

5387
976

УДК
62-50
62-50

А ЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

1976

22

(69218—72571)

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



ЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года

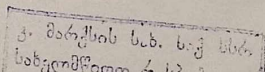
Выходит еженедельно

22

1976

(69218—72571)

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»
Москва 1976



106.073

СОДЕРЖАНИЕ



Основные разделы:

1	Марксизм-ленинизм	3
2	Общественные науки в целом	3
3	Философские науки. Социология. Психология	3
4	Экономика. Экономические науки	5
5	История. Исторические науки	8
6	Международное коммунистическое движение. Коммунистические и рабочие партии	9
7	Международные отношения. Внешняя и внутренняя политика государств	11
8	Международное профсоюзное движение	12
9	Международное движение молодежи	12
10	Государство и право. Юридические науки	12
11	Военная наука. Военное дело	13
12	Статистика. Демография	14
13	Наука. Науковедение	15
14	Кибернетика. Семантика. Информатика	15
15	Естественные науки	17
16	Техника. Промышленность	70
17	Сельское и лесное хозяйство. Сельскохозяйственные и лесохозяйственные науки	147
18	Транспорт	188
19	Связь	—
20	Заготовки. Торговля. Общественное питание	197
21	Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	197
22	Здравоохранение. Медицинские науки	198
23	Физическая культура. Спорт	209
24	Культура. Образование	209
25	Филологические науки	212
26	Художественная литература. Фольклор	216
27	Литература для детей. Фольклор для детей	—
28	Искусство. Искусствоведение	217
29	Религия. Атеизм	—
30	Печать. Книговедение	218
31	Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
	Список журналов, периодических и продолжающихся сборников, статьи из которых учтены в № 22 «Летописи журнальных статей»	220
	Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки	224

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

© «Летопись журнальных статей», 1976 г.

Технический редактор Т. Л. Телегина

Сдано в набор 26/IV 1976 г.

Подписано к печати 18/V 1976 г.

Формат бум. 60×90¹/₁₆ Типографская № 3. Усл. печ. л. 14,25 Уч.-изд. л. 19,85

Тираж 4600 экз.

Заказ 662

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 № 9 «Союзполиграфпрома» при Государственном комитете Совета Министров СССР по делам издательств, полиграфии и книжной торговли, ул. Чайковского, 20а

1 МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

1.2 Материалы о произведениях основоположников марксизма-ленинизма

69218. Федосеев Петр Николаевич. Идеи В. И. Ленина в борьбе с антиматериалистическими воззрениями в современном естествознании. — Природа, 1975, № 10 ©, с. 2—9.

2 ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

69219. Мельничук А. С. Достижения и перспективы гуманитарных наук. — Коммунист Украины, 1976, № 1 ©, с. 46—53.

3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ

3.2.1.1 История философии

69220. Абрамян Л. А. Различение видов знания в гносеологии Канта. — Вестн. Ереван. ун-та Обществ. науки, 1975, № 2, с. 75—87. Рез. на арм. яз.

3.2.1.2 Марксистско-ленинская философия. Диалектический и исторический материализм

69221. Заксас И. Кафедра и качество лекции. [Из опыта работы кафедр философии и науч. коммунизма Каунас. мед. ин-та]. — Коммунист (Вильнюс), 1975, № 12 ©, с. 47—51.

3.2.2 Научный коммунизм

69222. Буздалов И., Кузнецова Т., Стронгина М. Преодоление социально-экономических различий между городом и деревней. Всесоюз. науч. конф. [Москва. Июнь 1975 г.] — Вопр. экономики, 1976, № 1 ©, с. 157—159.

69223. Бутенко А. Интернациональное и национальное в социалистическом образе жизни. — Коммунист Белоруссии, 1976, № 1 ©, с. 59—67.

Заксас И. Кафедра и качество лекции. [Из опыта работы кафедр философии и науч. коммунизма Каунас. мед. ин-та]. — См. 69221.

69224. Курочкин П. К. Теория идеологической деятельности: источники, предмет, вопросы дальнейшей разработки. — Коммунист Украины, 1976, № 1 ©, с. 54—64.

69225. Мурсалимов Р. Научно-технический прогресс и роль инженера. [В помощь изучавшим курс «Инженерный труд в социалистическом обществе»]. — Коммунист Татарии, 1976, № 1 ©, с. 88—92. Список лит.: 8 назв.

3.2.5 Эстетика

69226. Апресян Г. З. К истории толкования термина «эстетика». — Вестн. Ереван. ун-та. Обществ. науки, 1975, № 2, с. 88—98. Рез. на арм. яз. В огл. авт.: Г. З. Апресян [!]

69227. Григорян Л. Г. Эстетическое как форма самосознания. — Вестн. Ереван. ун-та. Обществ. науки, 1975, № 2, с. 99—114. Рез. на арм. яз.

3.3 Социология

(История общественной мысли — см. 2)

69228. Гуджабидзе В. В. Некоторые аспекты урбанизации Закавказья. — Груды молодых науч. работников Тбил. ун-та, 1974, 2, с. 227—234.

69229. Урсул А. Взаимодействие общества и окружающей природной среды. — Коммунист Молдавии, 1976, № 1 ©, с. 72—78.

3.4 Психология

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

69230. Аганисян В. М. Логический и психологический анализ доказательства. — Новые исследования в психологии, 1975, № 2 ©, с. 33—34.

69231. Анализ эмоционального состава интересов. Сообщ. 1. Б. И. Додонов. Интересы и их основные эмоциональные компоненты. — Новые исследования в психологии, 1975, № 2 ©, с. 20—22.

69232. Выражение отношения к изображаемому с помощью цвета. Сообщ. 1. А. А. Мелик-Пашаев. теоретические предпосылки и экспериментальная методика исследования. — Новые исследования в психологии, 1975, № 2 ©, с. 28—30. Список лит.: 8 назв.

69233. Глазова Л. А. Предварительный отбор производственных коллективов для эксперимента и их социально-психологическая оценка. — Новые исследования в психологии, 1975, № 2 ©, с. 26—28.

69234. Деятельность и установка. А. Г. Асмолов. Сообщ.: 1. Фундаментальная идея Д. Н. Узнадзе. — 2. Некоторые парадоксы проблемы первичной установки. — Новые исследования в психологии, 1975, № 2 ©, с. 3—7. Список лит.: с. 4; 7.

69235. Кулич Вацлав. Адекватность субъективного учета результата деятельности в процессе учения и решения задач. [Статья из Праги]. — Новые исследования в психологии, 1975, № 2 ©, с. 11—13. Список лит.: 6 назв.

69236. Мотивы в структуре мыслительной деятельности человека. Сообщ. 1. Э. Д. Телегина, Г. К. Стуре, Т. Г. Волкова. Операциональный и мотивационный аспекты изучения мышления. — Новые исследования в психологии, 1975, № 2 ©, с. 7—9. Список лит.: 8 назв. В огл. 3-й авт.: Г. Г. Волкова.

69237. О некоторых особенностях восприятия пространственно-временных структур. Сообщ. 1. В. И. Панов. Об отношениях между компонентами пространственно-временных структур. — Новые исследования в психологии, 1975, № 2 ©, с. 50—53.

69238. Психологические особенности переработки текстовой информации в условиях ограничения времени. Сообщ. 1. И. Ф. Неволлин. Рефлексия как смысловой уровень в дитексе. — Новые исследования в психологии, 1975, № 2 ©, с. 13—17.

69239. Рейнгард И. А., Сухинская Л. А. Влияние упорядоченности подсознательно воспринимаемой информации на процесс формирования навыка, запоминания и обобщения. — Новые исследования в психологии, 1975, № 2 ©, с. 22—23.

69240. Специально человеческие типы памяти и параметры вызванных потенциалов. — Новые исследования в психологии, 1975, № 2 ©, с. 47—49. Авт.: Э. А. Голубева, Н. Я. Большунова, С. А. Изюмова, В. В. Печенков.

69241. Степанский В. И. Отражение частотного соотношения стимулов при самопрограммировании деятельности. — Новые исследования в психологии, 1975, № 2 ©, с. 24—26. Список лит.: 8 назв.

69242. Экспериментальное исследование ограничений точности и времени идентификации. Сообщ. 1. И. Я. Амчиславский. Точность идентификации. — Новые исследования в психологии, 1975, № 2 ©, с. 17—20. Список лит.: 12 назв.

4 ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

(Отраслевые экономики — см. соответствующие отраслевые разделы.

Политико-экономические проблемы современности — см. 7)

4.1 Общие вопросы

69243. Полунин И. Ф. Об экстремуме разрывных функций на множестве вершин и многогранника. [Экон.-мат. модели]. — Сборник науч. трудов Науч.-исслед. ин-та зем. ресурсов, 1974, вып. 8 ©, с. 105—115.

4.2 Политическая экономия

69244. Кандель А. Буржуазные концепции воспроизводства: несостоятельность теоретических предпосылок. — Вопр. экономики, 1976, № 1 ©, с. 84—93.

4.2.2 Коммунистический способ производства

69244а. Молчанова О. А. Применение учения К Маркса об издержках производства к практике социалистического хозяйствования. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 9—16.

69245. Токарева П. А. Научно-техническая революция и закон возвышения [экономических] потребностей. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 17—23.

4.4 Мировая экономика

69246. Тер-Израэльян Т. Международный смотр оргтехники. [О Международ. выставке «Средства механизации и автоматизации инженерно-технических и управленческих работ». Москва. Сент. 1975 г.] — Вестн. статистики, 1976, № 1, с. 64—70.

4.4.1 Экономика стран мировой системы социализма (общие работы)

69247. Беленкова В. Г. Ценообразование на мировом социалистическом рынке в условиях экономической интеграции. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 246—251.

69248. Бутаков Д. Д. Налог с оборота в странах СЭВ: новые тенденции. — Финансы СССР, 1976, № 1 ©, с. 80—87.

69249. Зломанов Л., Тюшева В. Об оценке и сопоставлении объема нематериальных услуг [в социалистических странах]. — Вестн. статистики, 1976, № 1, с. 44—48.

4.4.1.1 Экономика СССР

69250. Бирюкова А. П. Вся щедрость сердца. [Вклад женщин в развитие нар. хоз-ва СССР]. — Новое время, 1976, № 4, с. 6—7.

69251. Бойцов В. Стандартизация и управление качеством. — Коммунист, 1976, № 2 ©, с. 18—28.

69252. Желтякова И. А. Методические вопросы определения рентабельности в ценах. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 257—265.

69253. Кваша Я. Время производства и исчисление стоимостного строения производства. — Вопр. экономики, 1976, № 1 ©, с. 71—83.

69254. Кеменова З. А. Предприятия «Интуриста» в условиях хозяйственной реформы. — Финансы СССР, 1976, № 1 ©, с. 54—57.

69255. Клинский А. Уверенная поступь социалистической экономики. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 1 ©, с. 7—13.

69256. Кортава Ю. А. Общественно необходимая себестоимость как база оптовых цен. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 271—278.

69257. Лойтер М. Эффективность капитальных вложений в охрану природной среды. — Вопр. экономики, 1976, № 1 ©, с. 28—38.

69259. Поляк А. Снижение материалоемкости инвестиционных отраслей. — Вопр. экономики, 1976, № 1 ©, с. 39—49.

69260. Ризник А. О некоторых задачах развития и совершенствования балансовой работы в статистике материально-технического снабжения. — Вестн. статистики, 1976, № 1, с. 12—21.

69261. Федоров Н. А. Пути рационального использования природного газа. — Газовая пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 17—19.

4.4.1.11 Управление народным хозяйством

69262. Ашеров А. Т. Задачи исследования эффективности функционирования систем организационного управления. — Моделирование сложных систем, 1973, вып. 2 ©, с. 72—84.

69263. Вдовин В. И. Создание информационных массивов статистической отчетности в условиях АСУ. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 161—167.

69264. Гусаров А. Принятие решений как форма использования экономических законов в управлении. — Вопр. экономики, 1976, № 1 ©, с. 124—133. Список лит.: 18 назв.

69265. Завадский П. И. О методе декомпозиции одного класса алгоритмов решения задач АСУ на модули — Управляющие системы и машины, 1975, № 6 ©, с. 81—83, 87. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., вкладки.

69266. Каазик Ю., Урмет И., Ээльма П. STAMP — система обработки экономической информации. — Труды Вычислит. центра Тарт. ун-та, 1975, вып. 34 ©, с. 3—9

69267. Колганов Т. П. Некоторые вопросы технического обеспечения АСУ. — Управляющие системы и машины, 1975, № 6 ©, с. 1—5. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз., вкладка.

69268. Кургачев И. И., Ляско В. И. К вопросу оптимизации «сети». — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1973, вып. 66, с. 48—57.

69269. Петров В. И. Содержание и методологические основы управления. — Моделирование сложных систем, 1973, вып. 2 ©, с. 23—34. Список лит.: 11 назв.

69270. Чепиков В. К. О совершенствовании экономико-статистического анализа в связи с созданием АСУ. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 195—201.

4.4.1.12 Планирование, экономическое прогнозирование народного хозяйства

69271. Цацулин А. Н. Прогнозирование развития отрасли и потребительский спрос. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 185—195.

4.4.1.14 Труд

О Всесоюзном социалистическом соревновании за повышение эффективности производства и качества работы, за успешное выполнение народнохозяйственного плана на 1976 год — См. 69300.

69272. Бородина Г. С. Некоторые проблемы измерения производительности труда трудовым методом. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 157—161.

69273. Гронскас Владас. Социалистическое соревнование и хозрасчет. — Коммунист (Вильнюс), 1975, № 12 ©, с. 37—40.

69274. Капустин Е. Методологические проблемы измерения производительности труда. — Вопр. экономики, 1976, № 1 ©, с. 114—123.

69275. Мелнгал А. Исчисление интегрального коэффициента производительности труда на информационно-вычислительных установках. — Вестн. статистики, 1976, № 1, с. 54—56.

69276. Петров В. А. О методологии построения социально-экономического баланса трудовых ресурсов города. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 179—185.

69277. Стеркин Я., Фролов А. Социалистическое соревнование и технический прогресс. — Вопр. экономики, 1976, № 1 ©, с. 15—27.

4.4.1.15 Финансы. Денежное обращение. Кредит. Социальное страхование

69278. Гарбузов В. Ф. Бюджет первого года десятой пятилетки. — Финансы СССР, 1976, № 1 ©, с. 3—16.

69279. Доброхотова Н. С. Перспективное прогнозирование поступлений налога с оборота в государственный бюджет. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 75—84.

69280. Рейтман Л. И. Выплаты страховых сумм за последствия несчастных случаев. — Финансы СССР, 1976, № 1 ©, с. 58—62.

69281. Федулов В. Г. Система платежей социалистического хозяйства в государственный бюджет — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 97—105.

69282. Якушина В. Н. Вопросы финансирования капитальных вложений в условиях усиления концентрации производства. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 144—150.

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



69283. Агранат Г., Логинов В. Об освоении северных территорий. — Коммунист, 1976, № 2 ©, с. 39—48.

69284. Богунова А. Ф. О местных бюджетах РСФСР. — Финансы СССР, 1976, № 1 ©, с. 37—41.

69285. Во имя блага народа. [О развитии экономики УССР. Статьи:] А. Е. Романенко. На страже здоровья трудящихся. — В. Г. Старунский. Больше внимания развитию торговли. — Л. К. Шпаковский. Важные задачи службы быта [и др.] — Коммунист Украины, 1976, № 1 ©, с. 26—45.

69286. Емельянов А. С. Актуальные проблемы совершенствования планирования народного хозяйства [республики]. — Коммунист Украины, 1976, № 1 ©, с. 84—93.

69287. Кондур А. Путь улучшения качества продукции. [Деятельность Молд. респ. упр. Госстандарта СССР]. — Коммунист Молдавии, 1976, № 1 ©, с. 22—27.

69288. Мурагходжаев В. М. Финорганы Узбекской ССР на рубеже десятой пятилетки. — Финансы СССР, 1976, № 1 ©, с. 17—19.

69289. Степанов Я. Н. Отчет, смета, перспектива. [О совершенствовании финансово-бюджетного планирования в РСФСР]. — Финансы СССР, 1976, № 1 ©, с. 19—26.

69290. Черноморд П. В. Некоторые вопросы ревизий финансовой деятельности министерств и ведомств союзных республик. [Из опыта М-ва финансов РСФСР]. — Финансы СССР, 1976, № 1 ©, с. 65—71.

4.4.1.2 Экономика зарубежных социалистических стран

69291. Юрке Ф. К вопросу о построении бюджетной информации в ГДР. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 132—138.

4.4.3 Экономика стран мировой капиталистической системы

69292. Власевич Ю. Углубление общего кризиса капитализма, милитаризация его экономики — источник сохранения военной опасности. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 1 ©, с. 90—93.

69293. Рудакова И. Об особенностях монополистического регулирования. — Вопр. экономики, 1976, № 1 ©, с. 94—103.

5 ИСТОРИЯ. ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

5.1 Общие вопросы

69294. Жуков Е., Соколов О. История и общество. К итогам XIV Междунар. конгресса ист. наук. — Коммунист, 1976, № 2 ©, с. 116—123.

5.2.3 История СССР

69295. Барановская М. Героические женщины-декабристки. — Детское воспитание, 1975, № 12 ©, с. 43—50.

69296. Бикulich В. В борьбе против общего врага. К 70-летию революции 1905—1907 гг. — Коммунист (Вильнюс), 1975, № 12 ©, с. 32—36.

Иероним Уборевич. [К 80-летию со дня рождения полководца]. — См. 69355.

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



69297. Романюк С. Там, где пройдет магистраль. [Из истории Москвы]. — Гор. хоз-во Москвы, 1975, № 12 ©, с. 39—41. Продолж. Начало: № 8.

5.2.5 Вспомогательные исторические дисциплины

69298. Аракелян А. Термин (Ē)šnaprši в хетских клинописных текстах. — Ист.-филол. журн., 1975, № 3 ©, с. 238—241.

69299. Каухчишвили Симон. Археологические раскопки в Грузии и греческие надписи. — Лит. Грузия, 1976, № 1 ©, с. 90—93.

6 МЕЖДУНАРОДНОЕ КОММУНИСТИЧЕСКОЕ ДВИЖЕНИЕ. КОММУНИСТИЧЕСКИЕ И РАБОЧИЕ ПАРТИИ

6.2.1 Коммунистическая партия Советского Союза (КПСС)

6.2.11 Общие вопросы. Программа КПСС. Устав КПСС

69300. О Всесоюзном социалистическом соревновании за повышение эффективности производства и качества работы, за успешное выполнение народнохозяйственного плана на 1976 год. [Постановление ЦК КПСС, Совета Министров СССР, ВЦСПС, ЦК ВЛКСМ]. — Коммунист, 1976, № 2 ©, с. 3—7; Парт. жизнь, 1976, № 5 ©, с. 3—6.

69301. Бибилайшвили Н. Преемственность ленинской генеральной линии КПСС в решениях ее съездов. — Коммунист Молдавии, 1976, № 1 ©, с. 54—63.

69302. Шемяков Д. Великая партия новаторов. [О КПСС]. — Коммунист Молдавии, 1976, № 1 ©, с. 11—17.

6.2.12 История КПСС

Муравьева Т. Крупская об общественно-политическом воспитании учащихся. — См. 72417.

69303. Очерки истории Коммунистической партии Литвы. Т. 2 (1920—1940 гг.) — Коммунист (Вильнюс), 1975, № 12 ©, с. 85—98. Продолж. Начало: № 1.

6.2.14 Руководство КПСС государственным, хозяйственным и культурным строительством

69304. Котлов П. Е. Партийное руководство совершенствованием форм отношений государства с колхозами по электрификации села. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1974, т. 11, вып. 3 ©, с. 31—36. Список лит.: 11 назв

69305. Пашковский А. Партия и профсоюзы. — Коммунист Татарии, 1976, № 1 ©, с. 50—56.

6.2.15 Идеологическая работа КПСС

69306. Деятельность руководителя по совершенствованию производства и повышению его эффективности. Метод. советы по курсу «Труд руководителя». — Коммунист Узбекистана, 1976, № 1 ©, с. 86—91. Список лит.: 14 назв.

69307. Международное значение опыта КПСС. Метод. советы по курсу «КПСС — руководящая и организующая сила коммунистического строительства». — Коммунист Узбекистана, 1976, № 1 ©, с. 70—79. Список лит.: 14 назв.

69308. Организация труда руководителя. Метод. советы по курсу «Труд руководителя». — Коммунист Узбекистана, 1976, № 1 ©, с. 80—86. Список лит.: 7 назв.

6.2.17 Коммунистические партии союзных республик.

Местные партийные организации. Первичные партийные организации

69309. Бондаренко И. Выше уровень работы партийных комиссий. [Рост. обл.] — Парт. жизнь, 1976, № 3 ©, с. 63—69.

69310. Буртяк Г. Я. Действенность партийной информации. [Винниц. обл.] — Коммунист Украины, 1976, № 1 ©, с. 65—72.

69311. Гнеденков А. За высокую действенность внутрипартийной информации. [Татар. АССР]. — Коммунист Татарии, 1976, № 1 ©, с. 57—63.

69312. Горбачев М. Сельский трудовой коллектив: пути социального развития. [Статья первого секр. Ставроп. крайкома КПСС]. — Коммунист, 1976, № 2 ©, с. 29—38.

69313. Грищенко П. Магнитка сегодня и завтра. [Деятельность парт. организации Магнитогор. металлург. комбината им. Ленина]. — Парт. жизнь, 1976, № 3 ©, с. 33—36.

69314. Ермин Л. Партийный комитет и хозяйственные кадры. [Деятельность Пенз. обкома КПСС]. — Парт. жизнь, 1976, № 3 ©, с. 56—62.

69315. Сакалаускас В. Завершая девятую пятилетку. [Статья первого секр. Вильнюс горкома КП Литвы]. — Коммунист (Вильнюс), 1975, № 12 ©, с. 15—25.

69316. Соснин Н. Райком партии и его газета. [О деятельности Рёзин. райкома КП Молдавии по руководству печатью]. — Коммунист Молдавии, 1976, № 1 ©, с. 86—91.

69317. Табеев Ф. А. Отчетный доклад обкома КПСС XXXVI Татарской областной партийной конференции. Докл. первого секр. Татар. обкома КПСС. [Дек. 1975 г.] — Коммунист Татарии, 1976, № 1 ©, с. 6—49.

69318. Тетерюк В. Выполняя решения съезда. [Из опыта Волюнов. райкома КП Украины по руководству развитием школьного дела]. — Нар. образование, 1976, № 2 ©, с. 83—86.

69319. Цыбулько В. М. Руководить — значит организовывать, воспитывать. [Статья первого секр. Киев. обкома КП Украины]. — Коммунист Украины, 1976, № 1 ©, с. 14—25.

69320. Школьное дело — дело партийное. [Ответы парт. работников Смол. обл. на вопросы ред. журн. «Нар. образование»:] И. Е. Клименко; В. П. Тарасенков; В. Е. Иванов; П. К. Мелешкин — Нар. образование, 1976, № 2 ©, с. 52—63.

6.2.2 Коммунистические и рабочие партии зарубежных социалистических стран

69321. Бабиченко Л. Вильгельм Пик. К 100-летию со дня рождения. — Новый мир, 1976, № 1 ©, с. 145—151.

69322. Куммер Эрих. Проблемы развития сельского хозяйства. [Статья чл. секретариата Веймар. район. ком. СЕПГ]. — Коммунист (Вильнюс), 1975, № 12 ©, с. 56—60.

69323. Покровов В. Авангард польского народа. [О деятельности Польск. объедин. рабочей партии]. — Парт. жизнь, 1976, № 3 ©, с. 71—73.

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

69324. Алэв О. Не забывать о главном. [К необходимости мирного урегулирования ближневост. проблемы]. — Новое время, 1976, № 4, с. 8—9.

69325. Дмитриев Е. Ближний Восток: важный фактор урегулирования. — Коммунист, 1976, № 2 ©, с. 99—105.

7.2.1 Внешняя политика СССР. Коммунистическое строительство в СССР

7.2.1.2 Коммунистическое строительство в СССР

69326. Василевский А. Действенная сила советского патриотизма. — Парт. жизнь, 1976, № 3 ©, с. 13—19.

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

69327. Во Нгуен Знап. «Мы всегда вместе. [Интервью члена Политбюро ЦК Партии трудящихся Вьетнама, зам. премьер-министра и министра нац. обороны ДРВ Во Нгуен Знапа. Записал В. Трифонов]. — Новое время, 1976, № 4, с. 14—15.

69328. Галин М. Вступая в год дракона. [О полит. обстановке в Китае]. — Новое время, 1976, № 4, с. 18—21.

7.3 Внешняя и внутренняя политика развивающихся стран

69329. Мирский Г. Меняющийся облик «третьего мира». — Коммунист, 1976, № 2 ©, с. 106—115.

69330. Яньес Алехандро. Борьба против реакции в Чили. [Статья члена ЦК Компартии Чили]. — Парт. жизнь, 1976, № 3 ©, с. 74—79.

7.4 Внешняя и внутренняя политика стран мировой капиталистической системы

69331. Безыменский А. На «имперском подворье». [О деятельности неонацистских групп в ФРГ]. — Новое время, 1976, № 4, с. 12—13.

69332. Вареное Виктор Николаевич. Фиорды «северного пути». [Из путевых впечатлений о Норвегии]. — Новое время, 1976, № 4, с. 26—28.

69333. Павлов В. Британский барометр. [Полит.-экон. очерк об Англии]. — Новое время, 1976, № 4, с. 22—24.

69334. Папков П. Обострение противоречий современного капитализма. — Коммунист Молдавии, 1976, № 1 ©, с. 79—85.

8 МЕЖДУНАРОДНОЕ ПРОФСОЮЗНОЕ ДВИЖЕНИЕ



8.2.1 Профсоюзное движение и профсоюзы СССР

О Всесоюзном социалистическом соревновании за повышение эффективности производства и качества работы, за успешное выполнение народнохозяйственного плана на 1976 год. — См. 69300.

Пашковский А. Партия и профсоюзы. — См. 69305.

9 МЕЖДУНАРОДНОЕ ДВИЖЕНИЕ МОЛОДЕЖИ

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

О Всесоюзном социалистическом соревновании за повышение эффективности производства и качества работы, за успешное выполнение народнохозяйственного плана на 1976 год. — См. 69300.

9.2.16 Республиканские и местные организации ВЛКСМ. Первичные комсомольские организации

69335. Хозе С. Методы воспитательной деятельности школьной комсомольской организации. Заоч. семинар руководителей школ. — Нар. образование, 1976, № 2 ©, с. 114—120.

10 ГОСУДАРСТВО И ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

10.3.1 Государство и право СССР

69336. Кудрявцев В. Правовая наука и актуальные вопросы социалистической законности. — Коммунист, 1976, № 2 ©, с. 79—88.

10.3.12 Советское государственное право. Советское строительство

69337. Терлецкий В. М. Диалектика становления и развития Советов депутатов трудящихся. — Коммунист Украины, 1976, № 1 ©, с. 73—83.

10.3.13 Советское административное право

О Всесоюзном социалистическом соревновании за повышение эффективности производства и качества работы, за успешное выполнение народнохозяйственного плана на 1976 год. — См. 69300.

69338. Изгагин С., Штепа А. Формы оказания помощи добровольным народным дружинам. — Сов. юстиция, 1976, № 2 ©, с. 6—8.

69339. Микалаускас Ю. Социалистическая собственность неприкосновенна. [Статья министра внутр. дел ЛитССР]. — Коммунист (Вильнюс), 1976, № 12 ©, с. 26—31.

10.3.14 Отрасли советского права

(кроме государственного и административного)

69340. Бирюкова А. В интересах человека труда. [О совершенствовании труд. законодательства]. — Парт. жизнь, 1976, № 3 ©, с. 20—27.

69341. Костров Г. Нужен общий состав об ответственности за при-
нуждение. — Сов. юстиция, 1976, № 2 ©, с. 22—23.

69342. Лыкова Э. Условия обмена жилых помещений в домах ЖСК. —
Сов. юстиция, 1976, № 2 ©, с. 21—22.

69343. Ордынский С. Не следует ли изменить порядок приемки про-
дукции и товаров по количеству? — Сов. юстиция, 1976, № 2 ©, с. 17—18.

69344. Стеблов А. Гражданско-правовая ответственность за вред, при-
чиненный объектам природы. — Сов. юстиция, 1976, № 2 ©, с. 9—11.

10.3.15 Суд и прокуратура СССР. Работа органов юстиции

69345. Ляпунов Ю. Отграничение хищения социалистического имуще-
ства от обмана покупателей и заказчиков. [Анализ судебной практи-
ки]. — Сов. юстиция, 1976, № 2 ©, с. 14—16.

69346. Митин В. Забота о кадрах в органах юстиции и судах. — Сов.
юстиция, 1976, № 2 ©, с. 1—2.

69347. Сфиев С. Деятельность судов Дагестана по предупреждению
правонарушений. — Сов. юстиция, 1976, № 2 ©, с. 11—12.

69348. Червяков К., Серов В. Практика применения законодательства
по спорам о детях. — Сов. юстиция, 1976, № 2 ©, с. 12—14.

69349. Шаров Л. Профилактическая деятельность научно-исследова-
тельских криминалистических лабораторий Министерства юстиции
РСФСР. — Сов. юстиция, 1976, № 2 ©, с. 19—20.

69350. Шубин В. О соблюдении процессуального законодательства
при судебном разбирательстве уголовных дел. — Сов. юстиция, 1976,
№ 2 ©, с. 3—5.

10.6 Международное право

69351. Ванданов Т. Б. Принцип равной и одинаковой охраны челове-
ческой жизни на море. — Рыбное хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 27—28.

11 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

11.2 Военная техника. Военно-технические науки

69352. Кабузан В. М., Постников А. В. Из истории отечественной [воен-
ной] картографии XIX в. — Геодезия и картография, 1976, № 1 ©, с. 67—
70. Список лит.: 5 назв.

11.3.1 Вооруженные Силы СССР

69353. Белик П. За достижение новых рубежей в совершенствовании
ратного мастерства. [Забайкальск. воен. окр.] — Тыл и снабжение Сов.
Вооруж. Сил., 1976, № 1 ©, с. 14—18.

69354. Бузмаков В. Караулам — заботу и внимание. — Тыл и снаб-
жение Сов. Вооруж. Сил., 1976, № 1 ©, с. 87—89.

11.3.11 История Вооруженных Сил СССР

69355. Иероним Уборевич. [К 80-летию со дня рождения полководца.
Публикация документов. 1920—1937 гг. Подгот. к печати А. М. Горелик]. —
Коммунист (Вильнюс), 1975, № 12 ©, с. 61—64.

11.3.13 Отдельные виды Вооруженных Сил СССР, рода войск и службы

11.3.132 Сухопутные войска

69356. Юдин А. На учениях приобретает мастерство автомобилистов. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 1 ©, с. 77—79.

11.3.135 Военно-Морской Флот (ВМФ)

69357. Грищенко Петр. «...Никогда не умрешь и из всякого дела вернешься с победой». [Глава из книги воспоминаний командира подводной лодки «Фрунзенец Л-3». 1942 г.] — Аврора, 1976, № 1 ©, с. 37—42.

69358. Петров И. Морская выучка экипажей вспомогательных судов. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 1 ©, с. 36—39.

11.3.15 Тыл и снабжение Вооруженных Сил

69359. Безруков А., Осипов С. Экономно использовать топливо. [Белорус. воен. окр.] — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 1 ©, с. 66—69.

69360. Валерианов Д. Анализ финансово-хозяйственной деятельности. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 1 ©, с. 60—64.

69361. Голушко И., Куц И. Военно-научная работа [в области тыла и военной экономики]: единство теории и практики. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 1 ©, с. 26—31.

69362. Исаенко И. Совершенствовать организацию продовольственного обеспечения войск. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 1 ©, с. 51—56.

69363. Коваленко А., Ширяев М. Механизация погрузочно-разгрузочных работ на флотских складах. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 1 ©, с. 82—84.

69364. Можевин А. Главное — качество учебы. [О совершенствовании подгот. специалистов тыла. К обсуждению статьи А. Зарубина «Быть мастером своего дела» в журн. «Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил», 1975, № 4]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 1 ©, с. 45—47.

69365. Никитин В. Обеспечивая боевую готовность войск. [Работа службы горючего и смазочных материалов]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 1 ©, с. 19—25.

12 СТАТИСТИКА. ДЕМОГРАФИЯ

12.2 Статистика

69366. Венецкий И. Виды выборки. Консультация. — Вестн. статистики, 1976, № 1, с. 49—53. Окончание. Начало: № 12.

69367. Дружинин Н. Что же такое статистика как наука? — Вестн. статистики, 1976, № 1, с. 34—43.

69368. Николаева Л. Вопросы повышения эффективности выборочных обследований. — Вестн. статистики, 1976, № 1, с. 27—34. Список лит.: 8 назв.



69369. Фролов Ю. С. Потенциал поля расселения и его картирование. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1975, № 24. Геология, география, вып. 4 ©, с. 110—123. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

13 НАУКА. НАУКОВЕДЕНИЕ

69370. Борисевич Н. Магистраль науки. [Деятельность АН БССР]. — Коммунист Белоруссии, 1976, № 1 ©, с. 24—31.

69371. Гросул Я. Животворный источник прогресса. [Деятельность АН МССР]. — Коммунист Молдавии, 1976, № 1 ©, с. 44—48.

69372. Ильин Б. В. Моделирование процесса планирования в НИИ и КБ. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 310—315.

69373. Кубесов Ауданбек аль-Фараби. К 1100-летию со дня рождения [среднеаз. ученого-энциклопедиста]. — Природа, 1975, № 10 ©, с. 70—75. Список лит.: 9 назв.

Лихоткин Г. А. М. В. Ломоносов о соотношении языка и мышления. — См. 72463.

14 КИБЕРНЕТИКА. СЕМИОТИКА. ИНФОРМАТИКА

(Науковедение — см. 13)

69374. Анализ структуры информационных потоков экспериментальной системы разделения времени АИСТ-0. — Управляющие системы и машины, 1975, № 6 ©, с. 25—31. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., вкладка. Авт.: И. С. Голосов, И. В. Максимей, Ю. И. Михалевич, А. И. Полежаев.

69375. Архангельский Б. В., Никитин А. И. Вопросы оптимизации программ, записанных в процедурно-ориентированных языках для систем реального времени. — Управляющие системы и машины, 1975, № 6 ©, с. 6—11. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз., вкладка.

69376. Архитектура информационно-поисковой системы общего назначения ВЕГА. — Управляющие системы и машины, 1975, № 6 ©, с. 17—24. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., вкладка. Авт.: А. В. Замулин, Г. С. Богданова, О. В. Бородин и др.

69377. Ахалкаци Т. С. Об одной задаче минимаксного управления. — Труды молодых науч. работников Тбил. ун-та, 1974, 2, с. 70—77.

69378. Бассейн Д. С. Основное соотношение для многомерных и иерархических систем с запаздываниями. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 130, с. 50—55.

69379. Башин М. Экономическая эффективность научно-технической информации. — Вопр. экономики, 1976, № 1 ©, с. 62—70.

69380. Башкиров О. А. О возможностях синтеза схем из блоков для конструкторского и логического проектирования цифровых устройств. — Управляющие системы и машины, 1975, № 6 ©, с. 64—70. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., вкладка.

69381. Беляев Л. С., Войцеховская Г. В., Харченко Н. П. Особенности решения динамических задач в условиях неопределенности. — Вопр. построения автоматизир. информ. систем управления развитием электро-энерг. систем, 1973, вып. 1 ©, с. 52—68. Список лит.: 8 назв. Авт. указаны в огл.

69382. Беляев Л. С., Макаров А. А. Общий путь решения задач в условиях неопределенности. — Вопр. построения автоматизир. информ. систем управления развитием электро-энерг. систем, 1973, вып. 1 ©, с. 25—35. Список лит.: 10 назв. Авт. указаны в огл.

69383. Беляев Л. С., Харченко Н. П. Критерии выбора рациональных решений. — Вопр. построения автоматизир. информ. систем управления развитием электроэнерг. систем, 1973, вып. 1 ©, с. 36—45. Список лит.: 5 назв. Авт. указаны в огл.

69384. Беляев Л. С., Харченко Н. П. Способы учета частичных сведений о законах распределения случайных величин. — Вопр. построения автоматизир. информ. систем управления развитием электроэнерг. систем, 1973, вып. 1 ©, с. 46—51. Список лит.: 5 назв. Авт. указаны в огл.

69385. Бобков В. А., Голенков Е. А. Расширение диспетчера ДД-73 для обмена с графическими устройствами в режиме ветвления. — Управляющие системы и машины, 1975, № 6 ©, с. 43—47. Рез. на англ. яз., вкладка.

69386. Бройдо В. Л. Корректирующие коды в системах счисления с произвольным основанием. — Управляющие системы и машины, 1975, № 6 ©, с. 100—102. Рез. на англ. яз., вкладка.

69387. Бутаков В. Н., Гуров Н. П. Моделирование на АВМ функций с запаздывающим аргументом. — Теплоэнергетика, 1976, № 2 ©, с. 48—51.

69388. Дуйков Е. А., Чхартишвили Л. П. Применение метода стохастической аппроксимации для задач распознавания образов. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1973 [обл.: 1974], вып. 176, с. 79—82.

69389. Землянухин В. С., Соколов В. М. Оптимизация двоичного счетчика с групповым переносом при последовательном переносе внутри групп и между ними. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1973 [обл.: 1974], вып. 176, с. 75—78.

69390. Иванов В. А., Палагин А. В., Сыров В. В. Динамическое микропрограммирование. Принципы структурной организации и анализ эффективности. — Управляющие системы и машины, 1975, № 6 ©, с. 57—63. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз., вкладка.

69391. Иванов-Лошканов В. С. Об одной модели сокращения избыточности в информационно-измерительных системах. — Моделирование сложных систем, 1973, вып. 2 ©, с. 35—53. Список лит.: 10 назв.

69392. Коротков А. В. Синтез коммутаторов к шаговым двигателям на базе теории конечных автоматов. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1973, т. 286 ©, с. 108—112.

69393. Крючков Ю. В., Подиновский В. В. Взаимные задачи оптимизации систем. — Моделирование сложных систем, 1973, вып. 2 ©, с. 85—87.

69394. Кузенко В. Ф. Преобразователи с магазинной памятью и синтаксический анализ некоторых классов грамматик. — Докл. АН УССР, Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1976, № 1 ©, с. 73—75. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

69395. Кушников В. А. Некоторые аспекты технологии программирования. — Управляющие системы и машины, 1975, № 6 ©, с. 12—16. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз., вкладка.

69396. Левоневский Ф. Д., Шендерович Ю. И. Описание логических схем в системе машинного проектирования. — Управляющие системы и машины, 1975, № 6 ©, с. 116—119. Рез. на англ. яз., вкладка.

69397. Малков В. П. Метод разделения ограничений при решении задач линейного программирования. — Методы решения задач упругости и пластичности, 1973, вып. 7 ©, с. 5—16. Список лит.: 5 назв.

69398. О нахождении интонационных дифференциальных признаков алгоритмическим методом. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1975, № 6 ©, с. 87—91. Библиогр. ссылки в тексте. Авт.: Л. П. Блохина, В. Г. Гитис, Р. К. Потапова и др.

69399. Обработка в модели М4030 128-разрядных чисел с плавающей запятой. — Управляющие системы и машины, 1975, № 6 ©, с. 137—138. Рез. на англ. яз., вкладка. Авт.: В. А. Афанасьев, В. А. Анцут, И. А. Василенко и др.

69400. Обучающе-программирующая система ДИПРОФОР и некоторые результаты ее экспериментального исследования. — Управляющие системы и машины, 1975, № 6 ©, с. 48—56. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз., вкладка. Авт.: В. Д. Рынгач, Е. А. Алексеенко, С. Н. Копычко и др.

69401. Олейников В. А., Слободская Г. М. Расчет устойчивости базиса задачи линейного программирования при изменении коэффициентов расширенной матрицы условий и целевой функции. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 130, с. 42—50. Список лит.: 5 назв.

69402 Программное обеспечение для интегрированной обработки данных на базе ЭВМ М4030. — Управляющие системы и машины, 1975, № 6 ©, с. 38—42. Рез. на англ. яз., вкладка. Авт.: Б. Н. Наумов, В. Д. Праченко, В. П. Семик, К. А. Чижов.

69403. Саенко С. И., Серебряков Г. И. Порядковая система кодирования. — Управляющие системы и машины, 1975, № 6 ©, с. 97—99. Рез. на англ. яз., вкладка.

69404. Сарчимелия Р. А. О задаче квадратичного программирования при некотором изменении ограничений. — Труды молодых науч. работников Тбил. ун-та, 1974, 2, с. 62—69.

69405. Урмет И., Ээлма П. Описание языка STAMP. — Труды Вычислит. центра Тарт. ун-та, 1975, вып. 34 ©, с. 27—77.

69406. Файнштейн И. А. Математические модели и методы сегментации программ для вычислительных систем с иерархической памятью. — Моделирование сложных систем, 1973, вып. 2 ©, с. 60—71. Список лит.: 19 назв.

69407. Хомерики Р. Л. Принцип локального экстремума в задачах оптимального преследования. — Труды молодых науч. работников Тбил. ун-та, 1974, 2, с. 57—61.

69408. Шакиров Р. В. Структура операционной системы ОС-222. — Управляющие системы и машины, 1975, № 6 ©, с. 32—37, 42. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз., вкладка.

69409. Ээлма П., Уба П. Система управления данными. — Труды Вычислит. центра Тарт. ун-та, 1975, вып. 34 ©, с. 10—26.

15 ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

15.1 Общие вопросы

Лойтер М. Эффективность капитальных вложений в охрану природной среды. — См. 69257.

Урсул А. Взаимодействие общества и окружающей природной среды. — См. 69229.

15.2 Физико-математические науки

15.2.2 Математика

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

69410. Абакумов Ю. Г., Пономарева А. И. Об одном обобщении понятия α -солица и о критерии наилучшего приближения. — Применение функций. анализа в теории приближений, 1975, вып. 5, с. 3—8. Список лит.: 8 назв.

69411. Адамян В. М. К теории рассеяния для волновых уравнений в четномерных пространствах. — Функцион. анализ и его прил., 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 1—8.

69412. Базалий Б. В. Об одной квазистационарной задаче Стефана. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1976, № 1 ©, с. 3—5. Рез. на англ. яз.

69413. Банин В. Г. Распространение теоремы С. Н. Бернштейна на случай непрерывного изменения параметра. — Применение функцион. анализа в теории приближений, 1975, вып. 5, с. 9—13.

69414. Баскаков В. А. Асимптотические оценки приближения сопряженных функций сопряженными интегралами Абеля — Пуассона. — Применение функцион. анализа в теории приближений, 1975, вып. 5, с. 14—20. Список лит.: 9 назв.

69415. Богданов Р. И. Приведение к орбитальной нормальной форме векторного поля на плоскости. — Функцион. анализ и его прил., 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 73—74. Список лит.: 5 назв.

69416. Богоявленский О. И., Новиков С. П. О связи гамильтоновых формализмов стационарных и нестационарных задач. — Функцион. анализ и его прил., 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 9—13. Список лит.: 6 назв.

69417. Волгин В. В., Нгуен Тхи Зой. Разработка упрощенной методики вычисления коэффициентов передаточной функции по моментам площади под кривой переходной функции. — Труды Моск. энрг. ин-та, 1974, вып. 177, с. 114—118.

69418. Габриэлов А. М., Гельфанд И. М., Лосик М. В. Локальная комбинаторная формула для первого класса Понтрягина. — Функцион. анализ и его прил., 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 14—17.

69419. Гельфанд И. М., Дикий Л. А. Структура алгебры Ли в формальном вариационном исчислении. — Функцион. анализ и его прил., 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 18—25. Список лит.: 5 назв.

69420. Гестрин Г. Н. Интеграл Фейнмана и разложение по собственным функциям оператора Шредингера. — Функцион. анализ и его прил., 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 75—76. Список лит.: 6 назв.

69421. Гитник А. П. Аппроксимация интеграла вероятности гиперболическим тангенсом. [Письмо в ред.] — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 136.

69422. Глуздовский В. В. Об одном дополнении условий осуществимости теорем сходимости линейных функционалов от ограниченных функций, принадлежащих $(x_0, E_1, \dots, E_k, \dots)$. — Применение функцион. анализа в теории приближений, 1975, вып. 5, с. 21—24. Список лит.: 5 назв.

69423. Гусев А. И. Квазиобратные элементы в топологических полуполях. — Применение функцион. анализа в теории приближений, 1975, вып. 5, с. 25—27.

69424. Гусев А. И. Теоремы двойственности при приближении элементами подмодулей в нормированных модулях над полуполями. — Применение функцион. анализа в теории приближений, 1975, вып. 5, с. 29—36. Список лит.: 10 назв.

69425. Джанелидзе Г. З. О теории Галуа в категориях с вложениями. — Труды молодых науч. работников Тбил. ун-та, 1974, 2, с. 9—16. Список лит.: 5 назв.

69426. Дифракция на системе специальной формы — «решетка в решетке». — Труды молодых науч. работников Тбил. ун-та, 1974, 2, с. 93—107. Авт.: В. П. Копалейшвили, Р. С. Поповиди, Г. М. Талаквдзе, З. С. Цьберикмазашвили.

69427. Елисеева И. И., Кадибур Т. С. К вопросу определения типа уравнения регрессии. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 167—173. Библиогр. ссылки в тексте.

69428. Жуковский Ю. В. Применение ЭЦВМ для вычисления функций Матве. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производств, 1974, т. 11, вып. 3 ©, с. 57—61.

69429. Закалюкин В. М. О лагранжевых и лежандровых особенностях. — Функцион. анализ и его прил., 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 26—36. Список лит.: 14 назв.

69430. Зейлигер А. И., Макаров А. А., Санеев Б. Г. Роль адаптации для принятия решений в условиях неопределенности. — Вопр. построения автоматизир. информ. систем управления развитием электроэнерг. систем, 1973, вып. 1 ©, с. 69—77. Список лит.: 9 назв. Авт. указаны в огл.

69431. Кайдан В. А., Похилевич В. А. Об областях значений некоторого функционала на специальных классах звездных функций. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1976, № 1 ©, с. 5—9. Рез. на англ. яз.

69432. Каныгин В. С. Вопросы аппроксимации дискретными преобразованиями в конечномерных векторных пространствах. — Применение функцион. анализа в теории приближений, 1975, вып. 5, с. 37—44.

69433. Каренин Л. Я. Об интерполировании на счетных множествах единичной окружности. — Применение функцион. анализа в теории приближений, 1975, вып. 5, с. 45—46.

69434. Кванчилашвили М. Т. Об одном обобщении понятия метрического пространства. — Труды молодых науч. работников Тбил. ун-та, 1974, 2, с. 3—8.

69435. Кириченко В. В. О нетеровых справа кольцах, над которыми все конечнопорожденные модули полупростые. — Докл. АН УССР, Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1976, № 1 ©, с. 9—12. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

69436. Клово А. Г. Аппроксимация в пространстве $W_{2,2}^{1,2}$ решения одной задачи. — Применение функцион. анализа в теории приближений, 1975, вып. 5, с. 47—54.

69437. Колесников О. В. Идеальные расширения n -полугрупп. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1976, № 1 ©, с. 13—15. Рез. на англ. яз.

69438. Комраков Б. П. Однородные компактные почти контактные многообразия. — Функцион. анализ и его прил., 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 77—78. Список лит.: 5 назв.

69439. Коростелева Н. Г. Условия алгебраической точности квадратурных формул с постоянными весами в комплексной области. — Применение функцион. анализа в теории приближений, 1975, вып. 5, с. 55—63. Список лит.: 5 назв.

69440. Кривоногов Н. П. Сходимость в среднем рядов Фурье по многочленам, ортонормированным на единичной окружности. — Применение функцион. анализа в теории приближений, 1975, вып. 5, с. 64—69. Список лит.: 5 назв.

69441. Кучмент П. А. Восстановление непрерывного представления по подпредставлению и фактор-представлению. — Функцион. анализ и его прил., 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 79—80.

69442. Лин В. Я. Суперпозиции алгебраических функций. — Функцион. анализ и его прил., 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 37—45. Список лит.: 7 назв.

69443. Макажанова Т. Х. Предпорядки на конусе положительных мер и граница Шоке. — Применение функцион. анализа в теории приближений, 1975, вып. 5, с. 70—81.

69444. Маркус А. С., Мацаев В. И. О факторизации слабо гиперболического пучка. — Функцион. анализ и его прил., 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 81—82. Список лит.: 12 назв.

69445. Масол В. И. Предельные теоремы для функционалов аддитивного типа от регенерирующих диффузионных процессов. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1976, № 1 ©, с. 15—18. Рез. на англ. яз.
69446. Михайлец В. А. Асимптотика собственных значений третьей краевой задачи для операторного уравнения Штурма — Лиувилля. — Функцион. анализ и его прил., 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 83—84.
69447. Морозов Э. Н. К вопросу о чебышевских подпространствах векторно-значных функций. — Применение функцион. анализа в теории приближений, 1975, вып. 5, с. 82—86.
69448. Нагнибида Н. И., Шмата Т. С. О некоторых изоморфизмах пространства аналитических в кольце функций. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1976, № 1 ©, с. 18—21. Рез. на англ. яз.
69449. Отбор заданного числа точек, равномерно расположенных в p -мерном кубе. — Вопр. построения автоматизир. информ. систем управления развитием электроэнерг. систем, 1973, вып. 1 ©, с. 78—83. Авт.: Б. И. Белов, Л. С. Беляев, В. Н. Логачев, В. П. Сандимиров. Авт. указаны в огл.
69450. Пачкория А. М. Об естественных преобразованиях функтора Ext^1 . — Труды молодых науч. работников Тбил. ун-та, 1974, 2, с. 17—23.
69451. Пекарев Э. Л. О регулярной и вполне нерегулярной факторизациях характеристической функции. — Функцион. анализ и его прил., 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 85—86. Список лит.: 8 назв.
69452. Пличко А. Н. Существование полной ε -ортонормальной системы в сепарабельном нормированном пространстве. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1976, № 1 ©, с. 22—23. Рез. на англ. яз.
69453. Покровская М. В. О классификации линейчатых поверхностей. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 12 ©, с. 61—65.
69454. Прищепионок С. Ю. О компоненте Хариш-Чандры регулярного представления $SL(2, R)$. — Функцион. анализ и его прил., 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 87—88.
69455. Рамазанова Р. П. Геликондальное проецирование, как конхондальное преобразование точек пространства. — Сборник науч. сообщ. по стр-ву и архитектуре (Даг. политехн. ин-т), 1973, № 1, ч. 1, с. 111—120.
69456. Рубштейн Б. А. О неоднородных финитно бернуллиевских последовательностях измеримых разбиений. — Функцион. анализ и его прил., 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 46—53. Список лит.: 11 назв.
69457. Сахнович Л. А. Операторная безугианта в теории отделения корней целых функций. — Функцион. анализ и его прил., 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 54—61. Список лит.: 5 назв.
69458. Селиванов Ю. В. Бипроективные банаховы алгебры, их строение, когомологии и связь с ядерными операторами. — Функцион. анализ и его прил., 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 89—90. Список лит.: 7 назв.
69459. Смирнов Г. А. Об одном преобразовании треугольных методов суммирования рядов. — Применение функцион. анализа в теории приближений, 1975, вып. 5, с. 87—97. Список лит.: 5 назв.
69460. Тхелидзе М. Г. Метод Шварца для сильного решения первой краевой задачи линейных уравнений параболического типа. — Труды молодых науч. работников Тбил. ун-та, 1974, 2, с. 52—56.
69461. Файнберг Е. Д. Оценки индикаторов функций аналитических и нецелого конечного порядка в полуплоскости. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1976, № 1 ©, с. 24—27. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
69462. Филимонов А. П. О метрических узлах инвариантных относительно групп преобразований. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1976, № 1 ©, с. 27—31. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

69463. Фрынтов А. Е. Одна экстремальная задача теории эрмитовых положительных функций. — Функцион. анализ и его прил., 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 91—92.

69464. Хапугин С. П. Достаточный признак определяющего множества для положительного треугольного метода суммирования. — Применение функцион. анализа в теории приближений, 1975, вып. 5, с. 98—99.

69465. Хапугин С. П. Об одном сублинейном операторе и его применениях. — Применение функцион. анализа в теории приближений, 1975, вып. 5, с. 100—110. Список лит.: 6 назв.

69466. Хачатрян И. Г. О восстановлении дифференциального уравнения по спектру. — Функцион. анализ и его прил., 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 93—94.

69467. Хеладзе Ш. В. Замечание к одной теореме Кацнельсона. — Труды молодых науч. работников Тбил. ун-та, 1974, 2, с. 24—29. Список лит.: 7 назв.

69468. Хуторянский Н. М. О построении приближений для конформных отображений двухсвязных бесконечных областей и методе установления их однолиственности. — Методы решения задач упругости и пластичности, 1973, вып. 7 ©, с. 28—38.

69469. Шапатава А. Ш. Об одном нелинейном уравнении параболического типа. — Труды молодых науч. работников Тбил. ун-та, 1974, 2, с. 30—51.

69470. Шаповалов Н. Н. Об одной теореме существования. — Функцион. анализ и его прил., 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 62—66.

69471. Шмульян Ю. Л. Теория линейных отношений и пространства с индефинитной метрикой. — Функцион. анализ и его прил., 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 67—72. Список лит.: 21 назв.

69472. Шокуров В. В. Модулярные символы произвольного веса. — Функцион. анализ и его прил., 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 95—96. Список 8 назв.

15.2.3 Механика

69473. Алгоритм исследования пластического разрушения тела волной давления в жидкости. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1976, № 1 ©, с. 53—58. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. С. Писаренко, Ш. У. Галиев, А. С. Цыбенко, А. А. Павлов.

69474. Антонов Е. Н. К расчёту тонкого упругого кольца. — Сборник трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1974, № 89 ©, с. 5—11. Список лит.: 5 назв.

69475. Боков В. В., Сидоров Е. А. О сходимости двух итерационных методов, применяемых в теории пластичности. — Методы решения задач упругости и пластичности, 1973, вып. 7 ©, с. 39—50. Список лит.: 14 назв.

69476. Гузь А. Н. О соотношении теории пластического упрочняющегося тела в регулярной точке поверхности нагружения. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1976, № 1 ©, с. 34—38. Рез. на англ. яз.

69477. Душин Н. В. Конформно-евклидово отображение римановых пространств и уравнения теории упругости. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1975, № 341 ©, с. 105—108.

69478. Закономерности двухфазного кольцевого течения в вертикальных трубах. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1976, № 1 ©, с. 32—34. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Д. Беркута, И. М. Федоткин, М. Н. Чепурной, В. Э. Шнайдер.

69479. Иванов Г. М., Космодамианский А. С. Учет сдвиговой ползучести материала при изучении напряженного состояния ортотропных многосвязных пластинок. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1976, № 1 ©, с. 38—40. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

69480. Кадыров А. А. О вертикальной составляющей скорости в условиях открытых равномерных потоков. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 6 ©, с. 53—55. Список лит.: 8 назв. Рез. на узб. яз.

69481. Комаров В. А., Соловов А. В. Пресобразование произвольных нагрузок к узловым силам в методе конечных элементов. — Методы решения задач упругости и пластичности, 1973, вып. 7 ©, с. 131—136.

69482. Коростылев Л. И. О решении задач устойчивости пластин методом конечных элементов. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1973, вып. 78, с. 107—112.

69483. Коротких Ю. Г. Математическая модель термопластичности при больших упруго-пластических деформациях. — Методы решения задач упругости и пластичности, 1973, вып. 7 ©, с. 17—27. Список лит.: 12 назв.

69484. Кравец В. В., Николаев В. С. Звездообразные неконические тела наименьшего сопротивления в гиперзвуковом потоке газа. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1976, № 1 ©, с. 41—44. Рез. на англ. яз.

69485. Марданов Б., Турдиев М. Развитие трещины продольного сдвига в глубь упругого полупространства. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 6 ©, с. 42—44. Рез. на узб. яз.

69486. Мелконян Г. И. Об уравнениях одномерного неустановившегося движения жидкости. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1975, вып. 151 ©, с. 27—39. Список лит.: 8 назв.

69487. Моссаковский В. И., Ковура А. Б. Об одном способе решения задач теории потенциала и его приложении в теории упругости. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1976, № 1 ©, с. 44—47. Рез. на англ. яз.

69488. Мочалин В. С. Определение главных координат для системы с тремя степенями свободы. — Сборник трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1974, № 89 ©, с. 133—143.

69489. Михайлов Б. К. Метод составления треугольных матриц при расчете некоторых упругих систем. — Сборник трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1974, № 89 ©, с. 120—133.

69490. Немиш Ю. Н. Об одном методе решения трехмерных задач механики деформируемых тел, ограниченных произвольными поверхностями. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1976, № 1 ©, с. 48—52. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

69491. Рузанов А. И. Исследование динамического разрушения в упруго-пластических телах. — Методы решения задач упругости и пластичности, 1973, вып. 7 ©, с. 80—87. Список лит.: 10 назв.

69492. Симонов-Емельянов Ю. А. Дифференциальные уравнения неустановившегося вращательного движения вязкой жидкости в каверне в твердой стенке, возбуждаемого проходящим мимо каверны транзитным потоком. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1974, вып. 90, с. 66—70.

69493. Симонов-Емельянов Ю. А. К вопросу образования напряжений в жидкости, вызывающих эрозию твердых поверхностей при кавитации. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1974, вып. 90, с. 71—78.

69494. Соболева В. А. К расчету круглой пластинки на упругом основании, находящейся под действием произвольной непрерывной поперечной нагрузки и радиальных усилий. — Методы решения задач упругости и пластичности, 1973, вып. 7 ©, с. 58—63.

69495. Умаров А. И., Нуриддинов М. Н. Движение вязкой двухфазной жидкости в плоской трубе с проницаемыми стенками. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 6 ©, с. 56—59. Список лит.: 5 назв. Рез. на узб. яз.

69496. Филатов А. Н., Хескимов К., Ибрагимов К. К. Метод замораживания в теории вязкоупругости. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 6 ©, с. 34—37. Список лит.: 10 назв. Рез. на узб. яз.

69497. Хайдаров А. К. Поперечные колебания гибкой вязкоупругой пластинки. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 6 ©, с. 38—41. Рез. на узб. яз.

69498. Шинкаренко А. П. Численное решение плоской задачи термопластичности в криволинейных координатах. — Методы решения задач упругости и пластичности, 1973, вып. 7 ©, с. 64—70. Список лит.: 8 назв.

69499. Юсупов А. К. Решение стохастической краевой задачи о плите методом аппроксимирующих функций. — Сборник науч. сообщ. по стр-ву и архитектуре (Даг. политехн. ин-т), 1973, № 1, ч. 1, с. 7—30. Список лит.: 12 назв.

69500. Юсупов А. К., Джабаев М. Р. Ортотропная плита на статистически неоднородном основании. — Сборник науч. сообщ. по стр-ву и архитектуре (Даг. политехн. ин-т), 1973, № 1, ч. 1, с. 31—40. Список лит.: 14 назв.

15.2.4 Физика

69501. Абрамишвили М. Г. Влияние радиации на оптическую стабильность коллоидных частиц Na в кристалле NaCl. — Электронные и ионные процессы в твердых телах, 1975, 8 ©, с. 13—18. Список лит.: 14 назв.

69502. Абрамович А. А., Гитис М. Б., Шутилов В. А. Влияние электрического поля на поглощение ультразвука в пьезоэлектрике-полупроводнике α -LiIO₃. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 299—302. Список лит.: 7 назв.

69503. Агапьев Б. Д., Душин Н. В. Геометрический подход к исследованию взаимодействия электронов с дислокациями. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1975, № 341 ©, с. 108—110.

69504. Акустическое насыщение ядерных квадрупольных переходов в арсениде галлия. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 154—157. Список лит.: 9 назв. Авт.: Г. Л. Антокольский, Б. Г. Гирич, Л. Н. Ферштат и др.

69505. Александров А. А., Ларкин Д. К. Экспериментальное определение скорости ультразвука в воде в широком диапазоне температур и давлений. [Из дис. работы Д. К. Ларкина]. — Теплоэнергетика, 1976, № 2 ©, с. 75—78. Список лит.: 22 назв.

69506. Алимов Д. Т., Делоне Н. Б. Ионизация атомов в сильном световом поле. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 29—37. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

69507. Алтымышов А. Кинетика процесса термического распада D-центров окраски в кристаллах NaCl — Ag. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 124—128. Список лит.: 12 назв.

69508. Андреев А. А., Мелех Б. Т., Тургунов Т. Электропроводность расплавов полупроводников в широком температурном интервале. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 244—247. Список лит.: 6 назв.

69509. Анисимов А. Н., Гуревич А. Г. Затухание спиновых волн, обусловленное четырехмагнонным рассеянием. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 38—43. Список лит.: 16 назв.

69510. Аристов В. Ю., Мирончик В. Л., Швиндлерман Л. С. Подвижность межзеренной границы наклона $\langle 111 \rangle$ в алюминии. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 137—142. Список лит.: 16 назв.

69511. Ахизер А. И., Лалшин В. И., Степанов К. Н. К теории затухания магнитогидродинамических волн в высокотемпературной плазме. —

Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 81—91. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

69512. Балев О. Г. Неустойчивость медленных поперечных электрокинетических волн в монополярном кристалле. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 269—272. Список лит.: 5 назв.

69513. Барамидзе Г. А. Возбуждение поверхностных волн при колебаниях ионов в сверхтекучем гелии — Электронные и ионные процессы в твердых телах, 1975, 8 ©, с. 100—106. Список лит.: 6 назв.

69514. Баранов А. И., Харитонов Ю. Н., Рудяк В. М. Воздействие гидростатического давления на процессы поляризации сегнетоэлектрика-полупроводника Sb — Si. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 44—46. Список лит.: 6 назв.

69515. Барьяхтар В. Г., Семиноженко В. П., Соболев В. М. Затухание спиновых волн в антиферромагнетиках с дислокациями. — Физика низких температур, 1975, т. 1, вып. 12 ©, с. 1527—1534. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

69516. Басс Ф. Г., Олейник И. Н. Уравнения переноса в широкозонных ферромагнитных полупроводниках в сильном электрическом поле. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 184—191. Список лит.: 8 назв.

69517. Беглоян Э. А., Газазян Э. Д., Лазисв Э. М. Излучение заряженной частицы, пролетающей сквозь стопку диэлектрических пластин в волноводе. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 164—166.

69518. Белов К. П., Королева Л. И., Баторова С. Д. Зонная структура и аномалии фотопроводимости электросопротивления и магнитосопротивления халькогенидного соединения $Cd_{1-x}Ga_xCr_2Se_4$. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 141—148. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

69519. Беломестных В. Н., Ботаки А. А. Изменение акустических свойств азида цезия в области фазового перехода. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 313—315. Список лит.: 6 назв.

69520. Белых Г. И., Пятигорский Г. М., Райхельс Е. И. Нахождение параметра распределения плотности дислокаций по величине интегрального коэффициента отражения рентгеновских лучей. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 273—275.

69521. Беляев С. В., Блинов Л. М. Нестабильность планарной структуры холестерического жидкого кристалла в электрическом поле. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 184—190. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

69522. Берденникова Е. В., Писарев Р. В. Вклады подрешеток в эффект Фарадея в редкоземельных ферритах-гранатах. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 81—87. Список лит.: 16 назв.

69523. Беттгер Х., Брыксин В. В. Частотная зависимость проводимости в неупорядоченных системах в двухузельной модели. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 88—97. Список лит.: 13 назв.

69524. Бир Г. Л., Пикус Г. Е. Тяжелые и легкие экситоны и поляризация рекомбинационного излучения в деформированном германии — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 220—229. Список лит.: 11 назв.

69525. Богачев И. Н., Звигинцева Г. Е. Изменение тонкой структуры при магнитном превращении в железо-марганцевых сплавах. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1975, № 341 ©, с. 45—47.

69526. Бокачева Л. П., Борисова Н. П. Аддитивно-орбитальная схема расчета поляризуемостей атомов и молекул. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 3 ©, с. 367—374. Список лит.: 20 назв.

69527. Большаева Е. Я. К определению потенциалов двукратной ионизации сопряженных систем. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 3 ©, с. 486—489. Список лит.: 17 назв.

69528. Большаков П. П., Васильев Д. М., Титовец Ю. Ф. Измерение констант упругости монокристаллов рентгеновским методом. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1975, № 341 ©, с. 77—79. Список лит.: 9 назв.

69529. Бондаренко И. Д., Ханов Б. Ю. Некоторые особенности отражения света от тетраэдрического зеркального отражателя с одной цилиндрической гранью. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 21—24. Список лит.: 7 назв.

69530. Боровиков А. П., Пешков В. П. О взаимодействии колеблющейся твердой стенки с раствором ^3He — ^4He . — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 300—310. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

69531. Бродский А. М., Царевский А. В. Анализ поведения электронов в жидкостях с использованием дисперсионных соотношений. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 214—223. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

69532. Бруштунов В. Я., Саттаров Д. К. Метод расчета частотно-контрастной характеристики волоконно-оптических элементов. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 17—19. Список лит.: 12 назв.

69533. Букреев Ю. Ф., Григорьев В. Ф. Фотоэлектрические методы регистрации в атомной спектроскопии. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 148—151.

69534. Вальков В. И., Завадский Э. А., Смирнов В. М. Влияние магнитного поля на «скрытые» ферромагнитные состояния в сплавах $\text{Mn}_{1-x}\text{Fe}_x\text{As}$. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 267—269.

69535. Валянская Т. В., Соколов В. И. Магнитные свойства гранатов $\text{Ca}_3\text{R}_2\text{Ge}_3\text{O}_{12}$ в интервале 0.1—4.2°K. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 297—299. Список лит.: 7 назв.

69536. Васильев Д. М. Новый способ индичирования плоскостей и направлений в гексагональной сингонии. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1975, № 341 ©, с. 71—77.

69537. Витлина Р. З., Чаплик А. В. Возникновение инверсной заселенности вращательных уровней молекул под действием сверхкороткого светового импульса. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 14—18. Рез. на англ. яз.

69538. Влияние давления на поверхность Ферми кадмия. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 272—280. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Вентцель, О. А. Воронов, А. И. Лихтер, А. В. Руднев.

69539. Влияние неравновесных носителей на процесс переполаризации в сегнетоэлектрике — полупроводнике $\text{SbSI}_{1-x}\text{Br}_x$. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 200—204. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. Х. Зейналлы, Н. Н. Лебедева, Б. С. Агаонов и др.

69540. Влияние примеси тантала и вольфрама на фононный спектр ванадия. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 353—359. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Ф. Сырых, А. П. Жернов, М. Г. Землянов и др.

69541. Воробьев Г. А., Еханин С. Г., Несмелов Н. С. Ударная ионизация в ЩГК. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 192—195. Список лит.: 8 назв.

69542. Воробьев Ю. Н., Юрьев Г. С. Об асимптотической форме структурного фактора жидкости. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 3 ©, с. 396—400. Список лит.: 12 назв.

69543. Воронин А. И., Самохин А. А. О роли резонансов при многофотонных переходах в молекулах под действием сильного светового поля. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 9—13. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

69544. Галкин А. А., Дулин М. А., Токий В. В. Расщепление дислокаций в гидростатически сжатых кристаллах. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 102—107. Список лит.: 18 назв.

69545. Галкин А. А., Кожухарь А. Ю., Цинцадзе Г. А. Изотропное обменное взаимодействие пар ионов Ni^{2+} в фторсиликате при высоких давлениях. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 248—254. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

69546. Галусташвили М. В., Зайончик М. К., Паперно И. М. Определение скорости движения дислокаций в щелочногалогенидных кристаллах. — Электронные и ионные процессы в твердых телах, 1975, 8 ©, с. 143—146. Список лит.: 9 назв.

69547. Галусташвили М. В., Паперно И. М. Электрический заряд быстродвижущихся дислокаций. — Электронные и ионные процессы в твердых телах, 1975, 8 ©, с. 42—46. Список лит.: 6 назв.

69548. Гамцелидзе Г. А., Цавава Д. Н. Измерение циркуляции квантованных вихрей в гелий II методом водородно-дейтериевой дисперсии. — Труды молодых науч. работников Тбил. ун-та, 1974, 2, с. 127—134. Список лит.: 6 назв.

69549. Гарбер Р. И., Спольник А. И. Температурная зависимость ферромагнитной релаксации в поликристаллическом гексагональном кобальте. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 257—259. Список лит.: 17 назв.

69550. Гварджаладзе Л. К., Иванов Ю. Л., Мирианшвили Ш. М. Механизм рассеяния горячих носителей при пространственной анизотропии функции распределения. — Труды молодых науч. работников Тбил. ун-та, 1974, 2, с. 86—92. Список лит.: 5 назв.

69551. Гвоздиков В. М., Фалько И. И. О структурных флуктуациях в сверхпроводящих парамагнитных сплавах. — Физика низких температур, 1975, т. 1, вып. 12 ©, с. 1501—1507. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

69552. Гейликман Б. Т. О критической температуре сверхпроводящих соединений. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 98—101. Список лит.: 8 назв.

69553. Генкин В. М., Протогенов А. П. Неравновесные состояния при туннелировании в сверхпроводниках. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 24—32. Список лит.: 19 назв.

69554. Гербштейн Ю. М., Меркулов И. А. Люминесценция ориентированного атома, помещенного вблизи металлической поверхности. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 9—14. Список лит.: 9 назв.

69555. Гершензон Е. М., Гольцман Г. Н., Птицина Н. Г. Исследование свободных экситонов в Ge и их конденсации на субмиллиметровых волнах. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 224—234. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

69556. Гестрина Г. Н., Кобелев В. Н., Шестопалов В. П. Резонансное излучение магнитоактивной плазмы из открытого плоского периодического волновода. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1976, № 1 ©, с. 59—63. Рез. на англ. яз.

69557. Гетц С. Ф., Нацвлишвили Г. И. Радиационные изменения микро-роструктуры кристаллов фтористого лития. — Электронные и ионные процессы в твердых телах, 1975, 8 ©, с. 47—51.

69558. Гисматуллин Ю. Р., Остроумов В. И. Реакторное облучение некоторых материалов. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1975, № 341 ©, с. 122—127. Список лит.: 26 назв.

69559. Голографический интерферометр с узким опорным пучком для исследования фазовых объектов. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 34—36. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. П. Овечкин, А. С. Владимиров, Б. В. Голубев и др.

69560. Гоманьков Б. И., Козис Е. В., Мохов Б. Н. Нейтронографические исследования атомной магнитной структуры железо-никелевых инваров. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70 вып. 1 ©, с. 327—336. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

69561. Горбунова В. Д., Есикова О. Б., Титова А. Г. Магнитооптические свойства самариевого феррита-граната. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 272—273.

69562. Горлов А. Д., Шерстков Ю. А., Рыбаков В. А. Лигандное сверхтонкое взаимодействие в ЭПР ионов Gd^{3+} в $\beta-PbF_2$. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 250—252. Список лит.: 6 назв.

69563. Гредескул О. А. Параметрическое усиление гиперзвука в периодически неоднородном пьезополупроводнике. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 237—239.

69564. Гришин А. М., Канер Э. А., Тарасов Ю. В. Магнитоакустические резонансные эффекты в поглощении рэлеевских звуковых волн в металлах. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 196—213. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

69565. Гуляев Ю. В., Козорезов А. Г. К теории акустотермических явлений в твердых телах. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 146—153. Список лит.: 10 назв.

69566. Гуревич Л. Э., Панов А. Н. Диэлектрическая проницаемость невырожденной бесстолкновительной плазмы и циклотронные волны в квантующем магнитном поле. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 61—68. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

69567. Давиташвили Т. Ш., Жвания М. Ф. Q-полоса оптического поглощения кристалла хлористого калия. — Электронные и ионные процессы в твердых телах, 1975, т. 8 ©, с. 5—12. Список лит.: 16 назв.

69568. Далидчик Ф. И., Слоним В. З. Эффекты сильного обменного взаимодействия в однородном электрическом поле. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 47—60. Список лит.: 35 назв. Рез. на англ. яз.

69569. Данишевский А. М., Кочегаров С. Ф., Субашиев В. К. Трехфотонное поглощение и линейно-циркулярный дихронизм в $InAs$. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 158—162. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

69570. Датт И. Д., Озеров Р. П. Прецизионное исследование распределения электронной плотности в молекулах и кристаллах по дифракционным данным. Обзор. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 3 ©, с. 509—535. Список лит.: 92 назв.

69571. Денисов Ю. П. Взаимодействие вихревой линии с переходом Джозефсона. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 119—123. Список лит.: 5 назв.

69572. Дмитриев С. П., Житников Р. А., Окуневич А. И. Влияние пеннинговских столкновений оптически ориентированных атомов Rb и He на электронную плотность в плазме. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 69—75. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

69573. Дохнер Р. Д., Топчян И. И. Влияние анизотропии упругих модулей точечных дефектов на релаксационные процессы в твердых телах. — Электронные и ионные процессы в твердых телах, 1975, 8 ©, с. 52—63. Список лит.: 42 назв.

69574. Ерухимов М. Ш., Кузьмин Е. В., Сандалов И. С. Влияние магнитного поля на спектр поляронных состояний в магнитных полупроводниках. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 3—8. Список лит.: 8 назв.

69575. Жижин Г. Н., Москалева М. А., Яковлев В. А. Точки поворота на кривых дисперсии поверхностных поляритонов. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 252—253. Список лит.: 8 назв.

69576. Завадский Э. А., Тодрис Б. М. Влияние давления на магнитные превращения в сплавах системы $MnSh_xAs_{1-x}$. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 292—295. Список лит.: 5 назв.

69577. Зайцев А. Н. Возможный механизм взаимодействия носителей тока с доменной стенкой в магнитных полупроводниках. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 129—132. Список лит.: 12 назв.

69578. Зельдович Я. Б., Максимов Л. А. Диффузия газа — зависимость от ядерного спина. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 76—80. Рез. на англ. яз.

69579. Иванов Л. Н., Летохов В. С. Возможность разрядки метастабильных ядер при захвате отрицательного мюона. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 19—28. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

69580. Иванов Н. А., Космач В. Ф., Остроумов В. И. Поглощенная доза и число смещений в кремнии, облученном электронами с энергией 0,5—100 МэВ. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1975, № 341 ©, с. 118—122. Список лит.: 22 назв.

69581. Игитханишвили Д. Д., Соболевская С. В. Влияние превращений радиационных дефектов на электропроводность и ЭПР кристаллов LiF . — Электронные и ионные процессы в твердых телах, 1975, 8 ©, с. 19—28. Список лит.: 7 назв.

69582. Иевлев В. М., Бугаков А. В., Соловьев К. С. Зависимость критической толщины введения дислокаций несоответствия от ориентации межфазной границы. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 76—80. Список лит.: 7 назв.

69583. Изаксон М. Б., Самойлова Т. В., Смирнов Б. И. Влияние напряжений на параметры дислокационной структуры полос скольжения в кристаллах LiF . — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1975, № 341 ©, с. 110—113. Список лит.: 16 назв.

69584. Ильичева И. А., Полтев В. И. Об уточнении параметров для вычисления распределения зарядов в сопряженных молекулах по экспериментальным квадрупольным моментам. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 3 ©, с. 375—378. Список лит.: 15 назв.

69585. Импульсное изменение температуры резервуара диполь-дипольных взаимодействий в двойном ядерно-ядерном резонансе. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 178—183. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Д. Щепкин, Д. И. Вайнштейн, Р. А. Даутов, В. М. Винокуров.

69586. Иориш Ю. И., Рутман А. И. Модуляция низкочастотных колебаний газового разряда силами гравитации и инерции. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 138—144. Список лит.: 9 назв.

69587. Исследование зависимости от тока СВЧ проводимости тонких сверхпроводящих пленок. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 292—299. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Андрацкий, В. Н. Губанков, К. К. Лихарев, Н. Б. Певлов.

69588. Исследование модулятора света на кристалле магнитоиннобата свинца (PMN). — Опт.-мех. пром.-сть, 1975, № 12 ©, с. 12—14. Авт.: И. И. Адрианова, А. Я. Афонькина, А. А. Бережной и др.

69589. Исследование превращения стекло — кристалл в системе As_2Se_3 — Sp методом ЯГР спектроскопии. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 310—312. Авт.: Г. Н. Белозерский, В. Н. Гитцович, Е. В. Школьников и др.

69590. Исследование свойств эпитаксиальных пленок иттрий-самариевого феррита-граната. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 196—199. Список лит.: 13 назв. Авт.: Р. В. Телеснин, В. Н. Дудоров, Н. П. Дымченко и др.

69591. Исследование структуры турбулентности в подземной линзовой линии. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 21—31. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. П. Вардья, М. М. Дедловский, И. П. Коршунов, Р. Ф. Матвеев.

69592. Истомин Я. Н., Карпман В. И., Шкляр Д. Р. К теории триггерного ОНЧ-излучения. — Геомагнетизм и аэронавигация, 1976, т. 16, № ©, с. 116—120. Список лит.: 9 назв.

69593. Каган Ю., Клингер М. И. Роль флуктуационного «приготовления» барьера в квантовой диффузии атомных частиц в кристалле. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 255—264. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

69594. Казаков А. Е., Макаров В. П., Федоров М. В. Резонансная ионизация атомов. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 38—46. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

69595. Канер Э. А., Макаров Н. М., Рожавский А. С. Аномальное проникновение электромагнитного поля в металл с зеркальной границей. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 311—326. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

69596. Карасик Б. С., Хинич И. И. Влияние адсорбированных атомов на упругое отражение электронов малых энергий. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 254—256. Список лит.: 19 назв.

69597. Каримов А. С. О применимости теории адиабатического инварианта энергии к феррорезонансным цепям автопараметрического типа. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 6 ©, с. 24—28. Список лит.: 7 назв. Рез. на узб. яз.

69598. Карпенко А. Д., Лобачев Ю. С., Шишкин В. А. О предельном токе одноострийного азотэлектронного катода. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 207—208. Список лит.: 18 назв.

69599. Квачадзе В. Г., Джандиери Т. Г. Низкотемпературная теплопроводность облученных кристаллов KCl. — Электронные и ионные процессы в твердых телах, 1975, 8 ©, с. 29—33. Список лит.: 8 назв.

69600. Квирикадзе А. Г. К теории высокочастотных свойств ферромагнитных пластинок. — Электронные и ионные процессы в твердых телах, 1975, 8 ©, с. 123—142. Список лит.: 7 назв.

69601. Килимник А. Б. Потенциалы нулевого заряда бинарных сплавов на основе сурьмы. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 70—71. Список лит.: 6 назв.

69602. Кирвалидзе И. Д., Заратуйко Н. И. О влиянии термической обработки на глубину нарушенного слоя в монокристалле кремния. — Электронные и ионные процессы в твердых телах, 1975, 8 ©, с. 66—71.

69603. Кириченко О. В., Лурье М. А., Песчанский В. Г. Высокочастотный импеданс тонких металлических пластинок. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 337—352. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

69604. Кирюхин Н. Н., Лисовский Ф. В. Пространственные бегущие магнитостатические волны в кристалле ЖИГ. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 278—279.

69605. Клепарский В. Г., Юрченко С. Е. Возможный механизм перехода цилиндрических магнитных доменов к аномальному поведению. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 290—292. Список лит.: 10 назв.

69606. Ковалев О. В., Горбанюк А. Г. Неприводимые копредставления магнитных групп. — Физика низких температур, 1975, т. 1, вып. 12 ©, с. 1559—1562. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

69607. Кожухарь А. Ю., Лукин С. Н., Цинцадзе Г. А. Обменные пары ионов Cu^{2+} во фторсилкате цинка. — Физика низких температур, 1975, т. 1, вып. 12 ©, с. 1535—1539. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

69608. Колесников Ю. М., Нерсисян А. А., Харадзе Г. А. Критические флуктуации в ортоферритах вблизи температуры спонтанной реориентации спинов. — Электронные и ионные процессы в твердых телах, 1976, 8 ©, с. 107—122. Список лит.: 9 назв.

69609. Кон Л. З. Термоэлектрический эффект в сверхпроводниках с немагнитными локализованными состояниями. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 286—291. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

69610. Кондратьев М. В., Лексин В. В., Хабибуллин В. М. Осцилляции сдвига Найта в монокристалле InAs в квантующем магнитном поле. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 133—136. Список лит.: 13 назв.

