Авт.: Д. М. Филиппенко, Л. Н. Седов, Е. А. Хромова, С. Г. Алексеева.
66327. Влияние структуры сульфокатионита КУ-23 на полимеризацию диметилциклосилоксанов. — Пласт. массы, 1974, № 12 ©, с. 14—16. Список лит.: 7 назв. Авт.: С. Е. Васюков, М. В. Соболевский, Л. В. Соболевская, Е. И. Люстгартен.
66328. Влияние трихлордифенила на теплофизические свойства вспененного полиэтилена. — Пласт. массы, 1974, № 12 ©, с. 49—50. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. С. Рубин, З. Ф. Гомозова, И. М. Агаянц, Л. Г. Дорофеева.
66329. Влияние уретановых олигомеров на перерабатываемость и физико-механические свойства материалов на основе поливинилхлорида. — Пласт. массы, 1974, № 12 ©, с. 28—29. Список лит.: 5 назв. Авт.: Э. Р. Галимов, Г. Г. Ушакова, Р. Г. Тимергалеев, В. А. Воскресенский.
66330. Евсюков Е. И., Лейзерович П. В. Основные направления развития промышленности пластических масс в десятой пятилетке. — Пласт. массы, 1974, № 12 ©, с. 3—5.
66331. Иницированная полимеризация стиролсодержащих фракций C_3 пирококденсата низкооктановых бензинов. — Пласт. массы, 1974, № 12, с. 10—12. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. М. Мамедалиев, М. И. Гарбар, С. М. Алиев и др.
66332. Интенсификация процесса растворения ксантогената целлюлозы в аппаратах роторно-импульсного типа. — Хим. волокна, 1974, № 6 ©, с. 64—65. Список лит.: 11 назв. Авт.: М. А. Балабудкин, А. А. Барам, Н. Ф. Черноусова и др.
66333. Каган М. Е., Махутова З. Б. Релаксация напряжений при изгибе стеклопластиков в воде при повышенных температурах. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 11 ©, с. 13—15.
66334. Калинин В. А. Оценка проницаемости полимерных уплотнительных материалов. — Вестн. машиностроения, 1974, № 12 ©, с. 49—50.
66335. Классификация нормативов затрат при решении задач технико-экономического планирования в АСУП предприятий химических волокон. — Хим. волокна, 1974, № 6 ©, с. 51—53. Авт.: Д. А. Жук, Е. В. Зернов, З. В. Боброва, А. Г. Борик.
66336. Клименко В. Л., Непомнящий В. М., Цинман Р. Е. Техно-экономические предпосылки применения керогена-70 в производстве полимерных материалов. — Пласт. массы, 1974, № 12 ©, с. 17—18.
66337. Кожевников Б. И., Казюта А. М., Ковнат Ю. М. Повышение стойкости шлифовальной шкурки при обработке пластмасс. — Вестн. машиностроения, 1974, № 12 ©, с. 57—59.

66338. Лиц Н. П., Дружинина Т. В., Роговин З. А. Исследования в области получения волокон на основе сополиамидов. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1745—1747.
66339. Макаров В. Г. Разрушение стеклолакотканей в агрессивных средах. — Пласт. массы, 1974, № 12 ©, с. 41—43. Список лит.: 6 назв.
66340. Методика оценки степени кристалличности полипиромеллитимида рентгеновским методом. — Пласт. массы, 1974, № 12 ©, с. 50—51. Авт.: Л. Г. Казарян, В. В. Коврига, М. Л. Лебединская, Е. Г. Лурье.
66341. Механизм образования объемной структуры текстурированных вискозных нитей. — Хим. волокна, 1974, № 6 ©, с. 54—56. Авт.: Л. В. Иванова, Е. М. Могилевский, И. Г. Шимко и др.
66342. Модификация поливинилхлорида непредельной эпоксидной смолы. — Азерб. хим. журн., 1974, № 3 ©, с. 78—80. Рез. на азерб. яз. Авт.: Г. М. Аюбов, Р. И. Мамедов, Ф. И. Гусейнов, Р. И. Мустафаев.
66343. Недешев А. И. Полимеры на службе прогресса. [О Международ. выставке «Полимеры-74». Москва. Сент. 1974 г. Обзор экспонатов]. — Пласт. массы, 1974, № 12 ©, с. 52—54.
66344. Ненасыщенные полиэферы модифицированные ароматическими диаминами. — Пласт. массы, 1974, № 12 ©, с. 48. Авт.: Ю. П. Брысин, О. Я. Федотова, Б. П. Яценко и др.
66345. О некоторых результатах исследования полиамидных волокон и их применении в производстве. [Пер. докл. специалистов из ГДР на Международ. симпозиуме по хим. волокнам. Май 1974 г.] — Хим. волокна, 1974, № 6 ©, с. 29—37. Список лит.: 33 назв. Авт.: Г. Кларе, Р. Хирте, В. Егер и др.
66346. Об экономике производства полиакрилонитрильных комплексных нитей. — Хим. волокна, 1974, № 6 ©, с. 46—48. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. А. Евсюкова, В. Н. Разбоева, Р. А. Полатовская, А. В. Братухин.
66347. Петропавловский Г. А., Чернова З. Д. Определение полярнографическим методом связанного формальдегида в пленках ацетилцеллюлозы, сшитой диметилполэтиленмочевинной. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2506—2510. Список лит.: 5 назв.
66348. Полибензимидазолимиды. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 353—356. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. В. Коршак, Д. М. Могнонов, А. А. Изыннев и др.
66349. Полиграфические материалы на основе модифицированных ненасыщенными мономерами полиуретанов. — Пласт. массы, 1974, № 12 ©, с. 51. Авт.: Я. А. Середницкий, С. Т. Кучма, Р. Т. Журавлева и др.
66350. Полищук Б. О., Полищук Л. Б., Вольф Л. А. Ферроценсодержащие ацетатцеллюлозные волокна. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1743—1745.
66351. Прибор для определения температуры хрупкости пластических масс. — Пласт. массы, 1974, № 12 ©, с. 46—47. Авт.: Б. Л. Смушкевич, М. Д. Френкель, С. Л. Бобров, Н. А. Смирнова.
66352. Прибыль и рентабельность в промышленности химических волокон. — Хим. волокна, 1974, № 6 ©, с. 43—46. Авт.: С. В. Смирнов, М. Д. Абрамова, В. И. Виноградова и др.
66353. Применение двухроторного модификатора для получения стеклонаполненных термопластов. — Пласт. массы, 1974, № 12 ©, с. 25—27. Список лит.: 8 назв. Авт.: Э. З. Бокарева, В. Ф. Голышков, Л. В. Крайнева и др.
66354. Проскурнина Н. Г., Акутин М. С., Будницкий Ю. М. Сшивка ПЭВП перекисями на цеолитах. — Пласт. массы, 1974, № 12 ©, с. 50. В огл. 1-й авт.: Н. Г. Проскурнина [1]

66355. Прочность шитых полимеров при отверждении в магнитном поле. — Пласт. массы, 1974, № 12 ©, с. 49. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. С. Акутин, Л. Н. Егорова, Б. В. Андрианов и др.

66356. Ратнер С. Б., Ярцев В. П. Износостойкость, длительная прочность и термическое расширение термопластов. — Вестн. машиностроения, 1974, № 12 ©, с. 42—45. Список лит.: 5 назв.

66357. Ревяко М. М., Соколов А. Н., Развенков В. И. Влияние антиоксидантов на старение асбонаполненного полиэтилена. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1703—1706. Список лит.: 7 назв.

66358. Реологические свойства полиэтилена высокой плотности, полученного на растворимом комплексном катализаторе. — Пласт. массы, 1974, № 12, с. 34—36. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. Ф. Рачинский, В. К. Максимова, А. Я. Малкин, Н. М. Чирков.

66359. Роговин З. А. Состояние и перспективы методов модификации химических волокон путем привитой сополимеризации. [Докл. на Междунар. симпозиуме по хим. волокнам. Май 1974 г.] — Хим. волокна, 1974, № 6 ©, с. 5—12. Список лит.: 5 назв.

66360. Сварка элементов упаковочной тары расплавом полимера. — Пласт. массы, 1974, № 12 ©, с. 29—30. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. Е. Дуганов, А. Ф. Стреленко, В. А. Петренко и др.

66361. Сверхпрочное высокомодульное синтетическое волокно СВМ. — Хим. волокна, 1974, № 6 ©, с. 70—71. Авт.: Г. И. Кудрявцев, А. В. Токарев, Л. В. Авророва, В. А. Константинов.

66362. Слуцкая Л. И. Выставка «Полимеры-74». [Москва. Сент. 1974 г.] — Вестн. машиностроения, 1974, № 12 ©, с. 79—81.

66363. Смелков Р. Е., Мирзоев Р. Г. Систематические погрешности при определении энергии активации вязкого течения расплавов полимеров. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2565—2567. Список лит.: 7 назв.

66364. Состояние нормирования и организации труда в промышленности химических волокон. — Хим. волокна, 1974, № 6 ©, с. 49—50. Авт.: Г. И. Красовицкая, Д. И. Синдеева, М. М. Суханова, В. А. Лужник.

66365. Сухарев В. А., Пирогов В. А. К вопросу о программировании скорости намазывания синтетических нитей в процессе формования. — Хим. волокна, 1974, № 6 ©, с. 57—59. Список лит.: 6 назв.

66366. Татевосян Е. Л., Астахова Л. С., Филатов И. С. Тропикостойкость некоторых полимерных материалов. — Пласт. массы, 1974, № 12 ©, с. 38—41.

66367. Термическое исследование процесса получения графитопolyмерной композиции, спрессованных и термообработанных материалов на ее основе. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2588—2590. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. Н. Антонов, Г. К. Жданова, В. Н. Наумец, А. Ф. Павлючков.

66368. Хардин А. П., Протопопов П. А., Дербишер В. Е. Фторсодержащее полиакрилонитрильное волокно. — Хим. волокна, 1974, № 6 ©, с. 69.

66369. Чеголя А. С. Новое в химии и технологии синтеза волокнообразующих полимеров. [Докл. на Междунар. симпозиуме по хим. волокнам. Май 1974 г.] — Хим. волокна, 1974, № 6 ©, с. 20—28. Список лит.: 33 назв.

66370. Черкашин Е. Н., Шаргородский А. М., Чурсова А. С. Влияние размера гранул на перерабатываемость поливинилхлоридных композиций. — Пласт. массы, 1974, № 12 ©, с. 48—49.

66371. Шимко И. Г. Основные тенденции в развитии производства вискозных волокон. [Докл. на Междунар. симпозиуме по хим. волокнам. Май 1974 г.] — Хим. волокна, 1974, № 6 ©, с. 13—20.

66372. Экономические вопросы снижения материалоемкости производства химических волокон. — Хим. волокна, 1974, № 6 ©, с. 38—43. Авт.: В. П. Бондарь, Е. П. Иванова, А. В. Новикова и др.

66373. Юницкий В. П. Некоторые проблемы развития производства химических волокон. [Докл. на Междунар. симпозиуме по хим. волокнам. Май 1974 г.] — Хим. волокна, 1974, № 6 ©, с. 1—5.

66374. Якушев В. Ф., Долматовский М. Г. Контроль качества асблестиков рентгеновским методом. — Дефектоскопия, 1974, № 6 ©, с. 122—124.

16.10.10 Химико-фармацевтические производства

66375. Абрамов М. К. Количественное определение тимола в некоторых лекарственных формах амперометрическим титрованием. — Докл. АН УзССР, 1974, № 10 ©, с. 38—39. Рез. на узб. яз.

66376. Архипов М. И., Кудюков Ю. П., Савина Н. Г. Химическая модификация недегидратированного касторового масла. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1974, т. 17, № 11 ©, с. 1707—1710. Список лит.: 9 назв.

66377. Перченко А. А., Моргунов А. Н. Термическая обработка натриевых солей жирных кислот в щелочной среде. Сообщ. 2 из серии работ по изучению влияния полноты омыления жирных кислот в окисл. парафине едкой щелочью на состав и выход кислот. — Масло-жировая пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 20—21.

66378. Синтез анетола. — Масло-жировая пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 24—26. Авт.: Г. Э. Свадковская, Л. А. Кейфиц, А. И. Платова и др.

66379. Шинт А. А., Ролавс Я. К. Подготовка обувного крема для непрерывной расфасовки на тубонаполнительных машинах. — Хим. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 53.

16.11 Технология древесины

16.11.2 Лесная и деревообрабатывающая промышленность

66380. Влияние 8-оксихинолина на коррозию металлов в растворах серной кислоты [при антисептировании древесной массы]. — Журн. прикл. химии, 1974, т. 47, вып. 11 ©, с. 2571—2573. Список лит.: 9 назв. Авт.: О. Ф. Сидоров, Л. Е. Карлинский, М. К. Мурштейн, В. Н. Самохина.

66381. Жуков В. П. Способность склеивания древесины различных пород при малом расходе связующего. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 11 ©, с. 83—87. Список лит.: 14 назв.

66382. Чистяков А. М., Климов О. И. Адгезия тиоколовых герметиков к древесине и фанере. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 11 ©, с. 79—83.

16.11.4 Целлюлозно-бумажное производство

66383. Вали «плавающего» типа. [К применению в бум. пром-сти. Из зарубж. опыта]. — Бум. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 26.

66384. Вейнберг В. М. Программное регулирование температуры и давления в варочных котлах периодического действия. — Бум. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 19—20.

66385. Галкин Н. Ф. Тепловой режим блока дефибрерного камня. — Бум. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 10—11.

66386. Гольденберг И. С. Универсальная малогабаритная разрывная и реологическая машина [для определения характеристик бумаги]. — Бум. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 20—21.

66387. Еременко Н. И., Тищенко А. Ф., Федосеев П. Н. Влияние солей на диэлектрические потери бумаги. — Бум. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 8—9.

66388. Железникова А. Д., Максимова С. А. Применение целлюлозы из лиственной древесины в производстве картона. — Бум. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 11—12.

66389. Иванова М. И. Для повышения производительности труда. [Из опыта работы Григиш. опытного бум. комбината]. — Бум. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 22—23.

66390. Мельников Н. И. Поставки оборудования для бумажной промышленности. — Бум. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 3—5.

66391. Монтаж сварных питательных трубопроводов установок «Камюр» [для непрерывной варки целлюлозы]. — Бум. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 16. Авт.: А. Г. Александров, Л. К. Кирпик, С. В. Черновалюк, Б. М. Ценципер.

66392. Неуклонно расширять производство бумаги для печати. [Ред. статья]. — Бум. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 1—2.

66393. Перминов Е. Д., Оленин А. Г. Об отбелке волокнистых полуфабрикатов перекисью водорода. — Бум. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 7—8. Список лит.: 9 назв.

66394. Прилипко И. Т. Пути интенсификации сушки бумажного полотна. — Бум. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 14—15. Список лит.: 5 назв.

66395. Приступа А. М. Очистка сточных вод и газовых выбросов на [целлюлозно-бумажных] предприятиях США. — Бум. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 23—26.

66396. Сергеев Г. А., Полянкин А. Н., Полянкин Г. А. Использование некоторых методов акустической диагностики при контроле за работой узлов бумагоделательной машины. — Бум. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 17—18.

66397. Сквернюков П. Развитие целлюлозно-бумажной промышленности стран — членов СЭВ. — Бум. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 5—6.

66398. Этикеточно-упаковочная бумага для высокоскоростных автоматов. — Бум. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 12—13. Авт.: Т. П. Волкова, К. А. Кислюк, Д. Г. Бунцис, Л. В. Плахутина.

16.12 Легкая промышленность

16.12.2 Текстильная промышленность

66399. Арифходжаев С. А., Рахманова М. У. Аналитическое выражение кинематики привода движковых игл [вязально-прошивочной] машины П-180. — Докл. АН УзССР, 1974, № 10 ©, с. 9—11. Рез. на узб. яз.

66400. Конев Д. Г., Нарцова О. Н. Исследование эффективности методов контроля качества капроновой нити. — Хим. волокна, 1974, № 6 ©, с. 59—61. Список лит.: 9 назв.

66401. Райк М. Б. Усовершенствование системы вентиляции на центрифугальных прядильных машинах. — Хим. волокна, 1974, № 6 ©, с. 66—69.

66402. Ульянов А. Н., Абаев Б. П. Технологические свойства кроссбредной шерсти овец Краснодарского края. — Овцеводство, 1974, № 12 ©, с. 33—34.

66403. Усманходжаев Х. Х., Рахматкариев Ш. У., Давидбаев Б. Н. Экспериментальное определение истечения воздуха из трубки с отверстиями и силы притягивания хлопка-сырца. — Докл. АН УзССР, 1974, № 10 ©, с. 12—14. Рез. на узб. яз.

16.12.3 Швейная промышленность

66404. Казалетов М. М. Неотфактурованные поставки [предприятий швейной промышленности]. — Деньги и кредит, 1974, № 11 ©, с. 83—85.

66405. Региня Людмила. Вещи. За или против? [Об организации работы на предприятиях легкой пром-сти г. Риги]. — Аврора, 1974, № 11 ©, с. 55—58.

16.13 Пищевые производства

16.13.1 Общие вопросы

66406. Кузнецов Н. Т. Экономико-статистическое обоснование уровня специализации консервных предприятий. — Труды ВНИИКОП (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т консервной и овощесушильной пром-сти), 1974, вып. 22 ©, с. 56—64.

66407. Куровская О. М. Опыт работы Херсонского производственного объединения консервной промышленности. — Труды ВНИИКОП (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т консервной и овощесушильной пром-сти), 1974, вып. 22 ©, с. 35—42.

66408. Макарова Т. В. Опыт работы Белгородского производственного объединения консервной промышленности. — Труды ВНИИКОП (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т консервной и овощесушильной пром-сти), 1974, вып. 22 ©, с. 28—35.

66409. Планирование, учет и калькулирование себестоимости продукции на предприятиях консервной, овощесушильной и пищевого концентратной промышленности. — Труды ВНИИКОП (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т консервной, овощесушильной и пищевого концентратной пром-сти), 1974, вып. 22 ©, с. 81—88. Авт.: С. А. Судакевич, Е. И. Михайлова, Н. П. Шленцова и др.

66410. Результаты эксплуатации отечественных промышленных сублимационных установок [в пищевой промышленности]. — Холодильная техника, 1974, № 11 ©, с. 9—12. Авт.: Э. И. Гуйго, Л. С. Малков, Б. П. Камовников, Э. И. Каухчешвили.

16.13.2 Мукомольно-крупяная промышленность. Хлебопекарное производство. Макаaronное производство

66411. Латфуллина Р. Ш. Белковый препарат дрожжей *Schizosaccharomycus Pombe* в хлебопечении. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1974, № 5 ©, с. 64—67. Список лит.: 6 назв. Рез. на каз. яз.

16.13.3 Мясная, молочная, рыбная промышленность

66412. Белогуров А. Н. Влияние качества рыбы-сырца на работу поточной линии РТМ типа «Атлантик». — Рыбное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 47—48.

66413. Васильев Н. Ф., Силантьева Л. А., Новотельнов Н. В. Непрерывное сквашивание молока. — Масло-жировая пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 19—20.

66414. Гушин А. В. Повышение эффективности работы маслоотделителей. [Из опыта работы Краснодар. производств. объединения молочной пром-сти]. — Холодильная техника, 1974, № 11 ©, с. 49.

66415. Егорова Н. И. Использование морской воды в производстве копченой и пряной рыбопродукции. — Рыбное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 52—54.

66416. Зайцев В. П., Белова З. И., Гурвиц В. Г. Влияние отрицательных температур на модуль упругости мяса рыбы. — Рыбное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 55—57.

66417. Изучение влияния различных источников азота и CaCO_3 на биосинтез антибиотика низина с помощью метода математического планирования эксперимента. [Использование в сыродельной пром-сти]. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 10 ©, с. 94—98. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. П. Баранова, Н. С. Егоров, Ю. И. Козлова, В. Н. Максимов.

66418. Ионов А. Г., Эрлихман В. Н. Определение оптимальной толщины блоков при замораживании. — Рыбное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 57—59.

66419. Пименова Т. Ф. Развитие производства сухого льда в молочной промышленности. — Холодильная техника, 1974, № 11 ©, с. 5—7.

66420. Фильчакова Н. Н. Способ оценки физико-химических свойств стабилизаторов для мороженого. — Холодильная техника, 1974, № 11 ©, с. 46—48.

66421. Эртель Л. Я. Опыты по приготовлению и хранению мяса краба сублимационной сушки. — Рыбное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 59—60.

16.13.4 Маслобойное и маргаринное производство

66422. Золочевский В. Т., Титова Т. Г. Влияние сильных электрических полей на качество гидрированных жиров. — Масло-жировая пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 17—18.

66423. Камышан М. А., Стам Г. Я., Алимов А. А. Исследование дисперсной фазы подсолнечного и хлопкового экстракционных масел при помощи центробежного поля. — Масло-жировая пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 14—16.

66424. Комлев А. И., Бойко Н. Н., Маныч В. А. Резервы повышения экономической эффективности маслодобывающего производства. — Масло-жировая пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 1—4.

66425. Кошевой Е. П., Скрипников А. А. Анализ некоторых схем рециркуляционной сушки семян подсолнечника. — Масло-жировая пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 12—14. Список лит.: 5 назв.

66426. Повышение эффективности работы дистилляционной установки линии НД-1250. — Масло-жировая пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 30—32. Авт.: И. Э. Кушнир, И. В. Жирухин, Л. Я. Байтельман и др.

66427. Разгон Л. Л., Коростелев В. М. Прирост мощностей и снижение потерь масла при переработке масличного сырья. — Масло-жировая пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 26—30.

66428. Штокман Е. А., Шилов В. А. Общеобменная вентиляция и аспирация на хлопкоперерабатывающих предприятиях. — Масло-жировая пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 33—34.

16.13.5 Переработка плодов и овощей. Производство вкусовых продуктов и пряностей

66429. Абоносимов В. А. Тарельчатый питатель для сыпучих материалов. [К применению на табачных ф-ках]. — Табак, 1974, № 4 ©, с. 38.

66430. Бернштейн Л. М. По пути технического оснащения предприятия. [Моск. табачная ф-ка «Дукат»]. — Табак, 1974, № 4 ©, с. 20—21.
66431. Вахвахов Г. Г., Харитон М. Ш. Выбор аэродинамической схемы вентилятора для пневмотранспортных и аспирационных установок табачной промышленности. — Табак, 1974, № 4 ©, с. 21—24.
66432. Вербицкий Б. М. Самонормирование — резерв повышения производительности труда. [Рост. табачная ф-ка]. — Табак, 1974, № 4 ©, с. 14—16.
66433. Вербицкий Н. Ф. Высокие показатели работы объединения «Молдтабакпром». — Табак, 1974, № 4 ©, с. 5—8.
66434. Грачиков О. Н., Исаев С. Г. Переработка срезов черешков и средних жилок табачных листьев. — Табак, 1974, № 4 ©, с. 28—29.
66435. Диккер Г. Л. Патенты: изготовление восстановленного табака. — Табак, 1974, № 4 ©, с. 54—56. Окончание. Начало: № 3.
66436. Диккер Г. Л., Курукина М. С. Заполняющая способность табака. — Табак, 1974, № 4 ©, с. 26—28.
66437. Дроздова Л. М. Клапан камер установок для пневматической загрузки папиросных и сигаретных машин резаным табаком. — Табак, 1974, № 4 ©, с. 39.
66438. Дроздова Л. М. Реконструкция машин ЧУС для упаковки овальных сигарет в пачки. — Табак, 1974, № 4 ©, с. 39.
66439. Зезекалов И. И. Подготовка фабрики к переходу на новые условия оплаты труда. [Рост. табачная ф-ка]. — Табак, 1974, № 4 ©, с. 10—13.
66440. Линия «Гарант-4 — Макс С — Компас». [Производство сигарет. По материалам западногерм. фирмы «Хауни»]. — Табак, 1974, № 4 ©, с. 52—53.
66441. Мохначев И. Г., Каменщикова С. В. Хлорогеновая кислота в табаке. — Табак, 1974, № 4 ©, с. 35.
66442. Никонова Т. И., Иванова С. И. Возмещение физического и морального износа оборудования плодоовощной консервной промышленности. — Труды ВНИИКОП (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т консервной и овощесушильной пром-сти), 1974, вып. 22 ©, с. 64—74.
66443. Окшин В. И. Автоматическая загрузка табаком сигаретных машин «Декайет». — Табак, 1974, № 4 ©, с. 36—37.
- Петренко А. Г., Раимбаев М. Рациональная технология уборки и сушки табака в Средней Азии и Казахстане. — См. 66644.
66444. Пистров Ю. Н. Фондоотдача. [Черкас. табачная ф-ка]. — Табак, 1974, № 4 ©, с. 17.
66445. Судакевич С. А., Маковская В. Г. Организация объединений в плодоовощной консервной промышленности СССР. — Труды ВНИИКОП (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т консервной и овощесушильной пром-сти), 1974, вып. 22 ©, с. 5—14.
66446. Умаров Г. Я., Авезов Р. Р., Ахмадалиев А. Некоторые сравнительные технико-экономические показатели солнечной фруктосушильной установки. — Гелиотехника, 1974, № 5 ©, с. 59—61.
66447. Установка с воздушной турбохолодильной машиной для замораживания плодов, ягод и овощей. — Холодильная техника, 1974, № 11 ©, с. 12—15. Авт.: М. Г. Дубинский, Е. С. Гуревич, В. М. Нехоршев и др.

66448. Шевчук В. И. Организация производственных объединений в овощесушильной промышленности СССР. — Труды ВНИИКОП (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т консервной и овощесушильной пром-сти), 1974, вып. 22 ©, с. 42—56.

66449. Шерстяных Н. А., Маркарян Л. И. Экспресс-метод определения никотина в табаке. — Табак, 1974, № 4 ©, с. 34.

16.13.7 Бродильные производства

66450. Тихонова Н. П., Трофименко Н. М., Плацында В. А. Изменение содержания редуктонов столовых и десертных вин под действием ферментных препаратов. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1974, № 5 ©, с. 87—88. Список лит.: 5 назв.

16.14 Полиграфическое производство

66451. Голубев Э. Резервы снижения себестоимости [печатной] продукции. — Полиграфия, 1974, № 12 ©, с. 10—11.

66452. Гольденберг И. Устройство для определения коробления картона. — Полиграфия, 1974, № 12 ©, с. 33—34.

66453. Горбачевский Б. Организация подготовки полиграфических кадров в зарубежных странах. — Полиграфия, 1974, № 12 ©, с. 42—43.

66454. Давыдов И., Смирнова И. Новый пластмассовый матричный материал для полимерной стереотипии. — Полиграфия, 1974, № 12 ©, с. 23—26.

66455. Дымшиц Л., Строганов В. Влияние режима работы УВ-46 на пористость медного покрытия матриц. — Полиграфия, 1974, № 12 ©, с. 28—30.

66456. Жесткова Г., Толоченко В. 8-я Международная выставка полиграфической техники. [Париж. 1974]. — Полиграфия, 1974, № 12 ©, с. 38—41.

66457. Копировальные слои на основе ортохинондиазидов и эпоксино-новолачных блоксополимеров. — Полиграфия, 1974, № 12 ©, с. 32—33. Авт.: Н. Матвейчук, Л. Васильева, Э. Селянкина и др.

66458. Корчагин Б. А. Рационально использовать бумагу. — Полиграфия, 1974, № 12 ©, с. 5—8.

66459. Николай Иванович Синяков. [Специалист в области полигр. пром-сти. 1907—1974. Некролог]. — Полиграфия, 1974, № 12 ©, с. 44 с портр. Подпись: Группа товарищей.

66460. Сухановская Н. Анализ организации труда и заработной платы вспомогательных рабочих [типографий]. — Полиграфия, 1974, № 12 ©, с. 8—10.

66461. Татиев Д., Триндяк Ж., Маслюк А. Жидкие фотополимерные композиции и регулирование механических свойств печатных форм. — Полиграфия, 1974, № 12 ©, с. 30—32.

66462. Технологические особенности травления микроинка, не подвергнувшегося термообработке. — Полиграфия, 1974, № 12 ©, с. 17—20. Авт.: А. Золотухин, Ю. Старченко, В. Веремеенко и др.

66463. Шкловер Ф., Язык М., Смирнова Г. Новые источники света для репродукционных и копировальных процессов. — Полиграфия, 1974, № 12 ©, с. 26—28.

66464. Эмдин А. Направления совершенствования изготовления форм глубокой печати в журнальном производстве. — Полиграфия, 1974, № 12 ©, с. 20—23.

17 СЕЛЬСКОЕ И ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ И ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

17.1 Общие вопросы

66465. Абузяров П. В. Автоматизированные системы управления [в сельском хозяйстве]. — Хлопководство, 1974, № 12 ©, с. 10—12. Список лит.: 8 назв. Окончание. Начало: № 10.
66466. Березин В. Земля в надежных руках. [Об успехах тружеников колхоза «Путь к коммунизму». Истрин. р-н Моск. обл.] — Земля родная, 1974, № 12 ©, с. 21—23.
66467. Блановский А. Становление и развитие форм управления колхозами. — Коммунист Молдавии, 1974, № 11 ©, с. 69—77.
66468. Буколд Я. Специализация и размещение сельскохозяйственного производства [в республике]. — Коммунист Сов. Латвии, 1974, № 11 ©, с. 79—84.
66469. Бурик А. Стимулирование за счет экономии фонда зарплаты [в совхозах]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 73—77.
66470. Вавилов П., Синюков М., Тюльдюков В. Тимирязевка — Нечерноземной зоне. — Земля родная, 1974, № 12 ©, с. 4—6.
66471. Гопанюк Виталий Кондратьевич, Миронович Евгений Федорович, Курач Александр. Эффект обратного действия. [О новых формах организации с.-х. производства. Беседа с пред. Совета межхоз. объединения «Восток» В. К. Гопанюком, дир. агропром. комплекса «Любань» Е. Ф. Мироновичем и первым секр. Мин. обкома ЛКСМ Белоруссии А. Курачем. Записали В. Мергуриев, И. Шахиморданов]. — Молодой коммунист, 1974, № 11 ©, с. 27—33.
66472. Дегтярев И. Отвод земель: потери и их возмещение. — Экономика сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 78—82.
66473. Джалилов Х. М. Сельское хозяйство УзССР за 50 лет. — Обществ. науки в Узбекистане, 1974, № 8-9 ©, с. 48—54.
66474. Дикчюс А. Как повысить производительность труда земледельцев. — Коммунист (Вильнюс), 1974, № 11 ©, с. 56—61.
66475. Иванов Леонид. Под счастливой звездой. [О работе совхоза «Красная звезда». Курган. обл.] Очерк. — Сиб. огни, 1974, № 11, с. 141—166.
66476. Калайна А. Ю. Распределение доходов колхозов и эффективность кредита. — Деньги и кредит, 1974, № 11 ©, с. 47—51.
66477. Кандренков А. Новь калужской земли. [Перспективы развития с.-х. производства в обл.] — Экономика сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 11—18.
66478. Карсов В. Хозяйствам — совершенную вычислительную технику. [ОАСУ-сельхоз]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 62—66.
66479. Косынкин А. План хозяйства на завершающий год пятилетки. [Консультация]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 32—38.
66480. Кочкарев В. Рационально использовать долгосрочный кредит [в колхозах]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 46—51.
66481. Куриг Х. Сельское хозяйство ГДР. [Статья министра сельск., лесного хоз-ва и продовольствия ГДР]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 106—109.
66482. Ли Т. Опыт углубленной специализации. [Совхоз-техникум «Пахтаарал» Чимкент. обл.] — Экономика сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 55—58.

66483. Покинъчереда А. По пути интенсификации [сельского хозяйства]. Экон. обзор. — Экономика сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 39—45.
66484. Посуньо Н. Структура и штаты совхоза. — Земля родная, 1974, № 12 ©, с. 24—25.
66485. Прошляков В. П. Об улучшении использования орошаемых земель. — Хлопководство, 1974, № 12 ©, с. 5—7.
66486. Пулатов М., Акбарходжаева Д. Повысить эффективность производственных фондов в совхозх [УзССР]. — Хлопководство, 1974, № 12 ©, с. 8—9.
66487. Семин С. Аграрно-промышленные объединения. — Экономика сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 23—31. Список лит.: 8 назв.
66488. Сессия Всесоюзной академии сельскохозяйственных наук имени В. И. Ленина «20 лет освоения целинных и залежных земель». [Целиноград. Июль 1974 г.] — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 12 ©, с. 83—128.
66489. Соловьев Б. Своевременность. Оптимальные сроки. [Экономика с.-х. производства]. — Земледелие, 1974, № 12 ©, с. 64—67.

66490. Судакевич С. А., Арина А. Е., Маковская В. Г. Организация аграрно-промышленных плодовоощных консервных объединений в РСФСР. — Труды ВНИИКОП (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т консервной и овощесушильной пром-сти), 1974, вып. 22 ©, с. 14—28.

66491. Тебякин Г. Оборотные средства. [Производств. фонды совхозов]. — Земля родная, 1974, № 12 ©, с. 26—28.

66492. Тимуш А. Действенность — экономической учебе [тружеников сельского хозяйства]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 92—95.

66493. Чернова Т. М. Некоторые особенности современного сельского хозяйства ФРГ. — География в школе, 1975, № 1 ©, с. 20—22

66494. Щекачев Ю., Громогласов Ю. Бригадир — организатор производства. — Экономика сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 67—71.

66495. Юрьев В. Повысить обоснованность планов хозяйств. — Экономика сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 83—86.

17.2 Технические основы сельского и лесного хозяйства

66496. Макаров Н. С. Рационализации — размах и массовость. [Ремонт с.-х. техники]. — Хлопководство, 1974, № 12 ©, с. 35.

66497. Прищеп Л. Г., Тимофеев А. И., Желиговский А. В. К 70-летию члена-корреспондента ВАСХНИЛ Георгия Яковлевича Шхвацабая. [Специалист в области с.-х. машиностроения]. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 12 ©, с. 79 с портр.

66498. Проскуркин Г. А., Самойлов В. С., Соколов В. И. Об эффективности применения твердых сплавов на предприятиях отрасли [с.-х. машиностроения при обработке металлов резанием]. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 12 ©, с. 38—41.

66499. Сабиров С. Ремонту техники — высокое качество. — Хлопководство, 1974, № 12 ©, с. 16—17.

66500. Степинский В. Е., Шинский В. Г. Индуктивный датчик для измерения колеи. [К применению в с.-х. машиностроении]. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 12 ©, с. 30.

66501. Чурбанов И. С. С.-х. машины для механизации работ в нечерноземной зоне РСФСР. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 12 ©, с. 31—34.

17.3 Естественнонаучные основы сельского и лесного хозяйства

66502. Багинскас Б. Не снижать внимания к навозу. — Земледелие, 1974, № 12 ©, с. 49.

66503. Бочкова Т. Н. Об аномальности метеорологических полей зимой на пастбищах северо-западного Прикаспия. — Труды Гидрометеоролог. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 137 ©, с. 82—91. Список лит.: 16 назв.
66504. Быстрорастущие бактерии рода *Mycobacterium* Lehmann and Neumann, выделенные из почв Украины. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 11 ©, с. 96—101. Список лит.: 23 назв. Авт.: Е. И. Квасников, О. А. Нестеренко, Л. П. Панченко и др.
66505. Глобус А. М. О природе водоудерживающих сил в умеренно увлажненных почвах среднего и тяжелого механического состава. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 12 ©, с. 36—37. Список лит.: 6 назв.
66506. Голубев В. В., Лейфа В. И., Пестов Н. Н. Опыт ускоренного окультуривания осушенных земель. — Гидротехника и мелиорация, 1974, № 11 ©, с. 63—65.
66507. Джанпейсов Р. Об эрозии и дефляции почв Казахстана. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1974, № 5 ©, с. 37—48. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
66508. Елькина Д. М., Чижикова Н. П. Глинистые минералы песчаных почв Мещерской низменности. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 10 ©, с. 120—128. Список лит.: 13 назв.
66509. Ельцов Е. И. О выборе технологических схем удаления кустарника. — Гидротехника и мелиорация, 1974, № 11 ©, с. 58—62.
66510. Кирейчева Л. В., Рекс Л. М., Решеткина Н. М. Работа пластмассового дренажа, уложенного бестраншейным способом. — Хлопководство, 1974, № 12 ©, с. 26—30.
66511. Ковда В., Добровольский Г. Столетие русского почвоведения. — Земледелие, 1974, № 12 ©, с. 51—53. Окончание. Начало: № 11.
66512. Кузник И. А., Лысов А. В. Опыт изучения стока и эрозии на Приволжской возвышенности. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1974, № 6 ©, с. 84—91. Список лит.: 6 назв.
66513. Маратов К. Всесоюзный семинар [молодых ученых и специалистов по проблемам химизации сельского хозяйства. Казань. Сент. 1974 г.] — Земледелие, 1974, № 12 ©, с. 68—70.
66514. Раскин Г. Ф. Некоторые вопросы методики экономических расчетов в [с.-х.] мелиорации. — Гидротехника и мелиорация, 1974, № 11 ©, с. 75—79. Продолж. следует.
66515. Рубилин Е. В., Долотов В. А. Первый профессор географии почв. (К 100-летию со дня рождения С. С. Неуструева). — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 18. Геология, география, вып. 3 ©, с. 142—143.
66516. Рубилин Е. В., Зверева Т. С. Некоторые данные о составе и свойствах сильно уплотненных (слитых) почв Румынии. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 18. Геология, география, вып. 3 ©, с. 113—120. Список лит.: 10 назв. Рез на англ. яз.
66517. Севастьянов Д. В. Ритмичность формирования террас и динамика прироста почвы в горных долинах Тянь-Шаня. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1974, т. 106, вып. 6 ©, с. 509—512.
66518. Содержание и состав гумуса главных почв Северного Вьетнама. [Сообщ.] 2. Нгуен Ты Сиен. Темно-красные ферралитные и ферралитно-маргалитные почвы. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 10 ©, с. 129—134. Список лит.: 10 назв.
66519. Трифонова Т. А. Некоторые особенности структуры почвенного покрова Среднеобской поймы. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 10 ©, с. 135—140.
66520. Федорин Ю. Площадь пашни можно значительно увеличить [К освоению торфяников]. — Земледелие, 1974, № 12 ©, с. 32—33.