69611. Коренблит И. Я., Танхилевич Б. Г. Релаксация энергии и разогрев магнотов в ферромагнитных полупроводниках. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 62—71. Список лит.: 12 назв.

69612. Коробочко Ю. С. О когерентных электронно-фотонных процессах в монокристаллах. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1975, № 341 ©, с. 114—118. Список лит.: 17 назв.

69613. Корсбачко Ю. С., Минеев В. И., Петроченко А. Ф. О глубине и динамике внедрения электронов в диэлектрике. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1975, № 341 ©, с. 127—131. Список лит.: 11 назв.

69614. Косевич А. М., Ковалев А. С. Влияние ангармонизмов на локальные колебания дефектов в одномерном кристалле. — Физика низких температур, 1975, т. 1, вып. 12 ©, с. 1544—1555. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

69615. Крафтмахер Г. А., Мериакри В. В., Червоненкис А. Я. Естественный антиферромагнитный резонанс в доменных стенках ортоферрита тулия вблизи температуры переориентации. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 172—177. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

69616. Крыжановский Б. П., Круглов Б. М. Тонкие микрокомпозиционные слои, содержащие сульфид молибдена и окислы элементов IV и V групп. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 50—52. Список лит.: 8 назв.

69617. Крылов В. А., Ульрици В. Влияние внешнего электрического поля на полосу поглощения $^4\text{A}_{2g} \rightarrow ^4\text{T}_{1g}(\text{p})$ иона Co^{2+} в CaF_2 и CdF_2 с ян-теллеровским расщеплением. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 275—277. Список лит.: 7 назв.

69618. Крылова Л. М., Кудрявцева Е. В. Линейный анализ развития малых возмущений электропроводности в потоке проводящего газа в присутствии магнитного поля. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1974, вып. 177, с. 37—42. Список лит.: 6 назв.



69619. Лазарев П. И., Псрай-Кошиц М. А., Лазарев М. И. К вопросу о классификации координационных полиэдров. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 3 ©, с. 446—449.
69620. Лазебный Б. В., Николаенко А. П. Синхронные наблюдения всплесков СНЧ-излучения в диапазоне частот шумановских резонансов. — Геомагнетизм и аэронавигация, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 121—126. Список лит.: 14 назв.
69621. Лебедев С. Я., Одинцов Д. Д., Чмырев Ю. В. Эмиссия электронов при взаимодействии осколков деления с монокристаллами. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 282—284.
69622. Лисин В. Н., Хабибуллин Б. М. Эффективное обменное рассеяние спинов электронов проводимости в металлах хемисорбированными атомами. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 211—219. Список лит.: 23 назв.
69623. Лисицын С. Г. Об энергетической релаксации в сверхпроводящих сплавах. — Физика низких температур, 1975, т. 1, вып. 12 ©, с. 1516—1521. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
69624. Лисиченко В. И., Петриченко Н. Н., Якунин А. А. Эффект Мессбауэра в сильно пересыщенных твердых растворах олова в германии. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 308—310. Список лит.: 9 назв.
69625. Лихачев В. А., Рыбин В. В. Дисклинации в идеально фрагментированном кристалле. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 163—165.
69626. Луговой В. Н. Электромагнитные волны в периодически нестационарной магнитоактивной плазме. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 115—122. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
69627. Ляст И. Ц. Антисимметризация волновой функции в приближении метода групповых функций. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 3 ©, с. 379—384. Список лит.: 8 назв.
69628. Магнитные и электрические свойства халькогенидного соединения $Cd_{1-x}GaCr_2S_4$. — Физика низких температур, 1975, т. 1, вып. 12 ©, с. 1540—1543. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: К. П. Белов, Л. И. Королева, С. Д. Баторова и др.
69629. Максаков Б. И. IV Симпозиум по процессам роста и синтеза полупроводниковых кристаллов и пленок. [Новосибирск. Июль 1975 г.] — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 73.
69630. Малевич В. Л., Эпштейн Э. М. Фотостимулированный акусто-термический эффект в полупроводниках. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 288—290. Список лит.: 11 назв.
69631. Маргвелашвили И. Г. Равновесное распределение заряда в ионном кристалле, находящемся во внешнем электрическом поле. — Электронные и ионные процессы в твердых телах, 1975, 8 ©, с. 82—88.
69632. Машаров Н. Ф. Об электронной теплоемкости металлов. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 295—296.
69633. Мелькер А. И. Определение тонкой структуры по форме одной дифракционной линии методом оптимальных коэффициентов Фурье. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1975, № 341 ©, с. 91—99. Список лит.: 14 назв.
69634. Мелькер А. И., Прудникова В. В. Алгоритм и программа выделения параметров тонкой структуры поликристаллов методом гармонического анализа на ЭВМ. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1975, № 341 ©, с. 81—90. Список лит.: 20 назв.
69635. Меньшиков А. З., Шестаков В. А., Сидоров С. К. Критическое рассеяние нейтронов в инвариных железо-никелевых сплавах. — Журн. экс-

перим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 163—171. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

69636. Механизм ослабления лазерного луча в нефтеводяной эмульсии. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1976, № 1 ©, с. 66—68. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. А. Кульский, В. И. Михайленко, Ю. Р. Редькин и др.

69637. Морев С. Н. Исследование импульсной эмиссии тонкопленочного холодного катода на основе $Al - Si_3N_4 - Al$. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 205—206.

69638. Мурашко Н. И., Коваль А. В. Рентгеноспектральное исследование изменения зарядового состояния железа и хрома в процессе термической обработки $FeCr_2S_4$. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 12 ©, с. 1325—1327. Список лит.: 7 назв.

69639. Намагничивание анизотропных двухподрешеточных ферримагнетиков. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 284—286. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. А. Казаков, В. А. Реймер, А. В. Дерягин, Н. В. Кудреватых.

69640. Немченко Р. Л., Пальтс Т. Н., Цуранов А. П. Вторичная электронная эмиссия арсенида галлия при малых энергиях первичных электронов и характеристические потери энергии. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 241—243. Список лит.: 8 назв.

69641. Никитин С. А., Слободчиков С. С., Чистяков О. Д. Электрические свойства и зависимость интеграла $s - i$ -обмена от атомного объема в монокристаллах сплавов гадолиний — диспрозий. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 104—114. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

69642. Николаев И. Н., Потапов В. П., Делягин Н. Н. Влияние давления на эффективные магнитные поля на ядрах примесных атомов олова в железе и никеле. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 241—247. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

69643. Об анизотропии релятивистских солнечных протонов от вспышки 1 сентября 1971 г. — Геомагнетизм и аэронавигация, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 181—182. Список лит.: 5 назв. Авт.: С. Н. Кузнецов, Ю. И. Логачев, И. В. Петрова, И. А. Савенко.

69644. Окладной Ю. Г., Цукерник В. М. Нелинейные высокочастотные свойства одноосного парамагнетика. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 108—112.

69645. Онуфриева Ф. П. Спектр либронов кристаллов ортоводорода и парадейтерия. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 261—264. Список лит.: 8 назв.

69646. Оптическое поглощение металлической фазы SmS . — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 243—244. Список лит.: 5 назв. Авт.: С. В. Погарев, С. Г. Шульман, Т. Л. Бжалава, И. А. Смирнов.

69647. Орлов М. С. Синтез оптических монокристаллов фтористых соединений структуры перовскита в индукционной печи. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 41—43. Список лит.: 6 назв.

69648. Орлов Ю. И. Модификация геометрической теории дифракции волн в окрестности кустика краевой волны. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 62—71. Список лит.: 18 назв.

69649. Осипьян Ю. А., Штейман Э. А. Остаточная проводимость в селениде кадмия с дислокациями. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 302—303. Список лит.: 10 назв.

69650. Особенности диэлектрических свойств твердого раствора $(Sr_{1-x}Pb_x)TiO_3$ при низких температурах и высоких давлениях. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 248—250. Список лит.:

5 назв. Авт.: Г. Мартин, Э. Хегенбарт, В. Я. Фрицберг, Т. Б. Романовский.

69651. Паперно И. М., Галусташвили М. В. Особенности деформирования кристаллов LiF с ориентированными анизотропными дефектами. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 259—261. Список лит.: 6 назв.

69652. Паршин А. С., Чистяков Н. С. Поверхностные спиновые волны в монокристаллических пленках марганцевого феррита. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 58—61. Список лит.: 9 назв.

69653. Переход нитрида бора в проводящее состояние. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 113—114. Список лит.: 11 назв. Авт.: Л. Ф. Верещагин, Е. Н. Яковлев, Б. В. Виноградов, Ю. А. Тимофеев.

69654. Перлин Е. Ю., Коварский В. А., Чеботарь В. Н. Многофотонное междузонное поглощение циркулярно поляризованного света в кубических кристаллах. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 239—241. Список лит.: 12 назв.

69655. Першин В. К., Жуков В. С. Неустойчивость линейной цепочки двухатомных молекул в классическом пределе. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 158—162. Список лит.: 5 назв.

69656. Пинчук И. И. Электрон-фононные процессы переброса в теории электропроводности и фононной теплопроводности щелочных металлов. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 115—118. Список лит.: 10 назв.

69657. Плотности состояний на уровне Ферми германидов Me_5Ge_3 (Me — V, Cr, Mn, Fe, Co, Ni). — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 72—75. Список лит.: 9 назв. Авт.: Е. В. Белокуров, П. В. Гельд, Г. И. Калишевич, В. С. Черняев.

69658. Поглощение ультразвука в неметаллических твердых телах при гелиевых температурах. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 281—285. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. Н. Иванов, И. М. Котельянский, В. В. Медведев, Е. Н. Хазанов.

69659. Подвижность дислокационных границ в кристаллах с низкой энергией дефектов упаковки. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 33—37. Список лит.: 10 назв. Авт.: М. А. Дулин, В. И. Зайцев, О. В. Преснякова, В. В. Токий.

69660. Поиски распада $\mu^+ \rightarrow e^+ + e^+ + e^-$. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 3—8. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. М. Коренченко, Б. Ф. Костин, Г. В. Мицельмахер и др.

69661. Половов В. М., Гаврилов Н. М., Кулаков М. П. О термодинамике перехода полупроводник — металл в Ni_{1-x}S . — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 149—157. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

69662. Проблемы и достижения физики твердого тела. [Статьи]: Ю. А. Осипьян. Физика твердого тела выходит на передовые позиции. — И. М. Халатников. Высокотемпературная сверхпроводимость. — Природа, 1976, № 10 ©, с. 63—69. Список лит.: 14 назв.

69663. Птицын Г. В., Розенберг Г. Х., Чайковский Э. Ф. Применение метода декорирования для исследования твердых растворов. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1, с. 280—282. Список лит.: 8 назв.

69664. Пушкина Н. И., Руденко В. К. О нелинейном комбинационном взаимодействии первого и второго звуков в жидком гелии II. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 191—195. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

69665. Рассеяние быстрых электронов полярными молекулами. [Собр. общ.] I. А. С. Чесный, В. С. Виноградов, Н. Г. Рамбиди. Интенсивность упругого рассеяния электронов молекулами LiH — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 3 ©, с. 458—462. Список лит.: 12 назв.
69666. Решение задачи дифракции методом моделирования. — Труды молодых науч. работников Тбил. ун-та, 1974, 2, с. 108—121. Авт.: В. П. Копалейшвили, Р. С. Половиди, Г. М. Талаквадзе, З. С. Цверикмазашвили.
69667. Рябев М. А., Клименко Н. М., Чаркин О. П. Вариант приближения «замороженных остовных АО» в неэмпирических расчетах молекул методом МО ЛКАО. ССП Рутана. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 3 ©, с. 489—492. Список лит.: 7 назв.
69668. Саввиных С. К. Об одной возможности резонансного подхода к изучению электрон-примесного обменного взаимодействия в полупроводниках. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 235—240. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
69669. Сарнацкий В. М., Сильвестрова И. М., Шутилов В. А. Акустическое насыщение ЯМР протонов в кристалле HfO_3 . — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 306—308. Список лит.: 5 назв.
69670. Связанные состояния примесных атомов железа в метаниобателития. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 143—145. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. Н. Белогуров, В. А. Былинкин, И. В. Готлиб и др.
69671. Семененко Е. Е., Тугов В. И. Влияние магнитного поля на минимум сопротивления празеодима. — Физика низких температур, 1975, т. 1, вып. 12 ©, с. 1556—1558. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
69672. Синкевич О. А., Зубцов В. М. Влияние магнитного поля на устойчивость ионизирующей ударной волны. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1974, вып. 177, с. 32—37.
69673. Скворцов А. П., Ульрици В. Электрооптические постоянные кристалла CdF_2 . — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 247—248.
69674. Слесаренко Л. И., Титовец Ю. Ф. Исследование полей упругих деформаций и напряжений на поверхности монокристаллов рентгеновским методом. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1975, № 341 ©, с. 79—81.
69675. Совещание по проблеме строения и физических свойств квазиодномерных веществ с металлической проводимостью. [Харьков. Май 1975 г.] — Физика низких температур, 1975, т. 1, вып. 12 ©, с. 1563—1570.
69676. Спектры ЯГР и структура пленок железа, облученных ионами гелия и азота. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 205—211. Список лит.: 23 назв. Авт.: В. Н. Быков, Г. Г. Здоровцева, В. А. Троян, Е. М. Иванюшкин.
69677. Спиновая релаксация свободных носителей в антимониде галлия в квантовом магнитном поле. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 230—236. Список лит.: 8 назв. Авт.: Б. П. Захарченя, Е. Л. Ивченко, А. Я. Рыскин, А. В. Варфоломеев.
69678. Структура и спектры ЭПР монокристаллов дималонато-купратов калия. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 3 ©, с. 432—436. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. В. Аблов, Е. В. Сунцов, Г. И. Димитрова и др.
69679. Таганов О. К., Топорец А. С. Степень когерентности излучения, регулярно рассеянного шероховатой поверхностью. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 70—71.
69680. Температурная зависимость края поглощения As_2Se_3 и AsSe в твердом и жидком состояниях. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 53—57. Список лит.: 13 назв. Авт.: А. А. Андреев, Б. Т. Колосниц, Т. Ф. Мазец и др.



69681. Температурная зависимость ЭПР Mn^{2+} в слоистых кристаллах. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 15—23. Список лит.: 22 назв. Авт.: М. Д. Глинчук, В. Е. Гончарук, Д. Л. Лыфарь, С. М. Рябченко.
69682. Трахброт Б. М. Термодинамически неравновесные состояния молекулярных ионов в ШГК. — Электронные и ионные процессы в твердых телах, 1975, 8 ©, с. 34—41. Список лит.: 5 назв.
69683. Грубников Б. А., Жданов С. К. Ускорение частиц при обрыве перетяжек на Z-пинче и плазменном фокусе. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 92—103. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
69684. Уразаков Е. И. Возбуждение рэлеевских волн на шероховатой поверхности. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 47—52. Список лит.: 6 назв.
69685. Федотов Ю. В., Грачев В. Г., Безобчук В. К. Температурная зависимость сверхтонких взаимодействий ядер $Li^7F_A(Li)$ -центров з КСl и КВг. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 264—265. Список лит.: 6 назв.
69686. Фомин В. И., Попков Ю. А. Аномалии мандельштам-бриллюэновского рассеяния света при фазовых переходах в кристалле $KMnF_3$. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 123—131. Список лит.: 36 назв. Рез. на англ. яз.
69687. Фотовакционный эффект и вольтфардовые характеристики МДПДМ-структур на основе антимонида индия. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 203—204. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. Ф. Ковтунюк, Г. Н. Савков, А. А. Абрамов и др.
69688. Фотоиндуцированное изменение показателя преломления и фотоотклик под действием лазерного излучения в сегнетоэлектрических нитратах. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 286—288. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. В. Воронов, П. В. Ионов, Ю. С. Кузьминов и др.
69689. Фурман Ш. А., Макаров Н. Ф., Столов Е. Г. Длинноволновые отрезающие фильтры, выделяющие область 14—25 мкм. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 69—70.
69690. Фурье-спектрометр ФС-1000 для области спектра 500—10 см⁻¹. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 27—30. Авт.: И. А. Волькенштейн, В. И. Глыбин, В. Ф. Горюшко и др.
69691. Хмаладзе В. Ю. Киральный и низкоэнергетический пределы в нелинейной SU_2 σ -модели. — Труды молодых науч. работников Тбил. ун-та, 1974, 2, с. 122—126. Список лит.: 16 назв.
69692. Хохлачев С. Б. Двухмерная модель Гейзенберга со слабой аннотропией. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 264—271. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
69693. Хухрянский Ю. П., Николаева Е. П. Изотермическая жидкофазная эпитаксия германия и кремния. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 315—316.
69694. Чавлейшвили М. П. Кинематические ограничения для спиральных амплитуд виртуального комптон-эффекта. — Труды молодых науч. работников Тбил. ун-та, 1974, с. 135—141. Список лит.: 10 назв.
69695. Чейшвили О. Д. О флуктуационных явлениях в сверхпроводнике ниже T_c . — Физика низких температур, 1975, т. 1, вып. 12 ©, с. 1508—1513. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
69696. Чейшвили О. Д. Поглощение звука в металлах в магнитном поле выше T_c . — Электронные и ионные процессы в твердых телах, 1975, 8 ©, с. 89—99. Список лит.: 14 назв.

69697. 14-я Международная конференция по физике низких температур (ЛТ—14). [Отааниеми, Финляндия. Авг. 1975 г.] — Физика низких температур, 1975, т. 1, вып. 12 ©, с. 1571—1573.

69698. Чигвинадзе Дж. Г. Увлечение кристаллической решетки движущимися вихрями Абрикосова. — Электронные и ионные процессы в твердых телах, 1975, 8 ©, с. 78—81. Список лит.: 8 назв.

69699. Шикина Н. И. О слабо перегретых состояниях сверхпроводников первого рода. — Физика низких температур, 1975, т. 1, вып. 12 ©, с. 1522—1526. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

69700. Шуба Ю. А. Фотометрические характеристики вещества. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 7—9. Список лит.: 6 назв.

69701. Электрическое дипольное эхо в сегнетовой соли. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 180—183. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. М. Березов, Я. Я. Асадуллин, В. Д. Корепанов, В. С. Романов.

69702. Электронная структура MnO . — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 173—179. Список лит.: 15 назв. Авт.: Я. М. Ксендзов, И. Л. Коробова, К. К. Сидорин, Г. П. Старцев.

69703. Эллиптическая поляризация сдвиговой акустической волны в монокристалле ниобата лития. — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 304—305. Список лит.: 9 назв. Авт.: Г. С. Грачев, К. К. Ермилин, В. Л. Лямов, А. М. Моськин.

69704. Эпитаксия висмута на (001)-поверхности KCl . — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 166—172. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. В. Кондратенко, Л. С. Палатник, Б. А. Савицкий, А. И. Федоренко.

69705. ЭПР и электрополевые эффекты в монокристаллах KBr : Eu^{2+} . — Физика твердого тела, 1976, т. 18, вып. 1 ©, с. 266—267. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. М. Маевский, Е. Н. Калабухова, А. Н. Жуков и др.

69706. Эффективные объемы атомно-молекулярных систем и корреляция электронов. [Сообщ.] 1. С. С. Абдуллаев, А. Л. Чистяков. Одно- и двухэлектронные системы. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 5 ©, с. 463—469. Список лит.: 10 назв.

69707. Ярмолук Я. П., Крипьякевич П. И. Кристаллическая структура соединений $PrCo_2Ga$ и $LaCo_2Ga$. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1976, № 1 ©, с. 88—91. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

15.2.5 Астрономия

69708. Бахарева М. Ф. Об ускорении электронов на границе солнечного ветра с межзвездной средой. — Геомагнетизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 7—14. Список лит.: 23 назв.

69709. Гурский Герберт. Как выглядит небо в рентгеновских лучах. [Статья амер. астрофизика]. Пер. с англ. — Природа, 1975, № 10 ©, с. 34—45.

69710. Делов И. А. О влиянии термической диффузии на измеряемую скорость дрейфа метеорных следов. — Геомагнетизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 191—193. Список лит.: 9 назв.

69711. Дорман Л. И., Миловидова Н. П. Анизотропная диффузия космических лучей в межпланетном пространстве. 1. Распределение плотности. — Геомагнетизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 30—36. Список лит.: 6 назв.

69712. Иванов К. Г. Вращательные ударные волны в роли головных и обратных ударных волн в потоках межпланетной плазмы. — Геомагнетизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 21—24. Список лит.: 16 назв.

69713. Распределение космических лучей в окрестности фронта нестационарной ударной волны. — Геомагнетизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 25—29. Список лит.: 2 назв. Авт.: Г. Ф. Крымский, С. И. Петухов, И. А. Транский и др.

69714. Самохин М. В. О несостоятельности некоторых моделей пересоединения или соединения магнитных силовых линий — Геомагнетизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 201—202. Список лит.: 15 назв.

69715. Съёмка поверхности Венеры со спускаемых аппаратов советских автоматических межпланетных станций «Венера-9» и «Венера-10». — Геодезия и картография, 1976, № 1 ©, с. 51—57. Авт.: М. К. Нараева, Б. В. Непоклонов, А. С. Селиванов и др.

69716. Сюняев Рашид Алиевич, Шакура Николай Иванович. Жизнь умирающих звезд. — Природа, 1975, № 10 ©, с. 46—53.

69717. Чашей И. В., Шишов В. И., Шишова Т. Д. Разрывы в межпланетной среде и мерцания радиоисточников. — Геомагнетизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 15—20. Список лит.: 6 назв.

69718. Шаташвили Л. Х. Теория 27-дневной модуляции галактических космических лучей. — Геомагнетизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 37—42. Список лит.: 12 назв.

15.3 Химические науки

69719. Абдусаматов А., Зияев Р., Юнусов С. Ю. Алкалоиды *Liriodendron tulipifera*. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 813—814. Список лит.: 10 назв.

69720. Авербух А. Я., Виленский А. Р., Зайцев А. М. Соотношение гомогенной и гетерогенной составляющих в процессе окислительной конверсии пропана на кислых катализаторах. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 71—74. Список лит.: 11 назв.

69721. Азербасв И. Н., Босяков Ю. Г., Джайлауов С. Д. Аминометилирование дипропаргилового эфира α -оксифосфоновой кислоты тетрагидропиранового ряда. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2391—2393.

69722. Александров Н. К., Пархоменко В. Д., Ганз С. Н. Определение оптимальных условий синтеза HCN и C₂H₂ в реакторах с расходующимися электродами на основе термодинамического анализа системы C — N — H. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 20—23. Список лит.: 8 назв.

69723. Амиров Г. Т., Абдуллаев Г. К., Мамедов Х. С. Кристаллическая структура дигидрата димонозаноламино-дигидроксомеди (II) [Cu(OH)₂(H₂NCH₂CH₂OH)₂] · 2H₂O. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 3 ©, с. 499—501.

69724. Антонов Б. Д. Рентгеноструктурное исследование расплавленных бромидов и иодидов щелочных металлов. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 3 ©, с. 501—503.

69725. Арипова С. Ф., Акрамов С. Т., Юнусов С. Ю. Исследование алкалоидов *Diphthycarpus strictus*. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 762—765. Список лит.: 14 назв.

69726. Ахрем А. А., Лахвич Ф. А., Хрипач В. А. Новый синтез 17-спирофурановых производных ряда андростана. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2572.

69727. Багиров В. Ю., Шейченко В. И. О строении каратавиковой кислоты. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 700—703. Список лит.: 14 назв.

69728. Бадьянова С. С., Дубовицкая А. Н., Лебедева М. И. Определение растворимости 2-меркаптобензотриазолов тяжелых металлов в различных спиртовых средах. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 81—84.

69729. Белинский В. Н., Зосимович Д. П., Кублановский В. С. Влияние примесей на процесс электрокристаллизации при осаждении марганца. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 12 ©, с. 1322—1325. Список лит.: 6 назв.

69730. Богорадовский Е. Т., Завгородний В. С., Петров А. А. Реакции перестановки в ряду оловоацетиленов. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2564—2565.

69731. Бойко К. М., Пицолка Ю. К. Получение конденсированных фосфатов индия-3 и лантана из расплавов. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 12 ©, с. 1265—1269. Список лит.: 11 назв.

69732. Валетдинов Р. К., Зарипов Ш. И. Взаимодействие бис (β-оксипропил)- и бис (β-оксипропил) алкилфосфинов и их оксидов с изоцианатами. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2380—2384.

69733. Векшина Н. В., Сапожников Ю. П., Лантратов В. М. Взаимодействие сульфидов редкоземельных металлов с кислородом. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 10—15.

69734. Взаимодействие диалкилфосфитов с эпсифосфонатами. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2403—2407. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. Н. Пудовик, М. Г. Зимин, А. А. Собанов, Б. Х. Камалетдинова.

69735. Взаимодействие некоторых солей металлов с конденсированными азолами. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 12 ©, с. 1238—1241. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. Н. Савицкий, Л. Ф. Авраменко, В. В. Скопенко, В. Я. Починок.

69736. Взаимодействие α-хлорметилалкокси (ацилокси) силанов с оловом и двухлористым оловом. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2448—2451. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Ф. Миронов, В. И. Ширяев, Э. М. Степина и др.

69737. Вихорев А. А., Сыроежко А. М., Проскуряков В. А. Превращение деканона-2 в процессе озонированного окисления н-декана. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 178—181. Список лит.: 9 назв.

69738. Влияние флюсующих добавок на восстановление трикальций-фосфата в твердой фазе. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 198—201. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. И. Климович, Д. И. Крикливый, З. П. Веселовский, А. В. Ковальчук.

69739. Водородная связь фенолов с бензилхлоридом. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 12 ©, с. 1290—1293. Список лит.: 12 назв. Авт.: Р. Г. Семенова, А. И. Кириченко, Е. В. Титов, В. И. Рыбаченко.

69740. Водородные связи амидов. [Сообщ.] 5. И. М. Гинзбург, Б. П. Тарасов. Электронодонорная способность третичных хлорацетамидов. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2492—2496. Список лит.: 11 назв.

69741. Воронцова Л. Г., Ташходжаев Б. Кристаллическая и молекулярная структура полиеновых эфиров. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 3 ©, с. 420—425. Список лит.: 11 назв.

69742. Воропаева А. П., Брюске Я. Э. Влияние строения иодистого алкила на двойственную реакционную способность П-нитробензолизодиазотата в диметилформамиде. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 92—94. Список лит.: 6 назв.

69743. Газожидкостная хроматография тритерпеноидов. [Сообщ.] 2. Г. А. Фокина, Н. В. Белова. Производные пентациклических спиртов и кислот. Анализ кислот из растительных экстрактов. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 735—739. Список лит.: 6 назв.

69744. Газохроматографическое разделение свободных стероидов с применением паров воды в качестве подвижной фазы. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 739—742. Список лит.: 6 назв. Авт.: М. А. Байдаровцева, Б. А. Руденко, М. И. Кулешова, В. Ф. Кучеров.

69745. Гареев Р. Д. Об аддукте фенилазида с диметилтриметилсилил-фосфитом. [Письмо в ред.] — Журн общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2557.

69746. Гидролиз 1,3-бис(диметилхлорсилл)-2,2,4,4-тетраметилцикло-
дисилазана и 1,3-бис(диметиламиносилл)-2,2,4,4-тетраметилциклодисила-
зана. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2455—2459. Список
лит.: 5 назв. Авт.: Ю. М. Варезкин, Д. Я. Жинкин, М. М. Моргунова,
В. Н. Бочкарев.

69747. Гладышева Л. М., Воропаева А. П., Брюске Я. Э. Сравнительное алкилирование п-нитробензолизодиазатов в протонных и апротонных растворителях. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 156—159. Список лит.: 9 назв.

69748. Горбатенко Ж. К., Рождественская И. Т., Фещенко Н. Г. Алкиламинобисдиглодифосфины. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2367—2369.

69749. Грапов А. Ф., Михайлова О. Б., Мельников Н. Н. Реакция дихлорангидридов алкил(арил)фосфорных кислот с бензоилгидразином. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2570—2571.

69750. Гусарь Н. И., Чаус М. П. Взаимодействие треххлористого фосфора с диалкоксифосфорилсульфенилхлоридами. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с 2426—2428. Список лит.: 5 назв.

69751. Данилов В. И. Сравнительное изучение квантовомеханических методов реакционной способности пиримидиновых оснований в основном и возбужденных состояниях. — Докл. АН УССР. Серия. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1976, № 1 ©, с. 63—65. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

69752. Дегтярев В. А., Писарев В. Т., Гаибова Н. Д. Исследование молекулярно-весаого распределения алкилтриметиламмонийхлоридов методом газо-жидкостной хроматографии. — Сборник трудов по бытовой химии, 1975, вып. 3 ©, с. 115—120.

69753. Декапрелевич М. О., Воронцова Л. Г. Структура транс-1[2'-(п-бромфенил)винил]-2-бензилциклопропана. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 3 ©, с. 426—431. Список лит.: 15 назв.

69754. Дзиомко В. М., Федосюк Л. Г., Дунаевская К. А. Первые представители макросциклических металлохелатов — производных 5,12-дигидро-1,2,5,8,9,12-гексаазациклотетрадецина. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2488—2492. Список лит.: 15 назв.

69755. Дзоценидзе Н. Е., Гамбашидзе Л. С. Применение ионного обмена для отделения германия от некоторых катионов. — Труды молодых науч. работников Тбил. ун-та, 1974, 2, с. 194—198. Список лит.: 10 назв.

69756. Дипольные моменты и строение триарилвисмута. — Журн. структуры. химии, 1975, г 16, № 3 ©, с. 498—499. Список лит.: 11 назв. Авт.: И. П. Ромм, В. И. Лодочникова, О. П. Сюткина и др.

69757. Дипольные моменты некоторых фосфорсодержащих изоцианатов. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2377—2380. Список лит.: 15 назв. Авт.: Ю. Я. Боровиков, Ю. П. Егоров, В. А. Шокол, Л. И. Молявко.

69758. Дихлорангидрид п-хлорметилфенилфосфоновой кислоты и некоторые его реакции. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2423—2431. Список лит.: 5 назв. Авт.: К. А. Петров, В. А. Чаузов, Л. П. Чернобровкина, Н. Н. Баранов.
69759. Добронравева Е. К., Шакиров Т. Т. Хроматофлюорографическое определение количества цитизина в *Thermopsis alterniflora*. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 816—817.
69760. Драгалин И. П., Кинтя П. К. Химическая характеристика про-тоюккозида Е. Сообщ. 9. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 806—807. Список лит.: 6 назв.
69761. Драч Б. С., Долгушина И. Ю., Синица А. Д. Получение и свойства дифенилового эфира о-хлорфениламидофосфорной кислоты. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2387—2390. Список лит.: 5 назв.
69762. Дресвянкин Б. В. Ядерный квадрупольный резонанс ^{14}N и ^{35}Cl в комплексах нитрилов с хлором. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 3 ©, с. 478—480. Список лит.: 8 назв.
69763. Дунаева Ю. Н. Сравнительная оценка двух колориметрических методов определения микроколичеств кобальта. — Труды Свердл. с.-х. ин-та, 1973, т. 29 ©, с. 72—75. Список лит.: 11 назв.
69764. Душина А. П., Алесковский В. Б. Ионный обмен как первая стадия превращения твердых веществ в растворах электролитов. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 41—49. Список лит.: 79 назв.
69765. Дьяченко О. А., Атовмян Л. О., Соболева С. В. Кристаллическая и молекулярная структура 9,10-дисиладигидроантрацена. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 3 ©, с. 505—508. Список лит.: 7 назв.
69766. Евсеенко Л. К., Юликова Е. П., Силаев А. Б. Протамины. Изучение аминокислотной последовательности стурина В. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 778—785. Список лит.: 10 назв.
69767. Евтушенко Е. В., Оводов Ю. С. Частичное метилирование метилгликозидов. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 682—686.
69768. Егоров В. Я., Зарембо В. И., Федоров М. К. РVТХ-зависимости в системе $\text{KCl} - \text{H}_2\text{O}$ при температурах до 350° и давлениях до 1500 кгс/см^2 . — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 124—128. Список лит.: 10 назв.
69769. Ельцов А. В., Юрре Т. А., Дубровская С. И. О фотоструктурировании полимеров с помощью дисульфонилазидов. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 170—174. Список лит.: 16 назв.
69770. Журавлев Е. З. Температуры вспышки и воспламенения некоторых органических изоцианатов. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 94—98. Список лит.: 25 назв.
69771. Загорец П. А., Шостенко А. Г., Додонов А. М. Присоединение треххлористого фосфора к газообразным олефинам. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2365—2367. Список лит.: 8 назв.
69772. Зайтов М. М. Применение ЭПР для структурных исследований кристаллов гетерополисоединения. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 3 ©, с. 391—395. Список лит.: 8 назв.
69773. Запесочная Г. Г., Шнякина Г. П. Галломирицитрин — новый ацилированный флавоноид из *Sedum selskianum*. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 720—722.
69774. Зенкин В. А., Колотилин Б. И. О некоторых аналитических характеристиках трехмерного квадрупольного масс-спектрометра. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1973, вып. 35, с. 61—71.

69775. Изомеризация α -алкоксивинилфосфитов в фосфорзамещенные эфиры уксусной кислоты. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2384—2387. Список лит.: 6 назв. Авт.: З. С. Новикова, С. Н. Здорова, С. Я. Скоробогатова, И. Ф. Луценко.

69776. Изучение механизма гидридных переносов при алкилировании бензола спиртами. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2507—2513. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. Г. Липсвич, М. Ф. Полубенцева, В. В. Дуганова и др.

69777. ИК-спектроскопическое и рентгенографическое исследование двойных сульфатов гафния, калия, рубидия, цезия. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 12 ©, с. 1235—1238. Список лит.: 11 назв. Авт.: Л. И. Федоряко, И. А. Шека, В. П. Чалый и др.

69778. Ирисбаев А., Шахидоятов Х. М., Кадыров Ч. Ш. Синтез дезоксиэпеганина и его аналогов амидометилированием ацетанилида N-метиллоллактамами. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 809—810. Список лит.: 5 назв.

69779. Искендеров Г. Б., Мамедова М. Н., Мусаев Н. И. Стероидный гликозид *Smilax excelsa*. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 805—806.

69780. Исраилов И. А., Юнусов М. С., Юнусов С. Ю. Алкалоиды *Soydalis severtzovii*. Строение северцина. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 811—812. Список лит.: 12 назв.

69781. Исследование каталитического фторирования винилхлорида безводным фтористым водородом. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 61—63. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. Акрамходжаев, Т. С. Сирлибаев, А. А. Юльчибаев, Х. У. Усманов.

69782. Исследование каталитической активности концентратов сераорганических соединений в реакции оксигетилирования терефталевой кислоты. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 209—210. Авт.: С. А. Бабев, С. Хушвахтова, В. А. Малых и др.

69783. Исследование кинетики побочных реакций, сопровождающих оксантогенирование щелочной целлюлозы. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 183—191. Авт.: А. Л. Каллер, Т. П. Козлова, М. В. Товбин, Л. А. Шейн.

69784. Исследование кинетики химических процессов, протекающих при нагревании совместноосажденных гидроокисей свинца и титана. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 24—27. Список лит.: 7 назв. Авт.: И. Н. Беляев, Н. П. Поговская, Е. А. Веселков, Н. Н. Злобина.

69785. Исследование электропроводности системы $\text{CH}_3\text{OOC}(\text{CH}_2)_4\text{COOH}-\text{CH}_3\text{OOC}(\text{CH}_2)_4\text{COONa}-\text{H}_2\text{O}-\text{CH}_3\text{OH}$ с применением метода математического планирования эксперимента. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 224—226. Авт.: Л. И. Соловьева, Е. П. Ковсман, Н. И. Файнгольд и др.

69786. К вопросу о винилировании N-этиланилина, N-ацетилтолуидина и бензанилида. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2569. Авт.: Б. А. Трофимов, Е. П. Вялых, С. Е. Крестова и др.

69787. К вопросу о гидросилировании цикlopentadiена фенилсиланом. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2568—2569. Авт.: В. П. Юрьев, И. М. Салимгареева, О. Ж. Жебаров, Г. А. Толстиков.

69788. Каталитические токи водорода в растворах комплексных соединений некоторых переходных металлов с 8-меркаптохинолином. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2361—2364. Список лит.: 12 назв. Авт.: Г. К. Будников, Э. П. Медянцева, В. П. Фролова, В. Ф. Терслова.

69789. Каталитическое гидрирование нитро- и нитрохлоримидазолов. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 12 ©, с. 1293—1296. Список лит.: 7 назв. Авт.: П. М. Кочергин, М. А. Клыкв, В. С. Корсунский, М. В. Повстаной.

69790. Катодная поляризация при электролизе алюмохлоридных расплавов. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 12 ©, с. 1312—1314. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. А. Багрий, А. В. Городыский, Ю. К. Делимарский, А. В. Четвериков.

69791. Кахнишвили А. И., Джибладзе Л. И., Иорамашвили Д. Ш. Алкилирование О-креозола диметилалилкарбинолом в присутствии фосфорной кислоты. — Труды молодых науч. работников Тбил. ун-та, 1974, 2, с. 205—210. Список лит.: 6 назв.

69792. Кинетика реакций диспропорционирования треххлористого титана. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 12 ©, с. 1252—1256. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. И. Ермоленко, Л. Т. Савченко, Е. М. Маторин и др.

69793. Кислинская Г. Е. Соосаждение сульфида кадмия в присутствии двух сульфидов-носителей. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 12 ©, с. 1256—1259. Список лит.: 10 назв.

69794. Козин Л. Ф., Иванченко Н. И. Кинетика реакции фазового обмена в системе $Zn(Hg)/Pb^{+2}$ в бромидно-аммонийно-уксуснокислом электролите. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 78—82. Список лит.: 6 назв.

69795. Колодяжный О. И. Дикарбалкоксиметилен бифосфины — илidy, содержащие Р—Р связь. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2561—2562.

69796. Колодяжный О. И., Кухарь В. П. Фосфорилирование трифтордиметилсульфона. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2556—2557.

69797. Комплексные соединения солей кадмия (II) с 2-бензилбензимидазолом. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 12 ©, с. 1241—1244. Список лит.: 8 назв. Авт.: К. Ф. Слюсаренко, М. В. Артеменко, О. М. Колоненко, М. М. Поляченко.

69798. Коновалова И. В., Бурнаева Л. А., Пудовик А. Н. Реакции диизоцианата эгилфосфористой кислоты с карбонильными соединениями. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2558—2559.

69799. Коновалова И. В., Бурнаева Л. А., Пудовик А. Н. Реакция триметилсиллдиэтилфосфита с диэтиловым эфиром трихлорацетил фосфоновой кислоты. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2567.

69800. Корзо В. Ф. Получение тонких слоев окиси алюминия пироактивационным разложением органических соединений. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 74—77. Список лит.: 10 назв.

69801. Кормачев В. В., Крылов Л. В., Кухтин В. А. Алкенилдихлорфосфины и некоторые их свойства. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2369—2373.

69802. Корнилов М. Ю. Число структурных изомеров в ряду адамантана. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 3 ©, с. 495—498.

69803. Корнилов М. Ю., Кутров Г. П., Бабищев Ф. С. Строение и спектры ПМР функциональных производных индолицина и их протонированных форм. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 12 ©, с. 1284—1287. Список лит.: 6 назв.

69804. Корякина Н. И., Буриченко В. К. Синтез двух защищенных гексадекапептидов, соответствующих Gly¹⁰- и Gly¹, Lys², Gly³-аналогам фрагмента последовательности 1—16 N-концевой части гистона фракции F2a1 тимуса теленка. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 794—798. Список лит.: 6 назв.

69805. Корякина Н. И., Буриченко В. К. Синтез защищенного гексадекапептида, соответствующего последовательности 1—16 N-концевой части гистона фракции F2a1 тимуса теленка. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 788—794. Список лит.: 6 назв.

69806. Костюковский Я. Л., Славачевская Н. М., Семенова Г. К. Серо-содержащие производные трис — (этиламидов) фосфорной и тиофосфорной кислот. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2396—2400.

69807. Коэффициенты активности хлористого натрия в системе NaCl—H₂O при температурах 150—350° и давлениях до 1000 кг/см.² Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 120—124. Список лит.: 13 назв. Авт.: Н. А. Антонов, В. Н. Гиляров, В. И. Зарембо, М. К. Федоров.

69808. Краснобрижий Н. Я., Коваленко Л. Г. Синтез гексапептида, содержащего валин, лейцин и глутаминовую кислоту. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 785—788. Список лит.: 7 назв.

69809. Кремнийорганические гетероциклические соединения. [Собщ.] 19. Е. А. Чернышев, В. Н. Бочкарев, Т. Л. Краснова, В. Л. Рогачевский. Кремнийорганические производные 9,9-дихлор-9-силафлуорена. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2464—2465.

69810. Кристаллическая и молекулярная структура 2-п-бромфенил-1,3-дизабицикло [3,1,0] гексана. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 3 ©, с. 411—414. Список лит.: 11 назв. Авт.: С. А. Гиллер, Я. Я. Блейделис, А. А. Кемме и др.

69811. Кристаллическая структура 10,10-дихлор-10-сила-9-оксарофенантрена. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 3 ©, с. 484—485. Авт.: О. И. Черенкова, А. И. Гусев, Т. Л. Краснова, Е. А. Чернышев.

69812. Кристаллическая структура дигидрата β-окси-этилиминодиацидата меди (II). — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 3 ©, с. 481—482. Авт.: Н. Н. Ананьева, И. Н. Полякова, Т. Н. Польшова и др.

69813. Кристаллическая структура комплекса двухвалентной меди с диэтанолглицином. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 3 ©, с. 480—481. Авт.: Н. Н. Ананьева, Н. И. Самусь, Т. Н. Польшова и др.

69814. Кристаллическая структура 4,1,3,3,8,8-гексахлор-2-окса-1,3,8-трисилабицикло [3,3,1] октена-5. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 3 ©, с. 485—486. Авт.: А. И. Гусев, Н. В. Алексеев, Н. Г. Комаленкова и др.

69815. Кристаллохимический анализ структур, построенных из молекул симметрии C₂. [В. К. Бельский, А. В. Дзябченко. [Собщ.:] 1. Теоретический вывод возможных структурных классов и подклассов. — 2. Расчеты энергии межмолекулярного взаимодействия. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 3 ©, с. 437—445. Список лит.: с. 440, 445.

69816. Кузнецов Н. В., Мырсина Р. А. Реакция кеталей алифатических ω-хлоркетонатов. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 12 ©, с. 1296—1299. Список лит.: 6 назв.

69817. Лебедев Е. П., Бабурина В. А. Взаимодействие органосилтанов с аминами и их производными. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2431—2434. Список лит.: 6 назв.

69818. Макитра Р. Г., Середницкая М. Н. Исследование систем хлористого тионила с сложными эфирами. Влияние кислотного радикала. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2513—2515. Список лит.: 8 назв.

69819. Марголин Л. Н., Пентин Ю. А., Тюлин В. И. Поворотная изомерия и заторможенное внутреннее вращение в молекуле акролеина. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 3 ©, с. 385—390. Список лит.: 20 назв.

69820. Марков Б. Ф. К вопросу о термодинамике расплавленных солевых смесей с химическим взаимодействием компонентов. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 12 ©, с. 1244—1252. Список лит.: 6 назв.

69821. Мельников В. Н., Бугорский П. С., Медведкова В. В. β -Фен-этил- β -D-глюкопиранозид из цветков *Rosa gallica*. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 807. Список лит.: 6 назв.

69822. Меркурирование аренхромтрикарбониллов и бензолхромдикарбонилтрифенилфосфина. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2533—2536. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. К-И. Магомедов, В. Г. Сыркин, А. С. Френкель и др.

69823. Методика определения малых концентраций висмута и сурьмы в неоднородных сыпучих материалах. — Науч. труды Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1973, № 7 ©, с. 104—108. Авт.: М. Д. Койфман, Э. В. Шугуров, Г. А. Недугова, Л. Г. Хуснутдинева.

69824. Микаберидзе К. Г., Мониава И. И. Фенолкарбоновые кислоты и β -ситостерин из чайного растения. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 798—799. Список лит.: 5 назв.

69825. Михайлов В. А., Григорьева Э. Ф. Строение и термодинамика водных растворов спиртов в области высоких концентраций спирта. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 3 ©, с. 404—410. Список лит. 46 назв.

69826. Мовсумов И. С., Алиев А. М. Флавоноиды некоторых видов *Serphalagia*. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 804—805.

69827. Мутулис Ф. К., Чипенс Г. И. Синтез гексапептида, родственного элдонизину. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 818—820.

69828. Навтанович М. Л., Хейфец В. Л., Ромазанова И. И. Влияние силы органического основания на селективность анионообменной экстракции. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 229—230.

69829. Насакин О. Е., Кормачев В. В., Кухтин В. А. Реакции три-(β -хлорэтил)фосфита с хлорангидридами кислот. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2374—2376. Список лит.: 6 назв.

69830. Насудари А. А. Флавоноиды наземных частей *Scutellaria ogeophila*. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 805.

69831. Непредельные оловоуглеводороды. Применение спектров ЯМР ^{19}F при исследовании электронного строения пентафторфенилацетиленовых производных IVB группы. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2466—2471. Список лит.: 14 назв. Авт.: В. С. Завгородний, Е. Т. Богорадовский, В. Л. Максимов и др.

69832. Несмелова Е. Ф., Бессонова И. А., Юнусов С. Ю. Хапlobухаин — новый алколоид из *Haplophyllum bucharicum*. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 815—816. Список лит.: 7 назв.

69833. Новикова З. С., Скоробогатова С. Я., Луценко И. Ф. Реакция эфиров дифосфор (III) замещенных уксусных кислот с галогенными алкилами. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2560.

69834. Новый метод синтеза диарилтеллуридиацилатов. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2562—2563. Авт.: И. Д. Садеков, А. А. Максименко, А. И. Усачев, В. И. Минкин.

69835. О взаимодействии 2-алкил-4,5-бензо-1,3,2-диокса-и оксазафосфоланов с фенолом и его замещенными производными. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2559—2560. Авт.: С. А. Терентьева, М. А. Пудовик, А. Н. Пудовик, Х. Э. Харлампики.

69836. О взаимодействии 1,1,3,3-тетрабутил-1,3-бис-(трет.-бутилпероксид) дистанноксана с ангидридами карбоновых кислот. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2565—2566. Авт.: В. А. Додонов, В. В. Чесноков, А. И. Дрэгич, Н. П. Макаренко.

69837. О взаимодействии тиохлорокиси фосфора с циклогексилмагний-хлоридом. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2561. Авт.: Б. В. Тимохин, Н. А. Сухорукова, Е. Ф. Гречкин, В. И. Глухих.

69838. О влиянии формы питающего напряжения на работу квадрупольных масс-спектрометров. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1973, вып. 35, с. 54—61. Авт.: Э. П. Шеретов, В. И. Терентьев, В. Ф. Самодуров, Ю. А. Бычков.

69839. О донорных свойствах хрома в аренохромтрикарбониллах. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2530—2533. Список лит.: 9 назв. Авт.: Г. К. И. Магомедов, В. Г. Сыркин, А. С. Френкель, О. А. Захарченко.

69840. О механизме образования основных продуктов термодокаталитического распада 1-метилциклогексильгидроперекиси. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 163—166. Список лит.: 8 назв. Авт.: П. А. Смирнов, А. М. Сыроежко, В. М. Потехин и др.

69841. О свойствах насыщенных растворов систем $\text{Ca}(\text{NO}_2)_2 - \text{AgNO}_3 - \text{H}_2\text{O}$ и $\text{Sr}(\text{NO}_2)_2 - \text{AgNO}_3 - \text{H}_2\text{O}$ при 25°. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 12 ©, с. 1269—1273. Список лит.: 7 назв. Авт.: П. И. Проценко, В. А. Бердюкова, Т. И. Ивлева, Л. Н. Венеровская.

69842. Об алюмоплатиновом катализаторе в реакциях изомеризации н-бутана и гидрирования бензола. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 68—70. Список лит.: 15 назв. Авт.: Н. Р. Бурсиан, Н. М. Дворова, Г. В. Стаброва, Н. К. Волнухина.

69843. Об электропроводности многокомпонентных расплавов галогенидов щелочных металлов. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 12 ©, с. 1277—1280. Список лит.: 8 назв. Авт.: Ю. К. Делимарский, В. В. Бугаенко, Р. В. Чернов, В. Г. Пархоменко.

69844. 11-Азастероиды. [Сообщ.] З. Ю. П. Баданова, К. К. Пивницкий. Синтез 11-азаэстрогенов. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2546—2553. Список лит.: 12 назв.

69845. Окисление сульфенамидов на вращающемся платиновом микроанодe. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 78—81. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. И. Гапарова, Л. В. Потапова, М. И. Лебедева, Р. В. Борисова.

69846. Оксистерильбены внутренней коры *Pinus sibirica*. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 677—682. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. С. Громова, Н. А. Тюкавкина, В. И. Луцкий и др.

69847. Онорин С. А., Вольхин В. В. Приготовление и ионообменные свойства титанов щелочных металлов. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 27—32. Список лит.: 8 назв.

69848. Основность в электронодонорно-акцепторная способность ароматических шиффовых оснований — производных мезидина. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2478—2483. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. С. Егоров, В. А. Коган, В. А. Брень, О. А. Осипов.

69849. Относительная активность 1,3-диоксанов в реакции с трет. бутадиловыми радикалами. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 11 ©, с. 185—188. Список лит.: 6 назв. Авт.: Э. Х. Кравец, С. С. Злотский, В. С. Мартемьянов, Д. Л. Рахманкулов.

69850. Относительная основность гексаорганилдициклоксанов, содержащих ароматические и непредельные заместители. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2459—2463. Список лит.: 14 назв. Авт.: Н. И. Шергина, М. Якубова, М. Г. Воронков и др.

69851. Павлова Е. К., Узиенко А. Б. О механизме восстановления хлористого N-бензилникотинамида гидросульфитом натрия. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 12 ©, с. 1287—1290.

69852. Памяти выдающегося ученого. (Химик-аналитик. К 70-летию со дня рождения А. К. Бабко). — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 12 ©, с. 1333—1334.

69853. Пангарова Т. Т., Запесочная Г. Г. Строение флавоноидов из *Rhodiola alga*. [Сообщ.] 2. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 712—720. Список лит.: 14 назв.

69854. Перельсон М. Е., Баньковский А. И., Ерматов Н. Е. Изучение строения и конфигурации терпеноидных кумаринов камолла и камоллона методом ПМР-спектроскопии с добавками Eu(DPM)₃. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 703—705. Список лит.: 6 назв.

69855. Пилипенко А. Т., Токовенко Т. Я. Спектрофотометрическое исследование ионизации антипирина С. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 12 ©, с. 1305—1308. Список лит.: 7 назв.

69856. Пилипенко А. Т., Шпак Э. А., Сацюк В. А. Спектрофотометрическое изучение поведения бензоилфенилгидроксиламина в среде серной кислоты. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 12 ©, с. 1300—1305. Список лит.: 6 назв.

69857. Пинчук А. М., Ковеня В. А., Поволоцкий М. И. Реакции N,N-дихлораминов с фосфитами. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2394—2396.

69858. Получение низкомолекулярного водорастворимого поли-β-аланина. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 181—185. Список лит.: 14 назв. Авт.: Е. М. Духненко, В. Н. Комаров, В. А. Осипенко и др.

69859. Поляк Э. А. Соотношение между ступенчатыми константами нестойкости комплексных соединений. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2357—2361. Список лит.: 10 назв.

69860. Полянский Н. Г., Сапожников В. К. К вопросу о механизме реакции полимеризации ацетальдегида в паральдегид на макропористых фосфорнокислых катионитах. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 84—88. Список лит.: 6 назв.

69861. Пономарев М. И., Гребенюк В. Д. Особенности поляризационных явлений в системе раствор органического красителя — анионитовая мембрана. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 12 ©, с. 1274—1276. Список лит.: 9 назв.

69862. Пономарева-Степная М. А., Серпкова Н. Н., Незавибатько В. Н. Синтез N-оксисукцинимидных эфиров N-ациламинокислот с помощью N-оксисукцинимидного эфира трифторуксусной кислоты. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2497—2499. Список лит.: 5 назв.

69863. Попа Д. П., Пасечник Г. С. Строение вульгарола — нового дитерпеноида из *Magrubium vulgare*. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 722—728. Список лит.: 8 назв.

69864. Попов Р. Л., Боровикова Л. Г. О разложении ксантогената в щелочной среде. — Науч. труды Среднеаз. науч.-иссл. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1973, № 7 ©, с. 48—52. Список лит.: 9 назв.

69865. Попова Н. Ф., Икрина М. А., Симонов В. Д. Хлорирование фенола в спиртах. [Сообщ.] 4-ое из серии работ по хлорированию фенола в среде орган. растворителей. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 152—156. Список лит.: 16 назв.

69866. Принц Б. С. Сравнительная оценка двух колориметрических методов определения содержания молибдена. — Труды Свердл. с.-х. ин-та, 1973, т. 29 ©, с. 76—79. Список лит.: 5 назв.

69867. Производные солей пиридо [2,1-в]-бензтиазолия. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 12 ©, с. 1281—1283. Авт.: Ф. С. Бабичев, В. И. Бубновская, А. Г. Гончаренко, М. Ю. Корнилов.

69868. Пронс В. Н., Гринблат М. П., Клебанский А. Л. Синтез и некоторые свойства фторалкилфосфитов и фосфонитов. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2423—2426. Список лит.: 6 назв.

69869. Протамины. Изучение пептидов термслизинового гидролиза стуррина В. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 817—818. Авт.: Е. П. Юликова, Л. К. Евсеев, В. К. Рыбин, А. Б. Силаев.

69870. Пудовик А. Н., Батыева Э. С., Альфонсов В. А. О термических превращениях О,О-диалкил-О-п-гидроксинарил-N-арилмидофосфатов. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2407—2410.

69871. Равновесие жидкость — пар в системе формальдегид — метанол — вода при атмосферном и пониженном давлении. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 174—178. Список лит.: 8 назв. Авт.: Ю. М. Елажин, Л. В. Коган, Л. К. Вагина и др.

69872. Разакова Д. М., Бессонова И. А., Юнусов С. Ю. Перфамин — новый алкалоид из семян *Harlophyleum perforatum*. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 812—813. Список лит.: 7 назв.

69873. Разделение этил-м-толил-о-, м-, п-аминофениларсинов на оптически активные изомеры. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2527—2529. Список лит.: 8 назв. Авт.: Ф. Д. Ямбушев, Ю. Ф. Гатилов, Н. Х. Тенишева, В. И. Савин.

69874. Разуваев Г. А., Василейская Н. С., Хржановская И. Л. Реакции замещенных бромфенокситриметилсиланов с магнем. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2434—2439. Список лит.: 3 назв.

69875. Реакционная способность гипофосфитов. Соли N-арил-α-аминоарилметанфосфиновых кислот. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2554. Авт.: В. И. Юделевиц, Л. Б. Соколов, Б. И. Ионин, Л. Г. Мясникова.

69876. Рентгеноспектральное исследование электронной структуры бис-тиосалицилальдиминатов. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 3 ©, с. 355—358. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. К. Парыгина, Л. Н. Мазалов, А. П. Садовский и др.

69877. Серебряков Ю. А., Хамский Е. В. Исследование кристаллизации оксалатов церия и кальция из водных растворов. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 196—198. Список лит.: 6 назв.

69878. Симонов В. Д., Попова Н. Ф., Икрина М. А. Изучение некоторых физико-химических констант системы фенол+спирты. Сообщ. 3-е из серии работ по хлорированию фенола в среде орган. растворителей. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 99—103. Список лит.: 12 назв.

69879. Симонова Л. Л., Шамшурин А. А. Некоторые реакции хумэста-нов. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 706—708. Список лит.: 7 назв.

69880. Синтез и исследование дианилов гептатриендиала-1,7. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2471—2477. Список лит.: 13 назв. Авт.: Л. А. Ханина, Н. С. Пивненко, В. Х. Гриф и др.

69881. Синтез и свойства димеров 2-фосфабензоксазолов. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2414—2422. Список лит.: 19 назв. Авт.: Н. А. Тихонина, Г. И. Тимофеева, Е. И. Матросов и др.

69882. Синтез и свойства комплексов и автокомплексов с переносом заряда. [Сообщ.] 13. Я. Ф. Фрейманис, А. Я. Малманис, Я. Я. Дрегерис, Д. Я. Козловска. О возможности фотостимулирования реакции нуклеофильного замещения. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2484—2874. Список лит.: 6 назв.

69883. Синтез и свойства 1,3,2-оксазафосфоринов-3. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2554—2555. Авт.: В. Е. Шишкин, Ю. М. Юхно, Б. И. Но, Ю. Д. Глинский.

69884. Синтез моноарилловых эфиров β-алкоксивинилдитиофосфоновых кислот. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2570. Авт.: Н. А. Маметова, Р. И. Қожахметова, А. С. Сулайманов и др.

69885. Синтез некоторых замещенных арилдиалкиларсинов и их сульфидов. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2524—2526. Авт.: А. С. Гельфонд, Ю. Г. Галяметдинсв, Г. М. Иштерякова, Б. Д. Чернокальский.

69886. Синтез органоциклосилоксанов, содержащих силоксанэтиленовые группы у одного атома кремния. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2444—2448. Список лит.: 6 назв. Авт.: К. А. Андрианов, А. А. Жданов, В. Ф. Родионова, Е. Г. Василенко.

69887. Синтез полисилоксанов с концевыми карбофункциональными группами. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2451—2454. Авт.: Г. С. Гольдин, Т. А. Музыченко, К. О. Авербах и др.

69888. Синтез спироциклических аминоксидразино- и дигидразиноксидотрифосфазенов. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2566—2567. Авт.: Г. С. Гольдин, Л. С. Багурина, А. Н. Попова, С. Г. Федоров.

69889. Синтез стабильных теллуруниевых илидов. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2563—2564. Авт.: И. Д. Садеков, А. И. Усачев, А. А. Максименко, В. И. Минкин.

69890. Синтетические исследования в области химии полиеновых соединений. [Сообщ.] 40. Л. А. Вакулова, Л. Н. Фокина, В. В. Милденко и др. Изучение циклизации 3-метил-1,1-дизтоксн-3-этоксикарбонил-2,6-октадиона под влиянием хлористого водорода и этилата натрия. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2499—2506. Список лит.: 7 назв.

69891. Собкевич В. А. Восстановление кобальта в аммиачных электролитах. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 12 ©, с. 1260—1264. Список лит.: 17 назв.

69892. Сокольский Д. В., Попов Н. И. Исследование скелетных катализаторов при гидрировании фенола. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2520—2524. Список лит.: 6 назв.

69893. Сокольский Д. В., Попов Н. И., Потемкин Л. В. Исследование нанесенных никелевых катализаторов при гидрировании бензальдегида. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2516—2519. Список лит.: 6 назв.

69894. Сорочинская Е. И., Кожин С. А. Восстановление транс-и цис-диоксидов γ -терпинена алюмогидридом лития. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2537—2546. Список лит.: 18 назв.

69895. Спектры ПМР и пространственное строение изомерных 3-метил-9-фенилпиперидинов. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 3 ©, с. 470—473. Авт.: В. Ф. Захаров, В. П. Звездинский, Д. А. Фесенко, Н. С. Простаков.

69896. Спектры ЯКР ^{35}Cl комплексов хлорного олова с фосфорорганическими соединениями. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2400—2403. Список лит.: 9 назв. Авт.: И. А. Сафин, И. Я. Курашнин, А. А. Муратова и др.

69897. Ставицкая С. С., Стражеско Д. Н. Кинетика парофазного синтеза уксуснобутилового эфира на окисленном угле. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 12 ©, с. 1314—1316. Список лит.: 10 назв.

69898. Стероидные сапонины. [Сообщ.] 8. В. А. Бобейко, П. К. Кинтя. Строение агава-сапонинов С' и D из листьев *Agave americana*. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 751—754. Список лит.: 7 назв.

69899. Стероиды. [Сообщ.] 51. Л. А. Краснова, Л. В. Соколова, Н. А. Корзинкина, Н. И. Суворов. Изучение превращения ряда 20-кетостероидов культурой *Bacillus megaterium* ВНИХФИ-1. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 742—747. Список лит.: 16 назв.

69900. Строение аконорина. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 814—815. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. А. Тельнов, М. С. Юнусов, С. Ю. Юнусов, Б. Ш. Ибрагимов.

69901. Строение и абсолютная конфигурация коллутина. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 758—761. Список лит.: 12 назв. Авт.: Н. Л. Мухамедьярова, М. К. Юсупов, Х. А. Асланов, А. С. Садыков.

69902. Структура юккозида Е из *Jucca filamentosa*. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 747—750. Список лит.: 12 назв. Авт.: И. П. Драгалин, А. П. Гуля, В. В. Крохмалюк, П. К. Кинтя.

69903. Судакова Т. М., Офицерова Э. Х., Пудовик А. Н. Реакции фосфинистых кислот с нитрилами α -кетокрбиновых кислот [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2558.

69904. Сухан В. В., Пятницкий И. В., Франковский В. А. Экстракция цинка и кадмия смесями карбиновых кислот с аминами. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 12 ©, с. 1308—1312. Список лит.: 7 назв.

69905. Таушканов В. П., Похитонов Ю. А., Кузин И. А. Адсорбция комплексных хлоридных ионов активными углями. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 206—208. Список лит.: 11 назв.

69906. Температурные зависимости резонансного поглощения γ -квантов в комплексах хлорида олова (IV) с органическими лигандами. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 3 ©, с. 359—366. Список лит.: 19 назв. Авт.: В. А. Варнек, Э. Н. Юрченко, В. А. Коган и др.

69907. Термические превращения триалкилфосфитных комплексов платины (II). — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 6—9. Список лит.: 7 назв. Авт.: Ю. Н. Кукушкин, В. Ф. Буданова, Г. Н. Седова, Е. С. Постникова.

69908. Термодинамика высокотемпературных процессов в системе Si—C—H—Cl. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 15—20. Авт.: Б. Ф. Юдин, В. М. Гропянов, А. С. Слепченко, Н. В. Артищева.

69909. Термодинамические свойства разбавленных растворов MnCl_2 в хлоридах щелочных металлов. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 215—217. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. Ф. Алабышев, А. Г. Морачевский, М. В. Каменецкий и др.

69910. Термохимический метод исследования кинетики взаимодействия жидкостей с катионитом КУ-2-8. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 46—52. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. О. Рейхсфельд, Н. А. Филиппов, Г. П. Явшин, В. А. Бубенев. Перед текстом 2-й авт.: Н. А. Филиппов [!]

69911. Тимохин Б. В., Миронова Л. В., Глухих В. И. Арилирование триарилфосфинов 2,4-динитрохлорбензолом. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2555.

69912. Ткешелашвили Э. Г., Муджири К. С. Хинолизидиновые алкалоиды из семян *Leontice smirnovii*. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 807—808.

69913. Тритерпеновые гликозиды *Acanthophyllum gypsophiloides*. [Сообщ.] 4. Ж. М. Путиева, Л. Г. Мжельская, Т. Т. Горовиц и др. (Строение акантофиллозидов В и С. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 728—734.

69914. Турьян Я. И. Полярографическое исследование равновесия при взаимодействии диметиламина с формальдегидом. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2487—2488. Список лит.: 10 назв.

69915. Ультрафиолетовая абсорбция флавоноидов. [Сообщ.] 8. Н. А. Тюкавкина, Н. Н. Погодаева. Константы ионизации кемпферола и кверцетина. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 708—711. Список лит.: 11 назв.

69916. Успенская С. И., Солнцев К. А., Кузнецов Н. Г. Рентгеноструктурное исследование додекагидроклозодекаборатов щелочных металлов. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 3 ©, с. 482—484. Список лит.: 5 назв.

69917. Уточнение структуры молекулы 1-силациклобутана $\text{SiH}_2(\text{CH}_2)_3$. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 3 ©, с. 473—476. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. С. Мاستрюков, О. В. Дорофеева, Л. В. Вилков и др.

69918. Федюшкина Я. А., Помосов А. В. Исследование процессов совместного и раздельного осаждения меди и олова из сульфаминовых электролитов. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 212—214.

69919. Флавоноиды хвои *Picea ajanensis*. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 802—804. Авт.: С. З. Иванова, С. А. Мсдведева, В. И. Луцкий и др.

69920. Фотохимические взаимодействия хлорного железа с эфирами метакриловой кислоты. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 12 ©, с. 1330—1332. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. А. Носонович, С. В. Согонова, С. Я. Кучмий и др.

69921. Харченко А. А., Дегтярева Л. В., Баринев Н. С. Равновесие жидкость — газ систем водород — ацетофенон и водород — метилциклогексилкарбинол. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 235—238.

69922. Хачатурьян А. А., Ажигирова М. А., Розенберг Г. Я. Применение аффинной хроматографии для разделения гемина и его водорастворимых аминокислотных производных. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2571. Список лит.: 5 назв.

69923. Ходжаев Б. У., Шакиров Р., Юнусов С. Ю. Буксалин-С из *Vixus sempervirens*. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 776—778. Список лит.: 12 назв.

69924. Цылов Ю. А., Резник А. М., Туранов А. Н. Экстракция циркония и гафния из азотнокислых растворов смесью нефтяных сульфоксидов. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 201—203. Список лит.: 7 назв.

69925. Черенкова О. И., Алексеев Н. В., Гусев А. И. Рентгенографическое исследование гетероциклических кремнийорганических соединений. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 3 ©, с. 505.

69926. Четырехцентровая перегруппировка в ряду N-силилированных амидов трехвалентного фосфора. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2568. Авт.: М. А. Пудовик, Л. К. Кибардина, Т. А. Пестова и др.

69927. Чубаров Г. А., Данов С. М. Кинетические закономерности перестерификации метилакрилата бутиловым спиртом. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 149—152. Список лит.: 11 назв.

69928. Чумбалов Т. К., Фадеева О. В., Никищенко Т. К. Флавоноиды *Senecio subdentatus*. [Сообщ.] 3. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 802. Список лит.: 6 назв.

69929. Шахидоятов Х., Киямитдинова Ф., Кадыров Ч. Ш. Синтез карбаматов аминокспиртов пирролизидиновых и хиназолидиновых алкалоидов. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 765—768. Список лит.: 8 назв.

69930. Швец А. Е., Блейделис Я. Я., Фрейманис Я. Ф. Кристаллическая и молекулярная структура 2-хлор-3-N-метил-N-п-толиламинометил-1,4-нафтохинона. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 3 ©, с. 415—419. Список лит.: 11 назв.

69931. Шилина Г. В. Полярографическое исследование ионов серебра на фоне расплавленного $\text{Ca}(\text{NO}_3)_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 12 ©, с. 1316—1319.

69932. Шишкин В. Е., Южно Ю. М., Но Б. И. Цианалкиловые эфиры метилфосфоновой кислоты. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2411—2413. Список лит.: 13 назв.

69933. Шляпников В. А. Роль анодного материала при электросинтезе хлоратов. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 90—94. Список лит.: 30 назв.

69934. Экстракционно-фотометрическое определение фосфатов в присутствии рутения. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 12 ©, с. 1328—1329. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ю. Ф. Шкаравский, В. Б. Черногоренко, Л. Я. Кулик, К. А. Лыничак.

69935. Электронные спектры комплексов с переносом заряда кремний- и германийорганических производных бензола. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 11 ©, с. 2439—2444. Список лит.: 15 назв. Авт.: В. А. Кузнецов, А. Н. Егорочкин, С. Е. Скобелева и др.

69936. Электронографическое исследование $\text{C}_6\text{H}_5\text{NiNO}$ в парах. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 3 ©, с. 476—478. Список лит.: 10 назв. Авт.: И. А. Ронова, Н. В. Алексеева, Н. Н. Вениаминов, М. А. Краверс.

69937. Юнусов М. С., Нежевенко В. Е., Юнусов С. Ю. Строение иллензина. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 770—775. Список лит.: 6 назв.

69938. Юсим Ю. М., Ляст И. Ц. Неэмпирический расчет линейной системы LiNH методом триальной функции. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 3 ©, с. 493—495.

69939. Юсупов М. К., Трозян А. А., Асланов Х. А. Алкалоиды *Mengderia trigina*. Строение тригамина. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 808—809. Список лит.: 7 назв.

15.4 Геолого-географические науки. Краеведение

15.4.2 Геодезические науки. Картография

69940. Верещака Т. В. Опыт одновременного обновления карт масштаба ряда. — Геодезия и картография, 1976, № 1 ©, с. 40—46.

69941. Зыков И. Н. Блок-схема для камеральной обработки участка промера на ЭВМ. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1975, вып. 151 ©, с. 98—101.

69942. Каврайский А. В. О количественной оценке искажения ортодромий в равноугольных [картографических] проекциях. — Геодезия и картография, 1976, № 1 ©, с. 61—63.

69943. Ковтун Н. Т., Мурадуллаев Н. О применении схемы марковского случайного циклического процесса для моделирования производственных процессов [в геодезии]. — Геодезия и картография, 1976, № 1 ©, с. 12—16.

69944. Константинов Р. С. К вопросу отображения на топографических картах прибрежной части моря, подверженной воздействию приливов. — Геодезия и картография, 1976, № 1 ©, с. 48—51. Список лит.: 5 назв.

69945. Котов В. В. Полигонметрические ходы-засечки с неизмеряемыми сторонами. — Геодезия и картография, 1976, № 1 ©, с. 28—33.

69946. Кузнецов Г. И., Фихман А. И. Сравнение оптического и струнно-оптического способов створных измерений. — Геодезия и картография, 1976, № 1 ©, с. 33—36. Список лит.: 5 назв.

69947. Нечаев А. П. Опыт дешифрирования промышленных районов. — Геодезия и картография, 1976, № 1 ©, с. 46—48.

69948. Проворов К. Л., Афонин К. Ф. Некоторые вопросы оптимального проектирования геодезической сети. — Геодезия и картография, 1976, № 1 ©, с. 16—20. Список лит.: 5 назв.

69949. Роев Ю. Д., Панков И. Г., Смагин Ю. Е. О новом способе барометрического нивелирования при комплексных радиодальномерно-высотных измерениях. — Геодезия и картография, 1976, № 1 ©, с. 22—25. Список лит.: 6 назв.

69950. Саяев С. А. Научно-техническая литература по геодезии и картографии за рубежом. Обзор. — Геодезия и картография, 1976, № 1 ©, с. 64—67.

69951. Сухоруков В. Г. Об использовании размаха при оценке точности многократных равноточных измерений. — Геодезия и картография, 1976, № 1 ©, с. 20—22.

69952. Тревого И. С., Шевчук П. М. Вопросы точности линейных измерений светодальномером ЕОК 2000. — Геодезия и картография, 1976, № 1 ©, с. 26—27.

15.4.3 Геофизические науки

69953. Андреев О. А., Каган Б. А. Параметризация трения и расчет горизонтальной циркуляции в Мировом океане. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 108—111. Список лит.: 21 назв.

69954. Антонова А. Е., Шабанский В. П. О распределении энергичных электронов в геомагнитном поле. — Геомагнетизм и аэрномия, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 195—197. Список лит.: 24 назв.

69955. Ануфриева Т. А., Шапиро Б. С. Сезонная, несезонная и полугодовая вариации параметров $N(h)$ слоя F2 в полночь. — Геомагнетизм и аэрномия, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 63—66. Список лит.: 6 назв.

69956. Баранский Л. Н., Булошников А. М., Гохберг М. Б. О распространении геомагнитных пульсаций $Pc3$. — Геомагнетизм и аэрномия, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 172—174.

69957. Беспрозванная А. С., Широчков А. В. О связи E_3 в приполюсной области с параметрами межпланетного магнитного поля. — Геомагнетизм и аэрномия, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 84—87. Список лит.: 14 назв.

69958. Боеикова Н. М. Сезонная аномалия области F и ее связь с другими особенностями области F в Южной Америке и Южной Атлантике. — Геомагнетизм и аэрoномия, 1976 т. 16, № 1 ©, с. 72—75. Список лит.: 14 назв.

69959. Борисенков Е. П. О некоторых энергетических свойствах бароклинного океана. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 48—56. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

69960. Бритаев А. С., Фарапонова Г. П. О короткопериодных колебаниях ультрафиолетового излучения, связанных с изменчивостью озона и аэрозоля в атмосфере. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 103—106. Список лит.: 7 назв.

69961. Бутаков А. Н. О закономерностях возникновения и развития аккумулятивных русловых форм. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1975, вып. 151 ©, с. 86—94. Список лит.: 9 назв.

69962. Буторин Н. В., Курдина Т. Н. Особенности температурного режима Иваньковского водохранилища в условиях искусственного подогрева. — Труды Ин-та биологии внутр. вод АН СССР, 1975, вып. 27 ©, с. 70—142. Список лит.: 32 назв.

69963. Валентини В. Л. Устройства для наблюдения за режимом уровней воды в каналах. — Вопр. водного хоз-ва (Кирг. науч.-исслед. ин-т водного хоз-ва), 1974, вып. 30, с. 153—158.

69964. Варшавский И. И., Димант Я. С. Параметрическое возбуждение потенциальных колебаний в ионосфере в поле мощной обыкновенной радиоволны. — Геомагнетизм и аэрoномия, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 98—104. Список лит.: 13 назв.

69965. Васильев К. Н., Коломийцев О. П., Самарджиев Д. Т. Некоторые результаты исследований экваториального слоя F2. — Геомагнетизм и аэрoномия, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 67—71. Список лит.: 10 назв.

69966. Васильева М. А., Васильев Р. Т. Метрические принципы построения аэромагнитной опорной сети СССР. — Геомагнетизм и аэрoномия, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 175—180. Список лит.: 7 назв.

69967. Васьков В. В., Гуревич А. В. Крупномасштабное расслоение плазмы при вертикальном зондировании ионосферы мощными радиоволнами. — Геомагнетизм и аэрoномия, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 50—57. Список лит.: 9 назв.

69968. Воронович А. Г. О распространении внутренних волн в неоднородном по горизонтали океане. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 83—92. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

69969. Гайдюков А. А., Федоров К. Н. Об инверсиях плотности в океане. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 68—75. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

69970. Геладзе Г. Ш., Мдинарадзе Д. А., Робиташвили Г. А. Нестационарная осесимметрическая модель кучевого облака. — Труды молодых науч. работников Тбил. ун-та, 1974, 2, с. 163—170. Список лит.: 8 назв.

69971. Гивишвили Г. В. Пространственно-временные вариации электронной концентрации в нижней ионосфере. — Геомагнетизм и аэрoномия, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 92—97. Список лит.: 18 назв.

69972. Григоркина Р. Г., Чистяков Ю. А. Простейшие феноменологические модели нестационарных крупномасштабных океанологических процессов. I. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1975, № 24. Геология, география, вып. 4 ©, с. 97—109. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

69973. Григорьев Г. И. Преломление атмосферных гравитационных волн в слое с линейным профилем температуры. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 100—103. Список лит.: 5 назв.

69974. Губин И. Е. О путях нового сейсмического районирования территории СССР. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1974, вып. 94 ©, с. 62—72. Список лит.: 21 назв.

69975. Дворянинов Г. С. Возбуждение стационарного движения в океане и атмосфере термическими волнами. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 57—67. Рез. на англ. яз.

69976. Дегтярев В. И., Курилов В. А., Ферберг Б. А. Нагрев авральной ионосферы во время полярного сияния. — Геомагнетизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 185—188. Список лит.: 17 назв.

69977. Денисенко В. В., Пивоваров В. Г. Токи в высокоширотной ионосфере, обусловленные вариациями асимметричного кольцевого тока. — Геомагнетизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 183—184. Список лит.: 5 назв.

69978. Динамика полярного каспа по данным об электронах с $E_e > 40$ кэв и протонов с $E_p > 65$ кэв. — Геомагнетизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 134—137. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. Я. Ковальская, М. И. Панасюк, С. П. Рюмин и др.

69979. Дмитраш Ж. А. К вопросу о надежности расчета грузоподъемности антарктического припая. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1975, № 24. География, география, вып. 4 ©, с. 143—144. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

69980. Должанский Ф. В., Мямлина Л. А. О влиянии бароклинного механизма нелинейного взаимодействия на устойчивость конвективных течений в поле сил Кориолиса. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 3—12. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

69981. Домрин В. И., Тимофеев Г. А. Влияние поляризованного дрейфа холодной плазмы на электрические поля в магнитосфере Земли, порожденные дрейфом быстрых заряженных частиц. — Геомагнетизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 164—167. Список лит.: 6 назв.

69982. Достижения советской науки в геомагнетизме и аэрономии. [Ред. статья]. — Геомагнетизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 3—6.

69983. Иванов В. Н., Хаин А. П. О характерных значениях чисел Релея при развитии ячейковой конвекции в турбулентной атмосфере. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 22—28. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

69984. Иванов-Холодный Г. С., Нусинов А. А. Относительный вклад ультрафиолетового и рентгеновского излучений в ионизацию E-области. — Геомагнетизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 76—79. Список лит.: 16 назв.

69985. Иванова Т. А., Сосновец Э. Н., Тверская Л. В. Эффект северо-южной асимметрии солнечных космических лучей и динамика плазменного слоя и дневного полярного каспа. — Геомагнетизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 159—163. Список лит.: 14 назв.

69986. Излучение безоблачной атмосферы и облачности в интервале длин волн 8—12 мкм. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 29—37. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Р. Б. Белич, А. Г. Горелик, С. Ф. Калачинский и др.

69987. Казанцев Б. П. Опыт применения аэрофотосъемки для изучения неустановившегося движения воды в процессе формирования паводков. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1974, вып. 90, с. 3—16.

69988. Коваленко А. И. Свойства распределения суммарных ошибок измерения глубин эхолотом. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1975, вып. 151 ©, с. 94—98.

69989. Козлов С. И. О нарушении баланса ионизации в области F2 ионосферы в условиях нагрева электронного газа сильной радиоволной. — Геомагнетизм и аэрномия, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 58—62. Список лит.: 23 назв.

69990. Костюков В. В. Об одном способе вариационного согласования полей геопотенциала и ветра на основе уравнения баланса. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 93—97. Список лит.: 8 назв.

69991. Крошкин А. Н. О фракционном составе взвешенных наносов на горных реках Киргизии. — Вопр. водного хоз-ва (Кирг. науч.-исслед. ин-т водного хоз-ва), 1974, вып. 30, с. 57—68. Список лит.: 12 назв.

69992. Кухарец В. П., Цванг Л. Р. О параметризации турбулентных потоков тепла в неустойчиво стратифицированном пограничном слое атмосферы. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 13—21. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

69993. Мартыанов С. А. О связи вариаций скорости солнечного ветра и магнитного поля в хвосте магнитосферы. — Геомагнетизм и аэрномия, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 193—194. Список лит.: 5 назв.

69994. Мдинарадзе Д. А., Робиташвили Г. А., Миминошвили Н. Л. Использование дискриминантного анализа для прогноза экстремальных температур. — Труды молодых науч. работников Тбил. ун-та, 1974, 2, с. 171—178. Список лит.: 9 назв.

69995. Мейер В. А., Ваганов П. А. Ядерно-геофизические методы при решении экологических проблем. [Исследование природных вод]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1975, № 24. Геология, география, вып. 4 ©, с. 54—59. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

69996. Можаяев А. М., Чернышева С. П., Шефтель В. М. Явление сопряженности спорадических слоев E. — Геомагнетизм и аэрномия, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 80—83. Список лит.: 11 назв.

69997. Моисеенко Ф. С. Современные представления о земной коре. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1975, № 24. Геология, география, вып. 4 ©, с. 5—16. Список лит.: 17 назв.

69998. Мухин В. А. Аналитическое преобразование формулы В. Н. Гончарова с целью упрощения расчета транспортирующей способности потоков. — Вопр. водного хоз-ва (Кирг. науч.-исслед. ин-т водного хоз-ва), 1974, вып. 30, с. 69—77. Список лит.: 6 назв.

69999. Нагмаладзе А. А., Латышев К. С. Влияние верхних граничных условий на моделируемые ионосферные параметры. — Геомагнетизм и аэрномия, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 43—49. Список лит.: 15 назв.

70000. Об одном методе регистрации смещений плазмопаузы. — Геомагнетизм и аэрномия, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 197—199. Список лит.: 20 назв. Авт.: И. В. Ковалевский, Т. В. Кузнецова, В. Д. Новиков, И. П. Стаханов.