17.4 Растениеводство

17.4.1 Общее растениеводство

66522. Антонов В. И. Проектирование оросительной сети и техники полива в Каршинской степи. [Отклик на статью С. М. Кривовяза «О технологических схемах полива новых земель Каршинской степи». Журн. «Хлопководство», 1974, № 2]. — Хлопководство, 1974, № 12 ©, с. 21—23.
66523. Березин Л., Вдовин Е. Для обработки солонцов. [Новый ярусный навесной плуг]. — Земледелие, 1974, № 12 ©, с. 75.
66524. Важенин А. Н., Хуторной В. И., Лоскутов В. И. Ускоренные испытания на надежность сеялки-культиватора СЭС-2,1. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 12 ©, с. 20—21.
66525. Давидченко Н. Н. Когда влагозарядковое орошение приводит к ухудшению мелиоративной обстановки. — Гидротехника и мелиорация, 1974, № 11 ©, с. 66—68.
66526. Додонов П., Забровский Л. Осваиваем технологию орошаемого земледелия. — Земледелие, 1974, № 12 ©, с. 57—58.
66527. Каюмов М. Правильно определять коэффициенты использования НРК [растениями из почв и удобрений]. — Земледелие, 1974, № 12 ©, с. 46—48.
66528. Кирюхин В. Г., Чирков Г. Н., Мильцев А. И. Результаты испытаний плужных корпусов с пластмассовыми отвалами. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 12 ©, с. 19.
66529. Конарев В. Г. Биохимические и молекулярно-генетические аспекты гетерозиса [с.-х. культур]. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 12 ©, с. 1—10. — Список лит.: 75 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.
66530. Конопко И. Путь — научно-производственные объединения. [К подъему земледелия]. — Земледелие, 1974, № 12 ©, с. 18—21.
66531. Константинов Н. Основа успеха — использование рекомендаций науки. [О достижениях земледельцев колхоза «1 Мая» Щучин. р-н Гродн. обл.]. — Земледелие, 1974, № 12 ©, с. 4—7.
66532. Кравцов Ю. В., Добросотсков В. В. Техника изоляции растений в селекции. — Сахарная свекла, 1974, № 12 ©, с. 30.
- 66532а. Крутоголова Т. Ф. Размещение панцирных клещей в почвах полей при орошении. — Экология, 1974, № 5 ©, с. 85—89. Список лит.: 5 назв.
66533. Ксендзов В. А. Об одном типе связей [почвообрабатывающих машин]. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 12 ©, с. 38—39.
66534. Ксендзов В. А., Белых В. В. Расчет параметров почвообрабатывающих машин с последствием по допустимой чувствительности — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 12 ©, с. 15—19.
66535. Кузнецов Б. Ф., Смирнов И. К. К вопросу создания широкозахватных машин для посева пропашных культур. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 12 ©, с. 24—26.
66536. Кулик И. Что задерживает внедрение [достижений науки в с.-х. производство]. — Земледелие, 1974, № 12 ©, с. 22—23.
66537. Кушнеренко М. М., Фроликов П. И. Новая поливная техника в степях Таврии. — Гидротехника и мелиорация, 1974, № 11 ©, с. 50—52.
66538. Либсис С. Е. Влияние размещения навесной машины на тяговый к. п. д. пропашного самоходного шасси. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 12 ©, с. 12—13.
66539. Машина для земляных работ на склонах. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 12 ©, с. 33—34. Авт.: Г. С. Цхакая, М. Г. Бабадиши, К. Ш. Гвелеснани, З. М. Каджелашвили.

66540. Сорокин Евгений. Дорогами братства. [О соревновании между механизир. полеводч. звеном Кубан. науч.-исслед. ин-та испытаний тракторов и с.-х. машин В. Я. Первицким и болг. земледельцами. Очерк]. — Нева, 1974, № 12 ©, с. 148—156.

66541. Триполка М. Мое мнение. [Как ускорить науч.-техн. прогресс в земледелии]. — Земледелие, 1974, № 12 ©, с. 16—17.

66542. Харламов В. А., Гарцман Н. М. Исследование тягового сопротивления подающих транспортеров прицепов-разбрасывателей органических удобрений. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 12 ©, с. 29, 47.

66543. Чуданов И. Сокращение обработок в пару. — Земледелие, 1974, № 12 ©, с. 30—31.

17.4.2 Специальное (частное) растениеводство

17.4.2.1 Зерновые и зернобобовые культуры

66544. Азарин Г. М., Калугин И. Г. Организация труда в совхозах Алтайского края [при выращивании зерновых]. — Зерновое хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 12—13.

66545. Аниканова З. Ф. Белковая ценность районированных сортов гороха. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 12 ©, с. 9—11.

66546. Арискина Н. П., Закирова Н. Ф. К изучению передатчиков ржавчины хлебных злаков в Татарской АССР. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 11 ©, с. 61—64. Список лит.: 5 назв.

66547. Багрянская Н. А., Руцкий И. А. Митотическая активность у гибридов кукурузы и ее связь с явлением гетерозиса. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 12 ©, с. 16—18. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

66548. Безуглов В. Г., Шелестов Е. П., Лебедева Н. П. Гербициды и качество зерна овса. — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 6 ©, с. 936—937.

66549. Богданова Е. Д., Добротворская Т. В., Перуанский Ю. В. Изменчивость компонентного состава глиадинов у мутантов пшеницы сорта Казахстанская 126. — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 6 ©, с. 931—933. Список лит.: 5 назв.

66550. Бондарев В. Т. К динамике процесса очистки початков кукурузы от обертки. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 12 ©, с. 39—41.

66551. Борщ С. Ф. Гречиха и просо в Российской Федерации. [Сокр. текст докл. на совещ.-семинаре «Передовой опыт получения высоких урожаев зерна крупяных культур». 1974 г.] — Зерновое хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 14—16.

66552. Бочваров П. З., Алехина Н. Д., Андреев С. С. Изоэнзимный состав малатдегидрогеназы у высокопродуктивных сортов пшеницы. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 11 ©, с. 86—90. Список лит.: 20 назв.

66553. Буданов В. Е. Кузьмин Н. А. Яровая пшеница различного происхождения — ценный исходный материал для условий Нижнего Поволжья. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук 1974, № 12 ©, с. 5—7.

66554. Буюкли П. И., Георгиев Н. А. Синтез новых форм озимой твердой пшеницы при межвидовой гибридизации. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1974, № 5 ©, с. 39—44. Список лит.: 10 назв.

66555. Влияние этиленбисдитиокарбаматных фунгицидов и продуктов их декомпозиции на окислительные ферменты уредоспор стеблевой ржавчины пшеницы (*Puccinia graminis pers. f. sp. tritici eriks et henn*). — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 12 ©, с. 7—9. Авт.: Л. Н. Логниова, А. И. Мочалкин, К. И. Мочалкина и др.



66556. Горбачев А., Борхунов Н. Резервы рисового поля. — Земледелие, 1974, № 12 ©, с. 55—57.
66557. Гриценко Г. Д. Увеличивать чистое рабочее время смены [при производстве зерна]. — Зерновое хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 7—10.
66558. Дарканбаев Т. Б., Кузьмина М. В., Трифонова Е. Н. Аминокислотный состав зерна некоторых сортов яровой пшеницы районов освобожденной целины Казахстана. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1974, № 5 ©, с. 22—28. Рез. на каз. яз.
66559. Дудкин В., Какоткин И. Предшественники и влагообеспеченность озимой пшеницы. — Земледелие, 1974, № 12 ©, с. 26—27.
66560. Дядечко Н. П., Рубан М. Б. Яйцеед пшеницы. [К борьбе с вредителем зерновых культур]. — Защита растений, 1974, № 12 ©, с. 27.
66561. Зоз Н. Н., Юкпа Н., Меремкулова Р. Н. Цитогенетическое исследование сферококкоидных мутантов мягкой пшеницы. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 10 ©, с. 114—119. Список лит.: 9 назв.
66562. Казанцева Н. Д. Удобрение зерновых. — Зерновое хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 19—21.
66563. Камышев Михаил. Наставник. [О Герое Соц. Труда, комбайнере совхоза «Артемовец» М. Г. Гайдуке. Октябрьск. (сельск.) р-н Рост. обл. Очерк]. — Дон, 1974, № 11 ©, с. 121—126.
66564. Киселев А. И. Поражаемость бобов фузариозным увяданием. — Защита растений, 1974, № 12 ©, с. 52.
66565. Колесников Гавриил, Моложавенко Владимир. Хвала рукам, что пахнут хлебом. [О трудовых победах хлеборобов Рост. обл.] — Дон, 1974, № 11 ©, с. 4—9.
66566. Конохова В. Научно-техническая конференция рисоводов. [Москва. Авг. 1974 г.] — Гидротехника и мелиорация, 1974, № 11 ©, с. 115—117.
66567. Кузнецова И. Ф. Защитим пшеницу от ржавчины. — Защита растений, 1974, № 12 ©, с. 19—20.
66568. Лакеев В. Совершенствуем технологию — приводим в действие резервы. [Зерновые культуры в колхозе им. Жданова. Красногвард. р-н Ставроп. края]. — Земледелие, 1974, № 12 ©, с. 11—13.
66569. Лебедева А. К. Физиолого-генетические основы повышения продуктивности зерновых культур. [По материалам Всесоюз. совещ. Одесса. Ноябрь 1973 г.] — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 6 ©, с. 941—945.
66570. Лосев С., Еремин Л. Еще о предшественниках озимых. — Земледелие, 1974, № 12 ©, с. 34—35.
66571. Малашин В. Д. Насущные задачи семеноводства [зерновых культур]. — Зерновое хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 2—4.
66572. Мало А., Полевой В. В., Прошина Р. А. Тормозящее действие ауксина на процессы старения в отрезках мезокотилей кукурузы. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 11 ©, с. 79—85. Список лит.: 33 назв.
66573. Милосердов Н. Почвозащитная технология уменьшает полегающие озимых. — Земледелие, 1974, № 12 ©, с. 44—45.
66574. Мурашко Л. Н. Межлинейные и межсортовые различия в каллусогенезе у стеблевых эксплантатов гороха. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 10 ©, с. 111—113. Список лит.: 9 назв.
66575. Недилько И. Рисоводы Кубани. [Рисосовхоз «Красноармейский». Краснодар. край]. — Земледелие, 1974, № 12 ©, с. 8—11.
66576. Никитенко Г. Ф., Ханиев М. Х. Семеноводство озимой пшеницы в условиях вертикальной зональности. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 12 ©, с. 11—15. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

66577. Орлов В. Н. Еще раз о контроле за густотой посевов [зерновых]. — Зерновое хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 10—12.

66578. Осипов В. На полях Забайкалья. [Выращивание зерновых культур]. — Земледелие, 1974, № 12 ©, с. 39—41.

66579. Пеньков О. Г. Использование минеральных удобрений под кукурузу в США. — Зерновое хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 42—43.

66580. Популиди К. Х., Полякова Л. С. Пожнивные посевы гречихи при орошении. — Зерновое хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 24—25.

66581. Романов В. И., Андреев М. А. Яровая пшеница Арин в Чувашии. — Зерновое хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 23—24.

66582. Семенов П. В, Семенова Е. П. Злаковые тли на Алтае. [Защите зерновых культур]. — Защита растений, 1974, № 12 ©, с. 23—24.

66583. Степень наследуемости восстановления фертильности у гибридов кукурузы с Т-типом цитоплазмы. — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 6 ©, с. 821—827. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. В. Турбин, А. Н. Палилова, Д. Ф. Алиев, М. И. Мамедов.

66584. Теньковцева Э. С., Лысак Г. Н. Дацук Н. М. Поражаемость пшеницы овсянкой нематодой. — Защита растений, 1974, № 12 ©, с. 52.

66585. Тимофеев Д. Ф., Ковырялов Ю. П. Совхоз высокой культуры земледелия. [Выращивание зерновых в совхозе «Реконструкция» Волгогр. обл.] — Зерновое хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 17—18.

66586. Тооминг Х. Г., Каллис А. Г. Теоретическая оценка влияния некоторых физиологических и морфологических характеристик на потенциальный урожай ячменя. — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 6 ©, с. 921—930. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

66587. Фазо-, ткане- и органоспецифические белки проростков кукурузы. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 474—476. Список лит.: 6 назв. Авт.: С. И. Мишарин, А. И. Антипина, Ф. Э. Реймерс, Э. Е. Хавкина.

66588. Чумак В. А., Кучеренко В. В. Авиаподсев озимой пшеницы в созревающий рис. — Зерновое хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 25—27.

66589. Шевцов А. К., Концевая М. Ф. Высокие урожай семян элиты озимой ржи. — Зерновое хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 22—23.

66590. Экспресс-метод определения лизина в зерне с помощью ауксотрофного мутанта E. coli. — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 6 ©, с. 917—920. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Д. М. Гольдфарб, В. Н. Кузнецова, Л. М. Калинина и др.

66591. Эффективность допосевого затопления рисового поля в условиях Кызыл-Ординской области. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1974, № 5 ©, с. 59—63. Рез. на каз. яз. Авт.: А. Ибраев, А. М. Нургизаринов, И. Ж. Арыстанов и др.

66592. Яловик А., Якуш З. Расчет потребности в зерноуборочных комбайнах. — Экономика сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 51—54.

• 17.4.2.2 Кормовые культуры. Кормопроизводство

66593. Вахрушева Т. Е. Гербициды на новых кормовых культурах. — Защита растений, 1974, № 12 ©, с. 28.

66594. Данилова Т. А., Каюрова Л. В. Эффективность действия кобальта на урожай полевых культур. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 11 ©, с. 111—125. Список лит.: 149 назв.

66595. Иванова Л. С. Микроклимат лугов Центральной Якутии и ее изменения под воздействием лиманного орошения. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1974, т. 106, вып. 6 ©, с. 477—483.

66596. Изменение активности пероксидазы и ее изоферментного спектра в прорастающих семенах люпина. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 1003—1006. Список лит.: 17 назв. Авт.: Е. В. Будилова, Б. А. Рубин, В. М. Попова, М. А. Иванова.

66597. Клименко В. Г., Агеева Л. И. Исследование фракций кривой растворимости суммарных белковых экстрактов семян люпина хроматографией на ДЭАЭ-целлюлозе. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1974, № 5 ©, с. 18—29. Список лит.: 8 назв.

66598. Клюев Н., Тарасов Н. Механизированная кормодобывающая бригада. [Совхоз «Запрудновский». Горьк. обл.] — Земля родная, 1974, № 12 ©, с. 11—12, 14.

66599. Купорицкая Т. А. Возможности использования в культуре некоторых дикорастущих видов чины и вики. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1974, № 5 ©, с. 3—10. Список лит.: 16 назв.

66600. Махметов Б. Б. К методике определения количества мелких корней в подземной фитомассе луговых ценозов. — Экология, 1974, № 5 ©, с. 97—98.

66601. Новожилова Н. Н. Цветение и опыление кобрезий Восточного Памира. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 10 ©, с. 63—67. Список лит.: 11 назв.

66602. Овчинников И. Залужение оврагов и балок. — Земледелие, 1974, № 12 ©, с. 28—29.

66603. Рауткин Ф. А., Махмудов Х. Х. Оазисное орошение в зоне пустынь и полупустынь Казахстана — важное условие развития овцеводства. — Овцеводство, 1974, № 12 ©, с. 29—30.

66604. Серафимович Н. Б. К характеристике райграсовых сообществ (*Arrhenatherum elatius* (L.) J. et. (Presl)). — Ботан. журн., 1974, т. 59, № 10 ©, с. 1486—1493. Список лит.: с. 1492—1493.

66605. Сеницына А., Квилория Г. Безвысадочное семеноводство кормовой свеклы. — Земледелие, 1974, № 12 ©, с. 42—43.

Хлопково-люцерновые севообороты в Андижанской области. — См. 66659.

66606. Чекалин Н. М. Гетерозис у чины посевной. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 12 ©, с. 11—12.

Шербаев Х., Черкасский М. Эффективность хлопково-люцерновых севооборотов. — См. 66661.

66607. Эрк Ф., Иванов А., Исаев Г. Организация послеуборочной обработки семян трав. — Земля родная, 1974, № 12 ©, с. 34—35.

66608. Якушев Д. В. Особенности побегообразования ежи сборной (*Dactylis glomerata* L.) при сенокосном использовании. — С.-л. биология, 1974, т. 9, № 6 ©, с. 938—940.

17.4.2.3 Технические культуры

66609. Алексеев А. П., Мелентьева К. М. Особенности налива и маслообразования горчицы. — Зерновое хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 35—36.

66610. Анащенко А. В. К систематике рода *Helianthus* L. — Ботан. журн., 1974, т. 59, № 10 ©, с. 1472—1481. Список лит.: 5 назв.

66611. Ахунов Т., Кичанова И. Повышаем культуру земледелия и урожай. [Хлопчатник на полях совхоза им. Ленина. Наманган. обл.] — Земледелие, 1974, № 12 ©, с. 43—44.

66612. Аюханов М. Б. Увеличить производство масличных на Южном Урале. — Зерновое хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 32—34.

66613. Бабаев Д. М. Генетический анализ признака вилтоустойчивости хлопчатника. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 12 ©, с. 19—21.

66614. Бамбура А. М., Черната Д. М. Смеси семян компонентов полигибридов [сахарной свеклы]. — Сахарная свекла, 1974, № 12 ©, с. 32—33.
66615. Бачялис К. П. Устойчивость льна к полиспорозу и антракнозу. — Защита растений, 1974, № 12 ©, с. 53.
66616. Бедак Г. Р. Эффективность периодического и ежегодного внесения фосфорных и калийных удобрений в звене севооборота с коноплей. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 12 ©, с. 21.
66617. Бобырь А. Д., Садовский Ю. П., Коваленко А. Г. Индукция локальной и системной устойчивости табака к вирусу табачной мозаики с помощью вируса и РНК вируса, поражающего *Penicillium funiculosum*. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 10 ©, с. 99—105. Список лит.: 15 назв.
66618. Бурення В. И. Особенности селекции сахарной свеклы в ГДР. — Сахарная свекла, 1974, № 12 ©, с. 35—37.
66619. Возвращаясь к напечатанному... [Отклики И. Хварцкия, П. Еник, Е. Бебия и др. на статью А. Е. Чача «Резервы подъема табаководства Абхазии» в журн. «Табак», 1974, № 1]. — Табак, 1974, № 4 ©, с. 47—51.
- Вредители черноплодной рябины и облепихи.** — См. 66683.
66620. Гасанов М. М. Гранулированные препараты против хлопковой гни. — Хлопководство, 1974, № 12 ©, с. 18.
66621. Гусейнов В. А., Рунов В. И. Некоторые данные о зависимости аминокислотного состава белков различных популяций *Verticillium dahliae* Kleb. от нуклеотидного состава ДНК. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 11 ©, с. 102—106. Список лит.: 10 назв.
66622. Ефремов Ю. А., Бутаков Ю. Г. Успех бунинских свекловодо- [Буин. р-н ТАССР]. — Сахарная свекла, 1974, № 12 ©, с. 6—7.
66623. Зубенко В. Ф. Интенсификация свекловичного производства и задачи науки. — Сахарная свекла, 1974, № 12 ©, с. 1—3.
66624. Имамалиев А. И., Нуриддинова Ф. Р., Эгамбердиев А. Э. Фенольные соединения хлопчатника вида *Gossypium hirsutum* L. — Докл. АН УзССР, 1974, № 10 ©, с. 56—57. Рез. на узб. яз.
66625. Исследование внутривидового капельного орошения [хлопчатника] в Гиссарской долине. — Гидротехника и мелиорация, 1974, № 11 ©, с. 41—49. Авт.: Г. Ю. Шейнкин, В. Б. Гордеев, Х. Д. Домуллоджанов, Х. Д. Джуманкулов.
66626. Камилова Р. М., Идиатулина А. Ф. Влияние которана на активность протеолитических ферментов в проростках хлопчатника. — Докл. АН УзССР, 1974, № 10 ©, с. 58—59. Список лит.: 5 назв. Рез. на узб. яз.
66627. Капелев И. Г. Некоторые итоги интродукции гринделлии как эфирномасличного растения. — Масло-жировая пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 23—24.
66628. Коломийко Ф. Е., Щербаков В. И. Урожай определяет не только погода. [К возделыванию подсолнечника в Донецкой области]. — Зерновое хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 37—38.
66629. Кондратьева-Мельвиль Е. А. Морфологическое и анатомическое строение *Paraver somniferum* L. в онтогенезе. — Ботан. журн., 1974, т. 59, № 10 ©, с. 1493—1501. Список лит.: 19 назв.
66630. Кузьмин Н. В., Колодина Т. М. Резервы экономии рабочего времени [при возделывании сахарной свеклы]. — Сахарная свекла, 1974, № 12 ©, с. 14—15.
66631. Куняев А. Т., Базаров С. Н. Всегда с урожаем. [Свекловодство в колхозе им. Калинина. Атяшев р-н Мордов. АССР]. — Сахарная свекла, 1974, № 12 ©, с. 10—11.
66632. Лебедев Г. И., Воронин К. Е., Адылов З. К. Защита хлопчатника от вредителей в Индии. — Защита растений, 1974, № 12 ©, с. 50—51.

66633. Лукин С., Михайлов В. Хмель — богатство колхоза. [им. Мичурина. Урмар. р-н Чуваш. АССР]. — Земля родная, 1974, № 12 ©, с. 18—19.
66634. Мадримов А. Сорта хлопчатника в Хивинском районе. [Хорезм обл.] — Хлопководство, 1974, № 12 ©, с. 37—38.
66635. Мацкевич Н. В., Шаабдурахмапова Г., Сафиязов Ж. С. Цитоморфологические и кариологические особенности возбудителя вилта хлопчатника *Verticillium dahliae* Kleb. в онтогенезе. — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 6 ©, с. 856—864. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
66636. Машанов В. И., Машанова Н. С. Здравец в условиях культуры на Южном берегу Крыма. — Масло-жировая пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 22—23.
66637. Михаил Андреевич Греков. [Специалист в области свекловодства. Некролог]. — Сахарная свекла, 1974, № 12 ©, с. 37 с портр.
66638. Нерсисян П. М. Использование трансгрессивной изменчивости в селекции табака на многолистность. — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 6 ©, с. 828—832. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
66639. Нестеренко Н. И. Совместное применение ронита и бетапала [на посевах сахарной свеклы]. — Защита растений, 1974, № 12 ©, с. 28.
66640. Нестерова П. В., Мазепин М. Г. Биологические показатели в селекции [сахарной свеклы]. — Сахарная свекла, 1974, № 12 ©, с. 31—32.
66641. Никульников И. М. Продуктивность сахарной свеклы при орошении. — Сахарная свекла, 1974, № 12 ©, с. 18—20.
66642. Особенности семеноводства односемянных полиплоидных гибридов. — Сахарная свекла, 1974, № 12 ©, с. 25—28. Авт.: Г. П. Снегур, В. С. Доля, Ю. В. Мусиенко, Я. А. Зимин.
66643. Павличенко Л. С. Почему убыточная свекла в колхозе [имени Ильича. Глухов. р-н Сум. обл.] — Сахарная свекла, 1974, № 12 ©, с. 12—13.
66644. Петренко А. Г., Раимбаев М. Рациональная технология уборки и сушки табака в Средней Азии и Казахстане. — Табак, 1974, № 4 ©, с. 44—47.
66645. Пожар З. А., Пшеничук Р. Ф. Антибиотики в борьбе с корнеедом сахарной свеклы. — Сахарная свекла, 1974, № 12 ©, с. 33—34.
66646. Полянская Л. А., Кувадов М. Развитие хлопчатника при обработке никотиновой кислотой. — Хлопководство, 1974, № 12 ©, с. 31—32.
66647. Пустовойт Г. В., Малышева А. Г., Швецова В. П. Биохимические особенности межвидовых гибридов подсолнечника и их исходных форм. — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 6 ©, с. 844—848. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
66648. Пшеничук Р. Ф. Биопрепараты в борьбе с корнеедом [сахарной свеклы]. — Защита растений, 1974, № 12 ©, с. 29.
66649. Ростовцева З. П., Кадыркулова С. Особенности развития и морфогенеза форм вида катрана абиссинского. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 12 ©, с. 22—23.
66650. Рубан Э. В., Власов В. И. Новые сорта табака Остролист 1519 и Трапезонд 41. — Табак, 1974, № 4 ©, с. 42—44.
66651. Рубин Б. А., Ладыгина М. Е., Тукуева М. И. Некоторые особенности порфиринового обмена при вирусной инфекции у табака. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 12 ©, с. 17—19. Список лит.: 13 назв.
66652. Слоневский Б., Старченко Л., Андрушкв М. Дезинфекция льностресты. — Земледелие, 1974, № 12 ©, с. 50.
66653. Смыслов Б. С. Повышать эффективность производства семян — Сахарная свекла, 1974, № 12 ©, с. 15—17.

66654. Степанов Г. С. Некоторые закономерности проявления гетерозиса у конопля при гибридизации двудомных сортов с однодомными. — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 6 ©, с. 833—837. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

66655. Таран А. И., Сараев И. Ф. Новый рабочий орган самоочистительных машин [для сахарной свеклы]. — Сахарная свекла, 1974, № 12 ©, с. 20—21.

66656. Ткаченко А. А. Генетическое изучение признака односемянности [у сахарной свеклы]. — Сахарная свекла, 1974, № 12 ©, с. 28—29.

66657. Узаков Ю., Халийгитов Х. Наследование типа ветвей при отдаленной гибридизации [хлопчатника]. — Хлопководство, 1974, № 12 ©, с. 19.

66658. Урунов И. С., Успенский Ф. М. Осенне-зимние и ранневесенние мероприятия по защите хлопчатника. — Хлопководство, 1974, № 12 ©, с. 33—34.

66659. Хлопково-люцерновые севообороты в Андрианской области. — Хлопководство, 1974, № 12 ©, с. 14—16. Авт.: А. М. Махмудов, Г. Г. Саркисьян, З. П. Ждаркина, П. А. Мельник.

66660. Шахмурадян С. М. В содружестве с механизаторами. [Прогрессивная технология в свекловодстве. Липец. обл.] — Сахарная свекла, 1974, № 12 ©, с. 22—24.

66661. Шербаев Х., Черкасский М. Эффективность хлопково-люцерновых севооборотов. Из опыта колхоза «Москва.» [Туракурган. р-н Наманган. обл.] — Земледелие, 1974, № 12 ©, с. 24—25.

66662. Юлдашев С. Х. Актуальные проблемы интенсификации хлопководства. — Хлопководство, 1974, № 12 ©, с. 2—4.

66663. Яровенко Г. И., Джураев А., Баратов У. Сроки внесения фосфорных удобрений [под хлопчатник] в зависимости от обеспеченности почвы подвижными фосфатами. — Хлопководство, 1974, № 12 ©, с. 36—37.

17.4.2.4 Овощеводство. Бахчеводство

66664. Алексахин В. И., Хороших Н. Н. Борьба с сорняками в лийменном овощеводстве. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 12 ©, с. 22—27. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

66665. Архарова Л. А., Кокорин А. Н. Химическая защита капусты. — Защита растений, 1974, № 12 ©, с. 22—23.

66666. Ассаул Н. Ф. Эффективность трихограммы в борьбе с совками. [Защита овощных культур]. — Защита растений, 1974, № 12 ©, с. 26—27.

66667. Белик В. Ф., Кашеев А. Я. Биологические особенности минерального питания арбуза на богаре. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 12 ©, с. 27—33. Рез. на англ. яз.

66668. Бондаренко Г. Л., Лядский П. А. Изменение содержания растворимых углеводов в листьях и плодах растений арбузов под действием температуры почвы. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 12 ©, с. 16—17.

66669. Вахтина Л. И. Кариологическое исследование *Allium grande* Lipsky (Liliaceae). — Ботан. журн., 1974, т. 59, № 10 ©, с. 1516—1519. Список лит.: 18 назв.

66670. Влияние летучих органических выделений мацерированной луковичцы репчатого лука на прорастание семян огурца. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 12 ©, с. 14—15. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. Р. Фик, Т. Е. Пашенко, А. Ф. Бурцев, О. В. Редман.

66671. Влияние неблагоприятных температурных условий на тонкую структуру спектра пигмент-липопротеинового комплекса листьев [томатов]. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1974, № 5 ©, с. 29—36. Список лит.: 18 назв. Авт.: А. А. Баранов, Б. Л. Дорохов, Г. А. Ширяева, В. С. Сааков.

66672. Лудилов В. А. Способы повышения фертильности межвидовых гибридов баклажан. — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 6 ©, с. 933—936. Список лит.: 5 назв.

66673. Петров Г. Д., Колчин Н. Н., Трусов В. П. Состояние и тенденция развития конструкций машин для комплексной механизации производства картофеля. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 12 ©, с. 21—24.

66674. Серединская А. Ф., Сабельникова В. И. Влияние биопрепаратов на интенсивность дыхания перца и томатов, пораженных *Verticillium dahliae* Kleb. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1974, № 5 ©, с. 58—62. Список лит.: 11 назв.

66675. Третьяк В., Семенов А. Передовые картофелеводы Приморья. — Земля родная, 1974, № 12 ©, с. 15—16.

66676. Усик Г. Е., Бацей С. И. Особенности формирования урожая лука-репки при подзимнем посеве. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 12 ©, с. 19—21. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

66677. Хасис М. Г., Соколенко Л. М. Антибиотики защищают огурцы. — Защита растений, 1974, № 12 ©, с. 29.

66678. Чмулев В. М. Вымываемость органических веществ из листьев картофеля различных по устойчивости к вирусам сортов. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 12 ©, с. 13—14. Список лит.: 10 назв.

17.4.2.6 Садоводство. Плодоводство

66679. Амирджанов А. Г., Велиев С. Я., Рыбин В. Ф. Фотосинтетическая деятельность виноградника в зависимости от его структурной организации. — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 6 ©, с. 849—855. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

66680. Бобохидзе Е. А., Гордезиани М. Ш. Изучение взаимосвязи окислительных превращений глюкозы и глутамата в виде *Vitis vinifera* [в листьях винограда]. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 457—460. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

66681. Бояринова Г. В. За высокую марку продукции. [Мероприятия по защите плодовых культур в совхозе «Перевальный». Крым. обл.] — Защита растений, 1974, № 12 ©, с. 14.

66682. Влияние яблочных пектиновых веществ на бактерии рода *Pseudomonas* и *Xanthomonas* в зависимости от условий среды. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1974, № 5 ©, с. 62—65. Список лит.: 5 назв. Авт.: Е. А. Мехтиева, Ф. Д. Костик, О. Б. Бедриковская, С. И. Баштовая.

66683. Вредители черноплодной рябины и облепихи. [Статьи:] М. А. Прокофьев; Р. М. Амшеев. — Защита растений, 1974, № 12 ©, с. 34—36.

66684. Глумов Г. А., Ларькина Т. П. Характеристика экотипов земляники лесной Среднего Предуралья. [К введению в культуру]. — Экология, 1974, № 5 ©, с. 91—93. Список лит.: 7 назв.

66685. Голубева Т. А. Клопы — вредители семенников газонных трав. — Защита растений, 1974, № 12 ©, с. 24.

66686. Гродский В. А. Феромонные ловушки для яблонной плодожорки. — Защита растений, 1974, № 12 ©, с. 50.

66687. Грузова М. Н. Ядерные структуры в овариолах бабочки [яблонной плодожорки] *Laspeyresia pomonella*. О половом хроматине в трофоцитах. — Онтогенез, 1974, т. 5, № 6 ©, с. 623—633 с табл. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

66688. Коноплева В. Ф. Трубкаверт — вредитель яблони. — Защита растений, 1974, № 12 ©, с. 44.

66689. Корешева Р. Н., Витковский В. Л. Сравнительно-анатомическое исследование листа некоторых видов *Ргипус* Mill. — Ботан. журн., 1974, т. 59, № 10 ©, с. 1505—1515. Список лит.: 16 назв.

66690. Леквейшвили Н. И. Влияние анатомической структуры листьев цитрусовых на действие некоторых фосфорорганических препаратов. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 461—463. Рез. на груз. и англ. яз.

66691. Ляшенко Н. В. Опыт интродукции недзвецкии семиреченской в Центральном ботаническом саду АН КазССР. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1974, № 5 ©, с. 32—36. Рез. на каз. яз.

66692. Мацук А. М. Успехи защитников городских насаждений. [Моск. гор. станция защиты зеленых насаждений]. — Защита растений, 1974, № 12 ©, с. 8—11.

66693. Мирзасев М. М., Бороздин Р. Г., Джавакянц Ю. М. Реальные результаты помощи ученых производству. Науч.-исслед. ин-т садоводства, виноградарства и виноделия им. Р. Р. Шредера. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 12 ©, с. 69—72.

66694. Мугу А. М., Свенский В. В. Сады обрабатываем ночью. [Совхоз «Кавказ». Ставроп. край]. — Защита растений, 1974, № 12 ©, с. 14—15.

66695. Руденко И. С. Желтослодная аллотетраплоидная форма *Ргипус*. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1974, № 5 ©, с. 37—39. Список лит.: 9 назв.

66696. Утурашвили Э. А. Динамика фарнезена в яблоках, отличающихся по стойкости к «загару». — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 453—456. Рез. на груз. и англ. яз.

66697. Щербатюк Л. К. Определение милдьюустойчивости винограда. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 12 ©, с. 73—76. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

17.5 Лесное хозяйство. Лесохозяйственные науки

66698. Бузунова И. О. Естественное возобновление в производных березняках Средней Пинегги. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 18. Геология, география, вып. 3 ©, с. 125—127. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

66699. Гниненко Ю. И. Очаги массового размножения листогрызущих насекомых в березовых лесах Зауралья. — Экология, 1974, № 5 ©, с. 98—101. Список лит.: 11 назв.

66700. Журавлева В. Л. О продуцировании пыльцы и концентрации некоторых химических элементов в мужских и женских шишках сосны (Семипалатинское Прииртышье). — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1974, № 5 ©, с. 28—31. Список лит.: 6 назв. Рез. на каз. яз.

66701. Коловский Р. А. О влиянии обвещенности и температуры воздуха на кинетику биоэлектрических потенциалов у деревьев кедра и сосны. — Экология, 1974, № 5 ©, с. 54—61. Список лит.: 23 назв.

66702. Литвинцева М. В. Особенности строения клеток паренхимы хвои видов группы *Сембра* рода *Рипус*. — Ботан. журн., 1974, т. 59, № 10 ©, с. 1501—1505 с табл. Список лит.: 9 назв.

Петров В. В. Впечатления от посещения некоторых ботанических и лесоводственных учреждений Германской Демократической Республики. — См. 65457.

66703. Семериков Л. Ф. Оценка стабилизирующего отбора в популяциях дуба. — Экология, 1974, № 5 ©, с. 5—10. Список лит.: 19 назв.
66704. Снежкова С. А. Ключ для определения древесины лиственных пород Южного Приморья. — Ботан. журн., 1974, т. 59, № 10 ©, с. 1482—1486. Список лит.: 10 назв.
66705. Спахов Ю. М., Спахова А. С. Некоторые особенности физиологического состояния молодых древесных растений в чистых и смешанных культурах. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 10 ©, с. 75—79. Список лит.: 16 назв.
66706. Черных Р. В., Ротару Г. И. Особенности строения листьев разных видов дуба. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1974, № 5 ©, с. 10—17. Список лит.: 5 назв.

17.6 Защита сельскохозяйственных растений

66707. Бабчук И. В., Кратко Г. К. Для повышения квалификации защитников растений. [УССР]. — Защита растений, 1974, № 12 ©, с. 5—6.
66708. Белов В. К. Учебка кадров [службы защиты растений. РСФСР]. — Защита растений, 1974, № 12 ©, с. 3—4.
66709. Горленко М. В. Д. Д. Вердеревский. [Специалист в области с.-х. фитопатологии. Некролог]. — Защита растений, 1974, № 12 ©, с. 51.
66710. Дроздовский Э. М. О путях становления фитопаразитизма у нематод. [К борьбе с вредителем с.-х. культур]. — Защита растений, 1974, № 12 ©, с. 20—22.
66711. За рациональное и безопасное применение пестицидов. [Статья:] П. Ф. Юдин. Заботясь об окружающей среде. — В. И. Остроухов. Внимание контролю. — Защита растений, 1974, № 12 ©, с. 16—18.
66712. Зуза В. С. Регрессионный анализ в изучении взаимоотношений культурных растений и сорняков. — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 6 ©, с. 838—843. Рез. на англ. яз.
66713. Кошмак А. В. Ускоренное прохождение информации. [Служба защиты растений в Татар. АССР]. — Защита растений, 1974, № 12 ©, с. 42—43.
66714. Куценко В. С., Салей А. К. Агротехнические мероприятия снижают вредоносность проволочников. — Защита растений, 1974, № 12 ©, с. 53.
66715. Палий Л. М. Мелитопольская районная [станция защиты растений. Запорож. обл.] — Защита растений, 1974, № 12 ©, с. 11—13.
66716. Приставка В. П., Ерицян Дж. А. Суточная активность лета бабочек озимой и других совок и влияние на нее температуры воздуха. — Экология, 1974, № 5 ©, с. 79—81. Список лит.: 8 назв.
66717. Прутян Г. Ф. Еще раз о техническом оснащении службы защиты растений. [МССР]. — Защита растений, 1974, № 12 ©, с. 14—15.
66718. Скоробогатова Р. А., Мирчинк Т. Г. Гербицидное действие и фитотоксический спектр цитринина, продуцируемого *Penicillium citripit.* — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 6 ©, с. 865—868. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
66719. Сулайманов Э. С. К изучению корневой системы гультёмни персидской. — Докл. АН УзССР, 1974, № 10 ©, с. 51—53. Рез. на узб. яз.
66720. Таршис Г. И., Мордонец А. А. Биологические особенности горчака розового (*Acroptilon picris* С. А. М.) и перспективы борьбы с ним. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 10 ©, с. 68—74. Список лит.: 5 назв.
66721. Ткачева З. М. Внедряем новые методы. [Защита растений в УзССР]. — Защита растений, 1974, № 12 ©, с. 25—26.

66722. Фисюнов А. Борьба с сорняками в условиях засухи. — Земледелие, 1974, № 12 ©, с. 36—38.

66723. Ченкин А. Ф. Принципы исчисления стоимости затрат на защиту растений. — Защита растений, 1974, № 12 ©, с. 39—41.

17.7 Животноводство

17.7.1 Общее животноводство

66724. Бронская А. В. Действие возраста гамет на оплодотворяемость яиц, пренатальную выживаемость и рождаемость. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 12 ©, с. 31—33.