70001. Овезгельдыев О., Корсунова Л. П. Фотохимия нейтрального и ионизованного магния [в E области]. — Геомагнетизм и аэрномия, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 188—191. Список лит.: 19 назв.

70002. Панфилов В. С. Неустойчивые гидрогеотермические процессы — возможный источник землетрясений. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1974, вып. 94 ©, с. 118—124. Список лит.: 12 назв.

70003. Пелиновский Е. Н., Шаврацкий С. Х. Распространение нелинейных внутренних волн в неоднородном океане. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 76—82. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

70004. Поляков В. М., Коен М. А., Хазанов Г. В. Аналитическое решение уравнений плазменной энергетике в среднеширотной ионосфере. — Геомагнетизм и аэрномия, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 127—133. Список лит.: 10 назв.

70005. Попова Е. В., Рустанович Д. Н., Штейнберг В. В. Очаговая зона колебания поверхности грунта и поверхностные нарушения грунтов при Дагестанском землетрясении 14 мая 1970 г. — Труды координационного совещ. по гидротехнике, 1974, вып. 94 ©, с. 72—80. Список лит.: 6 назв.

70006. Применение метода электромагнитных зондирований. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1975, № 24. Геология, география, вып. 4 ©, с. 48—53. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. В. Вешев, Е. Ф. Любцева, В. М. Леончиков, Л. А. Богданов.

70007. Пудовкин М. И., Уваров В. М. Модель электроструи с учетом продольных [ионосферных] токов. — Геомагнетизм и аэрномия, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 199—201.

70008. Пушкин А. Н. Конференция по аналитическим моделям геомагнитного поля. [Колорадо Спрингс (США). Март 1975 г.] — Геомагнетизм и аэрномия, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 203—204.

70009. Расчет средних и эффективных путей пробега фотонов для модели двухслойной облачности с учетом отражения от подстилающей поверхности. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 38—47. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. И. Греко, В. И. Дианов-Клоков, Н. А. Евстратов, А. П. Озеренский.

70010. Савченко Ю. Н. Распространение геомагнитных возмущений в волноводе Земля — ионосфера. — Геомагнетизм и аэрномия, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 138—142. Список лит.: 6 назв.

70011. Самохин М. В. Влияние магнитного поля на распределение плотности плазмы в плазмосфере. — Геомагнетизм и аэрномия, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 149—153. Список лит.: 11 назв.

70012. Синельникова Г. Е. О влиянии озона на содержание закиси азота в стратосфере. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 106—108. Список лит.: 7 назв.

70013. Скрынников А. Б., Талмаза В. Ф. Батометр для взятия проб воды на мутность. — Вопр. водного хоз-ва (Кирг. науч.-исслед. ин-т водного хоз-ва), 1974, вып. 30, с. 159—169.

70014. Соболев С. В. Влияние магнитосферных суббурь на колебания плазменного слоя. — Геомагнетизм и аэрномия, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 154—158. Список лит.: 14 назв.

70015. Среднесуточная замкнутая модель мезосферы и термосферы. — Геомагнетизм и аэрномия, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 143—148. Список лит.: 19 назв. Авт.: Г. В. Гридчин, Е. А. Жадин, А. И. Ивановский, В. А. Марчевский.

70016. Талмаза В. Ф., Волобой А. М. Особенности движения влекомых и взвешенных наносов на реках горно-предгорной зоны. — Вопр. водного хоз-ва (Кирг. науч.-исслед. ин-т водного хоз-ва), 1974, вып. 30, с. 44—56. Список лит.: 12 назв.

70017. Таран В. И. Измерительный комплекс некогерентного рассеяния Харьковского политехнического института [для исследования ионосферы]. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 1—10. Список лит.: 9 назв.

70018. Хидашели Н. Ш. Метод расчета солнечной радиации в условиях сложного рельефа. — Труды молодых науч. работников Тбил. ун-та, 1974, 2, с. 155—162.

70019. Шеметова Г. В., Гутман Л. Н. К теории взаимодействия свободной атмосферы и планетарного пограничного слоя. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 97—100.

70020. Электрические поля и потоки частиц при положительных магнитных возмущениях 24. II 1972 г. и 21/XI 1970 г. в субавроральной зоне. — Геомагнетизм и аэрномия, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 168—171. Авт.: Н. П. Бенькова, Е. Ф. Козлов, Н. К. Осипов, Н. И. Саморокин.

70021. Элизбарашвили Э. Ш. Расчет максимального суточного количества осадков различной обеспеченности на территории Грузии. Труды молодых науч. работников Тбил. ун-та, 1974, 2, с. 142—148. Список лит.: 8 назв.

70022. Элизбарашвили Э. Ш., Парешишвили Н. С. О применении метода графической регрессии для анализа распределения атмосферных осадков в горных районах (на примере Грузинской ССР). — Труды молодых науч. работников Тбил. ун-та, 1974, 2, с. 149—154. Список лит.: 5 назв.

70023. Ярцева И. С. Анализ акселерограмм нескольких сильных землетрясений. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1974, вып. 94 ©, с. 124—131. Список лит.: 8 назв.

15.4.4 Геологические науки

70024. Антонова Т. Ф., Мандрикова Н. Т. Характеристика глинистых пород-покрышек нижнего кембрия Приленского района. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1974, вып. 193 ©, с. 47—54. Список лит.: 5 назв.

70025. Архипенко Д. К., Бокий Г. Б. Фактор-групповой анализ и рентгеновское исследование кристаллов вермикулита и талька. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 3 ©, с. 450—457. Список лит.: 23 назв.

70026. Атмогеохимический метод и его применение при поисках рудных месторождений. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1975, № 24. Геология, география, вып. 4 ©, с. 80—83. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Б. Свешников, Ю. И. Туркин, Б. П. Виноградов, П. Ф. Свистов.

70027. Бадалов С. Т., Турсебеков А. Х., Жилиева Т. В. Айовант — первая находка в СССР. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1976, ч. 105, вып. 1 ©, с. 85—87.

70028. Барабанов В. Ф. Генезис гидротермальных жил и проблема источников растворов, их образующих. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1976, ч. 105, вып. 1 ©, с. 121—129. Список лит.: с. 126—129.

70029. Барабанов В. Ф. Гидротермальные жилы и проблема растворов, их образующих. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1975, № 24. Геология, география, вып. 4 ©, с. 67—79. Список лит.: 82 назв. Рез. на англ. яз.

70030. Бараш Б. И. Об условиях накопления гаурдакской свиты Каракумского солеродного бассейна. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1975, т. 80. Отд. геол., т. 50, вып. 6 ©, с. 90—95. Список лит.: 6 назв.

70031. Башилова Ирина Ивановна, Махин Георгий Владимирович. Геология Земли из космоса. — Природа, 1975, № 10 ©, с. 22—33.

70032. Билашвили К. А. К устойчивости наносных отложений на подводном склоне приустьевского взморья. — Труды молодых науч. работников Тбил. ун-та, 1974, 2, с. 252—256.

70033. Великославинский С. Д. Закономерности раннеархейского основного вулканизма центральной части Алданского щита. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1976, ч. 105, вып. 1 ©, с. 48—58. Список лит.: с. 57—58.

70034. Вожов В. И. Возможности применения газогидрохимических поисков нефтегазовых залежей на Сибирской платформе. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1974, вып. 193 ©, с. 79—82. Список лит.: 11 назв.

70035. Воробьев В. Н., Сафронова И. Г. Особенности строения краевых зон галогенной формации Сибирской платформы. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1974, вып. 193 ©, с. 37—39.

70036. Глубинная структура зон сопряжения Прикаспийской впадины, Северного Устья и южного погружения Уральской складчатой системы. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1975, т. 80. Отд. геол., т. 50, вып. 6 ©, с. 41—57. Список лит.: 20 назв. Авт.: И. Б. Дальян, Р. Б. Сапожников, В. Г. Чистяков, А. Е. Шлезингер.

70037. Гродницкий Л. Л. Формации и парагенетические типы пегматов восточной части Балтийского щита. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1976, ч. 105, вып. 1 ©, с. 40—47. Список лит.: с. 46—47.

70038. Данилова В. П. Н. Алканы гумусовых углей в зоне катагенеза. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та, геологии, геофизики и минер. сырья, 1974, вып. 193 ©, с. 59—63. Список лит.: 9 назв.

70039. Демидов В. А. Тектонические зоны восточной половины Прикаспийской впадины. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1975, т. 80. Отд. геол., т. 50, вып. 6 ©, с. 64—67. Список лит.: 12 назв.

70040. Дуброва О. В., Хазнаферов А. И. Свойства смесей нефти месторождения Павлова Гора с компонентами газов горения. — Нефт. хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 48—51. Список лит.: 6 назв.

70041. Зоткевич И. А., Коротун В. В. Исследование остаточной намагниченности осадочных пород тюменской свиты (I_{1-2tm}) в целях ориентирования палеомагнитным способом керны глубоких скважин Западно-Сибирской плиты. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1974, вып. 193 ©, с. 25—29. Список лит.: 5 назв.

70042. Капустин И. Н., Кричевский Г. Н., Мильничук В. С. Структура поверхности фундамента северной части Прикаспийской впадины. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1975, т. 80. Отд. геол., т. 50, вып. 6 ©, с. 58—63.

70043. Касатов Б. К., Казимирова Л. Х. Определение граната в уральских яшмах методом термографии. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1976, ч. 105, вып. 1 ©, с. 117—120. Список лит.: 5 назв.

70044. Катагенетические преобразования РОВ в позднекембрийских и кембрийских отложениях северо-восточного борта Тунгусской синеклизы. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1974, вып. 193 ©, с. 55—58. Список лит.: 8 назв. Авт.: С. А. Кащенко, А. И. Ларичев, В. М. Евтушенко и др.

70045. Килина Л. И., Мельников Н. В. Геохимические особенности кембрийских отложений Туруханского района. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1974, вып. 193 ©, с. 30—36. Список лит.: 6 назв.

70046. Кондрина К. С. Литологическая характеристика и коллекторские свойства пятнисто-полосчатых известняков кетеменской свиты (E_1^1) района среднего течения р. Лены. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1974, вып. 193 ©, с. 44—46.

70047. Конторович А. Э., Изосимова О. Н., Трушков П. А. Масштабы и особенности процессов нефтегазообразования и нефтегазоаккумуляции в зоне катагенеза. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1974, вып. 193 ©, с. 5—12. Список лит.: 28 назв.

70048. Кормилицын В. С. С. С. Смирнов — выдающийся исследователь рудных месторождений Восточной Сибири. [1895—1947]. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1976, ч. 105, вып. 1 ©, с. 88—92.

70049. Коробейникова Л. И., Рояк Р. С. Распределение тяжелых минералов по типам пород и фракциям разного размера. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1974, вып. 193 ©, с. 21—24. Список лит.: 8 назв.

70050. Крутовит — новый кубический диарсенид никеля. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1976, ч. 105, вып. 1 ©, с. 59—71. Список лит.: 26 назв. Авт.: Р. А. Виноградова, Н. С. Рудашевский, И. А. Будько и др.

70051. Лебедев В. И. Проблемы современной кристаллохимии и значение их решения для ряда геологических наук. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1975, № 24. Геология, география, вып. 4 ©, с. 17—26. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

70052. Магалашвили Г. А., Урушадзе В. В. К вопросу о природе и условиях образования белых оторочек вокруг агатовых и халцедоновых выделений. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1976, ч. 105, вып. 1 ©, с. 93—95. Список лит.: 18 назв.

70053. Малевский А. Ю., Юшко-Захарова О. Е., Дубакина Л. С. Минералы ряда Pt_3Sn — Pd_3Sn . — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1976, ч. 105, вып. 1 ©, с. 9—17. Список лит.: 14 назв.

70054. Маменко С. В., Шашкин Д. П., Юркина К. В. Федоровскит — новый минерал бора — и изоморфный ряд роуит — федоровскит. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1976, ч. 105, вып. 1 ©, с. 71—75. Список лит.: 6 назв.

70055. Мельникова Е. М., Кокарев Г. Н. Акцессорная редкоземельная минерализация в хрусталеносных кварцевых жилах Приполярного Урала. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1976, ч. 105, вып. 1 ©, с. 98—100. Список лит.: 6 назв.

70056. Мельницкий В. В. Стронциоджинорит и гилгардит Прикаспия. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1976, ч. 105, вып. 1 ©, с. 106—110. Список лит.: 7 назв.

70057. Мокиевский В. А., Самусина С. Н. Федоровская научная сессия. [Всесоюз. конф. по кристаллографии, минералогии, петрографии и учению о полезных ископаемых. Ленинград. Май. 1975 г.]. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1976, ч. 105, вып. 1 ©, с. 133—138.

70058. Нейкур Т. Л. К условиям образования хрусталеносных кварцевых жил. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1976, ч. 105, вып. 1 ©, с. 18—29. Список лит.: 21 назв.

70059. Новые данные о континентальных микулинских отложениях на Нижней Печоре. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1975, № 24. Геология, география, вып. 4 ©, с. 139—142. Рез. на англ. яз. Авт.: Х. А. Арсланов, Г. Н. Бердовская, Э. И. Лосева, Б. А. Филонов.

70060. О закономерностях термической рекристаллизации метамиктных цирконов. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1976, ч. 105, вып. 1 ©, с. 95—97. Список лит.: 7 назв. Авт.: Ю. М. Полежаев, А. А. Краснобаев, Е. Г. Прощенко, И. М. Липова.

70061. Об условиях образования нафтидо-нафтоидов. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1974, вып. 193 ©, с. 75—78. Список лит.: 7 назв. Авт.: С. А. Кашенко, Л. Е. Козлова, Р. Г. Матухин и др.

70062. Перельман Александр Ильич. Геохимические барьеры. — Природа, 1975, № 10 ©, с. 54—62.

70063. Плуман В. А. Особенности строения и коллекторские свойства ачимовской толщи (берриас-валанжин) на юге Западно-Сибирской плиты. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1974, вып. 193 ©, с. 18—20.

70064. Полянский Б. В., Сафронов Д. С., Сикстель Т. А. Верхнетриасовые и юрские отложения юго-восточного Ирана. (Керманский район). — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1975, т. 80. Отд. геол., т. 50, вып. 6 ©, с. 5—15. Список лит.: 5 назв.

70065. Попова В. И., Синяков Е. Я. О влиянии объема и качества информации на геологические выводы. Замечания к статье И. Г. Хельвас и Г. Г. Грушкина [«О зональности отложения минералов на оловорудном месторождении Хинган». «Зап. Всесоюз. минерал. о-ва», 1974, т. 103, вып. 6]. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1976, ч. 105, вып. 1 ©, с. 129—132.

70066. Постельников Е. С. Система позднерифейских орогенных прогибов на юго-западе Сибирской платформы. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1975, т. 80. Отд. геол., т. 50, вып. 6 ©, с. 29—40. Список лит.: 32 назв.
70067. Пряхин А. И., Юрина Л. А. Взаимосвязь водоносных горизонтов на южной окраине Белорусского поднятия. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1975, т. 80. Отд. геол., т. 50, вып. 6 ©, с. 96—104.
70068. Распределение и состав битумоидов в кембрийских отложениях северо-восточного борта Тунгусской синеклизы. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1974, вып. 193 ©, с. 64—69. Авт.: С. А. Кашенко, А. И. Ларичев, В. М. Евтушенко и др.
70069. Резанов И. А. Кругооборот вещества между корой и мантией как механизм образования гранитного слоя. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1975, т. 80. Отд. геол., т. 50, вып. 6 ©, с. 16—28. Список лит.: 29 назв.
70070. Рентгеновский и спектроскопический анализ биотитов и гранатов из метаморфических пород. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1975, т. 80. Отд. геол., т. 50, вып. 6 ©, с. 68—74. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. В. Лаврентьева, Л. Л. Перчук, Г. В. Новиков и др.
70071. Самойлович Л. А., Бабанский А. Д. Кристалломорфология гринокита, полученного гидротермальным методом. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1976, ч. 105, вып. 1 ©, с. 110—112. Список лит.: 7 назв.
70072. Семенов А. С. Анизотропия горных пород и особенности электрических полей в анизотропных средах. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1975, № 24. Геология, география, вып. 4 ©, с. 40—47. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
70073. Сиворонов А. А. Вулканогенно-кремнистые формации Украинского щита (систематика и генезис). — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1975, т. 80. Отд. геол., т. 50, вып. 6 ©, с. 75—89. Список лит.: 22 назв.
70074. Скоробогатых П. П., Ветрова Т. П. Литология и коллекторские свойства перспективных горизонтов ниже-среднекембрийских отложений Нижнего Приангарья. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1974, вып. 193 ©, с. 40—43.
70075. Стасова О. Ф., Бровенко А. А. Первая нефть на юго-западе Сибирской платформы. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1974, вып. 193 ©, с. 70—74. Список лит.: 5 назв.
70076. Степанов Д. Л. Развитие советской палеонтологии и биостратиграфии за послевоенное 30-летие. — См. 70108.
70076. Султанов С. А., Зиннатуллин Н. Х., Мухер А. А. Определение нижних пределов показателей коллекторских свойств терригенных пород. — Нефт. хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 39—44. Список лит.: 5 назв.
70077. Увадьев М. Д. Типоморфизм и условия образования кварца приповерхностных золоторудных месторождений Восточного Узбекистана. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1976, ч. 105, вып. 1 ©, с. 30—39. Список лит.: 16 назв.
70078. Фазовые превращения в процессе изменения ильменита. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1976, ч. 105, вып. 1 ©, с. 103—106. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. И. Шейнкман, Н. А. Арбузова, Л. А. Смирнова, Г. В. Клещев.
70079. Фомичев А. С. Аутигенно-минералогические формы железа и геохимические фации в юре и неокме Томской области. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1974, вып. 193 ©, с. 13—17.
70080. Ходьков А. Е. Теоретическое и практическое значение учения о генетических типах подземных вод. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1975, № 24. Геология, география, вып. 4 ©, с. 27—32. Рез. на англ. яз.

70081. Цыганов Е. М., Цинобер Л. И., Балакирев В. Г. О дофинейских двойниках в кристаллах синтетического аметиста. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1976, ч. 105, вып. 1 ©, с. 112—117. Список лит.: 7 назв.

70082. Шварцев С. Л., Букаты М. Б. Коэффициенты активности ионно-видуальных ионов и ионных пар основных химических элементов крепких рассолов. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1974, вып. 193 ©, с. 83—87. Список лит.: 9 назв.

70083. Юшкин Н. П., Франк-Каменецкий В. А. Вопросы минералогической кристаллографии на X Международном кристаллографическом конгрессе. [Амстердам. Голландия. Авг. 1975 г.] — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1976, ч. 105, вып. 1 ©, с. 139—143.

70084. Якшин В. И., Корнилов Ю. Б., Синкевич Г. А. Перераспределение примесей в жильном кварце при грануляции по данным ИК спектроскопии. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1976, ч. 105, вып. 1 ©, с. 100—102. Список лит.: 7 назв.

15.4.5 Географические науки. Краеведение

70085. Академик И. П. Герасимов. [Географ]. К 70-летию со дня рождения. — Почвоведение, 1976, № 1 ©, с. 137—140 с портр. Подписи: Всесоюз. о-во почвоведов, Науч. Совет по проблемам почвоведения и мелиорации почв АН СССР, Почвенный ин-т им. В. В. Докучаева и др.

70086. Шпаро Дмитрий Игоревич, Шумилов Александр Васильевич. По пути Бегичева, по следам Русанова. [К 100-летию со дня рождения В. А. Русанова]. — Природа, 1975, № 10 ©, с. 84—89.

70087. Эйларт Яан Хансович. Уход за ландшафтом в Эстонии. — Природа, 1975, № 10 ©, с. 76—83.

70088. Ягодина Л. Л. Корреляционно-спектральный анализ одномерной случайной функции рельефа. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1975, № 24. Геология, география, вып. 4 ©, с. 124—138. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

70089. Яковлев А. А. Оценка статистических характеристик вариаций яркости, проявляющихся при дистанционном наблюдении изменяющихся природных ландшафтов — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 5—7. Список лит.: 5 назв.

15.5 Биологические науки

15.5.1 Общая биология

70090. Веселов И. Я., Смирнова Т. А., Балашова Н. А. Протеолитический препарат из культуры бактерий *Bacillus pumilus* штамм 13—13. — Прикл. биохимия и микробиология, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 824—828. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

70091. Войнарский И. Н., Яровенко В. Л. Изучение кислых протеиназ *Aspergillus terricola*. — Прикл. биохимия и микробиология, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 834—841. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

70092. Выборных С. Н., Егоров Н. С. Изучение препарата протеолитических ферментов термофильного актиномицета *Actinomyces thermovulgaris* штамм Т-54. — Прикл. биохимия и микробиология, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 829—833. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

70093. Девяткин В. Г. Влияние подогретых вод на фитопланктон Ивановского водохранилища. — Труды Ин-та биологии внутр. вод АН СССР, 1975, вып. 27 ©, с. 143—197. Список лит.: 36 назв.

70094. Елагина Т. С. Зоопланктон Горьковского водохранилища в районе Костромской ГРЭС. — Труды Ин-та биологии внутр. вод АН СССР, 1975, вып. 27 ©, с. 244—257.

70095. Иван Дмитриевич Папанин — организатор Института биологии внутренних вод АН СССР. — Труды Ин-та биологии внутр. вод АН СССР, 1975, вып. 27 ©, с. 3—6.

70096. Локализация активности лейцинаминопептидазы после электрофореза в акриламидном геле. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 820. Авт.: А. Я. Стронгин, Н. М. Азаренкова, Т. И. Ваганова и др.

70097. Мамаева Н. В. Влияние сбросных теплых вод Конаковской ГРЭС на планктонных простейших Ивановского водохранилища. — Труды Ин-та биологии внутр. вод АН СССР, 1975, вып. 27 ©, с. 211—219.

70098. Мордухай-Болтовский Ф. Д. Проблема влияния тепловых и атомных электростанций на гидробиологический режим водоемов (обзор). — Труды Ин-та биологии внутр. вод АН СССР, 1975, вып. 27 ©, с. 7—69. Список лит.: 295 назв.

70099. Парин Василий Васильевич. Математические методы в изучении жизненных процессов. — О книге И. А. Кассирского — Письма В. В. Парина. [Материалы из семейного архива ученого. Публикация и примеч. Н. Д. Париной и А. В. Парина. С предисл. А. П. Авцына]. — Природа, 1975, № 10 ©, с. 90—99. Список лит.: 9 назв.

70100. Получение и свойства β -галактозидазы, ковалентно связанной с КМ-целлюлозой. — Прикл. биохимия и микробиология, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 848—851. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. В. Ельниц, В. Б. Пичко, А. С. Тихомирова, Е. В. Летунова.

70101. Применение двухлучевого регистрирующего микрофотометра ИФО-451 для денситометрии электрофореграмм с акриламидного геля. — Физиология растений, 1976, т. 23, вып. 1 ©, с. 212—215. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. П. Лесовой, Л. Н. Шелехова, О. К. Кондратьев, А. Ф. Кравец.

70102. Ривьер И. К. Зоопланктон Ивановского водохранилища в зоне влияния подогретых вод Конаковской ГРЭС. — Труды Ин-та биологии внутр. вод АН СССР, 1975, вып. 27 ©, с. 220—243. Список лит.: 10 назв.

70103. Семенова Л. И., Кузнецов Д. И. Использование некоторых цветных реакций для идентификации отдельных классов липидов, включая токоферолы, при ТСХ. — Прикл. биохимия и микробиология, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 922—926. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

70104. Скальская И. А. Состав и распределение зообентоса Горьковского водохранилища в районе Костромской ГРЭС. — Труды Ин-та биологии внутр. вод АН СССР, 1975, вып. 27 ©, с. 258—271. Список лит.: 5 назв.

70105. Термо и pH- стабильность растворимой и иммобилизованной на силихроме С-80 протениназы *Bacillus subtilis*. — Прикл. биохимия и микробиология, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 842—847. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. М. Калашникова, И. И. Меняйлова, Л. А. Нахапетян и др.

70106. Хомяков И. П. О связи видов рода *Nypoaspis* Canestrini 1885 (Parasitiformes) с гнездами обыкновенной полевки. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1974, сб. 235 ©, с. 53—60. Список лит.: 18 назв.

15.5.2 Палеонтология

70108. Степанов Д. П. Развитие советской палеонтологии и биостратиграфии за послевоенное 30-летие. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1975, № 24. Геология, география, вып. 4 ©, с. 60—66. Рез. на англ. яз.

70109. Темирбекова У. Т., Магомедов А. М. Род *Nubecularia* и его новые представители из позднего байоса Дагестана. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1975, т. 80. Отд. геол., т. 50, вып. 6 ©, с. 111—123. Список лит.: 24 назв.

70110. Чернов В. Г. *Actinostromaria* (Stromatocaroidae) из угорских известняков барремшта Советских Карпат. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1975, т. 80. Отд. геол., т. 50, вып. 6 ©, с. 105—110. Список лит.: 10 назв.

15.5.3 Микробиология и вирусология

70111. Асланян Р. Р. Действие некоторых физических факторов и протеолитических ферментов на мицелий и поры актиномицетов. — Прикл. биохимия и микробиология, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 933—937. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

70112. Динамика внутриклеточного фонда свободных аминокислот *Streptococcus lactis* при различных условиях культивирования. — Прикл. биохимия и микробиология, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 813—818. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. С. Егоров, Ю. И. Козлова, И. П. Баранова, В. А. Грушина.

70113. Коротченко Н. И., Самохина О. В. Влияние концентрации магния в культуральной среде на потребление дрожжами микроэлементов. — Прикл. биохимия и микробиология, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 873—876. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

70114. Метаболиты патогенного гриба *Verticillium dahliae*. [Собщ.] 2. А. С. Садыков, О. С. Отрошенко, С. З. Мухамеджанов и др. Компоненты фракции нейтральных липидов из культуральной жидкости. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 689—693. Список лит.: 15 назв.

70115. Множественность форм кислой фосфатазы плесневого гриба *Aspergillus awamori* штамм 22. — Прикл. биохимия и микробиология, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 852—856. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Максимов, Н. А. Калашникова, С. А. Коновалов, К. А. Калужниц.

70116. Перепелица Э. Д., Разумовский П. Н., Кинтя П. К. Условия расщепления ферментным препаратом *Aspergillus niger* ВКМт-33 прото-диосцина — основного гликозида из *Tribulus terrestris* L. — Прикл. биохимия и микробиология, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 901—905. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

70117. Элисашвили Т. А., Боровков А. В. Оптимизация питательной среды для биосинтеза фитотоксических метаболитов *Myrothecium verrucaria* ВКМФ-183. — Прикл. биохимия и микробиология, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 877—879. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.4 Ботаника

70118. Бернгардт Д. Действие некоторых ингибиторов на прорастание семян *Melandrium nastiflorum*, стимулированных светом, эфирными пере-кислями или бумажным фактором. [Статья из ГДР]. — Физиология растений, 1976, т. 23, вып. 1 ©, с. 167—173. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

70119. Влияние аскорбата на дыхание, ультраструктуру и проницаемость растительных тканей для воды в условиях торможения окислительной активности эндоплазматического ретикулума *in vivo*. — Физиология растений, 1976, т. 23, вып. 1 ©, с. 107—110. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Х. Гордон, А. И. Голубев, В. Я. Алексеева и др.

70120. Воскресенская Н. П., Поляков А. М. Регуляторное действие синего света на фотосинтетический газообмен: спектр действия и световое насыщение газообмена CO_2 у листьев ландыша. — Физиология растений, 1976, т. 23, вып. 1 ©, с. 10—16. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

70121. Гасанов А. М. К экологической анатомии *Hypericum perforatum* L. флоры Азербайджана. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1975, № 4 ©, с. 8—14. Список лит.: 25 назв. Рез. на азерб. яз.

70122. Голынская Е. Л., Башкирова Н. В., Томчук Н. Н. Фитогематоглинины пестика примулы как возможные белки генеративной несовместимости. — Физиология растений, 1976, т. 23, вып. 1 ©, с. 88—97. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

70123. Гусейнова Б. Ф. Новые виды рода *Septoria* для Азербайджана. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1975, № 4 ©, с. 21—24. Список лит.: 9 назв. Рез. на азерб. яз.

70124. Доказательство существования двух фотохимических реакций в процессе биосинтеза хлорофилла и исследование переноса энергии между ними. — Физиология растений, 1976, т. 23, вып. 1 ©, с. 17—24. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ф. Ф. Литвин, Е. И. Ефимцев, Н. В. Игнатов, О. Б. Беляева.

70125. Заленский О. В., Семихатова О. А. XII Международный ботанический конгресс в Ленинграде (3—10 июля 1975 г.) — Физиология растений, 1976, т. 23, вып. 1 ©, с. 216—222.

70126. Киприн В. И. Адаптивные измерительные преобразования для биологических исследований. [Регистрация обмена CO_2 у растений]. — Физиология растений, 1976, т. 23, вып. 1 ©, с. 207—211. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

70127. Сапожников Д. И., Габр М. А., Маслова Т. Г. Действие анаэробноза и некоторых метаболитов на реакции виолаксантинового цикла в листьях растений. — Физиология растений, 1976, т. 23, вып. 1 ©, с. 31—35. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

70128. Строгонов Б. П., Генкель К. П. Роль витаминов в жизнедеятельности растений и проблема физиологии семян в исследованиях К. Е. Овчарова. — Физиология растений, 1976, т. 23, вып. 1 ©, с. 192—196. «Основные работы К. Е. Овчарова», 43 назв.

70129. Хучуа Г. Н., Стасяк А. Б. Метод определения S-метилметинина в растениях с применением электрофореза. — Прикл. биохимия и микробиология, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 914—921. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

70130. Экзерцев В. А., Лисицина Л. И. Растительность нижнего плеса Иваньковского водохранилища и влияние на нее подогретых вод Коньковской ГРЭС. — Труды Ин-та биологии внутр. вод АН СССР, 1975, вып. 27 ©, с. 198—210. Список лит.: 19 назв.

70131. Ясиновский В. Г., Рогатых Н. П., Зубарев Т. Н. Биоэлектрические характеристики *Acelabularia mediterranea*. — Физиология растений, 1976, т. 23, вып. 1 ©, с. 180—186. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.5 Зоология

70132. Агемян Н. Г. Паразиты сетчатокрылых *Conwentzia psociformis* Curt. (Neuroptera, Canioplerygidae) в Аджарии. — Энтомол. обозрение, 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 528—533. Рез. на англ. яз.

70133. Антонова Е. Б. Длинноусые двукрылые сем. *Sciaridae* (Diptera) Центрального Копетдага. — Энтомол. обозрение, 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 636—640. Список лит.: 6 назв.

70134. Ахмедов И. А. К биологии *Mesocuclops dubowskii* (Lande) Варваринского водохранилища. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1975, № 4 ©, с. 98—101. Рез. на азерб. яз.

70135. Баева В. Г., Муминов Н. Н. К 60-летию Мухаммедкула Нарзикуловича Нарзикулова. [Энтомолог]. — Энтсмол. обозрение, 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 678—680 с портр.

70136. Вейсов А. М. Три новых вида кокцидий рода *Eimeria* из горного или белозубого слепыша *Spalax leucodon* Nordman (1840). — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1975, № 4 ©, с. 82—85. Рез. на азерб. яз.

70137. Вербес Ю. Г. Новые виды мух рода *Heteronychia* В. В. (Diptera, Sarcophagidae). — Энтомол. обозрение, 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 665—667. Рез. на англ. яз.

70138. Гидаятв Д. А. К синонимике некоторых полужесткокрылых (Heteroptera) Кавказа. — Энтомол. обозрение, 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 589—590.

70139. Гидаятв Д. А., Атакишиева А. М. Слепняки подсемейства *Mirinae* (Miridae, Heteroptera) Малого Кавказа Азербайджана. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1975, № 4 ©, с. 93—97. Список лит.: 10 назв. Рез. на азерб. яз.

70140. Гринфельд Э. К. Антофилия жуков (Coleoptera) и критика кантарофильной гипотезы. — Энтомол. обозрение, 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 507—514. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

70141. Гриценко Н. И. Новые и малоизвестные виды сенокосцев рода *Scutopilio* Rwr. (Opiliones, Phalangiiinae) из Средней Азии. — Энтомол. обозрение, 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 668—672. Рез. на англ. яз.

70142. Гуцевич А. В. Памяти Александра Самойловича Мончадского. [Паразитолог. 1897—1974]. — Энтомол. обозрение, 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 681—683. «Список основных работ А. С. Мончадского», с. 682—683.

70143. Данилевский А. С. Новые моли рода *Ethmia* НВ. (Lepidoptera, Ethmiidae) фауны СССР. — Энтомол. обозрение, 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 615—616.

70144. Джанокмен К. А. Новые палеарктические виды паразитических перепончатокрылых сем. *Pteromalidae* (Hymenoptera, Chalcidoidea). — Энтсмол. обозрение, 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 625—635. Рез. на англ. яз.

70145. Жильцова Л. А., Запекина-Дулькейт Ю. И., Леванидова И. М. Палеарктические виды веснянок рода *Isocarnia* Banks (Plecoptera, Carniidae). — Энтомол. обозрение, 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 565—576. Список лит.: 11 назв.

70146. Звегинцева Е. Г., Малофеева Л. И. О стереологическом методе определения площади поверхности неокортекса млекопитающих. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1975, т. 69, вып. 12 ©, с. 57—61. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

70147. Зейниев Н. Р. Паразитические простейшие крови птиц Северо-Восточного Азербайджана. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1975, № 4 ©, с. 86—89. Список лит.: 10 назв. Рез. на азерб. яз.

70148. Ильинская Н. Б. Холодоустойчивость и солеустойчивость мышц кукурузного мотылька *Ostrinia nubilalis* Hb. (Lepidoptera Pyralidae) в процессе зимовки. — Энтомол. обозрение, 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 481—493. Список лит.: 23 назв.

70149. Исследования хетоматиксоидных клещей (Parasitiformes, Ixodoidea, Argasidae) в растровом электронном микроскопе. [Собщ.] 2. Ю. С. Балашов. Ортотриходный хетом личинок аргасовых клещей. — Энтомол. обозрение, 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 673—675 с табл. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

70150. Каплин В. Г. Особенности обитания и роль листоэда *Nystiphanus hirtus nocturnus* sem. (Coleoptera, Chrysomelidae) в биогеоценозах песчаной пустыни Восточных Каракумов. — Энтомол. обозрение, 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 519—525. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
70151. Кержнер И. М. Памяти Тадеуша Леонардовича Ячевского. [Энтомолог]. 1899—1974. — Энтомол. обозрение, 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 684—686 с портр.
70152. Косолапова Г. Я. К биологии красноногого синяка (Col., Cleididae). — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1973 [обл.: 1974], т. 12 ©, с. 33—35. Список лит.: с. 34—35.
70153. Косолапова Г. Я. К фауне вредных чешуекрылых (огневки, моли) Казахстана. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1973 [обл.: 1974], т. 12 ©, с. 36—43. Список лит.: с. 43.
70154. Крушинская Наталия Леонидовна, Дмитриева Ирина Лазаревна. Два месяца из жизни «черненьких». [Формирование поведения у детенышей сев. морских котиков]. — Природа, 1975, № 10 ©, с. 100—109.
70155. Кудрявцева О. В. Моли-кератофаги (Lepidoptera, Tineadae, Tineinae) Аджарии. — Энтомол. обозрение, 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 617—624. Список лит.: 8 назв.
70156. Кулик С. А. Новый вид клопа-слепняка рода *Plagiognathus* (Heteroptera, Miridae) из окрестностей Уссурийска. — Энтомол. обозрение, 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 587—588.
70157. Курчева Г. Ф., Дурдыклычев А. Д. К морфологии личинок листоэда *Adoxinia spinipes* Rtt. (Coleoptera, Chrysomelidae). — Энтомол. обозрение, 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 609—614. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
70158. Лер П. А. Ктыри рода *Stichopogon* Loen, 1847 (Diptera, Asilidae) фауны СССР, II. — Энтомол. обозрение, 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 641—651. Список лит.: с. 650—651. Рез. на англ. яз.
70159. Лунева Л. К. О половом аттрактанте *Dermestes sibiricus* Eg. (Coleoptera: Dermestidae). — Труды Энтомол. сектора Проблемной науч.-исслед. лаб. по разраб. методов борьбы с биол. повреждением материалов, 1974, вып. 4 ©, с. 70—73.
70160. Лютикова Л. И. *Dibrachys cavus* Walk. (Hymenoptera: Pteromalidae) — энтомофаг некоторых видов молей подсемейства Tineinae (Lepidoptera: Tineidae) — Труды Энтомол. сектора Проблемной науч.-исслед. лаб. по разраб. методов борьбы с биол. повреждением материалов, 1974, вып. 4 ©, с. 28—30.
70161. Лютикова Л. И. О паразитировании *Chremylus rubiginosus* Nees (Hymenoptera: Braconidae) на некоторых видах молей подсемейства Tineinae (Lepidoptera: Tineidae). — Труды Энтомол. сектора Проблемной науч.-исслед. лаб. по разраб. методов борьбы с биол. повреждением материалов, 1974, вып. 4 ©, с. 22—27. Список лит.: 5 назв.
70162. Мамаев Б. М. Гравитационная гипотеза происхождения насекомых. — Энтомол. обозрение, 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 499—506. Список лит.: 20 назв.
70163. Марвин М. Я. Строение волосяного покрова грызунов Урала. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1974, сб. 235 ©, с. 11—22. Список лит.: 9 назв.
70164. Медведев Г. С. Обзор жуков-чернотелок рода *Dichillus jacobini* du Val (Coleoptera, Tenebrionidae) фауны СССР. — Энтомол. обозрение, 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 591—605 с табл. — Список лит.: с. 604—605.

70155. Минеева А. Н. Разделение куколок *Tineola bisselliella* Humm. (Lepidoptera: Tineidae) по полу. — Труды Энтотом. сектора Проблемной науч.-исслед. лаб. по разраб. методов борьбы с биол. повреждением материалов, 1974, вып. 4 ©, с. 31—35. Список лит.: 8 назв.
70166. Митяев И. Д. Новые виды цикадовых (Homoptera, Cicadinea) из Казахстана. — Энтотом. обозрение, 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 577—586.
70167. Нарчук Э. П. Удобный метод хранения препаратов в жидкой среде в коллекции. — Энтотом. обозрение, 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 676—677.
70168. Насреддинов Х. А. Краткий обзор жуков-долгоносиков (Coleoptera, Curculionidae) Южного Таджикистана. — Энтотом. обозрение, 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 541—554. Список лит.: с. 554—555.
70169. Негроров О. П. Обзор мух-зеленушек рода *Syntormon* Meigen (Diptera, Dolichopodidae) фауны Палеарктики. — Энтотом. обозрение, 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 652—664. Список лит.: с. 663—664.
70170. Николаев Г. В. Описание личинки жука *Ceratophyus polyceros* (Pall.) (Coleoptera, Scarabacidae). — Энтотом. обозрение, 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 606—608.
70171. Пономаренко Н. Г. Особенности личиночного развития перепончатокрылых сем. Dryinidae (Hymenoptera). — Энтотом. обозрение, 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 534—540. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
70172. Потапова Е. С. К вопросу морфологии ротового аппарата некоторых наездников-браконид (Hymenoptera, Braconidae). — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1974, сб. 235 ©, с. 80—92. Список лит.: 14 назв.
70173. Рыжиков А. И. Есть ли будущее у форели в Иссык-Куле? — Природа, 1975, № 10 ©, с. 110—112.
70174. Рязанова Г. И. О размерах яиц моли *Tineola bisselliella* Humm. (Lepidoptera: Tineidae). — Труды Энтотом. сектора Проблемной науч.-исслед. лаб. по разраб. методов борьбы с биол. повреждением материалов, 1974, вып. 4 ©, с. 16—21. Список лит.: 11 назв.
70175. Рязанова Г. И. Определение возраста гусениц моли *Tineola bisselliella* Humm. (Lepidoptera: Tineidae) в культуре. — Труды Энтотом. сектора Проблемной науч.-исслед. лаб. по разраб. методов борьбы с биол. повреждением материалов, 1974, вып. 4 ©, с. 6—15. Список лит.: 15 назв.
70176. Свиридов А. В. Дополнения по семейству сгненок (Lepidoptera: Pupalidae) к справочнику «Животные-вредители материалов и изделий на территории СССР». — Труды Энтотом. сектора Проблемной науч.-исслед. лаб. по разраб. методов борьбы с биол. повреждением материалов, 1974, вып. 4 ©, с. 105—106. Список лит.: 8 назв.
- Семенов Р. А. Размножение молодняка красно-серой полевки на Полярном Урале. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1974, сб. 235 ©, с. 5—10. Список лит.: 13 назв.
70177. Семенов Р. А. Фауна птиц района строящейся железной дороги Ивдель — Обь. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1974, сб. 235 ©, с. 46—52. Список лит.: 9 назв.
70178. Смирнова Н. Ф. Рост и продукция униюид (Mollusca, Unionidae) в районе Костромской ГРЭС. — Труды Ин-та биологии внутр. вод АН СССР, 1975, вып. 27 ©, с. 272—286.
70179. Тобиас В. И., Песенко Ю. А. VII съезд Всесоюзного энтомологического общества при Академии наук СССР, 4—8 февраля 1975 года. — Энтотом. обозрение, 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 687—691.
70180. Тумасян Л. А. О нахождении зрелых яиц в *bulba seminalis* у мальевой моли *Pectinophora malvella* Hb. (Lepidoptera, Gelechiidae). — Энтотом. обозрение, 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 526—527.
70181. Хомяков И. П. Фенология размножения гамазовых клещей в разных средах обитания. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1974, сб. 235 ©, с. 61—79. Список лит.: 26 назв.

70182. Шевцова Л. Е. Биологические циклы капустной совки (*Manes-
tra brassicae* L.) в ландшафтной лесостепной зоне г. Курска. — Науч.
труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 54, с. 79—86. Список лит.: 6 назв.

70183. Шуровенков Б. Г. Органы питания полевых жуужелиц (*Coleor-
tera*, *Carabidae*) и их трофические связи. — Науч. труды Воронеж. с.-х.
ин-та, 1973, т. 54, с. 86—93. Список лит.: 11 назв.

15.5.7 Эмбриология, анатомия и гистология человека. Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

70184. Беленький М. А. I Всесоюзная конференция по нейроэндокри-
нологии (Ленинград, 21—25 января 1974 г.). — Архив анатомии, гистоло-
гии и эмбриологии, 1975, т. 69, вып. 12 ©, с. 92—94.

70185. Иоганнсен М. Г., Худoley В. В. Развитие соединительной тка-
ни крысы в камерах для прижизненной микроскопии *in vivo*. — Архив
анатомии, гистологии и эмбриологии, 1975, т. 69, вып. 12 ©, с. 62—67. Спи-
сок лит.: с. 66—67. Рез. на англ. яз.

15.5.7.1 Эмбриология, анатомия и гистология человека

70186. Амвросьев А. П. Адренергическая иннервация червеобразного
отростка человека. — Изв. АН БССР. Серия биол. наук, 1975, № 4 ©,
с. 100—103. Список лит.: 14 назв.

70187. Бердонгаров К., Иношин В., Конакбаев Г. К. Памяти акаде-
мика АН КазССР Б. А. Домбровского. [Морфолог. 1885—1973]. — Архив
анатомии, гистологии и эмбриологии, 1975, т. 69, вып. 12 ©, с. 99—101 с
портр. «Список научных трудов Б. А. Домбровского», с. 100—101.

70188. Боткин В. П. Пространственные взаимоотношения элементов
межнейронных синапсов ядер мозжечка кошки (электронномикроскопиче-
ские исследования на серийных срезах). — Архив анатомии, гистологии
и эмбриологии, 1975, т. 69, вып. 12 ©, с. 15—19. Список лит.: 7 назв. Рез.
на англ. яз.

70189. К изучению взаимосвязи формы печени с типом ветвления
внутриорганных сосудов и образования печеночных протоков. — Учен. зап.
Тарт. ун-та, 1975, вып. 350. Труды по медицине, 31 ©, с. 19—25. Список
лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Э. П. Когерман-Лепп, А. И. Лепп,
Х. Х. Тапфер, Н. В. Жилкина.

70190. Киселева Е. В., Шилов А. Г., Христолюбова Н. Б. Электронно-
микроскопическое и морфометрическое изучение обкладочных клеток же-
лудка крыс при введении гастрина, гистамина и циклического 3',5'-адено-
зинмонофосфата. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1975,
т. 69, вып. 12 ©, с. 29—32 с табл. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

70191. Когерман-Лепп Э. П., Лепп А. И., Жилкина Н. В. К изучению
расположения внутриорганных сосудов и протоков и их взаимоотношения
с формами печени. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 350. Труды по ме-
дицине, 31 ©, с. 26—31. Рез. на англ. яз.

70192. Куприянов В. В., Каверина В. В. VI Конференция анатомов,
гистологов и эмбриологов Болгарии. [Май 1975 г.] — Архив анатомии, ги-
стологии и эмбриологии, 1975, т. 69, вып. 12 ©, с. 89—91.

70193. Лепп А. И., Когерман-Лепп Э. П. К изучению дренажа лимфы
из сегментов легкого и его отношение к лимфатическим узлам. — Учен.
зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 350. Труды по медицине, 31 ©, с. 50—53 с
табл. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

70194. Лепп А. И., Когерман-Лепп Э. П. Некоторые закономерности в формировании и топографии ветвей легочных вен на уровне сегментов и субсегментов. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 350. Труды по медицине, 31 ©, с. 32—36. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

70195. Лепп А. И., Когерман-Лепп Э. П. О формировании сегментарных и субсегментарных вен легких некоторых животных в сравнении с венами легких человека. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 350. Труды по медицине, 31 ©, с. 37—43 с табл. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

70196. Лийгант А. Т. Особенности вен правого и левого легких в пределах верхних долей. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 350. Труды по медицине, 31 ©, с. 44—49. Список лит.: 19 назв. Рез. на нем. яз.

70197. Милованов А. П., Черний А. Н. Стереорентгеноскопия и стереорентгенограмметрия в изучении топографической анатомии кровеносной системы. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1975, т. 69, вып. 12 ©, с. 52—57. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

70198. Морозова О. Л. Ультраструктура клеток и клеточных соединений сердца. — Кардиология, 1975, т. 15, № 12 ©, с. 121—131. Список лит.: 62 назв.

70199. Сепп Э. И. Об анатомических особенностях левой общей подвздошной вены. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 350. Труды по медицине, 31 ©, с. 54—57. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

70200. Тапфер Х. Х. Данные об артериальных сегментах и внутриорганном разветвлении главных ветвей почечной артерии. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 350. Труды по медицине, 31 ©, с. 3—8 с табл. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

70201. Тапфер Х. Х. Паренхиматозные сегменты почки. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 350. Труды по медицине, 31 ©, с. 9—13 с табл. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

70202. Тапфер Х. Х. Расположение пограничных зон между паренхиматозными сегментами почки. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 350. Труды по медицине, 31 ©, с. 14—18 с табл. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

70203. Ульп К. А. О систематике общей терминологии международной анатомической номенклатуры. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 350. Труды по медицине, 31 ©, с. 58—63. Рез. на англ. яз.

70204. Уранова Н. А. Пресинаптические дендриты и дендро-дендритные синапсы в верхних бугорках четверохолмия крысы. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1975, т. 69, вып. 12 ©, с. 10—14. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

70205. Шендрик Ю. Г. К рентгенологической анатомии брюшной аорты и ее ветвей по данным прижизненной ангиографии. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1975, т. 69, вып. 12 ©, с. 42—47. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

70206. Яглов В. В., Елецкий Ю. К. Морфология и классификация ацино-островковых клеток поджелудочной железы. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1975, т. 69, вып. 12 ©, с. 20—23 с табл. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.7.2 Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

70207. Гасанов Г. Г., Гаджиева С. Г. Влияние двусторонней адреналэктомии и субдиафрагмальной ваготомии на гликемические эффекты интэрорецептивного раздражения. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1975, № 4 ©, с. 102—107. Список лит.: 23 назв. Рез. на азерб. яз.

70208. Дьяконов И. Ф. Исследования взаимодействия зрительного и слухового анализаторов. — Новые исследования в психологии, 1975, № 2 ©, с. 54—55. Список лит.: 6 назв.

70209. Левочкина И. А. Последствие тормозного процесса в двигательных и электрокорковых реакциях. — Новые исследования в психологии, 1975, № 2 ©, с. 49—51.

70210. Луизов А. В., Травникова Н. П. Пороговый блеск в зависимости от яркости фона. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 3—5. Список лит.: 6 назв.

70211. Нервная регуляция сердца при адаптации к высотной гипоксии. — Кардиология, 1975, т. 15, № 12 ©, с. 50—58. Список лит.: 15 назв. Авт.: Ф. З. Меерсон, М. Г. Пшенникова, В. И. Капелько и др.

70212. Особенности ЭКГ при ее регистрации с электроаномальных точек кожи. — Кардиология, 1975, т. 15, № 12 ©, с. 116—118. Список лит.: 7 назв. Авт.: И. В. Смирнов, О. А. Шевелев, Е. А. Демуров, А. М. Овсянников.

70213. Рзаева Н. М., Гаджиева Н. А. Взаимодействие кожно-соматических и висцеральных вызванных потенциалов в сенсомоторной коре кролика. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1975, № 4 ©, с. 108—115. Список лит.: 10 назв. Рез. на азерб. яз.

70214. Циркадные биологические ритмы в лимфоидной ткани. Ю. П. Хуссар. [Сообщ.:] 9. Суточный ритм митотической активности лимфоцитов в условиях тимэктомии и спленэктомии. — 10. Влияние тимуса на рециркуляцию лимфоцитов у крыс. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 350. Труды по медицине, 31 ©, с. 73—89. Список лит.: с. 78—79, 88—89. Рез. на англ. яз.

70215. Чайка Л. Д. Возрастные особенности влияния адипозина на липолитическую активность жировой ткани крыс в норме и при голодании. — Изв. АН БССР. Серия биол. наук, 1975, № 4 ©, с. 95—97. Список лит.: 16 назв.

16 ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

16.1 Общие вопросы

70216. Репенко А. Совершенствование расчетов эффективности новой техники. — Вопр. экономики, 1976, № 1 ©, с. 134—137.

70217. Семкин Г. П. Прибыль и технический прогресс [в промышленности]. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 319—324.

70218. Яланский А. К., Покровский Е. А. Связь надежности с эффективностью технических систем. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия горной электромеханики и автоматики, 1974, 5 ©, с. 28—32. Рез. на нем. яз.

16.1.1 Экономика промышленности

70219. Асеев В. Г. Текучесть кадров в промышленности СССР: работы двадцатых — тридцатых годов. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 150—157.

70220. Белокопытова Т. Т. Проблемы совершенствования распределения прибыли в условиях концентрации [промышленного] производства. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 39—47.

70221. Глухова В. П. Банковский процент в системе мер экономического воздействия на работу [промышленных] предприятий. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 106—111.

70222. Сысоева Г. Ф. К вопросу об измерении производительности труда на промышленных предприятиях. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 91—97. Библиогр. ссылки в тексте.

70223. Ищенко Э. А. О потребительной стоимости основных фондов [в промышленности]. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 173—179.

70224. Казинец Л. О сущности и экономической природе показателей структуры [прироста промышленной продукции]. — Вестн. статистики, 1976, № 1, с. 59—63.

70225. Кокоулина Т. В. Отраслевая экономика и экономические категории [в промышленности]. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 47—56.

70226. Кочергина Н. С. К вопросу о проверке достоверности данных оперативного учета себестоимости [промышленной] продукции. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 227—230.

70227. Остапенко В. В., Суховерхова Т. Н. Влияние природных условий на себестоимость и прибыль промышленности. — Финансы СССР, 1976, № 1 ©, с. 32—37.

70228. Пашкевич И. А., Марголина Н. Л. Совершенствование системы финансирования научно-производственных [промышленных] объединений. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 215—220.

70229. Смирнов Б. Ф. Экономический анализ организационно-технического уровня [промышленного] производства. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 56—62.

70230. Суш М. М. Действующая система материального поощрения в производственных объединениях. — Финансы СССР, 1976, № 1 ©, с. 47—54.

70231. Фальченко А. И., Чубук В. В. Нормирование оборотных средств в незавершенном [промышленном] производстве. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 12 ©, с. 173—176.

16.1.2 Технология производства

70232. Васильев Д. М., Трофимов В. В. Анализ распределения напряжений в поверхностных слоях изделий без их разрушения. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1975, № 341 ©, с. 99—104.

70233. Довнар Н. А. Методы оптимизации в задачах обработки данных автоматизированной системы технической подготовки производства. — Управляющие системы и машины, 1975, № 6 ©, с. 78—80. Рез. на англ. яз., вкладка.

70234. Ольшевич А. Е. Перспективы использования двубазовых диодов в устройствах противозаварийной автоматики [на промышленном предприятии]. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1973, т. 286 ©, с. 92—95. Список лит.: 10 назв.

16.2 Общетехнические дисциплины

16.2.3 Техническая механика

70235. Алекумова Л. А., Москаленко А. Д. Определение величины избыточного давления на поверхности зерна, препятствующего утяжке мягкого покрывала. — Сообщ. ДВВИМУ по судовым мягким оболочкам (Дальневост. высш. инж. морское училище), 1973, вып. 25 ©, с. 21—26.

70236. Алиев М. Н. Упруго-пластическое равновесие полубесконечной круглой цилиндрической оболочки, изготовленной из материала, разнотемпературно сопротивляющегося растяжению и сжатию. — Сборник науч. сообщ. по стр-ву и архитектуре (Даг. политехн. ин-т), 1973, № 1, ч. 1, с. 41—49.

70237. Баланин В. В. Уточнение методики расчета термического потока, возникающего при работе потокообразователя. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1975, вып. 151 ©, с. 4—8.

70238. Белевич С. М., Чумаченко А. В. К вопросу о применении численных схем при расчете турбулентных течений несжимаемой жидкости. — Методы решения задач упругости и пластичности, 1973, вып. 7 ©, с. 88—96. Список лит.: 11 назв.

70239. Белов С. В., Картуесов О. Г., Новиков Ю. М. Условия возникновения критического истечения газов из пористых тел. — Теплоэнергетика, 1976, № 2 ©, с. 41—43. Список лит.: 5 назв.

70240. Бородин Б. С. Расчет изменения температуры воды по длине канала при нестационарном термическом режиме. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1975, вып. 15 ©, с. 39—46.

70241. Галилеев М. Д. Многослойная ортотропная балка-стенка на упругом основании. — Сборник трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1974, № 89 ©, с. 14—26.

70242. Галченко Л. А. Об оптимальной виброизоляции оболочки от установок, подверженных стационарному случайному воздействию. — Сборник трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1974, № 89 ©, с. 26—32. Список лит.: 7 назв.

70243. Герман Б. И., Кулагин В. Д. Статика сетчатых пластин. Ч. 3. — Сообщ. ДВВИМУ по судовым мягким оболочкам (Дальневост. высш. инж. морское училище), 1973, вып. 25 ©, с. 50—60. Список лит.: 5 назв. Ч. 1: вып. 22. Авт.: Б. И. Герман.

70244. Гречко Н. Ф. Моделирование истечения сыпучего материала в бункере. — Теплоэнергетика, 1976, № 2 ©, с. 15—17. Список лит.: 5 назв.

70245. Гутовская Р. А. К задаче оптимального синтеза геометрически нелинейных систем. — Сборник трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1974, № 89 ©, с. 32—33.

70246. Дель Г. Д., Одинг С. С. Устойчивость пластического деформирования тонкостенной трубы. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 12 ©, с. 30—35. Список лит.: 5 назв.

70247. Друзь Б. И., Сичкарев В. И. Определение частот поперечных колебаний мягкого воздухоопорного полуцилиндра. — Сообщ. ДВВИМУ по судовым мягким оболочкам (Дальневост. высш. инж. морское училище), 1973, вып. 25 ©, с. 34—44.

70248. Дубенец В. Г., Хильчевский В. В., Фавстов Ю. К. Расчет колебаний круглых пластин. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 12 ©, с. 35—39.

70249. Ефимов Б. Н. Испытания консольных резиновых стержней на продольный изгиб. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1973, вып. 78, с. 79—82.

70250. Ефимов Б. Н., Магула В. Э. Взаимодействие консольного резинового стержня с плоским твердым телом. — Сообщ. ДВВИМУ по судовым мягким оболочкам (Дальневост. высш. инж. морское училище), 1973, вып. 25 ©, с. 27—33.

70251. Жестков С. В. К доказательству теоремы о взаимности реакций и перемещений. — Сборник трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1974, № 89 ©, с. 44—49.

70252. Зайцев В. В. К двум схемам расчета пневмобалок. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1973, вып. 78, с. 48—52. Список лит.: 6 назв.

70253. Золотов С. С. К расчету замкнутых гидравлических систем. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 12 ©, с. 71—73.

70254. Измерение локальных параметров течений жидких пленок электрическим методом. — Изв. вузов. Энергетика, 1976, № 1 ©, с. 141—145. Список лит.: 7 назв. Авт.: О. А. Поваров, Е. Г. Васильченко, В. Н. Гришин, П. Г. Петров.

70255. Ильин В. П., Халецкая О. Б. О применении полубезмоментной теории к определению частот свободных колебаний круговых цилиндрических оболочек. — Сборник трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1974, № 89 ©, с. 49—61. Список лит.: 30 назв.

70256. Исупова В. И. Упругость и ползучесть фенольного поропласта ФЛ-3 при растяжении и сжатии. — Сборник трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1974, № 89 ©, с. 61—71.

70257. Кленов В. Ф. Расчет подводных иллюминаторов цилиндрической формы. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 12 ©, с. 13—17.

70258. Кокоулина Н. С. Анализ точности дискретных представлений интегральных уравнений наследственного деформирования растянутого стержня. — Сборник трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1974, № 89 ©, с. 71—77.

70259. Колосов В. П., Лебедев В. А. Расчет пологих оболочек с произвольным закреплением контура на основе дискретно-континуальной схемы. — Сборник трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1974, № 89 ©, с. 77—85. Список лит.: 8 назв.

70260. Коробанов Ю. Н. Мягкий цилиндр под действием внутреннего давления. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1973, вып. 78, с. 38—41.

70261. Коробанов Ю. Н. О некоторых задачах равновесия круговой цилиндрической оболочки с жесткими доньями под действием внутреннего давления. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1973, вып. 78, с. 26—37. Список лит.: 17 назв.

70262. Король М. М. Определение коэффициента сжатия при истечении капельной жидкости из прямоугольного отверстия для $\frac{\omega_0}{\omega_1} = 0$. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1974, вып. 90, с. 17—22.

70263. Король М. М. Определение коэффициента сжатия, расхода и сопротивления при истечении капельной жидкости через сегментную диафрагму. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1974, вып. 90, с. 23—27.

70264. Крамарев Л. Н. Проведение базовых экспериментов для определения скалярных функций уравнений состояния. — Методы решения задач упругости и пластичности, 1973, вып. 7 ©, с. 166—171 с табл.

70265. Кулагин В. Д. Исследование работы сетчатых оболочек вращения, нити которых направлены по параллелям и меридианам. — Сообщ. ДВВИМУ по судовым мягким оболочкам (Дальневост. высш. инж. морское училище), 1973, вып. 25 ©, с. 45—49.

70266. Лебедев В. А., Егорова А. И. Анализ конструктивных решений опорных конструкций железобетонных башенных градирен. — Сборник трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1974, № 89 ©, с. 92—97. Список лит.: 5 назв.

70267. Магула В. Э. Всесоюзный симпозиум по мягким оболочкам в народном хозяйстве. [г. Новочеркасск. Сент. 1973 г.] — Сообщ. ДВВИМУ по судовым мягким оболочкам (Дальневост. высш. инж. морское училище), 1973, вып. 25 ©, с. 3—8.

70268. Магула В. Э. Основные зависимости теории мягких оболочек. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1973, вып. 78, с. 3—15. Список лит.: 9 назв.

70269. Магула В. Э. Физические соотношения для растяжимой сети. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1973, вып. 78, с. 16—25.

70270. Макевнин М. П., Трофимов А. В., Свиридов М. М. К вопросу определения средней скорости скатывания частиц сыпучего материала в машинах барабанного типа. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 113—115.

70271. Малков В. П., Ачинова Г. Д. Оптимальное распределение материала в зоне краевого эффекта цилиндрической системы. — Методы решения задач упругости и пластичности, 1973, вып. 7 ©, с. 97—105. Список лит.: 7 назв.

70272. Мальгин В. Н. Алгоритмы решения задач прочности, устойчивости и колебаний оболочек вращения, основанные на уравнениях типа С. П. Тимошенко. — Методы решения задач упругости и пластичности, 1973, вып. 7 ©, с. 137—142. Список лит.: 6 назв.

70273. Мангуев Б. И. Выбор оси безмоментных опорных контуров висячих покрытий аналитическим способом. — Сборник науч. сообщ. по стр-ву и архитектуре (Даг. политехн. ин-т), 1973, № 1, ч. 1, с. 3—4.

70274. Мангуев Б. И. Об одной программе вычислений n -кратного интеграла по одной переменной [при решении задач строительной механики]. — Сборник науч. сообщ. по стр-ву и архитектуре (Даг. политехн. ин-т), 1973, № 1, ч. 1, с. 5—6.

70275. Марушкой Ю. М. Двуосное растяжение упруго-пластического пространства с включением. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 12 ©, с. 25—30. Список лит.: 8 назв.

70276. Михайлов Б. К. К расчету тонкостенных пространственных систем с ребрами и изломами в двух направлениях. — Сборник трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1974, № 89 ©, с. 106—120. Список лит.: 5 назв.

70277. Немировский Ю. В., Резников Б. С. Изгиб плоских армированных криволинейных стержней и оптимизация их структуры по начальному разрушению. — Методы решения задач упругости и пластичности, 1973, вып. 7 ©, с. 106—124. Список лит.: 14 назв.

70278. Панкова М. В. Определение перемещений упруго-пластических стержневых систем. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 12 ©, с. 20—25.

70279. Панчурин Н. А., Ройзман Д. Х. Некоторые особенности экспериментального исследования периодических напорных течений. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1975, вып. 151 ©, с. 16—27.

70280. Панчурин Н. А., Ройзман Д. Х. Нестационарное аperiodическое течение жидкости в круглых трубах. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1975, вып. 151 ©, с. 8—16. Список лит.: 6 назв.

70281. Раджабов Р. И. О первой двумерной неидеальной теплоконтактно-краевой задаче для прямоугольной области. — Сборник науч. сообщ. по стр-ву и архитектуре (Даг. политехн. ин-т), 1973, № 1, ч. 1, с. 50—58.

70282. Санжаровский Р. С. Некоторые вопросы устойчивости сжатых стержней при ползучести. — Сборник трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1974, № 89 ©, с. 143—151. Список лит.: 5 назв.

70283. Седач В. С., Семин Д. А. О сглаживании пульсаций потока в простом газопроводе. — Изв. вузов. Энергетика, 1976, № 1 ©, с. 104—109.

70284. Семенов-Ежов И. Е. Концентрация напряжений в бесконечной полосе. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 12 ©, с. 17—19.

70285. Сичкарев В. И. Классификация мягких силовых конструкций. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1973, вып. 78, с. 76—78.

70286. Сичкарев В. И. Расчет парного силового элемента со стяжкой. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1973, вып. 78, с. 70—75.

70287. Славгородский В. Б. Некоторые вопросы расчета неустановившегося движения воды в открытых руслах. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1974, вып. 90, с. 79—100. Список лит.: 24 назв.

70288. Спасский К. Н., Аветисян Р. А. Экспериментальное исследование структуры потока в канале открытого рабочего колеса центробежного насоса низкой быстроходности. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1974, вып. 90, с. 43—54.

70289. Степанов Р. Д., Кочетов В. И. Короткая цилиндрическая оболочка под действием локальной нагрузки. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 12 ©, с. 5—13.

70290. Сукомел А. С., Клименко Ю. В., Булычева Н. В. Экспериментальное исследование гидравлического сопротивления при турбулентном движении газовзвеси в вертикальной трубе. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1974, вып. 177, с. 18—24.

70291. Трухин Б. В., Доброхотов И. С. Последовательное построение доверительного слоя заданной ширины для неизвестной зависимости диаграммы деформирования от влияющих параметров. — Методы решения задач упругости и пластичности, 1973, вып. 7 ©, с. 157—165 с табл. Список лит.: 6 назв.

70292. Угодчиков А. Г., Антонов Е. Е. Поперечный изгиб ортотропных призматических стержней с двухсвязным поперечным сечением. — Методы решения задач упругости и пластичности, 1973, вып. 7 ©, с. 51—57.

70293. Шурин В. А. Об одном методе расчета несимметричного изгиба конических оболочек. — Методы решения задач упругости и пластичности, 1973, вып. 7 ©, с. 71—79. Список лит.: 5 назв.

16.2.6 Материаловедение

70294. Берштейн В. А., Емельянов Ю. А., Степанов В. А. Повышение прочности хрупких тел. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1975, № 341 ©, с. 34—41. Список лит.: 46 назв.

70295. Никулин А. И., Юрин П. И. Особенности разрушения твердых и пластичных материалов при гидроабразивном износе. — Труды ВНИИ-Гидроугля (Кузнецкий науч.-исслед. угольный ин-т), 1974, вып. 33 ©, с. 54—57.

16.3 Строительство

16.3.1 Общие вопросы

70296. Азбель Б. М., Рябошапко Б. И. Важная задача коллектива Главмосстроя. [О повышении качества стр-ва]. — Экономика стр-ва, 1976, № 2 ©, с. 38—41.

70297. Бальчис А. М. Информационно-поисковая система в строительных организациях (на базе перфокарт с краевой перфорацией). — Сборник трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1974, № 90 ©, с. 6—13 с табл.

70298. Баумтрог Р. А. Опыт нормирования производственных запасов в монтажных организациях. — Экономика стр-ва, 1976, № 2 ©, с. 52—53.

70299. Будо А. С. Годовые планы подрядных работ. — Экономика стр-ва, 1976, № 2 ©, с. 46—48.

70300. Васильев И. Шире внедрять прогрессивный метод строительства. — Коммунист Молдавии, 1976, № 1 ©, с. 28—33.

70301. Вашанов В. А. Укрупненные затраты на освоение неудобных земель под объекты строительства. — Сборник науч. трудов Науч.-исслед. ин-та зем. ресурсов, 1974, вып. 8 ©, с. 63—72. Список лит.: 8 назв.

70302. Городейкин Ю. Н. Представление оперативно-диспетчерской информации в АСУС. — Сборник трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1974, № 90 ©, с. 43—59.

70303. Дмитриев И. Н. Строительному производству — высокую эффективность. — Экономика стр-ва, 1976, № 2 ©, с. 3—13.

70304. Егоров Н. Н. Синтез организации управления, производства и труда [в строительстве]. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 124 ©, с. 52—57.

70305. Егоров Н. Н. Теория и методы расчета производственной мощности строительного-монтажных организаций и ее оптимальной загрузки. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 124 ©, с. 14—21.

70306. Зубанов К. В., Слицына В. А. Пути, подсказываемые практикой. Из опыта работы [проектных организаций] по-новому. — Экономика стр-ва, 1976, № 2 ©, с. 63—65.

70307. Ильин В. Ускорение строительства — важная народнохозяйственная задача. — Вопр. экономики, 1976, № 1 ©, с. 3—14.

70308. «Квартира-75» и «Гостиничные номера». [По материалам югосл. выставки «Строительство, оборудование и материалы». Москва. 1975]. — Гор. хоз-во Москвы, 1975, № 12 ©, с. 35—37.

70309. Костышева В. П. Усиление роли кредита в повышении эффективности капитальных вложений. [Стр-во]. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 69—75.

70310. Кырова Т. Н. Совершенствование учета затрат в [строительных] проектных организациях. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 307—310.

70311. Литвяков М. Д. Меры по улучшению качества строительства. — Экономика стр-ва, 1976, № 2 ©, с. 42—43.

70312. Лубенец Г. К. Специализация в организациях Минтяжстроя УССР. — Экономика стр-ва, 1976, № 2 ©, с. 56—58.

70313. Машталер И. М. Банковский контроль за качеством строительства. — Финансы СССР, 1976, № 1 ©, с. 42—44.

70314. Морозников В. В., Найштут Л. Б. Структурные изменения в [строительных] трестах Донбасса. — Экономика стр-ва, 1976, № 2 ©, с. 61—62.

70315. Нечаев В. Л., Тугуз Ю. Р., Гайсинский И. Е. Анализ внутригодовой динамики производственной мощности строительной организации. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1973, т. 286 ©, с. 99—104.

70316. Никитин В. И. Основа успеха — прогрессивные проектные решения. [Опыт «Ленпромстройпроекта»]. — Экономика стр-ва, 1976, № 2 ©, с. 25—28.

70317. Пак Ю. Е. Материальное и моральное стимулирование труда [в строительстве]. — Экономика стр-ва, 1976, № 2 ©, с. 71—75.

70318. Панов Г. Н. К вопросу применения сетевых графиков в строительстве. — Сборник трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1974, № 90 ©, с. 5—6.

70319. Папаян С. А. Мобилизация внутренних ресурсов в капитальном строительстве. — Финансы СССР, 1976, № 1 ©, с. 44—46.

70320. Пьянкова Н. П. Комплексная автоматизация учетно-экономической информации [в системе управления строительством]. — Экономика стр-ва, 1976, № 2 ©, с. 53—55.

70321. Родкин Ф. Р. Анализ хода строительства в инстанции заказчика. — Сборник трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1974, № 90 ©, с. 3—4.

70322. Самсоненко Е. Д., Кобылин В. И., Семенов А. З. Стимулирование труда проектировщиков по щекинскому методу. — Экономика стр-ва, 1976, № 2 ©, с. 65—67.

70323. Смирнов К. И. Упростить составление сводных смет. [Письмо в ред.] — Экономика стр-ва, 1976, № 2 ©, с. 77.

70324. Сорокин П. И. Качество как фактор экономической эффективности строительства. — Экономика стр-ва, 1976, № 2 ©, с. 43—45.

70325. Фисун В. А. Системная оценка вариантов проектных решений. — Экономика стр-ва, 1976, № 2 ©, с. 68—70.

70326. Ходос М. М. Нормам продолжительности строительства — реальную основу. — Экономика стр-ва, 1976, № 2 ©, с. 33—36.

70327. Юхим И. Я. План, договор, хозрасчет при бригадном подряде. — Экономика стр-ва, 1976, № 2 ©, с. 48—51.

16.3.2 Теоретические основы строительства

70328. Бунин Г. Г., Варфоломеев Л. Я. Очерк инженерно-геологической изученности территории города Дербента. — Сборник науч. сообщ. по стр-ву и архитектуре (Даг. политехн. ин-т), 1973, № 1, ч. 1, с. 68—70.

70329. Вагидов М. М., Зоценко Н. Л. Результаты исследования свойств песчаных грунтов методом динамического зондирования. — Сборник науч. сообщ. по стр-ву и архитектуре (Даг. политехн. ин-т), 1973, № 1, ч. 1, с. 105—110.

70330. Гоморова Л. В. Ускоренное определение удельного веса засоленных грунтов. — Сборник науч. сообщ. по стр-ву и архитектуре (Даг. политехн. ин-т), 1973, № 1, ч. 1, с. 102—104. В огл. авт.: А. В. Гоморова.

70331. Гребешев В. М., Шкилевский Я. А. Приспособление для градуирования терморезисторов. [К применению в определении температуры грунтов]. — Трансп. стр-во, 1976, № 2 ©, с. 54—55.

70332. Загиров Ш. Ш. Оптимизация разведки толщи, сложенной макроскопически однородными слоями. — Сборник науч. сообщ. по стр-ву и архитектуре (Даг. политехн. ин-т), 1973, № 1, ч. 1, с. 63—67.

70333. Загиров Ш. Ш., Ревелис И. Л. Оптимальное соотношение количества выработок, точек опробования и параллельных определений физических свойств грунтов. — Сборник науч. сообщ. по стр-ву и архитектуре (Даг. политехн. ин-т), 1973, № 1, ч. 1, с. 59—62. Список лит.: 5 назв.

70334. Ланько И. С., Угрюмов Е. Л., Левич А. П. Подъемно-поворотные жалюзи для гражданского строительства. [Вопросы регулирования естеств. освещенности помещений]. — Сборник науч. трудов Зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий «Киев ЗНИИЭП», 1973, вып. 2 ©, с. 63—77. Список лит.: 7 назв.

70335. Ларионов А. К. Проблемы морского грунтоведения. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1975, № 24. Геология, география, вып. 4 ©, с. 33—39. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

16.3.3 Строительные материалы и изделия

70336. Аммосов П. В. Исследование влияния некоторых технологических факторов на усадочные напряжения в бетоне. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 441 ©, с. 150—159.

70337. Влияние добавок водорастворимых смол на трещиностойкость цементного камня и цементно-песчаного раствора. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 441 ©, с. 92—96. Авт.: А. В. Салтакин, А. Е. Шейкин, О. С. Попова и др.

70338. Егорова З. Д. Использование отрицательных температур для получения ячеистого бетона. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 124 ©, с. 41—43.

70339. Иманов А. М. Структурные связи, развиваемые минеральными компонентами активных добавок в цементном камне. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 32—36. Список лит.: 7 назв.

70340. Костяев П. С., Шейкин А. А. Исследование трещиностойкости мостовых бетонов с противоморозными добавками. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 441 ©, с. 133—149.

70341. Костяев П. С., Лавроненко В. И., Чурков О. А. Влияние воздействия проточных вод и попеременного водонасыщения и высушивания на долговечность бетона с противоморозными добавками. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 441 ©, с. 198—207. В огл. 2-й авт.: Лавроненко И. В.

70342. Меркин А. П., Батдалов М. М., Камсков В. П. К вопросу о деструкции конгломератных [строительных] материалов в области температур от 100 °С до 1100 °С. — Сборник науч. сообщ. по стр-ву и архитектуре (Даг. политехн. ин-т), 1973, № 1, ч. 1, с. 86—95.

70343. Николаев В. Л., Серов А. М. Влияние водоцементного отношения на градиент влагосодержания на поверхности образцов из цементного камня. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 441 ©, с. 103—107.

70344. Николаев В. Л., Серов А. М. Влияние относительной влажности окружающей среды на градиент влагосодержания на поверхности образцов из цементного раствора. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 441 ©, с. 108—114.

70345. О влиянии добавки гипса на прочность цементного камня нормального твердения. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 441 ©, с. 168—172. Авт.: А. Е. Федоров, Л. В. Алексашкина, Т. Г. Гахович и др.

70346. О влиянии продолжительности предварительной выдержки перед тепловой обработкой на прочность цементного камня. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 441 ©, с. 160—167. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. Е. Шейкин, А. Е. Федоров, Л. В. Алексашкина, М. З. Каган.

70347. Шарифходжаев М. Ш. Экономическая оценка земли и производство взаимозаменяемых строительных материалов — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 74, с. 3—12.

70348. Шейкин А. Е. Превращения в сульфатсодержащих фазах и их влияние на прочность цементного камня. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 441 ©, с. 3—18. Список лит.: 12 назв.

70349. Шейкин А. Е., Федоров А. Е., Каган М. З. Возможный путь повышения водонепроницаемости бетонов сборной железобетонной отделки тоннелей. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 441 ©, с. 173—178.

70350. Шейкин А. Е., Федоров А. Е., Сеницын В. В. К вопросу о связи структуры мостовых бетонов с их трещиностойкостью. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 441 ©, с. 68—77.

70351. Шейкин А. Е., Федоров А. Е., Сеницын В. В. Структура и трещиностойкость бетонов на легких пористых заполнителях. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 441 ©, с. 85—91.

70352. Шейкин А. Е., Федоров А. Е., Сеницын В. В. Трещиностойкость газобетона в условиях переменной относительной влажности окружающего воздуха. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 441 ©, с. 78—84.

70353. Шейкин А. Е., Федоров А. Е., Шведов В. Н. О влиянии водоцементного отношения на трещиностойкость бетона. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 441 ©, с. 97—102.

70354. Шишканов В. М. Технологические свойства бетонной смеси в зависимости от вида добавки и способа приготовления. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 441 ©, с. 125—132.

16.3.4 Технология строительства. Строительные конструкции.

Части зданий. Строительные механизмы

70355. Амирханов М. Ш.-И., Моллаев И. К., Савин Е. И. Техничко-экономические расчеты эффективности применения известково-песчаных бетонов в Дагестане. — Сборник науч. сообщ. по стр-ву и архитектуре (Даг. политехн. ин-т), 1973, № 1, ч. 1, с. 83—85. Список лит.: 5 назв.

70356. Бодунов А. К., Дорофеева В. В. Об учете влияния наголовника и прокладки при забивке свай. — Сборник трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1974, № 89 ©, с. 12—14.

70357. Буй В. И., Томберг К. И., Чернявский Л. Г. Исследование коррозионной опасности искусственно засоленных грунтов для транспортных сооружений из бетона и железобетона. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 124 ©, с. 3—13. Список лит.: 8 назв.

70358. Варунов К. Ф. Эффективность объемного домостроения. — Экономика стр-ва, 1976, № 2 ©, с. 29—30.

70359. Дудаков Д. И. Метод определения производительности строительных машин в зависимости от возрастного износа. — Сборник трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1974, № 90 ©, с. 62—63.

70360. Ермолаев Н. Н., Клемяценок П. Л. О расчете вероятностного уровня надежности оснований сооружений. — Трансп. стр-во, 1976, № 2 ©, с. 42—43.

70361. Ефимов В. П., Санжаровский Р. С. Экспериментальные исследования устойчивости составных трубобетонных колонн. — Сборник трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1974, № 89 ©, с. 39—42 с табл.

70362. Карпухин Н. С. Влияние повторных динамических нагрузок на снижение прочности неармированных бетонных балок. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 441 ©, с. 187—197. Список лит.: 17 назв.

70363. Карпухин Н. С. Исследование выносливости бетона под действием многократно приложенной нагрузки. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 441 ©, с. 179—186. Список лит.: 10 назв.

70364. Картвелишвили Ю. Л. Исследование движения отвала бульдозера при упоре в непреодолимое препятствие. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 12 ©, с. 100—105.

70365. Коломин С. М. Москва, центр... [О стр-ве и благоустройстве]. — Гор. хоз-во Москвы, 1975, № 12 ©, с. 3—5.

70366. Лисеева С. В. Экономическое покрытие сборной конструкции (каркасно-бетонное). — Сборник трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1974, № 90 ©, с. 59—62.

70367. Луговая И. Н. К вопросу о гашении колебаний групповых фундаментов под неравновешенные машины. — Сборник трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1974, № 89 ©, с. 97—106. Список лит.: 7 назв.

70368. Мазалов В. В. Технология производства древесно-пластических плит для полов промышленных зданий. — Сборник трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1974, № 90 ©, с. 26—37.

70369. Малышев А. Ф. Армирование нагреваемой железобетонной матрицы. — Сборник трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1974, № 90 ©, с. 37—43.

70370. Моллот А. Г., Золотухин И. М. Пакетная перевозка столярных изделий в промышленном строительстве. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 124 ©, с. 29—33.

70371. Новикова Р. П. К вопросу об экономической эффективности применения гидропривода на одноковшовых полнсповоротных экскаваторах. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1973, вып. 66 ©, с. 165—169.

70372. Подсеваткина Г. И. Индустриализация сельского строительства — основной фактор снижения его себестоимости. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 74, с. 74—86.

70373. Полукаров С. С. Средства монтажа покрытий промзданий крупными блоками. — Сборник трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1974, № 90 ©, с. 13—19.

70374. Поляков Л. Вулканизация тиokolовых герметиков [при строительстве трубопроводов] — Гор. хоз-во Москвы, 1975, № 12 ©, с. 32—33.

70375. Помпеев Ю. А. Повышение эффективности кирпичного домостроения. — Сборник трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1974, № 90 ©, с. 20—26.

70376. Рождественский С. С., Крылов Б. А. Экономить энергетические ресурсы при производстве сборного железобетона. — Экономика стр-ва, 1976, № 2 ©, с. 36—37.

70377. Савин Е. М., Николаев Ф. Ф. Безотходный способ заготовки стержневой арматуры. — Трансп. стр-во, 1976, № 2 ©, с. 23—24.