66725. Бронфман Л. И., Ревенко А. Н. Исследование систем вентиляции животноводческих помещений на гидравлической модели. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 12 ©, с. 58—62. Рез. на англ. яз.

66726. Гавриленко В. Помесячное планирование затрат труда [в животноводстве. Колхоз «Ленинский шлях» Кременчуг. р-на Полтав. обл.] — Экономика сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 59—61.

66727. Дмитриев Н. Институт — производству. [О деятельности Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных]. — Земля родная, 1974, № 12 ©, с. 2—3.

66728. Зафрен С. Я., Макарова К. Г. Консервирование зеленых кормов формальдегидом. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 12 ©, с. 52—57. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

66729. Интизаров М. М., Троицкая Т. Г. Кишечник и формирование нормальных антител у новорожденных ягнят, телят и других животных. — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 6 ©, с. 893—899. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

66730. Памяти Алексея Давыдовича Синещекова. [Специалист в области физиологии и с.-х. животных. Некролог]. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 12 ©, с. 155 с портр. Подписи: Д. С. Полянский, П. П. Лобанов, М. П. Новиков и др.

66731. Садыков И. М. К 70-летию члена-корреспондента ВАСХНИЛ Агахана Алескер оглы Агабейли. [Специалист в области генетики и селекции животных]. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 12 ©, с. 78—79 с портр.

66732. Татузян Р. А. Влияние формальдегидной обработки растительных белков на рубцовое пищеварение и баланс азота у жвачных. — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 6 ©, с. 883—885. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

17.7.2 Специальное (частное) животноводство

17.7.2.1 Крупный рогатый скот. Оленеводство

66733. Демченко И., Кравчук И., Котляров Л. Производство говядины на комплексе. [Колхоз им. Шевченко Новгородков. р-на Кировоград. обл.] — Экономика сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 89—91.

66734. Кавешникова К. И. Окситотическая активность крови коров при стимуляции перед доением. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 11 ©, с. 38—42. Список лит.: 17 назв.

66735. Левантовский С. А. Распределение аминокислот между эритроцитами и плазмой крови коров при скармливании сухого жомы. [Из дис. работы]. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 12 ©, с. 80—82. Список лит.: 7 назв.

66736. Нижегородов М., Симарев Б. Организация труда на молочном комплексе. [Колхоз «50 лет Октября». Липец. р-н Липец. обл.] — Экономика сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 71—73.

66737. Погребняк П. Л., Недава В. Е., Подвальный А. М. Весовой рост и мясные качества кианских помесей. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 12 ©, с. 26—27.

66738. Стародубцев В. М., Логачева А. А., Коняева Т. П. Состав и биологические свойства молозива коров пяти пород. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 12 ©, с. 40—46. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

66739. Томмэ М. Ф., Магомедов М. Ш. О потребности крупного рогатого скота в аминокислотах. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 12 ©, с. 34—40. Список лит.: 34 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

66740. Фосфорно-азотистый обмен в рубце бычков при скармливании рассыпных и гранулированных кормосмесей. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 12 ©, с. 24—26. Список лит.: 12 назв. Авт.: Ф. Ю. Палфий, Г. Т. Демьянчук, М. М. Яцканич, Б. Д. Тычка.

66741. Шибистый А. И., Кочергина Т. В. Изменения активности ферментов переаминирования в тканях крупного рогатого скота на ранних этапах постнатального развития. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 12 ©, с. 28—29. Список лит.: 8 назв.

17.7.2.3 Свиноводство

66742. Баев К. Ранний отъем поросят — выгодно. [Колхоз им. Петровского. Чернобаев. р-н Черкас. обл.] — Свиноводство, 1974, № 12 ©, с. 18—20.

66743. Василенко Д., Власюк Н., Букреев А. Влияние состава кормового рациона на многоплодие и крупноплодность. — Свиноводство, 1974, № 12 ©, с. 13—15.

66744. Воронов П., Маслов Н., Наследников В. Действие стрессовых факторов на продуктивность. — Свиноводство, 1974, № 12 ©, с. 20—21.

66745. Даниленко И., Федотов И. Безвыгульное содержание супоросных маток. — Свиноводство, 1974, № 12 ©, с. 22—23.

66746. Кабанов В. Д. Методические принципы разработки прогрессивных шкал для оценки свиней по весу. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 12 ©, с. 47—51.

66747. Ключков В. Ф. Экономическая эффективность производства свинины на промышленной основе. — Вестн. с.-х. науки, 1974, № 12 ©, с. 63—68.

66748. Ладан П., Коряжнов Е. Итоги и задачи исследований по технологии производства свинины. [Сокр. текст докл. на Координац. совещ. по технологии производства свинины. 1974 г.] — Свиноводство, 1974, № 12 ©, с. 31—34.

66749. Михалева М., Рогожкина Л. Всесоюзное совещание-семинар [«Вопросы совершенствования организации искусственного осеменения свиней и его экономическая эффективность». Ростов. Сент. 1974 г.] — Свиноводство, 1974, № 12 ©, с. 36—37.

66750. Обогрев поросят на промышленных комплексах. — Земля родная, 1974, № 12 ©, с. 31—33. Авт.: А. Рудаков, И. Голосов, А. Кузнецов и др.

66751. Организация и технология работ на участке холостых и проверяемых на супоросность свиноматок. — Свиноводство, 1974, № 12 ©, с. 43—45. Авт.: Л. Андронов, В. Силкин, Л. Богомолова и др.

66752. Потенциальные возможности продуктивности маток в условиях комплекса. — Свиноводство, 1974, № 12 ©, с. 17. Авт.: В. Мосолов, В. Семенов, П. Волощик, Г. Духненко.

66753. Почерняева Г. Потребность свиней в рибофлавине. — Свиноводство, 1974, № 12 ©, с. 16.

66754. Пчелкин Ю., Мурусидзе Д. Технология содержания свиной в Дании. — Свиноводство, 1974, № 12 ©, с. 40—42.

66755. Тиняков Н., Аралов В. Инфракрасный обогрев поросят. — Свиноводство, 1974, № 12 ©, с. 23.

66756. Угаров Ю. Первые итоги работы. [Свиноводч. комплекс совхоза-комбината им. 50-летия СССР. Горьк. обл.] — Свиноводство, 1974, № 12 ©, с. 8—11.

66757. Харитонович М. Как создать нормируемый микроклимат в маточнике. — Свиноводство, 1974, № 12 ©, с. 24—28.

66758. Черноморец И. Межпородное скрещивание в промышленных комплексах. — Свиноводство, 1974, № 12 ©, с. 29—30.

17.7.2.4 Овцеводство. Козоводство

66759. Альков Г. В. Пуховое козоводство Горного Алтая и его нужды. — Овцеводство, 1974, № 12 ©, с. 8—10.

66760. Альмеев И. А. Козоводство в Киргизии — перспективная отрасль. — Овцеводство, 1974, № 12 ©, с. 17—18.

66761. Бушманов Б. С. О развитии желудка у ягнят в постэмбриональный период. — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 6 ©, с. 878—882. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

66762. Даулетбаев Б. С. Возродить козоводство Казахстана. — Овцеводство, 1974, № 12 ©, с. 15—16.

66763. Дьяченко О. В., Клям Н. Ф. Незаменимые аминокислоты плодных вод в динамике суягности. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1974, № 5 ©, с. 84—88. Список лит.: 5 назв. Рез. на каз. яз.

66764. Запорожцев Е. Б. Шире использовать придонскую породу для развития пухового козоводства. — Овцеводство, 1974, № 12 ©, с. 4—8.

66765. Захидов У. С. Структура кожи и густота шерсти у овец породы южноказахский меринос. — Овцеводство, 1974, № 12 ©, с. 34.

66766. Карагодин А. К. Шерстные качества кроссбредного молодняка разного происхождения. — Овцеводство, 1974, № 12 ©, с. 23—25.

66767. Кияткин П. Ф. Не пора ли вспомнить о козьем молоке. — Овцеводство, 1974, № 12 ©, с. 18—19.

66768. Малинович М. И. Пуховое козоводство Оренбургской области. — Овцеводство, 1974, № 12 ©, с. 10—11.

66769. Мамаев Н. Х., Джамалудинова И. Н. Содержание микроэлементов в организме овец в зависимости от пола. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 12 ©, с. 34.

66770. Мусалаев Х. Х. Пути создания пухового и шерстного козоводства на Северном Кавказе. — Овцеводство, 1974, № 12 ©, с. 14—15.

66771. Мусурманов Т., Барсов В., Махмудов Х. Доставку овец на мясокомбинаты нужно упорядочить. — Овцеводство, 1974, № 12 ©, с. 28.

66772. Оджахкулиев Б. М. Шерстная продуктивность помесных овец при различном их кормлении. — Овцеводство, 1974, № 12 ©, с. 32.

66773. Орехов А. А. Специализация — коренной вопрос развития козоводства. — Овцеводство, 1974, № 12 ©, с. 3—4.

66774. Раушенбах Ю. О., Каменек В. М. Адаптивное значение типа концентрации кальция в крови овец для экстремальных условий существования. — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 6 ©, с. 886—892. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

66775. Родионов В. М., Грачева А. А. Эффективность повышенного содержания концентратов в подкормке ягнят. — Овцеводство, 1974, № 12 ©, с. 30—31.

66776. Сажинко В. П. В авангарде козоводов Оренбуржья. [Совхоз «Губерлинский». Оренб. обл.] — Овцеводство, 1974, № 12 ©, с. 12—13.

66777. Скорогудаев В. А., Гартвиг М. Овцеводство Алжира. — Овцеводство, 1974, № 12 ©, с. 35—36.

66778. Чамуха М. Д., Тихонова Н. А. Создание нового типа мясошерстных овец в Западной Сибири. — Овцеводство, 1974, № 12 ©, с. 21—23.

66779. Шевченко П. К. Хозрасчет — каждой чабанской бригаде. — Овцеводство, 1974, № 12 ©, с. 26—27.

17.7.2.5 Мелкое животноводство

66780. Соколовская И. И., Кононов В. П. Проблема экспериментального получения однойцевых близнецов [кроликов]. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 12 ©, с. 30—31. Список лит.: 9 назв.

17.7.2.6 Птицеводство

66781. Бессчетнов И. И. Содержание и распределение цинка в желточном мешке, печени и крови куриных эмбрионов в процессе развития. — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 6 ©, с. 900—905. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

66782. Рзаев П. Ф., Грядунов А. И., Тарвердиев Я. Т. Гелиотермостаты [для инкубаторов]. — Гелиотехника, 1974, № 5 ©, с. 13—15.

17.8 Охотничье хозяйство. Рыбное хозяйство

66783. Аксенова Л. И., Мильштейн В. В. Влияние сроков эксплуатации прудов на результаты выращивания молоди осетровых. — Рыбное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 12—13.

66784. Алябин Ю. П. Решение транспортной задачи симплексным методом. [О доставке рыбопродукции с промыслов]. — Рыбное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 72—74.

66785. Андреяшкин Ю. Г., Добринская Л. А. Саморегуляция численности и биомассы стада сеголетков карпа. [Промысл. значение]. — Экология, 1974, № 5 ©, с. 44—48. Список лит.: 10 назв.

66786. Баранов Ю. Б., Кузьмин П. П. Износ сетематериалов на подвесных неводоизборочных машинах. — Рыбное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 42—44.

66787. Болотов В., Фатхуллина Л., Фатхуллин Ш. Любительское рыболовство и его влияние на запасы леща Средней Волги. — Рыбное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 15—17.

66788. Брызгунова М. И. Количественное соотношение молоди судака, леща и малоценных рыб в приловьях Дона. — Рыбное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 9—11.

66789. Горюнов Н. С. Совершенствование управления эксплуатацией флота на промысле — неотложная задача. — Рыбное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 25—26.

66790. Гулидов М. В. К анализу особенностей реакций икры карпа (*Surginus carpio* L.), отличающейся по своей жизнеспособности, на действие хронической гипероксии. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 508—511.

66791. Кизеветтер И. В., Казанцев С. А., Дацун В. М. О деформациях сельди при дрефтерном промысле. — Рыбное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 49—51.

66792. Комплексный метод борьбы с обрастанием и загрязнением трубок аммиачных конденсаторов рыбопромысловых судов в тропических районах промысла. — Рыбное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 28—30. Авт.: Б. В. Голубев, Е. Н. Лагунов, А. С. Свистунов, Ю. А. Яковлев.

66793. Кондратьев В. П., Лисовский С. Ф. Экспериментальное исследование движения грунтопров [при траловом лове]. — Рыбное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 35—37.

66794. Куреня В. П., Обвинцев А. Л. Экспериментальные работы с горизонтально спаренными тралами. — Рыбное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 33—34.

66795. Луцевич Я. Конструкции разноглубинных кошельковых неводов. — Рыбное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 38—41.

66796. Малкин Е. М. Блок-схема расчета «взвешенных» осреднений возрастного состава популяции рыб [в промысловом районе]. — Рыбное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 20—22.

66797. Михайлов Г. А. Опыт проектирования рыбохозяйственных объектов. — Рыбное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 7—8.

66798. Попов Р. И. Социальные аспекты автоматизации промыслового флота. — Рыбное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 61—63.

66799. Рогаткин О. Д. О коэффициенте изъятия кильки рыбонасосами. — Рыбное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 45—46.

66800. Шаповалов К. Н., Анцыбар Е. А. Научная организация труда по учету кадров в управлении «Севрыбхолодфлот». — Рыбное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 66—69.

17.9 Ветеринария

Байтанаев О. А. Заяц-толай (*Lepus tolai* Pall.) в тугайном очаге туляремии долины р. Чу Джамбулской области. — См. 67117.

66801. Валихов А. Ф., Надточей Г. А., Бурба Л. Г. О вирусной этиологии лейкозов крупного рогатого скота. (Обзор). — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 6 ©, с. 869—877. Список лит.: 42 назв. Рез. на англ. яз.

66802. Получение и проверка на иммуногенность аттенуированных штаммов вируса ящура A₂₂. — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 6 ©, с. 912—916. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Сюсюкин, Н. М. Урванцев, В. А. Сергеев и др.

66803. Сальмонелла в организме цыплят-гнотобионтов. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1974, № 5 ©, с. 83—84. Авт.: В. В. Сорокин, А. В. Николаева, К. Н. Минаева, Д. В. Дубровская.

18 ТРАНСПОРТ

18.1 Общие вопросы

66804. Бурцева М. А. Определение усилий в элементах ортотропной плиты проезжей части автодорожных мостов с использованием ЭВМ. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 11 ©, с. 144—149.

66805. Горбовский Б. Е., Журнаджиев А. Д., Павлюков Ю. А. Монтаж пролетного строения моста через р. Сок. — Трансп. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 11—12.

66806. Громов Е. Н. Материально-техническое обеспечение транспортного строительства. — Трансп. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 1—4.

66807. Жураховский В. А., Кривопляс А. П. Оптимальное по быстродействию управление перемещением тарных грузов на неподвижной плоскости при ограничении скорости. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 92—96.

66808. Кобзев П. П. Строительство метрополитенов в городах Нидерландов. — Трансп. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 54—55.

66809. Лапшин И. В. Повышать экономическую эффективность производства мостовых конструкций. — Трансп. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 32—34.

66810. Лойтерштейн Н. А., Троценко П. М., Ясайтис А. В. Применение непрерывной гидроизоляции на мостах. — Трансп. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 12—14.

66811. Муравьев В. Н. О прогнозировании глубины заложения регуляционной стенки [в мостостроении]. — Трансп. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 40—41.

66812. Мурашов О. Д. Влияние различных систем турбонадува на показатели работы транспортного двигателя при переходных процессах. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 158—160.

66813. Никольский И. В. Проблемы развития и размещения Единой транспортной сети СССР. — География в школе, 1975, № 1 ©, с. 2—12.

66814. Очеретянский Л. А., Карасев Н. Ф. Сооружение пешеходного перехода под железнодорожными путями у станции Беговая. [Моск. ж. д.] — Трансп. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 16—18.

66815. Панков В. Манипулятор для грузовых операций. — Рыбное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 31—32.

66816. Петров И. И. Мостостроители — полувековому юбилею среднеазиатских республик. — Трансп. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 14—16.

66817. Севинян Ю. Т. Опыт электропрофилирования транспортных тоннелей методом сопротивлений. — Трансп. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 43.

66818. Спирин П. А., Муганлинский А. Ф. Защита чугунной отделки метрополитена от коррозии. — Трансп. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 18.

66819. Спицына Д. Н., Абрамович И. И., Буланов В. Б. Динамика козловых кранов при работе механизма подъема груза. — Вестн. машиностроения, 1974, № 12 ©, с. 12—16.

66820. Упругие характеристики тягового привода транспортных машин. — Вестн. машиностроения, 1974, № 12 ©, с. 9—12. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. П. Павленко, Н. Н. Каменев, А. А. Шацилло, И. М. Харун.

18.2 Железнодорожный транспорт

(Мостостроение, туннелестроение — см. 18.1)

18.2.1 Общие вопросы

66821. БАМ — дорога, по которой приходит будущее. Интервью со строителями Байкало-Амур. магистрали. — Наш современник, 1974, № 12 ©, с. 135—138.

66822. Выпов И. Г. Институт Оргтрансстрой — строителям Байкало-Амурской магистрали. — Трансп. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 4—5.

66823. Гинько В. Н. Производственное содружество, взаимная помощь. [Ож.-Уральск. дорога]. — Ж.-д. транспорт, 1974, № 11 ©, с. 14—19.

66824. Добровольский Л. А. Мерзлотная съемка — основа качественного проекта БАМ. — Трансп. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 36—37.

66825. Мартов Е. Д. Усовершенствование сети железных дорог Бразилии. — Трансп. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 53.

66826. Павловский Николай Кириллович. Днепрогипротранс — строитель стальных магистралей. — Трансп. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 8—11.

66827. Памяти В. Е. Титова. [Специалист в области ж.-д. стр-ва]. 1919—1974. Некролог. — Трансп. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 58 с портр.

66828. Ходжаев Ж. И. Стальные магистрали Узбекистана. [О развитии ж.-д. транспорта]. — Трансп. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 7.

18.2.2 Железнодорожный путь

66829. Анучин А. Работая на путепрокладчике. — Техника и вооружение, 1974, № 12 ©, с. 33.

66830. Плахотник В. А., Зива Н. К. Эффективное использование больших окон — один из путей повышения производительности труда [в строительстве ж.-д. пути. Опыт Донецкой ж. д.] — Трансп. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 6.

18.2.3 Подвижной состав железнодорожного транспорта и тяга железных дорог

66831. Беляев А. И. Совершенствование тяговых приводов локомотивов. — Ж.-д. транспорт, 1974, № 11 ©, с. 54—57.

66832. Гребенюк П. Т., Кузьмина Е. И., Терещенко В. П. Как обеспечить тормозную эффективность грузовых поездов при скорости 100 км/ч. — Ж.-д. транспорт, 1974, № 11 ©, с. 38—42.

66833. Емельянов Н. П., Коломийченко В. В., Мельников О. Е. Новая технология заварки трещин в корпусах автосцепок. — Ж.-д. транспорт, 1974, № 11 ©, с. 65—67.

66834. Змеев А. А. Техническое обслуживание локомотивов. [Из зарубеж. опыта]. — Ж.-д. транспорт, 1974, № 11 ©, с. 84—89.

66835. Колбаснер М. Г., Кадуба Ю. Н. Унификация системы индивидуального энергоснабжения пассажирских вагонов. — Ж.-д. транспорт, 1974, № 11 ©, с. 51—53.

66836. Повышение надежности электродвигателей электровоза ВЛ10. — Ж.-д. транспорт, 1974, № 11 ©, с. 48—50. Авт.: П. А. Золотарев, З. А. Каландаришвили, В. А. Потапкин, А. Ф. Размадзе.

66837. Фомин В. В. Грузовые дрезины. [Англия]. — Трансп. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 55—56.

66838. Фукс Н. Л. Инвертирование электроэнергии на двухпутных участках. — Ж.-д. транспорт, 1974, № 11 ©, с. 42—45.

66839. Хомич А. З., Жалкин С. Г., Тартаковский Э. Д. Техническая диагностика и надежность тепловозов. — Ж.-д. транспорт, 1974, № 11 ©, с. 45—48.

18.2.4 Автоматизация и связь на железных дорогах

66840. Меньшиков Н. Я. Технический прогресс в хозяйстве сигнализации и связи. — Ж.-д. транспорт, 1974, № 11 ©, с. 57—60.

66841. Шкультин И. В. Развитие информационного обеспечения АСУЖТ. — Ж.-д. транспорт, 1974, № 11 ©, с. 60—64.

18.2.5 Железнодорожные перевозки

66842. Абрамов А. П. Проблемы дальнейшего совершенствования грузовых тарифов. — Ж.-д. транспорт, 1974, № 11 ©, с. 68—73.

66843. Бадюк П. С., Бельский Е. М. Интенсификация использования станционных устройств. [Станция Львов Львов. дороги]. — Ж.-д. транспорт, 1974, № 11 ©, с. 24—27.

66844. Беленов В. К., Болотов А. И. Новое в планировании эксплуатационной работы отделения. [Ст. Люблино-Сортировочное. Моск.-Рязан. отд-ние Моск. дороги]. — Ж.-д. транспорт, 1974, № 11 ©, с. 19—24.

66845. Буянов В. А., Вороновская Л. А., Ускова Т. А. Оперативная технологическая модель сортировочной станции. — Ж.-д. транспорт, 1974, № 11 ©, с. 27—31.

66846. Головин В. П. Планирование грузовых перевозок с помощью ЭВМ. — Ж-д. транспорт, 1974, № 11 ©, с. 33—36.

66847. Денисов М. И. Экономическая оценка мероприятий по рационализации перевозок грузов. — Ж-д. транспорт, 1974, № 11 ©, с. 74—78.

66848. Куркай И. Д. Организация местной работы на участках. [Шаяляйск. отд-ние Прибалтийск. дороги]. — Ж-д. транспорт, 1974, № 11 ©, с. 36—37.

66849. Лемешук П. К. Совершенствование грузовой и коммерческой работы. — Ж-д. транспорт, 1974, № 11 ©, с. 6—13.

66850. Тертеров М. Н. Оценка вагоно-часа изотермического подвижного состава. — Ж-д. транспорт, 1974, № 11 ©, с. 78—80.

66851. Шабалин Н. Н. Оптимальная мощность станционных устройств. — Ж-д. транспорт, 1974, № 11 ©, с. 31—33.

18.3 Городской транспорт

66852. Васильев Н. Столичный транспорт. — На стройках России, 1974, № 12 ©, с. 39—41.

66853. Лаптева Т. И. Методы расчета надежности тиристорных импульсных систем регулирования напряжения электроподвижного состава городского транспорта. — Электричество, 1974, № 12 ©, с. 49—54. Список лит.: 7 назв.

18.4 Безрельсовый транспорт. Дорожное строительство

(Мостостроение, туннелестроение — см. 18.1)

18.4.2 Автомобильные дороги

66854. Бортоваш Э., Выриков А. Некоторые вопросы сотрудничества стран — членов СЭВ в области автомобильного транспорта. — Внешняя торговля, 1974, № 12 ©, с. 17—24.

66855. Королев И. В., Дегтярев Б. И. Расчет содержания битума в битумо-минеральных смесях по битумоемкости минеральных компонентов. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 11 ©, с. 149—152.

18.4.3 Автомобильный транспорт. Автотракторостроение

66856. Антипенко В. С. О методе обоснования оптимального параметрического ряда изделий тракторостроения. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 12 ©, с. 7—8.

66857. Бадриев К. Л., Мучаидзе А. Н., Восканян А. Г. Датчик суммарных чисел оборотов [автомобильного] двигателя с приводом от прерывателя-распределителя. — Автомоб. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 41.

66858. Бейнenson В. Д., Васильев П. Д. Экспериментально-теоретический метод расчета шарнирных соединений гусеничных цепей тракторов класса 3 тс. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 12 ©, с. 13—15.

66859. Бескин И. А., Рогова Л. А., Федоров С. В. Методика прогнозирования проходимости транспортных средств по морфологическим показателям. — Автомоб. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 25—28.

66860. Блокин Г. П. Японская автомобильная и мотоциклетная фирма Хонда Мотор. — Автомоб. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 39—41. Список лит.: 10 назв.

Бортоваш Э., Выриков А. Некоторые вопросы сотрудничества стран — членов СЭВ в области автомобильного транспорта. — См. 66854.

66861. Волошин Ю. Л., Голоскоков Е. Г., Исигов Н. Е. Применение теории марковских процессов к исследованию колебаний колесных машин. Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 12 ©, с. 8—11. Список лит.: 8 назв.
66862. Иванова С. Н., Гончарик Е. П. Емкость автомобилей по отношению к земле. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 11 ©, с. 120—123.
66863. Забелло Э. Б. Оценка влияния климатических факторов на работу узлов и агрегатов автосамосвала БелАЗ-540. — Труды Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1974, вып. 43 ©, с. 79—84.
66864. Зубарев Н. А., Путин В. А. О влиянии толщины дисков автомобильных колес на их долговечность. — Автомоб. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 24.
66865. Исследование эффективности гидродинамического тормоза-замедлителя [автомобиля]. — Автомоб. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 21—24. Список лит.: 6 назв. Авт.: З. Л. Сироткин, А. В. Зотов, А. С. Лосьмаков, А. Н. Волчков.
66866. Каган В. Г., Коган Е. А., Титов Г. И. Оптимальное управление поворотом автомобиля. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 82—86.
66867. Качугин В. Е., Моругов Ю. Н. Влияние параметров режима качения на установившуюся температуру шины. — Автомоб. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 17—20. Список лит.: 7 назв.
66868. Коваль И. А., Вахтель В. Ю., Диденко А. М. Ускоренные испытания двигателей [трактора]. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 12 ©, с. 3—5.
66869. Круглов М. Г., Савельев Г. М., Зайченко Е. Н. О совершенствовании выпускных органов [автотракторных] двигателей. — Автомоб. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 4—5.
66870. Левчук Д. М., Воронин А. В. Вихревой метод автоматической сборки. [Опыт Моск. автоз-да им. Лизачева]. — Автомоб. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 31—34.
66871. Макури А. Н., Одегов Ю. Г. Планирование темпов снижения трудовых затрат в условиях освоения новой продукции. [Опыт Волж. автоз-да им. 50-летия СССР]. — Автомоб. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 2—4.
66872. Малашков И. И., Зельцер Е. А., Стефанович Ю. Г. Зависимость динамических нагрузок в трансмиссии автомобиля от процессов, происходящих в сцеплении при его быстром включении. — Автомоб. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 13—17. Список лит.: 11 назв.
66873. Назаров А. Д., Цой И. М. К методике определения шума и вибраций [автомобильных] двигателей. — Автомоб. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 9—10.
66874. О сопротивлении усталости осей полуприцепов при наличии сварных швов. — Автомоб. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 20—21. Авт.: С. С. Дмитриченко, А. П. Давыдов, Л. Б. Акинитова, И. П. Кобылянский.
66875. Орлин А. С., Чайнов Н. Д., Тимофеев В. Е. Напряженное состояние алюминиевой головки цилиндра тракторного двигателя. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 75—78.
66876. Петухов А. В., Важаев В. П. Схема проведения работ по оценке надежности тракторов. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 12 ©, с. 5—6.
66877. Повышение долговечности деталей ходовой системы тракторов. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 12 ©, с. 34—35. Авт.: Б. В. Иванов, Н. Ф. Бобиков, Н. Ф. Дубров и др.
66878. Серегина Л. М., Стрельцов В. И. Основные предпосылки создания унифицированных транспортных средств. [Тракторы и автомобили]. — Изв. вузов. Машиностроение, 1974, № 12 ©, с. 89—92.

66879. Трощенко А. Н., Яковенко Б. В. Вопросы технической эксплуатации автомобилей-самосвалов БелАЗ-549. — Труды Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1974, вып. 43 ©, с. 85—89.

66880. Тураев Х. Т., Фуфаев Н. А., Шишкин В. И. Определение кинематических параметров шин для изучения динамики транспортных машин. — Автомоб. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 11—13. Список лит.: 5 назв.

66881. Хаимов Р. М., Шевик М. А. Стенды для статических испытаний деталей и узлов автомобилей. — Автомоб. пром-сть, 1974, № 12 ©, с. 38—39.

66882. Шингаренко А. К., Хазанская Л. В., Рудаков И. П. Автоматическая линия окраски [тракторных агрегатов]. — Вести. машиностроения, 1974, № 12 ©, с. 17—18.

18.5 Водный транспорт. Судостроение

66883. Злобин В. Е. Автоматика рефрижераторных установок на судах. — Рыбное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 27—28.

66884. Ионов А. Г., Боголюбский О. К., Мекеницкий С. Я. Эффективность внедрения роторных морозильных агрегатов на рыбопромысловых судах. — Холодильная техника, 1974, № 11 ©, с. 7—9.

66885. Крайчинский Эдвард, Янчукович Ришард. Практика подготовки курсантов высших морских школ Польской Народной Республики на парусных учебных судах. [Статья из Польши]. — Рыбное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 69—71.

66886. Тимофеев Н. Ф. Строительство причала типа больверк с применением цилиндрического шпунта. — Трансп. стр-во, 1974, № 12 ©, с. 19—20.

18.6 Воздушный транспорт. Самолетостроение

(Теоретическая аэродинамика — см. 15.2.3)

66887. Аксельрод Н. Н. Оценка вероятности попадания самолета в зоны повышенных концентраций озона. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 324 ©, с. 3—5.

66888. Будрин В. Почему поблекла линия? [Контроль диапазона напряжения в самолетной борсети]. — Авиация и космонавтика, 1974, № 12 ©, с. 33.

66889. Золин Б. В. Преобразование формул прямоугольных координат конформных проекций, применяемых при самолетовождении. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1974, № 4 ©, с. 121—125.

66890. Корниенко В. И. О повышении эффективности использования приборов РДВ на аэродромах. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 324 ©, с. 125—127.

66891. Кудряшов Л. Обледенение самолетов. — Техника и вооружение, 1974, № 12 ©, с. 35.

66892. Медников В. Нужно ли на развороте скольжение? — Авиация и космонавтика, 1974, № 12 ©, с. 14—16.

66893. Моделирование изображения взлетно-посадочной полосы на экране индикатора. — Труды Ин-та систем управления АН СССР, 1974, 13, 2 ©, с. 64—74. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Ш. Киладзе, П. Д. Ставрианиди, Н. А. Сагинашвили и др.

66894. Пшеничный Б. Индикация сигналов секторных маяков. [Радио-техн. средство самолетовождения над океаном]. — Техника и вооружение, 1974, № 12 ©, с. 34.

66895. Чихладзе Т. М. О стабилизации продольного движения летательного аппарата при наличии запаздывания в управляющих силах. [Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 425—428. Рез. на груз. и англ. яз.]

18.7 Космонавтика (астронавтика). Межпланетные сообщения

Асташенков Петр, Титов Герман. Для всех и для немногих. [О журн. «Авиация и космонавтика»]. — См. 67784.

66896. Бессонов А. Проверено в космическом полете. [К итогам 6-дневного полета сов. косм. корабля «Союз-16», пилотируемого космонавтами А. Филипченко и Н. Рукавишниковым]. — Новое время, 1974, № 50, с. 6—7.

66897. Запепа Н., Кашцев Б., Ткачук А. Метеорная опасность [для космических аппаратов]. — Авиация и космонавтика, 1974, № 12 ©, с. 38—39.

66898. Реутов О., Нагайцев Е. Загадочная вибрация [электродвигателя ракеты]. — Авиация и космонавтика, 1974, № 12 ©, с. 31.

20 ЗАГОТОВКИ. ТОРГОВЛЯ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

20.2 Заготовки

66899. Гетлихер Д. Я., Никитин С. Г. Стенд для определения неисправности в блоках пультов управления машинами ПУМ-100. [Зеленогр. плодоовощная контора]. — Холодильная техника, 1974, № 11 ©, с. 49—50.

66900. Семенов В. И. Показатели качества товарного зерна и методы его оценки. — Зерновое хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 27—29.

66901. Сигарев М. Планирование заготовок — на научную основу. — Экономика сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 86—88.

66902. Синицкая М. Е., Шаповаленко Н. К. Об особенностях хозяйственных связей по поставке рыбопродукции органами сбыта Западного бассейна. — Рыбное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 63—66.

66903. Сотникова Т. В., Савин А. Д. Эффективность очистки семян подсолнечника. — Зерновое хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 39—40.

66904. Яблочкин Э. П., Бабичев Е. Т. Зернообработывающий комплекс с хранилищем. — Зерновое хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 30—31.

20.3 Внутренняя торговля. Товароведение

66905. Валге Э. Специфика спроса и потребления товаров длительного пользования и выводы из нее для науки и практики. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1974, вып. 328. Труды по экон. наукам, 18 ©, с. 155—165. Рез. на эст. яз.

66906. Ганштак Я. Новые товары: производство и реализация. — Сов. торговля, 1974, № 12 ©, с. 8—11.

66907. Журавлева Г. Завершающий этап пятилетки и роль труда торговых работников. — Сов. торговля, 1974, № 12 ©, с. 45—48.

66908. Калупов В., Бублик Н. Оперативный контроль помогает управлять предприятием [торговли]. — Сов. торговля, 1974, № 12 ©, с. 28—31.

66909. Клинков Е., Лобко А. Проблемы рынка культтоваров. — Сов. торговля, 1974, № 12 ©, с. 12—16.

66910. Кунаев А. Совершенствовать экономическое стимулирование. [Опыт работы оптовых баз «Роскультторга»]. — Сов. торговля, 1974, № 12 ©, с. 37—38.

66911. Куум Л. Анализ рынка мяса Эстонской ССР. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1974, вып. 328. Труды по экон. наукам, 18 ©, с. 146—154. Рез. на эст. яз.

66912. Куштейко Ю. И. Экономико-математические методы прогнозирования спроса на продукцию плодоовощной консервной промышленности. — Труды ВНИИКОП (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т консервной и овощесушильной пром-сти), 1974, вып. 22 ©, с. 74—80.

66913. Рыбалов Е. Развитие торговли в Советском Туркменистане. — Сов. торговля, 1974, № 12 ©, с. 22—36.

66914. Сангинов Н. Поставкам товаров — оптимальную организацию. — Сов. торговля, 1974, № 12 ©, с. 38—40.

66915. Сапожников А. 2-й советско-польский симпозиум [по теме «Взаимоотношения торговли с промышленностью». Москва. Окт. 1974 г.] — Сов. торговля, 1974, № 12 ©, с. 55—57.

66916. Сырова В. Будни универмага «Первомайский». [Москва]. — Сов. торговля, 1974, № 12 ©, с. 41—44.

66917. Шиманский В. Повышать эффективность хозяйствования, использовать все резервы! [Статья министра торговли РСФСР]. — Сов. торговля, 1974, № 12 ©, с. 2—7.

Юршенас Ч., Шмигельский К. Пятилетка и дела кооператоров. [Обзор литов. журн. «Кооперативникас»]. — См. 67793.

22 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

22.1 Общие вопросы

66918. Кованов В. В. Некоторые аспекты развития советской медицинской науки. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 11 ©, с. 3—9.

66919. Лисицын Ю. П. Болеслав Яковлевич Смулевич. [Гигиенист. К 80-летию со дня рождения]. — Сов. здравоохранение, 1974, № 11 ©, с. 93—94.

66920. Никонов В. А., Тюрин В. Г. Достижения в области медицинской техники. — Воен.-мед. журн., 1974, № 11 ©, с. 74—78.

66921. Хромов Б. М. Применение оптических квантовых генераторов (лазеров) в лечебной медицине. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 11 ©, с. 9—14. Список лит.: с. 13—14.

22.2 Организация здравоохранения

22.2.1.1 Организация здравоохранения в СССР

66923. Братусь В. Д. 30 лет восстановления и развития здравоохранения Украинской ССР после изгнания фашистских оккупантов. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 1—10.

66924. Веренцов М. М. Характер обращаемости за экстренной внебольничной медицинской помощью в случаях, требующих реанимации и интенсивной терапии на догоспитальном этапе. — Сов. здравоохранение, 1974, № 11 ©, с. 24—28. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

66925. Грабовский П. П., Доронич М. Г. Методические подходы к изучению здоровья населения. — Сов. здравоохранение, 1974, № 11 ©, с. 7—10.

66926. Дресерман Я. И. Об оценке труда участковых (цеховых) врачей-терапевтов поликлиники. — Сов. медицина, 1974, № 11 ©, с. 138—139.

66927. Жданова И. А. К истории становления социально-гигиенического направления в клинических дисциплинах. (К 100-летию со дня рождения Н. А. Семашко). — Сов. здравоохранение, 1974, № 11 ©, с. 74—77.

66928. Из опыта изучения использования медицинских кадров в Молдавской ССР. — Сов. здравоохранение, 1974, № 11 ©, с. 55—61. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Кант, А. Ф. Қожухарь, А. А. Богданаш, Н. А. Горбунова.

66929. Коновалов М. Ф., Музыкантский В. И., Поляков Л. Е. Опыт разработки подсистемы ОАСУ «Здравоохранение» на Октябрьской железной дороге. — Сов. здравоохранение, 1974, № 11 ©, с. 50—54. Рез. на англ. яз.

66930. Опыт организации неотложной помощи в условиях терапевтического стационара широкого профиля. — Сов. здравоохранение, 1974, № 11 ©, с. 28—32. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Н. Петров, В. А. Краморев, Л. П. Ермилов, И. П. Яковлев.

66931. Подварко Ю. А. Заболеваемость городского населения болезнями органов пищеварения, по данным обращаемости и материалам комплексных медицинских осмотров. — Сов. здравоохранение, 1974, № 11 ©, с. 32—36. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

66932. Проблемы создания автоматизированной системы управления госпиталем. — Воен.-мед. журн., 1974, № 11 ©, с. 9—15. Авт.: Л. В. Митрофанов, А. Б. Городисский, В. И. Штабцов, Л. М. Мальцев.

66933. Райх Е. Л., Максимова Л. В. Четвертое Всесоюзное совещание по проблемам медицинской географии. [Ленинград. Ноябрь 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1974, № 6 ©, с. 144—145.

66934. Рубакин А. Н. Я знал его 40 лет. (Воспоминания о Н. А. Семашко). — Сов. здравоохранение, 1974, № 11 ©, с. 82—85.

66935. Серякова Г. Ф. Динамика заболеваемости студентов медицинского института. — Сов. здравоохранение, 1974, № 11 ©, с. 36—39. Рез. на англ. яз.

66936. Шитиков Ю. Д. О методике преподавания санитарного просвещения в Целиноградском медицинском институте. — Сов. здравоохранение, 1974, № 11 ©, с. 71—73. Рез. на англ. яз.

22.2.2 Организация здравоохранения в развивающихся странах

66937. Блинов Г. М. Очерк по истории медицины древней Индии. — Сов. здравоохранение, 1974, № 11 ©, с. 77—82. Список лит.: 7 назв.

22.3 Гигиена и санитария

66938. Белоножко Г. А., Врочинский К. К. Принципы токсиколого-гигиенической оценки пестицидов в СССР. — Защита растений, 1974, № 12 ©, с. 32—34.

Конь Я. С., Соловов М. Н., Грабчак З. С. Показатель уровня организации труда. [О типовом паспорте сан.-техн. состояния предприятия]. — См. 65599.

66939. Романова З. Е. Гигиеническая оценка учебного режима во II классе школы-интерната для детей с последствиями церебрального паралича. — Дефектология, 1974, № 6 ©, с. 58—62.

66940. Эйдельман Д. О загрязнении Мирового океана. [По материалам иностр. печати]. — Рыбное хоз-во, 1974, № 12 ©, с. 22—24.

22.4 Общая патология

66941. Анатолий Иванович Струков. [Патологоанатом. К присуждению Ленинской премии 1974 г.] — Сов. медицина, 1974, № 11 ©, с. 9—13 с портр.

66942. Баканская В. В. Влияние аскорбиновой кислоты на напряжение кислорода в тканях крыс при острой гипоксии. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 6 ©, с. 723—724. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

66943. Валанчюте А. Л., Гурвич А. М. Экспериментальное исследование феномена «невосстановления кровотока». — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 78, № 11 ©, с. 34—36. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

66944. Горизонтов П. Д., Белоусова О. И., Зимин Ю. И. Влияние блокады β -адренорецепторов на ранние стрессовые реакции органов кровотока. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 78, № 11 ©, с. 20—22. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

66945. Дыхно Ю. А., Шатилова Т. Ф. Разрыв аневризмы восходящей части дуги аорты у больных синдромом Марфана. — Клинич. хирургия, 1974, № 11 ©, с. 62—64. Список лит.: 11 назв.

66946. К технике определения истинных размеров сферических структур по данным гистометрического анализа. — Архив патологии, 1974, т. 36, вып. 11 ©, с. 84—85. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. М. Брюханов, Ф. Ф. Емельянов, В. П. Звездин и др.

66947. Каньшина Н. Ф., Макарова Л. А. Опыт работы централизованного патологоанатомического отделения клинической больницы — базы Института усовершенствования врачей. — Архив патологии, 1974, т. 36, вып. 11 ©, с. 81—84. Рез. на англ. яз.

66948. Ключиков В. Н., Замошников С. Д. Синдром Маринеско — Сьергена. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 11 ©, с. 135—137. Список лит.: 9 назв.

66949. Кушниренко Е. А., Федоренко Ю. П. Использование активности сывороточной креатинкиназы в оценке устойчивости к гипоксии. — Воен.-мед. журн., 1974, № 11 ©, с. 55—57.

66950. Памяти Абрама Иосифовича Нодова. [Патологоанатом]. 1897—1974. Некролог]. — Архив патологии, 1974, т. 36, вып. 11 ©, с. 93 с табл. Подпись: Правл. Свердл. о-ва патологоанатомов.

66951. Первый Всесоюзный симпозиум по стрессу. [Кишинев. Окт. 1973 г.] — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1974, № 5 ©, с. 89—91. Авт.: Ф. И. Фурдуй, С. Х. Хайдарлиу, Г. М. Бабарэ, Е. Н. Гурагата.

66952. Пермяков Н. К., Давыдовская Н. И. Проблемы реанимационной патологии. — Архив патологии, 1974, т. 36, вып. 11 ©, с. 3—12. Список лит.: 79 назв. Рез. на англ. яз.

66953. Шанин Ю. Н., Костюченко А. Л. Клиническая патофизиология терминальных состояний. [К итогам Междунар. симпозиума. Москва. 1973]. — Воен.-мед. журн., 1974, № 11 ©, с. 92—94.

66954. Юрий Валентинович Гулькевич. [Патологоанатом. 1905—1974. Некролог]. — Архив патологии, 1974, т. 36, вып. 11 ©, с. 91—92 с портр.

22.5 Общая диагностика

66955. Волчек А. Г., Полинцев Ю. В. Определение прогестерона в плазме крови методом сатурационного анализа. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 11 ©, с. 131—138. Список лит.: 17 назв.

66956. Павлов Цв. О некоторых проблемах современной векторкардиографии. [Статья из Болгарии]. — Кардиология, 1974, т. 14, № 11 ©, с. 109—112. Список лит.: 35 назв.

22.6 Общая терапия

66957. Капская Е. И., Курий М. Ф. Влияние сатановской минеральной воды на выделительную функцию почек. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 95—96.

66958. Михайлова А. А. Экспресс-метод серологического подбора донорской крови для изосенсибилизированных реципиентов. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 61—62.

66959. Петров Д. Г., Криворучко Р. А., Миндюк М. В. Белковый препарат полибиолин. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 59—61.

Пути повышения надежности цитологической диагностики при рентгено-эндоскопическом исследовании легких и средостения. — См. 67016.

66960. Радаев Ю. С. Прямое переливание крови аппаратом НИИЭХАИ. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 113, № 11 ©, с. 64—68. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

66961. Федьшин П. С., Синицина Ф. Ф., Рыжкова К. Г. О диетотерапии при лечении кортикостероидами. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 86—90. Список лит.: 11 назв.

66922. Чикин С. Я. О значении и месте предмета «История медицины» в системе подготовки врача. — Сов. здравоохранение, 1974, № 11 ©, с. 62—67.

22.7 Фармакология. Фармация. Токсикология

66962. Абросимов В. Н. О действии адренергических веществ на гладкую мускулатуру бронхов при сенсибилизации животных различными видами аллергенов. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 6 ©, с. 676—677. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

Александров В. А. Эмбриотоксическое и трансплацентарное Blastogenic действие симметричных диалкилнитрозаминов на потомство крыс. — См. 67323.

66963. Астрадавк В. И., Леонавичене Л. К. Влияние атропина на высокочастотную составляющую электрограмм ретикулярной формации среднего мозга кроликов. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 6 ©, с. 665—668. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

66964. Атамачиди В. Н., Гаевый М. Д. Влияние адренкортикотропного гормона и преднизолона на суммарное сопротивление сосудов головного мозга. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 6 ©, с. 687—688. Рез. на англ. яз.

66965. Бандман А. Л., Мильштейн Г. И. Токсикология CS. — Воен.-мед. журн., 1974, № 11 ©, с. 85—87. Список лит.: с. 87.

66966. Батрак Г. Е., Кучерук А. С. О некоторых факторах, влияющих на активность местных анестетиков. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 6 ©, с. 680—683. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

66967. Батрак С. П. О некоторых лечебных свойствах эмбрионального экстракта. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 121—123. Рез. на англ. яз.

66968. Богословская С. И. Об особенностях действия этимизола на метаболические процессы в тканях. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 6 ©, с. 708—709. Список лит.: 14 назв.

66969. Бундюк Л. С., Шуклинов В. А. АТФазная активность дифференцирующихся миогенных клеток в культуре при действии 3,4-бензпирена. — Цитология, 1974, т. 16, № 10 ©, с. 1309—1311. Рез. на англ. яз.

66970. Буянов В. В. Влияние дигидроэрготоксина и фентоламина на α -адренорецепторы сосудов почки и кишечника. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 6 ©, с. 674—676. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

66971. Вахабов А. А., Султанов М. Б. К фармакологии хлорметилата α -метилового эфира изокоридина. — Докл. АН УзССР, 1974, № 10 ©, с. 32—33. Рез. на узб. яз.

66972. Веретянов И. И., Дмышко Л. М. Феномен нейтрофильного лейкоцитоза при введении инсулина. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 11 ©, с. 138.

66973. Влияние полиинозиновой-полицитидиловой кислоты на содержание колонлеобразующих клеток в кроветворных органах морских свинок. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 78, № 11 ©, с. 99—102. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. Ф. Рудакова, Р. Л. Масленникова, О. В. Семина и др.

66974. Генденштейн Э. И., Волкова Н. Д. Влияние адренергических и антиадренергических средств на токсические эффекты строфантина. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 6 ©, с. 727—729. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

66975. Гепатозащитное действие дикарбоновых аминокислот и их амидов. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 6 ©, с. 703—704. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Э. Ф. Малюгин, А. П. Хохлов, В. Б. Терентьева, Г. В. Гогиберидзе.

66976. Глухова Л. Г. Влияние полихлорпинена на желчеобразовательную функцию печени. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 6 ©, с. 699—701. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

66977. Даудова Г. М., Солигернова И. Б. Влияние гидрокортизона на активность гексокиназы, глюкозо-6-фосфат- и 6-фосфоглюконатдегидрогеназы в печени и жировой ткани кроликов. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 78, № 11 ©, с. 57—59. Рез. на англ. яз.

66978. Долго-Сабуров В. Б., Оксенкруг Г. Ф. Влияние третичных и вторичных трициклических антидепрессантов на активность (K⁺ — N⁺)-аденозинтрифосфатазы митохондрий печени кроликов. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 6 ©, с. 698—699. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

66979. Долженко А. Т. Об особенностях адреносенсибилизирующего действия трициклических антидепрессантов. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 6 ©, с. 677—680. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

66980. Дуйсенова З. Н., Насиров С. Х. Местноанестезирующее действие *n*-замещенных бензонлупининов. — Докл. АН УзССР, 1974, № 10 ©, с. 36—37. Список лит.: 7 назв. Рез. на узб. яз.

66981. Емельянов Л. С., Насиров С. Х. Влияние алкалоида кессельрингина на центральную нервную систему. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 6 ©, с. 664—665. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

66982. Ильюченко Р. Ю., Мартынов Н. Н. Роль дофамина и норадреналина в изменении прямого коркового ответа при действии фенамина. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 6 ©, с. 655—658. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

66983. Исследование антигепариновой активности полимерных четвертичных аммонийных солей — аналогов полибрена. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 6 ©, с. 688—692. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. С. Ефимов, Ж. Г. Гуляева, Г. И. Меньшова и др.

66984. Исследование антимоноаминоксидазного действия и фармакологического свойств гидрохлорида 2,3-дигидро-1H-бенз[d,e]изохинолина. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 6 ©, с. 651—655. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. З. Горкин, А. И. Точилкин, Н. И. Андреева и др.

66985. К оценке кумулятивных свойств соласодина. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 6 ©, с. 719—722. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Ф. Шашкина, С. Е. Рындина, М. В. Старков и др.

66986. Камилов И. К., Закиров У. Б. Развитие фармакологии в Узбекской ССР. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 6 ©, с. 742—743.

66987. Кантария В. А. Электрический градиент дистального канальца почки млекопитающих — важный фактор регуляции экскреции иона калия при действии некоторых диуретиков. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 6 ©, с. 694—696. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
66988. Ф. В. Ковшарь. [Фармаколог. К 70-летию со дня рождения]. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 6 ©, с. 747 с портр. Подпись: Ученики и товарищи по работе.
66989. Короленко Т. А., Титова В. Г., Кондакова А. Е. Нарушение гетерофаговой функции лизосом печени крыс при остром и хроническом токсическом гепатите. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 6 ©, с. 725—727. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
66990. Крауз В. А. Влияние холинергических веществ на краткосрочную память и уровень возбудимости структур гиппокампова круга. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 6 ©, с. 662—664. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
66991. Кузденбаева Р. С., Войтович Л. И., Кажанова Л. К. Влияние ретаболила на показатели энергетического обмена при качественно неполноценном питании. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 6 ©, с. 705—706. Рез. на англ. яз.
66992. Кузьмин О. Б., Смирнов П. А. Влияние адреналина на $(\text{Na}^+ - \text{K}^+)$ -активируемую аденозинтрифосфатазу почек кроликов. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 6 ©, с. 693—694. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
66993. Лапкин В. А. К фармакологии алкилированных производных фенилизопропиламида парааминофенилуксусной кислоты. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 6 ©, с. 660—662. Рез. на англ. яз.
66994. Маркин В. А., Митрофанов В. С. Динамика изменения активности глюкозо-6-фосфатдегидрогеназы в головном мозге при воздействии трифтазина и фторацетина. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 78, № 11 ©, с. 67—70. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
66995. Меньшиков В. В., Орлов В. А., Беляков Н. В. Простагландины и органы пищеварения. (Биохимия, биол. свойства, клинич. значение). — Сов. медицина, 1974, № 11 ©, с. 68—72. Список лит.: 50 назв.
66996. Мигас Э. А., Бульон В. В. Влияние этимизола на активность аденилциклазы и 3',5'-аденозинмонофосфат фосфодиэстеразы мозга крыс. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 6 ©, с. 710—711. Список лит.: 7 назв.
66997. Молодцов Е. А. Исследование влияния аналогов урацила на окислительную и фосфорилирующую функцию митохондрий печени белых крыс. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 78, № 11 ©, с. 59—61. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
66998. Неэнзиматический фибринолиз у животных, содержащихся на естественном и атерогенном рационе при введении комплекса гепарин — мочевина. — Кардиология, 1974, т. 14, № 11 ©, с. 72—75. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. А. Кудряшов, Г. Г. Базазьян, Л. А. Ляпина, Н. П. Сытина.
66999. Н. И. Николаева. [Фармаколог. К 60-летию со дня рождения]. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 6 ©, с. 746 с портр. Подпись: Коллектив кафедр.
67000. О биологическом действии некоторых 5-аминометиллиндролов. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 11 ©, с. 43—46. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. Абдулаев, В. А. Артюшкова, Т. Н. Ковалева, А. Н. Кост.
67001. Полякова И. Ф. Влияние строфантина и конваллятоксина на липидный обмен миокарда. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 6 ©, с. 685—687. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

67002. **Родин Г. Д.** О судорожном синдроме, симмулировавшем столбняк, при лечении дроперидолом и галоперидолом. — Сов. медицина, 1974, № 11 ©, с. 149—150.

67003. **Рябинина З. А., Будик В. М., Лисневская Е. А.** Изучение синтеза ДНК, митотической активности и гипертрофии клеток в регенерирующей печени и неповрежденной селезенке крыс при введении азатиоприна. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 78, № 11 ©, с. 102—105. Рез. на англ. яз

67004. **Саратиков А. С., Агаркова В. П., Горшкова В. К.** Электроэнцефалографический анализ центрального действия некоторых производных мочевины. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 6 ©, с. 668—671. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

Северова Е. Я. Нефротический синдром медикаментозно-аллергической этиологии. — См. 67255.

67005. **Скарлош В. М.** Влияние тиопентал-натрия на желчеобразовательную функцию печени. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 6 ©, с. 701—702. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

67006. **Стрекалова С. Н.** Влияние трифтазина на антенатальное развитие крыс и определение чувствительности потомства к препарату. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 6 ©, с. 717—719. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

67007. **Структура** и противотуберкулезная активность дифениловых эфиров. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 6 ©, с. 711—715. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. А. Вичканова, О. Н. Толкачев, Л. В. Макарова, Ю. С. Цизин.

67008. **Титов Н. С., Саляев В. Н.** Содержание и взаимосвязь в обмене глутаминовой, аспарагиновой и гамма-аминомасляной кислот по различным отделам головного мозга крыс при неингаляционном наркозе. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 6 ©, с. 658—660. Рез. на англ. яз.

67009. **Урмонене А. В.** Влияние мезатона и изадрина при их введении в третий желудочек мозга на артериальное давление и частоту сердечных сокращений. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 6 ©, с. 683—685. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

Федышин П. С., Синицина Ф. Ф., Рыжкова К. Г. О диетотерапии при лечении кортикостероидами. — См. 66961.

67010. **Холинолитические свойства α, α -ди-(2-тиенил)- и α -фенил- α -(2-тиенил)-гликолевых эфиров 3-оксихинуclidина.** — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 6 ©, с. 671—674. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: К. А. Зайцева, Е. Е. Михлина, В. Я. Воробьева и др.

67011. **Шаповалов Ю. Д.** Метаболические сдвиги у рабочих, занятых производством элементарного брома и его соединений (солей брома и бромистого метила). — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 130—134. Рез. на англ. яз.

67012. **Эрман М. И., Дегтярь Т. Ф.** Роль железа, поступающего в организм через дыхательные пути, при хроническом воздействии окиси углерода. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 134—137. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

22.8 Медицинская радиология и рентгенология

67013. **Батагов О. Г., Харина М. П.** Укладка для бронхографии. — Воен.-мед. журн., 1974, № 11 ©, с. 81—82.

Быков Г. А., Стернин М. Ю., Маламуд М. Д. Изменение тканевого кровотока мозга кроликов при ожоговой, острой радиационной и комбинированной травмах. — См. 67161.

67014. Действие антилимфоцитарной сыворотки *in vivo* и *in vitro* на аллогенные кроветворные клетки, трансплантированные облученным собакам. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 55—58. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Н. Новикова, Л. Н. Леменева, Г. А. Удалов, И. Л. Чертков.

67015. Одинокова В. А., Кондаленко В. Ф., Васильева Л. А. Морфологические изменения щитовидной железы крыс в отдаленные сроки после внешнего и внутреннего облучения. — Архив патологии, 1974, т. 36, вып. 11 ©, с. 49—54. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

67016. Пути повышения надежности цитологической диагностики при рентгено-эндоскопическом исследовании легких и средостения. — Грудная хирургия, 1974, № 6 ©, с. 81—86. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ф. А. Астраханцев, Т. И. Нечаева, Т. С. Путневская, В. Н. Лавренова.

67017. Трийодированные рентгеноконтрастные средства, применяемые для ангиографии. (Обзор литературы). — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 6 ©, с. 733—738. Список лит.: с. 738. Авт.: Н. К. Свиридов, К. С. Шаназаров, С. А. Селиверстов, Г. И. Шарова.

22.9 Внутренние болезни

67018. Алиев А. Б. О диагностике стенокардии симулирующей «острый живот». — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 113, № 11 ©, с. 49—51. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

67019. Анатолий Иннокентьевич Нестеров. [Терапевт. К присуждению Ленинской премии 1974 г.] — Сов. медицина, 1974, № 11 ©, с. 3—5 с портр.

67020. Андреев Г. В. Значение изменения состояния систем гемокoагуляции и фибринолиза в патогенезе инфаркта миокарда и атеросклероза. — Кардиология, 1974, т. 14, № 11 ©, с. 139—146. Список лит.: 114 назв.

67021. Андрущенко Е. В. Свертывание крови у больных гипертонической болезнью молодого возраста. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 35—37. Рез. на англ. яз.

67022. Аннамамедов А. А. Некоторые вопросы организации поликлинической помощи при заболеваниях сердечно-сосудистой системы. — Сов. здравоохранение, 1974, № 11 ©, с. 11—15. Рез. на англ. яз.

67023. Балуда В. П., Эристави З. А., Сушкевич Г. Н. О противотромботическом действии никотиновой кислоты. — Кардиология, 1974, т. 14, № 11 ©, с. 105—107. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

67024. Белицкая Г. А., Ена Л. М. Корреляция между антитромбиновой активностью мочи и крови у больных гломерулонефритом. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 105—107. Рез. на англ. яз.

67025. Богер М. М. Функциональное состояние поджелудочной железы у больных язвенной болезнью. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 11 ©, с. 62—66. Список лит.: 21 назв.

67026. Бориско А. С., Чернобровый Н. П. Исследование регионарной вентиляции и кровотока в легких методом реографии и бронхоспирографии у больных бронхиальной астмой. — Грудная хирургия, 1974, № 6 ©, с. 63—68. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

67027. Боянович К. Патогенез язвенной болезни и кора надпочечников. [Статья из Польши]. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 11 ©, с. 38—43. Список лит.: 22 назв.

67028. Веденко Л. Т. Применение кофакторов синтеза РНК в комплексном лечении больных ишемической болезнью сердца. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 38—41. Рез. на англ. яз.

67029. Векслер Г. Я. Об острой недостаточности надпочечников. — Сов. медицина, 1974, № 11 ©, с. 98—101. Список лит.: 8 назв.

67030. Вискнин Ю. С., Ерухимов А. С. Случай эндомикардиального фиброза. — Кардиология, 1974, т. 14, № 11 ©, с. 115—116.
67031. Винарик Э. М. Уровень эндогенного гепарина крови у шахтеров. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 128—130. Рез. на англ. яз.
67032. Влияние поливинилпиридин-N-оксида на выведение из легких частиц радиоактивного кобальта, поступающих отдельно и совместно с кварцевой пылью. [Борьба с пневмокониозом]. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 6 ©, с. 729—733. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: О. А. Шпрингер, Б. Д. Павлов, К. С. Шадурский и др.
67033. Внутривещеводная рН-метрия у больных язвенной болезнью. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 11 ©, с. 43—47. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Р. Анахасян, А. С. Ермолов, Г. Д. Колесникова, М. М. Парина.
67034. Водолагин В. Д., Смольский Б. Г. Значение гастроскопии в диагностике изъязвлений желудка. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 11 ©, с. 52—55. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
67035. «Выделительство» группоспецифических веществ со слюной и желудочным соком при язвенной болезни и хроническом гастрите. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 83—85. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. П. Пелешук, И. А. Концевич, Т. Д. Никула и др.
67036. Гацура В. В., Губарев Е. А. Некоторые аспекты патогенетической фармакотерапии острой ишемии миокарда в эксперименте. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 6 ©, с. 645—651. Список лит.: с. 650—651.
67037. Гладкие мышцы респираторного отдела и эмфизема легких. — Архив патологии, 1974, т. 36, вып. 11 ©, с. 34—38. Список лит.: с. 38. Рез. на англ. яз. Авт.: И. К. Есипова, М. В. Барина, О. П. Федотова, И. А. Чекина.
67038. Горбачев В. В., Вечерский Г. А., Баранов Л. Г. К типированию гиперлиппротеидемии у больных коронарным атеросклерозом. — Кардиология, 1974, т. 14, № 11 ©, с. 113—114. Список лит.: 18 назв.
67039. Горкун М. А. Влияние поляризующей смеси на частоту и нарушения сердечного ритма у больных инфарктом миокарда. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 41—43. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
67040. Горяйнова Д. П. Прижизненная диагностика расслаивающей аневризмы аорты. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 11 ©, с. 130—132.
67041. Грицок А. И., Петрусь В. Г. Антикоагулянтная терапия с «управляемой гипокоагуляцией крови» в начальном периоде инфаркта миокарда. — Кардиология, 1974, т. 14, № 11 ©, с. 31—40. Список лит.: 46 назв. Рез. на англ. яз.
67042. Громнацкий Н. И. О роли тромбоцитов в патогенезе атеросклероза. — Кардиология, 1974, т. 14, № 11 ©, с. 62—66. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.
67043. Грошева Т. Н. Сердечно-сосудистая заболеваемость городского и сельского населения Воронежской области. — Сов. здравоохранение, 1974, № 11 ©, с. 15—19. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
67044. Грязнова Н. А., Сальман М. М., Широкова К. И. Двигательные нарушения двенадцатиперстной кишки. — Сов. медицина, 1974, № 11 ©, с. 122—125. Список лит.: 7 назв.
67045. Евгений Михайлович Тареев. [Терапевт. К присуждению Ленинской премии 1974 г.] — Сов. медицина, 1974, № 11 ©, с. 6—9 с портр.
67046. Елисеев О. М. Об индивидуализированном лечении больных нефротическим отеком. — Сов. медицина, 1974, № 11 ©, с. 105—107. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
67047. Заславская Р. М., Перепелкин Е. Г., Ахметов К. Ж. Корреляционные соотношения между показателями гемокоагуляции и липидного обмена у больных инфарктом миокарда. — Кардиология, 1974, т. 14, № 11 ©, с. 102—104. Список лит.: 6 назв.

67048. Значение некоторых коагулологических исследований в диагностике тромбозов. — Кардиология, 1974, т. 14, № 11 ©, с. 85—89. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. И. Кузин, И. Н. Бокарев, А. Я. Смоляницкий и др.

67049. Зубаиров Д. М., Андрушко И. А., Сторожев А. Л. Роль сосудистых и тромбоцитарных мембран в гиперкоагулемии. — Кардиология, 1974, т. 14, № 11 ©, с. 75—80. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

Ибрагимов А. Ш., Кулиева Х. Д. Диабетическая кома на фоне хирургической патологии — См. 67175.

Иванова Э. С. Результаты наблюдения больных ревматическим пороком сердца в отдаленном после родов периоде. — См. 67328.

67050. Ивахненко А. Г. Состояние парциальных функций почек у больных хронической пневмонией. — Воен.-мед. журн., 1974, № 11 ©, с. 37—41.

67051. Измеров Н. Ф. Значение химических факторов в патогенезе сердечно-сосудистых заболеваний. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 11 ©, с. 110—113. Список лит.: 8 назв.

67052. К патоморфологическим нарушениям в нервной системе при экспериментальной почечной недостаточности. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 108—110. Авт.: В. А. Корчемный, О. П. Богатов, Л. К. Бондарец, В. Ф. Ковельский.

67053. К характеристике внутриклеточного действия ишемического токсина. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 996—998. Список лит.: 10 назв. Авт.: И. В. Левандовский, В. В. Ляхович, Т. М. Оксман и др.

67054. Кассирский Г. И. Фонокардиография в диагностике заболеваний сердца. — Кардиология, 1974, т. 14, № 11 ©, с. 147—156.

67055. Климов В. Ю. О значении ДНК-азной активности крови при системной красной волчанке. — Сов. медицина, 1974, № 11 ©, с. 78—81. Список лит.: 93 назв.

67056. Клинико-иммуногистохимическая и электронномикроскопическая характеристика хронического гломерулонефрита. — Сов. медицина, 1974, № 11 ©, с. 29—34. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. В. Серов, М. Я. Ратнер, В. А. Варшавский и др.

67057. Клинико-иммунологические параллели у больных панкреатитом и холециститом. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 74—77. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Г. Бордонос, Б. К. Рейнгардт, В. Н. Мальцев, А. В. Храмов.

67058. Кондратенко Т. С. Лечение аллергического полиартрита и крапивницы раствором марганцевокислого калия. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 56—57.

67059. Коняев Б. В., Яковлев В. Б., Авдеева Н. А. Состояние свертывающей и фибринолитической системы крови при обострении ишемической болезни сердца и влияние на нее фибринолитической терапии. — Кардиология, 1974, т. 14, № 11 ©, с. 19—24. Список лит.: 13 назв.

67060. Крачун Г. П., Плешко Л. Д. К клинике, патоморфологии и патофизиологическим механизмам ишемического инфаркта гиппокампаальной формации. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1974, № 5 ©, с. 70—76 с табл. Список лит.: 16 назв.

67061. Критерий острой стадии венозного тромбоза. — Кардиология, 1974, т. 14, № 11 ©, с. 80—85. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Э. П. Думле, Е. Г. Яблоков, В. А. Шестаков и др.

67062. Кузник Б. И., Русяев В. Ф., Кучук В. М. Роль экстра- и интрацеллюлярной коагуляции в развитии атеросклероза. — Кардиология, 1974, т. 14, № 11 ©, с. 66—72. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

67063. Кустова Н. И. Реакция лейкоцитоллиза при ревматизме и сходных с ним инфекционно-аллергических заболеваниях. — Кардиология, 1974, т. 14, № 11 ©, с. 120—121. Список лит.: 11 назв.

67064. Лекишвили В. П. Новое в патогенезе диабетической невропатии. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 11 ©, с. 14—16. Список лит.: 30 назв.

67065. Лечение хронических нефритов цитостатиками. — Сов. медицина, 1974, № 11 ©, с. 47—53. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Е. Тареева, Р. Г. Филимонова, Л. Р. Полянцева, Н. А. Мухин.

67066. Лещинский Л. А., Трусов В. В., Шемакин Г. И. Об исследовании функционального состояния печени при инфаркте миокарда бенгальским розовым, меченым J³¹. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 11 ©, с. 79—84. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

67067. Лихциер И. Б., Шолохова Г. И., Неманов Л. М. О малосимптомных («бессимптомных») крупноочаговых инфарктах миокарда. — Сов. медицина, 1974, № 11 ©, с. 64—68. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

67068. Ломаченков В. Д., Аксенова О. Ф. Изоферменты лактатдегидрогеназы слизистой оболочки желудка больных хроническим гастритом с секреторной недостаточностью и раком желудка. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 11 ©, с. 47—52. Список лит.: 11 назв.

67069. Лукомский П. Е. Поль Уайт. [Амер. терапевт. 1886—1973]. — Кардиология, 1974, т. 14, № 11 ©, с. 156—159.

67070. Луценко С. М., Варвашеня В. П. Рентгенологическая характеристика бронхиальных и легочных изменений при бронхиальной астме. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 13—15. Рез. на англ. яз.

67071. Лыс П. В. Современные взгляды на причины геморрагического синдрома при циррозе печени. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 11 ©, с. 22—27. Список лит.: с. 26—27.

67072. Люсов В. А., Белоусов Ю. Б. Гемостаз при сердечно-сосудистых заболеваниях. — Кардиология, 1974, т. 14, № 11 ©, с. 5—13. Список лит.: 46 назв.

Лященко В. И. Осложнения язвенной болезни после операции по поводу рака легкого. — См. 67274.

Мазин В. В., Олофинский Л. А. Клиника острой почечной недостаточности при геморрагической лихорадке с почечным синдромом. — См. 67138.

67073. Мельников А. Ф. Эритроцитарные факторы свертывания при ишемической болезни сердца. — Кардиология, 1974, т. 14, № 11 ©, с. 53—58. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

67074. Мембранное пищеварение в функциональной диагностике тонкой кишки. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 11 ©, с. 106—109. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. Р. Златкина, А. А. Мисаутова, С. Е. Макиевская, О. А. Кутычкина.

67075. Митюк И. И. Абсцессы легких у больных острым и хроническим лейкозом. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 25—29. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

67076. Нарушения микроциркуляции при системной склеродермии. — Кардиология, 1974, т. 14, № 11 ©, с. 100—102. Список лит.: 11 назв. Авт.: Н. Г. Гусева, Э. С. Мач, Н. Н. Грицман и др.

67077. Некоторые вопросы антиаритмической терапии при инфаркте миокарда. — Сов. медицина, 1974, № 11 ©, с. 58—64. Список лит.: с. 63—64. Рез. на англ. яз. Авт.: И. И. Сивков, В. Г. Кукес, А. Д. Мамедова и др.

67078. Ноздрачев Ю. И. Лечение острой артериальной недостаточности реополиглокином. — Клинич. хирургия, 1974, № 11 ©, с. 45—48. Список лит.: 8 назв.

67079. О состоянии коронарных артерий у больных аортальными пороками сердца (клинико-анатомические сопоставления). — Грудная хирургия, 1974, № 6 ©, с. 20—24. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. М. Фитилева, Л. В. Поморцева, М. Л. Семеновский, Ю. Н. Ярошинский.

67080. Палеева Ф. М., Учитель И. А. Механизмы влияния кортикостероидной терапии на артериальное давление при хроническом гломеруло-нефрите. — Сов. медицина, 1974, № 11 ©, с. 108—113. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
67081. Панченко В. М., Ляпина Л. П. Неферментативный фибринолиз у больных ишемической болезнью сердца. — Кардиология, 1974, т. 14, № 11 ©, с. 14—18. Рез. на англ. яз.
67082. Пелешук А. П., Пыриг Л. А., Мельман Н. Я. О диспансеризации больных гломерулонефритом. — Сов. медицина, 1974, № 11 ©, с. 134—137. Список лит.: 22 назв.
67083. Петрова А. Н., Джаримов А. Я. Парциальная секреция желудка у больных язвенной болезнью при лечении сывороткой Филатова и бензогексонием. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 11 ©, с. 55—58. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
67084. Петрова Т. Р., Павлищук С. А. Патогенетические аспекты клеточного гемостаза при ишемической болезни. — Кардиология, 1974, т. 14, № 11 ©, с. 41—48. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.
67085. Пехтерев А. Г. Коррелятивные связи скорости распространения пульсовой волны и энтропии тонууса сосудов у больных гипертонической болезнью. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 44—48. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
67086. Подобедов В. Б. Свертывающая и антисвертывающая система крови при хронических холецистоангиохолитах. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 63—66. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
67087. Приваленко М. Н., Насонова В. А., Иванова М. М. Ферменты катаболизма соединительной ткани в клинике и патогенезе люпус-нефрита. — Сов. медицина, 1974, № 11 ©, с. 34—38. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
67088. Применение клиничко-генетических методов для исследования больных нефропатиями. — Сов. медицина, 1974, № 11 ©, с. 53—58. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. С. Игнатова, В. В. Фокеева, Э. А. Юрьева и др.
67089. Пыльцов И. М., Ангина М. В. О заградных болях при аномальном расположении правой подключечной артерии. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 79—80.
67090. Разумная Н. М. Исследование высокорезистивных гликопротеинов в сыворотке крови при эндокардите. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 33—35. Рез. на англ. яз.
- Ракуть В. С. Обмен серотонина и функциональное состояние надпочечников при угрозе прерывания беременности у женщин с артериальной гипотонией. — См. 67333.
67091. Самотейкин М. А., Иркин И. В. Микроциркуляция и паренхиматозно-стромальные взаимоотношения сердца человека в возрастном аспекте и при гипертонической болезни. — Архив патологии, 1974, т. 36, вып. 11 ©, с. 39—44. Список лит.: с. 43. Рез. на англ. яз.
67092. Сандуляк Л. И. Эритроциты как депо и система транспорта инсулина. [К этиологии диабета]. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 4 ©, с. 1020—1021.
67093. Сидоренко Е. Н. Кортикостероидные гормоны при бронхиальной астме. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 11 ©, с. 16—22. Список лит.: с. 21—22.
67094. Сидоренков М. И., Юрлов В. М., Туманова В. М. О врачебной практике при сочетании болезни Верльгофа с тяжелым тиреотоксикозом. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 11 ©, с. 138—140. Список лит.: 9 назв.

67095. Сидоров А. П., Сорока В. Р., Соловьев А. В. Микроэлементы желчи у больных сахарным диабетом при лечении букарбаном и инсулином. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 96—97. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
67096. Система мероприятий по реабилитации лиц профессий плавсостава, перенесших сердечно-сосудистые заболевания. — Сов. здравоохранение, 1974, № 11 ©, с. 20—23. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. И. Алейникова, М. С. Денисюк, С. А. Синицын, О. Г. Криницина.
67097. Сковердяк Л. А. Объем амбулаторно-поликлинической помощи городским жителям при заболеваниях почек и мочевыводящих путей. — Сов. здравоохранение, 1974, № 11 ©, с. 40—45. Рез. на англ. яз.
67098. Состояние внутричерепного и периферического кровообращения у больных желтухами различной этиологии. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 141—144. Рез. на англ. яз. Авт.: А. М. Михайлова, А. Н. Сокол, Г. П. Коровин и др.
67099. Состояние коронарных артерий сердца дистальнее мест обструкции при ишемической болезни сердца. — Клинич. хирургия, 1974, № 11 ©, с. 23—27. Список лит.: 12 назв. Авт.: М. Н. Умовист, Н. И. Юрченко, Д. Ю. Кривченя, В. П. Сильченко.
67100. Терещенко О. И. Тромбоэластограмма у больных коронарным атеросклерозом с мерцательной аритмией. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 78—79.
67101. Тодоренко А. Д. Кислородная недостаточность у больных хроническим гломерулонефритом. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 98—101. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
67102. Торохтин М. Д., Недопрядко Д. М., Контрош И. А. Влияние лечения микроклиматом соляных шахт на активность клеточных и сывороточных ферментов у больных бронхиальной астмой. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 10—13. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
67103. Узбекова Д. Г. Содержание α -токоферола в головном мозге и крови крыс при экспериментальном тиреотоксикозе. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 6 ©, с. 706—708. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
67104. Федоров Н. Е., Питкевич Э. С., Дюжина Г. М. Образование и выделение пепсиногена при хронических заболеваниях желчевыводящих путей и их изменение под влиянием ультразвука. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 68—71. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
67105. Фесенко И. П. Возрастные особенности функционального состояния печени при гипертонической болезни и атеросклерозе. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 60—63. Рез. на англ. яз.
67106. Флейшман Е. В. Значение цитогенетических методов исследования в гематологической клинике. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 11 ©, с. 31—38. Список лит.: с. 38.
67107. Ходжаев А. Х., Мирочник Л. М., Аширматов А. Э. Активность некоторых ферментов в лейкоцитах при атеросклерозе. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 29—32. Рез. на англ. яз.
67108. Царапкин М. И. Изменение коэффициента активности изоферментов лактатдегидрогеназы ЛДГ₅/ЛДГ₄ при заболеваниях печени. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 66—68. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
67109. Чепелак В. Исследование гемостаза у больных инфарктом миокарда и его прогностическое значение. — Кардиология, 1974, т. 14, № 11 ©, с. 24—31. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.
67110. Чернякова И. А. Активность ренина в плазме у больных гломерулонефритом. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 101—103. Рез. на англ. яз.

67111. Черпаченко Н. М. Гистохимические данные об активности дыхательных и гликолитических ферментов в миокарде вдали от зоны экспериментального инфаркта. — Кардиология, 1974, т. 14, № 11 ©, с. 118—119. Список лит.: 26 назв.

67112. Шатырко А. С., Жуков А. В. Опыление сухим лекарственным веществом слизистой дистального отдела толстой кишки. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 90—92.

67113. Шварц А. Е. Тромбоциты в гемостазе больных с хронической коронарной недостаточностью при гипербарооксигенотерапии. — Кардиология, 1974, т. 14, № 11 ©, с. 59—62. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

67114. Шустваль Н. Ф. Некоторые показатели обмена гистамина у больных коронарным атеросклерозом. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 11 ©, с. 113—119. Список лит.: с. 118. Рез. на англ. яз.

67115. Шхвацабая И. К. Некоторые вопросы патогенеза и классификации ишемической болезни сердца в свете данных коронарографии и других методов исследования. — Кардиология, 1974, т. 14, № 11 ©, с. 48—53. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

67116. Яковлев А. М., Шаронов В. П. Значение микробиологических исследований в диагностике пневмоний. — Воен.-мед. журн., 1974, № 11 ©, с. 33—37. Список лит.: 5 назв.