70378. Свейда Я. В. Монолитный железобетон в строительстве зданий. — Трансп. стр-во, 1976, № 2 ©, с. 55—56.

70379. Тихонова И. Дома-новоселы. [О передвижке зданий]. — Гор. хоз-во Москвы, 1975, № 12 ©, с. 23—25.

70380. Томберг К. И. Влияние солевой мелиорации на свойства грунтов — оснований транспортных сооружений. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 124 ©, с. 44—51. Список лит.: 13 назв.

70381. Трофимова Л. А. Оперативное планирование поставок сборных конструкций на монтажные площадки демонстрительного комбината. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1973, вып. 66, с. 74—80.

70382. Шейкин А. Е., Федоров А. Е., Синицын В. В. Влияние строения порового пространства цементного камня на трещиностойкость бетона железобетонных конструкций, работающих на открытом воздухе. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 441 ©, с. 19—67. Список лит.: 24 назв.

70383. Шишканов В. М. Исследование прочности и деформативности мелкозернистых бетонов при растяжении на изгиб. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 441 ©, с. 115—124.

16.3.5 Отдельные виды строительства. Здания и сооружения. Гидротехническое строительство

70384. Архипенко В. Уроки и опыт одной стройки. [О стр-ве Бакин. з-да бытовых кондиционеров]. — Коммунист, 1976, № 2 ©, с. 49—58.

70385. Бетман С. И. Технический прогресс в строительном проектировании — один из резервов повышения экономической эффективности сельского строительства. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 74, с. 87—90.

70386. Казарновский И. И. Мемориальный вокзал. [Ст. Ладожское Озеро. Октябрьская дорога]. — Трансп. стр-во, 1976, № 2 ©, с. 21—22.

70387. Корчинский И. Л., Петров А. А. Определение сейсмических нагрузок в протяженных массивных сооружениях с учетом вращения вокруг вертикальной сси. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1974, вып. 94 ©, с. 31—39.

70388. Модернизированное передвижное общежитие на БАМе. — Трансп. стр-во, 1976, № 2 ©, с. 22—23. Авт.: В. С. Глебов, С. Л. Ефремов, Ю. П. Никифоров, М. И. Липовский.

70389. Сувилова А. В. Моделирование записи сильного землетрясения для расчета сейсмостойкости [крупных промышленных объектов]. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1974, вып. 94 ©, с. 39—45.

70390. Харин Д. А. Инженерно-сейсмометрические станции для регистрации колебаний зданий при сильных землетрясениях. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1974, вып. 94 ©, с. 136—138. Список лит.: 11 назв.

70391. Хачиян Э. Е. Закарян В. А., Погосян О. К. Инструментальные наблюдения за колебаниями высотных зданий. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1974, вып. 94 ©, с. 138—145.

70392. Штанчаев З. Ш. Сейсмостойкое строительство в условиях гор. Махачкалы. — Сборник науч. сообщ. по стр-ву и архитектуре (Даг. политехн. ин-т), 1973, № 1, ч. I, с. 134—138.

70393. Ярошевич Г. И. Индустриальные методы сельских строителей Белоруссии. — Экономика стр-ва, 1976, № 2 ©, с. 31—33.

16.3.5.1 Гидротехническое строительство

(Техническая гидромеханика (гидравлика) — см. 16.2.3)

70394. Авдеев А. И. Стабилизация водоподачи изменчивостью коэффициента расхода водовыпусков на ирригационных каналах. — Вопр. водного хоз-ва (Кирг. науч.-исслед. ин-т водного хоз-ва), 1974, вып. 30, с. 131—142. Список лит.: 15 назв.

70395. Аветисян Р. А. Новая конструкция центробежного насоса для шахтных колодезев. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1974, вып. 90, с. 101—103.

70396. Андреев П. И. Новая конструкция водовыпуска из быстроточных каналов. — Вопр. водного хоз-ва (Кирг. науч.-исслед. ин-т водного хоз-ва), 1974, вып. 30, с. 126—130.

70397. Артамонов К. Ф., Крошкин А. Н. Преимущественное использование конструктивных видов регуляционных сооружений на участках рек большого протяжения. — Вопр. водного хоз-ва (Кирг. науч.-исслед. ин-т водного хоз-ва), 1974, вып. 30, с. 3—12 с табл. Список лит.: 14 назв.

70398. Афанасьев В. П. Нагрузки от дрейфующего ледяного покрова на опоры [гидротехнических] сооружений. — Трансп. стр-во, 1976, № 2 ©, с. 51—52.

70399. Борозна Д. И., Родионов А. А. Применение метода конечных элементов к расчету гидротехнических сооружений. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1975, вып. 151 ©, с. 118—126.

70400. Бутовская Е. М., Меметова Н. С. Контроль сейсмических характеристик скальных пород в условиях режима постоянного взрывания (на примере основания плотины Андиганского водохранилища). — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1974, вып. 94 ©, с. 131—135. Список лит.: 9 назв.

70401. Валентини К. Л. Учет воды на оросительных системах Киргизии. — Вопр. водного хоз-ва (Кирг. науч.-исслед. ин-т водного хоз-ва), 1974, вып. 30, с. 148—152.

70402. Василенко Е. М. Особенности определения степени сейсмической опасности в районах строительства Могилев-Подольской и Ростокинской плотин гидроузлов на реках Днестре и Черемоше. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1974, вып. 94 ©, с. 108—111. Список лит.: 1974, вып. 30, с. 91—94.

70403. Виноградов Ю. П. Водовыпуск-промывник совмещенного типа. — Вопр. водного хоз-ва (Кирг. науч.-исслед. ин-т водного хоз-ва), 1974, вып. 30, с. 91—94.

70404. Виноградов Ю. П. Найманское наливное водохранилище и условия эксплуатации его водовыпуска. — Вопр. водного хоз-ва (Кирг. науч.-исслед. ин-т водного хоз-ва), 1974, вып. 30, с. 85—90.

70405. Волобой А. М. Номограмма расчета зарегулированных русел рек горно-предгорной зоны. — Вопр. водного хоз-ва (Кирг. науч.-исслед. ин-т водного хоз-ва), 1974, вып. 30, с. 28—43. Список лит.: 5 назв.

70406. Гвелесиани Т. Л. Волнообразование в водохранилище в результате сейсмо-тектонического смещения его бортов — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1974, вып. 94 ©, с. 45—48. Список лит.: 5 назв.

70407. Гвелесиани Т. Л. К вопросу прогнозирования сейсмо-тектонических деформаций в области чаши водохранилища. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1974, вып. 94 ©, с. 86—88. Список лит.: 6 назв.

70408. Джемал Д. Г. М. Влияние последовательно расположенных пазов [водосбросов] на их кавитационные характеристики. — Сборник науч. сообщ. по стр-ву и архитектуре (Даг. политехн. ин-т), 1973, № 1, ч. 1, с. 121—133. Список лит.: 6 назв.

70409. Захарова А. И., Ибрагимов Р. Н., Матасова Л. М. Изучение сейсмичности и сейсмотектоники в районах гидроузлов восточного Узбекистана и прилегающих территорий. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1974, вып. 94 ©, с. 101—107. Список лит.: 12 назв.

70410. Зюбенко С. Ш. Надежность закрытых трубопроводов [оросительных систем]. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 1 ©, с. 43—44. Список лит.: 5 назв.

70411. Иванов И. В. Некоторые результаты полевых исследований лотковых каналов. — Вопр. водного хоз-ва (Кирг. науч.-исслед. ин-т водного хоз-ва), 1974, вып. 30, с. 143—147.

70412. Калиниченко Г. В. Лабораторные исследования регулирования прямолнейных участков русел рек продольными сооружениями. — Вопр. водного хоз-ва (Кирг. науч.-исслед. ин-т водного хоз-ва), 1974, вып. 30, с. 13—27.

70413. Киласония Д. Н. Приложение вероятностных методов к определению сейсмического давления воды в напорной системе гидроэлектростанций. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1974, вып. 94 ©, с. 48—50.

70414. Конструкция крепления нижнего бьефа за конусными затворами. — Вопр. водного хоз-ва (Кирг. науч.-исслед. ин-т водного хоз-ва), 1974, вып. 30, с. 103—110. Авт.: К. Ф. Артамонов, В. Ф. Талмаза, В. А. Мухин, Ю. П. Виноградов.

70415. Кучай В. К. Применение геологических данных при оценке сейсмической опасности районов строительства крупных гидроузлов. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1974, вып. 94 ©, с. 94—101. Список лит.: 17 назв.

70416. Ланкин Ш. Ю., Удалов Н. К. Специализированные агрегаты для берегоукрепительных работ — Трансп. стр-во, 1976, № 2 ©, с. 20—21.
70417. Ломбардо В. Н. Расчет арочных плотин на сейсмические воздействия с учетом раскрытия секционных и блочных швов. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1974, вып. 94 ©, с. 14—20.
70418. Методы геолого-геофизических и инженерно-сейсмометрических исследований для обоснования проектов больших плотин. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1974, вып. 94 ©, с. 51—62. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. Г. Лыкошин, И. Л. Нерсесов, В. Д. Павлов и др.
70419. Мирзаев В. М., Абдалимов Э. Поведение плотины Чарвакской ГЭС при взрывах. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 6 ©, с. 75—77.
70420. Мухин В. А., Скрынников А. Б. К анализу условий эффективного промыва наносов в верхних бьефах гидроузлов и в отстойниках. — Вопр. водного хоз-ва (Кирг. науч.-исслед. ин-т водного хоз-ва), 1974, вып. 30, с. 78—84.
70421. Напетваридзе Ш. Г., Гутидзе П. А. Вопросы нормирования ускорения сейсмических колебаний оснований гидротехнических сооружений и разработка методики расчета сооружений на сейсмостойкость. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1974, вып. 94 ©, с. 3—6.
70422. О возможности прогнозирования остаточных сейсмодетформаций на участках гидротехнического строительства. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1974, вып. 94 ©, с. 81—86. Список лит.: 16 назв. Авт.: В. И. Коптев, А. И. Савич, И. Н. Павлова, В. М. Гердик.
70423. Опыт проведения комплексных исследований с целью сейсмического микрорайонирования участков предстоящего строительства гидротехнических сооружений в горных районах УзССР. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1974, вып. 94 ©, с. 88—94. Авт.: И. Х. Тимбеков, Н. М. Джураев, С. М. Касымов, В. М. Мирзаев.
70424. Парфенов А. Ф. Использование энергии волны для образования волногасящего потока. — Трансп. стр-во, 1976, № 2 ©, с. 50—51.
70425. Певзнер С. М. Прибор автоматической регистрации смещений гидротехнических сооружений. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1975, вып. 151 ©, с. 126—133.
70426. Рыскин А. С. Грейферный захват для камней-валунов [в гидротехническом строительстве]. — Трансп. стр-во, 1976, № 2 ©, с. 28—29.
70427. Сатаркулов С. С., Виноградова А. Г., Виноградов Ю. П. К вопросу трансформации селевого паводка селеудерживающей емкостью. — Вопр. водного хоз-ва (Кирг. науч.-исслед. ин-т водного хоз-ва), 1974, вып. 30, с. 118—125. В огл. 2-й авт.: А. Г. Виноградов [1]
70428. Сатаркулов С. С., Мокин П. В., Виноградова А. Г. Результаты лабораторных испытаний водовыпусков из селеудерживающих емкостей. — Вопр. водного хоз-ва (Кирг. науч.-исслед. ин-т водного хоз-ва), 1974, вып. 30, с. 111—117.
70429. Сейсмическая опасность в районе строящейся и проектируемых ГЭС Ингурского каскада по палеосейсмогеологическим данным. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1974, вып. 94 ©, с. 117—118. Авт.: В. С. Хромовских, В. П. Солоненко, В. М. Жилкин и др.
70430. Семенов И. В. Расчеты устойчивости бетонной плотины при сейсмическом воздействии. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1974, вып. 94 ©, с. 20—25.
70431. Синицын А. П. Эффективный метод оценки сейсмостойкости гравитационных плотин. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1974, вып. 94 ©, с. 7—14. Список лит.: 5 назв.

70432. Солоненко В. П. Сейсмогеология гидроузлов и определение их максимальной сейсмоопасности (на палеосейсмогеологической основе). Труды координац. совещ. по гидротехнике. 1974, вып. 94 ©, с. 112—116. Список лит.: 18 назв.

70133. Талмаза В. Ф., Виноградов Ю. П. Вопросы гидравлики конусных затворов. — Вopr. водного хоз-ва (Кирг. науч.-исслед. ин-т водного хоз-ва), 1974, вып. 30, с. 95—102. Список лит.: 5 назв.

70434. Толкачик С. В., Натариус Я. И., Лешкевич Г. А. Исследование колебаний каньонов методом конечных элементов [при расчетах гидротехнических сооружений]. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1974, вып. 94 ©, с. 25—31. Список лит.: 7 назв.

70435. Хайдарова Г. Я., Смирнова Л. А. Международная выставка «Ирригация и дренаж-75». [Москва. Июль — авг. 1975 г.] — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 1 ©, с. 55—57.

70136. Хакимов Н. Х., Манаенко К. Г., Абидов С. Применение магнитообработанной воды для приготовления гидротехнического бетона. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 6 ©, с. 73—75.

70437. Халиков Н. А. Специализация и рентабельность в водохозяйственном строительстве. — Экономика стр-ва, 1976, № 2 ©, с. 59—60.

16.3.6 Оборудование зданий. Санитарная техника

70438. Алтон Л. В. О влиянии увеличения нагрузки на микробиологические характеристики активного ила. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1973, № 348, с. 9—15. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

70439. Алтон Л. В. Токсическое влияние карболовой кислоты и резорцина на микробную популяцию активного ила. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1973, № 348 ©, с. 23—25. Рез. на англ. яз.

70440. Арутюнов В. Н. Групповые водопроводы в безводных районах Алтайского края. — Водоснабжение и сан. техника, 1976, № 1 ©, с. 28—29.

70441. Гершкович В. Ф. Определение оптимальных параметров системы комплексного теплохладоснабжения. — Сборник науч. трудов Зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий «КиевЗНИИЭП», 1973, вып. 2 ©, с. 58—62.

70442. Гольцман Д. А., Бончовская Л. В. Применение электроэнергии для горячего водоснабжения и отопления жилых зданий. Обзор зарубеж. лит. — Водоснабжение и сан. техника, 1976, № 1 ©, с. 30—33. Список лит.: 7 назв.

70443. Евсикова Л. П., Куролап Н. С., Трубицын В. Н. Опыт эксплуатации промышленной ионообменной установки для очистки хромсодержащих сточных вод. — Водоснабжение и сан. техника, 1976, № 1 ©, с. 5—7.

70444. Животнев В., Сукасян Д. Новая установка для обезжелезивания подземных вод. — Гор. хоз-во Москвы, 1975, № 12 ©, с. 30—32.

70445. Каск А. Г., Лойгу Э. О. Универсальные графики характеристик минимального стока и качества воды. [К разраб. водоохраных мероприятий]. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1973, № 348 ©, с. 27—31. Рез. на англ. яз.

70446. Крылов Е. В., Никитин Н. И. О возможности применения газопроводов надземной прокладки при газоснабжении пропан-бутаном. — Газовая пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 52—54. Список лит.: 6 назв.

70447. Меликян З. А., Айрапетян Р. С. Определение температурного режима для проектирования СКВ, обеспечивающего заданную надежность работы ЭВМ. — Водоснабжение и сан. техника, 1976, № 1 ©, с. 25—27. Список лит.: 7 назв.

70448. Мерчанский В. Д. Т — φ -диаграмма наружного воздуха для Мурманска. [К решению задач по кондиционированию воздуха]. — Водоснабжение и сан. техника, 1976, № 1 ©, с. 20.

70449. Пааль Л. Л., Тутт М. А. К решению одной задачи продольной диффузии вещества загрязнения [городских коллекторов]. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1973, № 348 ©, с. 3—7. Рез. на англ. яз.

70450. Пааль Л. Л., Хяяль М.-Л. В., Хяяль К. Р. Исследование смешивания и спуска сточных вод Таллинского ЦБК в главный канализационный коллектор № 1 г. Таллина. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1973, № 348 ©, с. 39—45. Рез. на англ. яз.

70451. Павлов Г. Д. Оптимизация проектирования натрий-катионитовых установок [для обработки воды]. — Водоснабжение и сан. техника, 1976, № 1 ©, с. 2—4.

70452. Пекер Я. Д. Повышение эффективности систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха. — Сборник науч. трудов Зон науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий «КиевЗНИИЭП», 1973, вып. 2 ©, с. 5—24.

70453. Повышение скорости нейтрализации кислых вод молотым известняком. — Водоснабжение и сан. техника, 1976, № 1 ©, с. 24—25. Авт.: В. И. Крыленко, С. М. Белоконов, В. В. Кормышев, В. П. Потоцкий.

70454. Рабинович М. Д. Метод представления годовой климатической информации. [Вопросы стрит. теплотехники]. — Сборник науч. трудов Зон науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий «КиевЗНИИЭП», 1973, вып. 2 ©, с. 82—89. Список лит.: 6 назв.

70455. Разработка конструкции, опыт проектирования и эксплуатации отопительных приборов. [Электроотопление помещений]. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1974, т. 11, вып. 3 ©, с. 108—119. Авт.: А. К. Северин, В. Г. Волков, В. И. Шаповал и др.

70456. Реализация системного подхода к проектированию отопления и вентиляции промышленных зданий с использованием ЭВМ. — Водоснабжение и сан. техника, 1976, № 1 ©, с. 16—18. Авт.: Р. Я. Цаль, С. А. Одельская, А. А. Драч и др.

70457. Редниц И. С., Черных Л. Ф. Расчет стационарной тепlopередачи через многослойные ограждения с учетом зависимости теплофизических характеристик материалов от температуры. — Сборник науч. трудов Зон науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий «КиевЗНИИЭП», 1973, вып. 2 ©, с. 78—81.

70458. Совершенствование системы расчета и анализа норм расхода топлива для производственно-отопительных котельных. — Пром. энергетика, 1976, № 2 ©, с. 16—18. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. А. Ахтырский, Ю. Б. Каверин, Н. И. Рябцев, Г. М. Скольник.

70459. Сомов М. А. Оценка эффективности применения поворотных дисковых затворов в системах водоснабжения. — Водоснабжение и сан. техника, 1976, № 1 ©, с. 22—23.

70460. Стахов Е. А. Расчет напорного резервуара со струйной аэрацией для флотационных установок [очистки сточных вод]. — Водоснабжение и сан. техника, 1976, № 1 ©, с. 7—8.

70461. Степанова Т. А. Расчет однотрубных вертикальных водяных систем отопления по методу эквивалентных гидравлических характеристик. — Сборник науч. трудов Зон науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий «КиевЗНИИЭП», 1973, вып. 2 ©, с. 25—34.

70462. Фокин Е. И. К вопросу инвентаризации инженерных подземных сетей. — Геодезия и картография, 1976, № 1 ©, с. 36—39.

70463. Цепелев А. П. О комплексных испытаниях в лабораторных условиях технических и санитарно-гигиенических качеств помещений. — Сборник науч. трудов Зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и общестр. зданий «КиевЗНИИЭП», 1973, вып. 2 ©, с. 90—101 с табл. Список лит.: 11 назв.

16.4 Энергетика

16.4.1 Общие вопросы

70464. Барский И. А. Управление регулируемыми сопловыми аппаратами силовой турбины. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 12 ©, с. 90—94.

70465. Борисов А. В. Проблемы оптимизации управления при выполнении работ пуско-наладочного комплекса [в энергетическом строительстве]. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1974, вып. 70, с. 53—57.

70466. Гоголев И. Г., Дьяконов Р. И., Заикин И. Д. Исследования турбинного отсека «ступень — диффузор». — Изв. вузов. Энергетика, 1976, № 1 ©, с. 84—92. Список лит.: 8 назв.

70467. Горин В. И., Черня Г. А. Развитие энергетических систем в девятой пятилетке. — Теплоэнергетика, 1976, № 2 ©, с. 2—4.

70468. Зарицкий С. П., Моравский А. В., Мингалеев В. С. Исследование кольцевых решеток [турбин] с различными углами изгиба профиля при частичном подводе рабочего тела. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 80, с. 149—155.

70469. Зеленюк Е. М. Применение кибернетики в технической подготовке производства [турбин] как в подсистеме АСУП. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1974, вып. 70, с. 62—66.

70470. Карелина Г. А. Учет роста производительности труда в энергетике при оценке эффективности демонтажа устаревшего оборудования. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1974, вып. 70, с. 74—77.

70471. Кулешов О. В. Об использовании специалистов со средним специальным образованием на энергопредприятиях Минэнерго СССР. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1974, вып. 70, с. 58—61.

70472. Непорожний П. С. Взгляд в будущее. [Перспективы развития сов. энергетики. Статья министра энергетики и электрификации СССР]. — Новое время, 1976, № 4, с. 4—6.

70473. Шерстюк А. Н., Смирнов Г. М. К расчету концевых потерь в турбинных решетках при безотрывном течении. — Изв. вузов. Энергетика, 1976, № 1 ©, с. 93—98. Список лит.: 5 назв.

16.4.2 Теплоэнергетика. Теплотехника

70474. Антоновский В. И., Киселев О. В. Экспериментальное изучение лучистого теплообмена на поверхности выходного окна топки. — Теплоэнергетика, 1976, № 2 ©, с. 25—28.

70475. Арсеньев Л. В., Митряев И. Б. Теплообмен и гидравлические сопротивления в охлаждающем канале при боковом вдуве последовательного ряда круглых струй. — Изв. вузов. Энергетика, 1976, № 1 ©, с. 139—141.

70476. Байрашевский Б. А. К вопросу о моделировании системы топка — горелочное устройство. — Изв. вузов. Энергетика, 1976, № 1 ©, с. 78—83.

70477. Бейсембаева Л. В. Типовая функциональная модель управления подсистемой «Топливоснабжение». — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1974, вып. 70, с. 70—73.

70478. Вальский Е. Г., Безверхий Б. А., Остапущенко П. Г. Исследование коррозионных характеристик дымовых газов при сжигании жидкого топлива. — Теплоэнергетика, 1976, № 2 ©, с. 73—74.
70479. Гухман А. А., Кадер Б. А. Тепло-массоперенос в начальном участке каналов при турбулентном течении в условиях $jc_{m-const}$, $Pr \gg 1$ (1-й вывод асимптотических формул). — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 139—147. Список лит.: 6 назв.
70480. Испытания теплоэнергетического оборудования и обработка результатов с использованием метода планирования эксперимента. — Теплоэнергетика, 1976, № 2 ©, с. 38—41. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. Я. Гиршфельд, В. М. Акименкова, В. Е. Куликов и др.
70481. К вопросу о термической устойчивости пирогаллола применительно к теплоэнергетическим установкам. — Изв. вузов. Энергетика, 1976, № 1 ©, с. 99—103. Авт.: О. И. Мартынова, Б. П. Голубев, Е. П. Миклашевская, В. Х. Тодоров.
70482. Кабанов Л. П., Бояджиев А. И. Определение массового паросодержания при нестационарном охлаждении тепловыделяющего элемента. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1974, вып. 177, с. 13—18.
70483. Козлов Ю. В., Коноплев Е. И., Таран Л. И. Расчет на ЭЦВМ температурных полей ограждений с теплопроводными включениями. — Теплоэнергетика, 1976, № 2 ©, с. 43—48.
70484. Крохин Ю. И., Куликов А. С. Исследование теплообмена при кипении азота в капиллярных трубках. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1974, вып. 177, с. 70—74.
70485. Монахов А. С., Котов А. В., Петер К. Исследование коррозионных свойств некоторых композиций на основе комплексонов. [Очистка теплоэнерг. оборудования]. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1974, вып. 177, с. 42—46.
70486. Мысак И. С., Крук М. Т. К определению оптимального избытка воздуха при сжигании газа и мазута. — Изв. вузов. Энергетика, 1976, № 1 ©, с. 71—77. Список лит.: 6 назв.
70487. Решение инверсной задачи теплопроводности с внутренними источниками тепла. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 134. Авт.: Б. А. Арутюнов, В. В. Власов, С. В. Мищенко, В. И. Хорольский.
70488. Самсонов В. В., Крюков А. П., Битней Л. Б. Влияние процесса сублимации льда на характер пограничного слоя, образующегося на пористой пластине. [Теплообмен]. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1974, вып. 177, с. 92—95.
70489. Сасин В. Я., Ковалев А. Н. Исследование теплопроводности некоторых фитильных материалов, применяемых в тепловых трубах. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1974, вып. 177, с. 96—99.
70490. Симоненко А. Н. Анализ тепловых нагрузок городов и поселков в районах Сибири. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1974, вып. 70, с. 35—40.
70491. Слабиков В. А. Коэффициент эффективности использования топлива. — Изв. вузов. Энергетика, 1976, № 1 ©, с. 123—128.
70492. Сопротивление турбулизаторов. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1974, вып. 177, с. 24—28. Авт.: А. С. Сукомел, Ю. Г. Абросимов, З. И. Гвоздикова, И. В. Шавыкина. В огл. 3-й авт.: З. И. Гвоздкова.
70493. Управляемая система нейтрализации серного ангидрида аммиаком при сжигании углей. — Пром. энергетика, 1976, № 2 ©, с. 20—22. Авт.: И. Х. Володарский, М. Б. Серх, В. Л. Гершкович и др.
70494. Шанин Б. В. Ступенчатое использование тепла природного газа для отопления цеха и сушки материалов. — Пром. энергетика, 1976, № 2 ©, с. 4—5.

70495. Шейндлин А. Е., Горбунова Н. И., Симонов В. М. Калориметр для исследования энтальпии агрессивных газов и жидкостей. Теплоэнергетика, 1976, № 2 ©, с. 55—60. Список лит.: 11 назв.

16.4.2.1 Паротехника

70496. Абрамов А. И., Зекрия А. Анализ схем регенеративного подогрева питательной воды тепловой электрической станции. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1974, вып. 177, с. 10—12.

70497. Аминов Р. З., Савельев В. С. Оптимальные параметры пром. перегрева конденсационных блоков, работающих в переменной части графика нагрузок. — Изв. вузов. Энергетика, 1976, № 1 ©, с. 59—65. Список лит.: 7 назв.

70498. Аракелян Э. К., Ведяев В. А., Марков Б. Н. Применение метода динамического программирования для учета нелинейности энергетических характеристик паротурбинных агрегатов при распределении электрических нагрузок [на ТЭС]. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1974, вып. 177, с. 7—10.

70499. Балашов Ю. В. Малоцикловая усталость образцов с отверстиями при совместном действии механических и термических напряжений [Металл барабанов парогенераторов]. — Теплоэнергетика, 1976, № 2 ©, с. 68—70. Список лит.: 14 назв.

70500. Бартоломей Г. Г., Горшков Г. И., Бояджиев З. К. Сравнение методов расчета истинного объемного паросодержания при циркуляции пароводяной смеси. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1974, вып. 177, с. 55—58.

70501. Босхольм Ю. Об оптимальных условиях применения комплексов для парогенераторов ТЭС [Статья из ГДР]. — Теплоэнергетика, 1976, № 2 ©, с. 83—85. Список лит.: 5 назв.

70502. Каминский В. П. Характер и особенности поражения экранных труб высокотемпературной коррозией в топках парогенераторов с. к. д. при сжигании АШ. — Теплоэнергетика, 1976, № 2 ©, с. 28—31.

70503. Комков С. М. Использование тепла загрязненных газов [котлами-утилизаторами]. — Пром. энергетика, 1976, № 2 ©, с. 51—52. Список лит.: 8 назв.

70504. Коротов Е. И., Полферов К. Я. Некоторые причины загорания угольной пыли в бункерах парогенераторов и пути его предотвращения. — Теплоэнергетика, 1976, № 2 ©, с. 18—20. Список лит.: 6 назв.

70505. Куртова И. В., Белый Р. А. Использование кондуктометрического метода для определения дисперсного состава продуктов коррозии кобальта в водном теплоносителе. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1974, вып. 177, с. 52—54.

70506. Куртова И. В., Бурцева Р. Д. К вопросу поведения продуктов коррозии кобальта и никеля в водном теплоносителе сверхкритических параметров. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1974, вып. 177, с. 49—51.

70507. Модернизация парового котла ДКВР-20/23. — Пром. энергетика, 1976, № 2 ©, с. 44—45. Авт.: Е. Ф. Бузников, Л. Я. Березницкий, А. В. Евдокимов и др.

70508. Мосеев Г. И., Тугов А. И., Лазаренко И. С. Исследование парогенератора ТГМ-94 энергоблока 160 МВт при работе в регулировочном диапазоне нагрузок. — Теплоэнергетика, 1976, № 2 ©, с. 5—9. Список лит.: 7 назв. В огл. 3-й авт. не указан.

70509. Новиков А. Ф., Гончарук Г. П. Измерение расхода угольной пыли в потоке высокой концентрации за аэропылепитателем. — Теплоэнергетика, 1976, № 2 ©, с. 51—55. Список лит.: 8 назв.

70510. О состоянии металла поверхностей нагрева парогенератора ПК-41 при дробевой очистке. — Теплоэнергетика, 1976, № 2 ©, с. 64—67. Авт.: В. Г. Зеленский, А. Ф. Гаврилов, В. К. Маринин, Л. П. Жаркова.

70511. Опыт применения трилона Б для коррекции водно-химического режима парогенераторов высокого давления, работающих на мазуте. — Теплоэнергетика, 1976, № 2 ©, с. 62—64. Авт.: А. Б. Вайнман, И. Н. Гофман, А. Г. Калинина, О. В. Филимонов.

70512. Опыт применения химической обработки сернистого мазута присадкой ВНИИ НП на парогенераторах ПК-41 Конаковской ГРЭС. — Теплоэнергетика, 1976, № 2 ©, с. 12—15. Авт.: И. С. Павлов, Ю. И. Варфоломеев, В. А. Гарнык, Н. В. Макаров.

70513. Переход пентабората натрия из кипящей воды в равновесный с ней пар. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1974, вып. 177, с. 46—48. Авт.: Ю. Ф. Самойлов, Т. И. Петрова, О. И. Лаврова, А. М. Лукичев. Список лит.: 5 назв.

70514. Попов Я. Н. Использование пара теплоутилизационных парогенераторов на энергетические нужды. — Пром. энергетика, 1976, № 2 ©, с. 48—49.

70515. Применение испарителей для водоподготовки — основа создания бессточных ТЭС. — Теплоэнергетика, 1976, № 2 ©, с. 60—62. Список лит.: 5 назв. Авт.: Р. Ш. Бускунов, Ю. М. Кострикин, В. П. Швецова и др.

70516. Режимы перевода сброса среды из встроенного сепаратора в деаэрактор при пуске моноблока 300 МВт. — Теплоэнергетика, 1976, № 2 ©, с. 9—12. Авт.: Л. В. Голышев, А. В. Мисюк, А. Г. Прокопенко, Л. И. Ляшенко.

70517. Самойлов Ю. Ф., Блохин В. Н. Поведение окислов железа в тракте прямоточных парогенераторов закритических параметров. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1974, вып. 177, с. 110—114. Список лит.: 5 назв.

70518. Сутоцкий Г. П., Фурсенко В. Ф. О водно-химическом режиме промышленных котельных с котлами типа ДКВР. — Пром. энергетика, 1976, № 2 ©, с. 18—19. Список лит.: 7 назв.

70519. Усовершенствование манометрического уровнемера с использованием встроенного сосуда постоянного уровня. — Теплоэнергетика, 1976, № 2 ©, с. 71—73. Авт.: Н. С. Алферов, Р. А. Рыбин, Б. С. Фокин и др.

70520. Федоров Л. Ф., Попов В. Г. Выбор оптимальной геометрии испарительного канала по максимальным циркуляционным характеристикам. [Из дис. работы В. Г. Попова]. — Теплоэнергетика, 1976, № 2 ©, с. 78—80.

70521. Шершнев Ф. А., Лебедев В. А. Перспективы развития каркасно-обшивных металлических башен-градирен для мощных ГРЭС и АЭС. — Сборник трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1974, № 89 ©, с. 157—184.

70522. Шопов С. Б., Мозговая Э. А., Воловень Л. М. О расположении пароохладителей в пароперегревателях. — Изв. вузов. Энергетика, 1976, № 1 ©, с. 145—148. Список лит.: 6 назв.

16.4.2.2 Двигатели внутреннего сгорания. Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

70523. Абраменко Ю. Е. Термическая выносливость коллекторов форсированных двигателей внутреннего сгорания. — Вестн. машиностроения, 1976, № 1 ©, с. 79—82.

70524. Апашев М. Д., Бейлин В. И., Михайленко В. Д. Методика расчета тепловыделения по индикаторной диаграмме с учетом утечек [при работе поршневого двигателя]. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 80, с. 11—15.

70525. Апашев М. Д., Велиев В. Д. Особенности пуска бескомпрессорного свободнопоршневого генератора газа. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 80, с. 76—81.

70526. Апашев М. Д., Михайленко В. Д. Уравнение, связывающее скорость турбулентного горения с видимой скоростью распространения пламени в двигателе. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 80, с. 3—10.

70527. Велиев В. Д. Система пневматического пуска бескомпрессорного свободнопоршневого генератора газа. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 80, с. 70—75.

70528. Власов П. Улучшить работу дизельной топливной аппаратуры. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 12 ©, с. 34—35.

70529. Демидов В. П. Выбор параметров и расчет характеристик одноступенчатой центростремительной [газовой] турбины. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 80, с. 108—116.

70530. Демидов В. П., Самсаев Ю. А. Прибор для измерения расхода газа в свободнопоршневых генераторах газа. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 80, с. 99—103.

70531. Зарицкий С. П., Моравский А. В., Мингалеев В. С. К вопросу о применении турбин с эжекторными соплами при работе от баллонов. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 80, с. 142—148. Список лит.: 5 назв.

70532. Ивин В. И., Васильев Л. А., Возчиков С. М. Экспериментальное исследование потока в выпускном канале двигателя внутреннего сгорания. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 12 ©, с. 81—85.

70533. Исаенко Ю. К. Повышение противозадирной стойкости деталей цилиндрично-поршневой группы при обкатке двигателя. — Вестн. машиностроения, 1976, № 1 ©, с. 34—33.

70534. К вопросу о разработке устройства с применением синтетических цеолитов для снижения загрязнения атмосферы отработавшими газами [дизеля во время испытаний]. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 80, с. 133—141. Список лит.: 8 назв. Авт.: И. Л. Варшавский, Г. П. Лызо, И. П. Лапис, В. В. Царев.

70535. Коваленко О. М. Методика экспериментального исследования влияния динамики нагружения на деформированное состояние поршней дизелей. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 80, с. 156—159.

70536. Крупский М. Г., Апашев М. Д. Блок выпуска для бескомпрессорного свободнопоршневого генератора газа и отработка его конструкции на специальных стендах. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 80, с. 89—95.

70537. Крупский М. Г., Куянов Ю. Ф. Установка для комплексного исследования процессов, происходящих в бескомпрессорных свободнопоршневых генераторах газа. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 80, с. 96—98.

70538. Крупский М. Г., Морозенко П. К. К выбору схемы блока выпуска для бескомпрессорного свободнопоршневого генератора газа. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 80, с. 82—88.

70539. Куянов Ю. Ф., Самсаев Ю. А. Устройство для определения длительности подачи топлива дизельной топливной аппаратурой. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 80, с. 104—107.

70540. Маргтынов В. К., Шраер А. З. Особенности работы передач зубчатым ремнем в механизмах газораспределения ДВС. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 12 ©, с. 47—50.

70541. Морозенко П. К., Крюков Е. П. Расчет и совершенствование конструкции поршневой группы бескомпрессорного свободнопоршневого генератора газа. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 80, с. 54—69.

70542. Морозенко П. К., Орловская Е. В. К вопросу расчета характеристик бескомпрессорного свободнопоршневого генератора газа. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 80, с. 16—30.

70543. Нигматулин И. Н., Ценев В. А., Коваленко О. М. Современные конструкции неохлаждаемых поршней зарубежных форсированных двигателей. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 80, с. 117—123. Список лит.: 12 назв.

70544. Ольховский Г. Г., Островский С. А. Номограммы для расчета расходов тепла газовой турбины ГТ-100-750-2. — Теплоэнергетика, 1976, № 2 ©, с. 85—89.

70545. Орловская Е. В. К вопросу о расчете числа циклов свободнопоршневого двигателя (СПД). — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 80, с. 31—43.

70546. Осипов В. Н., Морозенко П. К. Выбор методики расчета системы уплотнений для бескомпрессорного свободнопоршневого генератора газа. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 80, с. 44—53. Список лит.: 5 назв.

70547. Петров Б. Н. Об использовании электронно-лучевого метода для измерения амплитуд колебаний лопаток газовых турбин. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 130, с. 117—123.

16.4.2.3 Холодильная техника

70548. Бродянский В. М., Литвинова Н. М. Анализ структурных коэффициентов потерь в рефрижераторных циклах. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1974, вып. 177, с. 75—79.

70549. Синявский Ю. В., Савина Н. Н., Зайцева А. Н. Определение эффективности детандера при учете утечек газа через щелевое уплотнение. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1974, вып. 177, с. 88—91.

16.4.3 Гидроэнергетика. Ветроэнергетика. Гелиоэнергетика. Геоэнергетика. Биоэнергетика

70550. Байбаков О. В., Матвеев И. В. К вопросу прогнозирования характеристики проектируемого центробежного насоса. — Вестн. машиностроения, 1976, № 1 ©, с. 14—16.

70551. Волоцкий В. М., Перстнев С. Н. О величине присоединенной к клапану насоса массы жидкости. — Вестн. машиностроения, 1976, № 1 ©, с. 8—10.

70552. Ляшков В. И. Расчет процесса сжатия плунжерных насосов высокого давления. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 94—98.

70553. Полозов А. В. Выбор оптимальных параметров объемного поршневого насоса. — Вестн. машиностроения, 1976, № 1 ©, с. 3—8. Список лит.: 8 назв.

70554. Рубан Т. П. Исследование экономической эффективности гидроаккумулирующих электростанций. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1974, вып. 70, с. 108—116.

70555. Сизова Н. И. Об экономической эффективности сооружения гидроэлектростанций. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1974, вып. 70, с. 22—27.

70556. Сласский К. Н. Расчет электроимпульсных насосов. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1974, вып. 90, с. 55—65.

70557. Церетели К. О. Токи короткого замыкания на шинах-собственных нужд ГЭС. — Сборник трудов Энерг. ин-та им. Кржижановского, 1973, вып. 3 ©, с. 33—44. Список лит.: 6 назв.

70558. Эрлихман Б. Л. Проблемы перспективного развития гидроэнергетики. — Изв. вузов. Энергетика, 1976, № 1 ©, с. 110—117. Список лит.: 7 назв.

16.4.4 Энергия сжатых и разреженных газов. Вакуумная техника

70559. Гаврилов Б. Н., Зотов Н. С. Анализ устойчивости и качества системы регулирования скорости компрессоров с паротурбинным приводом. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 130, с. 8—14.

70560. Курьянов И. И. Определение оптимального объема воздухоаккумулятора методом базовой точки. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1974, вып. 70, с. 81—84.

16.4.5 Электроэнергетика. Электротехника

70561. Авдеев В. П., Архипенко А. Ф., Архипенко Ан. Ф. Формирование равномерно-ступенчатого напряжения. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1973, т. 286 ©, с. 105—108.

70562. Анализ влияния обобщенных технико-экономических показателей на эффективность использования ГАЭС в энергетических системах. — Изв. вузов. Энергетика, 1976, № 1 ©, с. 118—122. Авт.: В. Р. О कोरोков, Л. П. Гряно, В. А. Умов, В. А. Шаповалова.

70563. Аржанников Е. А. О работе реле сопротивления в условиях субгармонического переходного процесса на линиях электропередач. — Электроснабжение и автоматизация пром. предприятий, 1973, вып. 1, с. 70—75.

70564. Аржанников Е. А., Попов В. А. Многофазные реле сопротивления, предназначенные для действия при замыканиях на землю. — Электроснабжение и автоматизация пром. предприятий, 1973, вып. 1, с. 66—70.

70565. Бакумов Ю. В., Финкельштейн В. Б. О взаимосвязи коэффициента несимметрии по напряжениям питающей сети с коэффициентом несимметрии по магнитному потоку электрических машин. — Сборник науч. трудов Новосиб. электротехн. ин-та, 1973, вып. 4, с. 43—45.

70566. Барышников В. Д., Шестаков В. М. Определение параметров упругих механических передач в системах подчиненного регулирования электроприводов. — Изв. вузов. Энергетика, 1976, № 1 ©, с. 54—58. Список лит.: 5 назв.

70567. Беляев Л. С., Бенке К. Задача развития распределительных [электрических] сетей. — Вопр. построения автоматизир. информ. систем управления развитием электроэнерг. систем, 1973, вып. 1 ©, с. 138—156. Список лит.: 6 назв. Авт. указаны в огл.

70568. Бладыко В. М., Можар В. И. Расчет высших гармоник в электрических цепях со сталью с учетом гистерезиса и вихревых токов. — Изв. вузов. Энергетика, 1976, № 1 ©, с. 28—34.

70569. Борданов А. Н. Влияние расщепления первичной обмотки трансформатора тока на величину небаланса. — Электроснабжение и автоматизация пром. предприятий, 1973, вып. 1, с. 81—86.

70570. Борданова Ю. С. Надежность работы распределительных сетей в системах электроснабжения. — Электроснабжение и автоматизация пром. предприятий, 1973, вып. 1, с. 10—12.

70571. Брилева Г. Н. Приближенный учет влияния дополнительных тормозных моментов турбогенераторов на динамическую устойчивость. Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 6 ©, с. 29—33. Список лит.: 7 назв. Рез. на узб. яз.

70572. Бурак Н. В., Дорошко Л. И., Раздольский Я. Л. Особенности электромагнитного расчета фильтровых реакторов. — Сборник трудов Энерг. ин-та им. Кржижановского, 1973, вып. 3 ©, с. 73—83.

70573. Буряк В. С. Работа фиксирующего амперметра при питании его от магнитных датчиков в переходном режиме. — Электроснабжение и автоматизация пром. предприятий, 1973, вып. 1, с. 76—80.

70574. Бусов В. И. Классификация решений в управлении энергосистемами. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1974, вып. 70, с. 49—52.

70575. Бухгольц Ю. Г., Родыгин В. Н. Влияние высших гармонических на характеристики торцевого синхронного генератора с распределенным активным слоем на статоре и роторе. — Сборник науч. трудов Новосиб. электротехн. ин-та, 1973, вып. 4, с. 56—62.

70576. Выбор новых типов и рациональной структуры генерирующего оборудования ЭЭС — Вопр. построения автоматизир. информ. систем управления развитием электроэнерг. систем, 1973, вып. 1 ©, с. 97—109. Список лит.: 7 назв. Авт.: Л. С. Беляев, К. Т. Ефимов, Г. Б. Славин, В. А. Ханаев. Авт. указаны в огл.

70577. Гаврилюк И. А. Определение потерь в асинхронном массивнороторном двигателе при частоте и напряжении, отличных от номинальных значений при переменной нагрузке. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1974, т. 11, вып. 3 ©, с. 41—47.

70578. Гамазин С. И., Вершинина С. И., Костенко В. А. Применение метода линеаризации затрат для оценки рациональных напряжений динамических систем электроснабжения. — Электроснабжение и автоматизация пром. предприятий, 1973, вып. 1, с. 3—7.

70579. Гамазин С. И., Костенко В. А. Выбор схемы системы электроснабжения промышленных предприятий с использованием методов линейного программирования. — Электроснабжение и автоматизация пром. предприятий, 1973, вып. 1, с. 7—10.

70580. Гессен В. Ю., Симоновский С. Ф., Васильев Л. И. Анализ редейной защиты сельских линий 10 кВ на моделях. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 1 ©, с. 28—29.

70581. Гончар М. И., Зубко В. М. Обнаружение удаленных двухфазных коротких замыканий в сельских линиях 6—10 кВ. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1974, т. 11, вып. 3 ©, с. 26—31.

70582. Грюнер А. И., Собачинский Л. К. Об использовании торцевых беспазовых двигателей для независимой вентиляции электрических машин. — Сборник науч. трудов Новосиб. электротехн. ин-та, 1973, вып. 4, с. 25—28.

70583. Добрицкий В. З., Шклярский Л. Ф. Применение метода экспоненциального сглаживания для прогнозирования спроса [на электроаппараты] в условиях АСУП. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 6 ©, с. 12—17. Рез. на узб. яз.

70584. Дубров В. А., Перепеченый А. Т. Выбор внутриквартальных электрических сетей с учетом колебаний напряжения от лифтовых установок. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия горной электромеханики и автоматики, 1974, 5 ©, с. 75—77. Рез. на нем. яз.

70585. Елшин А. И. Цепная схема замещения электрической машины с полым ротором. — Сборник науч. трудов Новосиб. электротехн. ин-та, 1973, вып. 4, с. 153—159.

70586. Елшин А. И., Сысенко В. Т. Электромагнитные процессы и интегральные характеристики в асинхронных машинах цилиндрического исполнения с полым ротором. — Сборник науч. трудов Новосиб. электротехн. ин-та, 1973, вып. 4, с. 69—75.

70587. Ермаков Н. Г. Оптимальные соотношения постоянных времени двухдвигательного электропривода. — Изв. вузов. Энергетика, 1976, № 1 ©, с. 135—139.

70588. Ершов Ю. К. Приложение теории квазистационарных электромагнитных полей в осесимметричных системах с кольцевым полем тока к расчету динамических характеристик электромагнитов броневых типа. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1973, т. 286 ©, с. 3—11. Список лит.: 8 назв.

70589. Задача определения первоочередных электростанций в объединенных электроэнергетических системах. — Вопр. построения автоматизир. информ. систем управления развитием электроэнерг. систем, 1973, вып. 1 ©, с. 110—119 с табл. Список лит.: 12 назв. Авт.: Л. С. Беляев, Г. В. Войцеховская, А. Н. Зейлигер, Л. Д. Хабачев. Авт. указаны в огл.

70590. Зейлигер А. Н., Малкин Л. А. Задача развития основных электрических сетей ОЭС. — Вопр. построения автоматизир. информ. систем управления развитием электроэнерг. систем, 1973, вып. 1 ©, с. 130—137. Авт. указаны в огл.

70591. Земляной И. Н., Осетров П. А., Меркулов И. П. Использование регулируемого электропривода для подвижных ультрафиолетовых облучательных установок. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1974, т. 11, вып. 3 ©, с. 119—123.

70592. Зонов В. Н., Гобелков В. Ф. Торцевые асинхронные двигатели повышенной частоты. — Сборник науч. трудов Новосиб. электротехн. ин-та, 1973, вып. 4, с. 20—24.

70593. Зорин В. В., Недин И. В. Определение функции неработоспособности систем электроснабжения методом сдвига минимальных путей. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия горной электромеханики и автоматики, 1974, 5 ©, с. 67—70. Рез. на нем. яз.

70594. Зуфтаров Б., Тюков В. А., Шейнин А. М. Экспериментальное исследование трехфазного асинхронного двигателя с двухслойным размещением проводников обмотки статора. — Сборник науч. трудов Новосиб. электротехн. ин-та, 1973, вып. 4, с. 14—19.

70595. Илларионов Г. А. Замыкающие оценки стоимости электроэнергетики с учетом затрат в электрические сети. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1974, вып. 70, с. 99—107.

70596. Ильченко Б. М., Долина И. Г. Влияние конструкции ВЛ-750 кВ на параметры электрического поля. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1974, т. 11, вып. 3 ©, с. 5—14.

70597. Инкин А. И. Синтез Е — Н звеньев и цепных схем замещения электрических машин. — Сборник науч. трудов Новосиб. электротехн. ин-та, 1973, вып. 4, с. 107—113.

70598. Инкин А. И., Литвинов Б. В. Типовые Е — Н звенья и цепная схема замещения трехфазной торцевой индукционной машины. — Сборник науч. трудов Новосиб. электротехн. ин-та, 1973, вып. 4, с. 135—147.

70599. Инкин А. И., Литвинов Б. В. Типовые Е — Н звенья электрических машин с радиальным воздушным зазором. — Сборник науч. трудов Новосиб. электротехн. ин-та, 1973, вып. 4, с. 123—134.

70600. Инкин А. И., Литвинов Б. В., Казанский В. М. Типовые Е — Н звенья и схема замещения трехфазной асинхронной машины с распределенными структурами на статоре и роторе. — Сборник науч. трудов Новосиб. электротехн. ин-та, 1973, вып. 4, с. 114—122.

70601. Инкин А. И., Родыгин В. Н. Схема замещения синхронной индукционной машины с распределенными структурами статора и ротора в симметричном режиме. — Сборник науч. трудов Новосиб. электротехн. ин-та, 1973, вып. 4, с. 148—152.

70602. Инкин А. И., Тюков В. А. К расчету распределения температуры в пазу электрической машины с вьспной обмоткой. — Сборник науч. трудов Новосиб. электротехн. ин-та, 1973, вып. 4, с. 76—81.

70603. Инкин А. И., Тюков В. А. Расчет распределения температуры в активном объеме трехфазных асинхронных двигателей. — Сборник науч. трудов Новосиб. электротехн. ин-та, 1973, вып. 4, с. 82—91.

70604. Иьерс Р. Р. Низкочастотные погрешности многоступенчатых индуктивных делителей напряжения. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1973, № 350. Труды по электротехнике и автоматике, 11 ©, с. 117—126. Рез. на англ. яз.

70605. Казанский В. Е., Буряк В. С. Применение магнитных датчиков для питания устройств отыскания повреждений в системах электроснабжения. — Электроснабжение и автоматизация пром. предприятий, 1973, вып. 1, с. 43—49.

70606. Казанский В. М. О конструктивном развитии электрических машин с беспазовым статором. — Сборник науч. трудов Новосиб. электротехн. ин-та, 1973, вып. 4, с. 4—13. Список лит.: 16 назв.

70607. Казанский В. М., Бухгольц Ю. Г., Родыгин В. Н. Аналитический расчет рабочих характеристик торцевого синхронного генератора с активным распределенным слоем статора и ротора. — Сборник науч. трудов Новосиб. электротехн. ин-та, 1973, вып. 4, с. 46—55.

70608. Казанский В. М., Бухгольц Ю. Г., Родыгин В. Н. Синхронный генератор торцевого исполнения с распределенным активным слоем статора и обмотки возбуждения. — Сборник науч. трудов Новосиб. электротехн. ин-та, 1973, вып. 4, с. 29—32.

70609. Калинин Н. Ф. О режиме нейтрали в системах электроснабжения промышленных предприятий. — Электроснабжение и автоматизация пром. предприятий, 1973, вып. 1, с. 13—15.

70610. Климченков В. Т., Каландаришвили З. А. Влияние потерь трения щеток на нагрев коллектора. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1973, т. 286 ©, с. 41—44.

70611. Климченков В. Т., Попов В. П. Экспериментальное исследование тепловых процессов коллектора [электрической машины]. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1973, т. 286 ©, с. 33—37.

70612. Кочергина Г. Г. Методы повышения качества электроэнергии на промышленных предприятиях при резкопеременных нагрузках и их технико-экономическое сравнение. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1974, вып. 70, с. 89—92.

70613. Криворуцкий Л. Д., Макаров А. А., Макарова А. С. Задача оптимизации развития единой электроэнергетической системы в рамках топливно-энергетического комплекса страны. — Вопр. построения автоматизир. информ. систем управления развитием электрэнерг. систем, 1973, вып. 1 ©, с. 84—96. Список лит.: 10 назв. Авт. указаны в огл.

70614. Кужеков С. Л., Кудин В. Г., Чмыхалов Г. Н. Анализ способов выполнения дифференциальных защит сборных шин. — Изв. вузов. Энергетика, 1976, № 1 ©, с. 8—14. Список лит.: 6 назв.

70615. Кузнецов В. Б., Останин Ю. Я. Прибор для контроля толщины диэлектрика, экранированного электропроводящими слоями. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1973 [обл.: 1974], вып. 176, с. 83—90.

70616. Кумзин Е. К., Рагозин А. А. Применение ЦВМ для исследования электромагнитных переходных процессов в цепях, содержащих управляемые вентили. — Изв. вузов. Энергетика, 1976, № 1 ©, с. 132—135.

70617. Лагереv А. В., Санеев Г. Б. Построение и использование адаптивной модели при оптимизации развития электроэнергетической системы. — Вopr. построения автоматизир. информ. систем управления развитием электрoэнерг. систем, 1973, вып. 1 ©, с. 120—129 с табл. Авт. указаны в огл.

70618. Лачин В. И., Тарасов С. И. Устройство непрерывного контроля сопротивления изоляции в сетях постоянного тока. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1973, т. 286 ©, с. 68—75.

70619. Либкинд М. С., Маневич А. С. Проблема токов короткого замыкания в энергетических системах. — Сборник трудов Энерг. ин-та им. Кржижановского, 1973, вып. 3 ©, с. 5—18. Список лит.: 41 назв.

70620. Либкинд М. С., Филимонова В. Л. Схема испытания ферромагнитного аппарата в двухчастотном установившемся режиме. — Сборник трудов Энерг. ин-та им. Кржижановского, 1973, вып. 3 ©, с. 84—86.

70621. Лошкарев В. И. Некоторые вопросы регулирования напряжения в сетях электрического освещения промышленных предприятий. — Электроснабжение и автоматизация пром. предприятий, 1973, вып. 1, с. 38—42.

70622. Лямец Ю. Я. К теории настройки четырехполюсников. — Электроснабжение и автоматизация пром. предприятий, 1973, вып. 1, с. 27—33.

70623. Малина А. К. Полуавтомат для контроля качества электрической изоляции. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1973, т. 286 ©, с. 75—77.

70624. Маневич А. С. Анализ мероприятий по ограничению токов короткого замыкания на примере конкретной энергосистемы. — Сборник трудов Энерг. ин-та им. Кржижановского, 1973, вып. 3 ©, с. 19—32. Список лит.: 5 назв.

70625. Математическое описание системы «преобразователь частоты — асинхронный двигатель» для цифрового моделирования. — Электроснабжение и автоматизация пром. предприятий, 1973, вып. 1, с. 49—56. Авт.: И. С. Пинчук, А. Н. Салтыков, В. А. Жмак, В. Н. Калинин.

70626. Миронов В. Г., Елисеев В. Н., Перфильев Ю. С. Моделирование передаточных функций с помощью переменных состояния. — Электроснабжение и автоматизация пром. предприятий, 1973, вып. 1, с. 56—60.

70627. Нестеров Б. П., Алашкин В. М. Задача оптимизации электрохимических генераторов энергии. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1974, вып. 177, с. 105—110.

70628. Олейникова Л. В. Примеры расчета насыщенных трансформаторов тока. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1973, т. 286 ©, с. 11—26.

70629. Определение уровня расхода электроэнергии в жилых зданиях. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия горной электромеханики и автоматизации, 1974, 5 ©, с. 71—74. Рез. на нем. яз. Авт.: В. В. Зорин, В. А. Дубров, А. Т. Перепеченый, Г. Д. Ройтельман.

70630. Основич Л. Д. Приближенный расчет пульсаций проводимости воздушного зазора [в электрических машинах]. — Сборник науч. трудов Новосиб. электротехн. ин-та, 1973, вып. 4, с. 98—106.

70631. Паин Б. С., Гительмахер Е. Г., Хомяк И. Д. О выборе мощности трансформаторов подстанций предприятий с учетом перспективного роста нагрузок. — Пром. энергетика, 1976, № 2 ©, с. 23—26.

70632. Пайзиев Э. Метод определения взаимосвязей задач АСУ предприятия электрических сетей. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 6 ©, с. 67—69.

70633. Пеккер И. И., Ткаченко Г. И. О методах определения характеристик пространственного намагничивания ферромагнитных материалов. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1973, т. 286 ©, с. 65—68. Список лит.: 12 назв.

70634. Петерсон Я. В. Коммутационные погрешности многоступенчатых индуктивных делителей напряжения. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1973, № 350. Труды по электротехнике и автоматике, 11 ©, с. 163—170. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

70635. Петренко Ю. В., Литвинов Б. В. Влияние конечной величины магнитной проницаемости магнитопровода трехфазной торцевой машины на интегральные характеристики. — Сборник науч. трудов Новосиб. электротехн. ин-та, 1973, вып. 4, с. 63—68.

70636. Покатаев А. И., Балахонов А. М., Витренко Н. М. Разработка и исследование цифрового измерителя скольжения повышенной надежности. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1974, т. 11, вып. 3 ©, с. 90—100. Список лит.: 5 назв.

70637. Полянский Н. А., Лебедев Л. Н. Механические характеристики двухдвигательного асинхронного привода при изменении активного роторного сопротивления. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия горной электромеханики и автоматике, 1974, 5 ©, с. 43—46. Рез. на нем. яз.

70638. Попов В. А. Использование одной из модификаций метода Гаусса для решения на ЦВМ систем линейных уравнений при расчете сложных повреждений в электрических системах. — Электроснабжение и автоматизация пром. предприятий, 1973, вып. 1, с. 15—20. Список лит.: 8 назв.

70639. Попов Л. В. О совершенствовании организационной структуры энергосистемы. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1974, вып. 70, с. 67—69.

70640. Ризун В. И. Переходные процессы в электрических цепях с переменными параметрами. — Изв. вузов. Энергетика, 1976, № 1 ©, с. 35—40.

70641. Рожавский С. М., Ильченко Б. М., Долина И. Г. К вопросу об определении потенциала электрического поля ВЛ-750 кВ. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1974, т. 11, вып. 3 ©, с. 14—17.

70642. Рожавский С. М., Юрченко Г. А., Заварская Т. Л. Методы расчета колебаний напряжения прямой последовательности и компенсирующих сопротивлений. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1974, т. 11, вып. 3 ©, с. 18—26.

70643. Рощеня А. Ф. Математическая формулировка и метод решения задачи оптимального планирования развития электроэнергетической системы. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1974, вып. 70, с. 85—88.

70644. Рубан Т. П. Перспективы развития энергетических систем Советского Союза. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1974, вып. 70, с. 31—34.

70645. Савченко П. И. Схема автоматического управления вольтодобавочным трансформатором двухстороннего действия. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1974, т. 11, вып. 3 ©, с. 61—67.

70646. Самсонов В. С. Комплекс функций управления предприятием электрических сетей и очередность их автоматизации. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1974, вып. 70, с. 43—48. Список лит.: 5 назв.

70647. Свойства исходной информации, используемой при оптимизации развития электроэнергетических систем, и разновидности ее формализованного представления. — Вопр. построения автоматизир. информ. систем управления развитием электросистем, 1973, вып. 1 ©, с. 14—24. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. С. Беляев, Г. В. Войцеховская, А. Н. Зейлигер, Л. Д. Хабачев. Авт. указаны в огл.

70648. Северин А. К. О целесообразности построения сети 10 кВ с учетом ее работы как условно-замкнутой. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1974, т. 11, вып. 3 ©, с. 71—80.

70649. Синолицкий А. Ф., Бутенко В. И., Родькин Д. И. Гармоника каскада при двукратном включении вентилей инвертора. — Изв. вузов. Энергетика, 1976, № 1 ©, с. 48—53.

70650. Синтез гираторных структур. — Электроснабжение и автоматизация пром. предприятий, 1973, вып. 1, с. 61—65. Авт.: В. Г. Мионов, В. А. Щедрин, В. Н. Елисеев, Ю. С. Перфильев.

70651. Смелков Г. И., Александров А. А., Пехотиков В. А. Воспламеняющая способность частиц металлов при коротких замыканиях. — Пром. энергетика, 1976, № 2 ©, с. 9—12.

70652. Соболев В. Н., Злобин Ю. И., Агапов Ю. И. Исследование режима работы безынерционного токоограничивающего устройства (БТУ). — Электроснабжение и автоматизация пром. предприятий, 1973, вып. 1, с. 86—93.

70653. Сорокин В. М. О применении косинусных конденсаторов при несинусоидальном напряжении. — Сборник трудов Энерг. ин-та им. Кржижановского, 1973, вып. 3 ©, с. 87—97. Список лит.: 7 назв.

70654. Сорокин В. М. Частотные фильтры для электрической сети. — Сборник трудов Энерг. ин-та им. Кржижановского, 1973, вып. 3 ©, с. 45—72. Список лит.: 10 назв.

70655. Софронков А. Н., Ткач Ю. А., Короленко С. Д. Изучение угольных электродов электрохимических генераторов тока с катализатором боридом никеля. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 220—222. Список лит.: 10 назв.

70656. Степура И. И. Эффективность регулирования электропотребления заводом. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1974, вып. 70, с. 5—12.

70657. Стерман Л. С., Кунд Д., Траузельт М. Определение резервной мощности энергосистемы ГДР. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1974, вып. 177, с. 3—6.

70658. Суханов О. А., Седнев А. М. О структуре матриц обобщенных параметров электрической системы, устанавливаемой на основе подхода кибернетического моделирования. — Изв. вузов. Энергетика, 1976, № 1 ©, с. 3—7. Список лит.: 5 назв.

70659. Сухоручкин И. В. Устранение недостатков передвижных электролабораторий типа МК-1. — Пром. энергетика, 1976, № 2 ©, с. 7—9.

70660. Тарханов О. В., Гизатулин Р. М. Магнитомодуляционные клещи повышенной точности и чувствительности. — Пром. энергетика, 1976, № 2 ©, с. 12—14.

70661. Температурный контроль работы скользящего щеточного контакта электрических машин. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1973, т. 286 ©, с. 38—41. Авт.: Г. И. Володин, П. А. Золотарев, З. А. Каландаришвили и др.

70662. Тодоров П. М. Преобразование Т-, П- и Г-образных четырехполюсников. [Статья из Болгарии]. — Электросвязь, 1976, № 1 ©, с. 70—76. Список лит.: 6 назв.

70663. Тюков В. А. Сравнительный анализ тепловых свойств асинхронных двигателей с распределенным активным слоем статора. — Сборник науч. трудов Новосиб. электротехн. ин-та, 1973, вып. 4, с. 92—97.

70664. Фазылов Х. Ф., Крамер Ю. М., Удовиченко В. Б. Учет частоты в расчетах установившихся режимов электрических систем. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 6 ©, с. 18—23.

70665. Хорунжий М. В., Черников Н. А. О расширении области применения электрооборудования повышенной надежности против взрыва. — Пром. энергетика, 1976, № 2 ©, с. 30—32. Список лит.: 6 назв.

70666. Чабан В. И. К анализу электрических цепей с разветвленными магнитопроводами. — Изв. вузов. Энергетика, 1976, № 1 ©, с. 129—132.

70667. Шамсиев А. С., Бергман В. И. Влияние метеорологических факторов на увлажнение изоляции воздушных линий. — Изв. вузов. Энергетика, 1976, № 1 ©, с. 22—27.

70668. Шаров Е. Т., Аллилуев А. А., Шинкаренко Г. В. К вопросу повышения чувствительности и селективности дифференциальной защиты преобразователей. — Изв. вузов. Энергетика, 1976, № 1 ©, с. 15—21. Список лит.: 5 назв.

70669. Шейнин А. М., Демешко Ю. Ф. Практическая реализация повышения технического уровня асинхронных машин при применении беспазового статора. — Сборник науч. трудов Новосиб. электротехн. ин-та, 1973, вып. 4, с. 33—36.

70670. Шейнин А. М., Курилло В. Н. К выбору геометрии беспазового статора трехфазных асинхронных машин — Сборник науч. трудов Новосиб. электротехн. ин-та, 1973, вып. 4, с. 37—42.

70671. Шмырева Т. И. О технико-экономическом обосновании оптимального уровня надежности электроснабжения. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1974, вып. 70, с. 93—98.

70672. Шорохов Б. П., Яров В. М. Гармонический анализ напряжения при различных способах регулирования. — Электроснабжение и автоматизация пром. предприятий, 1973, вып. 1, с. 33—37.

70673. Щедрин В. А. Практическое использование «ортогональных» уравнений электрической цепи. — Электроснабжение и автоматизация пром. предприятий, 1973, вып. 1, с. 20—27.

70674. Яркин Е. В. Характеристика систем тарифов [на электроэнергию], применяемых в СССР и за рубежом. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1974, вып. 70, с. 13—16.

70675. Ясько А. А., Стрижак В. Д. Исследование работы асинхронных двигателей при перекосе линейных напряжений. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1974, т. 11, вып. 3 ©, с. 104—107.

16.4.5.1 Светотехника

70676. Чеховская Н. И. К оценке схем охлаждения светильников в кондиционируемых помещениях. — Сборник науч. трудов Зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий «КиевЗНИИЭП», 1973, вып. 2 ©, с. 35—57. Список лит.: 6 назв.

16.4.6 Радиоэлектроника

16.4.6.2 Радиотехника. Электроакустика. Радиолокация. Электросвязь. Телевидение. Электроника

70677. Абрамович Ю. И., Данилов Б. Г. Динамическое программирование в задачах синтеза антенных решеток с дискретными фазовращателями. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 83—89. Список лит.: 7 назв.

70678. Авраменко В. Л., Чан Тхиен Куанг. Аппроксимация передаточных функций с использованием метода статистических испытаний. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 115—117.

70679. Алиев В. И., Манерко Ю. Ф. Синтез активных RC-цепей с использованием гираторных индуктивностей и операционных усилителей. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 75—80. Список лит.: 7 назв.

70680. Анитов Н. М. Исследование мощного разряда низкого давления в диафрагмированном промежутке. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1973, вып. 35, с. 149—155.

70681. Анциперов А. Г. Измерение проводимости электронной нагрузки и первой гармоники тока в клистроне с ленточным лучом. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1973, вып. 35, с. 32—39.

70682. Арефьев А. С. Исследование энергетического распределения электронов в приэлектродных областях дугового разряда с накалимым катодом при низком давлении в водороде. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1973, вып. 35, с. 144—149.

70683. Арманд Н. А., Ломакин А. Н., Саркисянц В. А. О влиянии случайных неоднородностей тропосферы на работу больших антенн и интерферометров. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 11—20. Список лит.: 14 назв.

70684. Атапин Ю. П. Делитель частоты повторения импульсов синтезирующим накопителем. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 130, с. 89—95.

70685. Атапин Ю. П. О способе деления последовательности импульсов. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 130, с. 96—101.

70686. Бабанов Ю. Н., Сedaков Ю. Е., Щербаков В. В. Сходящийся метод расчета статического режима радиоэлектронных схем. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 128—130.

70687. Балябин А. Н. Триодный преобразователь энергии СВЧ. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1973, вып. 35, с. 49—54.

70688. Барсуков К. А., Григорян Г. А. К теории электромагнитного резонатора с подвижной границей. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 57—61. Список лит.: 6 назв.

70689. Баюклина М. Ф. Сезонные и суточные вариации многолучевости на коротких радиоволнах. — Геомагнетизм и аэрoномия, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 184—185.

70690. Белавкин В. П. Разрешение квантовых оптических полей. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 95—104. Список лит.: 8 назв.

70691. Белецкий Ю. С., Скребнев Г. К. Алгоритм обнаружения флуктуирующих сигналов в шумах с энергетическим спектром неизвестной мощности. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 172—175.

70692. Беличенко В. П., Гошин Г. Г., Кравченко Г. Г. Распределение тока на спирально проводящем параболоиде вращения. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 32—37. Список лит.: 10 назв.

70693. Благовещенская Н. Ф., Благовещенский Д. В., Курченко Ю. А. Экспериментальное исследование спектров флуктуаций КВ сигналов в авроральной зоне. I. О передаточных функциях КВ каналов. — Геомагнетизм и аэрoномия, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 105—109.

70694. Богомолов А. С. Расчет электронных траекторий в магнитном поле с нарушением осевой симметрии. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 136, с. 85—94.

70695. Богомолов А. С., Молоковский С. И. Восстановление поля в пространстве по его распределению на оси [электронно-оптической системы] с использованием регуляризирующего алгоритма. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 136, с. 104—108.

70696. Боровиков В. А., Эйбус А. Г. Дифракция на прямоугольном изломе волновода с зеркалом. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 47—56. Список лит.: 7 назв.

70697. Бородин С. М., Осташкин С. П. Экономичный низкочастотный мультивибратор с линейной регулировкой периода. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 126—127.

70698. Брагинский В. Б., Минакова И. И., Панов В. И. Перспективы создания высокостабильных СВЧ-генераторов с узкой естественной шириной линии. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 192—194. Список лит.: 8 назв.

70699. Буряк В. Г., Яковлев С. Л., Смоленский В. П. Визуальный контроль глубины амплитудной модуляции. — Электросвязь, 1976, № 1 ©, с. 56—59.

70700. Бушеев А. И., Маняфов В. Н., Уварова В. А. Об эффективности работы сотовых камерных анодов как механических улавливателей вторичных электронов. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 136, с. 22—25. В огл. 3-й авт.: В. Л. [!] Уварова.

70701. Вакман Д. Е. Еще раз об оптимизации пары сигнал — фильтр. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 120—127. Список лит.: 17 назв.

70702. Ванцян А. Г., Стратонович Р. Л. Методы различения близких квантовых сигналов. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 105—111. Список лит.: 5 назв.

70703. Варакин Л. А. Об иницировании пробоя в импульсных модуляторных приборах положительными ионами. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1973, вып. 35, с. 71—75.

70704. Вебер Ю. А. Сопряжение телефонных линий с радиоканалами. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 1 ©, с. 37—39.

70705. Велмре Э. Э. Гармоническая линеаризация широтно-импульсного модулятора второго рода. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1973, № 350. Труды по электротехнике и автоматике, 11 ©, с. 135—143. Рез. на нем. яз.

70706. Велмре Э. Э. Расчет показателя степени в формуле Миллера. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1973, № 350. Труды по электротехнике и автоматике, 11 ©, с. 145—154. Список лит.: 10 назв. Рез. на нем. яз.

70707. Венедиктов М. Д., Коновалов Г. В. Вероятностные характеристики внутренней аддитивной помехи марковской последовательности импульсов. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 179—182. Список лит.: 9 назв.

70708. Волков Е. Г., Иванов В. А. О различии способов определения малых добротностей резонаторов. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 136, с. 54—61.

70709. Волков Е. Г., Иванов В. А. Оценка эффективности нагрузки резонатора при использовании коллектора в качестве элемента связи. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 136, с. 61—67.

70710. Ворopaев Ю. П. Трансформационные свойства недиссипативного многополюсника СВЧ с одинаковым числом входов и выходов. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 185—186.

70711. Герасимов А. Л. Синтез измерительных цифровых систем разомкнутого типа. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 37—43.

70712. Глазов Г. Н. Обнаружение стохастического сигнала однокольцевой антенной решеткой. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 92—96.

70713. Глинченко А. С., Чмых М. К. Исследование флюктуационных характеристик переключающей ячейки на туннельном диоде. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 86—91. Список лит.: 7 назв.

70714. Головатенко А. И., Короп Б. В., Тарбаев С. И. Устранение влияния сдвига частоты в канале ТЧ на работу систем ТТ с ЧМ. — Электросвязь, 1976, № 1 ©, с. 41—45.

70715. Горлин А. В., Соколов Г. Н., Федотов Н. И. Определение времени парализации дифференциального каскада, выполненного по схеме «Дарлингтона» — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 130, с. 106—112.

70716. Григорьев А. Д., Мейев В. А., Янкевич В. Б. Исследование за-медляющей системы типа «кольцо — пластина». — Изв. Ленингр. электро-техн. ин-та, 1973, вып. 136, с. 147—154.

70717. Григорьев А. Д., Петров Е. В. Расчет дисперсии в диафрагми-рованном волноводе с произвольной формой ячейки. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 136, с. 128—132.

70718. Григорьев А. Д., Петров Е. В. Синтез замедляющих систем ти-па «диафрагмированный волновод» методом эквивалентных схем с распре-деленными параметрами. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 136, с. 133—146. Список лит.: 12 назв.

70719. Гуськов Л. Н., Сологуб В. П., Трошин Б. И. Исследование спектра колебаний интенсивности $\text{He} - \text{He}$ ОКГ на 0,63 мкм при воз-действии на плазму разряда внешнего модуляционного сигнала. — Радио-техника и электроника, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 196—198.

70720. Двумерная теория клистрона с электростатической фокусиров-кой. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1973, вып. 35, с. 3—15. Авт.: В. П. Панов, В. Н. Корнеев, В. К. Федяев, В. И. Юркин.

70721. Деньгин Г. Д., Лезин Ю. С., Лещинский М. М. Свойства и об-работка последовательности радиоимпульсов с линейной перестройкой не-сущей частоты. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 18—23. Список лит.: 8 назв.

70722. Дерюгин И. А., Курашов В. Н., Машенко А. И. Оптимальный прием оптических сигналов в каналах с мультипликативными помеха-ми. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 24—33. Спи-сок лит.: 6 назв.

70723. Дифракция на щели. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 109—112. Авт.: В. П. Нарбут, А. В. Пирогов, В. А. Ти-щенко, Р. Х. Хестанов.

70724. Дмитриев Ю. С., Зеленский А. В. Уменьшение погрешности ком-мутационных синхронных детекторов при несинусоидальных входных сиг-налах. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 101.

70725. Догадин О. В. Высокоэффективный передатчик для проводного вещания. — Электросвязь, 1976, № 1 ©, с. 63—64.

70726. Дубасов Г. В., Олейников А. А. Линейно-дискретный усилитель (ЛДУ) на широкий динамический диапазон входных амплитуд. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1973, т. 286 ©, с. 88—92.

70727. Дьяконов В. П. Транзисторный аналог негatrona. — Радиотех-ника и электроника, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 188—192.

70728. Егоров Ю. В., Наумов К. П. Опорные транспаранты в системах пространственной обработки сигналов. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1974, вып. 135 ©, с. 24—35.

70729. Егоров Ю. В., Наумов К. П. Предельная плотность размеще-ния каналов в многоканальных системах оптической обработки сигна-лов. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1974, вып. 135 ©, с. 36—42.

70730. Жолнеров В. С., Корниенко В. В. Об оптимизации параметров статической системы автоматической подстройки частоты квантового стан-дарта частоты пассивного типа по точностным характеристикам. — Радио-техника и электроника, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 145—148.

70731. Заснецов В. В., Минкин М. А. Синтез многоканальных делите-лей мощности на коротких отрезках линий. — Радиотехника и электрони-ка, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 169—172. Список лит.: 5 назв.

70732. Зыбин Г. П., Кошаев Б. Г., Матросова Э. А. Анализ систем формирования интенсивных электронных потоков на ЭЦВМ «Минск-22». Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 136, с. 95—103.

70733. Иларионов Ю. А., Радионов А. А., Сморгонский В. Я. Распределение электромагнитного поля волны H_{01} по поперечному сечению двухслойного круглого волновода. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 57—62.

70734. Иларионов Ю. А., Сморгонский В. Я. Дисперсионное уравнение волны HE_{11}^+ двухслойного эллиптического волновода при $V_{\phi} = C$. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 167—169.

70735. Исследование изменения объема толстостенного неразгруженного пьезометра от давления в пьезометре. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1974, вып. 177, с. 65—69. Авт.: В. Н. Зубарев, П. Г. Прусаков, В. В. Барковский, В. М. Кузнецов.

70736. К вопросу о прогнозировании цен на ЭВП. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1973, вып. 35, с. 155—158. Авт.: В. И. Терехин, В. Н. Шейко, И. И. Чернобаева, В. С. Маслов.

70737. К нелинейному анализу ЛБВ с поперечным взаимодействием с синхронной волной. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 149—157. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. А. Ванке, С. К. Лесота, В. М. Лопухин и др.

70738. Каждан А. Э., Черепов В. А. Электронное моделирующее устройство. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1973, т. 286 ©, с. 82—88.

70739. Казюлин В. И., Мочалкина О. Р. Влияние размеров фототранзисторов на фотоэлектрические параметры в режиме накопления заряда. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 63—67.

70740. Калмык В. А., Раевский С. Б. Свойства комплексных волн в двухслойном круглом волноводе. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 132—135. Список лит.: 6 назв.

70741. Калмыков А. М., Кошова С. В. Генерация поперечных оптических фононов дрейфом носителей в полупроводниках. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 104—106. Список лит.: 6 назв.

70742. Кантор Л. Я. Новый подход к оценке эффективности использования геостационарной орбиты. [Система спутниковой связи]. — Электросвязь, 1976, № 1 ©, с. 5—11.

70743. Каратаев О. Г. Дискретная модель смещенных импульсных потоков. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21 вып. 1 ©, с. 175—177.

70744. Кварцевый фильтр транзита первичных групп. — Электросвязь, 1976, № 1 ©, с. 17—21. Список лит.: 8 назв. Авт.: Д. А. Боровинская, З. Я. Гельмонт, Л. П. Левальд и др.

70745. Ключев Л. Л., Карпушкин Э. М., Ходасевич Р. Г. Анализ помехоустойчивости беспойскового приемника псевдослучайных сигналов. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 44—49.

70746. Ковалевский М. М., Рассветалов Л. А., Устинов В. Б. Роль сильных внешних воздействий при образовании эхо сигналов. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1974, вып. 135 ©, с. 19—23.

70747. Кондауров М. Т., Кузьмин Б. И. Целесообразность больших адаптивных систем радиосвязи. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 97—99.

70748. Коротченко В. А. Сохранность электровакуумных приборов в нерабочем состоянии. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1973, вып. 35, с. 125—131. Список лит.: 10 назв.

70749. Коротченко В. А., Соломенникова В. С., Соломенников Г. В. Метод регистрации изменений давления в отпаянных диодах. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1973, вып. 35, с. 131—134. Список лит.: 5 назв.

70750. Кошаев Б. Г. Расчет соленоидов с учетом насыщения тонких деталей ферромагнитных экранов. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 136, с. 114—116.

70751. Коэффициент М при отражении радиоволн от слоя E_s на трассе длиной 1050 км. — Геомагнетизм и аэрономия, 1976, т. 16, № 1, с. 88—91. Список лит.: 6 назв. Авт.: Т. С. Керблай, Г. Н. Носова, Р. Г. Минуллин, Р. А. Курганов. В огл. 4-й авт.: Р. А. Курчашов [!]

70752. Кузнецов Б. С., Кухаркин Е. С. Экспериментальное исследование генератора на эффекте междолинного переноса. — Труды Мвск. энерг. ин-та, 1973 [обл.: 1974], вып. 176, с. 59—64.

70753. Кузнецов Э. Б., Мишенков С. Л. Стабильность коэффициента передачи междугородных каналов вещания. — Электросвязь, 1976, № 1, с. 54—55.

70754. Кураев А. А., Стекольников А. Ф. Влияние пространственного заряда на пусковые условия в гирорезонансных приборах резонаторного типа. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 1, с. 198—202.

70755. Ландарь А. А., Поляков П. Ф. Прибор для исследования помехоустойчивости широкополосных (составных) аналоговых сигналов. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 1, с. 99—100.

70756. Лексаченко В. А., Шаталов А. А. Синтез многомерного «выблывающего» фильтра по методу Грама — Шмидта. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 1, с. 112—119.

70757. Ломов Н. Г., Петров Е. В. Расчет замедляющих систем типа круглый диафрагмированный волновод с комбинированной связью. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 136, с. 117—127. Список лит.: 8 назв.

70758. Лысенко В. Я. Измерение характеристического сопротивления резонаторов с бессеточными зазорами. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1973, вып. 35, с. 40—48.

70759. Максимович В. А. О топологии входных статических характеристик транзистора в схеме с общей базой. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 130, с. 83—89.

70760. Мальцев В. А. Нелинейный элемент с управляемой вольтамперной характеристикой. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 1, с. 121—123.

70761. Миллюхин И. А. Измерение вакуума в отпаянных электронных лампах. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1973, вып. 35, с. 135—137.

70762. Москвичев Ю. В., Фокин Н. Т. О некоторых свойствах оксидного катода с тонкими поверхностными пленками рения и платины. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1973, вып. 35, с. 106—108.

70763. Мяннама В. Р. Кратные нули в определителе РС-цепи. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1973, № 350. Труды по электротехнике и автоматике, 11, с. 39—51. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

70764. Мяннама В. Р. О вещественных нулях в адьюнктах матрицы РС-трехполюсника. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1973, № 350. Труды по электротехнике и автоматике, 11, с. 27—37. Рез. на англ. яз.

70765. Марков С. Е., Сошникова Т. В. Методы улучшения характеристик штыревых замедляющих систем. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 1, с. 118—121.