22.10 Медицинская микробиология, Медицинская паразитология.

22.10.1 Медицинская микробиология и иммунология. Эпидемиология. Медицинская паразитология

67117. Байтанаев О. А. Заяц-толай (*Lepus tolai* Pall.) в тугайном очаге туляремии долины р. Чу Джамбулской области. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1974, № 5 ©, с. 49—54. Список лит.: 13 назв. Рез. на каз. яз.

67118. Виноградова К. А., Кожевина Л. С. Изменчивость продуцента геломинина *Actinomyces variabilis* при культивировании в лабораторных условиях. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 10 ©, с. 89—93. Список лит.: 17 назв.

67119. Войлокова Р. Я., Иванов В. Н. Влияние антилимфоцитарной сыворотки на кроветворную и лимфоидную ткань. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 52—55. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

67120. Жордания Т. К. Взаимодействие площади ядра и количества ДНК *Balantidium coli* в час пересева и спустя 20 часов после пересева. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 469—472. Рез. на груз. и англ. яз.

67121. Душкин В. А., Подопригора Г. И., Интизаров М. М. Иммуноглобулины различных классов в кишечнике мышей при пероральной контаминации *E. coli* — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 78, № 11 ©, с. 74—76. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

67122. Инактивация α -гемолизина в культуре гемолитического штамма *E. coli*. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 78, № 11 ©, с. 71—73. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. А. Палкина, В. М. Кушнарев, Т. Б. Левадная, В. Г. Лиходед.

67123. Стабильность цитоплазматических поли-(А)-содержащих РНК в клетках зараженных вирусом энцефаломиокардита. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 477—480. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. А. Гиневская, Ю. В. Свиткин, Т. Ю. Угарова, В. И. Агол.

67124. Турсунбаева Г. Н., Шигаева М. Х. Биохимические мутанты *Actinomyces roseoflavus* var. *roseofungini* с проактиномицетным характером роста. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1974, № 5 ©, с. 68—73. Список лит.: 6 назв. Рез. на каз. яз.

67125. Щеулов А. П. Иммуногенность штаммов токсоплазм различной вирулентности. — Паразитология, 1974, т. 8, вып. 6 ©, с. 553—562. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

67126. Яценко Н. Г. Изучение антибиотикорезистентности и белковых спектров различных штаммов стафилококков. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 151—154. Рез. на англ. яз.

22.10.2 Инфекционные и паразитарные болезни

67127. Агапонов Б. Д., Вайнштейн Б. М. Определение активности туберкулеза легких. — Воен.-мед. журн., 1974, № 11 ©, с. 68—69.

67128. Базофило-туберкулиновая проба у больных активным туберкулезом легких. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 15—18. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Отто, А. К. Герман, Л. А. Коструб, Л. П. Сорокота.

67129. Барба Е. И., Василюк В. Н., Бойко М. С. Функциональное и гистологическое состояние слизистой оболочки желудка у перенесших инфекционный гепатит. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 11 ©, с. 97—101. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

67130. Влияние жаропонижающих средств на клиническое течение и иммунологические сдвиги у больных гриппом. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 137—141. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. В. Дука, Г. А. Зейгермахер, И. К. Жилкина и др.

67131. Гусман Б. С. Роль микоплазм в патологии человека. — Архив патологии, 1974, т. 36, вып. 11 ©, с. 86—90. Список лит.: с. 89—90. Рез. на англ. яз.

67132. Демиховский Е. И. Особенности механизма передачи возбудителя при респираторных инфекциях. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 144—149. Список лит.: с. 149.

67133. Дроговоз С. М. Функциональное состояние печени при экспериментальной стафилококковой инфекции. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 78, № 11 ©, с. 49—51. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

67134. Жилин Ю. Н., Каминская Г. О., Шипенева Н. М. Изменения объема циркулирующей крови и его компонентов в послеоперационном периоде у больных с хроническими распространенными и осложненными формами туберкулеза легких. — Грудная хирургия, 1974, № 6 ©, с. 87—91. Список лит.: 8 назв.

67135. Житарь В. Д. Показатели свертывающей системы крови в оценке тяжести печеночно-клеточной недостаточности при вирусном гепатите. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 11 ©, с. 93—97. Список лит.: 14 назв.

Иванников И. Д. О дифференциальной диагностике периферического рака легкого и шаровидных инфильтративно-пневмонических форм туберкулеза. — См. 67270.

67136. Идрисов Г. З. Иммуноморфологические изменения сосудов, вызванные вакцинацией против бруцеллеза. — Архив патологии, 1974, т. 36, вып. 11 ©, с. 23—28. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

67137. Кузнецов В. Г. Клинико-лабораторные и географо-эпидемиологические параллели при дальневосточной scarлатиноподобной лихорадке и лихорадке Идзуми. — Воен.-мед. журн., 1974, № 11 ©, с. 45—49. Список лит.: 10 назв.

67138. Мазин В. В., Олофинский Л. А. Клиника острой почечной недостаточности при геморрагической лихорадке с почечным синдромом. — Сов. медицина, 1974, № 11 ©, с. 113—116. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

67139. Михайлова Г. Р., Горшунова Л. П., Черкезия С. Е. Хромосомные нарушения в клетках костного мозга мышей, иммунизированных оспино-вакциной. — Цитология, 1974, т. 16, № 10 ©, с. 1289—1295. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

67140. Никифоров В. Н., Лациник Г. Е. Проявления гепато-ренального синдрома при вирусном гепатите. — Сов. медицина, 1974, № 11 ©, с. 89—93. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

67141. Петренюк Л. М. О поражении гипоталамической области при токсоплазмозе. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 118—120. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

67142. Профилактика острых респираторных заболеваний. [Передовая]. — Воен.-мед. журн., 1974, № 11 ©, с. 3—6.

67143. Саградян А. Л. Изменение активности ионов натрия, калия и хлора в секрете слюнных желез у больных вирусным гепатитом. — Сообщ. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 489—492. Рез. на груз. и англ. яз.

67144. Саксонов С. И., Слугина С. В., Наумова В. А. О роли синегнойной палочки в патологии внутренних органов. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 11 ©, с. 119—123. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

67145. Соринсон С. Н., Михайленко А. А. Содержание гистамина в крови и гистаминосвязывающая способность белков плазмы при вирусном гепатите. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 11 ©, с. 89—93. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

67146. Стрельцов В. П. О расширении показаний к удалению легкого при туберкулезе. — Клинич. хирургия, 1974, № 11 ©, с. 1—6.

67147. Федянин Ю. П. Обмен общих нейтральных гексоз, связанных с биополимерами, при остром вирусном гепатите. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 11 ©, с. 85—89. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

67148. Цинзерлинг А. В., Валькович Э. И., Островский А. Д. Поражение почек при генерализованной микоплазменной инфекции. — Архив патологии, 1974, т. 36, вып. 11 ©, с. 12—16. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

67149. Черномордик А. Б. Пути улучшения антибиотикотерапии синегнойной инфекции. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 11 ©, с. 123—127. Список лит.: 6 назв.

67150. Шалыгина Н. Б. Функциональная морфология слизистой оболочки тонкой кишки больных холерой (по данным аспирационной биопсии). — Архив патологии, 1974, т. 36, вып. 11 ©, с. 16—22. Список лит.: с. 22. Рез. на англ. яз.

67151. Экономические потери от гриппа и других острых респираторных инфекций и возможности их снижения. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 154—157. Авт.: Л. Ф. Шевченко, К. М. Синяк, Р. А. Сажок и др.

Яценко Б. П., Корнейко Г. М. Дифференциальная диагностика рака и туберкулеза легких у больных пожилого и старческого возраста. — См. 67292.

22.11 Хирургия. Травматология. Ортопедия

67152. Абельдяев В. Д. О маршевых периститах. — Воен.-мед. журн., 1974, № 11 ©, с. 72—73.

Алиев А. Б. О диагностике стенокардии симулирующей «острый живот». — См. 67018.

67153. Альперович Б. И. Резекция печени при очаговых поражениях. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 113, № 11 ©, с. 31—35. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

14 Лет. журн. ст. № 20

67154. Аскерханов Р. П., Гайбатов С. П. Амебиаз легких и плевры. — Грудная хирургия, 1974, № 6 ©, с. 41—46. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

67155. Афаунов А. И. Оперативное лечение огнестрельных дефектов лучевой кости. — Воен.-мед. журн., 1974, № 11 ©, с. 31—33.

67156. Балон Л. Р. К методике формирования и переноса стебельчатого лоскута. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 113, № 11 ©, с. 84—87. Рез. на англ. яз.

Бачев И. И., Неупокоев Н. И., Бачев В. И. Диагностические ошибки при боковых кистах и свищах шеи. — См. 67259.

67157. Беляев В. Л., Белов В. А. Воздуховод для искусственной вентиляции легких «ГД-1». — Воен.-мед. журн., 1974, № 11 ©, с. 78.

67158. Беляков В. А. Функциональные сдвиги при поверхностном фторановом наркозе. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 113, № 11 ©, с. 71—72. Рез. на англ. яз.

67159. Боровков С. А. Ошибки в диагностике и хирургическом лечении повреждений и окклюзионных состояний артерий конечностей. — Клинич. хирургия, 1974, № 11 ©, с. 57—60. Список лит.: 8 назв.

67160. Буско И. Л. Влияние митральной комиссуротомии с последующим противорецидивным лечением на дальнейшее течение ревматизма. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 57—59. Рез. на англ. яз.

67161. Быков Г. А., Стернин М. Ю., Маламуд М. Д. Изменения тканевого кровотока мозга кроликов при ожоговой, острой радиационной и комбинированной травмах. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 78, № 11 ©, с. 29—31. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

67162. Возможности клинического использования костного мозга. [Статья из Чехословакии]. — Воен.-мед. журн., 1974, № 11 ©, с. 19—25. Список лит.: с. 24—25. Авт.: М. Блага, К. Ноуза, Я. Ванясек, Я. Мазак.

67163. Гаджиев С. А., Александров О. В., Аппазов Ф. С. Хирургическое лечение бронхоэктазий при триаде Зиверта — Картагенера. — Клинич. хирургия, 1974, № 11 ©, с. 6—9. Список лит.: 14 назв.

67164. Гаджиев С. А., Моисеенко В. А. Медикаментозная и электроимпульсная терапия послеоперационной мерцательной аритмии. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 113, № 11 ©, с. 59—64. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

67165. Гегечкори Ю. А. Подкожное введение закиси азота с целью анальгезии. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 113, № 11 ©, с. 75—76. Рез. на англ. яз.

67166. Гогешавили Н. В., Ахвледиани Е. Н., Варазаншвили Г. А. Токсический фактор в организме крыс в ранние сроки травматического шока. — Собош. АН ГССР, 1974, т. 75, № 2, с. 493—496. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. и англ. яз. В огл. 2-й авт.: Г. Н. Ахвледиани.

67167. Гуревич О. А., Удалов Г. А. Тимусзависимые дифференцировки лимфоцитов у собак, оцениваемые по реакции на аллогенные лимфоциты и фитогемагглютинин. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 78, № 11 ©, с. 79—81. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

67168. Даниленко М. В., Канюк И. И. Постперфузионная анемия и некоторые вопросы интенсивной терапии у больных, оперированных в условиях искусственного кровообращения. — Грудная хирургия, 1974, № 6 ©, с. 24—31. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

67169. Джавад-заде М. Д., Мальков П. С. Тактика хирурга при лечении больных почечнокаменной болезнью, осложненной хронической почечной недостаточностью. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 113, № 11 ©, с. 52—54. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

67170. Диагностика и лечение острого холецистита. — Сов. медицина, 1974, № 11 ©, с. 143. Авт.: П. П. Коваленко, Н. М. Николаев, И. М. Куницына, И. И. Катальницкий. В огл. 2-й авт.: И. М. Николаев.

67171. Жилин В. Е. Восстановительные операции на брюшной аорте и ее дистальных ветвях. — Клинич. хирургия, 1974, № 11 ©, с. 74—75.

Журенко А. Н., Гохман А. С. Миелопатия у больного с шейным остеохондрозом. — См. 67303.

67172. Зависимость течения послеоперационного периода от характера микробной флоры у больных хронической пневмонией. — Грудная хирургия, 1974, № 6 ©, с. 52—55. Рез. на англ. яз. Авт.: С. Б. Соколов, В. П. Белогурова, Т. А. Грабильцева и др.

67173. Заец Т. Л., Корякина И. К. О влиянии ингибитора трипсина на токсичность и протеолитическую активность сыворотки и органов при термических ожогах. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 78, № 11 ©, с. 47—49. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

67174. Захарова Г. Н., Лосев Р. З., Гаврилов В. А. Ошибки в хирургической тактике при повреждениях магистральных кровеносных сосудов. — Клинич. хирургия, 1974, № 11 ©, с. 53—57.

67175. Ибрагимов А. Ш., Кулиева Х. Д. Диабетическая кома на фоне хирургической патологии. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 113, № 11 ©, с. 126—127.

67176. Каншин Н. Н., Абакумов М. М. Лечение гнойников методом проточно-фракционного промывания с длительной аспирацией. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 113, № 11 ©, с. 25—31. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

67177. Карпенко В. Г., Недогада В. В. Влияние митральной комиссуротомии на регионарную гемодинамику в ближайшем послеоперационном периоде. — Грудная хирургия, 1974, № 6 ©, с. 31—36. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

67178. Кипренский Ю. В. Ауто- и гомотрансплантация сердечно-легочного комплекса в эксперименте и клинике. Обзор. — Грудная хирургия, 1974, № 6 ©, с. 95—100. Список лит.: с. 99—100.

67179. Кислотно-щелочное состояние у больных тромбозом бифуркации аорты и магистральных артерий конечностей. — Клинич. хирургия, 1974, № 11 ©, с. 41—45. Список лит.: 14 назв. Авт.: И. И. Затевахин, В. М. Кошкин, М. Р. Исаев и др.

67180. Кишкичев В. В. Недостатки расчетных методов плазмотерии у больных с ожоговым шоком. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 58—59.

67181. Клиника и диагностика тромбоза клапанных протезов сердца. — Кардиология, 1974, т. 14, № 11 ©, с. 89—93. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. М. Марцинкявичюс, Н. А. Палюшинская, В. М. Сирвидис, А. И. Сторпирштите.

67182. Клиническая классификация ишемии конечностей и тактика лечения при острой эмболической артериальной непроходимости. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 113, № 11 ©, с. 7—13. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. С. Савельев, И. И. Затевахин, Н. В. Степанов, В. М. Кошкин.

67183. Клионер Л. И., Потемкина Е. В., Киселев В. Я. Возможности аутовенозной пластики при восстановительных и реконструктивных операциях на магистральных артериях нижних конечностей. — Клинич. хирургия, 1974, № 11 ©, с. 38—41.

67184. Клюев И. И., Миронов Э. Н. О спаечной болезни после аппендэктомии. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 113, № 11 ©, с. 119—121. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

67185. Князев М. Д., Шабалкин Б. В., Вихрев Г. А. Особенности прямых хирургических вмешательств на правой коронарной артерии. — Грудная хирургия, 1974, № 6 ©, с. 13—19. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

67186. Колмаков В. Н., Пострелов Н. А., Федорова В. М. Исследование липидного состава желчи у больных с хирургическими заболеваниями внепеченочных желчных путей. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 113, № 11 ©, с. 45—49. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

67187. Корякина И. К., Подопригора Г. И. Формирование активного антиоксидантного иммунитета у гнотобиотических крыс после ожога. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 78, № 11 ©, с. 32—33. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

67188. Косачев И. Д. Лечение травматических остеомиелитов пальцев и кисти. — Воен.-мед. журн., 1974, № 11 ©, с. 64—66.

67189. Куинмов В. И., Орлов Г. А., Попов В. А. Показатели инфракрасной термографии при отморожении и хронической холодовой травме конечностей. — Клинич. хирургия, 1974, № 11 ©, с. 49—52. Список лит.: 8 назв.

67190. Курыгин Г. В., Фафурина М. Л. Влияние гипотермии на развитие нейрогенного отека легких. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 78, № 11 ©, с. 37—40. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

67191. Ланда И. Е., Кравецкая Р. М. Хирургическое лечение бронхиальной астмы. — Клинич. хирургия, 1974, № 11 ©, с. 70—71.

67192. Леменева Л. Н., Чертков И. Л. Влияние облучения на феномен аллогенного ингибирования. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 45—52. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

67193. Лечение проникающих торако-абдоминальных ранений мирного времени. — Воен.-мед. журн., 1974, № 11 ©, с. 25—27. Список лит.: 8 назв. Авт.: К. Т. Прошунин, А. А. Федун, А. П. Полунин и др.

67194. Лыткин М. И., Негрей В. А. Холодохотомия при желчнокаменной болезни и холецистите, осложненном холангитом. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 113, № 11 ©, с. 40—45. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

67195. Магомедов А. З., Ахмедов М. С. Лечебная тактика при остром холецистите. — Сов. медицина, 1974, № 11 ©, с. 125—128. Список лит.: 14 назв.

67196. Макаров В. С., Осипов А. П., Лыбин Ю. М. О чрескожной пункционной катетеризации подключичной вены. — Клинич. хирургия, 1974, № 11 ©, с. 65—66.

67197. Малевич Е. С., Лукьяненко В. Т. Удаление аневризмы внутренней сонной артерии в старческом возрасте. — Клинич. хирургия, 1974, № 11 ©, с. 72—73.

67198. Мартынов И. Ф. Функциональное состояние аппарата внешнего дыхания у больных аортальным стенозом. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 21—24. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

67199. Методика восстановления адекватной сердечной деятельности после длительной ишемии миокарда при операциях с искусственным кровообращением. — Грудная хирургия, 1974, № 6 ©, с. 9—13. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Бунятян, Б. А. Константинов, А. В. Мещеряков и др.

67200. Миронова З. С., Тихонов Э. Ф. О механизме травм шейного отдела позвоночника у борцов. — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 11 ©, с. 31—33.

67201. Михеев В. В. Остеохондроз позвоночника — актуальная проблема современности. — Сов. медицина, 1974, № 11 ©, с. 13—17. Список лит.: 12 назв.

67202. Мосевич Т. Н., Коростовцева Н. В., Кривошеенко Т. Н. Морфофункциональные изменения клеток печени кролика при кровопотере. — Цитология, 1974, т. 16, № 10 ©, с. 1214—1221 с табл. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

67203. Мухин М. В. Свободная кожная пластика при лечении послеожоговых контрактур кисти и пальцев. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 113, № 11 ©, с. 77—80. Рез. на англ. яз.

67204. Нагноительные заболевания легких, осложненных кровотечением, и их хирургическое лечение. — Грудная хирургия, 1974, № 6 ©, с. 59—63. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. И. Абдуллаев, М. Д. Домбаев, М. С. Мамедханов и др.

67205. Напалков П. Н., Мордвинкина Т. Н. XXIX Всесоюзный съезд хирургов. [Киев. Июнь 1974 г.] — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 113, № 11 ©, с. 143—147.

67206. Некласов Ю. Ф., Стеванович И. Н. Отдаленный результат хирургического лечения единого предсердия с нормально сформированными атрио-вентрикулярными клапанами. — Кардиология, 1974, т. 14, № 11 ©, с. 116—117. Список лит.: 13 назв.

67207. Некоторые вопросы патофизиологии множественных переломов ребер и возможности остеосинтеза с применением цианакрилового клея. (Эксперим. исследование). — Клинич. хирургия, 1974, № 11 ©, с. 15—19. Список лит.: 29 назв. Авт.: Е. А. Вагнер, В. Д. Фирсов, Н. Г. Стародубцев и др.

67208. Нечипорук В. М., Рыжановская В. М. Изменение электрокардиограммы после поддиафрагмальной ваготомии у больных язвенной болезнью. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 81—83. Рез. на англ. яз.

67209. Оперативное лечение посттравматического свища дуги аорты и безымянной вены. — Грудная хирургия, 1974, № 6 ©, с. 101—102. Авт.: Я. В. Волколаков, С. Н. Тхор, У. Я. Берзиньш, Г. В. Лацис.

67210. Опыт чрескожной пункции подключичной вены для катетеризации верхней полой вены с целью реанимации. — Клинич. хирургия, 1974, № 11 ©, с. 66—68. Список лит.: 13 назв. Авт.: В. И. Иванов, В. С. Кузнецов, Г. А. Четверикова и др.

67211. Острая почечная недостаточность в хирургической практике. — Сов. медицина, 1974, № 11 ©, с. 44—47. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. М. Сазонов, Б. Д. Верховский, К. П. Грачева и др.

67212. Отдаленные результаты реконструктивных операций при окклюзионных поражениях брюшной аорты и подвздошных артерий. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 113, № 11 ©, с. 3—7. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Д. Князев, О. С. Белорусов, А. А. Золотавин, А. Г. Выховская.

67213. Павел Иванович Страдын. [Хирург. 1896—1958]. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 113, № 11 ©, с. 2 с портр.

67214. Панфилов Б. К. Кардиальный синдром до и после хирургического лечения калькулезного холецистита. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 71—74. Список лит.: 6 назв.

67215. Первый опыт использования гипербарической оксигенации в сочетании с искусственным кровообращением в хирургии открытого сердца. — Грудная хирургия, 1974, № 6 ©, с. 3—9. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Бухарин, Л. А. Бокерия, Х. Х. Хапий, А. А. Гаджиев.

67216. Перепелица В. Н. Методы предупреждения осложнений катетеризации магистральных вен. — Клинич. хирургия, 1974, № 11 ©, с. 68—69. Список лит.: 6 назв.

67217. Пиковский Д. Л., Житникова К. С., Рида Ф. Декомпрессионная холодохостомия через культю пузырного протока. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 113, № 11 ©, с. 35—40. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

67218. Письменов И. А., Лебедев В. П., Альтман Э. И. Особенности оперативных вмешательств на средней доле правого легкого. — Клинич. хирургия, 1974, № 11 ©, с. 9—14.

67219. Показания к реторакотомии и исходы ее в раннем периоде после резекций легких. — Грудная хирургия, 1974, № 6 ©, с. 55—59. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. А. Муромский, В. Г. Цуман, Л. Ф. Зубкова и др.

67220. Радевич О. Л., Клевацкий Г. Г. Сочетание двух осложненных язв желудка у пожилого больного. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 113, № 11 ©, с. 130—131.

67221. Радужкевич В. П., Марфин Б. И., Поздняков Т. П. О целесообразности синхронизации электрического импульса при дефибрилляции сердца. — Клинич. хирургия, 1974, № 11 ©, с. 28—30. Список лит.: 23 назв.

67222. Ревенко Т. А., Бабий В. П. Особенности лечения повреждений опорно-двигательного аппарата при тяжелой травме, осложненной шоком. — Воен.-мед. журн., 1974, № 11 ©, с. 28—30. Список лит.: 6 назв.

67223. Реплантация голени. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 113, № 11 ©, с. 106—109. Авт.: Ю. В. Новиков, Н. К. Митюнин, В. К. Миначенко и др.

67224. Розанова И. Б. Сравнительное изучение гидродинамических характеристик искусственных клапанов сердца в аортальной и митральной позициях. — Грудная хирургия, 1974, № 6 ©, с. 36—41. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

67225. Русанов А. А. О хирургическом лечении язвы желудка и двенадцатиперстной кишки. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 113, № 11 ©, с. 19—25. Рез. на англ. яз.

67226. Рыбаков М. М. Значение визиографических методов исследования при переломах голени, осложненных замедленной консолидацией и псевдоартрозами. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 113, № 11 ©, с. 54—58. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

Савченко А. А. Острый панкреатит при 8-месячной беременности. — См. 67334.

67227. Сапожников В. М. Гангренозный аппендицит у женщины 104 лет. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 113, № 11 ©, с. 131.

67228. Саркисов М. А., Регентов С. А. Ампутации и протезирование после электротравм верхних конечностей. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 113, № 11 ©, с. 103—105. Список лит.: 7 назв.

67229. Сащикова В. Г. Осложнение флегмоны шеи. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 113, № 11 ©, с. 128.

67230. Сергеев В. М., Кибрик Б. С., Соколов Е. А. Изменения внешнего дыхания и гемодинамики у больных при трахеобронхиальных обтурациях после резекции легких. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 113, № 11 ©, с. 72—75. Рез. на англ. яз.

67231. Сидаренко Л. Н., Зиньковский М. Ф., Спасокукоцкий А. Ю. Гнойные осложнения после коррекции дефектов межжелудочковой перегородки. — Клинич. хирургия, 1974, № 11 ©, с. 19—23. Список лит.: 12 назв.

67232. Солдатов Ю. Н., Глушко А. В. Спонтанные разрывы надчревных артерий, симулирующие «острый живот». — Клинич. хирургия, 1974, № 11 ©, с. 61—62.

67233. Сувальская Л. А., Филин В. И., Ковальчук В. И. Некоторые показатели функционального состояния печени у больных острым панкреатитом. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 11 ©, с. 67—70. Список лит.: 20 назв.

67234. Сурманидзе Р. Д. И. И. Греков — друг и учитель батумских врачей. [Хирург. 1867—1934]. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 113, № 11 ©, с. 135.

67235. Тодоров Н., Райкова М., Калянова А. Оксигеметрический анализ некоторых показателей гемодинамики у больных облитерирующим энтеритом. [Статья из Болгарии]. — Кардиология, 1974, т. 14, № 11 ©, с. 107—109.

67236. Тромборезистентные свойства кремнийорганических каучуков и их применение при протезировании сердца и сосудов. — Кардиология, 1974, т. 14, № 11 ©, с. 93—100. Список лит.: 33 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Шумаков, А. К. Чепуров, Т. Л. Егоров и др.

Туленов М. Т., Измуханов А. К., Туркин В. Ф. Случаи устранения дефекта межпредсердной перегородки в условиях гипотермии во время беременности. — См. 67337.

67237. Фарбер Я. И. Состояние сердечно-сосудистой системы у больных язвенной болезнью желудка и двенадцатиперстной кишки после оперативного вмешательства. — Кардиология, 1974, т. 14, № 11 ©, с. 121—122.

67238. Хомяков А. Е., Кеда Б. И. Содержание высших кислот и общих липидов в сыворотке крови больных острым панкреатитом. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 11 ©, с. 70—78. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

67239. Чалганов А. И., Порембский О. Б. Ранние осложнения склерозирующей терапии варикозного расширения вен нижних конечностей. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 113, № 11 ©, с. 121—125. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

67240. Черников О. И. Успешная операция при ранении плече-головной артерии. — Клинич. хирургия, 1974, № 11 ©, с. 73—74.

67241. Чернов А. И. Тампонада сердца салынком вследствие торакоабдоминального ранения. — Вестн. хирургии им. Грекова, т. 113, № 11 ©, с. 105.

67242. Шелестюк П. И. Клиническое значение реогепатографии у больных острым перитонитом. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 11 ©, с. 102—106. Список лит.: 10 назв.

67243. Шемеровская Т. Г. Гормональная иммунодепрессия при экспериментальной аллотрансплантации кожи. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 113, № 11 ©, с. 87—89. Список лит.: 13 назв.

67244. Шерцингер А. Г., Цорикаев В. О. Диагностика острых кровотечений из варикозно-расширенных вен пищевода или желудка у больных с портальной гипертензией. — Клинич. хирургия, 1974, № 11 ©, с. 30—33. Список лит.: 13 назв.

67245. Экстренные операции при осложненных аневризмах брюшной аорты. — Клинич. хирургия, 1974, № 11 ©, с. 34—37. Список лит.: 23 назв. Авт.: А. В. Покровский, В. С. Работников, Р. С. Ермолюк, А. А. Спиридонов.

67246. Энергетический обмен в головном мозге крыс в динамике травматического шока. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 78, № 11 ©, с. 27—29. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Д. Шушков, Э. Е. Коврижных, Р. И. Кузьмина и др.

67247. Яблоков Е. Г., Кириенко А. И., Максимов В. А. Редкий случай огнестрельного ранения грудной аорты. — Грудная хирургия, 1974, № 6 ©, с. 100—101.

22.12 Урология

67248. Голигорский С. Д., Волков Г. П. Значение теста местного лейкоцитоза в диагностике пиелонефрита. — Сов. медицина, 1974, № 11 ©, с. 82—85. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

67249. Дробышева В. Я. Особенности клеточного инфильтрата в почечном аллотрансплантате. — Архив патологии, 1974, т. 36, вып. 11 ©, с. 44—49. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

67250. Ермоленко В. М., Полевиков В. В. Некоторые осложнения у больных с терминальной почечной недостаточностью на регулярном гемодиализе, связанные с использованием наружного артерио-венозного шунта и внутренней артерио-венозной фистулы. — Сов. медицина, 1974, № 11 ©, с. 72—77. Список лит.: 69 назв.

67251. Лопаткин Н. А., Глейзер Ю. Я. Динамическая скинтиграфия и непрямая радиоизотопная ангиография в диагностике осложнений при трансплантации трупной почки. — Сов. медицина, 1974, № 11 ©, с. 17—22 с табл. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

67252. Носова З. П. Диагностика поражений сфинктерной системы мочевого пузыря у больных с недержанием мочи при напряжении. — Сов. медицина, 1974, № 11 ©, с. 116—120. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

67253. Паникратов К. Д., Строганов В. А. Морфологические изменения в лоханочно-мочеточниковом сегменте при гидронефротической трансформации. — Сов. медицина, 1974, № 11 ©, с. 38—44. Список лит.: 14 назв.

67254. Пытель Ю. А., Золотарев И. И. О патогенезе пиелонефрита. — Сов. медицина, 1974, № 11 ©, с. 22—28. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

67255. Северова Е. Я. Нефротический синдром медуллярно-аллергической этиологии. — Сов. медицина, 1974, № 11 ©, с. 101—104. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

67256. Уремическая полинейропатия у больных леченных хроническим гемодиализом. — Сов. медицина, 1974, № 11 ©, с. 93—98. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. А. Ильина, В. М. Ермоленко, И. В. Остроумова и др.

Цинзерлинг А. В., Валькович Э. И., Островский А. Д. Поражение почек при генерализованной микоплазменной инфекции. — См. 67148.

22.13 Онкология

67257. Анализ опухолевой трансформации ткани. [Сообщ.] 4. Л. С. Саломон, Л. А. Чернина. К вопросу о хромосомных aberrациях при бластогенезе. — Цитология, 1974, т. 16, № 10 ©, с. 1275—1283. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

67258. Анчев Н., Симеонов А., Кырджиев В. Ценность одномоментной ангиографии легочной и бронхиальных артерий при оценке операбельности и объема хирургического вмешательства у больных раком легкого. [Статья из Софии]. — Грудная хирургия, 1974, № 6 ©, с. 68—75. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

67259. Бачев И. И., Неупоков Н. И., Бачев В. И. Диагностические ошибки при боковых кистах и свищах шеи. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 11 ©, с. 127—129. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

67260. Берня В. П. Перекисное окисление липидов мембранных структур клеток печени на ранних этапах гепатокарциногенеза. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1974, № 11 ©, с. 57—60. Список лит.: 13 назв.

67261. Валкина Е. С., Киселева Н. С. О возможности влияния некоторых диспергентов (трипсин, ЭДТА) на клеточный состав гепатомы Зайделя. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 78, № 11 ©, с. 95—98. Рез. на англ. яз.

67262. Вартанян О. К. О постоянном отведении мочи путем уретерокутантостомии или нефро-(пиело)-стомии у больных раком мочевого пузыря. — Сов. медицина, 1974, № 11 ©, с. 141—143.

67263. Выделение 7S-иммуноглобулинов (IgG), обнаруживаемых на клетках селезенки и в сыворотке мышей на ранней стадии лейкоза Раушера. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 78, № 11 ©, с. 82—85. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. С. Тер-Григоров, С. Г. Дзагуров, Н. А. Дорфман, Б. И. Шевелев.

67264. Даирова Л. М., Кабиев О. К. Патоморфологические и гистохимические изменения опухолей при химиотерапевтических воздействиях. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1974, № 5 ©, с. 88—91. Список лит.: 8 назв. Рез. на каз. яз.

67265. Дикштейн Е. А., Василенко И. В. Гистохимическое изучение кистой фосфатазы в опухолевых клетках рака желудка. — Архив патологии, 1974, т. 36, вып. 11 ©, с. 67—72. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

67266. Дюскалиев Ж. Д. Проницаемость гисто-гематических барьеров нормальных тканей и опухоли при различных уровнях общей гипотермии. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1974, № 5 ©, с. 74—78. Список лит.: 9 назв. Рез. на каз. яз.

67267. Залевский Д. И., Кудрявцева Т. П. Онкогенные свойства вируса полиомы SE. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1974, № 12 ©, с. 35. Список лит.: 8 назв.

67268. Зеленин Р. П., Овчинников И. И., Розенцвейг Г. Р. Опыт лечения ангиом и ангиоматоза. — Клинич. хирургия, 1974, № 11 ©, с. 75—77.

67269. Золотаревский В. Б., Воробьева А. А. Гистологическая и гистохимическая характеристика стромы рака желудка. — Архив патологии, 1974, т. 36, вып. 11 ©, с. 61—67. Список лит.: с. 66. Рез. на англ. яз.

67270. Иванников И. Д. О дифференциальной диагностике периферического рака легкого и шаровидных инфильтративно-пневмонических форм туберкулеза. — Грудная хирургия, 1974, № 6 ©, с. 102—105.

67271. Изучение взаимодействия клеточных и сывороточных факторов иммунитета в динамике химического канцерогенеза. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 78, № 11 ©, с. 86—89. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Н. Майский, Г. П. Айрапетьян, Р. Б. Гудкова, Л. Д. Крылова.

67272. Ключарев Б. В., Берман Н. А. Необычное клиническое течение опухоли почки. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 113, № 11 ©, с. 133—134.

Ломаченков В. Д., Аксенова О. Ф. Изоферменты лактатдегидрогеназы слизистой оболочки желудка больных хроническим гастритом с секреторной недостаточностью и раком желудка. — См. 67068.

67273. Лукиных А. К. Зависимость малигнизации полипозных аденом желудка от их формы и размеров. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 11 ©, с. 58—62. Список лит.: с. 61—62.

67274. Лященко В. И. Осложнения язвенной болезни после операции по поводу рака легкого. — Грудная хирургия, 1974, № 6 ©, с. 106—107.

67275. Монченко Г. Д., Венявский А. Н. Объективный контроль глубины нейролептанальгезии [при онкологических операциях]. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 113, № 11 ©, с. 68—71. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

67276. Мусатов В. П. Аутогемотрансфузия при хирургическом лечении аденомы предстательной железы. — Сов. медицина, 1974, № 11 ©, с. 144—145. Список лит.: 9 назв.

67277. Напалков П. Н., Горделадзе А. С., Баскакова З. И. Определение рационального уровня пересечения пищевода при операции по поводу рака кардиального отдела желудка. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 113, № 11 ©, с. 13—19. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

67278. Об антигенной неспецифичности вирусиндуцированных опухолей к этиологическому агенту. — С.-х. биология, 1974, т. 9, № 6 ©, с. 906—911. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. М. Стрижаченко, Н. А. Граевская, В. Я. Кармышева и др.

67279. Попов Ю. А., Ловягин Е. В. Гемодинамика малого круга кровообращения у больных раком бронха. — Грудная хирургия, 1974, № 6 ©, с. 75—80. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
67280. Приimenко Д. П. Особенности клиники невринома слухового нерва в зависимости от величины опухоли. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 110—113. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
67281. Противоопухолевый и антимиотозный эффект проспидина у гипофиз- и тиреоидэктомированных крыс с саркомой 45. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 6 ©, с. 715—717. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. А. Ершова, С. М. Минакова, Р. А. Насыбуллин, В. А. Чернов.
67282. Рохлин Э. А. Диагностика карциноида желудка по гистобиопсии. — Архив патологии, 1974, т. 36, вып. 11 ©, с. 76—78. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
67283. Сениотвич В. Ф., Шевчук М. Г., Остапенко Е. А. Хорионэпителиома в хирургической практике. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 113, № 11 ©, с. 129—130.
67284. Стручков В. А., Стражевская Н. Б., Кузин А. М. Различия биосинтеза эухроматиновой и гетерохроматиновой ДНК в нормальных и опухолевых клетках. — Докл. АН СССР, 1974, т. 219, № 2 ©, с. 496—498. Список лит.: 10 назв.
67285. Ткачук В. Н., Заграбян Ю. Г. Клинико-морфологические особенности аденомы предстательной железы при различных вариантах течения заболевания. — Сов. медицина, 1974, № 11 ©, с. 85—89. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
67286. Феденко Ю. З., Зелезинский Г. В. Общие закономерности развития внутричерепной гипертензии и дислокаций мозга при менингеомах крыльев основной кости. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 113—115. Рез. на англ. яз.
67287. Хансон К. П., Животовский Б. Д. Кинетика реассоциации ДНК тимуса и асцитной гепатомы крысы. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 78, № 11 ©, с. 92—94. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
67288. Чернявский Н. Н., Самохвал О. П. Гломусная опухоль каротидной железы. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 107—108.
67289. Шабад Л. М. Ответ на замечания по поводу моей статьи «Экспериментально-морфологический аспект проблемы предрака, опубликованной в журнале «Архив патологии», 1973, в. 8. [К дискус. в журн. «Архив патологии». С послесл. ред.] — Архив патологии, 1974, т. 36, вып. 11 ©, с. 73—76.
67290. Шварц С. С., Шац В. Я., Сюзюмова Л. М. Экологические подходы к анализу опухолевого роста. — Экология, 1974, № 5 ©, с. 11—16. Список лит.: с. 15—16.
67291. Ягубов А. С., Кац В. А. Морфометрический анализ степени злокачественности некоторых соединительнотканых опухолей. — Архив патологии, 1974, т. 36, вып. 11 ©, с. 55—60. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
67292. Ященко Б. П., Корнейко Г. М. Дифференциальная диагностика рака и туберкулеза легких у больных пожилого и старческого возраста. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 18—21. Рез. на англ. яз.

22.14 Стоматология

Ермакова Ф. Б., Губаревская В. Л. О пародонтопатиях беременных. — См. 67326.

67293. Солнцев А. М., Прудникова А. П. Острая дискинезия выводящих протоков околоушных слюнных желез. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 92—94. Рез. на англ. яз.

67294. Ярчук Н. И. Восстановление мягких тканей спинки носа. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 113, № 11 ©, с. 80—84. Рез. на англ. яз.