70766. Меос В. А., Сушков А. Д. Исследование двухззорного выходного устройства тетродного усилителя СВЧ. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 136, с. 25—36.

70767. Меос В. А., Сушков А. Д. Исследование трехрезонаторного выходного устройства тетродного усилителя СВЧ. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 136, с. 36—47.

70768. Меос В. А., Сушков А. Д., Федоров В. А. Исследование двух-зачерного входного устройства тетродного генератора СВЧ. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 136, с. 48—53.

70769. Мерзов Е. Эффективность научной организации труда. [Телевиз. произв. объединение «Горизонт»]. — Коммунист Белоруссии, 1976, № 1 ©, с. 32—38.

70770. Метод подавления узкополосных радиопомех в проводных линиях связи. — Электросвязь, 1976, № 1 ©, с. 34—37. Авт.: А. А. Горбачев, Г. И. Лаздин, Я. Г. Родионов, В. М. Шушин.

70771. Мингалев Г. К., Чиликин В. М. Расчет флюктуационной характеристики пеленгатора. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 123—125.

70772. Михин А. А., Правда В. И. Сравнительная характеристика двухщелевых и однощелевых цепочек резонаторов с положительным коэффициентом взаимной индуктивности. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 50—56. Список лит.: 6 назв.

70773. Молоковский С. И., Стенюкова Р. Е., Трегубов В. Ф. Численный анализ процесса образования виртуального катода в электронном пучке, проходящем через цилиндрический канал. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 136, с. 17—21. Список лит.: 6 назв.

70774. Молоковский С. И., Трегубов В. Ф. Анализ движения модулированного электронного пучка в выходном каскаде клинстрона с электростатической фокусировкой. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 136, с. 4—17.

70775. Молоковский С. И., Шахов В. Д. Расчет плоских электронных линз с электродами прямоугольной формы методом конформного преобразования. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 136, с. 68—75.

70776. Молоковский С. И., Шахов В. Д. Траекторный анализ неламнарного электронного потока в системе периодической электростатической фокусировки с учетом релятивистских эффектов. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 136, с. 76—84.

70777. Молчанов Ю. К. Исследование послепробойных токов в высоковольтных электронных приборах с оксидным катодом. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1973, вып. 35, с. 83—92. Список лит.: 9 назв.

70778. Молчанов Ю. К. О влиянии продуктов испарения оксидного катода на восстановление электрической прочности после пробоя вакуумного промежутка. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1973, вып. 35, с. 75—83. Список лит.: 8 назв.

70779. Мустафида К. П., Финогеев Г. М. Рассеяние энергии несущей при передаче телевидения. — Электросвязь, 1976, № 1 ©, с. 11—16.

70780. Найденко В. И. Двухсторонние приближения для сопротивления связи пространственных гармоник замедляющих систем. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 38—46.

70781. Ойсгелт М. Г. Выбор оптимального варианта переуплотнения коаксиальных кабелей. — Электросвязь, 1976, № 1 ©, с. 32—34.

70782. Онищук А. Г. Шумовая матрица пассивного произвольно нагруженного многополюсника. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 90—94. Список лит.: 8 назв.

70783. Орешкин В. В., Слуцкий В. Г. Исследование изменения состояния поверхности электродов вакуумных высоковольтных контактов в течение срока службы. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1973, вып. 35, с. 137—142.

70784. Палернов Л. З., Хазанова М. А., Головченко В. И. Влияние шумов на заметность вынужденных переходных помех. — Электросвязь, 1976, № 1 ©, с. 59—62. Список лит.: 6 назв.

70785. Петерсон Я. В. Погрешности многоступенчатых индуктивных делителей напряжения от переходного сопротивления коммутационных элементов. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1973, № 350. Труды по электротехнике и автоматике, 11 ©, с. 155—161. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

70786. Питанов В. С., Шанин В. А. Реактивные свойства и эквивалентная схема СВЧ-преобразователя на эффекте термоэда горячих носителей заряда в полупроводниках. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 158—161.

70787. Победоносцев В. М., Потемкин О. В., Самышкин Б. А. Исследование свечения анода высоковольтного кенотрона с оксидным катодом. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1973, вып. 35, с. 142—144.

70788. Погорельский М. М., Пошехонов П. В. Влияние импульсной электронной бомбардировки на активность пленки продуктов испарения оксидного катода. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1973, вып. 35, с. 92—97.

70789. Попов В. П. Анализ активных неоднородных линий передачи. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 68—74. Список лит.: 9 назв.

70790. Потенциальная точность измерения расстояния светолокационным наблюдательным прибором. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 182—185. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. П. Арапов, А. И. Инюшин, В. Р. Муратов и др.

70791. Пошехонов П. В., Носов А. А., Коноплина Д. И. Исследование формирования и работоспособности катода на основе нитевидных монокристаллов золота. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1973, вып. 35, с. 114—124. Список лит.: 15 назв.

70792. Пошехонова Т. А. Автоэлектронная эмиссия при наличии на рабочей поверхности электрода нитевидных монокристаллов. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1973, вып. 35, с. 109—113. Список лит.: 7 назв.

70793. Применение системы Галилея для плавного изменения расходимости пучка, излучаемого ОКГ. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 19—21. Авт.: Н. И. Куликовская, И. С. Родкевич, Г. С. Светлов, Ю. И. Солдатов.

70794. Расчет электронных процессов в пролетном канале клистрона с электростатической фокусировкой. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1973, вып. 35, с. 16—24. Авт.: В. П. Панов, В. Н. Корнеев, В. К. Федяев, В. И. Юркин.

70795. Режим «бегущего импульса» в ОКГ на гранате. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 194—196. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. Ф. Калинин, Л. С. Корниенко, Н. В. Кравцов, Б. Г. Скуйбин.

70796. Рябоконь И. П., Стеченко В. М. Нелинейные искажения в трансформаторах на ферритовых сердечниках. [Применение в радиоэлектронике]. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 112—114. Список лит.: 5 назв.

70797. Сависько П. А. Метод расчета цепей с периодически скачкообразно изменяющимися параметрами. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 130—132.

70798. Сигорский В. П. Машинный алгоритм формирования сокращенного координатного базиса с оптимальным разбиением дуг графа электронной схемы. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 3—10.

70799. Сифоров В. И. Роль инженерно-технической общественности в развитии электросвязи страны. — Электросвязь, 1976, № 1 ©, с. 1—4.

70800. Соколовский Э. И. Расчет разогрева анода с естественным теплоотводом при локальном выделении электронной мощности. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1973, вып. 35, с. 97—106. Список лит.: 6 назв.
70801. Солодовников А. И., Васильев А. И. Оценка стабильности автоколебаний в инфранизкочастотных генераторах. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 130, с. 3—8.
70802. Сосунов Б. В. Об эффективности активных антенн. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 162—163. Список лит.: 5 назв.
70803. Степанов В. В. Выбор параметров схемы, выделяющей экстремальные величины конечного множества. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 107—108.
70804. Суслонов С. А., Лобов Н. Н. Повышение помехоустойчивости телевизионных систем введением фазовых предискажений в сигнал на промежуточной частоте. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 34—36. Список лит.: 9 назв.
70805. Тарабрин Ю. К. Направленность параметрических преобразователей с бигармонической накачкой. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 81—85. Список лит.: 6 назв.
70806. Текшев В. Б. Расчет амплитудных характеристик оптимизированного СВЧ-ограничителя. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 186—188.
70807. Температурное поле плоского активного элемента ОКГ при неравномерном поглощении энергии световой накачки. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 12 ©, с. 77—81. Авт.: М. С. Самойлов, Е. Е. Нурков-Морозов, Ю. А. Калинин и др.
70808. Терентьев Б. П., Ситников А. И. Вероятность искажения в электронных клавиатурных комбинаторах при одновременном нажатии нескольких клавиш. — Электросвязь, 1976, № 1 ©, с. 51—53.
70809. Тест-таблица для контроля передачи газетных полос. — Электросвязь, 1976, № 1 ©, с. 38—41. Авт.: И. С. Бахтов, Б. И. Левятов, Г. С. Витт, А. А. Витт.
70810. Трифонов И. И. Оптимизация частотных характеристик электрических цепей с потерями. — Электросвязь, 1976, № 1 ©, с. 65—70. Список лит.: 8 назв.
70811. Троицкий Ю. Е., Феоктистов М. А., Гасев Г. П. К теории методов подсхем [электронной цепи]. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1973 [обл.: 1974], вып. 176, с. 35—45.
70812. Турчин В. И., Фарфель В. А., Фогель А. Л. Погрешности фазометрического метода восстановления диаграмм направленности антенн по измерениям в ближней зоне. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 72—82. Список лит.: 7 назв.
70813. Узилевский В. А. Фотонаборная система для передачи газет по каналам связи. — Электросвязь, 1976, № 1 ©, с. 46—51. Список лит.: 5 назв.
70814. Устинов В. Б., Рассветалов Л. А., Ковалевский М. М. Применение эффекта спинового эха для создания систем обработки информации. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1974, вып. 135 ©, с. 10—18. Список лит.: 18 назв.
70815. Фарбер Ю. Д. Многоканальные системы передачи с частотным делением сигналов. — Электросвязь, 1976, № 1 ©, с. 22—31.

70816. Хименко В. И. Оценка спектральных моментных функций узкополосного случайного процесса с использованием предварительного нелинейного преобразования исследуемого процесса. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 178—179. Список лит.: 6 назв.

70817. Хотунцев Ю. Л., Тамарчак Д. Я. Некоторые вопросы исследования энергетических характеристик синхронизированных генераторов на приборах с отрицательным сопротивлением. — Радиотехника и электроника, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 128—137. Список лит.: 10 назв.

70818. Черный В. В. Экспериментальное исследование работы генератора Маркса в наносекундном диапазоне длительностей импульсов. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 102—103.

70819. Чуприков В. С., Липман А. А. Преобразователь «Сопротивление — частота». — Труды Моск. энерг. ин-та, 1973 [обл.: 1974], вып. 176, с. 53—58.

70820. Шахов В. Д. К расчету функции Грина для сложных плоско-симметричных областей [электронных пучков]. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 136, с. 109—113.

70821. Шишков А. А. Возбуждение предельно-волноводных резонансных систем в клистроне. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1973, вып. 35, с. 24—31.

70822. Шлюгер И. С., Васьков В. В., Милих Г. М. Перекрестная модуляция радиоволн ДВ- и СВ-диапазонов большой мощности. — Геомагнетизм и аэронавигация, 1976, т. 16, № 1 ©, с. 110—115. Список лит.: 5 назв.

70823. Шматько А. А., Третьяков О. А., Шестопалов В. П. Нестационарная нелинейная теория генераторов, основанных на эффекте дифракционного излучения. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1976, № 1 ©, с. 69—72. Рез. на англ. яз.

70824. Экспериментальное исследование флюктуационных характеристик параметров антенн и угловой корреляции сигналов на морских трассах дальнего тропосферного распространения УКВ. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 11—17. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. А. Филоненко, Е. Д. Тельпуховский, В. Б. Фортес, Б. В. Березной.

70825. Юров Ю. Я. Пространственные коррелометры. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1974, вып. 135 ©, с. 3—9.

16.4.6.3 Автоматика. Телемеханика. Вычислительная техника

(Теория автоматического регулирования и управляющих систем — см. 14)

70826. Анализ и синтез схем записи аналоговой информации на трансфлюксор. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1973 [обл.: 1974], вып. 176, с. 5—10. Авт.: Н. И. Дикарев, О. В. Пушкарев, Н. М. Александровский, В. В. Горинев.

70827. Вальчихин А. Д., Котченко Ф. Ф. Повышение динамической точности автоматических регистрирующих приборов. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 130, с. 14—20.

70828. Вийлуп А. А., Китсник П. А., Убар Р. Р. Об интерпретативном моделировании неисправностей в комбинационных логических схемах. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1973, № 350. Труды по электротехнике и автоматике, 11 ©, с. 79—88. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

70829. Вийлуп А. А., Убар Р. Р., Хейтер У. Р. Диагностика кратных неисправностей в комбинационных схемах. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1973, № 350. Труды по электротехнике и автоматике, 11 ©, с. 89—94. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

70830. Дегтерев С. П., Сергеев Э. В. Синтез линейной САР заданной структуры с учетом процесса установления дисперсии случайных воздействий. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 130, с. 25—31.

70831. Еремеев А. П., Зубов В. С. Исследование некоторых вероятностных характеристик массивов случайных кодов. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1973 [обл.: 1974], вып. 176, с. 46—52.

70832. Ибрагимов А. С. Определение и минимизация функции потерь информации для случая отказов в аппаратуре системы телемеханики. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 130, с. 56—61.

70833. Икрамов С. А. Этапы и системы автоматизации проектирования цифровых устройств. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 6 ©, с. 3—7. Список лит.: 7 назв. Рез. на узб. яз.

70834. К выбору критериев оценки эффективности систем автоматизированного проектирования БИС. — Управляющие системы и машины, 1975, № 6 ©, с. 103—106. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз., вкладка. Авт.: В. П. Деркач, Г. Ф. Кияшко, В. Г. Хачатрян, Л. М. Зубко.

70835. К расчету систем автоматического управления с обратной связью по промежуточной координате. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 130, с. 20—25. Авт.: Н. Н. Ершов, Н. Н. Кузьмин, А. С. Скоробогатый, В. Б. Яковлев.

70836. Каждан А. Э., Черепов В. А. Блок низкочастотных счетчиков импульсов. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1973, т. 286 ©, с. 77—81.

70837. Казанский С. С., Тихановский В. А. Метод синхронизации по циклам в системах с каскадным кодированием информации. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 130, с. 61—66.

70838. Казарицкий С. Д., Зубов В. С. Принципы формирования комплекта алгоритмов для сервисных программ на примере программы «Сортировка — Объединение». — Труды Моск. энерг. ин-та, 1973 [обл.: 1974], вып. 176, с. 32—38.

70839. Капитонов М. В., Михалков В. А., Соколов Ю. М. Операционный усилитель с периодической компенсацией дрейфа нулевого уровня. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 130, с. 77—83.

70840. Комлев В. П., Чернов В. Г. Время-импульсный интегрирующий преобразователь для измерения параметров датчиков сопротивлений. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1973, т. 286 ©, с. 116—121.

70841. Комов С. С., Доценко В. И. О возможности применения итерационных алгоритмов для решения задач идентификации. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1973 [обл.: 1974], вып. 176, с. 65—69.

70842. Кукк В. А., Рюстерн Э. А. Нахождение передаточной функции по заданной функции группового запаздывания. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1973, № 350. Труды по электротехнике и автоматике, 11 ©, с. 19—26. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

70843. Кукк В. А., Рюстерн Э. А. Новый метод идентификации времени чистого запаздывания. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1973, № 350. Труды по электротехнике и автоматике, 11 ©, с. 11—17. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

70844. Куля В. И., Поташник В. Я. Оценка предельной скорости передачи сигналов в кабельных цепях вычислительных систем с учетом переходных помех. — Управляющие системы и машины, 1975, № 6 ©, с. 74—77. Рез. на англ. яз., вкладка.

70845. Курганов В. Д., Турченко Н. С. К оценке областей экономичного использования различных классов ЭВМ. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 6 ©, с. 8—11. Рез. на узб. яз.

70846. Кутузов О. И. Оценка эффективности многоканальных РТМ систем с кодовым разделением каналов. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 130, с. 72—77.

70847. Кээваллик А. Э. Метод вычисления решеток пар разбиений. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1973, № 350. Труды по электротехнике и автоматике, 11 ©, с. 69—77. Рез. на англ. яз.

70848. Кээваллик А. Э. О классификации задач декомпозиции конечных автоматов. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1973, № 350. Труды по электротехнике и автоматике, 11 ©, с. 61—67. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

70849. Кээваллик А. Э., Якобсон Г. Э. Об одном способе декомпозиции автономных вероятностных автоматов. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1973, № 350. Труды по электротехнике и автоматике, 11 ©, с. 53—59. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

70850. Ладанов В. И., Потемкин И. С. Об одном методе дискретной оптимизации при проектировании арифметических устройств ЦВМ для системы автоматического проектирования «Каталог АУЦВМ». — Труды Моск. энерг. ин-та, 1973 [обл.: 1974], вып. 176, с. 20—26.

70851. Муха В. С. О дуальном управлении безынерционными объектами. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 130, с. 31—37.

70852. Наймарк А. М. Миниатюрный электронный коммутатор для шагового двигателя. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 130, с. 101—106.

70853. О методах расчета настройки ПИ-регуляторов с помощью ЦВМ. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1974, вып. 177, с. 59—64. Авт.: Ю. Самусев, П. Лепшик, А. Шавров, В. Парчевский.

70854. Ольсевич А. Е., Долгих В. В. Чувствительное максимально-точковое реле с торможением. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1973, т. 286 ©, с. 113—115.

70855. Особенности процесса формирования комплексов технических средств в РАСУ. — Моделирование сложных систем, 1973, вып. 2 ©, с. 17—22. Авт.: В. И. Кобенко, В. В. Пирогов, Л. В. Рогов, М. П. Свилапс.

70856. Постановка задачи выбора эффективной программы развития территориальной сети ИВЦ. — Моделирование сложных систем, 1973, вып. 2 ©, с. 3—16. Авт.: В. В. Пирогов, Л. П. Богомолов, С. Ф. Гайстеров и др.

70857. Рустамов И. А., Тютин А. А. О решении задачи размещения конструктивных компонентов с учетом требований трассировки. — Управляющие системы и машины, 1975, № 6 ©, с. 107—115, 125. Рез. на англ. яз., вкладка.

70858. Рыбак С. С., Сердюков Н. А. О знаковом корреляционном анализаторе. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 130, с. 112—117. Список лит.: 8 назв.

70859. Сарычев М. К., Чхартишвили Г. С., Акафьев Г. И. К синтезу псевдослучайных сигналов, получаемых методом отображения. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1973 [обл.: 1974], вып. 176, с. 16—19.

70860. Силламаа Х. В. Кононические гибридные матрицы омовских многополюсников. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1973, № 350. Труды по электротехнике и автоматике, 11 ©, с. 3—10. Рез. на англ. яз.

70861. Соломенцев А. А., Поляков А. К. Структурное моделирование ЦВМ типа I BM370/165. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1973 [обл.: 1974], вып. 176, с. 27—31.

70862. Топольский Н. Г., Носков В. П. Метод направленного разбиения электронных схем на блоки по функции связи графов и схем. — Управляющие системы и машины, 1975, № 6 ©, с. 120—125. Рез. на англ. яз., вкладка.

70863. Шавыкин В. А., Шеховцов О. И. Отыскание контролирующих тестов для одного класса комбинационных схем с использованием ЭЦВМ. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 130, с. 66—71.

70864. Шамаев Ю. М., Огнев И. В., Владимирова С. Ю. Вопросы организации выходных обмоток запоминающих устройств на ферритовых сердечниках. — Управляющие системы и машины, 1975, № 6 ©, с. 71—73, 99. Рез. на англ. яз., вкладка.

70865. Шейль Вильфрид, Бахвалов Л. А. Идентификация динамических объектов с помощью Д-оптимальных последовательностей. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1973 [обл.: 1974], вып. 176, с. 70—74.

70866. Щербаков Н. С. К вопросу оценки достоверности результата работы дискретных устройств. — Управляющие системы и машины, 1975, № 6 ©, с. 84—87. Рез. на англ. яз., вкладка.

70867. Эйнер Л. К., Гордон Б. И., Реммель Ю. К. О теории плоско-параллельных колебательных датчиков. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1973, № 350. Труды по электротехнике и автоматике, 11 ©, с. 95—105. Список лит.: 11 назв. Рез. на нем. яз.

70868. Ядренко Э. К. Оптимизация размещения массивов на магнитных лентах в АСУ и АИС. — Управляющие системы и машины, 1975, № 6 ©, с. 88—96. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз., вкладка.

70869. Яценко Н. Г., Круг Г. К., Голяс Ю. Е. Генераторы псевдослучайных чисел в задачах моделирования на ЭЦВМ сложных технологических объектов. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1973 [обл.: 1974], вып. 176, с. 11—15.

70870. Ярвалт А. Э. Оценка динамической погрешности датчика мгновенной мощности. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1973, № 350. Труды по электротехнике и автоматике, 11 ©, с. 127—133. Рез. на англ. яз. В огл. авт.: А. Я. [!] Ярвалт.

16.4.7 Ядерная (атомная) энергетика

70871. Быков А. И. Сопряженные капитальные вложения в атомное энергетическое строительство. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1974, вып. 70, с. 28—30.

70872. Зорин В. М., Альтшуллер М. А. О выборе температурных напоров в регенеративных теплообменниках турбоустановок АЭС. — Теплоэнергетика, 1976, № 2 ©, с. 36—38.

70873. Лейзерович А. Ш., Кириллов В. Б. Оптимизация пусков турбин АЭС методом математического моделирования. — Теплоэнергетика, 1976, № 2 ©, с. 32—36. Список лит.: 5 назв.

70874. О возможности сокращения теплообменной поверхности парогенераторов при использовании смеси газов в качестве теплоносителя АЭС. — Изв. вузов Энергетика, 1976, № 1 ©, с. 66—70. Список лит.: 36 назв. Авт.: С. Д. Тетельбаум, А. М. Клок, В. П. Грибовский и др.

70875. Экспериментальные исследования и статистический анализ данных по кризису теплообмена в пучках стержней для реакторов ВВЭР. [Из дис. работы Ю. А. Безрукова]. — Теплоэнергетика, 1976, № 2 ©, с. 80—82. Авт.: Ю. А. Безруков, В. И. Астахов, В. Г. Брантов и др.

70876. Благовидов В. С. Диагностика гидроабразивного изнашивания магистрального пульповода. — Труды ВНИИГидроугля (Кузнецкий науч. исслед. угольный ин-т), 1974, вып. 33 ©, с. 60—69.

70877. Винославский В. Н., Махиня В. В. Повышение эффективности оперативного управления шахтными подстанциями. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия горной электромеханики и автоматики, 1974, 5 ©, с. 33—36. Рез. на нем. яз.

70878. Гетманский Б. А. К вопросу ускорения внедрения достижений науки и техники в горнодобывающей промышленности Иркутской области. — Учен. зап. Иркут. ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 28, с. 81—89.

70879. Гетманский Б. А. Некоторые аспекты экономической эффективности научно-технического прогресса на горнодобывающих предприятиях Иркутской области. — Учен. зап. Иркут. ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 28, с. 3—20.

70880. Данильчук Г. И., Шевчук С. П. Теоретические предпосылки разработки системы автоматизации водоотливных установок с учетом графика нагрузки энергосистемы [в условиях рудника]. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия горной электромеханики и автоматики, 1974, 5 ©, с. 55—59. Рез. на нем. яз.

70881. Кунгс Я. А., Фомин В. А., Мартынов В. Г. Стабилизация напряжения в осветительных сетях подземных разработок. — Пром. энергетика, 1976, № 2 ©, с. 32—34.

70882. Лобов И. А., Малов Р. В. Уменьшение выброса окислов азота вихрекамерным двигателем монорельсового [горного] дизелевоза. — Труды ВНИИГидроугля (Кузнецкий науч. исслед. угольный ин-т), 1974, вып. 33 ©, с. 44—54. Список лит.: 6 назв.

70883. Маховикова Г. А. Ценообразование и стимулирование комплексного использования [горнорудного] сырья. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 278—286.

70884. Пирогов Г. Г., Малов В. Г. Тепловой режим рудника Восточной Сибири. — Учен. зап. Иркут. ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 28, с. 177—184. Список лит.: 8 назв.

70885. Попович Н. Г., Джавиш И. Исследование влияния упругих свойств коренного вала неуравновешенной [шахтной] подъемной установки на динамику САР. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия горной электромеханики и автоматики, 1974, 5 ©, с. 52—55. Рез. на нем. яз.

70886. Попович Н. Г., Печеник Н. В. Комбинированная система автоматического регулирования шахтных подъемных машин с логическими запоминающими элементами. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия горной электромеханики и автоматики, 1974, 5 ©, с. 49—51. Рез. на нем. яз.

70887. Скрыль В. Ф., Голота А. Д. Исследование асимметрии высокочастотных параметров шахтной пусковой и защитной аппаратуры. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия горной электромеханики и автоматики, 1974, 5 ©, с. 37—40. Рез. на нем. яз.

70888. Спасский К. Н. Разработка и исследование насоса для шахтной установки пылеудаления. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1974, вып. 90, с. 28—42.

70889. Суржко А. Е. Импульсное питание термоэлементов датчика метана. [К вопросу борьбы с рудничным газом]. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия горной электромеханики и автоматики, 1974, 5 ©, с. 60—62. Рез. на нем. яз.

70890. Тугуз Ю. Р., Гайсинский И. Е., Нечаев В. Л. Принципы построения и комплекс задач АСУ шахтостроительного треста. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1973, т. 286 ©, с. 95—99.

70891. Шишков В. З., Соловей А. И., Рогольский Б. С. Определение емкости навесного кабельного барабана к экскаватору ЭКГ-4,6. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия горной электромеханики и автоматики, 1974, 5 ©, с. 41—42. Рез. на нем. яз.

70892. Янчук Г. М., Суржко А. Е. Повышение быстродействия термомеханического датчика метана. [Вопросы контроля газа в рудничной атмосфере]. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия горной электромеханики и автоматики, 1974, 5 ©, с. 63—66. Рез. на нем. яз.

16.5.1.1 Бурение. Буровзрывные работы

70893. О ликвидации прихвата бурильного инструмента ударно-вибрационными устройствами. — Нефт. хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 14—16. Авт.: С. С. Григорян, М. И. Корабельников, М. В. Каменева, А. А. Шахназаров.

70894. Саркисов Г. М., Никитин О. Я. Диаграммы предельных нагрузок для бурильных труб. — Нефт. хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 13—14.

70895. Хачатуров С. С., Овчинникова Т. С. О работоспособности буровых долот, армированных релитом ТЗ в трубках из легированной стали. — Нефт. хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 18—19.

16.5.1.2 Управление горным давлением и проходка горных выработок

70896. Бурмистров Ю. А., Пашин В. П. Определение мощности проходческих грейферов, работающих с постоянным углом установки челюстей. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия горной электромеханики и автоматики, 1974, 5 ©, с. 19—21. Рез. на нем. яз.

70897. Шубин И. К. К вопросу с точности курсового гироскопа для автоматического управления проходческими машинами. — Сборник трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1974, № 89 ©, с. 151—157.

16.5.2 Системы разработки месторождений и способы добычи полезных ископаемых

70898. Березанский Р. Т. Некоторые вопросы организации структуры вычислительных систем АСУ на предприятиях открытых горных работ. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия горной электромеханики и автоматики, 1974, 5 ©, с. 15—18. Рез. на нем. яз.

70899. Климов Д. А., Костромитинов К. Н., Соболева Г. В. К вопросу выбора типа экскаваторов в зависимости от мощности вскрыши и схем экскавации. — Учен. зап. Иркут. ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 28, с. 64—74.

70900. Костромитинов К. Н., Карпиков В. В. Результаты промышленных испытаний и перспективы применения однокоршковых погрузчиков на открытых горных работах. — Учен. зап. Иркут. ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 28, с. 55—63.

70901. Методика оптимизации на ЦВМ параметров забоя [карьерной] механической лопаты. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия горной электромеханики и автоматики, 1974, 5 ©, с. 11—14. Рез. на нем. яз. Авт.: А. Н. Туренко, К. Н. Белоусов, В. Л. Язев и др.



70902. Андреев В. Ф. Самоизмельчение золотосодержащей руды одного из месторождений Средней Азии. — Науч. труды Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1973, № 7 ©, с. 76—80.

70903. Баканов М. И., Климов Д. А., Колосков Г. В. Резервы снижения себестоимости железорудного концентрата на Коршуновском горно-обогатительном комбинате. — Учен. зап. Иркут. ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 28, с. 110—137.

70904. Бердичевский Б. И., Панин В. Л. Об экономической эффективности переработки отходов обогатительных фабрик и металлургических заводов. — Науч. труды Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1973, № 7 ©, с. 122—126.

70905. Влияние износа режущей кромки черпака драги на экономические показатели ее работы. — Учен. зап. Иркут. ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 28, с. 90—98. Авт.: Ю. М. Казаков, В. А. Кубасов, И. П. Липунов, В. К. Серебренников. В огл. 1-й авт.: Кузаков [!] Ю. М.

70906. Влияние применения водооборота при флотации свинцовой руды одного из месторождений Средней Азии. — Науч. труды Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1973, № 7 ©, с. 93—98. Авт.: В. Г. Нестеров, А. Г. Чаплыгина, Н. Т. Черная, Р. Н. Кузьмина.

70907. Демидова Л. К., Нестеров В. Г., Зеленов В. И. Влияние реагентов-регуляторов на флотируемость золота в присутствии тонких частиц пород. — Науч. труды Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1973, № 7 ©, с. 8—14.

70908. Зинкевич Л. Д. Рост производительности труда и эффективности производства — результат снижения трудоемкости продукции [горно-обогатительного предприятия цветных металлов]. — Учен. зап. Иркут. ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 28, с. 138—144.

70909. Использование оборотной воды при флотации медно-висмутовой руды одного из месторождений Средней Азии. — Науч. труды Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1973, № 7 ©, с. 88—92. Авт.: В. Г. Нестеров, А. Г. Чаплыгина, Н. Т. Черная, Р. Н. Кузьмина.

70910. Использование системы СПУ для выбора рациональной технологической схемы отработки блока карьера [Коршуновского ГОКа]. — Учен. зап. Иркут. ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 28, с. 163—176. Авт.: Н. А. Рангин, В. И. Тяжелов, Н. А. Шарыпов, В. П. Гладких.

70911. Климов Д. А., Белоусов Л. В., Алексеев И. А. Укрепление ремонтной базы — важный резерв улучшения использования основных фондов [на горнообогатительном комбинате «Амурзолото»]. — Учен. зап. Иркут. ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 28, с. 30—35.

70912. Климов Д. А., Белоусов Л. В., Татакина Н. Н. Технический прогресс и эффективность использования основных производственных фондов на комбинате «Алданзолото». — Учен. зап. Иркут. ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 28, с. 21—29.

70913. Колосков Г. В., Подкорытов Ю. А. Влияние изменения норм расхода сырой руды на себестоимость железорудного концентрата на примере Коршуновского ГОКа. — Учен. зап. Иркут. ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 28, с. 152—162.

70914. Костромитинов К. Н., Карпиков В. В. Выбор эффективных схем обработки рудных месторождений с использованием мощных бульдозеров-рыхлителей. — Учен. зап. Иркут. ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 28, с. 36—48.

70915. Кузьмина Р. Н., Нестеров В. Г. К вопросу влияния форм нахождения висмута в окисленных рудах на технологию обогащения. — Науч. труды Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1973, № 7 ©, с. 61—65.
70916. Кузьмина Р. Н., Нестеров В. Г., Чаплыгина А. Г. Способ опделения висмута, сорбированного гидроокислами железа. — Науч. труды Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1973, № 7 ©, с. 101—104. Список лит.: 8 назв.
70917. Нестеров В. Г., Демидова Л. К. Эффективность использования флотации при переработке золотосодержащих руд. — Науч. труды Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1973, № 7 ©, с. 69—73.
70918. Нестеров В. Г., Мирошкина Л. Ф., Мушинская Н. А. Схема переработки золотосодержащих руд одного из месторождений Средней Азии. — Науч. труды Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1973, № 7 ©, с. 73—76.
70919. О возможности повышения качества молибденового концентрата [при обогащении]. — Науч. труды Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1973, № 7 ©, с. 81—87. Авт.: Л. И. Черепанов, М. Я. Рыскин, И. Т. Цветков, С. И. Митрофанов. В огл. 3-й авт.: Г. Цветков.
70920. О соотношении темпов роста производительности труда и средней заработной платы (на примере некоторых полиметаллических комбинатов). — Учен. зап. Иркут. ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 28, с. 99—109. Авт.: М. И. Баканов, Л. В. Бухарова, Л. Д. Зинкевич, П. Я. Петерс.
70921. Огнев Н. Г., Дмитриев Е. А., Шарыпов Н. А. О зависимости производительности экскаваторов типа ЭКГ-8И от квалификации машинистов на Коршуновском ГОКе. — Учен. зап. Иркут. ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 28, с. 49—54.
70922. Повышение качества сурьмяного концентрата на обогатительной фабрике. — Науч. труды Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1973, № 7 ©, с. 56—61. Авт.: И. В. Тырышкин, Р. С. Чаплыгина, Ж. А. Зайцева и др.
70923. Попова В. С., Мушинская Н. А. Разработка рациональной технологии обогащения богатой сурьмяно-золотой руды. — Науч. труды Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1973, № 7 ©, с. 52—56.
70924. Совершенствование технологии обогащения висмутовой руды. — Науч. труды Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1973, № 7 ©, с. 109—116. Авт.: В. Г. Нестеров, А. Г. Чаплыгина, Р. Н. Кузьмина, Г. И. Коробко.
70925. Тырышкин И. В., Алиев М., Неудачина И. Д. Флотация флюоритовых карбонатных руд с применением новых реагентов. — Науч. труды Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1973, № 7 ©, с. 116—118.
70926. Флотационное обогащение окисленной висмутовой руды с использованием различных собирателей. — Науч. труды Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1973, № 7 ©, с. 65—68. Авт.: В. Г. Нестеров, А. Г. Чаплыгина, А. С. Ершова, Р. Н. Кузьмина.
70927. Флотация окисленной свинцовой руды на одной из обогатительных фабрик. — Науч. труды Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1973, № 7 ©, с. 98—101. Авт.: А. С. Ершова, В. П. Яковлев, И. Г. Колосов, Г. М. Седых.
70928. Фотометрическая сортировка флюоритовой руды. — Науч. труды Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1973, № 7 ©, с. 119—122. Авт.: В. Г. Нестеров, И. В. Тырышкин, М. М. Айбалаев, В. Е. Салбиева.

16.5.22 Разработка месторождений нерудных полезных ископаемых

70929. Климов Д. А., Щур А. В. Исследование производительности труда на подземных горных работах горнообогатительного комбината «Мамслюда» методом множественной корреляции. — Учен. зап. Иркут. ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 28, с. 145—151.

70930. Мулинцева М. Н. Некоторые вопросы учета затрат на производство полевашпатовой продукции. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 315—319.

70931. Пирогов Г. Г., Малов В. Г. Геотермический градиент и геотермическая ступень Дарасунского месторождения [кварцево-сульфидных руд]. — Учен. зап. Иркут. ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 28, с. 185—190. Список лит.: 5 назв.

16.5.231 Разработка месторождений ископаемых углей и углистых полезных ископаемых

70932. Горбачев А. С., Ларионов В. И. Сравнительные испытания уплотнений радиальных турбодвигателей [на гидрошахтах Кузбасса]. — Труды ВНИИГидроугля (Кузнецкий науч.-исслед. угольный ин-т), 1974, вып. 33 ©, с. 32—40. Список лит.: 5 назв.

70933. Зарецкий Л. И., Гартман А. К. Результаты промышленных испытаний измерителя массы твердого при напорном гидротранспорте [угля] и промышленного индукционного расходомера. — Труды ВНИИГидроугля (Кузнецкий науч.-исслед. угольный ин-т), 1974, вып. 33 ©, с. 81—84.

70934. Кармазин В. А. Влияние газоносности на выбор параметров шахты при горизонтальном и весьма пологом залегании пластов. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия горной электромеханики и автоматики, 1974, 5 ©, с. 22—24. Рез. на нем. яз.

70935. Карпов М. Н., Государенков А. А., Радзинская Л. В. Электрический концентратомер с включением преобразователя сопротивления осветленной жидкой фазы через согласующий трансформатор. [Контроль гидротранспорта угля]. — Труды ВНИИГидроугля (Кузнецкий науч.-исслед. угольный ин-т), 1974, вып. 33 ©, с. 75—80.

70936. Костовецкий С. П., Никишин Н. Д., Смирнова С. А. Исследование себестоимости добычи угля по производственным процессам на гидрошахтах Кузбасса. — Труды ВНИИГидроугля (Кузнецкий науч.-исслед. угольный ин-т), 1974, вып. 33 ©, с. 84—92 с табл.

70937. Лушин Я. К. Рациональная система привода автоматизированных подъемных установок для шахт Львовско-Волинского угольного бассейна. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия горной электромеханики и автоматики, 1974, 5 ©, с. 47—48. Рез. на нем. яз.

70938. Мясников А. Б., Адамович О. Е. Результаты испытаний гидравлических блоков системы программного управления [горным комбайном]. — Труды ВНИИГидроугля (Кузнецкий науч.-исслед. угольный ин-т), 1974, вып. 33 ©, с. 69—74.

70939. Огнев Н. Г., Дмитриев Е. А., Шарыпов Н. А. Определение экономического ущерба от ненадежной работы оборудования лавы графоаналитическим способом. — Учен. зап. Иркут. ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 28, с. 75—80.

70940. Определение стоимостных параметров на проведение горных выработок в условиях шахт Западного Донбасса. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия горной электромеханики и автоматики, 1974, 5 ©, с. 25—27. Авт.: Ю. А. Бурмистров, М. Т. Кириченко, Н. И. Сергиенко, А. И. Цыганий. Рез. на нем. яз.

70941. Пахтусов Ю. Г., Пахтусов Г. А. Системы разработки угольных пластов, гор.-255М шахтоуправления «Юбилейное» треста «Кузбассгидроуголь». — Труды ВНИИГидроугля (Кузнецкий науч.-исслед. угольный ин-т), 1974, вып. 33 ©, с. 13—22.

70942. Пирский А. А. Влияние механизации выемки угля на уровень концентрации добычи. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия горной электромеханики и автоматики, 1974, 5 ©, с. 3—7. Рез. на нем. яз.

70943. Пузырев Г. Е., Левчук М. А., Малышев Ю. Н. Сталеполимерная анкерная крепь АСП-Ф [в угольной шахте]. — Труды ВНИИГидроугля (Кузнецкий науч.-исслед. угольный ин-т), 1974, вып. 33 ©, с. 23—26.

70944. Слободинский И. Н. Технологические особенности изготовления рабочих колес высоконапорных насосов для гидрошахт из износостойких сплавов. — Труды ВНИИГидроугля (Кузнецкий науч.-исслед. угольный ин-т), 1974, вып. 33 ©, с. 57—60.

70945. Смирнов В. В., Лебедев Н. Н. Влияние параметров систем разработки на производительность труда рабочего очистного забоя в условиях бурого угольных шахт Днепровского бассейна. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия горной электромеханики и автоматики, 1974, 5 ©, с. 8—10. Рез. на нем. яз.

70946. Стародубов В. А. Бесконтактные синхронные двигатели для угольных шахт. — Пром. энергетика, 1976, № 2 ©, с. 26—29. Список лит.: 11 назв.

70947. Теодорович Б. А. Оптимизация развития технологии подземной гидродобычи угля. — Труды ВНИИГидроугля (Кузнецкий науч.-исслед. угольный ин-т), 1974, вып. 33 ©, с. 3—6.

70948. Цяпко Н. Ф., Форышев П. И., Никитин А. Н. Результаты испытаний гидромонитора 12 ГД для очистных работ [в угледобыче]. — Труды ВНИИГидроугля (Кузнецкий науч.-исслед. угольный ин-т), 1974, вып. 33 ©, с. 26—32.

70949. Шахтные исследования при обработке пласта 32 в условиях усиленного проявления горного давления. — Труды ВНИИ Гидроугля (Кузнецкий науч.-исслед. угольный ин-т), 1974, вып. 33 ©, с. 7—13. Авт.: Г. Е. Федоров, А. Н. Златицкий, В. Н. Любимов и др.

70950. Юрин П. И., Тов Г. М., Алексеев А. В. Оптимизация резервирования оборудования технологических блоков водоснабжения и гидроподъема гидрошахт. — Труды ВНИИГидроугля (Кузнецкий науч.-исслед. угольный ин-т), 1974, вып. 33 ©, с. 40—44.

16.5.232 Разработка месторождений торфа

70951. Пааль Л. Л., Паулус О. П., Хенпалу Ю. Ю. Вопросы очистки шламовых вод торфобрикетных предприятий. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1973, № 348 ©, с. 17—22. Рез. на англ. яз.

16.5.233 Разработка нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений

70952. Александров А. В. Автоматизация газовой промышленности — итоги, планы. — Газовая пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 25—29.

70953. Александров Б. Л., Беркович Э. А., Тагучов Э. М. Оценка и прогнозирование аномально высокого пластового давления на Октябрьском [нефтяном] месторождении ЧИАССР. — Нефт. хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 5—8.

70954. Алексеев Г. А., Лапшин В. И. Влияние адсорбционно-сольватных отложений нефти на проницаемость призабойных зон скважин. — Нефт. хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 45—46.

70955. Афонин В. Г. Совершенствование методики начисления амортизации в нефтедобывающей промышленности. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 208—214.

70956. Белозеров Г. И. Применение теории надежности к комплексному проектированию и анализу разработки и обустройства нефтяных месторождений. — Нефт. хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 24—27.

70957. Бериштейн М. А., Симонов П. П., Рожановский Г. И. Испаритель передвижных установок для паротепловых методов добычи нефти. — Нефт. хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 51—53. Список лит.: 5 назв.

70958. Буераков А. В. Типизация и унификация промышленного оборудования. — Газовая пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 14—16.

70959. Гаврилова Л. Г. К вопросу совершенствования системы платежей [нефтедобывающих предприятий]. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 23—31.

70960. Гудков С. Ф. Научные исследования — движущая сила технического прогресса [в газовой промышленности]. — Газовая пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 8—12.

70961. К методике определения фактических потерь нефти при ее сборе, подготовке и хранении. — Нефт. хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 46—48. Авт.: Т. Ш. Муллагайямов, Ф. Г. Гареев, Э. Г. Сулейманова, Л. М. Хафизова.

70962. Климашкин И. И., Мамаджанов У. Д., Асильов Б. З. О некоторых закономерностях структурообразования в цементных суспензиях с добавками водорастворимых полимеров и поверхностно-активных веществ [для крепления нефтяных и газовых скважин]. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 6 ©, с. 64—66. Рез. на узб. яз.

70963. Колесников Н. А., Дугнистый Г. М., Дубенко В. Е. Дифференциальное давление как фактор увеличения механической скорости бурения [нефтяных скважин]. — Нефт. хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 8—11. Список лит.: 7 назв.

70964. Лебедев В. А., Денисова А. П. Рациональные типы резервуаров для хранения нефти на промыслах Западной Сибири. — Сборник трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1974, № 89 ©, с. 85—92.

70965. Морозов П. А., Тышляр И. С. Исследование работы ДКС при разработке газовых и газоконденсатных месторождений. — Газовая пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 49—51.

70966. Николаевский Н. М. Роль редких сеток скважин в повышении темпов освоения нефтяных месторождений. [Отклик на статью Е. В. Столярова, Г. А. Бабаляна, Э. М. Халимова, В. Ф. Усенко «О необходимости оптимизации плотности сетки скважин в журн. «Нефт. хоз-во», 1975, № 3]. — Нефт. хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 20—24.

70967. Об области рационального применения стационарных оснований для бурения скважин на глубоководных морских месторождениях. — Нефт. хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 37—39. Авт.: А. М. Пирвердян, П. И. Никитин, Л. Б. Листенгартен и др.

70968. Оганов К. А. Предварительные результаты переноса горячей оторочки на участке МЭП Бориславского месторождения. — Нефт. хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 29—32.

70969. Оруджев С. А. Основные задачи развития газовой промышленности в 1976 году — первом году десятой пятилетки. — Газовая пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 1—7.

70970. Оценка технологической эффективности добычи газа и определение необходимого числа эксплуатационных скважин. — Газовая пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 46—49. Авт.: М. М. Кашпаров, Г. Арнольд, Ф. Е. Тарутин, Г. Арндт.

70971. Применение ОНЭЦР для цементирования газовых скважин с аномально высоким пластовым давлением. — Нефт. хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 11—13. Авт.: Э. А. Оголихин, Л. К. Мухин, И. Ш. Стрелко и др.

70972. Применение термогазохимического метода воздействия на призабойную зону нефтяных скважин. — Нефт. хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 27—29. Авт.: Р. Т. Булгаков, М. Г. Газимов, К. М. Гарифов и др.

70973. Расчет времени и режима промывки [нефтяной] скважины в процессе спуска обсадных колонн. — Нефт. хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 16—18. Авт.: А. Г. Аветисов, В. И. Бондарев, С. Г. Вартамянц и др.

70974. Результаты опробования метода продавливания бурового раствора на площадях Пермского Приуралья. — Нефт. хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 63—66. Авт.: Ю. В. Кустов, Г. З. Гиниятов, Б. А. Семенов, А. И. Губина.

70975. Савченков Э. А., Светличкин А. Ф., Петров В. А. Сероводородное растрескивание трубных сталей газопромыслового оборудования и пути повышения их стойкости. — Газовая пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 37—40. Список лит.: 5 назв.

70976. Саяхов Ф. Л., Бабалян Г. А., Альметьев А. Н. Об одном способе извлечения вязких нефтей и битумов. — Нефт. хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 32—34.

70977. Тахауов М. Я., Старов Е. И. Совершенствование методов стабилизации нефти в НГДУ Азнакаевскнефть. — Нефт. хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 66—68.

70978. Эффективность вытеснения нефти из пласта оторочками пара и горячей воды. — Нефт. хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 35—37. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. А. Аббасов, И. М. Джамалов, В. В. Литвинов, Л. М. Матвеевко.

70979. Яковлев Б. А., Васильев К. В. Изучение тепловых свойств горных пород. [К разраб. месторождений нефти]. — Нефт. хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 53—55.

16.5.3 Обогащение полезных ископаемых

70980. Зубкова Н. Ф., Попов Р. Л., Классен В. И. Влияние магнитной обработки воды на электрические потенциалы поверхности сульфидов [при флотации]. — Науч. труды Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1973, № 7 ©, с. 44—48. Список лит.: 6 назв.

70981. Исследование взаимодействия ксантогената с поверхностью антимонита методом ЭПР в присутствии различных регуляторов. [Обогащение]. — Науч. труды Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1973, № 7 ©, с. 3—7. Авт.: В. Г. Нестеров, П. М. Соложенкин, В. С. Попова и др.

70982. Кузьмина Р. Н., Попов Р. Л., Нестеров В. Г. Взаимосвязь извлекаемости минералов с их физическими свойствами. [К выбору схемы и режима обогащения]. — Науч. труды Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1973, № 7 ©, с. 40—44.

70983. Некоторые физические параметры антимонитов и их флотируемость. — Науч. труды Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1973, № 7 ©, с. 28—31. Авт.: Р. Л. Попов, Б. И. Бердичевский, Р. Н. Кузьмина, П. Д. Андреева.

70984. Пляскин И. И. Методика динамического обоснования стоимостных показателей горноперерабатывающего производства. — Науч. труды Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1973, № 7 ©, с. 126—131.

70985. Попов Р. Л. Влияние среды на гидрофобизацию минералов и структуру сорбционных слоев собирателя при ксантогенатной флотации. — Науч. труды Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1973, № 7 ©, с. 15—22. Список лит.: 14 назв.

70986. Попов Р. Л., Кузьмина Р. Н., Стулов Б. А. Физические и физико-химические параметры природного и металлургического халькозинов и их адсорбционная активность. [Обогащение]. — Науч. труды Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1973, № 7 ©, с. 32—40. Список лит.: 8 назв.

70987. Физические и физико-химические параметры разновидностей пирита и связь их с флотационными свойствами. — Науч. труды Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1973, № 7 ©, с. 22—28. Авт.: Р. Л. Попов, Н. И. Порфирьева, Р. Н. Кузьмина, Л. А. Глазунов.

16.6/7 Технология металлов

16.6/7.2 Металловедение

(Теоретическое металловедение — физика металлов — см. 15.2.4)

70988. Адамович В. К., Минц И. И., Янцер Р. В. Исследование тонкой структуры и длительной прочности сталей после многолетней эксплуатации. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1975, № 341 ©, с. 51—55. Список лит.: 10 назв.

Балашов Ю. В. Малоцикловая усталость образцов с отверстиями при совместном действии механических и термических напряжений. — См. 70499.

70989. Богачев И. Н., Звигинцев Н. В., Червинский В. Ф. Исследование начальных стадий распада мартенситностареющих сталей методами калориметрии, нейтронографии и внутреннего трения. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1975, № 341 ©, с. 48—51. Список лит.: 5 назв.

70990. Богданов В. И., Монин В. И. Рентгенографическое исследование фазовых и структурных изменений в низколегированной стали при длительном старении. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1975, № 341 ©, с. 63—66. Список лит.: 9 назв.

70991. Бутыленко А. К., Игнатьева И. Ю. Диаграмма плавкости системы $Mn - Ni - C$. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1976, № 1 ©, с. 79—82. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

Вальский Е. Г., Безверхий Б. А., Остапущенко П. Г. Исследование коррозионных характеристик дымовых газов при сжигании жидкого топлива. — См. 70478.

70992. Исследование сплавов тройных систем $W - NiC - C$ и $W - ZrC - C$ при субсолидусных температурах. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1976, № 1 ©, с. 83—88. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Н. Еременко, Т. Я. Великанова, Л. В. Артюх и др.

70993. К вопросу о природе хрупкости сплавов ниобия. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1976, № 1 ©, с. 76—79. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Архаров, Е. Г. Даровских, Г. Я. Козырский и др.

Куртова И. В., Белый Р. А. Использование кондуктометрического метода для определения дисперсного состава продуктов коррозии кобальта в водном теплоносителе. — См. 70505.

Куртова И. В., Бурцева Р. Д. К вопросу поведения продуктов коррозии кобальта и никеля в водном теплоносителе сверхкритических параметров. — См. 70506.

70994. Литвинов В. С., Овчинников В. В. Исследование упорядочения в системе Fe — Si методом ядерного гамма-резонанса. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1975, № 341 ©, с. 42—45.

70995. Монин В. И., Мотовилина Г. Д. Модуль Юнга и напряжения в отдельных фазах сплавов алюминия с кремнием при упругом и пластическом деформировании. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1975, № 341 ©, с. 60—63. Список лит.: 9 назв.

70996. Орлов А. Н., Степанов В. А., Шпейсман В. В. Ползучесть металлов. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1975, № 341 ©, с. 3—34. Список лит.: 147 назв.

70997. Рентгенографическое исследование напряженного состояния в пиролитическом вольфраме. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1975, № 341 ©, с. 66—70. Список лит.: 15 назв. Авт.: Б. Г. Ермаков, В. Н. Жукова, А. В. Ильин и др.

70998. Сочава А. И. Исследование влияния постоянной составляющей цикла на выносливость сплава Д16Т при осевых нагружениях. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 12 ©, с. 39—42. Список лит.: 10 назв.

16.6 Металлургия

16.6.1 Общие вопросы

70999. Веселый А. Г., Панкратова Э. Ю., Ожиганов И. Н. Стабилизация отработавших вод аглофабрик. — Пром. энергетика, 1976, № 2 ©, с. 49—50.

71000. Колебательный высокотемпературный вискозиметр для шлаков. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1973, № 350. Труды по электротехнике и автоматике, 11 ©, с. 107—116. Список лит.: 10 назв. Рез. на нем. яз. Авт.: Г. Х. Вяльмяз, А. А. Мартинс, Ю. К. Реммель и др.

16.6.2 Металлургия черных металлов

71001. Исследование аэродинамики камеры дожигания конверторных газов на «холодной» модели. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1974, вып. 177, с. 79—83. Авт.: В. Н. Юренев, И. Е. Парашенко, В. И. Шпаков, А. А. Удовиченко.

16.6.3 Металлургия цветных и редких металлов

71002. Багров О. Н. Новые конструкции элементов испарительного охлаждения технологических агрегатов цветной металлургии. — Пром. энергетика, 1976, № 2 ©, с. 38—42.

Бердичевский Б. И., Паин В. Л. Об экономической эффективности переработки отходов обогащательных фабрик и металлургических заводов. — См. 70904.

71003. Испытание тонкостенных никелевых пористых перегородок по очистке конвертерных газов [медеплавильного завода]. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 76—78. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. А. Будаев, М. Н. Нерушин, С. П. Смирнов, А. Г. Анкудинов.

71004. Кипнис А. Я., Михайлова Н. Ф. Извлечение меди в газовую фазу при карбонилировании сплавов системы медь — никель — сера. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 217—219. Список лит.: 16 назв.

71005. Освоение печей косвенного радиационного нагрева цветных металлов. — Пром. энергетика, 1976, № 2 ©, с. 46—47. Авт.: Б. С. Сорока, Л. И. Валь, А. Е. Еринов и др.

71006. Созинов В. А. Установка испарительного охлаждения колошника шахтной печи [в цветной металлургии]. — Пром. энергетика, 1976, № 2 ©, с. 42—43.

71007. Теплотехнические вопросы промышленного освоения и совершенствования комплексного процесса автогенной плавки медных концентратов. — Пром. энергетика, 1976, № 2 ©, с. 34—38. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. А. Быховский, В. И. Донец, В. М. Парецкий, М. И. Лаптев.

71008. Энерготехнологический комплекс медерафинировочной печи. — Пром. энергетика, 1976, № 2 ©, с. 14—16. Авт.: Б. А. Кривоусов, А. Г. Тигаренко, А. И. Полубояринов и др.

16.6.4 Порошковая металлургия (металлокерамика)

71009. Юрченко Б. Д., Конов А. Н., Чернышов В. Д. Влияние давления на процессы возврата при прессовании порошковых материалов. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 108—109.

16.7 Обработка металлов

16.7.1 Общие вопросы

71010. Квасенкова З. И. Экономическая эффективность и предпосылки замены энергетического оборудования на предприятиях станкоинструментальной промышленности. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1974, вып. 70, с. 17—21.

71011. Скороходова Е. С. Некоторые вопросы определения цен на новые станки. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 251—257.

71011а. Шефер В., Шаходанов Ю. Обработка деталей с твердыми покрытиями. [Электрохим. шлифование]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 12 ©, с. 54—55.

16.7.2 Литейное производство (фасонное литье металлов)

71012. Завьялов В. Ф. Заполняемость вращающейся изложницы и качество поверхности оболочки. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 12 ©, с. 108—113.

71013. Иванова Г. П. Современные методы регенерации отработанных смесей [в литейном производстве]. — Автомоб. пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 38—40.

71014. Серебро В. С., Марьянский А. В. Уточненный анализ затвердевания отливки в комбинированной форме. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 12 ©, с. 106—108.

16.7.3 Обработка металлов давлением

71015. Жаворонков В. А., Закорко Н. Н. Определение угла скручивания металла при винтовой прокатке. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 12 ©, с. 148—150.

71016. Кинетика сорбции маслопродуктов осадками оксигидратов. Сообщ. 1-е из области работ по сорбц. очистке малосодержащих сточных вод [прокатного производства]. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 140—144. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. А. Петрова, Г. Е. Дубровская, В. Г. Березюк, В. В. Пушкарёв.

71017. Конев Л. Г. К определению наибольшего числа ходов ползуна кривошипных кузнечно-прессовых машин. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 12 ©, с. 138—141.

71018. Никитин Г. С., Свириденко В. Ф. Течение металла в очаге деформации при планетарной прокатке. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 12 ©, с. 142—147. Список лит.: 5 назв.

71019. Попов Е. А., Вершинин В. И. Приближенное выражение интенсивности деформаций сдвига. [Обраб. металлов давлением]. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 12 ©, с. 126—128.

71020. Применение трехвалковых клетей для получения калиброванного металла. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 12 ©, с. 150—154. Авт.: Г. С. Гун, А. К. Белан, А. А. Макачук и др.

71021. Семенов Е. И., Овчинников А. Г., Дмитриев А. М. Исследование процесса обратного выдавливания. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 12 ©, с. 121—126.

71022. Смирнова Т. А. Штамповка в вальцах без опережающего течения металла. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 12 ©, с. 128—132. Список лит.: 6 назв.

71023. Экспериментальное исследование высокотемпературного деформационного упрочнения при больших деформациях. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 12 ©, с. 133—137. Список лит.: 7 назв. Авт.: Я. С. Шварцбарт, Г. С. Никитин, И. Г. Зуев, В. П. Степанов.

16.7.4 Обработка металлов резанием

71024. Андреев Г. С. Тепловое состояние режущей части инструмента, перемещающейся относительно зоны стружкообразования в условиях периодического резания. — Вестн. машиностроения, 1976, № 1 ©, с. 65—69. Список лит.: 10 назв.

71025. Бондарь М. П., Дорогой В. Ф. О шероховатости поверхности при вибрационном электрохимическом шлифовании. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 12 ©, с. 164—169. Список лит.: 6 назв.

71026. Васильевых Л. А. Влияние шероховатости обрабатываемой поверхности на стабильность силы резания при чистовом точении. — Вестн. машиностроения, 1976, № 1 ©, с. 69—71.

71027. Гидропрессование профильного металлорежущего инструмента. — Вестн. машиностроения, 1976, № 1 ©, с. 74—77. Авт.: Ю. Ф. Черный, В. С. Ковико, А. С. Горбунов, С. Г. Сынков.

71028. Говсиевич Р. Е. Упрощенная оценка экономической эффективности внедрения станков с ЧПУ. — Вестн. машиностроения, 1976, № 1 ©, с. 83—85.

71029. Гордеев А. Ф., Иволгин А. И. Опыт использования гидростатических шпиндельных опор [токарно-револьверных автоматов]. — Станки и инструмент, 1976, № 1 ©, с. 13—15.

71030. Горчаков Л. М., Колев К. С. Определение длительности выхода при круглом шлифовании. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 12 ©, с. 161—163.

71031. Деев О. М. Влияние конструкции плавающего патрона на точность обработки отверстий. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 12 ©, с. 157—161.

71032. Дейнеко В. Г., Кригер С. Я., Моисеев И. Г. Отрезка деталей без грата на одношпиндельных автоматах. — Станки и инструмент, 1976, № 1 ©, с. 35—36.

71033. Жинжин В. Ф. Чехословацкое станкостроение на XVII Брненской машиностроительной ярмарке. [1975 г. Обзор металлорежущих экспонатов]. — Станки и инструмент, 1976, № 1 ©, с. 37—42.

71034. Зеленский Е. И. Влияние перекоса вала на нагрузочные характеристики гидростатического подшипника [круглошлифовального станка]. — Станки и инструмент, 1976, № 1 ©, с. 12—13.

71035. Измеритель статических и динамических характеристик металлорежущих станков. [Ред. коллегия]. — Станки и инструмент, 1976, № 1 ©, с. 26—28. Список лит.: 5 назв.

71036. Ицкович И. С. Линия для зачистки облоя и остатка литника. — Станки и инструмент, 1976, № 1 ©, с. 7.

71037. Кареев А. Электромеханический способ восстановления деталей. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 12 ©, с. 44—46.

71038. Кирвалидзе И. Д., Кирвалидзе И. И. Влияние электрохимикомеханической обработки на поверхностные свойства германия п-типа. — Электронные и ионные процессы в твердых телах, 1975, № 8 ©, с. 72—77.

71039. Кучер И. М., Бороздуля Г. Ф. Влияние наладки инструментов вне станка с программным управлением на погрешность обработки. — Станки и инструмент, 1976, № 1 ©, с. 21—24.

71040. Лакс В. К., Тараненко В. А., Ямпольский Л. С. Повышение точности и производительности токарной обработки нежестких валов посредством адаптивного управления. — Станки и инструмент, 1976, № 1 ©, с. 5—6.

71041. Маргулис Д. К., Штраус В. А., Гаврилов Ю. В. Расчет профиля дискового инструмента для обработки винтовых поверхностей. — Станки и инструмент, 1976, № 1 ©, с. 19—21.

71042. Пасько Н. И. Расчет периода планово-предупредительной замены инструментов. — Станки и инструмент, 1976, № 1 ©, с. 24—26. Список лит.: 8 назв.

71043. Пащенко Э. А., Латышев Н. В. Определение перемещений планшайбы поворотно-делительного стола под действием силы резания. — Станки и инструмент, 1976, № 1 ©, с. 15—16.

71044. Полозок Н. Д. Исследование сил, действующих на рост при резании сталей. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 12 ©, с. 154—157.

71045. Применение сталей повышенной чистоты для увеличения прочности и долговечности зубчатых колес [металлорежущих станков. Ред. статья]. — Станки и инструмент, 1976, № 1 ©, с. 16—17.

71046. Расчет пространственных автоколебаний при резании металлов. — Вестн. машиностроения, 1976, № 1 ©, с. 61—65. Список лит.: 6 назв. Авт.: Т. В. Путья, В. А. Остафьев, В. И. Акинфиев, Л. Ю. Акинфьева.

71047. Рыжов Э. В., Андрейчиков О. С., Шешков А. Е. Повышение прочности резьб, раскатанных в алюминиевых корпусных деталях, за счет технологических факторов. — Вестн. машиностроения, 1976, № 1 ©, с. 56—58.

71048. Саакян А. З., Читчан Р. А. Определение рациональных режимов сверления малых отверстий. — Вестн. машиностроения, 1976, № 1 ©, с. 73.

71049. Сосенко А. Б. Давление в межэлектродном зазоре при электроэрозионной обработке [на металлорежущих станках]. — Станки и инструмент, 1976, № 1 ©, с. 33—35.

71050. Торбило В. М., Евсин Е. А. Способы снижения температуры при алмазном выглаживании. — Вестн. машиностроения, 1976, № 1 ©, с. 71—73.

71051. Тромпет Г. М., Романов В. А. Прибор с вибрирующим шупом для управления работой [металлорежущего] станка. — Станки и инструмент, 1976, № 1 ©, с. 29.

71052. Чорный В. Ф. Применение теории мгновенных окружностей к выполнению эквидистантных линий. [К расчету дисковой фасонной фрезы]. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 12 ©, с. 59—61.

71053. Шаталов В. К., Павликов П. Я., Москалев М. А. Обработка торсионных валов на станках с ЧПУ. — Станки и инструмент, 1976, № 1 ©, с. 36.

71054. Шиманович М. А., Карабчиевский Л. П., Жихарев В. Л. Осевые автоколебания шпинделя в гидростатических подшипниках [металлорежущих станков]. — Станки и инструмент, 1976, № 1 ©, с. 9—11. Список лит.: 6 назв.

16.7.5 Термическая обработка металлов. Упрочнение металлов и защита от коррозии

71055. Алтынбаев А. К., Митяшкин Д. З., Шувалов И. А. Новые системы защиты электродов от коротких замыканий при размерной электрохимической обработке. — Станки и инструмент, 1976, № 1 ©, с. 31—33.

Березников В., Кривопал Б. Стабилизация резьбовых соединений [с-х. машин] полимерным составом. — См. 71425.

71056. Варыпаев В. Н., Соколинская Е. Р. Об оценке сплошности электролитического палладиевого покрытия на металлокерамическом никеле. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 210—212. Список лит.: 8 назв.

71057. Верхотуров А. Д., Зайцев Е. А., Адамовский А. А. Остаточные напряжения первого рода в стальных образцах при электроискровом легировании переходными металлами. — Вестн. машиностроения, 1976, № 1 ©, с. 41—43.

71058. Влияние погрешностей формы сопрягаемых поверхностей на прочность прессовых сопряжений [полученных дорнованием]. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 12 ©, с. 169—172. Авт.: Ю. Г. Проскуряков, Ю. М. Голубев, В. М. Роговой, В. И. Эпштейн.

71059. Вячеславов П. М., Борцов Н. Н., Терешкин В. А. О влиянии некоторых факторов на физико-механические свойства электролитической серебряной фольги [как покрытия] — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 83—86. Список лит.: 13 назв.

71060. Избекова О. В., Челикиди В. В., Белинский В. Н. Исследование рН прикатодного слоя в комплексных электролитах палладирования. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 12 ©, с. 1321—1322. Список лит.: 7 назв.

71061. Каримов А. Х., Абросимов А. А. Электрохимическая размерная обработка с введением в электролит сжатого воздуха и противодавлением. — Станки и инструмент, 1976, № 1 ©, с. 30.

71062. Колеватова В. С., Коробков В. И. К вопросу о механизме ингибирующего действия тиомочевины на растворение меди в серной кислоте. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 86—90. Список лит.: 9 назв.

71063. Питание гальванических ванн различными формами тока. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 12 ©, с. 49—51. Авт.: П. Пепчук, Ю. Белоусов, А. Третьяков и др.

Пономаренко А., Лапкина Л. Упрочнение сегментов кошилок титанированием. — См. 71447.

Пшеноков М. Ремонт плунжерных пар топливных насосов распределительного типа [в с-х. машинах хромированием]. — См. 71448.

71064. Резник Н. Ф., Гусев Б. Т. Очистка промывной воды гальванических цехов от цинка, меди и никеля при использовании ее в обороте. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1976, № 1 ©, с. 48—50.

71065. Ройх И. Л., Костржицкий А. И., Приббе С. А. Адгезия вакуумных медно-цинковых покрытий к стали. — Вестн. машиностроения, 1976, № 1 ©, с. 77—79. Список лит.: 5 назв.

71066. Сокращение цикла термической обработки деталей из сплава АЛ4. — Автомоб. пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 31—32. Авт.: П. А. Пархутик, М. З. Лубенский, А. И. Артюхов и др.

71067. Торопынин С., Лемайкин А. Осталивание отверстий шатунов в серноокислом электролите. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 12 ©, с. 46—47.

71068. Халдеев Г. В., Коньшина Э. Н., Кузнецов В. В. Катодное травление наводороженных металлов. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 222—224. Список лит.: 13 назв.

71069. Харитонов И. Г., Мягкая Т. М., Доскина Э. П. Очистка сточных вод гальванических цехов и повторное их использование в оборотном цикле. — Вестн. машиностроения, 1976, № 1 ©, с. 58—60.

71070. Черновол М., Краснопольский И. Восстановление деталей машин металлополимерными гальванопокрытиями. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 12 ©, с. 48—49.

71071. Электроосаждение защитно-антифрикционных полимерных покрытий из водных сред. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 12 ©, с. 1391—1320. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. В. Власюк, Ю. Ф. Дейнега, Ю. В. Большак, М. Э. Натансон.

16.7.6. Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка. Склеивание

71072. Акулов А. И., Гладков Э. А., Ластовири В. Н. Способы фильтрации помехи в системах ориентации электрода по стыку. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 12 ©, с. 117—121.

Арнаутов А., Рогов В. Приспособление для сварочно-наплавочных работ [при ремонте с.-х. техники]. — См. 71423.

71073. Бакихин В., Чугунов А. Обработка деталей, восстановленных автоматической наплавкой. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 12 ©, с. 55.

71074. Вибе В., Герман В. Усовершенствованный станок СНТШ-72М для наплавки зубьев шестерен. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 12 ©, с. 69—72.

71075. Каганов Н. Л., Лобасов И. М. Получение сплошной литой зоны при конденсаторной шовной сварке сильфонных узлов. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 12 ©, с. 113—116.

71076. Тавлыбаев Ф. Сварка алюминиевых сплавов. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 12 ©, с. 51—53.

Усков В. Восстановление головок цилиндров двигателей ЯМЗ-238НБ. — См. 72197.

71077. Шепелев И. А., Иванихина Л. В. Местные отсосы от столов пайки. — Водоснабжение и сан. техника, 1976, № 1 ©, с. 18—19.

16.8 Машиностроение. Машиноведение. Приборостроение

(Отраслевое и специальное машиностроение и приборостроение — см. соответствующие отраслевые разделы)

16.8.2 Машиностроение. Машиноведение

71078. Баженов В. Г., Белевич С. М., Уржунцев И. П. Расчет закалочных температурных полей в зубчатых колесах. — Методы решения задач упругости и пластичности, 1973, вып. 7 ©, с. 125—130. Список лит.: 9 назв.

71079. Бернштейн Т. Н. Результаты экспериментальных расчетов сметных ставок расходов по обслуживанию производства и управлению [в машиностроении]. — Науч. зап. Ленингр. физ.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 296—300.

71080. Богданова Н. В., Жевтяк А. П. К вопросу о формировании себестоимости продукции в машиностроении. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 201—208.

71081. Брусенцов Л. В., Трофименко В. Г. Моделирование графика режима работы с ручным виброинструментом. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1973, т. 286 ©, с. 57—60.

71082. Брусенцов Л. В., Трофименко В. Г. Разбраковка эксплуатируемого инструмента по вибрационным характеристикам. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1973, т. 286 ©, с. 60—64. Перед текстом ошибочно: Разработка.

71083. Брусин М. А., Ларионов В. В., Кучеренко П. П. Исследование работы неветилируемых мельничных систем с сепараторами «Полидор» и «Волгоцеммаш». — Теплоэнергетика, 1976, № 2 ©, с. 20—24. Список лит.: 7 назв.

71084. Денисенко В. И. Учет параметров качества в цене отдельных элементов машины. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 230—238.

71085. Жевелев Г. И., Крайтман Л. Е. Зубчатая муфта с импульсным электромагнитным приводом. — Станки и инструмент, 1976, № 1 ©, с. 17—19.

71086. Жиряков А. И. Экспериментальная оценка к. п. д. блока. — Вестн. машиностроения, 1976, № 1 ©, с. 53.

71087. Запорожец О. Л. Условие размещения спутников в планетарном фрикционном вариаторе. — Вестн. машиностроения, 1976, № 1 ©, с. 20—21.

71088. Исследование параметров качества напряжения в системе электроснабжения машиностроительного завода. — Пром. энергетика, 1976, № 2 ©, с. 5—7. Авт.: Б. А. Константинов, А. А. Пиковский, В. М. Салтыков и др.

71089. Карцев Л. В., Горелова Г. П. Характеристики круговых решеток турбинного колеса гидротрансформатора с различным шагом при B_2 -idem. — Вестн. машиностроения, 1976, № 1 ©, с. 10—14. Список лит.: 9 назв.

71090. Кузьмина Ю. Е. Алгоритм завершающего этапа оперативно-производственного планирования [машиностроительного производства] в условиях АСУП. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 300—306.

71091. Мошков А. Д., Романцев А. А., Зайнетдинов З. Новые приемы решения задач о положении звеньев пространственных шарнирно-рычажных механизмов с применением ЭВМ. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 6 ©, с. 49—52. Рез. на узб. яз.

71092. Мудров П. Г. Исследование пространственных семизвенников с вращательными парами. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 12 ©, с. 55—59. Список лит.: 5 назв.

71093. Назаров П. Н. Расчет изгибно-крутильно-продольных колебаний коленчатого вала. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 12 ©, с. 86—89.

71094. Никифоров В. В. Расчет групповых болтовых соединений, нагруженных изгибающим моментом. — Вестн. машиностроения, 1976, № 1 ©, с. 37—39.

71095. Николаев В. Ф. Исследование износа на упругом и пластическом контактах в применении к зубчатым колесам. — Методы решения задач упругости и пластичности, 1973, вып. 7 ©, с. 143—156. Список лит.: 7 назв.

71096. Новости в технологии машиностроения за рубежом. [По материалам зарубеж. печати]. — Автомоб. пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 44—45.

71097. Определение оптимальных соотношений шагов звеньев и среднего шага приводных цепей. — Вестн. машиностроения, 1976, № 1 ©, с. 35—36. Авт.: С. А. Дубиняк, И. И. Зубченко, И. Д. Дубецкий, Я. Д. Клевс. Я. Д. Клевс.

71098. Ошина Л. Я., Даугсте Я. П. Уменьшение деформации посадочного отверстия мелко модульных шестерен из стали 40Х. — Вестн. машиностроения, 1976, № 1 ©, с. 55—56.

71099. Пустовойт Б. В. Гидравлическое сопротивление цилиндрического золотника. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 12 ©, с. 74—76.

71100. Пятаев А. В., Косаковская Э. П. Определение угла профиля резьбы, обеспечивающего самоторможение в передаче винт — гайка. — Вестн. машиностроения, 1976, № 1 ©, с. 39—41.

71102. Сибикин Ю. Д., Отдельнов Г. М., Бузенкова В. С. Электропотребление на предприятиях тяжелого машиностроения. — Пром. энергетика, 1976, № 2 ©, с. 29—30.

71103. Сковорода Н. А., Тарабарин В. Б. Расчет заклинивания в волновой зубчатой передаче. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 12 ©, с. 50—54.

71104. Снеговский Ф. П., Тюрин Ю. Н. Гидродинамическая смазка манжетного уплотнительного узла с вибронакатанным валом. — Вестн. машиностроения, 1976, № 1 ©, с. 27—30. Список лит.: 7 назв.

71105. Сосонкин В. Л., Колесников Г. А. Электрогидравлические цифровые исполнительные двигатели с оптимальными кодами в приводах с программным управлением. — Станки и инструмент, 1976, № 1 ©, с. 7—9.

71106. Способ повышения износостойкости и противозадирных свойств вкладышей подшипников. — Вестн. машиностроения, 1976, № 1 ©, с. 33—35. Авт.: С. В. Венцель, Б. В. Индин, Я. Н. Геллер, А. Г. Дворовенко.

71107. Трутень В. А. Влияние предварительного смещения на характер качения. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 12 ©, с. 43—47. Список лит.: 9 назв.

71108. Усанкин Н. Г., Яковенко М. М., Лысенко К. В. Исследование влияния загрузки контейнеров планетарной центробежной установки на производительность процесса. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 116—119. Список лит.: 5 назв.

71109. Филькин В. П., Колтунов И. Б. Измерительно-вычислительный комплекс для автоматического анализа погрешностей формы деталей. — Вестн. машиностроения, 1976, № 1 ©, с. 25—27.

71110. Цвик В. Ф., Портман В. Т. Применение метода имитационного моделирования к исследованию процессов изнашивания машин. — Вестн. машиностроения, 1976, № 1 ©, с. 21—25.

71111. Шувалов С. А., Полстучий А. И. Предельный крутящий момент, передаваемый волновой зубчатой передачей. — Вестн. машиностроения, 1976, № 1 ©, с. 16—19.

71112. Ашкерев Ю. В. Измерение составляющих сил трения на станке ЗШП-350 [при обработке оптических деталей]. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 71—72.

71113. Георгий Васильевич Погарев. [Специалист в области опт. приборов]. К 60-летию со дня рождения. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 74.

71114. Многопозиционный термокондуктомер. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 1 ©, с. 51—52. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. П. Барышнев, Я. Бегов, А. В. Кондратов и др.

71115. Нольд И. И. Общие вопросы представления и оптимизации систем с переменным фокусным расстоянием. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 24—26.

71116. Определение поправок блоков поляризационного устройства передачи углового положения [в приборах]. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 9—12. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Г. Бурачек, И. А. Корчин, А. И. Мороз, М. А. Тортико.

71117. Рождественский В. Н., Фадеева Э. И. Использование монооксида титана и кремния для создания оптических покрытий. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 44—46. Список лит.: 10 назв.

71118. Станевич А. Е., Полушкин Ю. И., Фомина Т. Н. Градуировка спектральных приборов по вращательному спектру паров воды в области 550—255 см⁻¹. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 53—56. Список лит.: 10 назв.

71119. Хлебников Ф. П. Приборы для измерения функций передачи контраста оптических систем. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 62—68. Список лит.: 9 назв.

71120. Цеснек Л. С., Крюкова С. В., Неповинский Ю. В. Установка для исследования процессов трения и изнашивания поверхностей твердых тел. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 36—38.

71121. Черняев В. Н., Обичкин Ю. Г., Семенов Э. И. Прибор для измерения показателя преломления тонких диэлектрических пленок. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 38—40. Список лит.: 9 назв.

71122. Четкарева Л. Э., Евсеев В. А., Копылов А. П. Расчет энергетической и контрастной характеристик теневого прибора с применением ЭВМ. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 14—16.

16.10 Химическая технология

16.10.1 Общие вопросы

71123. Астафьев В. И., Стюшин Н. Г. Установка для исследования теплообмена при кипении жидкостей в трубах в условиях вынужденного движения. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 135—138.

71124. Виноградов М. Г., Плюшкин С. А., Романков П. Г. Технологические особенности работы сепараторов с гофрированными тарелками. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 132—137.

71125. Влияние входного профиля скорости газа на порозность кипящего слоя. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 105—108. Авт.: В. С. Потапочкин, А. В. Брагин, И. М. Цырульников, Л. И. Френкель.

71126. Деревякин К. А., Кутепов А. М. Аппараты для обработки водных систем в неоднородном электромагнитном поле. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 110—112.

71127. Евменов С. Д., Ким В. С., Скачков В. В. К вопросу о гидродинамике вязкой жидкости в винтовом канале двухчервячного экструдера. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 45—49. Список лит.: 7 назв.

71128. Исследования испарения капельного аэрозоля, образуемого импульсными струями летучих жидкостей. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 137—140. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. С. Кауфман, О. М. Тодес, А. Д. Гольцикер, Г. А. Кнодель.

71129. Кондаурова З. С. Условно-оптовые цены — важнейший инструмент внутривзаводского хозрасчета [на предприятиях химической промышленности]. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 3—8.

71130. Курочкина М. И. Первая Всесоюзная конференция по пульсационной аппаратуре. [О работе 1-й Всесоюз. конф. «Пульсационная аппаратура в народном хозяйстве СССР». Москва. Май 1975 г.] — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 192—193.

71131. Ластовцев М. А., Недоборов Ю. П., Преображенский Е. И. К вопросу об исследовании процесса ректификации в колонне скоростного массообмена. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 72—76.

71132. Мордасов М. М., Шаталов Ю. С. О частотах автоколебаний жидкости, вызванных силовым воздействием струи газа. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 120—121.

71133. Обработка первичной информации для автоматизированной системы экспериментальных исследований абсорбера с помощью АВМ. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 108—114. Авт.: Г. Н. Балабанович, Н. В. Капустина, Т. Б. Чистякова и др.

71134. Получение характеристик объекта для автоматизированной системы экспериментальных исследований абсорбера с помощью АВМ. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 114—119. Авт.: Г. Н. Балабанович, Н. В. Капустина, Т. Б. Чистякова и др.

71135. Полянский Н. Г., Горбунов Г. В. Об определении обменной емкости сульфифенолформальдегидного катионита КУ-1. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 131—133. Список лит.: 5 назв.

71136. Пушкарев Л. И., Знаменский Л. Н. Гидродинамика псевдооживленного слоя с погруженным пучком горизонтальных труб. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 98—100. Список лит.: 6 назв.

71137. Рудобашта С. П., Очнев Э. Н. К зональному методу расчета процессов массопередачи в системах с твердой фазой. Сообщ. 2. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 8—11.

71138. Троинов В. П., Розенцвайг А. К. Коалесценция дисперсной фазы жидкостных эмульсий при движении в турбулентном режиме. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 231—232. Список лит.: 15 назв.

71139. Успенский В. А., Вивденко О. Х., Струянский В. А. К теории процесса промывки осадков. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 128—132. Список лит.: 5 назв.

71140. Формирование гетерогенных факелов газораспределительной решеткой. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 101—105. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. Б. Кондуков, Л. И. Френкель, В. П. Таров, М. Б. Клиот.

71141. Ягодкина Т. В., Чхартишвили Л. П. Оптимизация процесса методом Винера с применением теории полиномиальных уравнений. [Построение корректирующего устройства в цепи управления химическим объектом]. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1973 [обл.: 1974], вып. 176, с. 91—96.

16.10.2 Технология неорганических веществ и основных химических продуктов

71142. Алтунин В. В., Гвоздков А. В., Сосиновский В. К. Исследование фазового равновесия жидкость — пар в бинарных системах с двуокисью углерода. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1974, вып. 177, с. 28—32. Список лит.: 9 назв.

71143. Беляев Э. К., Телитченко В. А. Исследование процесса взаимодействия карбоната и окиси магния. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 193—195. Список лит.: 6 назв.

71144. Дворник О. С., Стрельцов О. А., Майборода В. П. Субструктура и характер поверхности катализаторов синтеза аммиака, содержащих в невозстановленном состоянии двух- и трехвалентное железо. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 12 ©, с. 1329—1330. Список лит.: 7 назв.

71145. Капуцкий В. Е., Капуцкий Ф. Н. Ионнообменные свойства угольных сорбентов, полученных термообработкой на воздухе целлюлозы и монокарбоксилцеллюлозы. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 144—149. Список лит.: 14 назв.

71146. О прокаливании и восстановлении алюмоплатиновых катализаторов риформинга в среде увлажненных газов. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 226—229. Авт.: Б. Б. Жарков, Г. Н. Маслянский, А. З. Рубинов и др. Список лит.: 9 назв.

71147. Повещенко Г. П., Гальчинский Л. Ю., Любанский А. Б. Задачи управления производством слабой азотной кислоты. — Управляющие системы и машины, 1975, № 6 © с. 133—136. Рез. на англ. яз., вкладка.