22.15 Офтальмология

67295. Волков В. В., Индейкин Е. Н. Вопросы офтальмотравматологии в материалах IV Всесоюзного съезда офтальмологов. [Киев. 1973]. — Воен.-мед. журн., 1974, № 11 ©, с. 94—95.

67296. Соловьев В. В., Крупкина Т. В. Методика определения потребности населения в контактных линзах. — Сов. здравоохранение, 1974, № 11 ©, с. 45—50. Рез. на англ. яз.

67297. Стариков Г. Защита глаз от светового излучения. По материалам иностр. печати. — Техника и вооружение, 1974, № 12 ©, с. 18—19.

22.16 Оториноларингология

Кустова Н. И. Реакция лейкоцитомиза при ревматизме и сходных с ним инфекционно-аллергических заболеваниях. — См. 67063.

67298. Сергеев Г. И. Новый прибор для ушной манометрии. — Воен.-мед. журн., 1974, № 11 ©, с. 82.

22.17 Невропатология. Психиатрия

67299. Визель Т. Г. О стилистическом своеобразии речи при сенсорной афазии на поздней стадии восстановления. — Дефектология, 1974, № 6 ©, с. 74—81.

67300. Вилков Г. А., Межова Л. И. Пассивная передача экспериментального аллергического энцефаломиелимита сывороточными противомозговыми антителами. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 78, № 11 ©, с. 76—79. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

67301. Гассовский Л. Н., Дмитриева А. М., Кривошапова Л. В. Аккомодометр — прибор для измерения объема аккомодации глаза. — Опт.-мех. пром-сть, 1974, № 10 ©, с. 46—47.

67302. Груша А. Н. Артериальное давление у больных с неврозоподобными состояниями. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 48—50. Рез. на англ. яз.

67303. Журенко А. Н., Гохман А. С. Миелопатия у больного с шейным остеохондрозом. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 116—117.

67304. Зарубин Е. А., Пономаренко В. Т. Использование угасательного торможения при лечении больных хроническим алкоголизмом. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 127—128.

67305. Кубышкина Е. Н. Нейро-гуморальные нарушения и функциональные состояния сердечно-сосудистой системы при церебральных сосудистых кризах. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 50—54. Список лит.: 23 назв.

Лекишвили В. П. Новое в патогенезе диабетической невропатии. — См. 67064.

67306. Лонтковский А. С., Макаров Н. А. Редкое наблюдение черепно-мозговой травмы. — Клинич. хирургия, 1974, № 11 ©, с. 87.

67307. Лурье А. С. О некоторых спорных вопросах в хирургии нервов. [В связи со статьей К. А. Григоровича «Об ошибках и неудачах в хирургии нервов» в «Вестн. хирургии им. Грекова», 1972, т. 109, № 9]. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 113, № 11 ©, с. 110—112. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

67308. Мейерова Р. А. О своеобразной форме ксеродермической олигофрении. — Дефектология, 1974, № 6 ©, с. 28—31.

Петренюк Л. М. О поражении гипоталамической области при токсоплазмозе. — См. 67141.

67309. Рачков Б. М. О патологических изменениях височной доли при височной эпилепсии по данным пневмоэнцефалографии и оперативных вмешательств у больных с психопатологическими нарушениями. — Сов. медицина, 1974, № 11 ©, с. 128—134. Список лит.: 11 назв.

67310. Шаповал А. Н. О структуре лихорадочных заболеваний в природных очагах клещевого энцефалита. — Воен.-мед. журн., 1974, № 11 ©, с. 42—45.

67311. Шевченко В. В. К вопросу о клинико-генетической неоднородности шизофрении. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 125—127. Рез. на англ. яз.

67312. Экспериментальная тригеминальная невралгия (к концепции генераторного механизма болевого синдрома). — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 78, № 11 ©, с. 16—20. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Н. Крыжановский, С. И. Игонькина, В. Н. Графова, Е. И. Данилова.

67313. Юдин Я. Б. О первичном шве нерва при его повреждении во время оперативного вмешательства. [В связи со статьей К. А. Григоровича «Об ошибках и неудачах в хирургии нервов» в «Вестн. хирургии им. Грекова», 1972, т. 109, № 9]. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 113, № 11 ©, с. 113—114. Рез. на англ. яз.

67314. Ямпольская Г. И. Опыт апитоксинотерапии методом пчелоужаления при радикулитах. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 123—124.

22.18 Дерматология. Венерология

67315. Белоус А. К. О функциональном состоянии сердечно-сосудистой системы на ранних стадиях сифилиса. — Врачебное дело, 1974, № 11 ©, с. 54—56. Рез. на англ. яз.

67316. Добрыдин Г. А. Прорыв сифилитической аневризмы аорты в пищевод. — Архив патологии, 1974, т. 36, вып. 11 ©, с. 78—80. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

67317. Карагезян М. А., Сивак В. П. Принципы и методы бальнеотерапии больных хроническими дерматозами йодо-бромными ваннами. — Сов. медицина, 1974, № 11 ©, с. 146—147. Список лит.: 13 назв.

Кондратенко Т. С. Лечение аллергического полиартрита и крапивницы раствором марганцевокислого калия. — См. 67058.

67318. Крепкер Я. Б., Шахнес И. Е. Лечение некоторых дерматозов обкалыванием растворами кортикостероидов. — Сов. медицина, 1974, № 11 ©, с. 145—146.

67319. Ларин В. Ф. Сравнительная оценка методов лечения вросшего ногтя. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 113, № 11 ©, с. 115—118. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

Мейерова Р. А. О своеобразной форме ксеродермической олигофрении. — См. 67308.

67320. О диагностике острого сифилитического гепатита. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 11 ©, с. 133—135. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Е. Зельдин, И. А. Сторожакова, А. М. Вишневецкий, Р. И. Кельнер.

67321. Шапошников О. К., Смирнов В. С. Очерк о развитии отечественной дерматовенерологии. — Воен.-мед. журн., 1974, № 11 ©, с. 88—90.

67322. Айвазян Т. А. Гистерографические исследования при комплексном лечении беременных с угрозой преждевременных родов. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 67—70. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

67323. Александров В. А. Эмбриотоксическое и трансплацентарное blastomagenное действие симметричных диалкилнитрозаминов на потомство крыс. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1974, т. 78, № 11 ©, с. 89—92. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

67324. Влияние различных доз прогестерона и эстрогенов на развитие эмбрионов овариэктомированных крыс. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1974, т. 78, № 11 ©, с. 108—110. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Р. Д. Цицишвили, И. Л. Курдованидзе, Т. В. Болквадзе, М. К. Тедешвили.

67325. Евдокимов И. К. Определение минутного объема кровотока матки при физиологической беременности, в родах и послеродовом периоде. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 88.

67326. Ермакова Ф. Б., Губаревская В. Л. О пародонтопатиях беременных. — *Архив патологии*, 1974, т. 36, вып. 11 ©, с. 28—33. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

67327. Зализняк В. А. Экскреция хориального гонадотропина при перенесении беременности. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 71—73. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

67328. Иванов Э. С. Результаты наблюдения больных ревматическим пороком сердца в отдаленном после родов периоде. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 61—64. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

67329. Кайгородова Л. А., Верзилова С. В. Динамика показателей гиалуроновой кислоты и гиалуронидазы у здоровых беременных, рожениц и родильниц. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 88—89.

67330. Каплун-Крыжановская Е. Ф., Мартышин М. Я. Особенности функционального состояния миометрия при угрозе преждевременного прерывания беременности. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 64—66. Рез. на англ. яз.

67331. Маккавеева М. Ю. Лейкоцитарная реакция зародыша человека, проявляющаяся в тканях последа в раннем плодовом периоде (11—28 нед. внутриутробного развития). — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 87—88.

67332. Плишко Н. Т., Меркурьева Р. В. Исследование свойств препарата гиалуронидазы, выделенной из полового аппарата самок. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1974, т. 78, № 11 ©, с. 111—113. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

67333. Ракуть В. С. Обмен серотонина и функциональное состояние надпочечников при угрозе прерывания беременности у женщин с артериальной гипотонией. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 89.

67334. Савченко А. А. Острый панкреатит при 8-месячной беременности. — *Вести. хирургии им. Грекова*, 1974, т. 113, № 11 ©, с. 132.

67335. Скрипкин Ю. К., Маркин И. Я. К патогенезу и лечению больных краурозом вульвы. — *Сов. медицина*, 1974, № 11 ©, с. 148—149.

67336. Слепых А. С., Репина М. А. Кровезаменители как компонент трансфузионно-инфузионной терапии при кровотечениях в акушерской практике. Обзор литературы. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 74—77. Список лит.: с. 76—77.

Стрекалова С. Н. Влияние трифтазина на антенатальное развитие крыс и определение чувствительности потомства к препарату. — См. 67006.

67337. Туленов М. Т., Измуханов А. К., Туркин В. Ф. Случай устранения дефекта межпредсердной перегородки в условиях гипотермии во время беременности. — Грудная хирургия, 1974, № 6 ©, с. 105—106.

67338. Федер З. М. Изменение некоторых показателей гемодинамики у здоровых женщин во время родов. — Вопр. охраны материнства и детства, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 58—61. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

22.20 Педиатрия

67339. Анищенко Л. Г. Динамика аутофлоры и бактерицидности кожи обожженных детей. — Клинич. хирургия, 1974, № 11 ©, с. 80—82.

67340. Байков О. К., Малиевская Н. Ш., Казмирова-Огородникова И. Н. Генерализованная форма муковисцидоза с ошечно-анемическим и желтушным синдромами. — Вопр. охраны материнства и детства, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 82—85.

67341. Балаболкин В. Г., Мильман М. Ш., Узбекова Х. З. Тест фруктозо-1-фосфатаальдолаза в диагностике и прогнозе инфекционного гепатита у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 85.

67342. Бачинский С. С. Редкое наблюдение непроходимости кишечника у ребенка. — Клинич. хирургия, 1974, № 11 ©, с. 86—87.

67343. Бочкова Д. Н. Анализ неспецифического действия гена муковисцидоза. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 11 ©, с. 28—31. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

67344. Брызгунов И. П., Яцык П. К. О лечении ночного энуреза у детей. [По поводу статьи Ю. М. Лейдмана «Гипноз и внушение при лечении ночного энуреза у детей и подростков» в журн. «Сов. медицина», 1971, № 9]. — Сов. медицина, 1974, № 11 ©, с. 120—122. Список лит.: 5 назв.

67345. Булыгина Н. В., Буров И. С. О профилактике спаечной непроходимости кишок у детей. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 113, № 11 ©, с. 94—97. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

67346. Бутенко В. Н. Перфорация толстого кишечника у новорожденных доношенных детей. — Клинич. хирургия, 1974, № 11 ©, с. 77—80.

67347. Вогулкина Т. Э., Санникова Н. Е. Содержание иммуноглобулинов в сыворотке крови при затяжных и хронических бронхо-легочных заболеваниях у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 13—16. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

67348. Гойхенберг Б. А. Значение бронхоскопии в терапии хронических пневмоний у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 30—33. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

67349. Гольдис С. Н. Рациональный метод лечения пупочных грыж у детей первого года жизни. — Клинич. хирургия, 1974, № 11 ©, с. 69.

67350. Горенштейн А. И., Поплавский К. Е. Илеокаваграфия у детей. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 113, № 11 ©, с. 97—101. Рез. на англ. яз.

67351. Гуревич Л. А. Возрастные особенности различения симультанных тактильных комплексов глухими и слышащими детьми. — Дефектология, 1974, № 6 ©, с. 13—15.

67352. Долгополова А. В. Современные аспекты лечения и профилактики ревматизма у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 45—51. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

67353. Дьякова М. П., Сторчевская З. К. Охрана здоровья детей в первые годы Советской власти. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 78—82.
67354. Ермаков М. А., Вадютина Е. В., Шебеко П. П. Комбинированное ранение живота и груди у ребенка 12 лет. — *Вестн. хирургии им. Грекова*, 1974, т. 113, № 11 ©, с. 102.
67355. Жаворонков В. Ф. «Среднее» венозное давление у детей. — *Клинич. хирургия*, 1974, № 11 ©, с. 82—84.
67356. Жуков М. Д., Кожевников В. А. Диагностика и лечение стафилококковых деструкций легких у детей. — *Грудная хирургия*, 1974, № 6 ©, с. 47—51. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
67357. Зурабашвили Зиг. А., Чурадзе Т. А. Ультраструктурные изменения в ЦНС при пневмонии в раннем детском возрасте. — *Сообщ. АН ГССР*, 1974, т. 75, № 2, с. 473—476. Рез. на груз. и англ. яз.
67358. Зуфаров К. А., Ташходжаев П. И., Гонтмахер В. М. Об особенностях переваривания белка в раннем постнатальном онтогенезе. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1974, т. 78, № 11 ©, с. 12—15. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
67359. Климанская Е. В., Баяндина Е. Н., Ленская Н. А. Врожденный стрidor и расстройства дыхания в раннем детском возрасте. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 38—41.
67360. Лузьянина Г. А. Общая активность и изоферментный спектр альдолазы эритроцитов у детей, больных сахарным диабетом. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 56—58. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
67361. Матвеева Н. А., Сморгачев А. П. Решенные и нерешенные вопросы диабетологии детского возраста. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 51—56. Список лит.: с. 55—56.
67362. Модифицированный внеплевральный доступ к грудному отделу пищевода у детей. — *Грудная хирургия*, 1974, № 6 ©, с. 91—94. Авт.: Э. А. Степанов, В. И. Гераськин, Г. С. Васильев, З. Ч. Айсаяв.
67363. Носов С. Д. Деонтологические аспекты научно-исследовательской деятельности врача. Заметки педиатра-инфекциониста. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 3—8.
67364. О дифференциальной диагностике абациллярных туберкулезных каверн и кист легких у детей и подростков. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 21—25 с табл. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Янчевская, Н. С. Уланова, И. В. Огай и др.
67365. О специфических и неспецифических стафилококковых бактериемиях у детей. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 41—43. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: П. И. Сидоренко, Г. А. Морозова, Л. В. Лыжина, Т. Н. Якунина.
67366. Опыт применения интерферона для профилактики острых респираторных заболеваний у больных с кишечными инфекциями. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 86. Авт.: Л. Ф. Феклисова, В. П. Кузнецов, Н. А. Вериго, Т. А. Гурьева.
67367. Пагава И. К., Цинцадзе Г. И., Илуридзе-Стура М. А. Фазовая структура электрической систолы у здоровых детей в возрастном аспекте от 1 дня до 16 лет включительно. — *Сообщ. АН ГССР*, 1974, т. 75, № 2, с. 481—484. Рез. на груз. и англ. яз.
67368. Перепелица Г. Г. Хилезный асцит, симулировавший ущемленную паховую грыжу [у детей]. — *Клинич. хирургия*, 1974, № 11 ©, с. 60—61. Список лит.: 8 назв.

67369. Петров В. Н., Петрова Л. А., Цветкова Л. Ф. Влияние профилактического приема обогащенного железом мармелада на уровень гемоглобина у детей. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 87.

67370. Показатели гуморального иммунитета к *M. pneumoniae* у здоровых и больных этой инфекцией детей. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 16—21. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. П. Корженкова, Н. В. Воротынцева, Л. С. Лозовская и др.

67371. Прозоровская К. Н., Стефани Д. В., Лившиц М. Б. Определение иммуноглобулинов в смыве бронхов у детей с хроническим бронхолегочным процессом. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 11—13. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

67372. Содержание липидов в сыворотке крови у детей, больных тяжелой, рецидивирующей и хронической пневмонией. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 33—38. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Таболин, А. В. Волкова, В. П. Сорогин, А. Ф. Виноградов.

67373. Соколова Т. С., Муравьев А. А., Брюм Э. Б. Сегментарные ателектазы легких у детей младшего возраста, больных бронхиальной астмой. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 25—30. Список лит.: с. 29—30. Рез. на англ. яз.

67374. Стецкий О. В. Кистозная лимфангиома брыжейки тонкого кишечника у ребенка. — *Клинич. хирургия*, 1974, № 11 ©, с. 85—86.

67375. Сушков Н. В. О некоторых особенностях пилоростенза у детей раннего грудного возраста. — *Клинич. хирургия*, 1974, № 11 ©, с. 84—85.

67376. Сычева Е. К. Отдаленное влияние гормональной терапии на физическое и половое развитие детей. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 86—87.

67377. Сягаев С. А. Вопросы совершенствования медицинского обеспечения подростков. — *Сов. здравоохранение*, 1974, № 11 ©, с. 3—7.

67378. Таль В. Диспансерное обслуживание детей с рецидивирующими и хроническими заболеваниями дыхательных путей. [Статья из ГДР]. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 43—45.

67379. Федореев Г. А., Яковлев Г. Я. Межподвздошнобрюшная ампутация в детской онкологии. — *Вестн. хирургии им. Грекова*, 1974, т. 113, № 11 ©, с. 90—94. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

67380. Фокина Т. В., Малкина Л. А., Шкаренкова Л. В. Содержание сывороточных иммуноглобулинов у здоровых детей. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1974, т. 19, № 11 ©, с. 8—11. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

67381. Фролов В. Г., Юрко Г. П., Кабачкова П. И. Экспериментальное исследование методики воспитания общей выносливости у дошкольников. — *Теория и практика физ. культуры*, 1974, № 11 ©, с. 36—38.

67382. Чурадзе Т. А. Структурные изменения в гипоталамической области при пневмонии у детей грудного возраста (секционный материал). — *Сообщ. АН ГССР*, 1974, т. 75, № 2, с. 477—479. Список лит.: 6 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

67383. Шпизель Р. С., Ефимчук М. К., Мельничук Ю. Н. Разрыв межжелудочковой перегородки сердца у ребенка. — *Клинич. хирургия*, 1974, № 11 ©, с. 71—72.

67384. Шугайло М. Я., Остяк И. С. Случай менингококцемии с множественными некрозами. — *Врачебное дело*, 1974, № 11 ©, с. 150—151.

22.21 Военная медицина (общие работы). Военно-санитарное дело

67385. Дасов Н. Я., Зубарев Ф. Г., Рубитель Л. Т. О физическом развитии военнослужащих, проходящих службу на Севере. — Воен.-мед. журн., 1974, № 11 ©, с. 61—64.

67386. К методике определения прямых показателей работоспособности специалистов флота. — Воен.-мед. журн., 1974, № 11 ©, с. 70—72. Авт.: И. А. Сапов, Г. Л. Апанасенко, Ю. М. Бобров, В. С. Щеголев.

67387. Котляревский Е. В. О нарушениях в функциональных системах организма молодых солдат в адаптационный период. — Воен.-мед. журн., 1974, № 11 ©, с. 50—52.

67388. Лидов И. П. Николай Иванович Завалишин. [Организатор военной медицины. К 80-летию со дня рождения]. — Воен.-мед. журн., 1974, № 11 ©, с. 91 с портр.

67389. Прачкин Е. Ю., Шейнкман Е. В., Кирсанов Ю. В. Об опыте работы с молодыми врачами частей. — Воен.-мед. журн., 1974, № 11 ©, с. 60—61.

67390. Пустовойтенко В. Т. Значение пневмомиелографии для военно-врачебной экспертизы. — Воен.-мед. журн., 1974, № 11 ©, с. 66—67.

67391. Устройство для определения критической частоты слияния световых мельканий. — Воен.-мед. журн., 1974, № 11 ©, с. 79—81. Авт.: В. П. Погорелов, Д. В. Гусаров, В. К. Шевцов, Ю. А. Буймистер.

67392. Хмыров А. Б., Шерняков М. А. Основные принципы построения и деятельности медицинской службы гражданской обороны. — Воен.-мед. журн., 1974, № 11 ©, с. 15—18.

22.23 Космическая медицина (общие работы). Авиационная медицина (общие работы)

67393. Вядро М. Д. Влияние некоторых факторов на высотную устойчивость организма. — Воен.-мед. журн., 1974, № 11 ©, с. 53—54.

22.24 Другие отрасли медицины

67394. Розов Е. Е. Глубокая аутофлора кожи у водолазов при погружениях. — Воен.-мед. журн., 1974, № 11 ©, с. 57—59.

23 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

23.1 Общие вопросы

67395. Базунов Борис Анатольевич. Спорт и мир. [К итогам Всемирного науч. конгресса «Спорт в современном обществе». Москва. Ноябрь 1974 г.] — Новое время, 1974, № 50, с. 22—23.

67396. Всемирный научный конгресс [«Спорт в современном обществе». Москва. Ноябрь 1974 г.] — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 11 ©, с. 2—4.

67397. Гонадзе Ю. К. О некоторых вопросах рационализации системы информации в области физической культуры и спорта. — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 11 ©, с. 67—68.

67398. Гросс Х. Х., Донской Д. Д. Рационализация спортивной техники на основе моделирования систем движения. — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 11 ©, с. 9—11.

67399. Елисеева С. Проблема использования среднегорья в подготовке высококвалифицированных спортсменов. [О работе Всесоюз. симпозиума. Алма-Ата. Сент. 1974 г.] — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 11 ©, с. 78—80.

67400. Жолдак В. И. К проблеме «свободного» развития спорта в сфере досуга. — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 11 ©, с. 39—42. Список лит.: 44 назв.

67401. Крадман Д. А. Спорт в освободительной и классовой борьбе в Венгрии. — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 11 ©, с. 73—75. Список лит.: 6 назв.

67402. Назаров П. А. О прогностическом подходе к исследованию некоторых аспектов физического воспитания в высшей школе. — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 11 ©, с. 48—51. Список лит.: 8 назв.

67403. Протасов В. Ф. Влияние методики занятий с преимущественным использованием средств силовой и скоростно-силовой подготовки на выполнение студентами норм комплекса ГТО. — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 11 ©, с. 51—53.

67404. Цонков Васил. Балканская спортивная федерация как секция Красного спортивного интернационала. [Статья из Болгарии]. — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 11 ©, с. 71—73.

67405. Чепик В. Д., Уткин В. Л. Многоконтурное автоматическое регулирование тренировочных нагрузок в спорте. — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 11 ©, с. 61—67. Список лит.: 21 назв.

67406. Шушпанов А. В. Усилие политического надзора за самостоятельным спортивным движением в царской России. — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 11 ©, с. 69—70.

23.2 Спорт. Спортивные игры

67407. Воробьев Ю. И. Некоторые пути совершенствования процесса подготовки тренеров средней квалификации по лыжному спорту. — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 11 ©, с. 42—44.

67408. Кузнецов В. К. Измерение специфической силы и мощности отталивания лыжников-гонщиков. — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 11 ©, с. 12—15.

67409. Локалова Н. П. Изучение ведущих элементов самоконтроля при выполнении сложных прыжков спортсменами-фигуристами. — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 11 ©, с. 16—18. Список лит.: 9 назв.

67410. Мусаев С. З., Пилюя Р. А. Зрительная информация в вольной борьбе. — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 11 ©, с. 19—21.

67411. Новиков А. А. Систематизация средств и методов совершенствования тактико-технического мастерства с позиций основных закономерностей теории управления движениями [в спортивной борьбе]. — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 11 ©, с. 54—61.

Токарев Станислав. Наташа. [О гимнастике Н. Кучинской]. — См. 67654а.

24 КУЛЬТУРА. ОБРАЗОВАНИЕ

24.3.1 Культура в СССР

67413. Валиев А. К. Социалистическая культура Советского Узбекистана. — Обществ. науки в Узбекистане, 1974, № 8-9 ©, с. 78—88.

24.3.11 Культурно-просветительная работа. Клубное дело

67414. Козуле Э. Некоторые проблемы культурной жизни села. [О деятельности культ.-просвет. учреждений]. — Коммунист Сов. Латвии, 1974, № 12 ©, с. 65—71.

67415. Некрашюс С. Чтобы слово лектора было еще действеннее. [Деятельность о-ва «Знание». ЛитССР]. — Коммунист (Вильнюс), 1974, № 11 ©, с. 38—46.

67416. Садыкова У. Совершенствовать работу учреждений культуры. — Парт. жизнь Казахстана, 1974, № 11 ©, с. 56—59.

67417. Умурзакова О. П. Коренные изменения в сознании и быту народов Узбекистана. [О развитии новых традиций и обрядов]. — Обществ. науки в Узбекистане, 1974, № 8-9 ©, с. 69—77.

24.3.14 Радиовещание. Телевидение

(Техника радиовещания и телевидения — см. 16.4.6.2)

67418. Ибрагимова Зоя. «Графоманы». Кто они? [О работе с писателями. Записки ред. радиостанции «Юность»]. — Журналист, 1974, № 1! ©, с. 54—56.

Куржиямская Анжелика. Киносюжет — это маленький фильм. [О работе тележурналиста В. Контарева]. — См. 67787.

67419. Митыпов Ц. Ц. Говорит и показывает Улан-Удэ... [О роли радио и телевидения в развитии культуры Бурят. АССР]. — Байкал, 1974, № 6, с. 127—131.

24.3.2 Культура в зарубежных социалистических странах

67420. Хасбаатор Ц. Духовное обновление. [О культ. стр-ве в МНР. Статья из Монголии]. — Сиб. огни, 1974, № 11, с. 3—12. Перед текстом и в огл. авт.: Ц. Хасбаатар.

24.5 Культура в странах мировой капиталистической системы

67421. Зверев А. Другая музыка. [Об отражении обществ. сознания в культуре США 60-х гг.] — Иностр. лит., 1974, № 12 ©, с. 222—232.

24.7 Образование

67422. Северина И., Сотак М. О Международной методической конференции рунистов в Нитре (Чехословакия). [Сент. 1974 г.] — Рус. яз. в школе, 1974, № 6 ©, с. 106—111.

67423. Ферниг Л. Международное бюро просвещения. — Нар. образование, 1974, № 12 ©, с. 88—91.

24.8 Общая педагогика

67424. Кузьмина Н. В., Воеводская Г. К. Цели педагогической деятельности. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 17. Экономика, философия, право, вып. 3 ©, с. 90—96. Рез. на англ. яз.

Мамонтов В. Вестник передового опыта. [Обзор журн. «Педагогика». ГДР]. — См. 67809.

24.9.1 Образование в СССР

67425. Обидов И. Народное образование в республиках Советского Востока. — Нар. образование, 1974, № 12 ©, с. 11—13.

67426. Шермухамедов С. Народное образование Узбекистана за 50 лет. — Обществ. науки в Узбекистане, 1974, № 8-9 ©, с. 101—109.

67427. Гербеов Ю. Трудовое воспитание в детском доме. — Нар. образование, 1974, № 12 ©, с. 59—63.

24.9.13 Общеобразовательная школа

67428. Агамалян Г. Рационализировать труд директора [школы]. — Нар. образование, 1974, № 12 ©, с. 82—83.

67429. Аменд А. Экономическое воспитание в школе. [Из опыта школ Челябин. обл.] — Нар. образование, 1974, № 12 ©, с. 27.

67430. Залепухин П. В. Учебный комплекс в сельской школе. [17-я школа пос. Архипо-Осиповки Краснодар. края]. — География в школе, 1975, № 1 ©, с. 54—57.

67431. Заочный семинар руководителей школ. [С примеч. ред. Статьи:] А. Мудрик. Общение школьников и воспитание. — А. Белкин. Некоторые вопросы работы с трудными школьниками. — Нар. образование, 1974, № 12 ©, с. 109—119.

67432. Изюмский Борис. Сложное интервью. [О Герое Соц. Труда, дир. 1-й школы Ростова н/Д Л. А. Шумеевой. Очерк]. — Дон, 1974, № 11 ©, с. 127—130 с портр.

67433. Кортышков Н. Жизнь моя — школа. [Записки дир. 8-летней 16-й школы г. Шахтерска. Донецкая обл.] — Радуга, 1974, № 12 ©, с. 130—146.

67434. Марьенко И., Хозе С. «Примерное содержание воспитания школьников» — основа системы воспитательной работы с учащимися. — Нар. образование, 1974, № 12 ©, с. 40—46.

67435. Ситник А. Начинающий учитель нуждается в помощи. — Нар. образование, 1974, № 12 ©, с. 28—34.

67436. Тохтаходжаева И. Из опыта экономического воспитания учащихся [школ]. — Нар. образование, 1974, № 12 ©, с. 25—26.

67437. Шиморин К. Экскурсии и классные часы в природе. [Из опыта воспитат. работы в Ардатов. школе-интернате. Мордов. АССР]. — Нар. образование, 1974, № 12 ©, с. 47—50.

24.9.131 Методика преподавания

67438. Аксакалова Г. П. Тематическое планирование факультативного курса «Основы экономики промышленности» на III четверть. — География в школе, 1975, № 1 ©, с. 60—61.

67439. Аксенова З. А., Лисенкова Г. Я., Пухова А. Г. Примерное тематическое планирование уроков в IX классе по теме «Развитые капиталистические страны». — География в школе, 1975, № 1 ©, с. 31—39.

67440. Бабайцева В. В., Купалова А. Ю., Шаталова В. М. Некоторые итоги первого года работы по новой программе в VII классе. — Рус. яз. в школе, 1974, № 6 ©, с. 7—14.

67441. Баранов М. Т. Планирование работы по русскому языку в V классе. — Рус. яз. в школе, 1974, № 6 ©, с. 112—118.

67442. Буткевич Ф. Технические средства на уроке физвоспитания. [Профтехучилище № 35 Москвы]. — Проф.-техн. образование, 1974, № 11 ©, с. 46—47.

67443. Володин О. Ценный опыт, проверенный жизнью. [О работе Мичурин. ин-та усовершенствования учителей на обществ. началах]. — Нар. образование, 1974, № 12 ©, с. 20—25.

67444. Галимова В. Н. Интонационно-смысловые упражнения при изучении предложений с однородными членами в VII классе. — Рус. яз. в школе, 1974, № 6 ©, с. 32—36.
67445. Гаспаршвили В., Петренко И. О совершенствовании преподавания литературы [в школах ГССР]. — Нар. образование, 1974, № 12 ©, с. 37—39.
67446. Зевлевер В. Организация повторения и закрепления знаний в вечерней школе. [1-я вечерняя школа Баку]. — Нар. образование, 1974, № 12 ©, с. 75—77.
67447. Коновалова Г. Ф. Упражнения по орфоэпии и орфографии. — Рус. яз. в школе, 1974, № 6 ©, с. 46—47.
67448. Коринская В. А. Методика изучения причинно-следственных связей в курсах физической географии. — География в школе, 1975, № 1 ©, с. 23—30.
67449. Кочуров Ф. Ориентация на сельскохозяйственные профессии. [К методике преподавания общеобразоват. предметов в школе]. — Нар. образование, 1974, № 12 ©, с. 66—67.
67450. Лапатухин М. С. Н. Ф. Бунаков и его методическая система. К 70-летию со дня смерти. — Рус. яз. в школе, 1974, № 6 ©, с. 51—56.
67451. Мамушин В. Е. Работа учащихся над черновиками сочинений-описаний. — Рус. яз. в школе, 1974, № 6 ©, с. 25—31.
67452. Молодцова С. Н. Изучение раздела «Стилистика и культура речи» в VIII классе. — Рус. яз. в школе, 1974, № 6 ©, с. 20—24.
67453. Пичугов Ю. С. Изучение раздела «Общие сведения о языке» в VIII классе. — Рус. яз. в школе, 1974, № 6 ©, с. 15—20.
67454. Пичугов Ю. С. Примерное планирование программного материала по русскому языку в VII классе на 1974/75 учебный год. — Рус. яз. в школе, 1974, № 6 ©, с. 118—124.
67455. Пушкаревский А. НОТ в кабинете обществоведения. [Профтехучилище № 5 г. Николаева]. — Проф.-техн. образование, 1974, № 11 ©, с. 38—39.
67456. Смидович И. Н. Особенности изучения темы «Канада — Австралийский Союз (сравнительная характеристика)» в курсе IX класса. — География в школе, 1975, № 1 ©, с. 40—46.
67457. Смирнова М. В. Воспитание у детей чувства советского патриотизма [на уроках географии. 660-я школа Москвы]. — География в школе, 1975, № 1 ©, с. 50—51.
67458. Соколова Т. Контрольные работы по физике. — Проф.-техн. образование, 1974, № 11 ©, с. 14—15.
67459. Тамбовкина Т. И., Тамбовкин Ю. Ф. Сочинение по картине И. Э. Грабаря «Февральская лазурь» в IV классе. — Рус. яз. в школе, 1974, № 6 ©, с. 41—43.
67460. Тевлин Б. Из опыта осуществления межпредметных связей. [8-я школа Черкасс]. — Нар. образование, 1974, № 12 ©, с. 78—81.
67461. Чуглов В. И. Изучение производных предлогов в VI классе. — Рус. яз. в школе, 1974, № 6 ©, с. 36—40.
67462. Щепина К. П. Сочинение по картине Н. П. Богданова-Бельского «Устный счет». — Рус. яз. в школе, 1974, № 6 ©, с. 43—45.
67463. Эрдниев Б. П. Матричные схемы при изучении географии в V классе. — География в школе, 1975, № 1 ©, с. 51—52.
67464. Эрдниев П., Эрдниев Б. Об одной дидактической проблеме. [Обучение математике методом укрупнения в школах Элисты]. — Нар. образование, 1974, № 12 ©, с. 50—52.
67465. Ярцева Н. Н. Географическая игра — элемент урока в VII классе. — География в школе, 1975, № 1 ©, с. 53.

67466. Раднаев Эрхито. О бурятских букварях. — Байкал, 1974, № 6, с. 156—157.

67467. Ралдугина В. А. Об издании печатных учебно-наглядных пособий. — География в школе, 1975, № 1 ©, с. 68—70.

67468. Эйдельс Л. Нужны пособия для практикумов и факультативов [средней школы]. — Нар. образование, 1974, № 12 ©, с. 83—84.

24.9.133 Внеклассная работа. Внешкольная работа. Пионерские организации

67469. Аверин А. Воспитывать патриотов-интернационалистов. [Об организации внеклассной воен.-патриот. работы в школах]. — Нар. образование, 1974, № 12 ©, с. 53—58.

67470. Васильев В. Уроки «пятой четверти». [Об организации труда школьников в летних лагерях]. — Молодой коммунист, 1974, № 11 ©, с. 92—95.

67471. Миерович Л. Как лучше готовить пионервожатых. [Опыт кафедры педагогики пионерской и комс. работы Новосиб. пед. ин-та]. — Нар. образование, 1974, № 12 ©, с. 34—36.

67472. Михайлов А. Всесоюзный слет ученических бригад. [Ставроп. край. Авг. 1974 г.] — Нар. образование, 1974, № 12 ©, с. 72—74, 77.

67473. Рысев Ю. Научные общества школьников [Ленинграда]. — Нар. образование, 1974, № 12 ©, с. 64—66.

67474. Соловьева Е. В большую жизнь дороги пролегли... [Всерос слет ученич. произв. бригад. Ставроп. край. Авг. 1974 г.] — Нар. образование, 1974, № 12 ©, с. 68—71.

67475. Фетисова Л. Н. Географическая конференция восьмиклассников на тему «Рубежи девятой пятилетки и научно-технический прогресс». — География в школе, 1975, № 1 ©, с. 48—49.

67476. Щербаков А. Школа и сельское хозяйство. [О работе ученич. произв. бригад. КазССР]. — Нар. образование, 1974, № 12 ©, с. 9—10

24.9.14 Профессионально-техническое образование

67477. Белоусова Н., Подгорнов И. Межпредметные связи при контроле знаний. [Опыт техн. училища № 151 Москвы]. — Проф.-техн. образование, 1974, № 11 ©, с. 12—13.

67478. Брускин К. Рабочей смене — идейную закалку. [Из опыта работы профтехучилищ республики]. — Коммунист Сов. Латвии, 1974, № 12 ©, с. 31—37.

67479. Занин В. Шефство обязывает. [О шефстве Чехов. полигр. комбината над гор. профтехучилищем № 52]. — Проф.-техн. образование, 1974, № 11 ©, с. 8—10.

67480. Захаров А. В многообразии повседневных задач. [Из опыта работы зам. дир. по учеб.-произв. работе техн. училища № 13 Курска]. — Проф.-техн. образование, 1974, № 11 ©, с. 54—55.

67481. Колесник М. Инспекторская проверка училища. [Опыт работы Рязан. обл. упр. профтехобразования]. — Проф.-техн. образование, 1974, № 11 ©, с. 11.

67482. Крюкова В. Графическое планирование учебного процесса и контроль. [Сред. профтехучилище № 24 г. Петропавловска. КазССР]. — Проф.-техн. образование, 1974, № 11 ©, с. 18—21.

67483. Нестеренко Н. Испытание призвания. Продолжаем обсуждение статьи [Ю. П. Халявки «Мастерами становятся в училище» в журн. «Проф.-техн. образование», 1973, № 8]. — Проф.-техн. образование, 1974, № 11 ©, с. 26.

67484. Папоян Ю. Финиш спартакиады. [О XIV Всесоюз. спартакиаде учащихся учеб. заведений профтехобразования]. — Проф.-техн. образование, 1974, № 11 ©, с. 44—45.

67485. Ткачев С. С позиции высокой ответственности. [О нач. воен. подгот. в учеб. заведениях профтехобразования АзССР]. — Проф.-техн. образование, 1974, № 11 ©, с. 50—51.

67486. Тюрина Т. Каждый урок — работа ума. [Организация учеб. процесса в Оек. сельск. профтехучилище № 15. Иркут. обл.] — Проф.-техн. образование, 1974, № 11 ©, с. 31.

67487. Хайкин Д. Когда группа в цехе. [О руководящей роли мастера произв. обучения в техн. училище № 6 Киева]. — Проф.-техн. образование, 1974, № 11 ©, с. 22—23.

24.9.15 Среднее специальное образование

Абдурахманов Г. А. Развитие высшего и среднего специального образования в УзССР. — См. 67488.

24.9.16 Высшее образование

67488. Абдурахманов Г. А. Развитие высшего и среднего специального образования в УзССР. — Обществ. науки в Узбекистане, 1974, № 8-9 ©, с. 89—100.

67489. Ахметов К. Г., Наталов Г. Г. Введение в специальность [в институтах физической культуры]. — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 11 ©, с. 45—47.

67490. Мамадалиев А. Х. Андижанскому институту хлопководства 10 лет. — Хлопководство, 1974, № 12 ©, с. 30.

67491. Нехорошев В. С., Стовичек Г. В., Кибрик Б. С. Некоторые вопросы организации повышения педагогического мастерства преподавателей в медицинских институтах. — Сов. здравоохранение, 1974, № 11 ©, с. 67—71. Рез. на англ. яз.