71148. Получение и исследование свойств активных углей, модифицированных соединениями сурьмы (V). — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 63—67. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. П. Таушканов, Ю. А. Похитонов, И. А. Кузин, Р. Д. Аллабергенов.

71149. Панич Р. У., Карпенков А. В. Устройство для очистки водорода от примесей электрохимическим методом. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1974, вып. 177, с. 100—104.

16.10.5 Силикатные производства

71150. Бориславский В. Т., Рудобашта С. П., Свиначев В. А. Влияние поверхностно-активных веществ на массоперенос при сушке гипсобетона. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 12—14.

71151. Корепанова Н. А., Орлова Г. М., Пазин А. В. Исследование структурно-химических особенностей стекол системы Sb — Ge — Se методом вискозиметрии. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 36—40. Список лит.: 17 назв.

71152. Меркин А. П., Никишин Н. А., Батдалов М. М. Выявление доминирующих технологических эффектов в производстве силикатного кирпича методом случайного баланса. — Сборник науч. сообщ. по стр-ву и архитектуре (Даг. политехн. ин-т), 1973, № 1, ч. 1, с. 96—101.

71153. Моллаев И. К., Пырченко В. А., Хайме Н. М. Исследование зависимости между прочностью и объемным весом известняков низменного и предгорного Дагестана методом регрессионного анализа с применением ЭВМ. — Сборник науч. сообщ. по стр-ву и архитектуре (Даг. политехн. ин-т), 1973, № 1, ч. 1, с. 71—82. Список лит.: 10 назв.

71154. О ранних этапах взаимодействия $\beta\text{-CaSO}_4 \cdot 0.5\text{H}_2\text{O}$ с водой. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 3—5. Список лит.: 15 назв. Авт.: И. А. Волощенко, Л. А. Гончарова, В. А. Колесников, М. П. Платонова.

71155. Повышение лучевой прочности приповерхностного слоя оптических стекол путем обработки газообразными диэлектриками. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 46—49. Список лит.: 18 назв. Авт.: Л. В. Александрова, В. В. Аврорин, В. И. Крылов и др.

71156. Стадник Я. Ф., Белогай В. И. Устройство для подачи капель стекломассы при прессовании заготовок. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 60—61.

16.10.6 Технология топлива

71157. Андреева Н. А. Геологические условия строительства подземных хранилищ в каменной соли на юге Восточной Сибири. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1975, вып. 366, с. 40—49.

71158. Андреева Н. А. О геологических и геотермических условиях создания подземных хранилищ в каменной соли на территории Прикаспийской впадины. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1975, вып. 366, с. 19—25. Список лит.: 6 назв.

71159. Аширов А., Поконова Ю. В., Проскураков В. А. Получение сильноосновных анионитов из нефтяных асфальтитов. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 56—60.

71160. Бородавкин П. П., Бесхижко В. В. Выбор оптимальной трассы нефтепровода, имеющего несколько начальных и конечных пунктов. — Нефт. хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 56—58.

71161. Брук Л. М. Критерии оценки пригодности горных пород и условий их залегания для строительства подземных хранилищ жидких углеводородов. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1975, вып. 366, с. 11—18. Список лит.: 9 назв.

71162. Брук Л. М. Основные положения предварительной оценки возможности подземного сброса рассола, образующегося при строительстве подземных хранилищ жидких углеводородов. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1975, вып. 366, с. 50—56.

71163. Вавилина А. А. Геологические и гидрогеологические условия строительства шахтных подземных хранилищ в юго-восточной части Западно-Сибирской низменности. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1975, вып. 366, с. 26—30.

71164. Дьячков Б. Н., Новиков А. В. Опыт эксплуатации радиальных отстойников. [Ново-Горьк. нефтеперерабатывающий з-д]. — Водоснабжение и сан. техника, 1976, № 1 ©, с. 29.

71165. Ермаков В. Ф., Смирнов В. Н. Открытая установка электроприводных ГПА. — Газовая пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 41—42.

71166. Компрессорное масло для Байкало-Амурской магистрали. — Вести. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1976, № 1 ©, с. 27—31. Авт.: В. А. Цареградский, А. А. Шарунин, Е. А. Эминов и др.

71167. Кутынский Я. М. Развитие техники и технологии транспорта газа. — Газовая пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 12—14.

71168. Макарова Г. Ф. О возможности строительства подземных хранилищ в соленосных отложениях восточной части Туркменской ССР. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1975, вып. 366, с. 31—39. Список лит.: 7 назв.

71169. Мащенко В. И. Применение поворотных заслонок для регулирования давления на НПС [нефтепроводов]. — Нефт. хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 58—62.

71170. Селиванов Ю. Д. Типы подземных хранилищ нефтепродуктов и сжиженных газов и некоторые вопросы их строительства в СССР. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1975, вып. 366, с. 5—10.

71171. Хорьков А. И. Новое в проектировании магистральных газопроводов. — Газовая пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 22—25.

71172. Язык А. В. Новые машины для подготовки и транспорта газа. — Газовая пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 19—22.

16.10.7 Органический синтез. Лакокрасочное производство

71173. Технология выделения кротонowego альдегида из продуктов синтеза уксусного альдегида. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 88—91. Авт.: Т. С. Рудаковская, В. С. Тимофеев, Л. А. Серафимов, С. В. Львов.

16.10.8 Каучук и резина

71174. Кореньков М. А., Балашов М. М. Вязкостные свойства резиновых смесей при сдвиговом деформировании. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 32—36.

71175. О статистической связи показателей качества готовой резиновой смеси и сырья. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 54—58. Авт.: Ю. Л. Клоков, Н. С. Попов, М. И. Новиков, А. П. Пухов.

71176. Ошрина И. Г., Златина С. А. Привитая сополимеризация каучука и стирола, инициированная каучуком, содержащим активные группы. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 128—131.

71177. Семенова Е. П., Геворкова Т. А. Математическая модель «конверсии» процесса эмульсионной сополимеризации. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 23—27.

71178. Троицкая Т. А., Гудименко В. И., Хромова И. С. Структурирование амидного каучука азоизобутироамидоксимом. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 46—48. Список лит.: 6 назв.

16.10.9 Высокомолекулярные соединения (полимеры)

71179. Аржанов П. Г., Комарова Л. Ф., Гарбср Ю. Н. Исследование фазового равновесия жидкость — пар в системах из компонентов смесей-отходов производства силиконовых смол. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 103—108. Список лит.: 7 назв.

71180. Вакуленко В. А., Коровина И. А., Самборский И. В. Извлечение цинка ионитом АНКБ-2 из сточных вод [предприятия искусственного волокна]. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 53—56. Список лит.: 6 назв.

71181. Влияние химических добавок на долговечность жесткого поливинилхлорида при ультрафиолетовом облучении. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 41—45. Авт.: Ю. В. Гришин, Г. С. Баронин, А. А. Ефимов, Е. В. Минкин.

71182. Воробьева Н. В., Углова О. В. Исследование некоторых закономерностей трения полимерных покрытий при фрикционном качении высших пар. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 50—53. Список лит.: 8 назв.

71183. Вулканизация эластомерных покрытий электронным излучением. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 48—50. Список лит.: 5 назв. Авт.: Р. Н. Хелевин, А. А. Колесников, В. В. Коровкин и др.

71184. Зависимость порога разрушения органического стекла от длительности воздействия ОКГ и размеров облучаемой зоны. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1976, т. 70, вып. 1 ©, с. 132—140. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Ковалев, Б. И. Макшанцев, Б. Ф. Мульченко, Н. Ф. Пилипецкий.

71185. Исследование гидродинамики фильтрации вязких растворов через слой катионита. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 204—206. Авт.: Х. А. Зинатуллин, Н. У. Ризаев, М. М. Юсипов и др.

71186. Исследование процесса промывки импрегнированных волоконистых систем. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 50—52. Авт.: А. С. Железняков, А. В. Кочеров, Я. М. Ябло, С. Л. Полинский.

71187. Касьянова А. А., Тихвинский С. С. Обработка пористых полиамидных пленок пластификаторами. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 44—46.

71188. Клинов А. С. К расчету параметров несимметричного процесса непрерывного вальцевания полимерных материалов. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 66—70.

71189. Комплексная установка для исследования релаксационных явлений в полимерных материалах. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 63—66. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. М. Ермолаев, С. И. Соколов, Н. А. Щеголевская, Э. А. Толмачева.

71190. Коробов В. Б., Коновалов В. И., Плановский А. Н. О влиянии капиллярной структуры на кинетику процесса сушки [химических волокон]. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 18—23. Список лит.: 5 назв.

71191. Корявина Е. А., Павлов Н. В. О возможности получения стеклонанополненного полистирола методом полимеризации в массе. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 39—41.

71192. Любатович С. А., Соколов-Бородкин Е. С., Филипчук И. И. Реологические свойства ударопрочного полистирола при непрерывном и периодическом сдвиговом деформировании. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 28—32.

71193. Маликов О. Г., Гаспарян К. А., Мирзоев Р. Г. Изучение надмолекулярной организации отливок из полиэтилена среднего давления. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 58—62. Список лит.: 7 назв.

71194. Маликова Е. Б., Прозорова С. Н. К вопросу о полимерных материалах, используемых в поляризационно-оптическом методе. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 125—128.

71195. Мороз А. К., Янкевич И. И., Осипов В. А. Исследование таблетируемости стекловолокниста ДСВ. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 36—39.

71196. Нечаев В. М., Коновалов В. И., Пасько А. П. Автоматические весы для записи кривой сушки [кордшнуров]. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 15—18.

71197. Никонов Ю. А., Степанов В. А. О возможной модели усталостного разрушения полимеров. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1975, № 341 ©, с. 55—60. Список лит.: 13 назв.

71198. Однолько В. Г., Минкин Е. В. Диэлектрические свойства смесей ПВХ+СКН-40 и их структура. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 152—156.

71199. Петренко П. И. Расчет производительности каскада из двух аппаратов с промежуточной подпиткой для эмульсионной сополимеризации. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 121—124.

71200. Сафулин Д. М., Левкина О. Д., Балашов М. М. Реологические исследования ПВХ пластикатов различных рецептур. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 51 ©, с. 160—163.

71201. Спектротурбидиметрическое титрование и молекулярно-весовое распределение эмульсионного полихлоропрена. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 233—235. Список лит.: 6 назв. Авт.: Л. Х. Симонян, Е. С. Егиян, С. С. Авакян, А. В. Геворкян.

71202. Сравнительное исследование редокситов фентиазинового типа. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 166—169. Список лит.: 15 назв. Авт.: В. В. Пальчевский, Р. А. Абакумова, И. И. Шамолина и др.

16.10.10 Химико-фармацевтические производства

71203. Анализ смесей некоторых анионоактивных ПАВ. — Сборник трудов по бытовой химии, 1975, вып. 3 ©, с. 106—108. Авт.: Г. А. Тембер, Л. Ю. Глухова, Н. Т. Герасимова, З. И. Гетманская.

71204. Баран Я. И. Перспективы создания печатного оборудования для предприятий синтетических моющих средств. — Сборник трудов по бытовой химии, 1975, вып. 3 ©, с. 45—48.

71205. Влияние содержания I формы в триполифосфате натрия на вязкость композиции СМС. — Сборник трудов по бытовой химии, 1975, вып. 3 ©, с. 78—85. Авт.: В. Н. Мальцев, В. А. Ющенко, М. К. Шерстова и др.

71206. Гершенович А. И., Михайлова А. К. Биоразлагаемость поверхностно-активных веществ. — Сборник трудов по бытовой химии, 1975, вып. 3 ©, с. 165—171.

71207. Горюшко В. Е. Перспективы создания автоматизированной системы цифрового управления качеством продукции в производстве СМС. — Сборник трудов по бытовой химии, 1975, вып. 3 ©, с. 23—26.

71208. Горюшко В. Е., Гамаюнов Н. С., Овчарук А. Н. Исследование производства СМС как объекта управления качеством продукции. — Сборник трудов по бытовой химии, 1975, вып. 3 ©, с. 19—23.

71209. Гранулирование синтетических моющих средств в виброкипящем слое. — Сборник трудов по бытовой химии, 1975, вып. 3 ©, с. 11—15. Авт.: И. М. Танченко, Н. Г. Вилесов, С. А. Свищук и др.

71210. Дауров Б. К., Королько В. Г., Головина Ж. Е. Жидкое синтетическое моющее средство «Маричка» для стирки изделий из тканей всех видов. — Сборник трудов по бытовой химии, 1975, вып. 3 ©, с. 102—106. Список лит.: 8 назв.

71211. Долинский А. А., Малецкая К. Д. Кинетические особенности процесса распылительной сушки растворов СМС и некоторые пути его совершенствования. — Сборник трудов по бытовой химии, 1975, вып. 3 ©, с. 16—18.

71212. Дьяков В. П. Создание оборудования для технологических линий производства СМС и модернизация оборудования действующих предприятий. — Сборник трудов по бытовой химии, 1975, вып. 3 ©, с. 7—8.

71213. Загорская Т. П., Саноцкий И. В. Технический уровень производства СМС и пути его повышения. — Сборник трудов по бытовой химии, 1975, вып. 3 ©, с. 3—6.

71214. Зингер Г. Е., Бавика Л. И., Рыбачук В. Н. Современные требования к протеолитическим энзимам для синтетических моющих средств. — Сборник трудов по бытовой химии, 1975, вып. 3 ©, с. 88—93. Список лит.: 8 назв.

71215. Зотова К. С. Работы по созданию технологии и организации производства гранулированного триполифосфата натрия с малым насыпным весом. — Сборник трудов по бытовой химии, 1975, вып. 3 ©, с. 76—78.

71216. Исследование гранулированного протосубтилина Г10Х в составе СМС. — Сборник трудов по бытовой химии, 1975, вып. 3 ©, с. 93—95. Авт.: Л. М. Лупова, Т. М. Рышкова, Р. Н. Гребешова и др.

71217. Исследования в области получения первичных алкилсульфонатов натрия из α -олефинов и перспективы их использования в составе СМС. — Сборник трудов по бытовой химии, 1975, вып. 3 ©, с. 52—55. Список лит.: 6 назв. Авт.: Б. Н. Тютюнников, З. И. Бухштаб, Л. В. Гасюк и др.

71218. Исследования по созданию активных добавок для СМС. — Сборник трудов по бытовой химии, 1975, вып. 3 ©, с. 73—76. Авт.: А. И. Гершеневич, М. А. Рабинович, Г. Г. Кириллова и др.

71219. Коломиец Б. С. Состояние научных исследований и опытных работ по организации производства замещенных 1-оксиэтил-2-алкил-2-имидазолинов — сырья для шампуней, жидких и пастообразных СМС. — Сборник трудов по бытовой химии, 1975, вып. 3 ©, с. 64—67.

71220. Краснобородько И. Г., Спивакова О. М., Сафин Р. С. Проблемы очистки сточных вод от поверхностно-активных веществ. — Сборник трудов по бытовой химии, 1975, вып. 3 ©, с. 39—42. Список лит.: 7 назв.

71221. Малахов К. Е. Состояние и перспективы развития производства СМС в десятой пятилетке в п/о «Укрбытхим». — Сборник трудов по бытовой химии, 1975, вып. 3 ©, с. 9—11.

71222. Монько В. Е. Работы по созданию и совершенствованию расфасовочно-упаковочного оборудования для синтетических моющих средств. — Сборник трудов по бытовой химии, 1975, вып. 3 ©, с. 42—45.

71223. Неионогенные поверхностно-активные вещества для СМС на основе высших жирных спиртов. — Сборник трудов по бытовой химии, 1975, вып. 3 ©, с. 55—60. Авт.: И. Г. Резников, А. В. Куликова, А. И. Гребенникова и др.

71224. Оксиэтилидендифосфоновая кислота и ее соли в составе СМС. — Сборник трудов по бытовой химии, 1975, вып. 3 ©, с. 85—88. Список лит.: 42 назв. Авт.: Н. М. Дятлова, Б. И. Бихман, Е. М. Уринович и др.

71225. Перспективы развития производства поверхностно-активных веществ в 1975—1990 гг. — Сборник трудов по бытовой химии, 1975, вып. 3 ©, с. 49—51. Авт.: А. И. Дерновая, Г. М. Гаевой, Л. Ф. Малько и др.

71226. Поверхностно-активные вещества для косметических моющих средств. — Сборник трудов по бытовой химии, 1975, вып. 3 ©, с. 68—72. Список лит.: 8 назв. Авт.: И. Г. Резников, З. П. Перель, Г. Ф. Ануфриева и др.

71227. Поверхностно-активные вещества для СМС на основе низкооксиэтилированных высших жирных спиртов. — Сборник трудов по бытовой химии, 1975, вып. 3 ©, с. 60—64. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. Г. Резников, З. П. Перель, В. П. Молокоедов и др.

71228. Применение метода ЯМР к исследованию структуры и свойств ПАВ. — Сборник трудов по бытовой химии, 1975, вып. 3 ©, с. 108—114. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. Н. Калибачук, Е. В. Рыльцев, Д. И. Курлянд, Л. К. Дьячек.

71229. Проблема улавливания пыли в производстве СМС. — Сборник трудов по бытовой химии, 1975, вып. 3 ©, с. 26—30. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. В. Каменкович, И. Д. Гойхман, В. Е. Бабенко и др.

71230. Разработка жидкого моющего средства комплексного действия «Элона». — Сборник трудов по бытовой химии, 1975, вып. 3 ©, с. 100—102. Список лит.: 5 назв. Авт.: Б. К. Дауров, В. Г. Корольков, В. М. Градзюн и др.

71231. Создание и применение шкалы для определения цвета пастообразных СМС. — Сборник трудов по бытовой химии, 1975, вып. 3 ©, с. 120—123. Авт.: Э. Е. Голубова, А. С. Басов, З. В. Бабяк и др.

71232. Торопов Е. Н., Скрябин Г. М. Исследование пылеулавливания в производстве СМС. — Сборник трудов по бытовой химии, 1975, вып. 3 ©, с. 36—39.

71233. Торопов Е. Н., Скрябин Г. М. Состояние обеспыливания газов в производстве порошкообразных СМС. — Сборник трудов по бытовой химии, 1975, вып. 3 ©, с. 31—36.

71234. Ющенко В. А., Шахарова А. Н., Никитина В. Д. Влияние поверхностно-активных веществ на кумулятивные свойства оптических отбеливателей. — Сборник трудов по бытовой химии, 1975, вып. 3 ©, с. 96—99.

16.11 Технология древесины

16.11.1 Общие вопросы

71235. Горбачева Л. Н. К вопросу распределения сучков на поверхности сосновых бревен. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1973, вып. 56 ©, с. 27—34.

71236. Шубин Г. С. Некоторые результаты исследования влагопроводности древесины. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1973, вып. 56 ©, с. 108—112.

16.11.2 Лесная и деревообрабатывающая промышленность

71237. Аксенов П. П. Проблемы развития лесопильного производства на лесопромышленных комплексных предприятиях. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1973, вып. 56 ©, с. 7—15.

71238. Балод В., Тищенко А. Консервирование древесины на предприятиях лесного хозяйства. — Лесное хоз-во, 1976, № 1 ©, с. 26—29.

71239. Баркаускас А. В. Химические взаимодействия в модифицированных карбамидо-формальдегидных клеях. [К применению в деревообрабатывающем производстве]. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1973, вып. 56 ©, с. 67—71. Список лит.: 7 назв.

71240. Берри А. М. Определение перспективных уровней качества (на примере отделки бытовой корпусной мебели). — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1973, вып. 56 ©, с. 100—101.

71241. Васин Ю. М. Исследование процесса фанерования щитов в однопролетном прессе. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1973, вып. 56 ©, с. 71—78.

71242. Глонти Н. Г. Определение твердости лакокрасочных покрытий на древесине методом замера глубины внедрения индентора. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1973, вып. 56 ©, с. 91—96.

71243. Димитров Д. С. О механизме проявления неровностей древесной подложки на облицованных поверхностях. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1973, вып. 56 ©, с. 78—85.

71244. Житарев Н. С. Исследование связи между модулем упругости и пределом прочности в пиломатериалах с пороками. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1973, вып. 56 ©, с. 50—61.

71245. Иванов А. С. Пути использования древесины в Татарской АССР. — Лесное хоз-во, 1976, № 1 ©, с. 25.

71246. Караськов Г. И. К вопросу отверждения полиэфирных покрытий на древесине ускоренными электронами. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1973, вып. 56 ©, с. 87—89.

71247. Кожевников И. П. К вопросу изучения качества древесины с целью увеличения выхода заготовок. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1973, вып. 56 ©, с. 35—36.

71248. Крисанов В. Ф. Влияние интенсификации отверждения полиэфирных покрытий ультрафиолетовыми лучами на внутренние напряжения [К применению в деревообделочном производстве]. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1973, вып. 56 ©, с. 89—91.

71249. Лапин Г. П. Некоторые итоги изучения размерно-качественных особенностей соснового сырья и планирования его раскроя на Игарском ЛПК за 1969—1971 гг. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1973, вып. 56 ©, с. 16—26.

71250. Марченко В. П. Особенности подготовки информации для построения модели оптимального плана цеха переработки древесины. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 132—136.

71251. Матвеева Т. А. Исследование и разработка красящего состава для древесины. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1973, вып. 56 ©, с. 85—87.

71252. Милявская Р. Е. Некоторые результаты исследования процесса вакуумно-радиационной сушки древесины. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1973, вып. 56 ©, с. 115—118.

71253. Нартов П. С., Шапиро И. И. Предохранительные механизмы для работы машин на вырубках. — Лесное хоз-во, 1976, № 1 ©, с. 73—76.

71254. Николайчук М. В. О реологических показателях и режимах сушки древесины сосны при низких температурах. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1973, вып. 56 ©, с. 121—123.

71255. Поддубная Л. В. Шероховатость поверхности пиломатериалов при распиловке бревен на ленточнопильных станках. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1973, вып. 56 ©, с. 61—66.

71256. Пухов А. К., Меркушев И. М. Исследование аэродинамических характеристик и разработка рациональных схем лесосушильных камер периодического действия. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1973, вып. 56 ©, с. 124—126.

71257. Рыкунин С. Н. К вопросу определения дробности сортировки сырья и пиломатериалов, используемых в производстве заготовок. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1973, вып. 56 ©, с. 37—38.

71258. Стахеев Ю. И. Исследование работы гусеничных лесохозяйственных тракторов. — Лесное хоз-во, 1976, № 1 ©, с. 76—79.

71259. Тютикова Л. П. Влияние способа раскроя и пороков березового низкокачественного сырья на выход короткомерной пилопродукции. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1973, вып. 56 ©, с. 43—50. Список лит.: 5 назв.

71260. Уголев Б. Н. Анализ влияния микроструктуры древесины на подверженность пиломатериалов растрескиванию. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1973, вып. 56 ©, с. 102—108.

71261. Шубина И. И. Оценка влияния лаковой пленки на температуру подложки в процессе, терморрадиационной сушки покрытий на древесине. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1973, вып. 56 ©, с. 97—99. Список лит.: 5 назв.

71262. Щедрина Э. Б. Установка для исследования равновесной влажности древесины при повышенном давлении. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1973, вып. 56 ©, с. 112—114.

71263. Яунсилс У. Э., Заливко Б. М. Сравнение способов раскрытия круглых пиломатериалов. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1973, вып. 56 ©, с. 38—43.

16.11.3 Лесохимические производства

71264. Бутрик Б. А. Совершенствование учета затрат и калькулирования себестоимости продуктов комплексной переработки сырья в гидролизной промышленности. — Науч. зап. Ленинград. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 286—291.

16.12 Легкая промышленность

16.12.1 Общие вопросы

71265. Афонина В. М., Золотарев Е. Х., Чернышев В. Б. Влияние искусственных переменных магнитных полей на поведение жуков-кожедоев *Dermestes sibiricus* Er. (Coleoptera : Dermestidae) и молей *Tineola bisselliella* Humm. (Lepidoptera : Tineidae). [Вредители материалов и изделий]. — Труды Энтомол. сектора Проблемной науч.-исслед. лаб. по разраб. методов борьбы с биол. повреждением материалов, 1974, вып. 4 ©, с. 96—104. Список лит.: 5 назв.

71266. Белоусова Л. А. Методологические основы экономически обоснованного соотношения темпов роста производительности труда и заработной платы в производстве предметов потребления. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 3—9.

71267. Влияние искусственных электрических полей на поведение жуков-кожедоев *Dermestes sibiricus* Er. (Coleoptera : Dermestidae) и молей *Tineola bisselliella* Humm. (Lepidoptera : Tineidae). [Вопросы борьбы с вредителями материалов и изделий]. — Труды Энтомол. сектора Проблемной науч.-исслед. лаб. по разраб. методов борьбы с биол. повреждением материалов, 1974, вып. 4 ©, с. 74—95. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. М. Афонина, Н. И. Ершова, Е. Х. Золотарев и др.

71268. Маркин Ю. П. Управленческие игры в текстильной и легкой промышленности. — Текстильная пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 78—79.

71269. Мезина Н. В. Некоторые вопросы организации оборотных средств производственных объединений легкой промышленности (на примере швейной промышленности). — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 112—118.

71270. Филимонова Л. Д. Формирование основных фондов в объединениях легкой промышленности. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 62—68.

71271. Черноиванова С. А. Об усилении воздействия кредитом на темпы технического прогресса социалистических предприятий [легкой промышленности]. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 118—124.

16.12.2 Текстильная промышленность

71272. Автоматизация процесса патронирования многослойных жаккардовых тканей. — Текстильная пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 32—34. Авт.: В. А. Гордеев, И. А. Блинов, Я. М. Ребарбар и др.

71273. Бабкина В. Г., Иванова Л. А. Классификация прямых красителей по закрашиваемости мертвых волокон. — Текстильная пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 55—56.

71274. Баранова Г. С., Романова М. Г. Устойчивость связи активный краситель — субстрат к воздействию полихроматического излучения [в текстильной промышленности]. — Текстильная пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 56.

71275. Бункерное питание чесальных машин в ватном производстве. — Текстильная пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 29—30. Авт.: П. И. Аристов, И. П. Мазяр, Г. И. Носов и др.

71276. Важнейшие задачи текстильной промышленности. [Ред. статья]. — Текстильная пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 1—3.

71277. Виктор В. Н. Влияние прогиба стержня нитекомпенсатора на натяжение нитей основы на рашель-машине. — Текстильная пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 41.

71278. Влияние длительности утомления на разрывное удлинение синтетических нитей. — Текстильная пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 70—72. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. Н. Каминский, А. Н. Вавилов, Л. С. Герасимова, А. Б. Пакшвер.

71279. Гальцов В. А., Дубинин Н. Н., Топилин А. П. Система обеспыливания [ткацкого] станка СТБ. — Текстильная пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 34—36. Список лит.: 11 назв.

71280. Ганцевская Н. И. Модернизация машин для камвольного прядения. [По материалам фирмы «Сант Андреа Новара» (Италия)]. — Текстильная пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 31.

71281. Давыдов В. Я. О дальнейшем улучшении условий труда женщин в льняной промышленности. — Текстильная пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 18—19.

71282. Дынин Ф. М. Перспективы применения новых материалов и технологий в льняной промышленности. — Текстильная пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 15—18.

71283. Журавлева В. П. Эффективность внедрения прядильно-крутильных машин. [Кораблин. комбинат шелковых тканей]. — Текстильная пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 26—27.

71284. Зенина С. Л., Томашук Е. И., Либкинд Р. М. Применение эмульсий для отделки [тканей]. — Текстильная пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 54—55.

71285. Иванов И. А., Мартынова В. П., Рохлин Я. И. Перспективы развития текстильно-галантерейной промышленности. — Текстильная пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 48—51.

71286. Игнатович В. М., Ахромов Л. П. Технология отделки лавсановых ниток. — Текстильная пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 58—69.

71287. Использование паст хромовых красителей для непрерывного крашения ленты. — Текстильная пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 57—58. Авт.: А. Д. Сторожилова, А. А. Петросян, И. А. Шиканова и др.

71288. Использование препарата АМСР-3 при малоусадочной отделке тканей. — Текстильная пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 52—54. Авт.: Л. М. Богатырева, Т. Д. Захарова, И. Н. Тарабухина и др.

71289. Калинина Н. А., Калинин Н. В. Новое трикотажное полотно для рейтуз. — Текстильная пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 8—9.

71290. Капкаев А. О направлениях технического прогресса в текстильной промышленности Англии. По материалам англ. журн. — Текстильная пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 82.

71291. Краснопевцева Н. В. Некоторые проблемы планирования в промышленности первичной обработки. — Текстильная пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 12—14.

71292. Крашение шерсти смесью активных и антрахиноновых красителей. — Текстильная пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 61. Авт.: Р. В. Хамышкева, Г. И. Усанова, Л. И. Юрьева, Н. Д. Гылыкова.

71293. Кулева А. К. Новый лентоткацкий станок ТЛ-35-4. — Текстильная пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 51.

71294. Кулевич Л. Н. Оборудование фирмы ОММ [Италия]. — Текстильная пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 52.

71295. Мазурова И. И. Методика анализа дефектов, приводящих к понижению сортности продукции (на примере трикотажного производства). — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 220—227.

71296. Малахова В. И., Кортякова Е. И. Освоение мотальных автоматов «Аутосук» (ЧССР). — Текстильная пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 36—37.

71297. Матецкий А. И., Шорина Л. А., Рысина Г. И. Крашение шерсти при пониженной температуре. — Текстильная пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 59—60. Список лит.: 9 назв.

71298. Методы расчета рецептов однотонного крашения [тканей]. — Текстильная пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 61—62. Авт.: Т. С. Овсянникова, Т. С. Новорадовская, С. В. Золотарева, Л. И. Бельный.

71299. Михайлов П. Е. Влияние скорости съемного барабана чесальной машины на ее производительность и качество ровницы. — Текстильная пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 27—29.

71300. Модернизация и механизация на предприятиях льняной и пенькоджутовой промышленности. — Текстильная пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 75—76. Подпись: Г. Г.

71301. Морева В. А., Денисова К. А. Совершенствование нормирования численности ИТР и служащих [на предприятиях хлопчатобумажной отрасли]. — Текстильная пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 14—15.

71302. Новые красители и химические материалы для текстильной промышленности. [Из зарубеж. опыта]. — Текстильная пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 63—67.

71303. Новые ремни для привода [прядильных] машин БД-200. — Текстильная пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 73—74. Авт.: С. Я. Дыкина, М. П. Калянова, Г. С. Погосьян, Н. И. Дорошенко.

71304. Проблемы предложения и спроса на трикотажные изделия. — Текстильная пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 5—7. Авт.: Н. А. Гаглюева, Р. И. Шакланова, М. И. Лебедева, А. В. Кондырева.

71305. Прохоренко Э. Г. Пути дальнейшего развития производства трикотажных изделий. — Текстильная пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 37—40.

71306. Разоренова Ю. О. Трикотажные изделия Финляндии. [По материалам фирм Финляндии]. — Текстильная пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 9—10.

71307. Распространение ультразвука в тканях. — Текстильная пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 68—70. Авт.: А. Н. Григорьев, В. А. Берестнев, Л. А. Флексер, И. Р. Бренер.

71308. Розенсон И. С. Условия эффективной переработки хлопка новых селекций. — Текстильная пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 25—26.

71309. Сковрцова Е. Н. «Осень-зима» на наших тканях. [Моск. ситценабивная ф-ка]. — Текстильная пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 3—5.

71310. Тенденции в развитии трикотажного машиностроения ФРГ. — Текстильная пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 42—47.

71311. Шевченко Л. С выставки швейных машин США в Москве. [Сент. — окт. 1975 г.]. — Текстильная пром-сть, 1975, № 12, с. 81—82.

16.12.4 Кожевенно-обувная промышленность

71312. Бабич Н. П., Михайлов А. Н. Влияние нерастворимых хромовых комплексов на эффект хромового дубления. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 40—42. Список лит.: 7 назв.

71313. Волянский Э. М., Жукова Л. М. Опыт создания и внедрения кожгалантерейных изделий. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 34—36.

71314. Восстановитель хрома при получении экстракта. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 29—30. Авт.: Л. Ф. Петрова, Н. Я. Новотельнова, Н. В. Балыковская и др.

71315. Душин Б. М. Технический прогресс на Киевском кожевенном объединении имени М. В. Фрунзе. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 22—24.

71316. Ждан В. И., Романюк Т. П., Испирян Г. П. Определение издержек дефицита производственных запасов кож. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 14—16.

71317. Изучение процесса обездубливания и гидролиза хромовой стружки. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 42—44. Авт.: С. И. Трахтенберг, Р. Н. Коростылева, М. М. Мамедов и др.

71318. К вопросу о взаимодействии гексаметилдисилазана с желатиной. [К проблеме обработки кожи]. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 238—239. Список лит.: 7 назв. Авт.: К. А. Андрианов, Н. В. Вахрамеева, В. В. Непомнина и др.

71319. Комплексно механизированный заготовочный цех [на обувном объединении «Киев»]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 31—33. Авт.: П. Е. Тарасюк, А. И. Аноп, Н. И. Лопатенко и др.

71320. Магомедов Ш. Ш., Левенко П. И. Изучение микроструктуры кож на растровом электронном микроскопе. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 52—53. Список лит.: 6 назв.

71321. Машина для клеймения вкладных стелек. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 33—34. Авт.: А. И. Аноп, В. А. Бакалинский, Н. И. Лопатенко, Р. В. Соболев.

71322. Мореходов Г. А., Комнова А. В., Савинова Т. В. Площадь комплекта деталей верха сапожек смежных размеров. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 16—18.

71323. Новое в производстве и использовании кожевенных отходов. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 27—28. Авт.: П. И. Левенко, В. И. Фисинин, Н. В. Лобин и др.

71324. Новый органобетонитовый пигментный концентрат для отделки кожи. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 24—27. Список лит.: 7 назв. Авт.: И. Г. Успенская, М. Л. Шевченко, К. Л. Каплан и др.

71325. Первухин Г. Б. Кинематические зависимости поливочной машины с плоским аппликатором [для крашения кож]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 56—58.

71326. Реакционная активность титана и циркония в водных растворах дубителей. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 37—40. Авт.: М. М. Годнева, Д. Л. Мотов, Р. Ф. Охрименко и др.

71327. Смирнова Г. А., Юрченко Н. К. Влияние технической оснащённости на производительность труда. [Из опыта работы объединения «Пролетарский труд»]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 20—21.
71328. Татарникова Н. В., Есин В. А., Белоусова Н. С. О совершенствовании организации производства в закройных цехах [обувного производства]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 18—19.
71329. Тепина Е. К. Рационализаторские предложения на Богородской кожгалантерейной фабрике. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 36—37.

16.12.5 меховая промышленность

71330. Зинов Б. В., Лебедев Ю. Д. Автомат для изготовления скоб [применяемых при раскрое меха]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 54—56.
71331. Зинов Б. В., Лебедев Ю. Д. Пистолет для правки меховых изделий. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 53—54.
71332. Репп К. Р. О гидравлических сопротивлениях при пневмотранспорте шерсти [на меховой фабрике]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 58—60. Список лит.: 5 назв.

16.12.6 Производство прочих изделий широкого потребления

71333. Серговский П. С., Малишевский Н. М. Режимы сушки пиломатериалов, применяемых в производстве музыкальных инструментов. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1973, вып. 56 ©, с. 118—121.

16.13 Пищевые производства

(Общественное питание и кулинария — см. 20.4)

16.13.1 Общие вопросы

71334. Марьянский А. М., Марьянская Л. К., Кожевникова Н. Н. Методика проведения органолептической оценки [продуктов пищевой промышленности]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1975, вып. 19 ©, с. 55—60.
71335. Педенко П. А., Яковлев И. Я. Проблемы специализации и технической подготовки производства в продовольственном машиностроении. — Вести. машиностроения, 1976, № 1 ©, с. 85—88. Список лит.: 6 назв.

16.13.2 Мукомольно-крупяная промышленность. Хлебопекарное производство. Макаaronное производство

71336. Колпакова В. В. Качество пшеничной клейковины в зависимости от глиадиновых глютеиновых компонентов. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 136—137.

16.13.3 Мясная, молочная, рыбная промышленность

71337. Алексеева Н. Ю., Дьяченко П. Ф. К структуре казеинат-кальций-фосфатного комплекса молока. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та молочной пром-сти, 1975, вып. 38 ©, с. 3—12. Список лит.: 10 назв.
71338. Алексеева Н. Ю., Рейзина Л. Ф. Исследование способа растворения копреципитата-сырца. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та молочной пром-сти, 1975, вып. 38 ©, с. 55—63. Список лит.: 5 назв.

71339. Андрианов Ю. П., Красуля Н. Г. Оценка консистенции сливочного масла при помощи пенетрометра АР 4/1. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1975, вып. 19 ©, с. 68—75. Список лит.: 12 назв.

71340. Арбатская Н. И., Анохина Л. Н., Пешкова В. С. Получение казеинатов из сухого казеина. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та молочной пром-сти, 1975, вып. 38 ©, с. 29—31.

71341. Белоусов А. П., Гармаш В. А. Потери жира с сывороткой при выработке творога. — Молочная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 19—20.

71342. Воропаева В. С., Ионкина А. А. Применение казеината натрия при производстве заменителей цельного молока. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та молочной пром-сти, 1975, вып. 38 ©, с. 94—99. Список лит.: 6 назв.

71343. Вышемирский Ф. А. Изучение зависимости между количеством молочной плазмы, физическими свойствами и вкусом любительского и крестьянского масла. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1975, вып. 19 ©, с. 3—18. Список лит.: 8 назв.

71344. Вышемирский Ф. А., Вергелесов В. М., Красуля Н. Г. Изучение влияния количества молочной плазмы на фазовые изменения глицеридов молочного жира при выработке масла. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1975, вып. 19 ©, с. 18—22.

71345. Вышемирский Ф. А., Жага М. М. Влияние режимов охлаждения на состояние жировой эмульсии сливок и их сбивание. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1975, вып. 19 ©, с. 35—39.

71346. Вышемирский Ф. А., Климов В. П., Мурашова Р. М. Создание новых моделей аппаратов для выработки сливочного масла. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1975, вып. 19 ©, с. 45—52.

71347. Гроноотайская Н. А., Холодова Т. А. Пенообразующие свойства пепсиновых гидролизатов казеина. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та молочной пром-сти, 1975, вып. 38 ©, с. 72—79. Список лит.: 6 назв.

71348. Гроноотайская Н. А., Холодова Т. А. Получение растворимых кислотных форм казеина. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та молочной пром-сти, 1975, вып. 38 ©, с. 69—72.

71349. Гроноотайская Н. А., Холодова Т. А. Эмульгирующие свойства казеината натрия. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та молочной пром-сти, 1975, вып. 38 ©, с. 63—69. Список лит.: 7 назв.

71350. Изучение стойкости сливочного масла с различным содержанием плазмы при хранении. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1975, вып. 19 ©, с. 22—30. Авт.: Ф. А. Вышемирский, Г. С. Пояркова, Е. А. Сидорова и др.

71351. Изучение фазовых изменений молочного жира при охлаждении сливок в атмосфере паров жидкого азота. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1975, вып. 19 ©, с. 39—45. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ф. А. Вышемирский, М. М. Жага, Г. В. Твердохлеб и др.

71352. Использование казеината натрия в производстве вареных колбасных изделий. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та молочной пром-сти, 1975, вып. 38 ©, с. 80—84. Список лит.: 5 назв. Авт.: Р. М. Салаватуллина, Е. Н. Овсянникова, А. А. Соколов и др.

71353. Использование казеинатов и растворимых высококальциевых копреципитатов в производстве консервированных и концентрированных [молочных] блюд. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та молочной пром-сти, 1975, вып. 38 ©, с. 85—91. Список лит.: 7 назв. Авт.: Э. А. Буриков, Р. М. Кудрявцева, И. И. Приходько и др.

71354. Карнеева Т. С., Жукова И. И. Эффективность внедрения передового научно-технического и производственного опыта, заимствованного из информационных источников [на предприятиях молочноконсервной промышленности]. — Молочная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 36—37.

71355. Керимов Г. Г. Всесоюзный семинар по увеличению выработки и улучшению качества мороженого [Баку. 1975 г.] — Молочная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 45—46.

71356. Киселев Я. С., Метель М. С., Певнева Л. Н. Особенности самовозгорания сухих казеинатов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та молочной пром-сти, 1975, вып. 38 ©, с. 37—44.

71357. Конарыгин В. С. Развитие производственно-технической базы молочной промышленности РСФСР. — Молочная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 1—6.

71358. Контактная сушка растворов казеинатов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та молочной пром-сти, 1975, вып. 38 ©, с. 18—24. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. А. Соколов, Г. А. Свинаярева, Н. И. Арбатская, В. С. Пешкова.

71359. Копецкы А. Сорбция влаги сухими молочными продуктами и ее влияние на содержание свободного жира. — Молочная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 40—43. Список лит.: 8 назв.

71360. Ларионов В. В. Зарубежное оборудование по расфасовке и упаковке рыбных продуктов на выставке «Инрыбпром-75». [Ленинград. Авг. 1975 г.]. — Рыбное хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 60—68.

71361. Микаелян П. С. Сравнительная характеристика сыродельных ванн. — Молочная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 16—19.

71362. Моисеева Е. Л., Мишучкова Л. А., Шаблей О. М. Холодостойкие молочнокислые бактерии в пастеризованном молоке. — Молочная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 11—13.

71363. Мытник Л. Г., Беспалова И. А., Тихоненко А. С. Сравнительное изучение умеренных и вирулентных фагов мезофильных молочнокислых стрептококков. — Прикл. биохимия и микробиология, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 819—823. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

71364. Новый плиточный морозильный аппарат [для рыбных продуктов]. — Рыбное хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 68—72. Авт.: Б. Ш. Хайтин, Р. К. Степанюк, Г. В. Луков и др.

71365. Оноприйко А. В., Табачников В. П. Улучшение рисунка сыра в связи с использованием формовочных аппаратов. — Молочная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 38—39.

71366. Платацис Л. С., Лапшов О. В. Рост выпуска, улучшение качества продукции. [Резекнен. молочноконсервный комбинат]. — Молочная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 26—27.

71367. Применение казеината натрия при производстве нежирного творога. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та молочной пром-сти, 1975, вып. 38 ©, с. 91—94. Авт.: С. К. Кутилина, В. Т. Цидельковская, Е. А. Богданова, В. Ф. Сергеева.

71368. Производственные испытания бактериального концентрата при выработке кисломолочного масла. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та масл. и сырод. пром-сти, 1975, вып. 19 ©, с. 52—55. Авт.: З. П. Чужова, Е. А. Сидорова, Г. А. Кулешова и др.

71369. Разработка технологии сливочного закусочного масла. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та масл. и сырод. пром-сти, 1975, вып. 19 ©, с. 30—35. Авт.: С. А. Фурсова, П. Ф. Крашенинни, Ф. А. Вышемирский и др.

71370. Романаускас Р. И., Урбене С. К., Пасерпскене М. И. Влияние сгущения на сыропригодность молока. — Молочная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 21—23. Список лит.: 7 назв.

71371. Романов А. А. Зарубежное рыбообрабатывающее оборудование на выставке «Ирыбпром-75». [Ленинград. Авг. 1975 г.]. — Рыбное хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 51—60.

71372. Сергеева В. Ф., Дьяченко П. Ф. К вопросу получения казеината кальция. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та молочной пром-сти, 1975, вып. 38 ©, с. 45—49. Список лит.: 5 назв.

71373. Силин В. М. Определение фосфолипидов в продуктах маслodelия. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1975, вып. 19 ©, с. 60—63.

71374. Совершенствование сушки казеинатов на распылительных сушилках. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та молочной пром-сти, 1975, вып. 38 ©, с. 12—18. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. Г. Анацкая, Н. И. Арбатская, Г. В. Мархинин и др.

71375. Соколов А. А., Бородин В. А., Арбатская Н. И. Распылительная пеносушка растворов казеинатов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та молочной пром-сти, 1975, вып. 38 ©, с. 24—28. Список лит.: 5 назв.

71376. Сушка казеината натрия в виброкипящем слое гранул инертного материала. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та молочной пром-сти, 1975, вып. 38 ©, с. 49—55. Авт.: Э. И. Хорошая, А. П. Ковалевский, А. П. Рысин и др.

71377. Технология получения цитратных казеинатов (казецитов) для детского и диетического питания. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та молочной пром-сти, 1975, вып. 38 ©, с. 32—37. Авт.: К. С. Агненко, Н. И. Арбатская, Л. Н. Анохина и др.

71378. Трумпла А. Б. Достигнутые успехи — результат самоотверженного труда. [Рокиш. сыродельный з-д]. — Молочная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 27—28.

71379. Шевченко В. В. Сезонные изменения пищевой ценности пикши Северного моря. — Рыбное хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 72—73.

71380. Щербаков А. А., Яцышин А. П. О кинетике гидролиза кератинсодержащих отходов [мясокомбинатов]. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 1 ©, с. 156—162. Список лит.: 20 назв. В огл. 2-й авт.: А. П. Яцышин [!]

16.13.4 Маслoбойное и маргаринное производство

71381. Голодова Л. С., Брюшинин Б. А. К изучению зависимости жирнокислотного состава хлопкового масла от степени ненасыщенности. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 697—700. Список лит.: 7 назв.

71382. Зиядуллаев А. С. Автоматический регистрационный контроль за работой патронного фильтра при спуске шлама. [Производство хлопкового масла]. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 6 ©, с. 72—73.

16.13.5 Переработка плодов и овощей. Производство вкусовых продуктов и пряностей

71383. Быков В. Корм из виноградных и яблочных выжимок. — Кор-ма, 1976, № 1 ©, с. 44—45.

16.13.7 Бродильные производства

71384. Влияние условий культивирования на активность дыхания дрожжей *Saccharomyces bayanus*. — Прикл. биохимия и микробиология, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 869—872. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Г. Сарисвили, Б. Б. Визельман, Н. В. Ковалева, И. М. Грачева.

71385. Влияние ферментации на выход сопогенинов из семян *Trigonella foenum graecum* L. — Прикл. биохимия и микробиология, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 896—900. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Д. А. Волошина, Г. Н. Румянцева, С. С. Шанин и др.

71386. Лернер И. Г. Анализ углеводных компонентов пивного сусла из ячменного солода. — Прикл. биохимия и микробиология, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 906—913. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

71387. Михлин Э. Д., Котомина Е. Н., Писарницкий А. Ф. Влияние продуктов термофильного метанового брожения на сбраживание плодового сусла дрожжами *Saccharomyces vini*. — Прикл. биохимия и микробиология, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 862—868. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

71388. Олейникова Т. А., Шкидченко А. Н., Вербина Н. М. Использование солодово-ростковой вытяжки в качестве источника азота при непрерывном культивировании дрожжей *Candida utilis*. — Прикл. биохимия и микробиология, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 857—861. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

71389. Раиса Васильевна Фениксова. [Специалист в области ферментного производства. Некролог]. — Прикл. биохимия и микробиология, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 941—942.

17 СЕЛЬСКОЕ И ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ И ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

17.1 Общие вопросы

71390. Абдувахидов А. Рост и совершенствование производственных фондов — важнейшее условие эффективности интенсификации [с.-х. производства]. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 74, с. 36—43.

71391. Амиров М. Ш. К вопросу амортизации основных фондов [с.-х. предприятия]. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 74, с. 54—73.

71392. Андришин М. В. Земельные ресурсы СССР и задачи их эффективного использования. — Сборник науч. трудов Науч.-исслед. ин-та зем. ресурсов, 1974, вып. 8 ©, с. 5—26 с табл.

71393. Белым А. И. Совершенствование оплаты труда в колхозах. — Животноводство, 1976, № 2 ©, с. 77—78.

71394. Вавилов Н. И. Наука и техника в условиях социалистического переустройства сельского хозяйства. [Текст выступления акад. Н. И. Вавилова на Междунар. конф. экономистов сельск. хоз-ва. Итака (США). 1930 г. Публикация Ф. Х. Бахтева, Н. М. Богдановой. С предисл. Д. Брежнева]. — Вести. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 140—143.

71395. Варакин Г., Шалабаев В. Межколхозное кооперирование на Кубани. — Вопр. экономики, 1976, № 1 ©, с. 138—144.

71396. Волосенков Г. М. Совершенствование методов экономического анализа использования земель. — Сборник науч. трудов Науч.-исслед. ин-та зем. ресурсов, 1974, вып. 8 ©, с. 35—42.

71397. Гайдамака Е., Лойко П. Рациональное использование земельных ресурсов. — Земледелие, 1975, № 12 ©, с. 2—7.

71398. Гречихин В. Н., Прошляков В. П., Хоциалов И. Е. Перспективный земельный фонд массива Западная Нубария и его использование. [АРЕ]. — Сборник науч. трудов Науч.-исслед. ин-та зем. ресурсов, 1974, вып. 8 ©, с. 72—85.

71399. Жуйкова О. Информационное обеспечение балансовых расчетов в сельском хозяйстве на ЭВМ. — Вестн. статистики, 1976, № 1, с. 21—27.

71400. Захаров Ф. Совхозные цеха. [Совхоз «Успенский». Тюмен. обл.] — Уральск. нивы, 1976, № 2 ©, с. 10—12.

71401. Ильинский Н. И. Научно-производственные объединения: теория и практика. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 121—124.

71402. Ким В. В., Огурева Г. А. Материальная заинтересованность колхозников в повышении эффективности производства. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 74, с. 109—124.

71403. Коланчакова А. И. VII Межвузовская конференция по природному и экономико-географическому районированию СССР для сельского хозяйства. [Москва. Июнь 1975 г.] — Почвоведение, 1976, № 1 ©, с. 144—145.

71404. Левушкина Г. В., Норкина Т. Е. Вопросы использования сельскохозяйственных земель в степной зоне СССР и США. — Сборник науч. трудов Науч.-исслед. ин-та зем. ресурсов, 1974, вып. 8 ©, с. 94—99. Список лит.: 9 назв.

71405. Лойко П. Ф. Вопросы количественной характеристики земельных ресурсов стран мира. — Сборник науч. трудов Науч.-исслед. ин-та зем. ресурсов, 1974, вып. 8 ©, с. 26—35.

71406. Лойко П. Ф. Земельный фонд Польской Народной Республики, его учет и современное использование. — Сборник науч. трудов Науч.-исслед. ин-та зем. ресурсов, 1974, вып. 8 ©, с. 85—93.

71407. Мазурец Г. В. Основные пути рационального использования земель в Одинцовском районе Московской области. — Сборник науч. трудов Науч.-исслед. ин-та зем. ресурсов, 1974, вып. 8 ©, с. 122—134.

71408. Макеев Е. М. Использование средств фондов экономического стимулирования в совхозах. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 291—295.

71409. Матусевич С. П., Федорин Ю. В. Основные положения классификации земель СССР. — Сборник науч. трудов Науч.-исслед. ин-та зем. ресурсов, 1974, вып. 8 ©, с. 51—62 с табл. Список лит.: 20 назв.

Набережные Челны. [О тружениках Кам. автомоб. з-да и Пригородной с.-х. зоны. Очерки.] — См. 72182.

71410. Пирогов М., Шакиров Р. Семь лет на полном хозрасчете. [Совхоз «Удмуртский». Удм. АССР]. — Уральск. нивы, 1976, № 2 ©, с. 8—10.

71411. Рахимов Э. Д., Ким В. Н. Развитие материально-технической базы и технического прогресса — важнейшее условие повышения эффективности сельскохозяйственного производства. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 74, с. 22—35.

71412. Рузматов Ч. Некоторые вопросы дальнейшего совершенствования условий формирования фонда материального поощрения в совхозах, переведенных на полный хозрасчет. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 74, с. 125—137.

71413. Сергованцев В. Т. Структура комплекса технических средств АСУ сельским хозяйством. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 1 ©, с. 34—36.

71414. Станков П. А. Система показателей по труду в совхозах и колхозах. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 138—144.

71415. Федоров В. В. Аграрно-промышленные объединения и некоторые вопросы их финансов. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40, с. 31—38.

71416. Феклистов Ю. Орден Трудового Красного Знамени совхоза «Коммунар». [Астрах. обл.] — Земледелие, 1975, № 12 ©, с. 15—17.

Шарифходжаев М. Ш. Экономическая оценка земли и производство взаимозаменяемых строительных материалов. — См. 70347.

71417. Шегидевич А. И. Некоторые вопросы анализа использования земельных ресурсов (на примере Белорусской ССР). — Сборник науч. трудов Науч.-исслед. ин-та зем. ресурсов, 1974, вып. 8 ©, с. 42—50.

71418. Шермухамедов А. Т., Касымов С. К., Николаева Н. П. Автоматизированная система управления в сельском хозяйстве. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 74, с. 171—174.

71419. Эгамбердиев А. Рентабельность колхозного производства. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 74, с. 138—146.

71420. Эшанов Г. Некоторые вопросы социального планирования на селе. — Коммунист Узбекистана, 1976, № 1 ©, с. 39—46.

71421. Якубова Г. Х. Факторы повышения производительности труда в совхозах. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 74, с. 175—185.

17.2 Технические основы сельского и лесного хозяйства

71422. Арановский М. М. Использование показателей газовых потоков машинно-тракторных агрегатов в системах автоматического контроля и управления. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 220, с. 47—48.

71423. Арнаутов А., Рогов В. Приспособление для сварочно-наплавочных работ [при ремонте с.-х. техники]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 12 ©, с. 80.

71424. Башков Г. Магнитная и цветная дефектоскопия для оценки качества восстановленных деталей. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 12 ©, с. 66—67.

Бельских В., Иванов Ю. Диагностирование систем питания тракторных и комбайновых дизелей. — См. 72169.

71425. Березников В., Кривопап Б. Стабилизация резьбовых соединений [с.-х. машин] полимерным составом. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 12 ©, с. 65—66.

71426. Босенко Н. Деятельность «Россельхозтехники» на уровень новых задач. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 12 ©, с. 4—7.

71427. Бычков Г. Сотрудничество стран СЭВ в области сельхозмашиностроения. — Вопр. экономики, 1976, № 1 ©, с. 104—113.

71428. Валге А. М. Особенности моделирования на ЭВМ стационарных случайных процессов при работе сельскохозяйственных машин. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 220, с. 25—27.

71429. Глебушкин И. Ф., Шаньгин А. В., Кизельштейн В. И. Обоснование импульсного способа регулирования режимов сельскохозяйственного агрегата. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 220, с. 55—57.

71430. Дидур В. А., Нагорный Н. В., Потайчук В. М. Особенности испытаний шестеренчатых мотор-насосов [с.-х. машин]. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 1 ©, с. 45—47.

71431. Дорошенко И. Н. Исследование изменения силы сопротивления движению тракторного колесного прицепа. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 121—124.

71432. Ельчанинов В. К индустриализации техобслуживания. [Тюмен. обл.] — Уральск. нивы, 1976, № 2 ©, с. 55—56.

71433. Ерух П. Стенд для разборки рамы трактора Т-74 [в мастерской «Сельхозтехники»]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 12 ©, с. 72—74.

71434. Завьялов Ю. Как определить оптимальный состав станочного оборудования [в ремонтных мастерских колхозов]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 12 ©, с. 41—42.

Котлов П. Е. Партийное руководство совершенствованием форм отношений государства с колхозами по электрификации села. — См. 69304.

71435. Красавин А., Кузнецов О. Международная выставка стран — членов СЭВ «Сельхозтехобслуживание—75». [ВДНХ СССР. Дек. 1975 г.] — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 12 ©, с. 83—87.

71436. Кузьмичев В. Е. Хранение техники в межсезонное время. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 1 ©, с. 47—48.

71437. Лурье А. Б. Математические модели движения сельскохозяйственного агрегата. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 220, с. 5—10.

71438. Лурье А. Б., Димитров С. Д. Определение передаточных функций сельскохозяйственных машин по вещественной части взаимных спектральных плотностей. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 220, с. 18—21.

71439. Макаренко М. Ремонт внешних балансиров трактора ДТ-75. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 12 ©, с. 64—65.

71440. Мальцев Ю., Болотов Г. Что дает специализация техобслуживания. [Перм. обл.] — Уральск. нивы, 1976, № 2 ©, с. 53—55.

71441. Маннапбекова П. Подготовка и использование механизаторских кадров в сельском хозяйстве Узбекской ССР. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 74, с. 101—108.

71442. Машкович И. К., Бычко В. А. Комплексная стандартизация — залог высокой эффективности [с.-х.] техники. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 1 ©, с. 1—3.

71443. Мерзляков Б. Съёмник полуосей трактора Т-100 [для ремонтных заводов «Сельхозтехники»]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 12 ©, с. 81. В огл. авт.: В. [!] Мерзляков.

71444. Образцов В. Л. Результаты лабораторных исследований силовой САР трактора МТЗ. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 220, с. 38—46.

71445. Остапко А., Голубцова Д. Единые требования к ремонту деталей [с.-х.] машин. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 12 ©, с. 56—57.

71446. Повышение эффективности контроля эксплуатационных показателей сельскохозяйственных агрегатов. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 220, с. 51—54. Авт.: М. М. Арановский, Ю. П. Князев, В. И. Рыбников, Л. И. Фрадкин. В огл. 3-й авт.: В. М. Рыбников.

71447. Пономаренко А., Лапкина Л. Упрочнение сегментов косилок титанированием. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 12 ©, с. 63—64.

71448. Пшеноков М. Ремонт плунжерных пар топливных насосов распределительного типа [в с.-х. машинах хромированием]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 12 ©, с. 67—69.

71449. Романов А., Анфиногенов М. Приспособление для проверки труб полуосей автомобилей на изгиб. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 12 ©, с. 79.

71450. Ряузова Н. Всесоюзная научная конференция по средствам измерения и контроля для сельск. хоз-ва. [Москва. Окт. 1975 г.] — Селекция и семеноводство, 1976, № 1 ©, с. 75—76.

71451. Саяпин А., Яблочник Ю. Автоматизированная система оперативного планирования на ремонтном заводе [«Сельхозтехники»]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 12 ©, с. 74—78.

71452. Сергеев Б. Н., Владимиров А. Б., Имамединов В. А. Преобразователи для электронных процессов. [Применение в технологии с.-х. производства]. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 1 ©, с. 29—31.

71453. Свитонько В., Завьялов Ю. Определение числа технических объектов пунктов, их грузооборота и зоны обслуживания. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 12 ©, с. 42—44.

71454. Слоновский Н. В. Расчет тепловых потерь при использовании протяженных нагревателей в сельскохозяйственных помещениях. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1974, т. 11, вып. 3 ©, с. 131—132.

71455. Фогель А. Обслуживание тормозов тракторов Т-4А и ТТ-4 упростились. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 12 ©, с. 35—36.

71456. Шеповалов В. Д. Автоматическая оптимизация режимов работы агрегатов. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 1 ©, с. 4—7.

17.3 Естественнонаучные основы сельского и лесного хозяйства

71457. Абдуганиев А. Мелноративное улучшение поливных земель — важнейший фактор подъема сельского хозяйства Баяутского района. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 74, с. 13—21.

71458. Бурыкин А. М. Использование гумусового слоя почв при рекультивации земель Курской магнитной аномалии (КМА). — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 49—56. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

71459. Варазашвили Л. И., Лытаев И. А., Петрова М. В. Статистические параметры влажности почвы как функции потенциала почвенной влаги и способы их определения. — Почвоведение, 1976, № 1 ©, с. 66—72. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

71460. Винаров А. З., Коган В. А., Кульков О. В. Система дистанционного контроля агрометеопараметров. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 111—115. Список лит.: 7 назв.

71461. Волобуев В. Р. Сравнительное рассмотрение почвенных единиц, выделяемых в некоторых материалах по почвам мира. — Почвоведение, 1976, № 1 ©, с. 19—32. Список лит.: 12 назв.

71462. Воронин А. Д., Манучаров А. С., Початкова Т. Н. Плотность и порозность агрегатов комплекса почв темно-каштановой и каштановой подзон. — Почвоведение, 1976, № 1 ©, с. 58—65. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

71463. Воронова Е. П. Особенности сезонного изменения доступных форм азота и фосфора в пойменных почвах субаридной зоны. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1974, вып. 86 ©, с. 56—69. Список лит.: 7 назв.

71464. Воронова Е. П. Слитые почвы как интразональный тип и некоторые особенности их состава в поймах рек. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1974, вып. 86 ©, с. 34—55. Список лит.: 7 назв.

71465. Воронова Е. П. Фазы почвообразования в развитии пойменных почв. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1974, вып. 86 ©, с. 9—33. Список лит.: 9 назв.

71466. Глеб Всеволодович Добровольский. К 60-летию со дня рождения. [Специалист в области почвоведения]. — Почвоведение, 1976, № 1 ©, с. 140—142. Подписи: Всесоюз. о-во почвоведов АН СССР, Науч. Совет по проблемам почвоведения и мелиорации почв АН СССР, Моск. гос. ун-т и др.

71467. Голубев И. М. Биогеохимические особенности некоторых районов Поволжья. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 1 ©, с. 21—22. Список лит.: 10 назв.

71468. Горохова Л. Н. Динамика подвижных соединений азота в низинных торфах. — Труды Свердл. с.-х. ин-та, 1973, т. 29 ©, с. 18—22. Список лит.: 10 назв.

71469. Данилин А. Л. Интенсивность переноса песка и расчет пескоукрепительных мероприятий в Узбекской ССР. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1973, вып. 42, с. 14—22.

71470. Джумаа Абдель Карим. Содержание гумуса и его состав в коричневых почвах Сирии. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1974, вып. 86, с. 80—85. Перед текстом и в огл. авт.: Абдель Карим Джума.

71471. Донских И. Н., Фогель М. М. О динамике нитратного азота в почвенных растворах осушенных болотных торфяных почв Северо-Запада РСФСР. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 218, с. 44—48.

71472. Ерх А., Березин Л., Воропаева Е. Эффективность гипсования солонцов. — Земледелие, 1975, № 12, с. 53—54.

71473. Ефимов В. Н. Изменение состава и свойств торфяных почв при мелиорации. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 218, с. 59—64. Список лит.: 7 назв.

71474. Искендеров И. Ш. Переход химических элементов в водную вытяжку из почв с различным минералогическим составом. — Почвоведение, 1976, № 1, с. 133—136. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

71475. Киселева Н. К. Влияние малого суслика на миграцию солей в почвах Прикаспийской низменности. — Почвоведение, 1976, № 1, с. 73—86. Список лит.: 40 назв. Рез. на англ. яз.

71476. Лапшина Н. А., Кручинина Л. К. Состав микрофлоры дерново-подзолистой супесчаной почвы. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 68, с. 84—88.

71477. Лернер Л. А., Плотникова Л. Ф., Тихомирова Э. И. Определение общего содержания хрома в почвах методом атомно-абсорбционной спектрофотометрии. — Почвоведение, 1976, № 1, с. 126—132. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

71478. Листов П. Н., Прищеп Л. Г., Кучер П. А. Эффективное использование навоза в сельском хозяйстве. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 1, с. 21—22.

71479. Марковский А. Г. Фосфор в пахотных почвах Куйбышевской области. — Почвоведение, 1976, № 1, с. 41—50. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

71480. Мозговой О. И., Тотурбиев Т. К прогнозу изменения химико-минералогического состава лессовых пород предгорной полосы Дагестана в связи с орошением. [Эксперим. исследование]. — Сборник науч. сообщ. по стр-ву и архитектуре (Даг. политехн. ин-т), 1973, № 1, ч. 1, с. 139—142. Список лит.: 6 назв. В огл. 2-ой авт.: Т. Тотурбаев.

71481. Нил Николаевич Михайлов. К 70-летию со дня рождения. [Ученый-агрохимик]. — Земледелие, 1975, № 12, с. 75 с портр. Подпись: Группа товарищей.

71482. О скорости разложения целлюлозы в освоенных болотных торфяных почвах разной степени увлажнения. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 218, с. 54—59. Авт.: И. Н. Донских, В. И. Шаповалов, И. В. Бережная, И. О. Мелешкина. В огл. 4-й авт.: И. О. Мелешкина.

71483. Олег Владимирович Макеев. К 60-летию со дня рождения и 35-летию науч., пед. и обществ. деятельности. [Специалист в области почвоведения]. — Почвоведение, 1976, № 1, с. 142—144. Подписи: Всесоюз. о-во почвоведов, Науч. совет по проблемам почвоведения и мелиорации почв АН СССР, Ин-т агрохимии и почвоведения АН СССР.

71484. Пак К., Цюрупа И. Требования к орудиям мелиоративной обработки солонцов. — Земледелие, 1975, № 12, с. 24—27.

71485. Пищевой режим почвы при изучении промежуточных культур. — Труды Свердл. с.-х. ин-та, 1973, т. 29, с. 3—17. Список лит.: 13 назв. Авт.: В. Ф. Трушин, П. П. Горн, С. К. Мингалев, В. В. Ярин.

71486. Пономарева В. В., Плотникова Т. А. К сравнительной характеристике некоторых диагностических признаков серых и бурых лесных почв. — Почвоведение, 1976, № 1, с. 33—40. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

71487. Рекультивация земель как часть проблемы рационального использования природных ресурсов и охраны окружающей среды. Почвоведение, 1976, № 1 ©, с. 87—97. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. И. Горбунов, Т. Г. Зарубина, И. С. Запелалова, Б. М. Туник.

71488. Рочев В. А. Рациональный (вещественный) анализ гумуса почвы на содержание молибдена. — Труды Свердл. с.-х. ин-та, 1973, т. 29 ©, с. 50—58. Список лит.: 16 назв.

71489. Скрынникова И. Н. Использование торфяных болот Нечерноземной зоны РСФСР. — Почвоведение, 1976, № 1 ©, с. 10—18. Список лит.: 22 назв.

71490. Таиров Ш. Г., Исмаилов Д. М. Водно-солевая динамика почвы и режим грунтовых вод на орошаемых землях при отсутствии дренажа в Восточной Ширвани. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1975, № 4 ©, с. 65—71. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. яз.

71491. Тофаззал Хусейн Хан. Микроагрегатный состав некоторых почв Республики Бангладеш. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1974, вып. 86 ©, с. 74—79.

71492. Тофаззал Хусейн Хан. Физические и водные свойства почв Республики Бангладеш. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1974, вып. 86 ©, с. 70—73.

71493. Тютюнников И. Определение дефляции почвы в зимний период. — Земледелие, 1975, № 12 ©, с. 32.

71494. Чалышев В. И., Хлыбов В. В. Ископаемые почвы и генезис диоктаэдрического хлорита в отложениях среднего триаса. — Почвоведение, 1976, № 1 ©, с. 98—108. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

71495. Чебаевский А. И., Туев Н. А. Изотермическая деструкция гуминовых кислот. — Почвоведение, 1976, № 1 ©, с. 51—57. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

71496. Чернавина М. С. Содержание подвижного кобальта в почвах второго отделения учебного хозяйства Свердловского сельскохозяйственного института. — Труды Свердл. с.-х. ин-та, 1973, т. 29 ©, с. 46—49. Список лит.: 12 назв.

71497. Шаповалов В. И. Запасы влаги в освоенных болотных торфяных почвах, подстилаемых тяжелыми суглинками и глинами. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 218, с. 49—53.

71498. Эйнтрон Р. В., Шейнина Г. А., Тойка М. А. Сравнительная статистическая оценка погрешностей отбора проб и анализа при определении микроэлементов в почвах. — Почвоведение, 1976, № 1 ©, с. 118—125. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

71499. Ярославский З. Я., Смирнов Ю. В. Охрана окружающей среды и мелиорация. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 1 ©, с. 18—20.

17.4 Растениеводство

17.4.1 Общее растениеводство

71500. Анализ структуры функции тягового сопротивления машины [на вспашке]. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 1 ©, с. 49—51. Авт.: Г. М. Кутыков, В. С. Пучков, А. И. Холин, В. В. Куркин.

71501. Баженов И. Г., Слоновский Н. В. Исследование протяженных нагревательных элементов, используемых в многослойном закрытом грунте сельскохозяйственных помещений. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1974, т. 11, вып. 3 ©, с. 133—134.

71502. Балтакис И. Методика определения параметров рулевой трапеции с перекрещивающимися внутренними концами разрезной поперечной тяги [для сеялки-культиватора]. — Труды Литов. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1973, т. 6 ©, с. 53—58. Рез. на англ. яз.

71503. Бей А., Зозуля И. Буферные полосы на склонах. — Земледелие, 1975, № 12 ©, с. 33—34.

71504. Бобровских А., Керимов А., Ерофеев А. Способы внесения удобрений и урожай. Предварит. сообщ. — Земледелие, 1975, № 12 ©, с. 48—49.

71505. Бойцов С. А. Скоба для измерения диаметра корневой шейки растений. — Лесное хоз-во, 1976, № 1 ©, с. 81—82.

71506. Борщ С. Ф. Пути улучшения семеноводства. — Селекция и семеноводство, 1976, № 1 ©, с. 44—46.

71507. Валге А. М., Бидлингмайер Р. В. Исследование на АВМ динамической модели культиватора-плоскореза. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 220, с. 21—25.

71508. Васяев Г. В. Действие кобальтовых, медных и молибденовых удобрений на содержание микроэлементов в почвах и урожай растений. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 218, с. 3—10. Список лит.: 8 назв.

71509. Васяев Г. В., Шевченко Т. П. Действие фторосодержащих удобрений на урожай растений и агрохимические свойства почвы. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 218, с. 10—18. Список лит.: 6 назв.

71510. Ведрашко И. А. Влияние некоторых параметров рабочего органа почвенной фрезы на его сопротивление. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 115, с. 7—14.

71511. Волкова М. П. Использование осадков сточных вод городов в качестве органического удобрения. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 218, с. 69—74. Список лит.: 6 назв.

71512. Вороницкий И., Удовения В., Чакин Б. Разбрасыватели АРУП-8 и цистерны-цементовозы С-927 можно приспособить для внесения жидких удобрений. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 12 ©, с. 14—17.

71513. Гаврилюк И. А. Пульсирующие токи и их ограничение в электроприводе вибрирующих рабочих органов свеклоуборочных и почвообрабатывающих машин при частоте и напряжении, отличных от номинальных значений. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1974, т. 11, вып. 3 ©, с. 48—57. Список лит.: 5 назв.

71514. Гехтан А. А., Грabelковский Н. И. Эффективность внедрения семяочистительных приставок. — Селекция и семеноводство, 1976, № 1 ©, с. 61—65.

71515. Годунова К., Маркова А. Результаты испытаний. Новое в применении препарата тур. — Земледелие, 1975, № 12 ©, с. 50—53.

71516. Горлов Виктор Григорьевич. Проверено временем. [О звеньевой системе организации труда в полеводстве. Из опыта совхоза «Аромашевский». Тюмен. обл. Записал А. Зенкин]. — Уральск. нивы, 1976, № 2 ©, с. 13—17.

71517. Грищенко Н., Лебедев М. Автоматизация приготовления тепличных грунтов. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 12 ©, с. 12—14.

71518. Громбчевский А. А., Образцов В. Л., Узакбаев М. Совершенствование силовой САР трактора «Беларусь». — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 220, с. 33—38.

71519. Давидсон Е. И. Совершенствование агротехнических требований на показатели работы сельскохозяйственных машин. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 220, с. 63—67.

71520. Дерен В. Г., Хмелев П. П. Форсунка — рабочий орган для внесения в почву органических и минеральных удобрений в жидком и полужидком виде. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 115, с. 56—59.
71521. Дмитриев В. С. Экономические проблемы развития орошения в Поволжье [и выращивание с.-х. культур]. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 21—30. Рез. на англ., нем. и франц. яз.
71522. Дремлюк Г. К. Метод оценки комбинационной способности при нерегулярных скрещиваниях. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 1 ©, с. 10—12. Список лит.: 5 назв.
71523. Душкин А. Предпосевные обработки можно сократить. — Земледелие, 1975, № 12 ©, с. 31.
71524. Закутский С. М. Область применения вибросепарации. [Сепарация с.-х. семян]. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 115, с. 83—84.
71525. Кайрис Л., Ярашюнас К. Определение скорости прохождения высушиваемого [с.-х.] материала в агрегате М 804/0-1,5. — Труды Литов. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1973, т. 6 ©, с. 29—33. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
71526. Камеры искусственного климата для оценки морозостойкости коллекции сельскохозяйственных растений ВИР. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та растениеводства, 1975, вып. 53 ©, с. 72—76. Список лит.: 8 назв. Авт.: Э. А. Барашкова, М. С. Фраер, М. С. Ершов, П. С. Хмельцов.
71527. Кива А. А. Эксплуатация холодильных установок [в государственных семенных инспекциях]. — Селекция и семеноводство, 1976, № 1 ©, с. 58—60.
71528. Кикава Л. Д. Охрана селекционных достижений в СССР. — Селекция и семеноводство, 1976, № 1 ©, с. 42—43.
71529. Красильников Е., Юнаковскии М. Совершенствование организации труда при внесении удобрений. — Земледелие, 1975, № 12 ©, с. 73.
71530. Левочкин С. И. Эффективность применения удобрений в совхозе «Кировский» Кингисеппского района Ленинградской области. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 218, с. 74—77.
71531. Лейструмас К., Вазнонене И. Ученые Литовского института земледелия — производству. [С предисл. ред.] — Селекция и семеноводство, 1976, № 1 ©, с. 4—7.
71532. Лихачев Б. С., Волошина Р. Н. Физические методы изучения силы роста семян. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та растениеводства, 1975, вып. 53 ©, с. 26—30. Список лит.: 21 назв.
71533. Лупашку М. Научно-производственное объединение «Селекция». [МССР]. — Земледелие, 1975, № 12 ©, с. 8—11.
71534. Лупу Т. А. Графический анализ кинематики ротационных подповерхностных уплотнителей [почвы]. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 115, с. 41—46. Список лит.: 8 назв.
71535. Лупу Т. А. Подповерхностное прикатывание почвы. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 115, с. 46—53. Список лит.: 7 назв.
71536. Максимов В. И. Влияние чередования культур на размеры эрозии и продуктивность пашни в условиях влажных субтропиков. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1974, вып. 86 ©, с. 86—91. Список лит.: 15 назв.
71537. Мамаев М., Малафеев В. Некоторые вопросы орошения в Астраханской области. — Земледелие, 1975, № 12 ©, с. 56—57.
- Мельниченко А. Н. Опыление пчелами энтомофильных культур — обязательный элемент агротехники. — См. 72058.
71538. Определение окупаемости удобрения сельскохозяйственной продукцией. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 106—111. Авт.: Л. Н. Карцева, Н. В. Бабенко, В. А. Войтехова и др.

71539. Панов Д. Обоснование структуры посевов и севооборотов на орошаемых землях. — Земледелие, 1975, № 12 ©, с. 70—72.

71540. Погорелов Ю. Г. К вопросу об удобрениях в тропиках. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1974, вып. 86 ©, с. 3—8.

71541. Попугаев М. М. Севообороты Поволжья в связи со специализацией и интенсификацией земледелия и животноводства. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 10—20. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

71542. Роль света в развитии морозостойкости [с.-х.] растений. — Физиология растений, 1976, т. 23, вып. 1 ©, с. 132—138. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. И. Туманов, Т. И. Трунова, Н. А. Смирнова, Г. Н. Зверева.

71543. Рябошапка Н., Гуляк В. Резервы в действии. [Культура земледелия в колхозе им. Кирова. Вознесен. р-н Николаев. обл.] — Земледелие, 1975, № 12 ©, с. 62—63.

71544. Сафронов А. И., Чернобрисов С. Ф. Влияние кинематического параметра фрезы на энергетические показатели агрегата. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 115, с. 17—19.

71545. Семенов В. Ф., Гейм Ю. А. Влияние формы нижней части бункера на истечение [семенного] материала. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 1 ©, с. 40.

71546. Синицин Г. И. Поглощительная деятельность корней некоторых полевых культур. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 218, с. 22—27. Список лит.: 6 назв.

71547. Теплицкий И. С. Нестационарная фильтрация из кротового оросителя. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 6 ©, с. 60—63. Рез. на узб. яз.

71548. Тищенко А. К. О факторах, определяющих технологическую эффективность способа высоковольтной импульсной обработки пульпы почвы — вода. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1974, т. 11, вып. 3 ©, с. 82—87. Список лит.: 9 назв.

71549. Урсу Е. П. Деформация кручения почвенного пласта. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 115, с. 19—23. Список лит.: 7 назв.

71550. Урсу Е. П. Образование винтовой поверхности деформированной грани почвенного пласта. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 115, с. 26—30.

71551. Ухина С. Ф. Последствия кратковременной почвенной засухи у [с.-х.] растений. — Физиология растений, 1976, т. 23, вып. 1 ©, с. 204—206. Список лит.: 8 назв.

71552. Федоров В. Бесподстилочный навоз можно использовать [как удобрение] и в зимнее время. — Земледелие, 1975, № 12 ©, с. 46—47.

71553. Шевцов Н., Белова З. Подпочвенное орошение сточными водами. — Земледелие, 1975, № 12 ©, с. 60—61.

71554. Шульмейстер К., Козловцев Ф., Бочкарев И. Агротехнические основы борьбы с засухой. — Земледелие, 1975, № 12 ©, с. 18—21.

71555. Щербак И., Парфенов М. Почвозащитная обработка на юге Украины. — Земледелие, 1975, № 12 ©, с. 27—30.

17.4.2 Специальное (частное) растениеводство

17.4.2.1 Зерновые и зернобобовые культуры

71556. Агаркова С. Н., Варлахов М. Д., Макагонов Е. И. Влияние метеорологических факторов на скрещиваемость гороха в условиях Орловской области. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та растениеводства, 1975, вып. 53 ©, с. 48—51.

71557. Агафонов Н. П. Новые разновидности проса (*Panicum pilaseum* L.) — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та растениеводства, 1975, вып. 53 ©, с. 30—32. Список лит.: 12 назв.

71558. Агафонов Н. П., Лузина З. П. Фенотипическая изменчивость проса в зависимости от метеорологических факторов. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 51, вып. 1 ©, с. 188—199. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

71559. Адамова О. П. Новый исходный материал для селекции гороха на корм. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та растениеводства, 1975, вып. 53 ©, с. 44—48.

71560. Ажбенов В. К., Шек Г. Х. Экологические особенности серой зерновой совки. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1973 [обл.; 1974], т. 12 ©, с. 3—10. Список лит.: с. 9—10.

71561. Активность дегидрогеназ и оксидаз семян риса различной жизнеспособности. — Физиология растений, 1976, т. 23, вып. 1 ©, с. 156—162. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. П. Красноок, Е. А. Моргунова, И. А. Вишнякова, Р. И. Поварова.

71562. Александрян В. В., Тарвердян А. П. Распределение узлов по высоте стеблей злаковых. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 1 ©, с. 6—9.

71563. Алексеева Е. С., Малина М. М. Особенности селекции гречихи с учетом развития корневой системы. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 1 ©, с. 15—17.

71564. Альберт В. Э. Изучение количества и качества масла в семенах различных по биологическим свойствам сортов сои. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та растениеводства, 1975, вып. 53 ©, с. 56—59. Список лит.: 6 назв.

71565. Альмуратов Н. Н. Желтая ржавчина пшеницы в высокогорных районах Алма-Атинской области и борьба с ней. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1973 [обл.; 1974], т. 12 ©, с. 97—105. Список лит.: 9 назв.

71566. Амиров Н. С. Селекция и семеноводство зерновых бобовых культур в Азербайджане. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та растениеводства, 1975, вып. 53 ©, с. 55—56.

71567. Андреева И. Н., Козлова Г. И., Вартапетян Б. Б. Особенности формирования митохондрий колеоптилей риса в процессе прорастания в аэробных и анаэробных условиях. — Физиология растений, 1976, т. 23, вып. 1 ©, с. 111—119 с табл. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

71568. Баданова К. А., Томахин Н. А. О возможности механизации процесса предпосевного закаливания зерновых культур против засухи. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 1 ©, с. 31—33. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

71569. Балина Н. В. Влияние суховея на микроспорогенез растений фасоли, закаленной к засухе. — Физиология растений, 1976, т. 23, вып. 1 ©, с. 146—151 с табл. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз.

71570. Барашкова Э. А., Бадина Г. В. Устойчивость проростков люпина, гороха и вики к пониженным температурам при разных режимах закаливания. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 51, вып. 1 ©, с. 79—84. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

71571. Бахарева С. Н. Культура кукурузы в Гвинее (по личным исследованиям автора в 1966—1968 и 1972 гг.) — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 51, вып. 1 ©, с. 274—281. Рез. на англ. яз.