67492. Паюпуу Э. О методике анализа расходов на высшее образование. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1974, вып. 328. Труды по экон. наукам, 18 ©, с. 14—37. Рез. на англ. яз.

67493. Рамакаев Х. Х., Беседин Н. А. Совершенствовать экономическую подготовку специалистов [в с.-х. институтах]. — Защита растений, 1974, № 12 ©, с. 7.

67494. Сеницын В. М., Солун В. И., Франк-Каменецкий В. А. О качестве подготовки выпускников геологического факультета (по данным анкетного опроса). — Вестн. Ленингр. ун-та, 1974, № 18. Геология, география, вып. 3 ©, с. 136—138. Рез. на англ. яз.

67495. Сухарева Р. В. Будущий инженер как всесторонне развитая личность. [Задачи высш. школы]. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 3. История, философия, науч. коммунизм, экономика, право, 1974, № 3 ©, с. 41—45.

24.9.17 Специальные школы. Дефектология

67496. Александровская М. А., Бойцова О. С. Организация раннего выявления и учета детей с нарушениями умственного и физического развития. — Дефектология, 1974, № 6 ©, с. 3—8.

67497. Арзамасцева Н. В., Филин В. М. Применение технических средств при работе над ошибками в письменных работах слепых. — Дефектология, 1974, № 6 ©, с. 82—84.

67498. Басова А. Г., Анохина М. С. Давид Владимирович Фельдберг. [Дефектолог]. 1873—1942. — Дефектология, 1974, № 6 ©, с. 85—86 с портр.

67499. Бгажнокова И. М. К вопросу об актуализации ранее усвоенных географических знаний у учащихся старших классов вспомогательной школы. — Дефектология, 1974, № 6 ©, с. 31—36.

67500. Буткевич Н. Г. Работа над произношением на ограниченном речевом материале в старших классах школы для глухих. — Дефектология, 1974, № 6 ©, с. 45—46.

67501. Горбунова Е. А. Обучение глухих учащихся написанию сочинений-отзывов. — Дефектология, 1974, № 6 ©, с. 47—51.

67502. Зыков С. А. Обучение грамоте [глухих детей]. — Дефектология, 1974, № 6 ©, с. 37—40.

67503. Коломнин Д. П. Элементы психотерапии во вспомогательной школе [№ 111. Москва]. — Дефектология, 1974, № 6 ©, с. 63—65.

67504. Корнилова Р. Н. Предлоги и словосочетания, выражающие пространственное отношение, в речи слабослышащих. — Дефектология, 1974, № 6 ©, с. 9—12.

67505. Крылова Н. Л. Работа по преодолению аграмматизма у учащихся с речевым недоразвитием на уроках произношения (подготовительный класс). — Дефектология, 1974, № 6 ©, с. 52—57.

67506. Ольга Ивановна Скороходова. [Дефектолог]. К 60-летию со дня рождения. — Дефектология, 1974, № 6 ©, с. 91—92 с портр.

67507. Рау М. Ю. Некоторые особенности изображения привычных предметов глухими детьми. — Дефектология, 1974, № 6 ©, с. 16—21.

67508. Рыжова Н. А. Запоминание речевого материала учащимися I класса школы для глухих в процессе практической деятельности. — Дефектология, 1974, № 6 ©, с. 40—44.

67509. Синев В. Н. Использование учащимися вспомогательной школы логических методов установления причин явлений. — Дефектология, 1974, № 6 ©, с. 21—27.

67510. Солнцева Л. И. Особенности игровой деятельности слепых дошкольников. — Дефектология, 1974, № 6 ©, с. 66—73.

24.9.18 Семейное воспитание

67511. Харчев Анатолий Георгиевич. Мы и наши дети. [О семейном воспитании]. — Молодой коммунист, 1974, № 11 ©, с. 86—92.

24.9.2 Образование в зарубежных социалистических странах

67512. Векилска П., Лазарев П., Неделчева В. Состояние и проблемы школьной географии при перестройке народного образования в Болгарии. [Статья из Болгарии]. — География в школе, 1975, № 1 ©, с. 63—64.

24.10 Образование в развивающихся странах

67513. Джалалов А. Борьба за ликвидацию неграмотности в Сирии. — Народы Азии и Африки, 1974, № 6 ©, с. 113—120.

24.11 Образование в странах мировой капиталистической системы

67514. Цукерман И. Зарубежные сурдопедагоги и аудиологи об использовании остаточного слуха глухих и слабослышащих детей. — Дефектология, 1974, № 6 ©, с. 87—90.

25.2 Языкознание

67515. Бондарко А. В., Дмитриев П. А., Фоякова О. И. Юрий Сергеевич Маслов. [Языковед]. К 60-летию со дня рождения. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1974, № 6 ©, с. 122—123.
67516. Бурдина З. Г., Молчанова И. Д. Мария Дмитриевна Степанова. [Языковед]. К 75-летию со дня рождения. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1974, № 6 ©, с. 119—120.
67517. Кулагин А. Ф. Об отношении бессоюзных сложных предложений к категориям сочинения и подчинения. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1974, № 6 ©, с. 82—88.
67518. Маслов Ю. С., Чахоян Л. П. Ирина Петровна Иванова. [Языковед]. К 70-летию со дня рождения. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1974, № 6 ©, с. 121.
67519. Межжерина С. А. О месте имен существительных с синтаксически несвободным значением в лексической системе русского языка. — Рус. яз. в школе, 1974, № 6 ©, с. 82—86.
67520. Мурзаев Э. М., Умурзаков С. У. Гидронимы Иссык-Куль и Байкал. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1974, № 6 ©, с. 92—95. Список лит.: 16 назв.
67521. Ольшанский О. Е. Опрошение суффиксальных существительных в результате семантического преобразования слова. — Рус. яз. в школе, 1974, № 6 ©, с. 75—81.
67522. Плечко Ж. П. Фонетические особенности английского языка в хиндиязычных ареалах Индии. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1974, № 6 ©, с. 56—70.
67523. Сабенина А. М. К изучению лексики русских дипломатических документов XVII в. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1974, № 6 ©, с. 89—94.
- Сейбутис А. А. Палеогеография, топонимика и этногенез. — См. 64096.
67524. Сивицкене М. К. Об одном случае морфологической интерференции. (На материале рус.-литов. диалектного контактирования). — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1974, № 6 ©, с. 95—100.
67525. Софронов М. В. Судьбы национального языка в Китае. — Проблемы Дальнего Востока, 1974, № 4 ©, с. 138—145.
67526. Ушаков В. Д. О двух аспектах описания идиоматичности. (На материале араб. и рус. яз.) — Народы Азии и Африки, 1974, № 6 ©, с. 95—104. Рез. на англ. яз., с. 254.
67527. Фурашов В. И. О сочетаемости неопределенных местоимений с прилагательными и причастиями. — Рус. яз. в школе, 1974, № 6 ©, с. 87—91.
67528. Шишкова Л. В. Субстантивные словосочетания с несколькими препозитивными определениями в современном немецком языке. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1974, № 6 ©, с. 101—108.

25.3 Литературоведение. Фольклористика

25.3.1 Литературоведение

67529. Агабабян Сурен. Сегодняшний день армянской поэзии. — Лит. Армения, 1974, № 9, с. 84—93.
67530. Акбаров Адхам. Сын революции. [К биогр. узб. писателя Г. Гуляма. Главы из книги «Гафур Гулям», подгот. к печати в изд-ве «Еш гвардия». — Звезда Востока, 1974, № 11 ©, с. 131—147. Продолж. следует.

67531. Алигер Маргарита. В последний раз. [Из воспоминаний о поэтессе А. А. Ахматовой]. — Москва, 1974, № 12 ©, с. 149—179.
67532. Арешка В. К вершинам творчества. К 70-летию со дня рождения нар. [литов.] поэтессы С. Нерис. — Коммунист (Вильнюс), 1974, № 11 ©, с. 30—37.
67533. Беленький Еф. У истоков советского романа. — Сиб. огни, 1974, № 11, с. 167—170.
67534. Белкин Д. И. А. С. Пушкин и китаевед о. Иакинф (Н. Я. Бичурин). — Народы Азии и Африки, 1974, № 6 ©, с. 126—134.
67535. Бландова Н. Г. Композиционно-стилистические и языковые особенности «Снов Веры Павловны» [Роман Н. Г. Чернышевского «Что делать?»]. — Рус. яз. в школе, 1974, № 6 ©, с. 64—67.
67536. Бровман Григорий. Человек для людей. [Образ коммуниста в сов. литературе]. — Дон, 1974, № 11 ©, с. 160—170.
67537. Вербицкая Е. «Не шла по жизни стороной...» Штрихи к лит. портр. [карачаев. писательницы] Х. Байрамуковой. — Дон, 1974, № 11 ©, с. 171—175.
67538. Винокур Г. О. О крылатых словах А. С. Грибоедова. — Рус. яз. в школе, 1974, № 6 ©, с. 57—58.
67539. Владимирова И. Возмужание. [Лит. обозрение]. — Нева, 1974, № 12 ©, с. 163—169.
67540. Гаген-Торн Н. И. Анимизм в художественной системе «Слова о полку Игореве». — Сов. этнография, 1974, № 6 ©, с. 110—118.
67541. Голубев Игорь. Они ушли в бессмертие. [Памяти поэтов-коммунистов Ай Цина и П. Неруды]. — Молодой коммунист, 1974, № 11 ©, с. 106—113.
67542. Гончар Олесь. Признание народа. [О творчестве укр. писателя А. Головки]. Пер. с укр. — Радуга, 1974, № 12 ©, с. 86—87.
- 67542а. Гринбаум Н. С. Язык древнегреческой хоровой лирики как исторический источник. — Вестн. древней истории, 1974, № 4 ©, с. 24—43. Рез. на англ. яз.
67543. Дзюба Иван. Подари красу души... Штрихи к портр. [кабард. писателя] Х. Теунова. — Радуга, 1974, № 12 ©, с. 170—174.
67544. Дымшиц Александр. Звенья памяти. [Лит. воспоминания]. — Нева, 1974, № 12 ©, с. 177—185.
67545. Дьяконова Н. Я. Вальтер Скотт и Шекспир. (У истоков европ. романа XIX в.) — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1974, № 6 ©, с. 34—45.
67546. Жалсараев Дамба. Время велит и зовет. [О литературе Сов. Бурятии]. — Байкал, 1974, № 6, с. 147—152.
67547. Зарев Пантелей. Драматургия гуманистическая и современная. [О пьесе болг. драматурга Г. Джагарова «Эта маленькая земля»]. Пер. с болг. — Иностр. лиг., 1974, № 12 ©, с. 199—202.
67548. Илюшин А. А. Заметки о поэтике и стиле комедии А. С. Грибоедова «Горе от ума». — Рус. яз. в школе, 1974, № 6 ©, с. 58—63.
67549. Исаков Д. Б. Творчество А. С. Пушкина в странах зарубежного Востока. Науч. конф. в ИВ АН СССР. [Март 1974 г.] — Народы Азии и Африки, 1974, № 6 ©, с. 225—228.
67550. Историко-революционная тема в советских литературах народов Средней Азии и Казахстана. — Народы Азии и Африки, 1974, № 6 ©, с. 68—81. Рез. на англ. яз., с. 253—254. Авт.: И. С. Брагинский, З. С. Кедрин, З. Г. Османова, Ю. И. Суровцев. Авт. указаны в подстроч. примеч.
67551. Кондратович А. Поэт и стих. [О лирике А. Т. Твардовского]. — Наш современник, 1974, № 12 ©, с. 171—181.
67552. Кондратович Алексей. В том далеком ИФЛИ. Из воспоминаний об А. Т. Твардовском. — Аврора, 1974, № 11 ©, с. 72—76. Продолж. следует.

67553. **Кораблинов Владимир.** Встречи с Платоновым. К 75-летию со дня рождения [писателя]. — Подъем, 1974, № 6 ©, с. 140—142.

67554. **Кочетков Виктор.** Служба поэта. Заметки о поэзии С. Смирнова. — Молодая гвардия, 1974, № 12 ©, с. 244—258.

67555. **Кудреватых Леонид.** Встречи с Александром Твардовским. — Москва, 1974, № 12 ©, с. 200—210.

67556. **Литвинец Н. С.** «Сонеты к Орфею» Райнера Марии Рильке. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1974, № 6 ©, с. 46—55.

67557. **Лория Л. А.** К вопросу о поисках новой поэтики в «Предисловии к будущей книге» Исидора Дюкасса. — Сообщ. АН СССР, 1974, т. 75, № 2, с. 505—507. Рез. на груз. и англ. яз.

Любовь Дмитриевна Позднеева. [Китаевед]. — См. 64079.

67558. **Назир Хаким.** С любовью к людям. К 60-летию [писателя] А. Удалова. — Звезда Востока, 1974, № 11 ©, с. 148—149 с портр.

67559. **Орлов Вл.** «За свое в ответе...» О лирич. характере. [Из цикла «Письма о поэзии»]. Письмо 3. — Аврора, 1974, № 11 ©, с. 66—71. Письмо 1: № 3, 1973.

67560. **Пархоменко М.** Эпопея подвига. Перечитывая роман В. Канивца «Ульяновы». — Радуга, 1974, № 12 ©, с. 165—169.

67561. **Пауткин А. И.** Живописное начало в стиле А. Чапыгина («Разин Степан»). — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1974, № 6 ©, с. 24—33.

67562. **Печерский Николай.** Сибирская строка Твардовского. Воспоминания. — Подъем, 1974, № 6 ©, с. 132—140.

67563. **Просвирнова А. Н.** Типология жанра и категория времени. (О некоторых тенденциях развития сов. повести конца 60-х — начала 70-х гг.) — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1974, № 6 ©, с. 16—23.

67564. **Риммар С.** «Я улыбнусь во тьме...» [О поэзии Н. Перовского]. — Подъем, 1974, № 6 ©, с. 143—145.

67565. **Рябцев В.** «Светом солнечным и лунным...» К 70-летию [якут. писателя] С. Р. Кулачикова-Элляя. — Сиб. огни, 1974, № 11, с. 179—181.

67566. **Сиротина В. А.** Характеристическая и символическая функция слова. (На материале яз. произведений А. М. Горького). — Рус. яз. в школе, 1974, № 6 ©, с. 68—74.

67567. **Сиротюк Николай.** Связь времен. [Об укр. ист. прозе]. Пер. с укр. — Радуга, 1974, № 12 ©, с. 145—164. Перед текстом и в огл. авт.: Микола Сиротюк.

67568. **Скребов Н.** «Создать, открыть и покорить». [О творчестве поэта М. Авилова]. — Дон, 1974, № 11 ©, с. 67—68.

67569. **Суичмезов Александр.** В краю лазоревых степей. По шолоховским местам Верхнего Дона. — Дон, 1974, № 11 ©, с. 88—120.

Татаринцев А. Г. А. Н. Радищев — кавалер ордена Владимира. — См. 63970а.

67570. **Трофимов К.** Жизнь подвига беспримерного. К 70-летию со дня рождения Н. Островского. — Москва, 1974, № 12 ©, с. 193—195.

67571. **Харитонов М.** «Привычные святыни покидая...» О творчестве Г. Гессе. [Западногерм. писатель. 1877—1962]. — Иностр. лит., 1974, № 12 ©, с. 203—209.

67572. **Шиханов Михаил.** В полный голос. [О бурят. поэзии]. — Байкал, 1974, № 6, с. 153—155.

67574. Соколова В. К. Конференция «Прозанческие жанры фольклора народов СССР». [Минск. Май 1974 г.] — Сов. этнография, 1974, № 6 ©, с. 128—135.

67575. Шаповалова Г. Г. Третья научная конференция «Фольклор и этнография». [Ленинград. Ноябрь 1973 г.] — Сов. этнография, 1974, № 6 ©, с. 135—139.

26 ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

26.2 Русская литература. Русский фольклор

67576. Авилов Михаил. «Есть сердце,...» — «В пустынной ссоре склочный пыл азарта,...» — «Зима как будто длилась вечно...» — «О взаимной любви — ...» — В глубокую осень. — Родное. — «Над ширью степною...» — «Стою у моря на обрыве». — Буран. — «О ком пою...» [Стихи]. — Дон, 1974, № 11 ©, с. 67—71.

67577. Аксаментов Юрий. Жены декабристов. Стихи. — Байкал, 1974, № 6, с. 3—4.

67578. Алексеев Михаил. Ивушка неплакучая. Роман. Кн. 2. Ил.: Н. Усачев. — Молодая гвардия, 1974, № 12 ©, с. 7—74. Окончание. Начало: № 10. Кн. 1: № 1, 1970.

67579. Арбенов Эд., Писманик М. В шесть тридцать по токийскому времени. Роман-разоблачение. — Звезда Востока, 1974, № 11 ©, с. 188—224. Продолж. следует.

67580. Балачан Владимир. Золотая нива. Стихи. — Наш современник, 1974, № 12 ©, с. 89—91.

67581. Белов Виктор. Солнце. Стихи. — Подъем, 1974, № 6 ©, с. 34.

67582. Бондаренко Николай. На учениях. Стихи. — Звезда Востока, 1974, № 11 ©, с. 121.

67583. Борщаговский Александр. Где поселится кузнец. Ист. роман. — Сиб. огни, 1974, № 11, с. 52—137. Продолж. следует.

67584. Буковская Галина. «Солнце упало в воду...» Стихи. — Нева, 1974, № 12 ©, с. 138.

67585. Глазков Николай. «Уходит почта в глубину времен...» [Стихи]. — Техника — молодежи, 1974, № 12 ©, с. 64.

67586. Глушаков Евгений. «Были сумерки...» — «Расхуилились птичьи гнезда...» — Белый плотник. [Стихи]. — Москва, 1974, № 12 ©, с. 126—127.

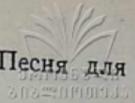
67587. Глушаков Евгений. Штурм. — Ода пехоте. — «Шалунья-девчонка светло улыбнулась...» [Стихи]. — Молодая гвардия, 1974, № 12 ©, с. 3—5.

67588. Горышин Глеб. Понял... Рассказ. — Аврора, 1974, № 11 ©, с. 26—32.

67589. Гребнев Анатолий. Рассказ от первого лица. Дневник дир. школы. [Сценарий]. — Искусство кино, 1974, № 12 ©, с. 165—187. Окончание. Начало: № 11.

67590. Давиденко Леонид. Быть только с жизнью заодно. Стихи: «Кузнечный цех — огромен и высок...» — «Чудес на свете нет...» — «Уводят ноги в огород...» — «Дождя нейлоновую сеть...» — Радуга, 1974, № 12 ©, с. 120—122.

67591. Данилов Николай. В маршруте. Стихи. — Нева, 1974, № 12 ©, с. 137.
67592. Дианова Лариса. Мост. Стихи. — Нева, 1974, № 12 ©, с. 136.
67593. Драбкина Алла. Мы стояли друг друга. Повесть. Ил.: С. Остров. — Аврора, 1974, № 11 ©, с. 16—25. Окончание. Начало: № 10.
67594. Екимов Борис. Офицерша. Рассказ. — Наш современник, 1974, № 12 ©, с. 73—83.
67595. Еращенко Виктор. «Все реки и горы в таежном краю...» Стихи. — Байкал, 1974, № 6, с. 4.
67596. Ермолинский Сергей. Пещерный человек. Повесть. — Наш современник, 1974, № 12 ©, с. 8—72.
67597. Жульков Анатолий. Баллада о русском хлебе. Стихи. — Нева, 1974, № 12 ©, с. 137.
67598. Завьялова Светлана. «Не обижай меня упреками...» Стихи. — Байкал, 1974, № 6, с. 4—5.
67599. Звягинцев Леонид. «Она совета просит у родных...» Стихи. — Подъем, 1974, № 6 ©, с. 35.
67600. Зиборов Иван. «Опять у Марьи провожанье...» Стихи. — Подъем, 1974, № 6 ©, с. 35.
67601. Злыднев Анатолий. Корабли покидают пирсы. Стихи. — Байкал, 1974, № 6, с. 6—7.
67602. Золотарев Б., Тюрин Ю. Тайный советник. Роман. Кн. 1. — Москва, 1974, № 12 ©, с. 6—125. Окончание. Начало: № 11.
67603. Калашников Исая. Жесткий век. Ист. роман. Кн. 1. — Байкал, 1974, № 6 ©, с. 11—47. Окончание. Начало: № 2.
67604. Карнышев Константин. Высокие деревья. Рассказ. — Байкал, 1974, № 6, с. 118—123.
67605. Кленов Гавриил. Северные рассказы: Пурга. — Бурундучья трагедия. — Чрезвычайное происшествие. — Тайга горит. — Сплотки. — В предосеннюю ночь. — Кедровый стланник. — На моей памяти. — Дон, 1974, № 11 ©, с. 72—83.
67606. Кобенков Анатолий. Апрель. Стихи. — Байкал, 1974, № 6, с. 5—6.
67607. Кобраков Петр. Лесной родник. Стихи: Хлебороб. — «Созрели травы, разомлели...» — «Был день...» — Синица. — Свадьбы. — Николай Рубцов. — «Приходит девушка усталая...» — Я люблю эти сосны... — Нева, 1974, № 12 ©, с. 86—87.
67608. Ковалев М. Дни и ночи. Стихи. — Подъем, 1974, № 6 ©, с. 33.
67609. Колкер Юрий. На возвращение друга. — «Девятое чудо земное...» [Стихи]. — Звезда Востока, 1974, № 11 ©, с. 122.
67610. Колкер Юрий. Фотография. Стихи. — Нева, 1974, № 12 ©, с. 139.
67611. Корнаков Владимир. След на земле. Повесть. — Байкал, 1974, № 6, с. 48—117. Продолж. следует.
67612. Костина Татьяна. «Как много мне досталось привилегий!..» — Ночное купание. [Стихи]. — Нева, 1974, № 12 ©, с. 138.
67613. Кретова Ольга. Мой дядя Ваня. Повесть о жизни. Ч. 2. — Подъем, 1974, № 6 ©, с. 38—107. Окончание. Начало: № 1, 1972. Ч. 1: № 3, 1970.
67614. Кудрейко Анатолий. Вы чудо, человеческие руки! — К портрету А. С. Серафимовича. — Дмитрию Кедрину. [Стихи]. — Молодая гвардия, 1974, № 12 ©, с. 219—221.



67615. Кузнецов Вячеслав. Рассказы: Новые валенки. — Песня для мамы. — Наш современник, 1974, № 12 ©, с. 84—88.
67616. Кузнецов Вячеслав. Сосна. — «Волхов, Волхов!..» — Баллада о матери. — Монумент фронтовым шоферам. — Старая пластинка. — «Это ль не правда?..» [Стихи]. — Нева, 1974, № 12 ©, с. 88.
67617. Курочкина Татьяна. «На даче в маленьком оконце...» Стихи. — Нева, 1974, № 12 ©, с. 135.
67618. Ливнев Николай. Березовое молоко. Повесть. — Подъем, 1974, № 6 ©, с. 3—31.
67619. Липатов Владимир. Прощание с отцом. Стихи. — Байкал, 1974, № 6, с. 7—8.
67620. Лисняк Александр. «Не узнать мне село свое, право...» Стихи. — Подъем, 1974, № 6 ©, с. 36.
67621. Макаров Борис. «В наш стремительный век...» Стихи. — Байкал, 1974, № 6, с. 9—10.
67622. Малашич Николай. «Покатились метели...» Стихи. — Подъем, 1974, № 6 ©, с. 33.
67623. Марголис Леонид. «Непривычное вроде соседство...» — Сосны. [Стихи]. — Подъем, 1974, № 6 ©, с. 32.
67624. Медведева Надежда. Отшумела, отцвела. Рассказ. — Наш современник, 1974, № 12 ©, с. 92—101.
67625. Мекшен Светлана. Подарок. Стихи: Карачарово. — «На сторону мою тишком...» — «Говорю тебе сразу, как будет...» — «Пока юнец у кассы гордо...» — Вдвоем. — Когда смеются все...» — Подарок. — Москва, 1974, № 12 ©, с. 3—5.
67626. Михалевич Алла. «Я к земле приникну, распластюсь...» Стихи. — Нева, 1974, № 12 ©, с. 134.
67627. Мнацаканян Сергей. Монолог бурового мастера Виктора Волкова. — Сентиментальная баллада. — Стихи о доме. [Стихи]. — Москва, 1974, № 12 ©, с. 127—128.
67628. Мусатов Владимир. «Все, чем бы ты однажды богат...» Стихи. — Подъем, 1974, № 6 ©, с. 34.
67629. Некрасова Татьяна. Концерт. Стихи. — Подъем, 1974, № 6 ©, с. 36.
67630. Никольский Борис. Жду и надеюсь. Роман. Ил.: Ю. Шабанов. — Нева, 1974, № 12 ©, с. 3—83. Окончание. Начало: № 11.
67631. Олейникова Татьяна. Колыбельная сыновьям. Стихи. — Подъем, 1974, № 6 ©, с. 35.
67632. Пантелеев Иван. Рыболов. Рассказ. — Радуга, 1974, № 12 ©, с. 69—70.
67633. Петров Анатолий. Чуткий покой. Стихи: «Отчалит теплоход. — «Все безветрие сулило...» — «Люблю ночное бдение...» — «В высокой траве, выше синего неба...» — «Осатанело...» — Нева, 1974, № 12 ©, с. 133.
67634. Петров В. Третье звено. Повесть. Ил.: А. Сколозубов. — Нева, 1974, № 12 ©, с. 89—131.
67635. Поженин Григорий. «Нужно, чтоб кто-то кого-то любил...» — Бор. — Круги. — «На Провиантской улице...» [Стихи]. — Аврора, 1974, № 11 ©, с. 7—9.
67636. Поликутин Евгений. «Злопамятства не ведает природа...» Стихи. — Подъем, 1974, № 6 ©, с. 34.
67637. Прашкевич Геннадий. Лебеди. — Художник. — Бранденбургский концерт Иоганна Баха. — «Я не придумываю строчек...» — «Я сети сплел тебя поймать...» — «Будет время, и березы...» — В квартире Пушкина. [Стихи]. — Сиб. огни, 1974, № 11, с. 138—140.

67638. Проталин Валентин. Славянские ключи. Стихи: «Вместе радость...» — «Стремительно тепло вначале...» — «Кольцо с прохладными лучами...» — «Ночь все короче...» — Славянские ключи. — Москва, 1974, № 12 ©, с. 147—148.

67639. Рецетер Владимир. «С морем, камешком и слухом...» — «Искусство сочинения письма...» — «Когда летишь Литейным...» — Езда по небольшим делам...» — «Город безудержный, свет без свечей...» [Стихи]. — Аврора, 1974, № 11 ©, с. 33.

67640. Рогов Николай. «А нынче день, как яблоко румян...» Стихи. — Нева, 1974, № 12 ©, с. 134.

67641. Рождественский Всеволод. Из новой книги. Стихи: «Все глубже в Поэзию я ухожу...» — «Привыкнуть не могу, хоть вижу не впервые...» — «Рад я был с тобою породниться...» — Актриса Греции. — Город Пушкина. — Статуя. Ил.: Ф. Васильева. — Нева, 1974, № 12 ©, с. 84—85.

67642. Романов Андрей. «Я знаю реальную цену...» Стихи. — Нева, 1974, № 12 ©, с. 137.

67643. Рывлин Аркадий. «Новые стихи: «На белый свет...» — Баллада о двух голосах. — Вдохновенье. — Ни полслова. — Район заводов. Поздний вечер. — Опадает белая акация на верфи. — Радуга, 1974, № 12 ©, с. 92—94.

67644. Рытов Александр. Пан. Из поэмы. — Нева, 1974, № 12 ©, с. 132.

67645. Садовский Ю. «Я не атлант — не вышел ростом...» Стихи. — Подъем, 1974, № 6 ©, с. 37.

67646. Северов Петр. Властелины камня. [Повесть]. — Радуга, 1974, № 12 ©, с. 95—119. Окончание. Начало: № 11.

67647. Соболев Владимир. Ушел поэт... Стихи. — Нева, 1974, № 12 ©, с. 136.

67648. Соколов Виктор. «Осени многоголосье...» Стихи. — Нева, 1974, № 12 ©, с. 138.

67649. Соснора Виктор. Письма к тебе. Стихи: «Лист желтый на небе не желтом...» — «Я вас любил...» — «Я тебя отворюю у всех семей, у всех невест...» — «Не любила меня...» — «В эту осень уста твои...» — Аврора, 1974, № 11 ©, с. 58—59.

67650. Степаненко Владимир. Где ночует зимний ветер. Повесть. Ил.: Л. Безрученков. — Молодая гвардия, 1974, № 12 ©, с. 85—160, 193—218.

67651. Степанова Лидия. «Зачем мне сказали, когда родилась?» Стихи. — Нева, 1974, № 12 ©, с. 139.

67652. Стругацкий Аркадий, Стругацкий Борис. Парень из преисподней. Фантаст. повесть. Ил.: И. Тюльпанов. — Аврора, 1974, № 11 ©, с. 34—49. Продолж. следует.

67653. Тарасов Николай. Ветераны. — Осенний пляж. [Стихи]. — Байкал, 1974, № 6, с. 8—9.

67654. Тенякшев Константин. Сквозь грозные годы. Повесть. Ил.: В. Кайдалов. — Звезда Востока, 1974, № 11 ©, с. 5—47. Продолж. следует.

67654а. Токарев Станислав. Наташа. [О гимнастке Н. Кучинской. Докум. повесть]. — Аврора, 1974, № 11 ©, с. 50—54. Окончание. Начало: № 10.

67655. Трефилова Тамара. «Ты видел ли когда-нибудь...» Стихи. — Нева, 1974, № 12 ©, с. 134.

67656. Турганов Борис. «На перевале. — «Трудись и жди...» — «Не знаю — на север, на юг ли...» — Люблю в моей Москве. [Стихи]. — Радуга, 1974, № 12 ©, с. 84—85.

67657. Уварова Людмила. Одиночество. Рассказ. — Москва, 1974, № 12 ©, с. 130—146.

67658. Федоров Владимир. Расставанье. — Псел. [Стихи]. — Москва, 1974, № 12 ©, с. 128—129.

67659. Харламов Дмитрий. Тайна седого тугая. Повесть. Ил.: В. Будаев. — Звезда Востока, 1974, № 11 ©, с. 53—103.

67660. Ходулин Валерий. Дон. — Токарев. — Переулочек Гусеничный. [Стихи]. — Молодая гвардия, 1974, № 12 ©, с. 81—83.

67661. Циккель Ирина. «Аз те обичам». Стихи. — Нева, 1974, № 12 ©, с. 139.

67662. Чеботников Александр. Рубаю уголь. Стихи. — Нева, 1974, № 12 ©, с. 134.

67663. Чмыхало Анатолий. На Миусе-реке. Повесть. — Радуга, 1974, № 12 ©, с. 3—67.

67664. Шалыт Владимир. Андрей Рублев. — «Кварталы сонные в снегу...» [Стихи]. — Нева, 1974, № 12 ©, с. 136—137.

67665. Шемшелевич Леонид. Гимн братству. — Земля и небо. — Во глубине России. — Сердце и камень. — Вдвоем с тобой. — В лесу осеннем. — Разговор с отцом. — Дорога. — Виноградарь. — Молодость. [Стихи]. — Дон, 1974, № 11 ©, с. 84—87.

67666. Штейн Александр. Экран, сцена, жизнь. Из «Повести о том, как возникают сюжеты». — Искусство кино, 1974, № 12 ©, с. 90—129.

67667. Ярковец Август. «Зеленый город...» — «На стук в окно никто не вышел...» — «Уже сентябрь в слюдяных накрапах...» [Стихи]. — Нева, 1974, № 12 ©, с. 135—136.

67668. Яхнин Зорий. Сверстники мои. Стихи. — Радуга, 1974, № 12 ©, с. 68.

67669. Яшин Михаил. Первый день снега. — Праздники. — «В твоих глазах столкнулись гнев и милость...» — Дорога. [Стихи]. — Аврора, 1974, № 11 ©, с. 9.

26.3 Литература народов СССР (кроме русской).

Фольклор народов СССР (кроме русского)

67670. Абитов Владимир. Слезы адыга. Стихи. Пер. с черкес.: Г. Гампер. — Аврора, 1974, № 11 ©, с. 15.

67671. Аппаев Билал. «Спотыкаются многие в жизни — ну что ж!...» Стихи. Пер. с карачаев.: Л. Друскин. — Аврора, 1974, № 11 ©, с. 15. Перед текстом и в огл. авт.: Билял Аппаев.

67672. Батчаев Мусса. «Дни хмурые...» Стихи. Пер. с карачаев.: С. Вольский. — Аврора, 1974, № 11 ©, с. 15.

67673. Гагиев Борис. Молот. Стихи. Пер. [с осет.:] В. Савельев. — Дон, 1974, № 11 ©, с. 136.

67674. Галуев Аким. Грусть святая. — Перевал за перевалом. [Стихи. Пер. с осет.: Н. Скребов; А. Лысов]. — Дон, 1974, № 11 ©, с. 139—140.

67675. Головкин Андрей. Капитан Чайка. [Рассказ. Пер. с укр. и послел. Н. Головкин]. — Радуга, 1974, № 12 ©, с. 88—91.

67676. Григорян Ваагн. Красный снег. Повесть. Авториз. пер.: А. Макинцян. — Лит. Армения, 1974, № 9, с. 41—69.

67677. Гэсэр. Бурят. героич. эпос. Пер. с бурят.: С. Липкин. [С предисл. А. Уланова]. — Байкал, 1974, № 6, с. 124—126. Окончание. Начало: № 5, 1972.

67678. Дарбни Аршавир. Песня о Душанбе. Стихи. Пер.: Я. Серпин. — Лит. Армения, 1974, № 9, с. 31—32.

67679. Даргиев Даут. Наследство. — От имени младших — говорит младший. [Стихи. Пер. с осет.: В. Жак]. — Дон, 1974, № 11 ©, с. 140.

67680. Джусуев Сооронбай. Побратимы. Стихи. Пер. с кирг.: М. Ронкин. — Звезда Востока, 1974, № 11 ©, с. 51—52.
67681. Дугужев Курман. В ненастную ночь. Стихи. Пер. с черкес.: А. Шевелев. — Аврора, 1974, № 11 ©, с. 15.
67682. Ефимов Георгий. «На душе с этой песней светло...» — «Вновь тополя шумят, шумят...» — «Если песня моя расцветет на губах...» — «Душа твоя, как солнышко, светла...» — Когдаходишь в Трентовпарк в Берлине. — «Я залахи осенние люблю...» [Стихи. Пер. с чуваш.: В. Фирсов; Г. Серебряков]. — Молодая гвардия, 1974, № 12 ©, с. 75—80.
67683. Инджиев Лиджи. Мобилизация. Повесть. Авториз. пер. с калм.: В. Сидоров. — Дон, 1974, № 11 ©, с. 10—66. Продолж. следует.
67684. Кайтуков Георгий. Памятник. Стихи. Пер. [с осет.:] С. Гершанова. — Дон, 1974, № 11 ©, с. 136.
67685. Кодзати Асхар. Фарн. Стихи. Пер. [с осет.:] В. Передреев. — Дон, 1974, № 11 ©, с. 138.
67686. Кожомбердиев Турар. Аламан-байга. Стихи. Пер. с кирг.: М. Ватагин. — Звезда Востока, 1974, № 11 ©, с. 52.
67687. Мирмухсин. Перо и сердце. Стихи. Пер. с узб.: Т. Захидова. — Звезда Востока, 1974, № 11 ©, с. 117.
67688. Мухаммадиев Фазлиддин. Третья ночь. Рассказ. Пер. с тадж.: Л. Кандинов. — Лит. Армения, 1974, № 9, с. 6—30.
67689. Мухтаров Аман. «Луна на землю свет янтарный льет...» Стихи. Пер. с узб.: Я. Серпин. — Звезда Востока, 1974, № 11 ©, с. 120.
67690. Назармат. На берегу. Стихи. Пер. с узб.: Е. Пташкин. — Звезда Востока, 1974, № 11 ©, с. 119.
67691. Налбандян Варужан. Три рассказа: В детском кафе. — Абрикосовый снег. — «Баба-Яга». Пер.: Л. Степанян. — Лит. Армения, 1974, № 9, с. 74—79.
67692. Рашидов Рашид. Я счастлив с вами. Стихи: Сердце человеческое — чудо! — Из мампшых песен. — Покинутые аулы. — Солнечный день. — Чунгур. — Ну, а если бы — не так? — Тот, кто сеет. — Продолжают арбузы. — В полдень и в полночь. — Знамена. — Горе. — Вино. — Думы. — Лето. Пер. с даргин.: В. Корчагин. — Наш современник, 1974, № 12 ©, с. 2—7.
67693. Сейтов Ходжабек. Памятник. Стихи. Пер. с каракалп.: А. Капьякин. — Звезда Востока, 1974, № 11 ©, с. 118.
67694. Тедеты Ефим. Пахарь. Стихи. Пер. [с осет.:] Н. Скребов. — Дон, 1974, № 11 ©, с. 137.
67695. Токомбаев Аалы. Приехать бы. Стихи. Пер. с кирг.: М. Ватагин. — Звезда Востока, 1974, № 11 ©, с. 48—49.
67696. Турсун-заде Мирзо. Встреча с Лениным. Отрывок из поэмы «Раджа в Кремле». Пер. [с тадж.:] С. Липкин. — Лит. Армения, 1974, № 9, с. 3—5.
67697. Уметалиев Темиркул. Арык полон воды. Стихи. Пер. с кирг.: М. Ватагин. — Звезда Востока, 1974, № 11 ©, с. 49—50.
67698. Урумов Петр. «Стою, накинув бурку черной ночи...» Стихи. Пер. [с осет.:] Н. Скребов. — Дон, 1974, № 11 ©, с. 138.
67699. Хостикоева Зинаида. Мать. Стихи. Пер. [с осет.:] Н. Скребов. — Дон, 1974, № 11 ©, с. 138. Перед текстом авт.: Зина Хостикоева.
67700. Цагараев Гиго. «Скульптор тронул камень при дороге...» Стихи. Пер. [с осет.:] К. Ковальджи. — Дон, 1974, № 11 ©, с. 137.
67701. Цирихов Михаил. Колос. Стихи. Пер. [с осет.:] М. Максимов. — Дон, 1974, № 11 ©, с. 137—138.

67702. Чикатуев Микаэль. По закону сердца. Стихи. Пер. с абазин.: В. Халупович. — Аврора, 1974, № 11 ©, с. 15.