71572. Белозерова Л. С., Федорова Л. К. Дыхание щитков кукурузы при прорастании семян. — Физиология растений, 1976, т. 23, вып. 1 ©, с. 163—166. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

71573. Бережной П. П., Волков В. Р. Селекционно-генетическая работа по тритикале в Швеции. — Селекция и семеноводство, 1976, № 1 ©, с. 70—71.

71574. Блехман Г. И., Творус Е. К. Очистка цитоплазматического белка с рибонуклеазной активностью из листьев проростков пшеницы и изменение его четвертичной структуры под действием на растения засухи. — Физиология растений, 1976, т. 23, вып. 1 ©, с. 98—106. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

71575. Бобров А., Золотарев А. Значение севооборота в защите озимой ржи от снежной плесени. — Земледелие, 1975, № 12 ©, с. 21—22.

71576. Борисова З. П. Злаковые тли на сортах озимой и яровой пшеницы. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 54, с. 16—22. Список лит.: 8 назв.

71577. Буkenова Р. Г. Поражаемость районированных и проходящих сортоиспытание в Казахстане сортов пшеницы твердой головней. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1973 [обл.: 1974], т. 12 ©, с. 106—109. Список лит.: 7 назв.

71578. Бурдун А. М., Гуйда А. Н. Селекция сортов яровой пшеницы, устойчивых против пилильщиков. (Обзор). — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 1 ©, с. 146—151. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

71579. Вандышева Н. И. К вопросу повышения устойчивости кукурузы к болезням. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 54, с. 23—30. Список лит.: 5 назв.

71580. Варадинов С. Г. Солевыносливость видового и сортового разнообразия сорго (*Sorghum tucuch. subgen. sorghum*). — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та растениеводства, 1975, вып. 53 ©, с. 40—44. Список лит.: 17 назв.

71581. Виноградова В. В., Олейникова Т. В. Характер изменения компонентного состава гистонов при закаливании озимой пшеницы к морозу и при действии засухи. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 1 ©, с. 44—47. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

71582. Войцехович В. В. Режимы обмолота семенной и продовольственно-фуражной кукурузы бильными молотильным аппаратом. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 115, с. 80—83.

71583. Гавриленко В. Ф., Грабовская М. И., Мельник Т. К. Влияние формы азотного питания на синтез хлорофилла и протогема в растениях гороха и кукурузы. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 68 ©, с. 29—36.

71584. Георгиади А. Г. Эффективность применения гербицидов 2,4-Д в смеси с различными компонентами на посевах яровой пшеницы в Северном Казахстане. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1973 [обл.: 1974], т. 12 ©, с. 183—189.

71585. Гештовт Ю. Н., Костутинов Е. Применение гербицидов на зерновых культурах на севере и юго-востоке Казахстана. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1973 [обл.: 1974], т. 12 ©, с. 190—193.

71586. Говоров Н. В., Чумчий И. П., Безносенко Г. А. Изучение исходного материала для селекции сахарной кукурузы. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 51, вып. 1 ©, с. 171—183. Рез. на англ. яз.

71587. Голубев А. А. О методах исследований иммунитета зернобобовых культур. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 51, вып. 1 ©, с. 85—97. Рез. на англ. яз.

71588. Григоров А. Н. Об устойчивости гороха к вредителям при применении молибдена. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 54, с. 30—35.

71589. Громова В. А. Разновидностный состав сортов гороха кормового. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 226, с. 24—30.

71590. Гужов Ю. Л. Зависимость продуктивности гороха от типа листа. — Селекция и семеноводство, 1976, № 1 ©, с. 22—25.

71591. Гуранов Б., Буянкин В. Боронование посевов поздних культур [кукурузы и сорго]. — Земледелие, 1975, № 12 ©, с. 43.

71592. Деева Г. Д. Зерновой точильщик (*Rhizopertha Dominica* F.) в Казахстане. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1973 [обл.: 1974], т. 12 ©, с. 11—13.

71593. Демина Р. Б. Изменчивость вегетационного периода у бобов (*Fava bona Medic.*) — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 51, вып. 1 ©, с. 57—66. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

71594. Джанузаков А. Д., Байракимов С. И. Влияние некоторых мутационных факторов на устойчивость яровой пшеницы к желтой ржавчине. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1973 [обл.: 1974], т. 12 ©, с. 110—115. Список лит.: 6 назв.

71595. Джанузаков А. Д., Мауиев А. А. Устойчивость сортов пшеницы к мучнистой росе в условиях юго-востока Казахстана. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1973 [обл.: 1974], т. 12 ©, с. 116—119. Список лит.: 8 назв.

71596. Джембаев Ж. Т. Вирусные заболевания злаковых культур. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1973 [обл.: 1974], т. 12 ©, с. 125—134. Список лит.: 11 назв.

71597. Джембаев Ж. Т. Мучнистая роса зерновых в Казахстане. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1973 [обл.: 1974], т. 12 ©, с. 135—139. Список лит.: с. 139.

71598. Джембаев Ж. Т., Бубенцов С. Т., Турапин В. П. Стеблевая ржавчина пшеницы в Северном Казахстане. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1973 [обл.: 1974], т. 12 ©, с. 120—124. Список лит.: 7 назв.

71599. Диканева Л. А. Устойчивость самоопыленных линий сахарной кукурузы к пузырчатой головне. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 51, вып. 1 ©, с. 184—187. Рез. на англ. яз.

71600. Евдокимов Н. Я., Нусуров Н. А. Усовершенствование химической борьбы с серой зерновой совкой. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1973 [обл.: 1974], т. 12 ©, с. 14—17.

71601. Елагин И. Н., Карагальцев Ю. В. Влияние способов посева и норм высева семян на урожай и качество зерна гречихи. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 1 ©, с. 14.

71602. Ерохин В. Д. Термические показатели — индикаторы времени сева риса. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 51, вып. 1 ©, с. 225—233. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

71603. Жигулев А. Удобрения на посевах ячменя. — Корма, 1976, № 1 ©, с. 42.

71604. Змага О. П. О регулируемом приводе вибрационных зерноочистительных машин. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1974, т. 11, вып. 3 ©, с. 101—103. Список лит.: 6 назв.

71605. Ибрагимова К. А. Некоторые особенности динамики роста местных форм гороха кормового Дагестана. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 226, с. 30—34.

71606. Иванов Н. А. О связи между показателем увлажнения и урожайностью зерновых культур. — Труды Свердл. с.-х. ин-та, 1973, т. 29 ©, с. 27—33. Список лит.: 14 назв.

71607. Иванов Н. Р., Буданова В. И. К систематике рода *Phaseolus* L. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 51, вып. 1 ©, с. 18—32. Рез. на англ. яз.
71608. Изучение устойчивости коллекционных сортов риса к пирикуляриозу. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 51, вып. 1 ©, с. 219—224. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Г. Ляховкин, М. А. Кузнецова, А. П. Сметанин, В. П. Лукьянчиков.
71609. Илюхин Г. П. Приспособление возбудителя твердой головни пшеницы к протравителям. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1973 [обл.: 1974], т. 12 ©, с. 140—145. Список лит.: 13 назв.
71610. Калинин Н. И. Особенности формирования ассимиляционного аппарата кормовых бобов в зависимости от погодных условий. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 51, вып. 1 ©, с. 67—78. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
71611. Калинин В. Г., Скоринко А. И. Влияние различных доз аммиачной селитры на урожай и качество зерна ячменя сорта Московский 121. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 218, с. 27—32. Список лит.: 10 назв.
71612. Кандауров Н. Возделывание риса на уплотненной почве. — Земледелие, 1975, № 12 ©, с. 59—60.
71613. Керман Д., Юхновец А. Резервы в действии. [Производство с.-х. культур в колхозе им. Ильича. Быхов. р-н Могилев. обл.] — Земледелие, 1975, № 12 ©, с. 11—12.
71614. Кешелашвили Г. Н., Кешелашвили О. Г. Результативность комплексного применения гербицидов и минеральных удобрений под кукурузу. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 104—105. Рез. на англ., нем. и франц. яз.
71615. Койшибаев М. К изучению эффективности фунгицидов против головни проса на западе и северо-востоке Казахстана. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1973 [обл.: 1974], т. 12 ©, с. 146—153. Список лит.: 12 назв.
71616. Комаров Б. Л., Юмаев И. В. Влияние способов посева, доз и сроков внесения азотных удобрений на урожай озимой ржи в Среднем Зауралье. — Труды Свердл. с.-х. ин-та, 1973, т. 29 ©, с. 34—36.
71617. Комиссарова И. А. Вредители риса и меры борьбы с ними на юго-востоке Казахстана. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1973 [обл.: 1974], т. 12 ©, с. 18—26. Список лит.: 7 назв.
71618. Коновалов В. П., Сечняк Л. К., Слюсаренко О. К. Нормирование примеси обрубленных (голых) зерен ячменя. — Селекция и семеноводство, 1976, № 1 ©, с. 57—58.
71619. Корнилова Т. С., Мельник Л. С. Изучение самоопыленных линий кукурузы в Полтавской области. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 51, вып. 1 ©, с. 166—170. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
71620. Корсаков Н. И. Исходный материал для селекции сои. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 51, вып. 1 ©, с. 3—17. Рез. на англ. яз.
71621. Костюченко В. И., Гонтаровский В. А., Соколов Б. П. Оценка общей и специфической комбинационной способности линий кукурузы в топкроссных скрещиваниях. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 31—37. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.
71622. Кротов А. С., Афанасьева Е. В. Анатомическое строение эпидермиса семядолей и листа у видов рода *Fagopyrum* Mill. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 51, вып. 1 ©, с. 234—255. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

71623. Кротов А. С., Голубева Е. А. Цитологическое изучение межвидового гибрида *Fagopyrum tataricum* XF. *cymosum*. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 51, вып. 1 ©, с. 256—260. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
71624. Кузнецова Г. С. Зависимость азотфиксирующей способности кормовых бобов от фона удобрений. — Труды Свердл. с.-х. ин-та, 1973, т. 29 ©, с. 37—41.
71625. Куперман Ф. М., Мурашев В. В. Морфофизиологический анализ формирования элементов продуктивности колоса озимых пшениц в условиях Нечерноземной зоны. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 1 ©, с. 5—6. Список лит.: 8 назв.
71626. Ладных Н. Н. Опыт применения микроэлементов в борьбе с аскохитозом гороха. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 54, с. 35—39. Список лит.: 6 назв.
71627. Липатов А. Влияние грунтовых вод на урожай озимой пшеницы. — Земледелие, 1975, № 12 ©, с. 58—59.
71628. Лихачев Б. С., Шевченко З. Н. О разнокачественности проращивания семян гороха и нута. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та растениеводства, 1975, вып. 53 ©, с. 69—72.
71629. Лукпанов Ж. Л. Изменение основных физиологических и биохимических показателей пшеницы под влиянием пестицидов. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1973 [обл.: 1974], т. 12 ©, с. 202—207. Список лит.: 9 назв.
71630. Лысюк В. Горох и кормовая база. — Корма, 1976, № 1 ©, с. 40—41.
71631. Ляховкин А. Г., Мудрый Ю. Н. Качество эндосперма зерновки лучших образцов коллекции риса ВИР. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та растениеводства, 1975, вып. 53 ©, с. 32—34.
71632. Маликова Г. Б. Устойчивость гороха к аскохитозу и некоторые вопросы биологии его возбудителей. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 51, вып. 1 ©, с. 103—110. Рез. на англ. яз.
71633. Михайлова Л. А., Бороданенко Н. К. Механизмы популяционной изменчивости возбудителя бурой ржавчины пшеницы. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 1 ©, с. 53—58. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
71634. Многолетний горох. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 51, вып. 1 ©, с. 44—56. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Р. Х. Макашева, А. М. Дрозд, О. П. Адамова, А. А. Голубев
71635. Москалева Г. И. К анатомии стебля гречихи. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 51, вып. 1 ©, с. 261—273. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
71636. Мухин Н. Д., Семенова Н. Ю., Соколова Н. А. Пути создания устойчивых к полеганию сортов ржи. — Селекция и семеноводство, 1976, № 1 ©, с. 14—17.
71637. Мякушко Ю. П. Роль коллекции ВИР в селекции сои в европейской части Советского Союза. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та растениеводства, 1975, вып. 53 ©, с. 60—61.
71638. Мякушко Ю. П., Кочегура А. В. Культура сои в европейской части СССР. (Обзор). — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 1 ©, с. 23—30. Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз.
71639. Надточий М. Место проса в севообороте. — Уральск. нивы, 1976, № 2 ©, с. 29—30.
71640. Наumenко А. И., Чижииков А. Г., Добычин Н. А. Заготовка и обработка семян кукурузы в Румынии и Югославии. — Селекция и семеноводство, 1976, № 1 ©, с. 68—70.

71641. Нижников М., Зубарева Л., Берсенева Г. Новые сорта завоевывают признание. [Селекция зерновых культур в Богданович. р-не, Свердлов. обл.] — Уральск. нивы, 1976, № 2 ©, с. 25—26.

71642. Никитина К. В., Буданова В. И. Бактериальное увядание фасоли и сортовая устойчивость к нему. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 1 ©, с. 65—69. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

71643. Никулин Н., Костромитин В. Особенности сортовой агротехники озимой пшеницы. — Земледелие, 1975, № 12 ©, с. 38—39.

71644. О переводе семеноводства зерновых культур в Нечерноземной зоне на промышленную основу. — Селекция и семеноводство, 1976, № 1 ©, с. 46—50. Авт.: Г. В. Гуляев, М. В. Болдырев, А. Н. Князев, Г. С. Николаев.

71645. О сортовой агротехнике кукурузы. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 116—120. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. И. Золотов, В. М. Гринев, В. П. Суворов и др.

71646. Орынбаев С. О. Изучение эффекта гамма-излучения на чернозародышевое зерно пшеницы. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1973 [обл.: 1974], т. 12 ©, с. 154—159. Список лит.: 10 назв.

71647. Пенчукова В. С. Распространение и специализация рас возбудителя пыльной головни пшеницы на юге и юго-востоке Казахстана. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1973 [обл.: 1974], т. 12 ©, с. 160—164. Список лит.: с. 164.

71648. Петрик М. И. Направления и результаты селекции гороха на корм. — Селекция и семеноводство, 1976, № 1 ©, с. 20—22.

71649. Подвысоцкий В. Ф. Использование вики и овса в качестве предшественника. — Селекция и семеноводство, 1976, № 1 ©, с. 77—78.

71650. Протасов С. А. Реакция некоторых сортов и гибридных форм проса на заражение популяциями головни. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 51, вып. 1 ©, с. 212—218. Рез. на англ. яз.

71651. Пушкина Г. П., Старикова В. Т. Влияние регуляторов и ингибиторов роста на процесс фотосинтетического фосфорилирования в хлоропластах, выделенных из листьев кукурузы. — Физиология растений, 1976, т. 23, вып. 1 ©, с. 202—203. Список лит.: 15 назв.

71652. Рошина В. В., Акулова Е. А. Развитие активности цитохрома f в процессе зеленения этилированных проростков гороха. — Физиология растений, 1976, т. 23, вып. 1 ©, с. 50—57. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

71653. Савицкая В. А., Габитов Н. М. Проблема твердой пшеницы в Западной Сибири. — Селекция и семеноводство, 1976, № 1 ©, с. 12—14.

71654. Сальников А. И. Биосинтез витаминов прорастающими семенами [пшеницы] в условиях низкой температуры и переувлажнения почвы. — Прикл. биохимия и микробиология, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 885—887. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

71655. Самарин Н. А. К методике отборов гороха на устойчивость к полеганию. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та растениеводства, 1975, вып. 53 ©, с. 51—55.

71656. Самаров В. М. Сорт, поливная норма, урожай. [Влияние различных норм полива на урожайность сортов яровой пшеницы]. — Селекция и семеноводство, 1976, № 1 ©, с. 40—41.

71657. Сатаров В. А. Формула для определения влажности семян зерновых культур после протравливания с увлажнением. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 54, с. 70—73.

71658. Светличный Н. Е. Повреждаемость шведской мухой хлебных злаков в Кокчетавской области. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1973 [обл.: 1974], т. 12, с. 44—46. Список лит.: 6 назв.

71659. Селевцев В. Ф., Старчиков В. Я. Об оптимальном соотношении питательных элементов в удобрении яровой пшеницы в условиях лесостепи Зауралья. — Труды Свердл. с.-х. ин-та, 1973, т. 29 ©, с. 23—26.
71660. Сикоркас В. И. Влияние вертикальных перемещений валка на потери зерна за подборщиком. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 1 ©, с. 42—43.
71661. Синтез и накопление пигментов при развитии ламеллярной системы диморфных пластид *Zea mays* L. — Физиология растений, 1976, т. 23, вып. 1 ©, с. 25—30. Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. Б. Кириченко, Л. Д. Смолыгина, О. П. Сердюк, В. Т. Васильева.
71662. Сиротин А. А., Сиротина Л. В., Агафонов Н. П. К характеристике сортов проса, различных по скороспелости. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 51, вып. 1 ©, с. 200—202. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
71663. Сливкина К. А. Влияние противоэрозионных мероприятий на энтомофауну зерновых культур полупустынных районов Юго-востока Казахстана. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1973 [обл.: 1974], т. 12 ©, с. 47—56. Список лит.: 13 назв.
71664. Стогов А. Кормовые резервы зернового гектара. — Корма, 1976, № 1 ©, с. 21—23.
71665. Тарасенко А. Н. Развитие и рост яровой пшеницы на лесозащищенных полях в Казахстане. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 97—103. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.
71666. Темрешев И. Г. Иммунологическая характеристика пшениц по устойчивости к желтой ржавчине в Казахстане. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1973 [обл.: 1974], т. 12 ©, с. 165—169. Список лит.: 7 назв.
71667. Титова З. В., Зайцева М. Г. Ионы кальция и магния в регуляции дыхания и фосфорилирования митохондрий из корней проростков кукурузы. — Физиология растений, 1976, т. 23, вып. 1 ©, с. 120—126. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.
71668. Турапин В. П. Антибиотики в борьбе со стеблевой ржавчиной пшеницы. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1973 [обл.: 1974], т. 12 ©, с. 170—171.
71669. Турапин В. П. Резерваторы стеблевой ржавчины пшеницы в Северо-Казахстанской области. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1973 [обл.: 1974], т. 12 ©, с. 172—175. Список лит.: 7 назв.
71670. Федоренко И. Н. Изучение коллекции зимующего гороха и перспективы его использования в селекции. — Труды по прикл. ботанике, 51, вып. 1 ©, с. 111—125. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.
71671. Фиксация углекислоты и активность некоторых ферментов углеродного метаболизма в листьях кукурузы. — Физиология растений, 1976, т. 23, вып. 1 ©, с. 36—41. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. М. Магомедов, Л. Б. Ковалева, И. И. Чернядьев, Н. Г. Доман.
71672. Цепенко А. А., Мукатова С. К. Условия выращивания и качество семян яровой пшеницы. — Селекция и семеноводство, 1976, № 1 ©, с. 50—54.
71673. Цой С. М. Влияние влажности почвы на содержание белка и крахмала в зерне кукурузы и сорго. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та растениеводства, 1975, вып. 53 ©, с. 24—26. Список лит.: 5 назв.
71674. Чеховская Э. С. Озимая рожь Верхняяцкая 32. — Селекция и семеноводство, 1976, № 1 ©, с. 36—37.
71675. Чучмий И. П. Оценка экологической пластичности гибридов кукурузы. — Селекция и семеноводство, 1976, № 1 ©, с. 17—19.

71676. Шахов Н., Пацека Д. Линия Со 72 — 75 — 13 — восстановитель фертильности кукурузы. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 51, вып. 1 ©, с. 255.

71677. Шахов Н. Ф. Анализ корреляции у самоопыленных линий кукурузы между элементами продуктивности и другими признаками. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та растениеводства, 1975, вып. 53 ©, с. 21—23. Список лит.: 8 назв.

71678. Шек Г. Х. К истории и причинам массового размножения сорной зерновой свбки (*Arapea ancera* Schiff = *Hagera sordida* Bkh) в Казахстане. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1973 [обл.: 1974], т. 12 ©, с. 82—88. Список лит.: с. 88.

71679. Шмараев Г. Е. Всесоюзное методическое совещание по изучению и использованию мировой коллекции кукурузы. [Авг. 1973 г.] — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 51, вып. 1 ©, с. 282—285.

71680. Шмараев Г. Е. Изучение сортового разнообразия кукурузы на устойчивость к засолению. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та растениеводства, 1975, вып. 53 ©, с. 3—6. Список лит.: 6 назв.

71681. Шмараев Г. Е., Горбунов В. П., Бородулина В. А. Оценка кукурузы на засухоустойчивость и жаростойкость. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 51, вып. 1 ©, с. 158—165. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

71682. Шмараев Г. Е., Кицай М. Н., Поваляева И. А. Сравнительно-анатомическое изучение вегетативных органов кукурузы. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 51, вып. 1 ©, с. 147—157. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

71683. Шмараев Г. Е., Подольская А. П. Цитогенетические исследования межродовой гибридизации кукурузы (*Lea L.*) и теосинте (*Euchlaena Schrad.*) Обзор литературы. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та растениеводства, 1975, вып. 53 ©, с. 6—12. Список лит.: 35 назв.

71684. Шулындин А. Ф. Использование генома ржи в преобразовании наследственности растений. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 1 ©, с. 14—22. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

71685. Шутилова Н. И., Кутюрин В. М. Выделение и исследование трех видов пигмент-белковолипидных комплексов (ПБЛК) хлоропластов гороха: ПБЛК реакционного центра фотосистемы 1, ПБЛК реакционного центра фотосистемы 2 и вспомогательного светособирающего комплекса. — Физиология растений, 1976, т. 23, вып. 1 ©, с. 42—49. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

71686. Эльчибаев А. А. Бурая ржавчина пшеницы на севере Казахстана. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1973 [обл.: 1974], т. 12 ©, с. 176—182. Список лит.: 10 назв.

71687. Яковлева В. М. Влияние пестицидов на содержание азотистых веществ и углеводов в горохе. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1973 [обл.: 1974], т. 12 ©, с. 208—215. Список лит.: 5 назв.

71688. Якушевский Е. С., Иванюкович Л. К. О сезонной изменчивости некоторых признаков у видов и гибридов сорго, выращиваемых на зеленый корм и силос. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та растениеводства, 1975, вып. 53 ©, с. 35—39.

71689. Якушевский Е. С., Томилина Т. Б. Некоторые итоги изучения сортового разнообразия однолетних просовидных культур на Северном Кавказе. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 51, вып. 1 ©, с. 203—211. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

71690. Ямбаев В. Организация ремонта зерновых комбайнов в Минусинской мастерской. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 12 ©, с. 37—41.

71691. Яруллин Р. Б. Анализ существующих систем электроприводов вибрационных зерноочистительных машин. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1974, т. 11, вып. 3 ©, с. 37—41.
71692. Ярчук Т. А. Межподвидовая гибридизация кукурузы. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та растениеводства, 1975, вып. 53 ©, с. 12—21. Список лит.: 11 назв.

17.4.2.2 Кормовые культуры. Кормопроизводство

71693. Анцюнас А., Ляконис И. Режимы работы зерноуборочного комбайна на уборке семенников тимopheевки луговой. — Труды Литов. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1973, т. 6 ©, с. 11—15. Рез. на англ. яз.
71694. Артеменко М. Тернопольская многолисточковая форма клевера красного. — Корма, 1976, № 1 ©, с. 41.
71695. Аудзявичюс В., Чюцюлка А. Результаты исследований конструктивных параметров сепаратора сушилки СЗПБ-2. [Сушка клеверной пыжины]. — Труды Литов. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1973, т. 6 ©, с. 23—27. Рез. на англ. яз.
- Барашкова Э. А., Бадина Г. В. Устойчивость проростков люпина, гороха и вики к пониженным температурам при разных режимах закаливания. — См. 71570.
71696. Бузмаков В., Леонтьев Ф. Сорняки в посевах люпина. Как их уничтожить? — Земледелие, 1975, № 12 ©, с. 40—41.
71697. Бутылкин Г. В. Французские машины для заготовки прессованного сена. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 1 ©, с. 53—55. Список лит.: 5 назв.
71698. Влияние азотной подкормки на продуктивность и кормовую ценность травостоя многолетнего культурного орошаемого пастбища. — Труды Свердл. с.-х. ин-та, 1973, т. 29 ©, с. 42—45. Авт.: Л. К. Алеглан, В. Р. Лаптев, А. М. Кирпичева и др.
71699. Волков Н., Сафронов Б. Планирование кормовой базы. — Корма, 1976, № 1 ©, с. 18—20.
71700. Воронова И. Н., Новикова Е. М. Ядовитые и вредные растения естественных кормовых угодий Выборгского района Ленинградской области. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 226, с. 55—59. Список лит.: 8 назв.
71701. Гааз О. Г. Продуктивность многолетних трав и травосмесей при различных режимах использования. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1974, т. 119, с. 18—27.
71702. Гааз О. Г., Козлова Т. П. Влияние орошения на урожай различных видов многолетних трав. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1974, т. 119, с. 27—32.
71703. Габдулин Р. Г. О некоторых особенностях структуры урожая надземной массы волоснеца ситникового. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 228, с. 21—25. Список лит.: 10 назв.
71704. Громбчевская Г. Н. Некоторые морфологические особенности видов донника. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 226, с. 34—39.
71705. Дзюба В. И., Гааз О. Г. Продуктивность бобово-злаковых и злаковых пастбищ при различном уровне азотного питания. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1974, т. 119, с. 40—44.
71706. Донских И. Н., Бережная И. В. Влияние доз и сроков внесения азотно-калийных удобрений на урожай многолетних трав при пастбищном использовании. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 218, с. 36—43.

71707. Донских Н. А. Эффективность азотных удобрений на фоне действия и последствия ТМАУ при орошении культурного пастбища в совхозе «Лужский» Ленинградской области. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 228, с. 25—30.

71708. Дроздов И. П. Дикорастущие бобовые травы Восточной Сибири, рекомендуемые для испытания в культуре. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 228, с. 13—21. Список лит.: 6 назв.

71709. Дроздов И. П. Опыт создания культурных пастбищ в хозяйствах Ленинградской области. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 228, с. 3—13. Список лит.: 7 назв.

71710. Евдокименко В. А. Люпин Академический I. — Селекция и семеноводство, 1976, № 1 ©, с. 37—38.

71711. Иконникова М. И., Леокене Л. В., Темина А. В. Содержание и качество белка у видов и сортов вики. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 51, вып. 1 ©, с. 135—140. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

71712. Ильинов П., Косарина Н. Культурные пастбища в совхозе «Полядинский». — Корма, 1976, № 1 ©, с. 27—28.

71713. Казанцева В. Н. Биология цветения долихоса на юге Туркмении. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та растениеводства, 1975, вып. 53 ©, с. 66—69. Список лит.: 7 назв.

71714. Камасин С. М. Влияние высоких доз азота на содержание свободных аминокислот в сене. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1974, т. 119, с. 44—47.

71715. Киселева С. Д., Мелоян А. А. Биология цветения и плодообразования вики мохнатой различного географического происхождения. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 226, с. 10—13.

71716. Кондарашев Б., Филиппов В. Залужение склонов. [Выращивание трав]. — Земледелие, 1975, № 12 ©, с. 41—42.

71717. Кретова А. П., Тихомирова И. А. Эффективность фосфорных удобрений на травостоях краткосрочного пастбища в Ленинградской области. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 228, с. 31—39. Список лит.: 5 назв.

71718. Крыханов Л., Красуский Ю. Приемы обработки низинного луга. — Уральск. нивы, 1976, № 2 ©, с. 38—40.

71719. Ксилан стебля травы *Phleum pratense*. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 686—689. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. С. Дудкин, И. С. Казанская, Е. И. Козарез, Н. Г. Шкантова.

71720. Лепкович И. П. Использование минеральных азотных удобрений на сенокосных бобово-злаковых травостоях. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 228, с. 44—48.

71721. Лепкович И. П., Щеглова И. В. Использование повышенных доз минеральных азотных удобрений на бобово-злаковых пастбищных травостоях с различными бобовыми и злаковыми компонентами. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 228, с. 38—44.

71722. Лищенко Ф. И., Заяц А. П. Влияние минеральных удобрений и состава компонентов травосмесей разной скороспелости на урожай сена и сенажной массы. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1974, т. 119, с. 3—10.

71723. Лищенко Ф. И., Титов В. М. Влияние сроков сева на продуктивность многолетних злаковых трав. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1974, т. 119, с. 10—18.

71724. Малыхин В. Увеличиваем производство кормового белка. — Корма, 1976, № 1 ©, с. 9—10.

71725. Марданов А. А., Абуталыбов М. Г., Якубова Т. А. Влияние кинетина и хлорамфеникола на рост корней [люцерны] и распределение белка в них. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1975, № 4 ©, с. 25—30. Список лит.: 28 назв. Рез. на азерб. яз.

71726. Межевич Д. В. Влияние удобрений на минеральный состав травы орошаемого культурного пастбища. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1974, т. 119, с. 32—34.

71727. Мелоян А. А. Особенности прорастания семян вики мохнатой различных лет репродукции. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 226, с. 13—17. Список лит.: 7 назв.

71728. Мироненко И. Повысить качество кормов. [Агротехника выращивания. УССР]. — Корма, 1976, № 1 ©, с. 13—15.

71729. Мирошниченко И. И., Кирьян Н. А. Устойчивость чины к ржавчине. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 51, вып. 1 ©, с. 98—102. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

71730. Мирхашимов С. М. Виды трав для посева на смытых почвах. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1973, вып. 42, с. 50—53.

71731. Можаяв Н., Искаков М., Лузько А. Причины снижения урожайности люцерны. — Земледелие, 1975, № 12 ©, с. 44.

71732. Морозов А. С. Влияние возраста пастбища на содержание запасных углеводов в растениях и их восстановление при пастбищном стравливании. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-та заоч. образования), 1973, вып. 68 ©, с. 51—55.

71733. Морозов А. С. Влияние кобальта на содержание азота, фосфора и калия бобовыми [кормовыми] растениями. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 68 ©, с. 37—45.

71734. Морозов А. С. Изменение углеводов в растениях при пастбищном использовании. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 68 ©, с. 9—18.

71735. Морозов А. С. Углеводный обмен луговых злаков в условиях сенокосного режима использования. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 68 ©, с. 5—8.

71736. Носков Н. Этология и новые кормовые культуры. — Корма, 1976, № 1 ©, с. 47.

71737. Овчинников И. Природные кормовые угодья нуждаются в заботе. — Земледелие, 1975, № 12 ©, с. 35—37.

71738. Павлик З. Ю. Райграс пастбищный Дрогобычский 1. — Селекция и семеноводство, 1976, № 1 ©, с. 39—40.

71739. Пименова И. Е. Тератологические изменения отдельных частей растений рода *Melilotus* Adap. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 226, с. 45—48. Список лит.: 7 назв.

71740. Пиотрашко Л. А. Влияние минеральных удобрений на распространение щучки дернистой в травостое низинного луга. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1974, т. 119, с. 52—55.

71741. Платим за качество кормов. [Матер. стимулирование за улучшение качества производимых культур. Николаев. обл.] — Корма, 1976, № 1 ©, с. 11—13. Авт.: А. Хорольский, В. Бугаевский, Н. Мозговой, Э. Смирнов.

Подвысоцкий В. Ф. Использование вики и овса в качестве предшественника. — См. 71649.

71742. Полежаева А. И. Влияние минеральных удобрений на ботанический состав травостоя пойменного луга реки Северной Двины. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 228, с. 48—55.

71743. Пуртов Г., Котелевский Э., Хусайнов А. Агрокомплекс на солон-
цах. [Улучшение кормовых угодий в Тюмен. обл.] — Уральск. нивы, 1976,
№ 2 ©, с. 36—37.

71744. Рудоман В. В. Реакция вики мохнатой и вики посевной на спо-
ри посева весной. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, вып. 226, с. 17—
24. Список лит.: 5 назв.

71745. Рулиньская Н. С., Петкевич М. А. Влияние микроэлементов и
нитрагинизации семян на азотфиксирующую способность клевера красно-
го. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1974, т. 119, с. 48—52.

71746. Серова Н. И. Влияние минеральных азотных удобрений на со-
держание протейна в многолетних злаковых [травяных] растениях в чистых
и смешанных посевах. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 228, с. 56—
60. Список лит.: 5 назв.

71747. Синельникова В. Н., Суворов В. В. Онтогенетическая чувстви-
тельность видов донника к засолению почвы. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та,
1974, т. 226, с. 39—45. Список лит.: 7 назв.

71748. Спесак Б. И. Влияние азотных удобрений на урожай травосмес-
сей при пастбищном и сенокосном использовании травостоя. — Сборник
науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1974, т. 119, с. 35—40.

71749. Степанова С. И. К систематике рода *Lupinus* L. — Труды
по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 51, вып. 1 ©, с. 33—43. Рез. на англ. яз.

71750. Степанова С. И. Сорты желтого кормового люпина из Польши. —
Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та растениеводства, 1975, вып. 53 ©, с. 63—66.

71751. Темина А. В. Фракционный состав белков листьев вики. — Бюл.
Всесоюз. науч.-исслед. ин-та растениеводства, 1975, вып. 53 ©, с. 61—63.
Список лит.: 9 назв.

71752. Тимофеев А. А. Аскохитоз яровой вики. — Труды по прикл.
ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 51, вып. 1 ©, с. 141—146. Спи-
сок лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

71753. Тихомирова И. А. Сравнение укосного и зоотехнического мето-
дов учета урожайности культурных пастбищ в совхозе «Ручьи» Ленин-
градской области. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 228, с. 60—66.

71754. Травосмеси. [Статьи:] И. Овчинников. Для осушенных зе-
мель. — А. Дорохов. Для орошаемых культурных пастбищ Центрально-
черноземной зоны. — О. Мацкив, Н. Хомик. Для западных районов Украи-
ны и др. — Корма, 1976, № 1 ©, с. 29—39.

71755. Харитонов Л. Ф., Киселева С. Д. Сравнительно-анатомические
особенности строения листовой пластинки некоторых видов рода *Vicia*
L. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 226, с. 3—9. Список лит.: 7 назв.

71756. Чугунова Г. А. Сорные растения культурных пастбищ и меры
борьбы с ними на примере некоторых хозяйств Ленинградской области. —
Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 228, с. 66—72.

71757. Шимкив Л. С. Выращивание яровой вики на семена. — Се-
лекция и семеноводство, 1976, № 1 ©, с. 54—56.

71758. Шихамиров М. Г. Растительность Самур-Дазичинской низмен-
ности (на фоне болотистых лугов) и пути повышения ее кормового зна-
чения — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1975, № 4 ©, с. 15—20. Рез.
на азерб. яз.

71759. Шофман Л., Мухин Н. Семенная продуктивность ковра безосто-
го. — Земледелие, 1975, № 12 ©, с. 42.



71760. Алехин В. А. Роль междурядных обработок свеклы в снижении численности вредителей. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 54, с. 5—9.

71761. Алехин В. А. Роль основной обработки почвы в снижении численности вредителей свеклы. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 54, с. 9—16.

71762. Али-заде М. А., Мамедова В. А. Содержание нуклеиновых кислот и аминокислот в листьях мутантов хлопчатника, полученных под воздействием этиленimina. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1975, № 4 ©, с. 31—35. Рез. на азерб. яз.

71763. Баландина И. Д., Швецова Л. П., Мирякубова М. Роль некоторых ферментов *Verticillium dahliae* в патогенезе вертициллезного вилта хлопчатника. — Физиология растений, 1976, т. 23, вып. 1 ©, с. 187—191. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

71764. Брусиловский Ю. Р. Влияние некоторых параметров на устойчивость глубины хода дискового копача [свеклоуборочной машины] — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 115, с. 68—74.

71765. Гогоберидзе М. К. Сезонная динамика свободных и белковых аминокислот в селекционных сортах грузинского чая. — Труды молодых науч. работников Тбил. ун-та, 1974, 2, с. 211—217. Список лит.: 7 назв.

71766. Григорьянц В. Р. Новую технику — хлопковым полям. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 1 ©, с. 11—13.

71767. Гусейнов Д. М., Рузиев С. Действие азотных удобрений, внесенных на фоне фосфора и калия, на рост, развитие и урожайность хлопчатника в условиях сероземно-луговых почв Ширвани. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1975, № 4 ©, с. 55—59. Рез. на азерб. яз.

71768. Денисенко И. И. Исследование технологического процесса плотнения ботвы сахарной свеклы. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 115, с. 59—68.

71769. Джамалов Г. И. Изучение вредителей хлопковых запасов в Азербайджане. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия агр., 1974 [колонит.: 1973], № 6, с. 24—28. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз.

71770. Дубина В. И., Лях В. В. Особенности совместной работы свеклоуборочных машин. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 1 ©, с. 41.

71771. Исамухамедов А. Ш., Шустанова Л. А., Акрамов С. Т. Фосфолипиды хлопчатника сорта С-6029. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 800.

71772. Исмаилов К. Г., Исмаилова А. Я. Влияние опыления смесью собственной и чужеродной пыльцы на характер гетерозиса в потомстве у хлопчатника. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1975, № 4 ©, с. 47—54. Список лит.: 17 назв. Рез. на азерб. яз.

71773. Итоги совершенствования хлопкоуборочных машин. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 1 ©, с. 8—11. Авт.: А. Х. Хаджиев, Г. М. Рудаков, Д. М. Шполянский, В. Н. Горн.

71774. Каплунова Т. С., Мухамедова Х. С., Акрамов С. Т. О фосфолипиде хлопчатника сорта «Ташкент-3». — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 801.

71775. Каршиев Х., Шустанова Л. А., Акрамов С. Т. Состав фосфолипидов хлопчатника *Gossypium barbadense* — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 693—697. Список лит.: 15 назв.

71776. Куровский И. П. Хмель — культура важная. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 145—147.

71777. Любарский В., Пауза М. Сушка льносоломки активным вентилярованием. — Труды Литов. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1975, т. 6 ©, с. 35—38. Рез. на англ. яз.

71778. Озеров В. Г. Идентификация льноуборочного комбайна, как объекта автоматизации. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 220, с. 28—29.

71779. Озеров В. Г., Шоренко Т. К. Оптимизация на ЭЦВМ параметров нелинейной САУ льноуборочной машины. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 220, с. 30—32.

71780. Прошаев В. П. Применение математического метода в учете болезней сахарной свеклы. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 54, с. 65—70. Список лит.: 9 назв.

71781. Рагимов У. А., Алиев С. Д. Болезни семенников сахарной свеклы при ее многолетнем возделывании на семена в орошаемых условиях Азербайджана. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия агр., 1974 [колонтит.: 1973], № 6, с. 37—40. Рез. на азерб. яз.

71782. Саидходжаев А. А., Мухаммадиев А. Электротехнология обеззараживания корней и стеблей хлопчатника. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 1 ©, с. 15—17.

71783. Самойлова Т. М., Ильенко И. И., Рыжавская С. В. О роли сахарозосинтазы в растениях сахарной свеклы второго года жизни. — Физиология растений, 1976, т. 23, вып. 1 ©, с. 199—201. Список лит.: 14 назв.

71784. Сатаров В. А., Егурнов С. А., Иванисов П. В. Изучение спектра действия эптама на посевах сахарной свеклы на серых лесных почвах. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 54, с. 73—79. Список лит.: 6 назв.

71785. Смирнова Р. И. Эффективность десикации семенных посевов подсолнечника. — Селекция и семеноводство, 1976, № 1 ©, с. 60.

71786. Степанов Г. С. Изучение общей и специфической комбинационной способности новых селекционных сортов конопли. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 1 ©, с. 17—19.

71787. Толибаев М., Мухамедова Х. С., Акрамов С. Т. Фосфолипиды кенафа. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 799—809. Список лит.: 7 назв.

71788. Туранов Х., Худайбердиев Ш. О крутильных колебаниях валов шпиндельных барабанов хлопкоуборочных машин. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 6 ©, с. 45—48. Список лит.: 6 назв. Рез. на узб. яз.

71789. Халилов Б. Б., Сафаров А. Ю. К изучению биологии фиолетовой шитовки (*Parlatoria oleae* Colvée) на маслине в условиях Апшерона Азербайджанской ССР. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия агр., 1974 [колонтит.: 1973], № 6, с. 12—18. Рез. на азерб. яз.

71790. Халилов О. Б. Материалы к изучению фауны нематод подкласса Adenophorea (Linstow, 1905) табака Кировабад-Казахской зоны Азербайджанской ССР. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия агр., 1974 [колонтит.: 1973], № 6, с. 45—48. Рез. на азерб. яз.

71791. Чечель С. С. Влияние агротехнического фона на качество работы хлопкоуборочных машин. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 1 ©, с. 13—15.

17.4.2.4 Овощеводство. Бахчеводство

71792. Авакян А. Г., Асланян Г. Г. Гидропонный способ выращивания рассады томатов для открытого грунта. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 46—48. Рез. на англ. яз.



71793. Багинскас Б. П., Гегужис С. С. Растрескивание плодов томата в гидропонных теплицах. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 1 ©, с. 12—13.
71794. Баранова Р. К. К вопросу влияния пролонгированного γ-облучения при выращивании моркови. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 218, с. 64—69. Список лит.: 10 назв.
71795. Будин К. З., Соболева Т. И. Результаты изучения фертильности дигамбидов [картофеля]. — Селекция и семеноводство, 1976, № 1 ©, с. 26—28.
71796. Быченкова А. А. Роль факторов внешней среды в изменении устойчивости картофеля к фитофторе. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 1 ©, с. 59—64. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.
71797. Гончарик М. Н., Кручинина С. С. Световой режим картофеля в ширококорядных посадках. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 1 ©, с. 34—37. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
71798. Горлова М. Л., Михалева Л. В. Эффективность бора и молибдена при выращивании белокачанной капусты на дерново-подзолистой среднесуглинистой почве. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 218, с. 18—22. Список лит.: 6 назв.
71799. Дорожкин Н. А., Ремнева З. И., Иванюк В. Г. Фитотоксические свойства продуктов метаболизма — возбудителей ранней сухой пятнистости томатов. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 1 ©, с. 2—4. Список лит.: 6 назв.
71800. Егоров В. Влияние минеральных удобрений на урожай и семенные качества картофеля. — Уральск. нивы, 1976, № 2 ©, с. 28—29.
71801. Житлова Н. А. Образцы, устойчивые к нематоду и фитофторе [сортов картофеля]. — Селекция и семеноводство, 1976, № 1 ©, с. 28—30.
71802. Ившин Е. И., Вахрамеев Н. П. Эффективный способ ускоренного размножения клубней [картофеля]. — Селекция и семеноводство, 1976, № 1 ©, с. 32—34.
71803. Исмаилова Ф. Эффективность использования трудовых ресурсов в пригородных овощеводческих хозяйствах Ташкентской области. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 74, с. 91—100.
71804. Караваяева Н. П. Выращивание семенного материала [картофеля] на торфяных почвах. — Селекция и семеноводство, 1976, № 1 ©, с. 34—35.
71805. Котова К. А. Новый источник устойчивости к фитофторе [сортов картофеля]. — Селекция и семеноводство, 1976, № 1 ©, с. 30—32.
71806. Легенькая Е. И., Букреев Д. Д. Результаты изучения фунгицидов в борьбе с фомозной гнилью картофеля на темно-серых лесных почвах. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 54, с. 40—48 с табл. Список лит.: 5 назв.
71807. Лобицкая Л. В., Ващенко М. И., Рожкина Н. Ф. Влияние локального внесения нитроаммофоски на урожай и качество клубней картофеля. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 218, с. 33—36.
71808. Механизация сушки семян овощных и бахчевых культур. — Селекция и семеноводство, 1976, № 1 ©, с. 65—67. Авт.: А. В. Голубкович, А. Г. Чижилов, Л. Д. Борилко, А. Г. Кусов.
71809. Персикова З. И. Формирование куста спаржи в течение вегетационного периода. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 68 ©, с. 56—59.
71810. Положенцева Н. И. О возможности сочетания биологических и химических методов борьбы против вредителей капусты. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 54, с. 60—65.

71811. Рагимов У. А. Некоторые данные септориоза томатов и меры борьбы с ним в условиях Азербайджана. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия агр., 1974 [колонтит.: 1973], № 6, с. 29—36. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз.

71812. Рахимбаев И. Р., Ольшанская Р. В. Динамика эндогенных гиббереллинов в процессе перехода лукавиц чеснока от состояния покоя к активному росту. — Физиология растений, 1976, т. 23, вып. 1 ©, с. 76—79. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

71813. Снегов В. С. Оптимизация параметров сошника овощной сеялки на АВМ. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 220, с. 10—17.

71814. Старых Г. А., Берникова М. Б. Рост плода различных сортов огурца в пленочных теплицах при разных условиях среды. — Труды БСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 68 ©, с. 19—23.

71815. Супрун Н., Тряпкина Р. Овощной конвейер. [Совхоз «Тепличный». Челябин. обл.] — Уральск. нивы, 1976, № 2 ©, с. 27.

71816. Шейдаева С. К. Изменение аминокислотного состава капусты в зависимости от уровня минерального питания. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1975, № 4 ©, с. 72—74. Рез. на азерб. яз.

71817. Шелепов В. В., Кульчицкая В. А. Межвидовая гибридизация в селекции тыквы. — Селекция и семеноводство, 1976, № 1 ©, с. 78.

17.4.2.5 Дикорастущие полезные растения

71818. Бабаев Р. И., Рагимов М. А. О распространении и запасах мяты в Азербайджане. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1975, № 4 ©, с. 3—7. Список лит.: 9 назв. Рез. на азерб. яз.

71819. Петрова М. В. Анатомическая характеристика *Pisum formosum* (Stev.) Alef. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 51, вып. 1 ©, с. 126—134. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

71820. Юр Н. В. Распространение малины в искусственных сосновых насаждениях. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 27—28.

17.4.2.6 Садоводство. Плодоводство

71821. Агарков И. В. Результаты интродукции ореха грецкого в Бершадском лесхоззаге Винницкой области. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 46—49.

71822. Айвазян А. Д. Использование индикационных свойств растений при оценке культурных элементарных ландшафтов. [Вопросы выращивания яблоны]. — Сборник науч. трудов Науч.-исслед. ин-та зем. ресурсов, 1974, вып. 8 ©, с. 115—122. Список лит.: 9 назв.

71823. Амирджанов А. Г., Кирпичев Н. В., Привалова Е. А. Математическое описание зависимости радиационного режима кроны виноградного куста от фитометрических характеристик. — Физиология растений, 1976, т. 23, вып. 1 ©, с. 58—66. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Перед текстом 2-й авт.: И. [!] В. Кирпичев.

71824. Белянская А. И. К расчету геометрических параметров окучника [виноградника]. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 115, с. 37—41. Список лит.: 7 назв.

71825. Брызгалова Н. В. О жизнеспособности пыльцы жасмина арабского — *Jasminum sambac* Ait и жасмина месни — *L. mesnyi* Hanse. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 226, с. 48—50.

71826. Брызгалова Н. В. Цветение некоторых видов жасмина при выращивании их в защищенном грунте. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 226, с. 50—54. Список лит.: 5 назв.

71827. Взаимодействие регуляторов роста при органообразовании у стеблевых черенков черной смородины и вишни. — Физиология растений, 1976, т. 23, вып. 1 ©, с. 67—75. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Р. Х. Турецкая, Ф. Я. Поликарпова, В. И. Кефели и др. — В огл. 2-й звт.: Поликарпочкина [!] Ф. Я.

71828. Дегтярев Б. Г., Чайка В. Н. Анализ электроантеннограммы при исследовании аттрактантов яблонной плодовой гнили. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 1 ©, с. 70—73. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

71829. Дорошенко А. К. Перспективы использования некоторых декоративных деревьев и кустарников Кавказа в озеленении. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 49—52.

71830. Карпов Р. В. Параметры высокоурожайного насаждения яблони. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 1 ©, с. 38—43. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

71831. Колесова Л. С. Физиологическое действие препаратов на основе дитиокарбаминовых кислот на виноградное растение и применение их в качестве защитных фунгицидов. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 68 ©, с. 60—75.

71832. Коломиец И. А., Антипович Г. С. Детальная обрезка. Регулярность плодоношения зимних сортов яблони. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 90—96. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

71833. Маркелова Е. М. Почковая вертунья *Tmetocera ocellana* F., ее биологические и экологические особенности развития в садах Тамбовской области. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 54, с. 48—54. Список лит.: 11 назв.

71834. Окисление некоторых фенолов и флавоноидов винограда отдельными субклеточными фракциями о-дифенолксидазы ягод. — Физиология растений, 1976, т. 23, вып. 1 ©, с. 174—179. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. А. Бокучава, Г. А. Соболева, Е. Н. Датунашвили, Р. К. Миндадзе.

71835. Свиридов Ф. А., Хмелев П. П. Исследование механизированных способов посадки плодовых саженцев. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 115, с. 54—55.

71836. Симонов И. Н. Различное происхождение веток черной смородины и влияние этого различия на урожай ягод и некоторые физиологические особенности. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 68 ©, с. 24—28.

71837. Сухов Ф. К., Тищенко В. П. Механизация открытия виноградников. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 115, с. 34—37.

71838. Сухов Ф. К., Тищенко В. П. Рекомендации по механизации укрытия виноградников. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 115, с. 30—34.

71839. Халилов Б. Б., Аксюкова Т. И. Эффективность методов борьбы со сливовой плодовой гнилью в Дагестане. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия агр., 1974 [колонтит.: 1973], № 6, с. 3—11. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. яз.

71840. Цымбалист Е. К., Кожокар Н. П. К вопросу механизированной обработки междовольных полос в садах. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 115, с. 14—17.

71841. Чайлахян М. Х., Некрасова Т. В. Антагонизм действия гиббереллина и ретардантов на цветение и плодоношение лимона. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 1 ©, с. 49—52. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

71842. Шамота В. А., Ведрашко И. А. Эффективность фрезерной обработки почвы в садах. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 115, с. 4—7. Список лит.: 5 назв.

17.5 Лесное хозяйство. Лесохозяйственные науки

71843. Алиев Г. А., Мехралиев И. И. Биологическая активность и динамика CO_2 почв под буковыми и дубовыми лесами северо-восточного склона Большого Кавказа. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1976, № 4 ©, с. 75—81. Список лит.: 8 назв. Рез. на азерб. яз.

71844. Антанайтис В. В., Гоев В. Я., Шубин В. И. Некоторые вопросы совершенствования планирования лесного хозяйства. — Лесное хоз-во, 1976, № 1 ©, с. 32—36.

71845. Антипов Н. И. Особенности водообмена сочных плодов деревьев и кустарников. — Физиология растений, 1976, т. 23, вып. 1, с. 152—155. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

71846. Белоус В. И. Создание клоновых семенных плантаций дуба в частичных культурах. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 62—65. В огл. авт.: Белоус В. С. [1]

71847. Бертуш М. Б. Корневые системы дуба и ясеня в полегающих лесных полосах. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 140—143.

71848. Бобко А. Н. Методические основы и пути разработки технологии повторного лесоустройства на современном этапе. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 107—110.

71849. Бондарь И. П. О возможности использования данных отношения $\text{C}:\text{N}$ в подстилке сосняков для расчета доз внесения азотных удобрений. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 29—31.

71850. Бредихин М. А., Рычков В. Г. Планирование отпуска леса в рубку в условиях функционирования АСПР. — Лесное хоз-во, 1976, № 1 ©, с. 40—42.

71851. Буровская Е. В., Ляховская А. П., Говзич Л. М. Сучковатость хвойных пород в лесах Енисейского края. — Лесное хоз-во, 1976, № 1 ©, с. 71—72.

71852. Галеев Л. В., Чикизов П. И. Заготовка и переработка шишек хвойных пород. — Лесное хоз-во, 1976, № 1 ©, с. 14—16.

71853. Герасименко П. И. Влияние способа подготовки почвы и ухода на рост дуба. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 58—61.

71854. Головащенко В. П. Исходные принципы установления платы за [лесные] побочные пользования. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 136—139.

71855. Гордиенко М. И. Содержание азота, фосфора и калия в листьях и интенсивность поглощения этих элементов корнями. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 74—77.

71856. Гордиенко М. И. Состав насаждений и плодородие почвы [в лесу]. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 16—20.

71857. Гринченко В. В. Использование света сосняками чистыми со вторым ярусом дуба черешчатого, их продуктивность в Боярском учебно-опытном лесхозе. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 20—22.

71858. Давидов М. В. Проблема бонитирования в лесоустройстве. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 92—94.

71859. Данилин А. Л. Лесорастительные условия песков ККАССР и методы их облесения. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1973, вып. 42, с. 3—13.

71860. Данилин А. Л. Некоторые вопросы лесовосстановления в сакулях Узбекистана. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1973, вып. 42, с. 23—31.

71861. Данусявичус Ю. А. Влияние березы на рост и формирование сосновых молодняков. — Лесное хоз-во, 1976, № 1 ©, с. 52—57. Список лит.: 10 назв.

71862. Журавлева М. В., Савина А. В. Влияние внекорневой подкормки микроэлементами на древесные растения. — Лесное хоз-во, 1976, № 1 ©, с. 60—63. Список лит.: 5 назв.

71863. Звиедре А. А. Какими должны быть современные шишкосушилки? — Лесное хоз-во, 1976, № 1 ©, с. 18—19.

71864. Кабалин С. И., Таран И. Охране ценных лесных массивов — особое внимание. — Лесное хоз-во, 1976, № 1 ©, с. 21—23.

71865. Калинин А. А. Влияние хлорохлорида на изменение некоторых морфологических признаков у древесных растений. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 56—58.

71866. Кальной П. Г. Особенности роста и формирования молодых древесных растений в Лесостепи СССР. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 68—72. В огл. авт.: Кальной Н. [!]. Г.

71867. Каргин Л. П. Особенности строения полога пихтовых древостоев Алтая. — Лесное хоз-во, 1976, № 1 ©, с. 64—67.

71868. Киричек Ю. К. Особенности роста и развития однолетних побегов некоторых видов хвойных растений. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 52—55.

71869. Кисленко И. Г. О причинах прекращения роста сосновых насаждений Переяслав-Хмельницкого лесхозага — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 39—40.

71870. Коваленко А. И. Световой режим в почвозащитных [лесных] насаждениях. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 36—38.

71871. Козьяков С. Н. Изучение покрова, подлеска и подроста методом круговых пробных площадей. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 104—106.

71872. Колесниченко М. В., Алейкина М. М. Интенсивность биосинтеза белка и поглощения минеральных веществ корнями взрослых деревьев дуба и ясеня при совместном произрастании в лесу. — Физиология растений, 1976, т. 23, вып. 1 ©, с. 127—131. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

71873. Корецкий Г. С. Использование минеральных удобрений при выращивании сеянцев березы. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 72—73.

71874. Корецкий Г. С., Ищенко М. Г. Облесение Припятских песков Черкасской области. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 77—80.

71875. Лавриненко Д. Д. Охрана природы леса и мероприятия по повышению его продуктивности. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 24—27.

71876. Лавриненко Д. Д. Разработка кафедрой общего лесоводства теории лесной типологии. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 6—9.

71877. Лавриненко Д. Д., Дьяченко Я. Я. Установление оптимального срока определения газообмена для суждения о ходе взаимодействия древесных пород. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 32—33.

71878. Лаврищева Р. С. Влияние засоления на процессы накопления органического вещества в почве лесных насаждений. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 76—77.

71879. Логгинов Б. И. Итоги работ по лесовозобновлению и лесоразведению на Украине за годы Советской власти. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 4—6.

71880. Лысенко К. А. Некоторые особенности и достоверность таблиц продуктивности коренных древостоев. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 102—104.

71881. Магомедов О. О. Рациональное использование лесосырьевых ресурсов. — Лесное хоз-во, 1976, № 1 ©, с. 23—24.

71882. Мойров С. Л. Основные принципы автоматизации перспективного планирования лесоустроительного производства. — Лесное хоз-во, 1976, № 1 ©, с. 36—39.

71883. Малюгин Т. Т. К вопросу выбора тракторов для лесхоззагов равнинной части Украинской ССР. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 118—121.

71884. Минина Е. Г., Муратов Ю. М., Беляев В. В. Гиббереллиноподобные вещества в естественно растущих и геоиндуцированных побегах пихты сибирской. — Физиология растений, 1976, т. 23, вып. 1 ©, с. 197—199. Список лит.: 12 назв

71885. Мирошников В. В. О росте обыкновенного ясеня в орошаемых защитных насаждениях. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 84—85.

71886. Мякушко В. К. Сосновые и широколиственно-сосновые леса Малого Полесья и их биологическая продуктивность. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 23—24.

71887. Наконечный В. С. Естественное возобновление спутников дуба на вырубках в связи с динамикой травянистого покрова. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 13—16.

71888. Нестерович Н. Д., Дерюгина Т. Ф. Влияние затопления на транспирацию саженцев некоторых древесных пород. — Изв. АН БССР. Серия биол. наук, 1975, № 4 ©, с. 89—91. Список лит.: 6 назв.

71889. Никитин И. А. Пожелтение и опадение хвон в сосновых молодняках Боярской ЛОС весной 1971 года. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 43—45.

71890. Николаев Ф. И., Дощанов М. Б. Результативность лесных культур в песках Сурхандарьи. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1973, вып. 42, с. 37—49.

71891. Оголевец И. В. Изучение закалывания изолированной каллусной ткани древесных растений с разной морозостойкостью. — Физиология растений, 1976, т. 23, вып. 1 ©, с. 139—145. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

71892. Ониськив Н. И. Влияние минеральных удобрений на рост сеянцев, высаженных под пологом насаждений. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 65—68.

71893. Останин В. В. Опыт работы Слюдянской пожарно-химической станции. — Лесное хоз-во, 1976, № 1 ©, с. 91.

71894. Пилипенко А. И. Аэродинамическая оценка полезащитных лесных полос различных конструкций в облиственном и безлиственном их состоянии. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 86—89.

71895. Письменный Н. Р. Природа леса и техника лесовосстановления. — Лесное хоз-во, 1976, № 1 ©, с. 47—52. Список лит.: 11 назв.

71896. Позывайло Ю. Н. Об относительной оценке лесных земель. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 130—132. В огл. авт.: Позывайло [!] Ю. Н.

71897. Поляков А. В. Выбор модельных деревьев для определения запаса насаждений. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 98—101.

71898. Порицкий Г. А. Таблицы объемов для маломерных стволов осины. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 95—98.

71899. Портной В. Н. Влияние способов раскорчевки на физико-химические свойства почвы. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 110—117.

71900. Радченко А. Н. О динамике запасов сосновых насаждений Житомирской области. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 145—148.

71901. Сабадаш В. П. Пути повышения производительности труда в лесном хозяйстве. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 127—130.

71902. Сазонов И. Н., Лукиша В. В. Технология выращивания дубовых полосных насаждений. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 81—83.

71903. Свириденко В. Е. Лесоводственные аспекты восстановления коренных насаждений в Голосеевском лесу. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 34—35.

71904. Стадницкий Г. В. Терминология в лесозащите. — Лесное хоз-во, 1976, № 1 ©, с. 92—93.

71905. Степанов В. Г. Механизированная шишкосушилка. — Лесное хоз-во, 1976, № 1 ©, с. 20.

71906. Телишевский Д. А. Колхозным лесам — плановое хозяйство. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 124—127.

71907. Умаров Г. Т. Термические условия пустынной зоны Узбекистана. [Агролесомелиор. анализ]. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1973, вып. 42, с. 32—36.

71908. Устиновская Л. Т. О лесных фитоценозах степной зоны Украины, сформировавшихся при массивном лесоразведении. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 9—12.

71909. Фадин И. А., Смоляницкая Л. Б., Стадницкая Н. И. Посадка сеянцев сосны и ели на вырубках. — Лесное хоз-во, 1976, № 1 ©, с. 58—60.

71910. Федорова А. И., Гагулаева А. П., Молокова К. И. Изучение абсцисовой кислоты у лиственницы сибирской в связи с интенсивностью ее роста. — Физиология растений, 1976, т. 23, вып. 1 ©, с. 80—87. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

71911. Ходжамкулиев А. Круговорот азота и зольных элементов в искусственных насаждениях карагача в Юго-Восточной Туркмении. — Почвоведение, 1976, № 1 ©, с. 109—117. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

71912. Цветиков С. В. Эффективность переработки шишек на сушилках калининского типа. — Лесное хоз-во, 1976, № 1 ©, с. 16—18.

71913. Цымек А. А. Продукция лесного хозяйства. — Лесное хоз-во, 1976, № 1 ©, с. 43—46.

71914. Червонный М. Г. О развитии авиационной охраны лесов. Лесное хоз-во, 1976, № 1 ©, с. 84—88.

71915. Шмонов А. М. Определение возраста у подроста кедра сибирского в полевых условиях. — Лесное хоз-во, 1976, № 1 ©, с. 68—71. Список лит.: 6 назв.

71916. Штофель М. А. Экономическая эффективность лесных полос в период пыльных бурь. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 89—92.

17.6 Защита сельскохозяйственных растений

(Фитопатология — см. 15.5.4)

71917. Жарокова Р. Г., Кидришев Т. К. Горчак ползучий и химические меры борьбы с ним. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1973 [обл.: 1974], т. 12 ©, с. 194—201. Список лит.: 17 назв.

71918. Коломоец Т. П. Видовой состав и географическое распространение галлиц, обитающих на мотыльковых растениях на Урале. — Труды Свердл. с.-х. ин-та, 1973, т. 29 ©, с. 59—71. Список лит.: 11 назв.

71919. Константинова А. Ф. Свойства географических популяций *Ascosphaera fabae* Speg. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 68 ©, с. 76—83.

71920. Мамаев К. Установки «Колос» и «Универсал». [Применение атомной физики в области защиты растений]. — Земледелие, 1975, № 12 ©, с. 54—55.

71921. Петрушкевич В. С. Виноградная улитка (*Helix pomatia* L.) под Курском, ее биология и потенциальное значение как вредителя. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 54, с. 54—59. Список лит.: 8 назв.

71923. Скопина И. Н. Перекрестное заражение гусениц озимой и зерновой совок вирусами гранулеза, полученными из этих вредителей. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1973 [обл.: 1974], т. 12 ©, с. 65—68.

71924. Тюреходжаев Ж. М. Влияние степного орла на структуру популяции и динамику численности малого суслика. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1973 [обл.: 1974], т. 12 ©, с. 69—76. Список лит.: 8 назв.

71925. Фадеев Ю. Н. Принципиальные вопросы иммунитета растений к вредным организмам. [К защите с.-х. растений от вредителей и болезней]. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 1 ©, с. 131—134. Рез. на англ. яз.

71926. Федосимов О. Ф., Бунин Л. Д. Малообъемное опрыскивание в борьбе с саранчовыми на территории Казахстана. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1973 [обл.: 1974], т. 12 ©, с. 77—81.

71927. Цинцадзе К. В., Зильберминц И. В., Вартапетов С. Г. Природный очаг энтомофтороза паутинного клеща и возможность использования гриба для борьбы с клещами. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 1 ©, с. 20—21.

71928. Цырин А. А. Статический режим рабочего процесса опрыскивателя. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 220, с. 59—62.

71929. Цырин А. А., Артемьев И. М. Устройство для оценки качества рабочего процесса опрыскивателя. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 220, с. 57—59.

71930. Шапиро И. Д., Новожилов К. В., Вилкова Н. А. Иммуитет растений к вредителям и вопросы стратегии и тактики защиты растений. С.-х. биология, 1976, т. 11, № 1 ©, с. 135—145. Список лит.: 45 назв. Рез. на англ. яз.

71931. Шелудько Ю. М., Погорилько Н. А., Сиверс В. С. Повышение чувствительности серологической реакции с помощью суспензии палыгорскита. [К защите растений]. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 1 ©, с. 19—20. Список лит.: 8 назв.

71932. Шувалов Г. Т. Относительная влажность почвенного воздуха и её влияние на проволоочников. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1973 [обл. 1974], т. 12 ©, с. 89—96. Список лит.: 14 назв.

71933. Шуровенков Б. Г., Карпова Н. И. Жизненные аспекты боярышницы (*Aronia crataegi* L.) в лесостепи Среднерусской возвышенности как материал для рационализации мер борьбы с ней. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1973, т. 54, с. 93—102. Список лит.: 9 назв.

71934. Яковлева Н. П. Фитоалексины и их роль в оздоровлении растений. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 68 ©, с. 46—50.

17.7 Животноводство

17.7.1 Общее животноводство

71935. Антиферментные свойства кормов. — Животноводство, 1976, № 2 ©, с. 57—61. Авт.: М. Т. Таранов, В. Ф. Токарев, Т. А. Агафонова и др.

71936. Белугина О. П., Косгюхина Н. Д. Липолитическая активность молочной железы лактирующих животных. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 71 ©, с. 73—75.

71937. Груздев П. В. Васкуляризация слизистой оболочки рубца домашних и некоторых диких жвачных животных. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 71 ©, с. 92—95.

71938. Давлетова Л. В. Обменные функции желудочно-кишечного тракта плода млекопитающих как форма его участия в процессах внутриутробного питания. (Обзор). — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 1 ©, с. 74—85. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

71939. Зуев В. А., Мхитарян Э. А. Управление нагрузкой на валу шнеков выгрузчика сенажа. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 1 ©, с. 25—27.

71940. Клименко М. Крупной ферме — механизированный фуражный двор. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 12 ©, с. 22—24.

71941. Коба В. Г. Дозаторы с разными кормоотделителями. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 1 ©, с. 22—25.

71942. Купrienko А. Главное — интенсификация производства. [Кормопроизводство в колхозе им. Свердлова. Сысерт. р-н Свердлов. обл.] — Кор-ма, 1976, № 1 ©, с. 24—27.

71943. Латвиетис Я. Я., Каркла Л. В. Наш опыт применения детализированных норм кормления [с.-х. животных. ЛатвССР]. — Животноводство, 1976, № 2 ©, с. 47—49.

71944. Литвиненко В. Ю. Техничко-экономическое обоснование целесообразности использования тиристорного регулируемого электропривода универсальных кормодробилок. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1974, т. 11, вып. 3 ©, с. 123—126.

71945. Литвиненко В. Ю., Баженов И. Г. Вероятностный анализ степени измельчения кормов при регулируемом и нерегулируемом электроприводах универсальных кормодробилок. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1974, т. 11, вып. 3 ©, с. 126—130.

71946. Лысенко Е. Г. Животноводство — ударное дело комсомола. — Животноводство, 1976, № 2 ©, с. 9—17.

71947. Панин А. И. Способ определения совместимости признаков у селекционируемых животных. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 71 ©, с. 30—33.

71948. Поташкин А., Каптур З. Высокое качество — высокие показатели. [Комбикормовый цех в колхозе им. Урицкого. Гомельск. р-н Гомельск. обл.] — Корма, 1976, № 1 ©, с. 10—11.

71949. Прищеп Л. Г., Кучер П. А. К 75-летию члена-корреспондента ВАСХНИЛ Валериана Семеновича Краснова. [Специалист в области электрификации животноводства]. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 138 с портр.

71950. Рунов Б., Дудкин А. О выгрузке сенажа из башни. — Корма, 1976, № 1 ©, с. 42—44.

71951. Саломатов Н. Кормопроизводство — самостоятельная отрасль. [Челяб. обл.] — Уральск. нивы, 1976, № 2 ©, с. 31—32.

71952. Сафанюк И. И. Животноводческие комплексы — основной рычаг подъема рентабельности животноводства. — Финансы СССР, 1976, № 1 ©, с. 27—31.

71953. Севернев М. М., Терпиловский К. Ф., Майонов В. В. Выбор оптимальных режимов досушивания предварительно обезвоженных кормов. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 83—89. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

71954. Старков А. А., Досен Ким. Основные направления проектирования и строительства животноводческих ферм и комплексов. — Животноводство, 1976, № 2 ©, с. 83—85.

71955. Степук Л. Я., Михасенок Е. Н., Лабоцкий И. М. Универсальный дозатор ингредиентов комбикормов. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 1 ©, с. 44—45.

71956. Тудель Н. В., Кузьмич Я. А. Определение энергии резания при малых ее значениях и больших скоростях. [К приготовлению кормов]. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 1 ©, с. 42.

71957. Чупров Л. Л., Чупрова А. Л. Питательность местных кормов Ненецкого национального округа. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 228, с. 72—74.

71958. Шевченко В. Механизированный склад для хранения и переработки фуражного зерна. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 12 ©, с. 18—20.

71959. Шевчук А. Пятилетка специализации. [Животноводство в Омутин. р-не Тюмен. обл.] — Уральск. нивы, 1976, № 2 ©, с. 19—21.

17.7.2 Специальное (частное) животноводство

17.7.2.1 Крупный рогатый скот. Оленеводство

71960. Абросимова Р. С. Влияние освещенности на газоэнергетический обмен и продуктивность крупного рогатого скота. — Животноводство, 1976, № 2 ©, с. 87—88.

71961. Азимова О. А. Зависимость срока появления жвачных процессов у телят от характера кормления. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 71 ©, с. 44—47.

71962. Алексеев Н. П. Парацитовидные железы в метаболизме минеральных веществ у бычков, откармливаемых жомом. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 1 ©, с. 96—102. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

71963. Ануфриев И., Дерезлазов В. Ведущая отрасль. [Молочное животноводство в совхозе «Чебаркульский». Челябин. обл.] — Уральск. нивы, 1976, № 2 ©, с. 50—51.

71964. Бич А. И., Сакса Е. И., Пальмин А. И. Черно-пестрый скот племенного завода «Лесное». [Ленингр. обл.] — Животноводство, 1976, № 2 ©, с. 24—30.

71965. Бронский В. И., Бронская А. В. Перспективы использования животных молочного типа швицкой породы. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 71 ©, с. 7—9.

71966. Вабищевич К. Д., Марголин С. Е. Действие ферментных препаратов на рост молодняка крупного рогатого скота. — Животноводство, 1976, № 2 ©, с. 54.

71967. Винничук Д. Т. Идентификация животных по экстерьеру. [Селекция крупного рогатого скота]. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 1 ©, с. 29—30.

71968. Владимиров В. Л., Котруца Ф. В. Возрастная динамика липидов крови у бычков ярославской породы и помесей. — Животноводство, 1976, № 2 ©, с. 70—71.

71969. Всяких А. С., Александрова Г. М., Бахмутова Т. В. Иммуногенетический метод проверки достоверности происхождения животных и его роль для селекции [коров]. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 73 ©, с. 7—13.

71970. Гневашев А., Подоксенов Г. Молочный комплекс колхоза «Путь к коммунизму». [Юргин. р-н Тюмен. обл.] — Уральск. нивы, 1976, № 2 ©, с. 41—44.

71971. Голикова А. П. Динамика белковых фракций молока в течение лактации у швицких коров. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 71 ©, с. 34—36.

71972. Головач Г. М. Рост, развитие и мясная продуктивность бычков при разных уровнях кормления. — Животноводство, 1976, № 2 ©, с. 55—57.

71973. Гукеев В. М. Повторяемость (надежность оценки) основных признаков, характеризующих пригодность коров к машинному доению. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 73 ©, с. 33—37.

71974. Детоксикация фенолов в организме бычков в зависимости от поступления их с кормом. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 1 ©, с. 23—24. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ф. Ю. Палфий, О. Г. Малик, Б. М. Теняк, И. В. Стадницкий.

71975. Дмитриев В. Б., Герасимова Г. Г. Тестостерон и его эфир в крови и ткани семенников у быков разного возраста. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 1 ©, с. 116—120. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

71976. Доротюк Э. Н. Роль калмыцкого скота в развитии мясного скотоводства. — Животноводство, 1976, № 2 ©, с. 34—36.

71977. Дудин С., Кожуховский И. Племенная база мясного скотоводства. [Совхоз «Калининский». Челябин. обл.] — Уральск. нивы, 1976, № 2 ©, с. 44—47.

71978. Дудин С. Я., Кожуховский И. П. Мясная продуктивность абердин-ангусских помесей. — Животноводство, 1976, № 2 ©, с. 31—33.

71979. Забонова Е. В. Поедаемость коровами травы и потребление питательных веществ при выпасе на удобренном пастбище. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 71 ©, с. 48—50.

71980. Забонова Е. В. Содержание витамина А и каротина в молоке и крови коров черно-пестрой и джерсейской пород и их помесей 1 поколения. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, ©, с. 61—67.

71981. Ильинский А. А. Прогнозирование повышения продуктивности молочного скота при разной интенсивности отбора по двум признакам. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 73 ©, с. 14—21.
71982. Ильинский А. А., Васильева М. А. Повышение оценок наследуемости величины удоя и содержания жира в молоке при уточнении контрольных данных о продуктивности коров. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 73 ©, с. 27—30.
71983. Кайдалов А. Ф., Гриненко В. И., Пашенко Р. Д. Сухая измельченная кормосмесь в рационах дойных коров. — Животноводство, 1976, № 2 ©, с. 44—47.
71984. Капский С. К., Соколов Л. Н. О многоэтажных зданиях молочных комплексов в пригородных зонах. — Животноводство, 1976, № 2 ©, с. 80—83.
71985. Клинская М. М. Влияние физиологического состояния на обмен липидных соединений в пищеварительном тракте крупного рогатого скота. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 1 ©, с. 27—28. Список лит.: 6 назв.
71986. Комаров В. Н., Примакин И. П. Резистентность коров с разными типами трансферрина. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 73 ©, с. 38—41.
71987. Кротова Н. Н. Влияние массажа вымени нетелей на молочную продуктивность первотелок. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 71 ©, с. 10—13.
71988. Кугенев П. В., Бондарев В. Я. Влияние рационов на качество молока. — Животноводство, 1976, № 2 ©, с. 51—53.
71989. Курбатов Д. Сравнительная оценка молочной продуктивности коров швицкой и красной степной пород в Туркмении. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 71 ©, с. 14—15.
71990. Кяуне К. Я., Страутманис Д. А. Целесообразно ли вводить сухой обрат в рацион быков. — Животноводство, 1976, № 2 ©, с. 54—55.
71991. Лазаревич А. П. О компенсаторных возможностях биологического комплекса «эмбрион-мать». [Опыты с крупным рогатым скотом]. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 1 ©, с. 86—89. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
71992. Магомедов М. Ш. Баланс магния при разном уровне фосфора в рационе телок. — Животноводство, 1976, № 2 ©, с. 71.
71993. Макарук М. А. Зависимость состава молозива от уровня обмена веществ коров-матерей в сухостойный период. — Животноводство, 1976, № 2 ©, с. 68—70.
71994. Мамчак И. В. Травяная мука в комбикормах при выращивании бычков на мясо. — Животноводство, 1976, № 2 ©, с. 49—50.
71995. Наук В. А., Римкевичюс А. Р. К. Организация искусственного осеменения коров во Франции. — Животноводство, 1976, № 2 ©, с. 89—93.
71996. Норин И., Вшивцев Ю., Петрова Е. От универсализма к разделению труда [в молочном животноводстве]. — Уральск. нивы, 1976, № 2 ©, с. 21—22.
71997. Пестова Г. В., Примакин И. П. Некоторые показатели углеводного обмена высокопродуктивных коров костромской породы. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 73 ©, с. 68—71.
71998. Попова М. А., Хусаинов И. И. Использование гранулированных кормов при сторме молодняка крупного рогатого скота. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 71 ©, с. 40—43.

71999. Пышечкин Н. О повторяемости признаков продуктивности швицкого скота. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 73 ©, с. 31—32.

72000. Резниченко Л. П. Состояние неспецифического иммунитета у крупного рогатого скота в связи с адренокортикальной реактивностью. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 1 ©, с. 121—125. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

72001. Рост и развитие молодняка костромской породы и ее помесей с герефордской и абердин-ангусской. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 73 ©, с. 55—60. Авт.: Г. А. Бадин, К. В. Петрова, А. А. Куртышев, А. А. Соловьев.

72002. Рузский С. А. Новые принципы оценки молочного и молочно-мясного скота. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 73 ©, с. 3—6.

72003. Солдатов А. П., Сперанский А. Т. Воспроизводительная способность инбредных быков швицкой породы. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 71 ©, с. 3—6.

72004. Солдатов А. П., Сперанский А. Т. Наследуемость хозяйственно-полезных признаков у крупного рогатого скота швицкой породы. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 73 ©, с. 22—26.

72005. Сперанский А. Т. Влияние подбора на продуктивность и воспроизводительную способность скота швицкой породы. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 73 ©, с. 42—49.

72006. Тюряков Ю. И. Улучшения использования рабочей силы в молочном скотоводстве. — Животноводство, 1976, № 2 ©, с. 78—79.

72007. Фортунатов В. Б. Планировочные решения реконструкции помещений для откорма крупного рогатого скота. — Животноводство, 1976, № 2 ©, с. 85—86.

72008. Фролов А. И. Применение ЗЦМ при выращивании телят. — Животноводство, 1976, № 2 ©, с. 65—67.

72009. Хамдамов К., Абдухакимов А. Улучшение породности скота — важный фактор повышения эффективности животноводства. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 74, с. 165—170. В огл. 2-й авт. не указан.

72010. Шухнова Р. Ф. Изменение некоторых свойств молозива у айр-ширских первотелок. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 71 ©, с. 37—39.

72011. Шесь Г. Г., Басова И. П. Продолжительность сервис-периода у калмыцко-симментальских помесей и ее зависимость от возраста животных. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 73 ©, с. 50—54.

72012. Эгамбердиев А. Эффективное использование кормов — важный резерв роста рентабельности производства молока. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 74, с. 147—154.

72013. Эпиктетов Ю. С., Кухарь Ю. К. Устройство для имитации процесса молокоотдачи. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 1 ©, с. 45.

72014. Эрнст Л. К., Лимонов В. И. Биологическая значимость гравитационного фактора в период внутриутробного развития крупного рогатого скота. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 1 ©, с. 90—95. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.



72015. Газовые горелки инфракрасного излучения в свинарниках. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 12 ©, с. 24—26. Авт.: М. Рапопорт, Б. Рывлин, В. Мурзин, В. Панченко.

72016. Грачев Ф. А. Эффективность скрещивания хряков разных направлений продуктивности с матками крупной белой породы свиней. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 71 ©, с. 16—18.

72017. Дунаева М. В. Ускоренная селекция брейтовских свиней по мясной продуктивности. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 71 ©, с. 23—25.

72018. Ильичев И. П. Определение количества ультрафиолетового облучения от передвижных облучательных установок. [Облучение поросят]. — Сборник науч. трудов Мвск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1974, т. 11, вып. 3 ©, с. 80—82.

72019. Кабанов В. Д., Жирнов И. Е., Симолкин Л. Н. Откормочные и мясные качества свиней крупной белой породы разных типов. — Животноводство, 1976, № 2 ©, с. 36—38.

72020. Козловский В. Г. Индустриализация свиноводства в Сибири. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 62—70. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

72021. Семенов В. А., Безенко С. П., Грачев Ф. А. Антиэритроцитарные антитела и их влияние на плодовитость свиней. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 71 ©, с. 26—29.

72022. Скармливание люцернового силоса с пектавамоорином Пх свиньям на откорме. — Животноводство, 1976, № 2 ©, с. 50—51. Авт.: Э. В. Удалова, Н. В. Ездаков, Л. В. Рыженко, А. Н. Бетин.

72023. Соболева Ф. В. К вопросу о мясных кондициях свиней. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 71 ©, с. 19—22.

72024. Таякина З. В., Бородулина Л. Д. Фосфорно-кальциевая добавка в рационах маток и поросят. — Животноводство, 1976, № 2 ©, с. 62—63.

72025. Тряпичкин С. Ф., Минаков Б. А. Система оперативного управления свиноводческим комплексом. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 1 ©, с. 36—37.

72026. Урунов Х., Хайдаров Х., Амарьянц А. Ранний отъем поросят. — Животноводство, 1976, № 2 ©, с. 76.

72027. Христенко В. Т. Наследуемость переваримости питательных веществ и использования азота корма у свиней ландрас. — Животноводство, 1976, № 2 ©, с. 42—43.

72028. Швейстис Ю. Ю., Сонгайлене А. И., Вагонис З. И. Эффективность скрещивания маток литовской белой породы с аутбредными и инбредными хряками ландрас. — Животноводство, 1976, № 2 ©, с. 38—40.

72029. Щукин Н. Е. Использование кормовых дрожжей в премиксах для свиней-откормочников. — Животноводство, 1976, № 2 ©, с. 64—65.