67703. Шиваза Ясыр. Мой старый тополь. Стихи. Пер. с кирг.: М. Ва-тагин. — Звезда Востока, 1974, № 11 ©, с. 50.

26.4 Иностранная литература. Фольклор народов зарубежных стран

67704. Андрицою Александру. Заря. Стихи: «И Ленин, и Весна...» — Осеннее видение. — Грядущее. — Северное сияние. — Пушкину. [Пер с рум.: В. Кочетков; И. Кашежева. С предисл. рум. критика Э. Симео-на]. — Наш современник, 1974, № 12 ©, с. 107—109.

67705. Бах Ричард. Чайка по имени Джонатан Ливингстон. Повесть-притча [амер. писателя. Пер. с англ.: Ю Родман. С послесл. М. Туров-ской «Три жизни» Чайки по имени Джонатан Ливингстон»]. — Иностр. лит., 1974, № 12 ©, с. 176—198.

67706. Гайтав Цэвэгмидийн. Дороги. Стихи. Пер. [с монг.:] Г. Карпу-нин. — Сиб. огни, 1974, № 11, с. 16—17. Перед текстом и в огл. авт.: Цэвэгмидийн Гайтав.

67707. Гургяну Аурел. Родословная. Стихи: Размышления в нояб-ре. — Поле. — Дневник. — Пляска вод в Петродворце. [Пер. с рум.: Е. Аксельрод; Л. Долгошева. С предисл. рум. критика Д. Мику]. — Наш современник, 1974, № 12 ©, с. 110—111.

67708. Дашдооров Сормууниршийн. Сердце. — «По ночам весен-ним...» — [Стихи. Пер. с монг.: Г. Карпунин]. — Сиб. огни, 1974, № 11, с. 20—21. Перед текстом и в огл. авт.: Сормууниршийн Дашдоргов.

67709. Делибес Мигель. Пять часов с Марио. Роман. Пер. с исп.: Е. Любимова. [С послесл. исп. писателя С. Амьевы]. — Иностр. лит., 1974, № 12 ©, с. 121—175. Окончание. Начало: № 11.

67710. Иллакович Казимира. Зима. — О тебе. — Терновник. — Лило-вые буйволы. — Немцы убили. — Советские похороны. — Красное и бе-лое. — Столяр и птица. — Птенчик, мертвым брошенный в яму... — И снова, снова... — Иов. — Рождественские стихи. — Хоть одна бы эта нить... — На сухой тростинке... — Надел. — Ничто не мило. — Осень в Познани. — Жернова. — Когда пробьется родник. — [Стихи]. Пер. с польск. и вступление Н. Астафьевой. — Иностр. лит., 1974, № 12 ©, с. 3—11.

67711. Кассьян Нина. Ода ясности. Стихи. [Пер. с рум.: К. Ковальд-жи. С предисл. рум. критика Н. Чобану]. — Наш современник, 1974, № 12 ©, с. 112.

67712. Космач Цирил. Кузнец и дьявол. — Тантадруй. [Рассказы]. Пер. со словен. и вступление А. Романенко. — Иностр. лит., 1974, № 12 ©, с. 77—120.

67713. Мягмар Д. Сунжидма. Рассказ. Пер. с монг.: Б. Фишер. — Сиб. огни, 1974, № 11, с. 44—47.

67714. Пурэвсурэн Пурэвжавын. Девушка, которая пишет стихи. Сти-хи. Пер. [с монг.:] Г. Карпунин. — Сиб. огни, 1974, № 11, с. 19—20.

67715. Сандага З. «Вояка» Дорж. Рассказ. Пер. с монг.: Б. Фи-шер. — Сиб. огни, 1974, № 11, с. 23—27.

67716. Селвон Сэмюель. Сочинитель калипсо. Рассказ [писателя Три-нидада и Тобаго. Пер. с англ.: В. Рамзес]. — Звезда Востока, 1974, № 11 ©, с. 168—174.

67717. Сименон Жорж. Сын. Роман. Пер. с франц.: А. Андрес. — Подъем, 1974, № 6 ©, с. 115—130. Окончание. Начало: № 2.

67718. Сингх Гурдиал. Поминальный огонь. Повесть [инд. писателя]. Пер. с пенджаб.: И. Кудрявцева и И. Рабинович. — Иностранная литература, 1974, № 12 ©, с. 12—76.

67719. Станку Захария. Жизнь. Стихи: Родина. — Не спрашиваешь... — Лебединая песня. — Что такое жизнь? [Пер. с рум.: С. Викулов. С предисл. рум. критика Э. Симиона]. — Наш современник, 1974, № 12 ©, с. 103—105.

67720. Тарва Д. Политрук Чинбат. Повесть. Пер. с монг.: Б. Фишер. — Сиб. огни, 1974, № 11, с. 28—43.

67721. Тарва Далантайн. Слово Ильича. — Всадник. — Ночь. [Стихи. Пер. с монг.: Г. Карпунин]. — Сиб. огни, 1974, № 11, с. 13—16.

67722. Хоря Ион. Земля полна красоты. Стихи: Поэма о птицах. — Эхо. — Земля. [Пер. с рум.: В. Кочетков. С предисл. рум. критика Р. Вулпеску]. — Наш современник, 1974, № 12 ©, с. 105—107.

67723. Чейз Джеймс Хедли. Двойная сдача. Роман [амер. писателя]. Пер. с англ.: Ю. Логинов. — Наш современник, 1974, № 12 ©, с. 113—134. Перед текстом и в огл. авт.: Джеймс Хэдли Чейз.

67724. Чимид Чойжилян. «Старт космического корабля...» Стихи. Пер. [с монг.:] Г. Карпунин. — Сиб. огни, 1974, № 11, с. 22. Авт. указ в огл.

67725. Явуухулан Бэгзийн. Девушка Индии. — Монголка. — Там, на вершине гор. [Стихи. Пер. с монг.: Г. Карпунин]. — Сиб. огни, 1974, № 11, с. 17—19.

28 ИСКУССТВО. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

28.1 Общие вопросы

Семпер Н. Е. Випперовские чтения-74. [Международ. науч. конф. египтологов и искусствоведов на тему «Туганхамон и его время. Культура и искусство Древнего Египта эпохи Нового царства»]. — См. 64069.

28.2 Архитектура. Градостроительство

67726. Берклайд М., Кисури Д. На средства Всесоюзных субботников. [Стр-во мед. науч.-исслед. центров в Москве. Архит. решение]. — На стройках России, 1974, № 12 ©, с. 34—36.

67727. Дыховичный Ю. Совершенствование конструктивных решений зданий. — На стройках России, 1974, № 12 ©, с. 41—44.

67728. Ивацевич П. Общественные сооружения Москвы. — На стройках России, 1974, № 12 ©, с. 16—20.

67729. Круглов М. Краснопресненская магистраль [Москвы. Проект застройки]. — На стройках России, 1974, № 12 ©, с. 25—26.

67730. Лебедев В. В поисках своеобразия новых районов [Москвы. Об архитектуре жилой застройки]. — На стройках России, 1974, № 12 ©, с. 31—34.

67731. Першин М. Проспект Маркса. [Москва. Архит. и планировочное решение]. — На стройках России, 1974, № 12 ©, с. 20—22.

67732. Покровский И. Завершение проспекта Калинина. [Москва. Архит. решение]. — На стройках России, 1974, № 12 ©, с. 23—25.

67733. Посохин М. Развитие центра столицы. — На стройках России, 1974, № 12 ©, с. 12—16.

67734. Степанов В. Таганская площадь: поиски решения. [Москва]. — На стройках России, 1974, № 12 ©, с. 27—29.

67735. Токарев В. П. Талантливый зодчий Сибири. [О В. А. Кудельском]. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 11 ©, с. 69—71.

28.3 Изобразительное искусство

67736. Айтаян Погос. Многозвучие красок. [О творчестве худож. Р. Адаляна]. — Лит. Армения, 1974, № 9, с. 80—83.

67737. Баулина В. В. Опыт создания парка детской деревянной скульптуры в г. Горьком. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 11 ©, с. 59—62.

67738. Громова Л. О своеобразии графики. — Искусство, 1974, № 12 ©, с. 37—40.

67739. Дьяков Л. Бернар Бюффе. [О творчестве франц. художника]. — Иностран. лит., 1974, № 12 ©, с. 238—239 с табл.

67740. Золотов Ю. Из истории творческого наследия Жоржа де Ла Тура. [Франц. живописец XVII в.]. — Искусство, 1974, № 12 ©, с. 62—68.

67741. Лоренц Станислав. Шедевры польской живописи. XIX — начала XX века. [По материалам одноим. выставки в Москве, апр. 1974 г. Статья дир. Нац. музея в Варшаве]. — Искусство, 1974, № 12 ©, с. 54—61.

67742. Мун Со Нэй. Искусство героического народа ДРВ. [По материалам выставки произведений вьет. художников. Москва]. — Искусство, 1974, № 12 ©, с. 41—47.

67743. Нехорошев Ю. Иван Силыч Горюшкин-Сорокопудов. К 100-летию со дня рождения художника. — Искусство, 1974, № 12 ©, с. 30—36.

67744. Нехорошев Юр. Увидеть новыми глазами. О картинах Г. Нисского. — Москва, 1974, № 12 ©, с. 196—199.

67745. Пенова Евг. Многоцветный мир. [О книжной графике худож. А. Г. Траугота и В. Г. Траугота]. — Нева, 1974, № 12 ©, с. 206—208 с табл.

67746. Постнов В., Бакланов А. Певцы ратного подвига. К 40-летию Студии воен. художников им. Грекова. — Коммунист Вооруж. Сил, 1974, № 24 ©, с. 54—59.

67747. Рахманкулова Иффат. Фальк в Самарканде. [К биограф. художника]. — Звезда Востока, 1974, № 11 ©, с. 163—165.

67748. Рерих Николай Константинович. Из архива Н. К. Рериха. [Отрывки из «Записных листов», 1937—1943 гг.:] На страже мира. — Охраните! — Крылья победы. Публикация И. М. Богдановой-Рерих. — Молодой коммунист, 1974, № 11 ©, с. 84—85.

67749. Тихонов Николай. Пакт Рериха. [К 100-летию со дня рождения художника]. — Молодой коммунист, 1974, № 11 ©, с. 79—83.

67750. Турчин В. Гиперреализм: правдоподобие без правды. [О новом модернистском течении в зап. изобразит. искусстве]. — Искусство, 1974, № 12 ©, с. 48—53.

28.4 Декоративно-прикладное искусство

67751. Будашевская Людмила. Такая послушная глина... [О работах выпускников Ужгор. училища прикл. искусства]. — Аврора, 1974, № 11 ©, с. 60—61.

67752. Сокольников М. Полвека с палехскими художниками. 50 лет сов. Палеху. — Искусство, 1974, № 12 ©, с. 24—29.

28.5 Музыка. Танец. Театр. Эстрада. Цирк

67753. Абасова Э., Мамедов Н. Мугам и азербайджанский симфонизм. — Изв. АН АзССР. Серия лит., яз. и искусства, 1974, № 2 ©, с. 108—115. Рез. на азерб. яз.

67754. Будагов Р. А. О сценической речи. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1974, № 6 ©, с. 3—15.

67755. Лазарев Юр. Ее большой век. К 100-летию со дня рождения [актрисы] Е. П. Корчагиной-Александровской. — Нева, 1974, № 12 ©, с. 186—188.

67756. Прийма Н. Живое слово. [Об искусстве худож. чтения]. Молодая гвардия, 1974, № 12 ©, с. 235—243.

67757. Сафонов Л. С песней по свету. [О зарубеж. гастрольях Воро неж. гос. рус. нар. хора]. Путевые заметки. — Подъем, 1974, № 6 ©, с. 108—114.

28.7 Кинематография. Фотография

67758. Аннинский Л. Такая любовь. [О худож. фильме «С тобой и без тебя» по повести М. Жестева «Степанида Базырина». Авт. сценария А. Попов. Режиссер-постановщик Р. Нахапетов. «Мосфильм»]. — Искусство кино, 1974, № 12 ©, с. 15—20.

67759. Асенин С. Робинзоны из Дюрюфю. [О венг. худож. фильме «Мертвый край»]. — Искусство кино, 1974, № 12 ©, с. 159—164.

67760. Венгеров В. Экранизируется «Соль земли». [О худож. фильме «Соль земли» по одноим. роману Г. Маркова. Авт. сценария Г. Марков, Э. Шим, В. Венгеров. Режиссер-постановщик В. Венгеров. «Ленфильм»]. — Искусство кино, 1974, № 12 ©, с. 51—54.

67761. Донской Марк. Третье измерение. [Заключ. выступление по обсуждению статьи М. Блеймана «Что такое режиссура?» в журн. «Искусство кино», 1973, № 8]. — Искусство кино, 1974, № 12 ©, с. 71—78.

67762. Зак М. Большой киносеанс. Из наблюдений над кинопроцессом. — Искусство кино, 1974, № 12 ©, с. 39—50.

67763. К 70-летию со дня рождения С. И. Юткевича. [Статьи:] А. Зархи. Верность поиску. — И. Ильинский. Мы родственники по Маяковскому. — М. Туровская. Искусство жить в искусстве. — Искусство кино, 1974, № 12 ©, с. 86—89 с портр.

67764. Капранов Л. Н. Сдвиг изображения на фотоснимке и формулы восстановления. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1974, № 4 ©, с. 79—89.

67765. Контактно-диффузионная обработка коротких отрезков фотопленки. — Опт.-мех. пром-сть, 1974, № 10 ©, с. 56—60. Авт.: В. М. Бондарчук, Я. М. Гринблат, О. А. Митрясов и др.

67766. Круглов Н. В., Лапина Н. Н., Симоненко А. Ф. Измерение спектрального коэффициента пропускания фотобумаг. — Опт.-мех. пром-сть, 1974, № 10 ©, с. 70—71.

67767. Макарова Т. Личность героя — личность артиста. [Беседа с киноактрисой Т. Макаровой. Записала Л. Ягункова]. — Искусство кино, 1974, № 12 ©, с. 55—69.

67768. Муратов Леонид. Зрителями не рождаются. [О культуре зрительского восприятия кинофильмов]. — Аврора, 1974, № 11 ©, с. 62—65.

67769. Некрасов Вадим. Дороги к прочному миру. [О докум. фильме «Трудные дороги мира». Центр. студия докум. фильмов]. — Искусство кино, 1974, № 12 ©, с. 1—15.

67770. Полохов Н. Герой-современник в молдавском кино. — Коммунист Молдавии, 1974, № 11 ©, с. 30—35.

67771. Проскурникова Т. Кайатт против Кайатта. [О творчестве франц. кинорежиссера А. Кайатта]. — Искусство кино, 1974, № 12 ©, с. 148—159.

67772. «Романс о влюбленных» — первое впечатление. [Материалы обсуждения одноим. худож. фильма. Авт. сценария Е. Григорьев. Режиссер-постановщик А. Михалков-Кончаловский. «Мосфильм»]. — Искусство кино, 1974, № 12 ©, с. 29—38.

67773. Сарычев Д. Опыт, заслуживающий продолжения. [О докум. фильме «Десять лет спустя, или Надежды и тревоги десятого «А». «Беларусьфильм»]. — Искусство кино, 1974, № 12 ©, с. 20—29.

67774. Стрижкин И. И. Устройство для автоматического выравнивания плотностей фотозображения. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофото-съемка, 1974, № 4 ©, с. 73—77. Список лит.: 9 назв.

67775. Трауберг Л. Основа основ. [Из воспоминаний кинорежиссе-ра]. — Искусство кино, 1974, № 12 ©, с. 79—85.

67776. Штарке Ганс. Четверть века нерушимой дружбы. [Успехи раз-вития кинематографии ГДР. Статья из ГДР]. — Искусство кино, 1974, № 12 ©, с. 138—144.

28.8 Художественная самодеятельность

67777. Бартэн Александр. Тихвинская «Чайка». [О постановке пьесы А. П. Чехова в Тихвин. нар. театре. Ленингр. обл.] — Нева, 1974, № 12 ©, с. 189—195.

67778. Бельская Т. Скульптура народных мастеров. [По материалам Всесоюз. выставки произведений самодеят. художников «Слава труду». Москва. 1974]. — Искусство, 1974, № 12 ©, с. 17—23.

67779. Семенова Т. О структуре образа в самодеятельном творчестве. Всесоюз. выставка произведений самодеят. художников «Слава труду». [Москва. 1974]. — Искусство, 1974, № 12 ©, с. 6—16.

29 РЕЛИГИЯ. АТЕИЗМ

29.3 Атеизм

67780. Балевиц З. В коллективе, коллективом. [Об атеист. воспита-нии]. — Коммунист Сов. Латвии, 1974, № 12 ©, с. 38—43.

30 ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ

30.2.1 Печать, книговедение в СССР

67781. Борисов С. Общество книголюбов. [К созданию Всесоюз. добр. о-ва любителей книги]. — Агитатор, 1974, № 24 ©, с. 33—35.

67782. Зиганшина Н. А. Первые шаги советской книги в Узбекиста-не. — Народы Азии и Африки, 1974, № 6 ©, с. 120—126.

30.2.11 Периодическая печать

67783. Александрова Нина. В командировке. [Записки журналист-ки]. — Журналист, 1974, № 11 ©, с. 45—47.

67784. Асташенков Петр, Титов Герман. Для всех и для немногих. [О журн. «Авиация и космонавтика». Беседа с гл. ред. П. Асташенко-вым и зам. гл. ред. летчиком-космонавтом СССР Г. Титовым]. — Журна-лист, 1974, № 11 ©, с. 15—17.

67785. Блука Я. Газета и передовой опыт борьбы за пятилетку. [Об-зор район. вентспилс. газ. «Падомью Вента»]. — Коммунист Сов. Лат-вии, 1974, № 11 ©, с. 90—93.

67786. Денисов Николай. Правдист Борзенко и его улица. — Журна-лист, 1974, № 11 ©, с. 21—22 с портр.

67787. Куржиямская Анжелика. Киносюжет — это маленький фильм. [О работе тележурналиста В. Контарева]. — Журналист, 1974, № 11 ©, с. 36—37.

67788. «Нам надоело, что мы кустари, — хотим механизироваться!» [Проблемы применения оргтехники в журналистике. По материалам работы пресс-клуба «Журналист»]. — Журналист, 1974, № 11 ©, с. 26—29.

67789. Новиков Михаил. О пользе кавычек. [О проф.-этич. критериях журналистской работы]. — Журналист, 1974, № 11 ©, с. 30—32.

67790. Озеров Виталий. Размышления о современном стиле жизни. [О воспитат. роли газ публицистики]. — Журналист, 1974, № 11 ©, с. 7—9.

67791. Розенталь Эдуард. Женева — международный перекресток. [О работе в швейц. бюро АПН]. — Журналист, 1974, № 11 ©, с. 72—74.

67792. Царев Василий. Тема ждет продолжения. [Опыт соц. соревнования труженников сельск. хоз-ва на страницах газ. «Сельск. жизнь»]. — Журналист, 1974, № 11 ©, с. 4—6.

67793. Юршенас Ч., Шмигельскис К. Пятилетка и дела кооператоров. [Обзор литов. журн. «Кооперативникас»]. — Коммунист (Вильнюс), 1974, № 11 ©, с. 95—100.

30.2.14 Библиотечное дело. Библиотекведение. Библиография. Библиографведение

67794. Бачалдин Б. Разносторонний библиотековед. К 90-летию со дня рождения Л. В. Трофимова. — Библиотекарь, 1974, № 12 ©, с. 46—49 с портр.

67795. Володин В. Индивидуальная работа с читателями. [Опыт работы б-к учеб. заведений профтехобразования РСФСР]. — Проф.-техн. образование, 1974, № 11 ©, с. 42—43.

67796. Голотова М. Библиотека — соревнующимся. [О работе проф. б-ки Белгор. комбината асбестоцементных изделий]. — Библиотекарь, 1974, № 12 ©, с. 23—24.

67797. Долецкая И. Беседы по теории литературы с читателями младшего возраста. [В помощь библиотекарю]. — Библиотекарь, 1974, № 12 ©, с. 36—40.

67798. Дорошенко Э. Пришел успех. [Из опыта обслуживания населения б-ками Белгор. обл.] — Библиотекарь, 1974, № 12 ©, с. 13—17.

67799. Задворьева А. Библиографическая работа в централизованной системе. — Библиотекарь, 1974, № 12 ©, с. 50—53.

67800. Колчигина В. Чтобы книга стала помощником каждого. [О работе б-к Валуйск. р-на Белгор. обл.] — Библиотекарь, 1974, № 12 ©, с. 18—19.

67801. Кремнева М. Быть в гуще колхозной жизни. [О работе Верхонен. сельск. б-ки Ивнян. р-на Белгор. обл.] — Библиотекарь, 1974, № 12 ©, с. 21—23.

67802. Литовченко Э. Осваивающим богатства КМА. [Опыт работы б-к г. Старого Оскола. Белгор. обл.] — Библиотекарь, 1974, № 12 ©, с. 20—21.

67803. Розен В. На 132 иностранных языках. [О работе Всесоюз. гос. б-ки иностр. литературы. Москва]. — Новое время, 1974, № 50, с. 25—26.

67804. Страшнов В. Новогоднее оформление библиотеки. — Библиотекарь, 1974, № 12 ©, с. 59—61.

67805. Текучев Ф. С помощью домашних и классных библиотек. [О формах приобщения учащихся к чтению. Из опыта 21-й школы Херсона]. — Библиотекарь, 1974, № 12 ©, с. 41—44.

67806. Хлопова Г. Пятилетке — ударный финиш. [Об экспозиции книжной выставки для массовых б-к]. — Библиотекарь, 1974, № 12 ©, с. 29—32.

67807. Чайковская Е. Надежный помощник — соревнование. [Об участии науч.-техн. б-к во Всерос. соц. соревновании за лучшую постановку библи. обслуживания населения]. — Библиотекарь, 1974, № 12 ©, с. 25—28.

30.2.2 Печать, книговедение в зарубежных социалистических странах

67808. Будина О. Р., Иванова Ю. В. Проблемы этнографии в албанской научной печати. — Сов. этнография, 1974, № 6 ©, с. 161—170. Библиогр. ссылки в тексте.

67809. Мамонтов В. Вестник передового опыта. [Обзор журн. «Педагогика». ГДР]. — Нар. образование, 1974, № 12 ©, с. 85—88.

30.4 Печать, книговедение в странах мировой капиталистической системы

67810. Новости не знают воскресений. Япон. журналисты о своей работе в Сов. Союзе. [Высказывания:] Тэцуя Окадзаки. Разговор по душам. — Хириси Хирано. Максимум объективности. — Дзинити Оцуки. Время действовать сообща. — Журналист, 1974, № 11 ©, с. 62—64.

30.5 Библиографические пособия

67811. Борщ И. Е. Указатель литературы по истории античного мира, опубликованной в СССР в 1972 г. Сост. И. Е. Борщ. — Вестн. древней истории, 1974, № 4 ©, с. 166—188.

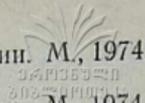
67812. Лошкормоева Н. М. Перечень изданий Географического общества Союза ССР, поступивших в библиотеку общества за 1972 г. Сост. Н. М. Лошкормоева. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1974, т. 106, вып. 6 ©, с. 529—544.

67813. Шейнина Т. Указатель книг по экономике сельского хозяйства нечерноземной зоны РСФСР (1970—1974). — Экономика сельск. хоз-ва, 1974, № 12 ©, с. 113—114. Продолж. Начало: № 10.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ ИХ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 20 «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

- Авиация и космонавтика. М., 1974. № 12 (рц).
Аврора. Л., 1974. № 11 (рц).
Автомобильная промышленность. М., 1974. № 12 (рф).
Агитатор. М., 1974. № 24 (рц).
Азербайджанский химический журнал. Баку, 1974. № 3.
Архив патологич. М., 1974. Т. 36 № 11 (рц).
Байкал. Улан-Удэ, 1974. № 6.
Библиотекарь. М., 1974. № 12.
Ботанический журнал. Л., 1974. Т. 59 № 10 (рц).
Бумажная промышленность. М., 1974. № 12.
Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. М., 1974. Т. 78 № 11.
Вестник Белорусского государственного университета им. В. И. Ленина. Сер. 3. История, философия, науч. коммунизм, экономика, пра-



во. Минск. — На белорус. и рус. яз. 1974. № 3 (рц).

Вестник древней истории. М., 1974. № 4 (130) (рц, бф).

Вестник Ленинградского университета. Л., 1974. № 17. Экономика, философия, право. Вып. 3 (рц); № 18. Геология, география. Вып. 3 (рц).

Вестник машиностроения. М., 1974. № 12.

Вестник Московского университета. М.
— Сер. 2. Химия. 1974. Т. 15 № 5.
— Сер. 7. Экономика. 1974. № 6.

Вестник сельскохозяйственной науки. М., 1974. № 12 (228).

Вестник хирургии им. И. И. Грекова. Л., 1974. Т. 113 № 11 (рц).

Внешняя торговля. М., 1974. № 12 (бф).

Военно-медицинский журнал. М., 1974. № 11 (бф).

Военный вестник. М., 1974. № 12.

Вопросы охраны материнства и детства. М., 1974. Т. 19 № 11.

Врачебное дело. Киев, 1974. № 11 (рц).

Гелиотехника. Ташкент, 1974. № 5 (бф).

География в школе. М., 1975. № 1 (рц).

Геологический журнал. Киев, 1974. Т. 34 вып. 6 (рц).

Геомagnetизм и аэрономия. М., 1974. Т. 14 № 6.

Гидротехника и мелиорация. М., 1974. № 11 (рц).

Грудная хирургия. М., 1974. № 6 (рц).

Деньги и кредит. М., 1974. № 11.

Дефектология. М., 1974. № 6.

Дефектоскопия. Свердловск, 1974. № 6.

Доклады Академии наук СССР. М., 1974. Т. 219 №№ 1, 2, 4.

Доклады Академии наук УзССР. Ташкент, 1974. № 10.

Доклады Всесоюзной академии сельскохозяйственных наук им. В. И. Ленина. М., 1974. № 12.

Дон. Ростов н/Д., 1974. № 11 (рц).

Железнодорожный транспорт. М., 1974. № 11 (рц).

Журнал неорганической химии. М., 1974. Т. 19 вып. 12.

Журнал органической химии. Л., 1974. Т. 10 вып. 10.

Журнал прикладной химии. Л., 1974. Т. 47 вып. 11 (рц).

Журнал структурной химии. М., 1974. Т. 15 № 6.

Журнал физической химии. М., 1974. Т. 48 вып. 11 (рц).

Журналист. М., 1974. № 11.

Заводская лаборатория. М., 1974. Т. 40 № 11.

Записки Всесоюзного минералогического общества. Л., 1974. Ч. 103 вып. 6.

Защита растений. М., 1974. № 12.

Звезда Востока. Ташкент, 1974. № 11.

Земледелие. М., 1974. № 12 (рц).

Земля родная. М., 1974. № 12 (рц).

Зерновое хозяйство. М., 1974. № 12.

Известия Академии наук Азербайджанской ССР. Серия литературы, яз. и искусства. Баку. — На азерб. и рус. яз. 1974. № 2 (рц).

Известия Академии наук Казахской ССР. Алма-Ата.
— Серия биол. 1974. № 5.
— Серия хим. 1974. № 5.

Известия Академии наук Молдавской ССР. Серия биол. и хим. наук. Кишинев, 1974. № 5.

Известия Академии наук СССР. М.
— Серия геогр. 1974. № 6 (рц).
— Серия геол. 1974. № 12.

Известия Всесоюзного географического общества. Л., 1974. Т. 106 вып. 6.

Известия высших учебных заведений.
— Геодезия и аэрофотосъемка. М., 1974. № 4.
— Геология и разведка. М., 1974. № 12 (рц).
— Машиностроение. М., 1974. № 12.
— Стр-во и архитектура. Новосибирск, 1974. № 11.
— Химия и хим. технология. Иваново, 1974. Т. 17 № 11.
— Энергетика. Минск, 1974. № 11.

Иностранная литература. М., 1974. № 12 (рц).

Искусство. М., 1974. № 12 (рц, бф).

Искусство кино. М., 1974. № 12.

Кардиология. М., 1974. Т. 14 № 11.

Клиническая медицина. М., 1974. Т. 52 № 11 (рц).

Клиническая хирургия. Киев, 1974. № 11 (395) (рц).

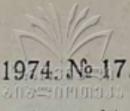
Кокс и химия. М., 1974. № 12 (бф).

Коммунист. Вильнюс, 1974. № 11 (605) (рц).

Коммунист Вооруженных Сил. М., 1974. № 24 (рц).

Коммунист Молдавии. Кишинев, 1974. № 11 (рц).

- Коммунист Советской Латвии. Рига, 1974. №№ 11 (464) (рц), 12 (465).
Литературная Армения. Ереван, 1974. № 9.
Масло-жировая промышленность. М., 1974. № 12 (рф).
Металловедение и термическая обработка металлов. М., 1974. № 12 (рц).
Молодая гвардия. М., 1974. № 12 (рц).
Молодой коммунист. М., 1974. № 11 (рц).
Москва. М., 1974. № 12 (рц).
На стройках России. М., 1974. № 12.
Народное образование. М., 1974. № 12 (рц, бф).
Народы Азии и Африки. М., 1974. № 6 (рц).
Научные доклады высшей школы. М. — Биол. науки. 1974. №№ 10 (130), 11 (131) (рц).
— Филол. науки. 1974. № 6 (84) (рц).
Наш современник. М., 1974. № 12 (рц).
Нева. Л., 1974. № 12 (рц).
Новое время. М., 1974. № 50 (1540).
Общественные науки в Узбекистане. Ташкент, 1974. № 8-9.
Овцеводство. М., 1974. № 12.
Океанология. М., 1974. Т. 14 вып. 5 (рц).
Онтогенез. М., 1974. Т. 5 № 6.
Оптика и спектроскопия. Л., 1974. Т. 37 вып. 6 (рц).
Оптико-механическая промышленность. Л., 1974. № 10.
Паразитология. Л., 1974. Т. 8 вып. 6 (рц).
Партийная жизнь. М., 1974. № 24.
Партийная жизнь Казахстана. Алма-Ата, 1974. № 11 (рц).
Плановое хозяйство. М., 1974. № 12 (рц).
Пластические массы. М., 1974. № 12 (рц).
Подъем. Воронеж, 1974. № 6.
Полиграфия. М., 1974. № 12.
Порошковая металлургия. Киев, 1974. № 11 (143).
Прикладная механика. Киев, 1974. Т. 10 (20) вып. 11.
Проблемы гематологии и переливания крови. М., 1974. Т. 19 № 11.
Проблемы Дальнего Востока. М., 1974. № 4 (12) (рц).
Промышленная энергетика. М., 1974. № 12.
- Профессионально-техническое образование. М., 1974. № 11 (354) (рц).
Радиотехника и электроника. М., 1974. Т. 19 № 12.
Радиохимия. Л., 1974. Т. 16 вып. 5.
Радуга. Киев, 1974. № 12 (рц).
Русский язык в школе. М., 1974. № 6 (рц).
Рыбное хозяйство. М., 1974. № 12.
Сахарная свекла. М., 1974. № 12.
Сборник научных трудов (Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-т инж. оборудования городов, жилых и обществ. зданий «ЦНИИЭП инж. оборудования» Госгражданстрой). М., 1974. Вып. 1. Вопросы расчета и эксплуатации систем водоснабжения и канализации.
Сборник трудов (Гос. Всесоюз. науч.-исслед. ин-т строит. материалов и конструкций «ВНИИСТРОМ»). М. — На обл.: Сборник трудов ВНИИСТРОМ. 1974. Вып. 28 [56]. Автоклавные силикатные материалы и конструкции. Вяжущие материалы.
Сварочное производство. М., 1974. № 12 (482) (рц, бф).
Светотехника. М., 1974. № 12 (рц).
Свиноводство. М., 1974. № 12 (рф).
Сельскохозяйственная биология. М., 1974. Т. 9 № 6 (рц).
Сибирские огни. Новосибирск, 1974. № 11 (рц).
Советская медицина. М., 1974. № 11 (рц).
Советская торговля. М., 1974. № 12 (рц).
Советская этнография. М., 1974. № 6 (рц).
Советская юстиция. М., 1974. № 23 (рц).
Советское здравоохранение. М., 1974. № 11 (рц).
Сообщения Академии наук Грузинской ССР. Тбилиси. — На груз. и рус. яз. 1974. Т. 75 № 2 (рц).
Табак. М., 1974. № 4 (бф).
Теоретическая и экспериментальная химия. Киев, 1974. Т. 10 вып. 5.
Теория вероятностей и ее применения. М., 1974. Т. 19 вып. 4 (рц, бф).
Теория и практика физической культуры. М., 1974. № 11 (рц).
Техника и вооружение. М., 1974. № 12.
Тракторы и сельхозмашины. М., 1974. № 12 (рц).



Транспортное строительство. М., 1974. № 12.

Труды Академии наук Литовской ССР. Сер. А. Обществ. науки. Вильнюс. — На литов. и рус. яз. 1974. Т. 3 (48).

Труды ВНИИКОП (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т консервной и овощесушильной пром-сти). М., 1974. Вып. 22. Вопросы экономики консервного производства и организации консервных объединений.

Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидрогеологии и инж. геологии «ВСЕГИНГЕО»). М., 1974. Вып. 74. Применение скважинных и наземных геофиз. методов при решении гидрогеол. и инж.-физ. задач; вып. 78. Вопросы изучения режима подземных вод и инж.-геол. процессов.

Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т физ.-техн. и радиотехн. измерений). М., 1974. Вып. 11 (41). Исследования в области измерений высоких давлений.

Труды (Гидрометеорол. науч.-исслед. центр СССР). Л., 1974. Вып. 136. Использование новых видов информации для прогноза особо опасных явлений погоды; вып. 137. Долгосрочные прогнозы погоды.

Труды. (Гл. геофиз. обсерватория им. А. И. Воейкова). Л., 1974. Вып. 324. Актинометрия. Атмосферная оптика. Озонометрия.

Труды Института горного дела. Свердловск. (М-во черной металлургии СССР). 1974. Вып. 43. Горнорудное производство. Транспорт рудных карьеров.

Труды Института органического катализа и электрохимии. Алма-Ата. (АН КазССР). 1974. Т. 9. Катализ. гидрирование и окисление.

Труды (Ин-т систем управления. АН ГССР). Тбилиси. — На груз. и рус. яз. 1974. [Т.] 13 [вып.] 2. Устройства автоматики.

Труды Радиотехнического института. М. (АН СССР). — На корешке:

Труды РАИ АН СССР). 1974. № 17. Обработка информации.

Уголь. М., 1974. № 12 (585) (рц, рф).

Украинский физический журнал. Киев, 1974. Т. 19 № 11.

Ученые записки Латвийского государственного университета им. П. Стучки. Рига. (Проблемная лаб. физики полупроводников). 1974. Т. 203. Физика и химия стеклообразующих систем. Вып. 2.

Ученые записки Тартуского государственного университета. Тарту. — На эст. и рус. яз. 1974. Вып. 328. Труды по экон. наукам. [№]. 48.

Ученые записки Петрозаводского государственного университета им. О. В. Куусинена. Петрозаводск, 1973 [изд.: 1974]. Т. 20 вып. 3. Ист. науки. Вопросы истории КПСС.

Фармакология и токсикология. М., 1974. Т. 37 № 6 (рц).

Физика и техника полупроводников. Л., 1974. Т. 8 вып. 12.

Физика и химия стеклообразующих систем. Рига, 1974. Вып. 2. См. Учен. зап. Латв. гос. ун-та им. П. Стучки. Т. 203.

Физика металлов и металловедение. Свердловск, 1974. Т. 38 вып. 5.

Химическая промышленность. М., 1974. № 12.

Химические волокна. М., 1974. № 6 (рф).

Химия гетероциклических соединений. Рига, 1974 № 11.

Химия и технология топлив и масел. М., 1974. № 12.

Хлопководство. М., 1974. № 12 (рц).

Холодильная техника. М., 1974. № 11.

Цитология. Л., 1974. Т. 16 № 10 (рц).

Экология. Свердловск, 1974. № 5.

Экономика сельского хозяйства. М., 1974. № 12 (598) (рц).

Электричество. М., 1974. № 12.

Ядерная физика. М., 1974. Т. 20 вып. 6.

ПОПРАВКИ



Год, № легописи	Записи	Напечатано	Следует читать
1974			
2	3985	Кириллов А. А.	Кириллов А. А.
2	5541	Осипчук В. С.	Осипчук В. С.
4	10960	Бекауры Н. Г.	Бекауры Н. Г.
4	13710	Бруни Л.	Бруни И.
6	17759	Куликовский Б. К.	Куликовский Б. К.
6	19893	Стапанова Н.	Стапанова Н.
7	21287	Авт.: Александров Г. Г., Стручков Ю. Т.	Авт.: Александров Г. Г., Стручков Ю. Т., Калинин Д. И., Нейгауз М. Г.
7	21793	Яшин-Фершель Л. Я.	Яшин-Фершель Л. А.
7	23810	Ташходжаев П. И.	Ташходжаев П. И.
9	28894	Криштул В. П.	Криштул В. П.
9	29282	Кагарманов Н. В.	Кагарманов Н. Ф.
9	29572	Кожевников О. А.	Кожевников А. О.
10	32115	Троицкий А. Б.	Троицкий А. П.
10	32797	Алтухова Л. Е.	Алтухова Л. В.
11	35392	Гогшвили Г. Г.	Гогшвили Т. Г.
14	43847	Суглобова И. К.	Суглобова И. Г.
14	45627	Петрова-Маслакова Л. Р.	Петрова-Маслакова Л. Г.
16	50317	Эннап А. А.	Эннап А. А.
16	50959	Айдинов Я. А.	Айдинов А. Я.
16	51685	эл-Сайд Сумая	Сумайя эл-Сайд
21	67991	Грищенко Е.	Грищенко Е.
27	87790	Сидорено В. А.	Сидоренко В. А.
34	111341	Песков Ю.	Лесков Ю.
39	127784	Ившина Н.	Ившина Н.
45	145759	Пугачев Е. П.	Пугачев Е. И.
45	147197	Праценкова В. М.	Проценкова В. М.
47	153999	Иожеф Ч.	Чес И.

Редактор З. Г. БЕЛЕЦКАЯ

Адрес редакции: Москва, К-10, Кремлевская наб., 1/9. Тел. 222-07-27.

78 коп.

682/90

70487