72030. Яров И. И., Калининкова Е. Т., Алексеев К. А. Эффективность откорма свиней в зависимости от степени градации полнорационных комбикормов по периодам. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 1 ©, с. 33—35.

17.7.2.4 Овцеводство. Козоводство

72031. Арсеньев Д. Д., Арсеньева Т. В. Селекция романовских овец на скороспелость и оплату корма. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 74—77. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

72032. Деревщикова И. Д. Влияние разного уровня кормления в предслучной и случной периоды на многоплодность романовских маток. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 71 ©, с. 51—52.

72033. Казалиев М. Б. Разведение кроссбредных овец в колхозе [«Октябрь». Зеленчук. р-н Карачаево-Черкес. авт. обл.] — Животноводство, 1976, № 2 ©, с. 40—42.

72034. Коровина Э. К., Морозов А. З. Влияние подкормок цинком в условиях его недостаточности на плодовитость овец. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 1 ©, с. 35—36. Список лит.: 8 назв.

72035. Морозов Н. Л. Подземные воды и укрепление кормовой базы пустынного овцеводства. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 57—61. Рез. на англ. и нем. яз.

72036. Сабирова Н. М. Цистеиновая кислота как показатель качества шерсти овец. — Животноводство, 1976, № 2 ©, с. 67.

72037. Соловьев Н. А. Влияние различной степени инбридинга на качество потомства романовских овец. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 71 ©, с. 98—100. В огл. указан. 2-й авт.: В. И. Ядричев.

72038. Халиев Ф. А. Рациональное использование производственных фондов — важный фактор повышения эффективности каракулеводства. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 74, с. 44—53.

72039. Юлдашев Т. Р. Кормовая база в каракулеводстве и пути ее укрепления. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 74, с. 155—164.

17.7.2.6 Птицеводство

72040. Автоматизированная система управления птицефабрикой и производственным птицеводческим объединением. — Животноводство, 1976, № 2 ©, с. 72—76. Авт.: В. Е. Финатов, А. М. Павлов, В. С. Федотов, О. Г. Цепалов.

72041. Автоматизированная ультрафиолетовая облучательная установка на червонопрапорной птицефабрике. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1974, т. 11, вып. 3 ©, с. 87—90. Авт.: П. А. Осетров, И. Н. Земляной, И. А. Гаврилюк и др.

72042. Бобылев А. К., Онянова М. Ф. Внутривенная сеть кровеносных сосудов желудка взрослых гусей. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 71 ©, с. 96—97.

72043. Бобылева Л. М., Орлова Л. Н. Влияние условий кормления на мясные качества гусят. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 71 ©, с. 53—55.

72044. Влияние ферментного препарата оризин на яйценоскость кур. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 1 ©, с. 41—42. Авт.: М. З. Закиров, П. П. Назаренко, Ш. А. Ахмеджанов, М. Мирзарахимова.

72045. Гробовский А. М. Пути обеспечения птицы селеном и витамином Е. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 71 ©, с. 56—57.

72046. Гужва В. И. Скороспелость кур как селекционный признак в условиях регулируемого светового режима. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 71 ©, с. 68—69.

72047. Киселев Л. Ю., Панина В. И. Связь веса яиц с весом мясных цыплят при вылуплении и в возрасте 56 дней. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 71 ©, с. 66—67.

72048. Лавинская В. А. Мышцы дна ротовой полости некоторых домашних птиц. (*Gallus domestica*, *Anas domestica*). — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1974, сб. 235 ©, с. 33—45. Список лит.: 10 назв.

72049. Осетров П. А., Земляной И. Н. Самоходная облучательная установка с движущимися лампами для облучения кур. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1974, т. 11, вып. 3 ©, с. 67—71.

72050. Павлова Р. Т., Молостова Л. М., Свирина З. А. Использование пророщенного зерна в кормлении кур-несушек. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 71 ©, с. 58—60.

72051. Рычков В. Специализация птицеводства и ее эффективность. [Агапов. р-н Челяб. обл.] — Уральск. нивы, 1976, № 2 ©, с. 48—49.

72052. Соркина Д. А., Гемберг О. П., Петренко В. Ф. Сравнительная характеристика электрофоретического спектра белков сыворотки крови гетерозисных гибридов кур. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 1 ©, с. 103—111. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

72053. Супрунов О. В., Григорьев Н. Г. Возрастные изменения энергетического обмена в организме мясных цыплят. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 1 ©, с. 112—115. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

72054. Фисинин В. И., Тардатьян Г. А. Промышленное птицеводство — синтез науки и практики [Интервью дир. Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства В. И. Фисинина и зам. дир. по науке Г. А. Тардатьян. Записала Р. И. Каганова]. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 127—135.

72055. Шанскова А. М., Виноходова Г. А. Возрастные изменения гистоморфологии гонад и качественных показателей спермопродукции индюков. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 71 ©, с. 61—65.

72056. Шаповалов Я. Я., Киселев Л. Ю. Утки фирмы «Черри-Велли» и их использование в производстве мяса. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 71 ©, с. 70—72.

17.7.2.7 Пчеловодство. Шелководство

72057. Материалы по фауне и экологии пчелиных (Hymenoptera, Apoidea) Нижнего Дона. [Сообщ.] 6. Ю. А. Песенко. Обзор трофических связей. — Энтомол. обозрение, 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 555—564. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

72058. Мельниченко А. Н. Опыление пчелами энтомофильных культур — обязательный элемент агротехники. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 38—46. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

72059. Мельниченко А. Н., Вавилов Ю. Л. Многолетнее хранение трутневой спермы при замораживании в жидком азоте. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 1 ©, с. 25—26.

17.8 Охотничье хозяйство. Рыбное хозяйство

72060. Аведикова Т. М., Бабенко В. И. О размерах любительского лова азовской тарани. — Рыбное хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 21—22.

72061. Белова Н. В. Продуцирование и качество спермы карпа в условиях заводского воспроизводства. — Рыбное хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 18—20.

72062. Бирюков Н. П. Современное состояние биологических рыбохозяйственных исследований океана и некоторые пути их улучшения. — Рыбное хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 9—13.

72063. Бройтман С. И., Прохвятилов Н. А. О рациональном суточном режиме рыбаков. — Рыбное хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 25—26.

72064. Горбань В. А. Значение охотничьего хозяйства в деятельности комплексных лесных предприятий. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 143—145.
72065. Гюльбадамов С. Б., Павлов К. Л. Техника рыболовства на выставке «Ирыбпром-75». [Ленинград. Авг. 1975 г.]. — Рыбное хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 35—38.
72066. Ефанов С. Ф. Мечение балтийской салаки, прошедшей сквозь ячею кутка трала. — Рыбное хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 16—18.
72067. Жуков В. П., Лунин В. И., Шумилов В. П. Взаимосвязь между размерами подбор четырехпластных пелагических тралов. — Рыбное хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 38—39.
72068. Запертова Н. Резервы повышения уровня производительности труда в прудовом рыбоводстве. — Рыбное хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 74—76. В огл. авт.: Н. Завертева [!].
72069. Карпенко В. П., Левашов С. И. Расчет и обеспечение вертикального маневра пелагического трала. — Рыбное хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 42—46.
72070. Кудрявцев В. И., Подлипанов М. Д. Морские испытания новой рыбопоисковой станции. — Рыбное хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 29—34.
72071. Кузьмичев А. Б. Использование мирового улова на современном этапе. — Рыбное хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 5—9.
72072. Обвинцев А. Л. Взаимосвязь между горизонтальным и вертикальным раскрытием трала. — Рыбное хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 39—42.
72073. Полуляк С. И. Методика исследования процесса трения элементов сетного полотна о рабочие поверхности неводовыборочных машин. — Рыбное хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 47—48.
72074. Рогачева И. А. Научная организация труда на грузовых операциях в море [при обработке промысловых судов]. — Рыбное хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 23—25.
72075. Салганский А. А. Современные пути лесохозяйственного хозяйства СССР. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1973, вып. 94, т. 2, с. 40—42.
72076. Фонарев А. Л. Поле скорости у всасывающего отверстия гидромеханизма бессетового орудия лова. — Рыбное хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 48—50.
72077. Шляпников Л. Д. К учету численности зайца-беляка в спортивных охотхозяйствах пригородного района Свердловской области. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1974, сб. 235 ©, с. 29—32. Список лит.: 9 назв.
72078. Щербань В. Л., Василев М. А. Выбор варианта реализации подсистемы нормативного хозяйства на машинных носителях. [АСУП «Востокрыбхолодфлот»]. — Рыбное хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 77—81.
72079. Яковлев В. Н. Влияние гидрометеорологических факторов на вылов рыб в Атлантическом океане. — Рыбное хоз-во, 1975, № 12 ©, с. 14—16.

17.9 Ветеринария

72080. Афтахов К. А. Экология яиц аскаридий в птичниках и на выгулах в условиях степной зоны Предуралья Башкирской АССР. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 71 ©, с. 81—83.
72081. Богаутдинов З. Ф., Лаврова И. Г. Изучение связи между антигенной специфичностью и физико-химическими свойствами нейрами-нидаз вирусов гриппа птиц. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 1 ©, с. 37—38. Список лит.: 6 назв.

72082. Выделение фракции лимфоцитов из крови крупного рогатого скота. [К диагностике лейкоза]. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 1 ©, с. 126—130. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. В. Кузнецова, А. В. Алещенко, Л. П. Семенова и др.

72083. Гаджиев Я. Г., Меликова М. Э. Гельминтологическая оценка пастбищ Азербайджана. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 70—73. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

72084. Голубков В. Ф. Реакция цыплят на воздействие аскаридозной инвазии и пуллорозной инфекции. (Предварит. сообщ.) — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 71 ©, с. 84—87.

72085. Джаббаров Д. Г. Сезонная и возрастная динамика зараженности овец протостронгилами (род *Protostrongylus*) в районах Малого Кавказа. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1975, № 4 ©, с. 90—92. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз.

72086. Ибрагимов А. А., Осколков В. С., Голод Я. Р. О патогенезе хронической респираторной болезни птиц. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 71 ©, с. 88—91.

72087. Морфогенез вируса герпеса индеек в культуре клеток (вирус-вакцина против болезни Марека). — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 1 ©, с. 38—41. Список лит.: 7 назв. Авт.: Б. Е. Блехерман, Э. Ф. Токарик, Н. И. Передереев и др.

72088. Никитин М. Г., Паникар И. И., Гаркавая В. В. Аэрозольная вакцинация при вирусном гепатите утят. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 124—126.

72089. Опыт массового применения нилверма при аскаридозе и гетеракидозе кур. — Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования), 1973, вып. 71 ©, с. 76—80. Авт.: П. А. Величкин, В. Ф. Голубков, В. М. Советников и др.

72090. Притулин П. И., Лобунцова Д. В., Яшенкина М. И. Профилактика и борьба с вирусным гастроэнтеритом свиней. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 78—82. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

72091. Садиков В. Е. Профилактика и меры борьбы с трихомонозом и трихомонозом животных. [О работе Всесоюз. семинара. Новочеркасск. Сент. 1975 г.] — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 148—149.

72092. Хуссар Ю. П., Алаотс Я. В. Некоторые ранние постэмбриональные изменения цитоархитектоники тимуса у цыплят в норме и при пуллорозе птиц. (Предварит. сообщ.) — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 350. Труды по медицине, 31 ©, с. 90—97. Рез. на англ. яз.

72093. Шадманов С. И., Берникова Н. Н., Вилль Т. М. Изучение полиморфизма групп крови крупного рогатого скота в связи с заболеванием лейкозом. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1976, № 1 ©, с. 31—33. Список лит.: 7 назв.

72094. Шишков В. П., Коваленко Я. Р., Беляков И. М. К 70-летию академика ВАСХНИЛ Ивана Ефимовича Мозгова. [Специалист в области ветеринарии]. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 1 ©, с. 139 с портр.

18 ТРАНСПОРТ

18.1 Общие вопросы

72095. Арьев Ю. А. Скоростное строительство и пути ускорения постройки мостов. — Трансп. стр-во, 1976, № 2 ©, с. 6—8.

72096. Ауэрбах В. М., Губенков Е. К. Строительство Зеллисбергского автодорожного тоннеля. По материалам зарубеж. печати. — Трансп. стр-во, 1976, № 2 ©, с. 58—59.

72097. Бобровский Л. М. Сооружение пешеходного тоннеля под железнодорожными путями. — Трансп. стр-во, 1976, № 2 ©, с. 14—16.
72098. Богородецкий А. А. Взаимодействие погружной секции подводного тоннеля с внешней средой. — Трансп. стр-во, 1976, № 2 ©, с. 48—50.
72099. Ботвинник В. И., Иванова Т. Д. Новый поворотный консольный железнодорожный кран ГЭПК-80/100 [для строительства моста]. — Трансп. стр-во, 1976, № 2 ©, с. 26—28.
72100. Гайдаров Ю. В. О некоторых особенностях шпренгельных конструкций. — Трансп. стр-во, 1976, № 2 ©, с. 46—47.
72101. Григоров О. В. Выбор электродвигателя кранового гидropriода. — Вестн. машиностроения, 1976, № 1 ©, с. 48—53.
72102. Демидов В. П., Шмелев В. В., Евтушенко А. М. Транспортная силовая установка. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 80, с. 130—132.
72103. Дерябин И. С., Михайлов Б. К. Действие ударных нагрузок на несущие элементы проезжей части автодорожного моста. — Сборник трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1974, № 89 ©, с. 34—39. Список лит.: 5 назв.
72104. Доильницын А. Г., Соколова Н. И. О конструкции концевых частей коробчатых элементов ферм [для строительства ж.-д. мостов]. — Трансп. стр-во, 1976, № 2 ©, с. 45—46.
72105. Евдокимов Г. М., Левый В. Г. Путепровод на проспекте Славы в Ленинграде. — Трансп. стр-во, 1976, № 2 ©, с. 10—12.
72106. Ковальский Б. С. Коэффициент полезного действия полиспаста [в грузо-подъемных машинах]. — Вестн. машиностроения, 1976, № 1 ©, с. 53—55.
72107. Костырко Ф. Г., Немзер А. М. Экономическая эффективность применения безбалластного мостового полотна на железобетонных плитах. — Трансп. стр-во, 1976, № 2 ©, с. 38—39.
72108. Лиманов Ю. А., Голицынский Д. М., Кулагин Н. И. Применение анкерного крепления в протерозойских глинах [в транспортном строительстве]. — Трансп. стр-во, 1976, № 2 ©, с. 17—18.
72109. Лобов Н. А. Расчет динамических нагрузок мостового крана при его передвижении. — Вестн. машиностроения, 1976, № 1 ©, с. 44—48.
72110. Махновский Н. Ф. Прибор для контроля натяжения стальных канатов [при строительстве мостов]. — Трансп. стр-во, 1976, № 2 ©, с. 53—54.
72111. Опыт строительства автодорожного моста в Коми АССР. — Трансп. стр-во, 1976, № 2 ©, с. 9—10. Авт.: И. М. Алексеев, Н. И. Кожеников, К. Л. Скорик, Л. С. Крестан.
72112. Применение жидкого азота на строительстве [тоннелей] Ленинградского метрополитена. — Трансп. стр-во, 1976, № 2 ©, с. 12—14. Список лит.: 10 назв. Авт.: Н. А. Бучко, Э. И. Гуйко, С. Х. Дукаревич, Г. А. Федоров. Перед текстом 2-й авт.: Э. И. Гуйго [!]
72113. Пучков В. Н. О некоторых принципах алгоритмизации аварийной защиты транспортных водо-водяных реакторов. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 6 ©, с. 69—70.
72114. Способ и устройства для бескатковой надвигки мостов. — Трансп. стр-во, 1976, № 2 ©, с. 43—44. Авт.: Р. З. Манилова, Г. А. Пассек, Л. В. Слинько, А. Д. Ковалев.
72115. Федорович А. И. Повышать эффективность капиталовложений [в транспортном строительстве]. — Трансп. стр-во, 1976, № 2 ©, с. 35—37.

18.2.1 Общие вопросы

72116. Авербух Ю. А. Особенности технико-экономических расчетов на БАМ. — Трансп. стр-во, 1976, № 2 ©, с. 37—38.

72117. Данильчик Л. Н., Энгельке В. А. Прогрессивные методы изысканий и проектирования участка Чара — Тында. — Трансп. стр-во, 1976, № 2 ©, с. 40—42.

72118. Тихомирова А. И. Анализ программ полевых инженерно-геологических работ для железнодорожных изысканий новых линий. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 124 ©, с. 62—71.

72119. Трубин М. Г. Экономический эксперимент на отделениях железных дорог. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1976, № 1 ©, с. 7—9.

18.2.2 Железнодорожный путь

72120. Артемьев В. И., Карчик В. Г., Козин Г. А. Строительство вторых путей на участке Волховстрой — Лодейное Поле. — Трансп. стр-во, 1976, № 2 ©, с. 3—5.

72121. Кистанов А. И. Некоторые итоги экспериментальных исследований колебаний железнодорожного земляного полотна. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 124 ©, с. 22—28. Список лит.: 11 назв.

72122. Сергеева О. Г. Некоторые вопросы создания аппарата прогнозирования вида деформации земляного полотна. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 124 ©, с. 34—40.

72123. Уралов В. Л. Оценка пригодности шпалоподбивочных машин к ремонту. — Трансп. стр-во, 1976, № 2 ©, с. 52.

18.2.3 Подвижной состав железнодорожного транспорта и тяга железных дорог

72124. Басов Ю. А. Методика приведения результатов тягово-энергетических испытаний ЭПС переменного тока к номинальному напряжению контактной сети. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1976, № 1 ©, с. 14—17.

72125. Бирюкова Н. М. Применение математико-статистического анализа временных рядов для прогнозирования процесса поступления полувагонов в текущий ремонт. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1976, № 1 ©, с. 54—58.

72126. Бунько В. А., Пивняк Г. Г., Вейс К. Г. Субгармонические колебания тока при работе электровозов повышенной частоты. — Изв. вузов. Энергетика, 1976, № 1 ©, с. 41—47.

72127. Веприк Г. Н., Сусуев А. Н., Скворцов А. А. Совершенствование технологии заводского ремонта обмоток якорей тяговых двигателей электровозов серии ЧС2. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1976, № 1 ©, с. 18—19.

72128. Гнездилов В. В. Выбор параметров тяговых электрических машин для тепловозной передачи с непосредственным преобразователем частоты. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1976, № 1 ©, с. 22—27.

72129. Грачева Л. О., Певзнер В. О., Анисимов П. С. Влияние неровностей пути и износа ходовых частей вагонов на их динамические показатели и напряженное состояние кривых участков пути. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1976, № 1 ©, с. 41—45.

72130. Демидов В. П. Влияние параметров атмосферного воздуха на работу тепловозных двигателей. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1973, вып. 80, с. 124—129.

72131. Евсеева Л. Г., Виницкий Л. Е., Финкельштейн Г. М. Пути увеличения долговечности резиновых амортизаторов центральных опор электровозов ВЛ60. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1976, № 1 ©, с. 20—22. Список лит.: 5 назв.

72132. Золотарев П. А., Потапкин В. А., Комарец А. И. Исследование распределения температур в тяговых электродвигателях электровозов. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1973, т. 286 ©, с. 26—33.

72133. Иванов А. В., Солодков С. П. Применение антиаварийных амортизирующих устройств в электропоездах. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1976, № 1 ©, с. 31—35.

72134. Лысюк В. С. О пределах интегрирования при расчетах эквивалентных поездных нагрузок на путь. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1976, № 1 ©, с. 45—48. Список лит.: 5 назв.

72135. Подлитов Н. И. Варианты жесткости и прочности для проектирования кузовов пассажирских вагонов при помощи ЭВМ. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1976, № 1 ©, с. 36—40.

72136. Резервы повышения мощности тяговых электродвигателей ТЛ2К1. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1973, т. 286 ©, с. 44—49. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. Ф. Размадзе, З. А. Каландаришвили, В. А. Потапкин, А. И. Комарец.

72137. Соколов С. Д., Степанец В. А., Санников Ю. Г. Полупроводниковые выпрямители на вентилях высоких классов для тяговых подстанций постоянного тока. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1976, № 1 ©, с. 10—13.

18.2.4 Автоматизация и связь на железных дорогах

72138. Краснов Б. Д. Вероятностные модели отказов высоковольтных линий автоблокировки. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1976, № 1 ©, с. 51—54. Список лит.: 5 назв.

18.2.5 Железнодорожные перевозки

72139. Автоматизация погрузки щебня в вагоны. — Трансп. стр.-во, 1976, № 2 ©, с. 25—26. Авт.: М. А. Иванов, А. Б. Кваша, И. Д. Рейзлин и др.

72140. Гордеев В. И., Платонов В. В. Регистрация и анализ распределения межпоездных интервалов. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1973, т. 286 ©, с. 50—54. Список лит.: 5 назв.

72141. Максимов Л. И. Новая пассажирская станция Ленинград — Ладожский. — Трансп. стр.-во, 1976, № 2 ©, с. 5—6.

72142. Мельник В. И. Задача планирования вагонопотоков на дорогах сети. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1976, № 1 ©, с. 58—62.

72143. Шостко К. М. Влияние средств механизации при погрузке щебня на использование грузоподъемности железнодорожных платформ. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 124 ©, с. 58—61.

18.3 Городской транспорт

72144. Абрамов Л. Н., Горшков М. П., Кошкин Е. А. «Зеленая и красная волны» для трамваев. — Гор. хоз-во Москвы, 1975, № 12 ©, с. 15—18.
72145. Кириллов Б. М. Бескассовый метод на транспорте: результаты внедрения. — Гор. хоз-во Москвы, 1975, № 12 ©, с. 28—29.
72146. Логинов С. И., Шукин С. П. Пересадочные станции метрополитена и железной дороги. — Трансп. стр-во, 1976, № 2 ©, с. 16—17.
72147. Федоровский В. С., Абоян П. П. Методика определения потребности в таксомоторных перевозках. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1973, вып. 66, с. 33—35.

18.4 Безрельсовый транспорт. Дорожное строительство

(Мостостроение, туннелестроение — см. 18.1)

18.4.2 Автомобильные дороги

72148. Авсеенко А. А. Методические вопросы определения стоимости дорожных эмульсий. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1973, вып. 66, с. 131—134.

72149. Антонов А. М., Зверев В. С., Татенко Н. Д. Календарное планирование работы машин при строительстве автомобильных дорог. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1973, вып. 66, с. 102—105.

72150. Гарманов Е. Н., Вожик К. А. Исследование условий формирования на автомобильных дорогах местных транспортных потоков. [К проектированию дорожной сети]. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1973, вып. 66, с. 92—98.

72151. Гарманов Е. Н., Добрякова Н. П. Влияние структуры производственной программы на потребность в основных производственных фондах дорожно-строительной организации. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1973, вып. 66, с. 122—125.

72152. Гарманов Е. Н., Скорописцева З. В. Анализ влияния различных факторов на рост производительности труда в дорожно-строительных организациях. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1973, вып. 66, с. 109—114.

72153. Дергачев А. Ф., Соколов В. А. Принципы формирования параметрического ряда строительных и дорожных машин (на примере катков на пневматических шинах). — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1973, вып. 66, с. 135—141.

72154. Добрякова Н. П. Некоторые вопросы анализа использования основных производственных фондов дорожно-строительных организаций. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1973, вып. 66, с. 114—121.

72155. Исследование микропрофилей дорог для городского транспорта. — Автомоб. пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 24—25. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Е. Боровских, С. С. Дмитриченко, И. М. Илиннич, В. А. Коколюшев.

72156. Керов И. П., Шиханова Р. Ф. Вероятностная оптимизация технико-экономических параметров дорожно-строительных машин методом, основанным на итерационном процессе. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1973, вып. 66, с. 141—146.

72157. Коваленко З. С. К методике определения себестоимости производства дорожно-строительных машин с учетом периода их изготовления. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1973, вып. 66, с. 161—164.

72158. Лакшин И. И. Анализ тенденций изменения технико-экономических параметров самоходных дорожных катков. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1973, вып. 66, с. 154—160.

72159. Миротин Л. Б. Моделирование работы сложного перевалочно-го пункта по складированию и хранению дорожно-строительных материалов и изделий. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1973, вып. 66, с. 69—74.

72160. Оптимизация сезонных заделов при строительстве автомобильных дорог. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1973, вып. 66, с. 106—108. Авт.: А. М. Антонов, В. С. Зверев, Н. Д. Татенко, В. М. Кочемасов.

72161. Панов С. А., Бронштейн М. Л., Поносов Ю. Об одной задаче текущего планирования перевозок грузов [на автомобильном транспорте]. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1973, вып. 66, с. 64—68.

72162. Пахнев Б. В. Методика сбора и обработки исходной информации при построении модели транспортной системы на строительстве автомобильных дорог. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1973, вып. 66, с. 81—84.

72163. Пахнев Б. В. Оптимальное планирование работы самосвального парка при строительстве автомобильных дорог с помощью моделирования. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1973, вып. 66, с. 85—91.

72164. Полякова Г. А., Григоренко Н. М. Оценка уровня развития дорожной сети экономического (административного) района. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1973, вып. 66, с. 99—102.

72165. Романова Л. П. Показатель народнохозяйственной эффективности автомобильных перевозок. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1973, вып. 66, с. 28—32.

72166. Соколов В. А., Лакшин И. И. Влияние расстояния между шинами на производительность катков на пневматических шинах. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1973, вып. 66, с. 146—154.

72167. Тылевич Л. Е. О характере зависимости себестоимости производства асфальтобетонной смеси от мощности асфальтобетонного завода. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1973, вып. 66, с. 125—131.

18.4.3 Автомобильный транспорт. Автотракторостроение

72168. Базаров Е., Широков Ю. Повысить надежность муфт сцепления скоростных тракторов. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 12 ©, с. 57—59.

72169. Бельских В., Иванов Н. Диагностирование систем питания тракторных и комбайновых дизелей. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 12 ©, с. 27—33.

72170. Бронштейн Л. А., Миротин Л. Б., Разнов Л. М. Обобщенная оценка эффективности использования автомобильных транспортных средств при их взаимодействии с дорогой. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1973, вып. 66, с. 3—12.

72171. Генбом Б. Б., Гудз Г. С., Еременко П. И. О влиянии конструктивных факторов на температурный режим тормозных механизмов [автомобилей]. — Автомоб. пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 26—28.

72172. Георгадзе Н. М. Об оценке степени использования автомобилей в автотранспортном предприятии. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1973, вып. 66, с. 41—43. В огл. авт.: Н. М. Георгадзе.

72173. Грицан Я. М., Веретенников Д. И., Мануйлов М. А. Разработка и исследование теплогенератора для обогрева автобусов. — Газовая пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 55—56.

72174. Дьячков Е. А., Шаров М. А., Введенский В. А. Пуск двигателя на тракторе с гидромеханической трансмиссией путем буксировки. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 1 ©, с. 32—33.

72175. Иващенко Н. И., Трикозюк В. А., Тесяж А. А. Определение потребности в запасных частях при внезапных отказах [автомобильных] деталей. — Автомоб. пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 11—13. Список лит.: 5 назв.

72176. Исаков А. Э., Крымов С. И., Гурвич И. Б. Изменение макро- и микрогеометрии деталей газораспределительного механизма [автомобилей] в процессе изнашивания. — Автомоб. пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 37—38. Список лит.: 5 назв.

72177. Казарцев И. С. Проверка и восстановление основных эксплуатационных показателей тракторных гидросистем. — Лесное хоз-во, 1976, № 1 ©, с. 79—81.

72178. Копылов М. Крепление шкива останочного тормоза трактора ДТ-75 улучшено. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 12 ©, с. 62—63.

72179. Ланцберг И., Винников Э., Сакаллы Ю. Аттестация продукции [авторемонтных заводов] повышает ее качество. — Гор. хоз-во Москвы, 1975, № 12 ©, с. 29—30.

72180. Лузина Т. В. К вопросу определения целесообразности внедрения АСУ в авторемонтном производстве. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1973, вып. 66, с. 57—63.

72181. Макрович А. З. Модели воспроизводства основных фондов на автомобильном транспорте. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1973, вып. 66, с. 13—19.

72182. Набережные Челны. [О тружениках Кам. автомоб. з-да и Пригородной с.-х. зоны. Очерки:] А. Приставкин. Еще один день с Алексеем Болдыревым. — Е. Лопатина. Тогда в июле. — Новый мир, 1976, № 1 ©, с. 161—198.

72182а. Нагрузочные режимы кузовов легковых автомобилей среднего класса. — Автомоб. пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 28—30. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. Б. Цимбалин, В. И. Песков, А. И. Гор и др.

72183. Надь А. А., Чередниченко Ю. И. Методика измерений и оценки плавности переключений в гидромеханических передачах легковых автомобилей. — Автомоб. пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 8—11.

72184. Павлык В. А., Асосков Р. А. Электронный работомер дискретного действия. [Применение для измерения работы тракторных двигателей]. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 220, с. 49—51.

72185. Певзнер Я. М. К расчету вертикальных колебаний автомобиля. — Автомоб. пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 21—24.

72186. Платонов Б. П., Платонов Ю. Б. Увеличение моторесурса двигателей повышением размерной стабильности блока цилиндров. — Автомоб. пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 35—37.

72187. Повышение долговечности головок цилиндров [тракторных двигателей]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 12 ©, с. 59—60. Авт.: Г. Клебанов, И. Гаврилова, И. Дмитриева, В. Поваляев.

72188. Пчелин И. К., Иларионов В. А. Расчет показателей тормозной динамичности автомобиля. — Автомоб. пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 19—21.

72189. Раскин В. И., Семенов Г. И. Концентрация напряжений в галтелях коленчатых валов при изгибе. — Автомоб. пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 32—35.

72190. Романенко Н. Т., Федорец В. А., Ахметшин А. М. Наполнения и опораживания постоянного объема. [Расчет тормозных систем автомобиля]. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 12 ©, с. 66—70.

72191. Семин А. И., Туляков В. М., Федорова В. В. Исследование напряжений в коленчатом вале двигателя в стендовых и дорожно-полигонных условиях. — Автомоб. пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 6—8.

72192. Система дифференцированного обеспечения конструкторов ежедневной информацией. [Из опыта работы Челяб. конструкт.-технол. ин-та автоматизации и механизации автомобилестроения]. — Автомоб. пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 43—44. Авт.: В. С. Зинкевич, Г. Ф. Пешков, В. П. Антропов и др.

72193. Совершенствование конструкции двигателя ЗМЗ-24. — Автомоб. пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 4—6. Авт.: Н. Ф. Китаев, В. С. Лифонтов, Б. Ф. Нормухамедов и др.

72194. Спесивых С. А., Лежнева Е. И. Новые отечественные автомобили. По материалам выставки «Технология автомобилестроения-75». [Москва. Июль — окт. 1975 г.] — Автомоб. пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 40—43.

72195. Тарасик В. П. Процессы включения гидравлических исполнительных цилиндров сдвоенных фрикционных муфт [автомобиля]. — Автомоб. пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 15—19. Список лит.: 5 назв.

72196. Улицкий М. П., Седов И. А., Бергман А. К. Методика проектирования организационной структуры управления для объединения эксплуатационных предприятий пассажирского [автобусного] транспорта. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1973, вып. 66, с. 20—28.

72197. Усков В. Восстановление головок цилиндров двигателей ЯМЗ-238НБ. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 12 ©, с. 60—62.

72198. Фомин Г. Ф. Статистическое исследование социально-экономических характеристик водителей. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1973, вып. 66, с. 43—47.

72199. Шарапов В. Б., Зиновьев Е. В. Расчет усилий в заклепочном соединении фрикционной накладки [тормозного узла автомобиля]. — Автомоб. пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 13—15. Список лит.: 7 назв.

72200. Шинкаренко В. Г. Методика расчета нормативов для планирования накладных расходов автотранспортных предприятий. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1973, вып. 66, с. 36—40.

18.5 Водный транспорт. Судостроение

72201. Бугаенко Б. А. Определение присоединенных масс эллиптического контура [судна] при подъеме его с поверхности жидкости. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1973, вып. 78, с. 91—98.

72202. Бугаенко Б. А. Уточненная схема расчета динамических нагрузок на спуско-подъемное устройство морского судна. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1973, вып. 78, с. 83—90. Список лит.: 10 назв.

72203. Воробцов И. А. Применение метода Б. Н. Жемочкина к статическому расчету камер шлюзов докового типа с учетом температурных воздействий. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1975, вып. 151 ©, с. 113—118. Список лит.: 15 назв.

72204. Голень С. И. Грузовое устройство баржевозов. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1973, вып. 78, с. 99—106. Список лит.: 7 назв.

72205. Голоскоков П. Г., Чайкин В. А. Влияние диагональных связей на деформированное состояние створки ворот шлюза. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1975, вып. 151 ©, с. 101—108.

72206. Гончарук В. В., Ремез В. Ю., Тихомиров И. А. Характеристики судовых составных пневмобалок. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1973, вып. 78, с. 59—69.

72207. Зайцев В. В., Ремез В. Ю. Оценочный расчет составных судовых пневмобалок. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1973, вып. 78, с. 53—58. Список лит.: 13 назв.

72208. Кононов В. В., Василевский В. П. Улучшение условий стоянки толкаемых составов в шлюзах с головной системой питания. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1975, вып. 151 ©, с. 56—62. Список лит.: 5 назв.

72209. Ладонкин Е. М., Зубченко Н. А. Рациональное использование новой техники на строительстве пирса. — Трансп. стр-во, 1976, № 2 ©, с. 18—20.

72210. Мухина М. А., Чеботарев В. В. Влияние некоторых конструктивных элементов на гидравлические параметры системы опорожнения шлюзов Волго-Балтийского водного пути. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1975, вып. 151 ©, с. 70—75.

72211. Непейвода В. Г. К расчету заполнения кранца с упругой цилиндрической оболочкой. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1973, вып. 78, с. 42—47.

72212. Пушкина И. Л., Фалевская Л. А., Шпаков В. П. Некоторые результаты исследования несущей способности надувных спасательных плотов большой вместимости со спуско-подъемным устройством. — Сб. Сб. ДВВИМУ по судовым мягким оболочкам (Дальневост. высш. инж. морское училище), 1973, вып. 25 ©, с. 9—20. Список лит.: 6 назв.

72213. Раев В. А., Кононов В. В., Черноморская Л. В. Расчет гидродинамических сил, действующих на суда в шлюзах с головной системой питания. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1975, вып. 151 ©, с. 46—56. Список лит.: 5 назв.

72214. Раев В. А., Мусин Г. С. Исследование неустановившегося движения воды в нижнем подходном канале волгоградских шлюзов. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1975, вып. 151 ©, с. 62—70.

72215. Серебряков А. В., Калинина Л. В. Связь морфологических характеристик перекатов однорукавного русла с удельным расходом воды. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1975, вып. 151 ©, с. 81—85.

72216. Соболев Г. А. Перспективные типы береговых портовых сооружений. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1975, вып. 151 ©, с. 108—113.

72217. Чайкин В. А. О динамическом воздействии жидкости на створки ворот шлюза. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1975, вып. 151 ©, с. 75—81.

72218. Чаплыгин Ф. Т., Романов В. В. Методика определения приведенной жесткости судовых грузовых стреловых устройств. — Изв. вузов. Машиностроение, 1975, № 12 ©, с. 95—100.

72219. Шостак В. П. О некоторых зависимостях, применяемых в расчетах весовой нагрузки сухогрузных судов. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1973, вып. 78, с. 113—118. Список лит.: 6 назв.

18.6 Воздушный транспорт. Самолетостроение

72220. Смольников Л. П., Перепелица А. Г., Раженков Е. Т. Строй связанных вертолетов как объект управления. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 130, с. 37—42. Список лит.: 6 назв.

18.7 Космонавтика (астронавтика). Межпланетные сообщения

72221. Лебедев Лев Александрович. Космический эксперимент «Союз — Аполлон». — Природа, 1975, № 10 ©, с. 10—18.

20 ЗАГОТОВКИ. ТОРГОВЛЯ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ.

20.2 Заготовки

72223. Денисенко И. И. Влияние механических повреждений корней сахарной свеклы на потери веса и сахара при длительном их хранении. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 115, с. 75—80. Список лит.: 5 назв.

72224. Косолапова Г. Я. Сено и солома как места резерваций складских насекомых и клещей. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1973 [обл.: 1974], т. 12 ©, с. 27—32. Список лит.: с. 32.

72225. Модернизированный агрегат «Астра» для сушки зерна. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 12 ©, с. 20—21. Авт.: Г. Алергант, В. Громо́вич, Ю. Есаков, И. Мильман.

72226. Свиридов А. В. Экология огневок родов *Plodia* и *Ephestia* (Lepidoptera: Pyralidae), повреждающих материалы. [Вредители прод. запасов]. — Труды Энтомол. сектора Проблемной науч.-исслед. лаб. по разраб. методов борьбы с биол. повреждением материалов, 1974, вып. 4 ©, с. 36—69. Список лит.: с. 64—69.

72227. Сесквигитерпеновый углеводород фарнезен и его связь с поверхностным побурением яблок «загаром». [Проблемы хранения]. — Прикл. биохимия и микробиология, 1975, т. 1, вып. 6 ©, с. 888—895. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. Г. Салькова, Н. П. Морозова, Э. А. Утурашвили, Л. В. Метлицкий.

72228. Соколов Е. А. Биология пяти видов кожеедов (Coleoptera, Dermestidae), повреждающих зернопродукты в Средней Азии и Южном Казахстане. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1973 [обл.: 1974], т. 12 ©, с. 57—64. Список лит.: с. 64.

20.3 Внутренняя торговля. Товароведение

72229. Левин А. Долгосрочное прогнозирование спроса населения. — Вопр. экономики, 1976, № 1 ©, с. 50—61.

72230. Максимов М. М. Вопросы совершенствования местных розничных цен. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 238—246.

72231. Федоров В. А. Проблемы торговых фирм. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 125—131.

21 КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

21.2 Благоустройство населенных мест

(Санитарная техника — см. 16.3.6)

72232. Метод расчета уровня загрязнения атмосферы промышленных площадок при действии низких точечных источников. [К защите окружающей среды]. — Водоснабжение и сан. техника, 1976, № 1 ©, с. 9—13. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. С. Никитин, Н. Г. Максимкина, В. Т. Самсонов, Л. В. Плотнокова.

72233. Сазанов Б. В., Хромченков В. Г. Исследование возможности очистки газа [от пыли] с помощью вращающегося П-образного канала. Труды Моск. энерг. ин-та, 1974, вып. 177, с. 83—87. В огл. 1-й ает.: Б. В. Сазанов [!]

21.4 Коммунально-бытовое обслуживание населения

72234. Испытание синтетических моющих средств в современных бытовых стиральных машинах различной конструкции. — Сборник трудов по бытовой химии, 1975, вып. 3 ©, с. 124—128. Авт.: Т. М. Шермет, В. А. Ющенко, Л. М. Коваль и др.

72235. Межлумова Р. П. Требования к синтетическим моющим средствам для механизированных прачечных. — Сборник трудов по бытовой химии, 1975, вып. 3 ©, с. 128—131.

72236. Сергеева А. Г. Особенности ценообразования на бытовые услуги. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 265—271.

22 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

22.1 Общие вопросы

72237. Филатов В. И. Перспективы художественного конструирования в протезировании и протезостроении. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 12 ©, с. 11—15. Рез. на англ. яз.

22.2 Организация здравоохранения

22.2.1.1 Организация здравоохранения в СССР

72238. Кузько Н. В. О роли участкового врача-терапевта в диспансерном обслуживании населения. — Врачебное дело, 1975, № 12 ©, с. 127—132. Список лит.: 9 назв.

72239. Мелкумян Г. А. Врачи-армяне на Кавказском фронте первой мировой войны. — Ист.-филол. журн., 1975, № 3 ©, с. 126—134. Рез. на арм. яз.

72240. Опыт работы медико-генетического центра. — Педиатрия, 1975, № 12 ©, с. 59—67. Авт.: Ю. Е. Вельтищев, Ю. И. Барашнев, В. П. Ветров и др.

72241. Романенко А. Е., Логинова Е. А., Шипова В. М. Экстренная внебольничная помощь населению в областном центре. — Врачебное дело, 1975, № 12 ©, с. 1—5.

72242. Сорокин Е. С. О целесообразности изучения множественных причин смерти. — Врачебное дело, 1975, № 12 ©, с. 96—99. Рез. на англ. яз.

22.3 Гигиена и санитария

72243. Вельнер Х. А., Саава А. Э., Тутт М. А. О надежности прогнозов санитарного состояния водоемов (на примере ЭССР). — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1973, № 348 ©, с. 47—55. Рез. на англ. яз.

72244. Волощенко О. И. Пути совершенствования методических подходов гигиенического изучения синтетических моющих средств. — Сборник трудов по бытовой химии, 1975, вып. 3 ©, с. 136—140.

72245. Воронов Н. Д. О промышленных выбросах в атмосферу. [Сан.-гигиен. характеристика]. — Водоснабжение и сан. техника, 1976, № 1 ©, с. 13—16. Список лит.: 8 назв.

72246. Гигиеническая оценка некоторых синтетических средств по уходу за одеждой из натуральных и полимерных материалов. — Сборник трудов по бытовой химии, 1975, вып. 3 ©, с. 149—153. Авт.: З. С. Маркова, А. И. Саутин, Т. К. Руднева, В. И. Самохвалова.

72247. Исследование универсальной моющей пасты с дезинфицирующим и антистатическим действием «Вита». [Токсиколого-гигиен. исследование]. — Сборник трудов по бытовой химии, 1975, вып. 3 ©, с. 160—162. Авт.: О. И. Волощенко, И. А. Медяник, А. И. Кузьмина и др.

72248. Куйк Л. А., Рохусаар Л. Л., Райа А. Э. Некоторые мероприятия для уменьшения зарастания малых рек. [К улучшению санитарного состояния вод]. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1973, № 348 ©, с. 33—38. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

72249. Поглощение цинка из питательной среды культурами *Trichosporon capitatum* и *Aspergillus niger*. — Прикл. биохимия и микробиология, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 880—884. Рез. на англ. яз. Авт.: В. В. Рачинский, Е. Г. Давидова, Н. Б. Градова и др.

72250. Радаева И. А., Ефимова В. А., Анацкая А. Г. Исследование влияния низина на микроорганизмы, вызывающие порчу сгущенного стерилизованного молока. — Молочная пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 13—15.

72251. Саутин А. И. Методические подходы и критерии гигиенической оценки бытовых химических веществ. — Сборник трудов по бытовой химии, 1973, вып. 3 ©, с. 132—136.

72252. Токсиколого-гигиеническая характеристика новых синтетических моющих средств. — Сборник трудов по бытовой химии, 1975, вып. 3 ©, с. 140—146. Авт.: О. И. Волощенко, И. А. Медяник, В. Н. Чекаль и др.

72253. Трясцын Н. И. Влияние условий труда на показатели внешнего дыхания у рабочих ферросплавного завода. — Врачебное дело, 1975, № 12 ©, с. 109—112. Список лит.: с. 111—112. Рез. на англ. яз.

Цепелев А. П. О комплексных испытаниях в лабораторных условиях технических и санитарно-гигиенических качеств помещений. — См. 70463.

72254. Чужова З. П. Метод количественного определения психротрофных бактерий в сливочном масле. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслосл. и сырод. пром-сти, 1975, вып. 19 ©, с. 63—68. Список лит.: 5 назв.

22.5 Общая диагностика

72255. Алгоритм для автоматического анализа ЭКГ в специализированном устройстве. — Кардиология, 1975, т. 15, № 12 ©, с. 99—105. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. В. Чирейкин, А. Р. Кейвер, Э. М. Фетисова и др.

72256. Бутенко А. Т. Влияние бронхоспирометрии на функцию внешнего дыхания и гемодинамику малого круга кровообращения. — Врачебное дело, 1975, № 12 ©, с. 68—71. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

72257. Маколкин В. И., Долабчан З. Л., Юрасов В. С. I Международный конгресс по электрокардиологии. [Висбаден (ФРГ). Сент. 1974 г.] — Кардиология, 1975, т. 15, № 12 ©, с. 134—136.

72258. Сидоренко Г. И., Афанасьев Г. К., Никитин Я. Г. Статистический анализ сердечного ритма с применением моментов высших порядков (асимметрии и эксцесса). — Кардиология, 1975, т. 15, № 12 ©, с. 96—99. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

72259. Система автоматизации лабораторных экспериментов в медико-биологических исследованиях. — Управляющие системы и машины, 1975, № 6 ©, с. 126—132. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., вкладка. Авт.: Б. Н. Малиновский, В. М. Египко, И. А. Погосян и др.

72260. Смирнов А. Д. Соответствие диастомического падения давления в легочной артерии экспоненте и расчет по ней гемодинамического сопротивления малого круга кровообращения. — Кардиология, 1975, т. 15, № 12 ©, с. 86—91. Рез. на англ. яз.

72261. Трайний С. Б. Исследование одной модели представления данных для системы диагностики заболеваний по реализациям диск-электрофореза белков сыворотки крови в полиакриламидном геле. — Моделирование сложных систем, 1973, вып. 2 ©, с. 54—59.

22.7 Фармакология. Фармация. Токсикология

72262. Быков Л. А., Касатонов В. Г., Братчин В. В. Методика изучения кожно-резорбтивного действия ПАВ. — Сборник трудов по бытовой химии, 1975, вып. 3 ©, с. 147—149.

72263. Влияние фентанила на гемодинамику. — Кардиология, 1975, т. 15, № 12 ©, с. 105—108. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Гологорский, Т. Ф. Гриненко, В. Е. Багдатыев, Н. П. Соколова.

72264. Гацко Г. Г., Лисицына Л. П., Жукова А. С. Влияние антиинсулиновой сыворотки на содержание сахара и неэстерифицированных жирных кислот в крови при старении. — Изв. АН БССР. Серия биол. наук, 1975, № 4 ©, с. 92—94. Список лит.: 9 назв.

72265. Долгова М. А. Изменения лимфатических узлов кроликов при воздействии продуктов деструкции фторопласта. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1975, т. 69, вып. 12 ©, с. 33—36. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

72266. Западнюк В. И. Клиническое изучение гериатрических препаратов. — Врачебное дело, 1975, № 12 ©, с. 10—12. Рез. на англ. яз.

72267. Иевлева Е. А. Методы оценки дерматологических свойств ПАВ и СМС. — Сборник трудов по бытовой химии, 1975, вып. 3 ©, с. 144—146.

72268. Костродымова Г. М. Изучение биологического действия триэтанолamina на организм. — Сборник трудов по бытовой химии, 1975, вып. 3 ©, с. 156—160. Список лит.: 5 назв.

72269. Перельсон М. Е., Ильинская Т. Н., Толкачев О. Н. Структура нуплеина — алкалоида из *Nuphar luteum*. [Фармакол. характеристика]. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 768—770. Список лит.: 6 назв.

72270. Польшенко В. И., Ткач Л. И., Гуменный В. С. Сравнительная распространенность заболеваний в двух сельских зонах с различной интенсивностью применения пестицидов. — Врачебное дело, 1975, № 12 ©, с. 106—108. Рез. на англ. яз.

72271. Раявэз О., Вярси И. О некоторых патоморфологических изменениях в тканях и органах при применении наиксина у экспериментальных животных. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 350. Труды по медицине, 31 ©, с. 137—141 с табл. Список лит.: 8 назв. Рез. на нем. яз.

72272. Сердечные гликозиды *Cheirantus allioni*. [Сообщ.] 11. — Химия природных соединений, 1975, № 6 ©, с. 754—758. Список лит.: 14 назв. Авт.: И. Ф. Макаревич, Д. Д. Колесников, И. П. Ковалев и др.

72273. Силласту В. А., Силласту Х. А. Влияние различных доз тиреоидного гормона на организацию некротического очага в печени и функциональную активность коры надпочечников. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 350. Труды по медицине, 31 ©, с. 142—159. Список лит.: 35 назв. Рез. на англ. яз.

72274. Токсичность и предельно допустимая концентрация комплекса летучих продуктов воднолаковой фенолформальдегидной смолы. — Врачебное дело, 1975, № 12 ©, с. 112—116. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: П. А. Нагорный, Р. К. Мельниченко, Ж. А. Судакова и др.

72275. Тринус Ф. П. Некоторые аспекты клинической фармакологии. — Врачебное дело, 1975, № 12 ©, с. 5—9. Рез. на англ. яз.

22.8 Медицинская радиология и рентгенология

72276. Жукова Н. М. Влияние радиационного фактора на структуру слизистой оболочки желудка. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1975, т. 69, вып. 12 ©, с. 24—29. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

22.9 Внутренние болезни

72277. Арсентьев Ф. В., Барков В. А., Петрухин И. С. Сочетание пробы Вальсальвы с реографией для оценки сократительной способности правых отделов сердца при заболеваниях легких. — Кардиология, 1975, т. 15, № 12 ©, с. 109—113. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

72278. Афанасьев А. Ф. Оценка электрокардиографических данных аневризмы сердца. — Врачебное дело, 1975, № 12 ©, с. 80—82. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

72279. Боднар Я. Я. Патоморфологические данные при хронической неспецифической бронхопневмонии. — Врачебное дело, 1975, № 12 ©, с. 52—56. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

72280. Болезнь отсутствия пульса. — Врачебное дело, 1975, № 12 ©, с. 90—92. Авт.: В. Г. Селивоненко, В. Н. Груша, В. Д. Сыволап, Н. Я. Доценко.

72281. Буско И. Л. О вялых и латентных формах ревматизма. — Врачебное дело, 1975, № 12 ©, с. 94—96. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

72282. Виленский И. Т. О некоторых особенностях метаболизма миокарда при длительной экспериментальной гипотензии и влияние введения аденозинтрифосфата и 1,6-дифосфата фруктозы. — Кардиология, 1975, т. 15, № 12 ©, с. 69—73. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

72283. Гараев Г. Ш., Исмаилов О. Б. Некоторые особенности моделирования острой коронарной недостаточности с помощью специального зажима. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1975, № 4 ©, с. 116—120. Список лит.: 21 назв.

72284. Глоба А. Ф., Прехур В. З. Случай длительного течения первичной легочной гипертонии. — Врачебное дело, 1975, № 12 ©, с. 88—90.

72285. Гроздова М. Д., Старостина Л. К. Влияние аллергического повреждения на пластический обмен миокарда кроликов. — Кардиология, 1975, т. 15, № 12 ©, с. 65—69. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

72286. Даниш Г. Я., Гусева Н. П. Сопутствующие заболевания при крупноочаговом инфаркте миокарда. — Врачебное дело, 1975, № 12 ©, с. 72—76. Список лит.: с. 75—76. Рез. на англ. яз.

72287. Жук В. В., Андреев В. Н. Влияние минеральной воды Миргородская на кислотообразующую функцию желудка у больных хроническим гастритом. — Врачебное дело, 1975, № 12 ©, с. 43—45. Рез. на англ. яз.

72288. Зайцев В. П., Мануйлова М. И. О трудоустройстве больных с бронхолегочными заболеваниями, работающих на предприятиях машиностроительной и металлообрабатывающей промышленности. — Врачебное дело, 1975, № 12 ©, с. 63—68. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

72289. Ивашкин В. Т. Сравнительное изучение интенсивности кислотообразования в желудке радиотелеметрическим и зондовым методами. — Врачебное дело, 1975, № 12 ©, с. 37—40. Рез. на англ. яз.

72290. Изолированная корригированная транспозиция магистральных сосудов сердца. — Кардиология, 1975, т. 15, № 12 ©, с. 30—36 с табл. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Бухарин, В. П. Подзолков, Ю. И. Бондарев и др.

72291. Клинико-гастроскопические и рентгенологические данные в распознавании хронического первичного гастродуоденита. — Врачебное дело, 1975, № 12 ©, с. 33—37. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. М. Василенко, А. В. Ходыкин, В. А. Енохович и др.

72292. Комаров Ф. И., Даниляк И. Г., Гуляева Ф. Е. Применение бисольвона у больных с неспецифическими заболеваниями органов дыхания. — Врачебное дело, 1975, № 12 ©, с. 50—52. Рез. на англ. яз.

72293. Некоторые клинико-морфологические аспекты микроциркуляции у больных хронической неспецифической пневмонией и хроническим легочным сердцем. — Кардиология, 1975, т. 15, № 12 ©, с. 36—42 с табл. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Струков, В. И. Петров, А. С. Сметнев и др.

72294. Никорюкина И. П. Применение индуктотермии и микроволн в комплексном лечении больных хроническим колитом. — Врачебное дело, 1975, № 12 ©, с. 40—43. Рез. на англ. яз.

72295. Об индивидуальной оценке состояния миокарда в начальных периодах коронарного атеросклероза (методы многомерного математико-статистического анализа). — Кардиология, 1975, т. 15, № 12 ©, с. 91—95. Список лит.: 8 назв. Авт.: Д. Ф. Пресняков, С. А. Айвазян, Ю. А. Розенблит, В. И. Орлов.

72296. Патофизиологические сдвиги в свертывающей системе крови при эмболии магистральных артерий конечностей. — Кардиология, 1975, т. 15, № 12 ©, с. 17—20. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Шестаков, И. И. Затевахин, О. И. Виноградова, Н. П. Александрова.

72297. Певзнер Ю. М., Шаргородский Б. М. Активность лактатдегидрогеназы в зоне ишемии в первые часы экспериментального инфаркта миокарда. — Кардиология, 1975, т. 15, № 12 ©, с. 114—116. Список лит.: 11 назв.

72298. Покк Л. Р. Инфаркт миокарда. (По секц. материалу г. Тарту за 39 лет). — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 350. Труды по медицине, 31 ©, с. 123—128. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

72299. Покк Л. Р. Язвенная болезнь желудка на секционном материале прозектуры г. Тарту за 1941—1970 гг. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 350. Труды по медицине, 31 ©, с. 119—122. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

72300. Пшеничная З. М. Некоторые вегетативно-сосудистые реакции при язвенной болезни после консервативного лечения. — Врачебное дело, 1975, № 12 ©, с. 22—25. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

72301. Сильченко Т. С. Оценка ряда иммунологических показателей при хроническом энтероколите. — Врачебное дело, 1975, № 12 ©, с. 25—29. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

72302. Струков А. И. Функциональные структуры микроциркуляции и их роль в патологии. — Кардиология, 1975, т. 15, № 12 ©, с. 5—11 с табл. Список лит.: 23 назв.

72303. Теренковский Д. И. Лечение дозированным голоданием невротоподобных состояний при гипертонической болезни. — Врачебное дело, 1975, № 12 ©, с. 85—87. Рез. на англ. яз.

72304. Толерантность к глюкозе и содержание иммунореактивного инсулина у больных ишемической болезнью сердца. — Врачебное дело, 1975, № 12 ©, с. 76—80. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. Э. Ливергант, В. Г. Тесленко, С. В. Лебедев, К. И. Крупичкая.

72305. Чернобровый В. Н. Показатели интрагастральной рН-метрии при осложненной язвенной болезни. — Врачебное дело, 1975, № 12 ©, с. 18—22. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

72306. Шаров В. Г. Электронно-микроскопическое изучение левого желудочка сердца крыс в поздней стадии гипертрофии миокарда. — Кардиология, 1975, т. 15, № 12 ©, с. 73—79. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

22.10 Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

22.10.1 Медицинская микробиология и иммунология.

Эпидемиология. Медицинская паразитология

72307. Антимикробное и дезинфицирующее действие новых катионо-активных и амфотерных ПАВ. — Сборник трудов по бытовой химии, 1975, вып. 3 ©, с. 153—156. Авт.: Ю. С. Кривошеин, А. П. Рудько, З. П. Пивоварова и др.

72308. Использование ПАВ и СМС для дезинфекции. — Сборник трудов по бытовой химии, 1975, вып. 3 ©, с. 162—165. Авт.: В. И. Вашков, В. Е. Лиманов, А. Е. Эпштейн и др.

72309. Листов М. В. Пищевая избирательность и выбор субстрата для откладки яиц у малого черного хрушака *Tribolium destructor* Uytt. (Coleoptera, Tenebrionidae). — Энтомол. обозрение, 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 515—518. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

72310. Получение клеточных стенок стрептококка группы А. Методы дезинтеграции, выделения и контроля. — Прикл. биохимия и микробиология, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 927—932. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. И. Блинникова, Н. М. Колчин, А. А. Волон и др.

72311. Чумакова И. В., Козлов М. П. Изучение половой конкурентоспособности стерилизованных самцов блох *Xenopsylla cheopis* Roths (Arhaptiptera). — Энтомол. обозрение, 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 494—498. Список лит.: 10 назв.

22.10.2 Инфекционные и паразитарные болезни

72312. Корчинская Т. А. Поражение мозговых оболочек при сальмонеллезе. — Врачебное дело, 1975, № 12 ©, с. 126—127.

72313. Миринов Г. Б. Трудности распознавания хронической метатуберкулезной пневмонии. — Врачебное дело, 1975, № 12 ©, с. 56—59. Рез. на англ. яз.

72314. Назиров М. Р. Организм как среда обитания и факторы становления (клинические аспекты учения академика Е. Н. Павловского). — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1975, № 4 ©, с. 121—124. Список лит.: 7 назв.

72315. Фазылов Ш. Х. Определение начала эпидемической вспышки гриппа при использовании одной модели. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1975, № 6 ©, с. 71—72.



72316. Акбердина Д. Л., Соколова Е. М. Активность щелочной фосфатазы в тканях области ложных суставов — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 12 ©, с. 48—51. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
72317. Аренд Ю. Э., Торпатс Т. Ю. Суточный ритм митозов и синтеза ДНК в регенерирующей соединительной ткани в ране печени и окружающих гепатоцитах. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 350. Труды по медицине, 31 ©, с. 64—72 с табл. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
72318. Бери В. Е., Селиванов В. П. О хирургическом лечении диспластических коксартрозов. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 12 ©, с. 30—33. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
72319. Богданов Е. А. Патологические переломы трубчатых костей кисти. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 12 ©, с. 51—55. Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз.
72320. Деменко Е. В., Тимошенко О. П., Леонтьева Ф. С. Влияние ретаболила на содержание гликозаминогликанов в регенераторе бедренной кости белых крыс. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 12 ©, с. 68—70. Список лит.: 10 назв.
72321. Домаев Ю. А. Состояние тонуса периферических сосудов при урсовой (Кашина — Бека) болезни. — Врачебное дело, 1975, № 12 ©, с. 82—85. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
72322. Казуччо К., Бастиани Г. де. Показания к эндопротезированию тазобедренного сустава. [Статья из Италии]. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 12 ©, с. 40—48. Рез. на англ. яз.
72323. Кондрашин Н. И., Санин В. Г., Юсупов В. К. Ампутационная культя голени по Пирогову и протезирование инвалидов. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 12 ©, с. 1—6. Рез. на англ. яз.
72324. Ленский В. М., Надыршина И. К. Хирургическое лечение аваскулярного некроза головки бедренной кости у взрослых. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 12 ©, с. 36—40. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
72325. Лещенко В. М., Алексеенко А. А., Минин В. В. О дивертикулах желудочно-кишечного тракта. — Врачебное дело, 1975, № 12 ©, с. 30—33. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
72326. Моделирование ходьбы на протезе бедра с внешним источником энергии. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 12 ©, с. 20—25. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Ю. Шишмарев, И. Ш. Морейнис, А. И. Богомолов, А. И. Коротков.
72327. Мякотина Л. И., Глазырин Д. И. Способ контроля за позовой установкой больного при изготовлении ортопедического корсета. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 12 ©, с. 59—61.
72328. Пыкк В. Ю., Роосаар П. О., Таммера К. А. О регенерации костной ткани при повреждении нервных стволов. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 350. Труды по медицине, 31 ©, с. 98—105. Список лит.: 12 назв. Рез. на нем. яз.
72329. Ревенко Т. А., Парщикова Л. С., Лыба Р. М. Некоторые вопросы хирургической тактики при аномалиях кисти. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 12 ©, с. 57—59.
72330. Роль расстройств гемодинамики в патогенезе недостаточности кровообращения и значение своевременного хирургического вмешательства в предотвращении необратимых изменений в миокарде. — Кардиология, 1975, т. 15, № 12 ©, с. 20—30. Авт.: В. И. Бураковский, Ю. С. Петросян, В. М. Жадовская и др.

72331. Сицкая К. В. Психотерапия в клинике протезирования. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 12 ©, с. 15—20. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

72332. Старцева Т. Е., Менделевич И. А., Костина Л. Н. Особенности протезирования больных с ампутированными дефектами переднего и среднего отделов стоп. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 12 ©, с. 6—11. Рез. на англ. яз.

72333. Тимофеева М. И. Внутрисуставное давление при коксартрозе. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 12 ©, с. 33—36. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

72334. Трубников В. Ф., Белоус А. М., Панков Е. Я. Основные этапы и направления в развитии проблемы репаративной регенерации кости. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 12 ©, с. 71—76.

72335. Функционально-морфологические изменения культи желудка и отводящей петли в отдаленные сроки после резекции желудка по поводу язвенной болезни. — Врачебное дело, 1975, № 12 ©, с. 12—18. Список лит.: 15 назв. Авт.: В. Н. Василюк, М. Т. Герасимец, В. А. Григорьян, В. Д. Гаргула.

72336. Хирургическое лечение аневризм брюшной аорты и ее ветвей. — Кардиология, 1975, т. 15, № 12 ©, с. 12—17 с табл. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. В. Покровский, Р. С. Ермолюк, А. А. Спиридонов, П. О. Казанчян.

72337. Штутин А. Я., Зинченко Е. К., Зорин А. Б. Исходы лечения и экспертиза трудоспособности больных с травматическими вывихами акромиального конца ключицы. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 12 ©, с. 56—57.

72338. Шугаров Н. А., Лапин В. В. Способ компрессионного артродеза голеностопного сустава. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 12 ©, с. 61—62.

22.13 Онкология

72339. Андреев М. Д. Морфологическая характеристика перифокальных изменений при раке легкого. — Врачебное дело, 1975, № 12 ©, с. 59—63. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

72340. Винда М. В. Мезотелиома перикарда. — Врачебное дело, 1975, № 12 ©, с. 92—94.

72341. Жданов В. С., Вихерт А. М. Особенности развития атеросклероза аорты и коронарных артерий сердца при раке различных органов. — Кардиология, 1975, т. 15, № 12 ©, с. 42—50. Список лит.: 49 назв. Рез. на англ. яз.

72342. Изменения концентрации и абсолютного количества гидрокортизона у больных раком желудочно-кишечного тракта. — Врачебное дело, 1975, № 12 ©, с. 45—50. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Е. Литвин, Т. В. Ельниц, В. А. Лисецкий, Б. Н. Лютов.

72343. Когерман-Лепп Э. П. О сосудах печени при раковом процессе. (Предварит. сообщ.) — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 350. Труды по медицине, 31 ©, с. 116—118. Рез. на англ. яз.

72344. Оптический квантовый генератор для онкологических целей «Пульсар — 1000». — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 31—33. Авт.: М. П. Ваниюков, Н. И. Гаврилов, В. А. Серебряков и др.

72345. Подар Э. Я. Общее облучение и возникновение экспериментального рака шейки матки и влагалища. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 350. Труды по медицине, 31 ©, с. 106—108 с табл. Список лит.: 6 назв. Рез. на нем. яз.

72346. Покк Л. Р. Патоморфология рака желудка. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 350. Труды по медицине, 31 ©, с. 109—112. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

72347. Покк Л. Р. Причины смерти больных раком поджелудочной железы. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 350. Труды по медицине, 31 ©, с. 113—115. Рез. на англ. яз.

72348. Султанов И. Б., Таги-заде С. Б. Динамика экскреции альдостерона у больных раком желудочно-кишечного тракта до и в различные сроки после оперативного вмешательства. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1975, № 4 ©, с. 125—129. Список лит.: 15 назв. Рез. на азерб. яз.

72349. Черный Я. М. Полиморфноклеточная саркома мозга с метастазами в легкое. — Врачебное дело, 1975, № 12 ©, с. 102—105.

72350. Щербаков А. П., Мельникова И. Л. Экскреция половых гормонов при аденоме предстательной железы. — Врачебное дело, 1975, № 12 ©, с. 105—106. Рез. на англ. яз.

22.17 Невропатология. Психиатрия

72351. Аряев Л. Н., Кенц В. В., Терещук С. Н. Анализ результатов реанимационных мероприятий в остром периоде тяжелых форм инфекционных поражений нервной системы. — Врачебное дело, 1975, № 12 ©, с. 123—125. Рез. на англ. яз.

72352. Васина А. Г. Исследование спинномозговой жидкости при нейровирусных заболеваниях с помощью метода флуоресцирующих антител. — Врачебное дело, 1975, № 12 ©, с. 120—123. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

72353. Ващенко М. А., Тринус Е. К., Анисимова Ю. Н. Особенности клинического течения гриппозных менингоэнцефалитов с летальным исходом. — Врачебное дело, 1975, № 12 ©, с. 117—120. Список лит.: 8 назв.

Корчинская Т. А. Поражение мозговых оболочек при сальмонеллезе. — См. 72312.

Кутин В. П., Кутин Г. В. К вопросу классификации и клиники психозов послеродового периода. — См. 72358.

72354. Москаленко Н. П., Глезер Г. А., Павлов В. М. Изменения гемодинамики у больных хроническим алкоголизмом. — Кардиология, 1975, т. 15, № 12 ©, с. 59—65. Список лит.: 40 назв. Рез. на англ. яз.

72355. Мурашев Е. В. Травматические внутримозговые кровоизлияния. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 350. Труды по медицине, 31 ©, с. 129—132. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

72356. Мурашев Е. В. Эпидуральные гематомы в судебно-медицинской практике. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 350. Труды по медицине, 31 ©, с. 133—136. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

Пыкк В. Ю., Роосаар П. О., Таммера К. А. О регенерации костной ткани при повреждении нервных стволов. — См. 72328.

Теренковский Д. И. Лечение дозированным голоданием неврозоподобных состояний при гипертонической болезни. — См. 72303.

22.18 Дерматология. Венерология

72357. Корсун В. Ф., Еременко С. А. Некоторые вопросы патогенеза и терапии отрубевидного лишая. — Изв. АН БССР. Серия биол. наук, 1975, № 4 ©, с. 104—106. Список лит.: 7 назв.

22.19 Гинекология. Акушерство

72358. Кутин В. П., Кутин Г. В. К вопросу классификации и клиники психозов послеродового периода. — Врачебное дело, 1975, № 12 ©, с. 99—101. Рез. на англ. яз.

72359. Мезин Ю. М. Морфо-функциональная характеристика интраорганного артериального русла матки кролика в различные сроки беременности. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1974, сб. 235 ©, с. 23—28. Список лит.: 7 назв.

22.20 Педиатрия

72360. Александра Ивановна Перевощикова. [Педиатр. К 70-летию со дня рождения]. — Педиатрия, 1975, № 12 ©, с. 69—70 с портр.

72361. Бадалян Л., Миронов А. Слуховое восприятие ребенка. — Дошкольное воспитание, 1975, № 12 ©, с. 27—33.

72362. Барашнев Ю. И., Казанцева Л. З. Влияние инбридинга на состояние здоровья детей. — Педиатрия, 1975, № 12 ©, с. 54—59. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

72363. Богданова Р. А. Внутрикостные вены верхней челюсти новорожденного. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1975, т. 69, вып. 12 ©, с. 47—51. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

72364. Давиденкова Е. Ф., Шварц Е. И., Чухловин А. Б. Содержание и синтез гликогена в лейкоцитах больных с болезнью Дауна. — Педиатрия, 1975, № 12 ©, с. 45—47. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

72365. Иваницкая М. А., Пашыков А. П., Евжанов А. Обызвествление клапанов у детей и подростков с приобретенными пороками сердца. — Кардиология, 1975, т. 15, № 12 ©, с. 118—120. Список лит.: 13 назв.

72366. Изменение обмена аминокислот при синдроме микроцефалии. — Педиатрия, 1975, № 12 ©, с. 24—28. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. С. Бондаренко, Э. А. Юрьева, Е. В. Гусев и др.

72367. Изменения сосудов при врожденных деформациях кисти у детей. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 12 ©, с. 25—29. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Гингольд, Ю. П. Воронцов, В. Н. Клейменов, Б. Рамдовар.

72368. Ильяшенко Л. Д. О сочетании болезни Дауна с гемолитической болезнью новорожденных. — Педиатрия, 1975, № 12 ©, с. 47—49. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

72369. Колесников Г. Ф., Пирогов В. А., Сайдакова Н. А. Клинические особенности и биоэлектрическая активность мышц мочевого аппарата у больных энурезом. — Педиатрия, 1975, № 12 ©, с. 29—30. Рез. на англ. яз.

72370. Лацис А. Т., Леяс-Саусс Ю. Э. Изменение ЭКГ и артериального давления в разные периоды проведения глубокой гипотермии при операциях на сердце у детей раннего возраста. — Кардиология, 1975, т. 15, № 12 ©, с. 79—85. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

72371. Легенченко М. И., Рубанова Л. В. К определению должных величин фаз систолы правого желудочка сердца у детей раннего возраста. — Изв. АН БССР. Серия биол. наук, 1975, № 4 ©, с. 98—99.

72372. Малышев Ю. И. Гепато-церебральная дистрофия у детей. — Педиатрия, 1975, № 12 ©, с. 30—33. Рез. на англ. яз.

72373. Марцинкевич Н. Е. Состояние симпатико-адреналовой системы (по показателям суточной экскреции катехоламинов) у детей с общим психическим недоразвитием. — Педиатрия, 1975, № 12 ©, с. 35—37.

72374. Марютина Т. М. Динамика внутрипарного сходства вызванных потенциалов у моно- и дизиготных [детей —] близнецов при разных функциональных нагрузках. — Новые исследования в психологии, 1975, № 2 ©, с. 51—54.

72375. Мураенко Н. М. Некоторые психогигиенические аспекты в работе детского учреждения. — Педиатрия, 1975, № 12 ©, с. 37—39.

72376. Никитина М. Н., Ковалев В. В., Лебедев Б. В. О состоянии и перспективах развития неврологической и психиатрической помощи детям в СССР. — Педиатрия, 1975, № 12 ©, с. 8—14.

72377. Никитюк Б. А. Оценка наследственных и внешнесредовых влияний на прирост размера костей кисти у детей-близнецов. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1975, т. 69, вып. 12 ©, с. 5—9. Рез. на англ. яз.

72378. Петров Б. Этапы оксификации головки бедренной кости у детей первого года жизни. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 12 ©, с. 62—64. Список лит.: 7 назв.

72379. Покатило В. М. Функциональное состояние центральной нервной системы дошкольников в связи с разными режимами двигательной активности. — Педиатрия 1975, № 12 ©, с. 33—35.

72380. Попов О. Г., Ситников В. Ф. Изменения костной системы и мышц у детей при некоторых наследственных нервно-мышечных заболеваниях в рентгеновском изображении. — Педиатрия, 1975, № 12 ©, с. 41—45. Рез. на англ. яз.

72381. Романова В. М. Состояние системы гипоталамус — гипофиз — кора надпочечников у детей с последствиями натальных повреждений спинного мозга. — Педиатрия, 1975, № 12 ©, с. 22—24.

72382. Сандомирская Л. М., Максимова С. П. Особенности кожного рельефа ладоней и дистальных фаланг пальцев у детей, больных фенилкетонурией. — Педиатрия, 1975, № 12 ©, с. 52—54. Рез. на англ. яз.

72383. Семенова К. А., Жуковская Е. Д., Соколов Ю. В. О наличии и характере деструктивно-атрофических процессов в мозге детей, страдающих церебральными параличами. — Педиатрия, 1975, № 12 ©, с. 14—17. Рез. на англ. яз.

72384. Слугин В. И. Опыт работы с детьми, имеющими нарушение осанки во фронтальной плоскости. — Педиатрия, 1975, № 12 ©, с. 68—69.

72385. Стуколкин О. Н., Палтусов В. Л., Бабынькин Ю. П. Некоторый опыт организации специализированного психоневрологического сезонного санатория для детей страдающих заиканием (Новгород). — Педиатрия, 1975, № 12 ©, с. 40—41.

72386. Суслова Г. Ф., Шищенко В. М., Нарциссов Р. П. Формирование и взаимосвязь активности некоторых дегидрогеназ при развитии крысят. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1975, т. 69, вып. 12 ©, с. 37—41. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

72387. Филина Т. Ф. Патологические асимметрии на электроэнцефалограмме и реоэнцефалограмме у грудных детей, страдающих детскими церебральными параличами. — Педиатрия, 1975, № 12 ©, с. 17—22. Рез. на англ. яз.

72388. Чернов А. П., Лоборева В. В. О семейном гипофосфатемическом витамин Д-резистентном рахите. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 12 ©, с. 66—68.

72389. Шварц Е. И., Кинго В. Л. Na^+ , K^+ -зависимая АТФ-аза теней эритроцитов у больных миодистрофией Дюшенна. — Педиатрия, 1975, № 12 ©, с. 50—51. Рез. на англ. яз.

72390. Ярошевская Е. Н., Кречмар А. Н. Гистологическая характеристика юношеского эпифизеолита головки бедренной кости. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 12 ©, с. 64—66. Список лит.: 11 назв.

22.23 Космическая медицина (общие работы).
Авиационная медицина (общие работы)



72391. Рудный Н. Медицинское обеспечение полетов. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 1 ©, с. 57—59.

23 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

23.1 Общие вопросы

72392. Аболин Л. М. К вопросу исследования соотношения эмоциональной устойчивости спортсменов с физиологическими показателями эмоциональной возбудимости. — Новые исследования в психологии, 1975, № 2 ©, с. 46—47.

23.2 Спорт. Спортивные игры

72393. Дворцов Владимир. Половина команды. [О выдающихся вратарях сов. хоккея]. — Аврора, 1976, № 1 ©, с. 68—73.

72394. Самоконтроль и объективный контроль интеллектуальной деятельности. Сообщ. 1. Б. Б. Коссов, А. Е. Карпов. Прогнозирование действий противника в шахматной игре. — Новые исследования в психологии, 1975, № 2 ©, с. 9—11.

72395. Силантьев В. Уроки «суперсерии-76». [О турне сов. хоккейных команд ЦСКА и «Крылья Советов» по городам Канады и США. 1976 г.] — Новое время, 1976, № 4, с. 29—30.

24 КУЛЬТУРА. ОБРАЗОВАНИЕ

24.9.1 Образование в СССР

72396. Каниметов А. Рапортуют просвещенцы советского Киргизстана. [О развитии нар. образования в республике]. — Нар. образование, 1976, № 2 ©, с. 35—41.

72397. Мехти-заде М. Народное образование в Азербайджане на новом подъеме. — Нар. образование, 1976, № 2 ©, с. 41—47.

72398. Трапезников С. Ленинские принципы социалистической системы народного образования. — Коммунист, 1976, № 2 ©, с. 67—78.

24.9.11 Дошкольное воспитание

72399. Авдеева И. Изучение композиционно-речевых форм на уроках стилистики. [О подгот. учащихся педучилищ к занятиям по развитию речи дошкольников]. — Дошкольное воспитание, 1975, № 12 ©, с. 69—75.

72400. Архипова Л. Развитие гармонического слуха у детей. [Из опыта дет. сада № 28 Ленинграда]. — Дошкольное воспитание, 1975, № 12 ©, с. 108—109.

72401. Генетическое исследование продуктивной деятельности на материале детского конструирования. Сообщ. 1. Н. П. Глуховец. О взаимосвязи структурных единиц деятельности [дошкольников]. — Новые исследования в психологии, 1975, № 2 ©, с. 44—45.

72402. Доронова Т. Действие контроля в процессе изображения. (Подгот. группа). — Дошкольное воспитание, 1975, № 12 ©, с. 34—38.

72403. Дьяченко О. М. Образно-схематическое мышление детей [дошкольного возраста] в решении пространственных задач. — Новые исследования в психологии, 1975, № 2 ©, с. 37—38.

72404. Зависимость регулирующей функции эмоций от оценки результатов деятельности детей дошкольного возраста. Сообщ. 1. Н. М. Трунова. Изучение эмоциональных реакций детей на оценку продуктивности их деятельности. — Новые исследования в психологии, 1975, № 2 ©, с. 41—43.

72405. Котова И. О развитии художественного восприятия младших дошкольников. — Дошкольное воспитание, 1975, № 12 ©, с. 8—10.

72406. Обухова Т. И. О некоторых аспектах развития обобщения у детей дошкольного возраста. — Новые исследования в психологии, 1975, № 2 ©, с. 35—36. Список лит.: 5 назв.

72407. Халезова Н. Дымковская игрушка в изобразительной деятельности детей [подготовительной группы]. — Дошкольное воспитание, 1975, № 12 ©, с. 10—21.

72408. Цеханская Л. И. Элементы схематизма в мышлении ребенка дошкольного возраста. — Новые исследования в психологии, 1975, № 2 ©, с. 38—40. Список лит.: 5 назв.

72409. Шахрай В. А. С. Симонович. [Педагог дошкольного воспитания]. 1844—1933. — Дошкольное воспитание, 1975, № 12 ©, с. 38—42.

24.9.13 Общеобразовательная школа

72410. Асеев Г. Школы Москвы. — Нар. образование, 1976, № 2 ©, с. 70—75.

72411. Быть достойным примера отцов. [О воен.-патриот. воспитании школьников]. Обзор статей и писем, поступивших в ред. — Нар. образование, 1976, № 2 ©, с. 87—94.

72412. Данилов А. Совершенствовать организацию [школьного] образования на селе. — Нар. образование, 1976, № 2 ©, с. 23—28.

72413. Демснев А. Просто, экономично, оперативно. [О переходе школ Моск. обл. на кабинетную систему обучения]. — Нар. образование, 1976, № 2 ©, с. 94—101.

72414. Козинов Н. В школах Ленинграда. — Нар. образование, 1976, № 2 ©, с. 75—78.

72415. Костюк В. Решая задачи всеобщего среднего. [Из опыта Винниц. облоно УССР]. — Нар. образование, 1976, № 2 ©, с. 79—82.

72416. Минкевич М. Итоги большого труда. [Об успехах в развитии сред. образования в БССР]. — Нар. образование, 1976, № 2 ©, с. 29—34.

72417. Муравьева Т. Крупская об общественно-политическом воспитании учащихся. — Нар. образование, 1976, № 2 ©, с. 102—104.

72418. Поташник М. Об анализе воспитательной работы. Заоч. семинар руководителей школ. — Нар. образование, 1976, № 2 ©, с. 120—127.

72419. Римкус А. Подлинный расцвет народного образования. [О школах ЛитССР]. — Нар. образование, 1976, № 2 ©, с. 47—51.

24.9.131 Методика преподавания

72420. Бедный Г. З. Влияние режима времени в учебных мастерских на мотивы трудовой деятельности учащихся. — Новые исследования в психологии, 1975, № 2 ©, с. 40—41.

72421. Блюмберг Р. А. Формулировка правила и обучение орфографии. — Рус. яз. в школе, 1976, № 1 ©, с. 25—31.

72422. Величко Л. И. Знакомство учащихся V класса с элементами синтаксиса целого текста при изучении местоимений. — Рус. яз. в школе, 1976, № 1 ©, с. 42—47.

72423. Вирясова В. В. Портретный очерк. Материалы к факультативному курсу «Теория и практика сочинений разных жанров». — Рус. яз. в школе, 1976, № 1 ©, с. 57—61.

72424. Воронин М. Т. Общие слова и словосочетания в предложениях с союзом «и». [VII—VIII кл.] — Рус. яз. в школе, 1976, № 1 ©, с. 38—41.

72425. Григорян Л. Т. Некоторые проблемы методики и содержания курса школьной пунктуации. — Рус. яз. в школе, 1976, № 1 ©, с. 19—25.

72426. Ивченков П. Ф. Рассказ с необычным построением. (Материалы к факультативному курсу «Теория и практика сочинений разных жанров»). — Рус. яз. в школе, 1976, № 1 ©, с. 51—56.

72427. Каткова Л. Г. Формирование у учащихся орфографического навыка правописания разделительных «ъ» и «ь». — Рус. яз. в школе, 1976, № 1 ©, с. 71—72.

72428. Кузьмина Г. В. Всесоюзная научно-практическая конференция «Опыт изучения и преподавания русского языка в школах, средних специальных и высших учебных заведениях страны». [Ташкент. Окт. 1975 г.] — Рус. яз. в школе, 1976, № 1 ©, с. 109—115.

72429. Ломизов А. Ф. Текстовый материал для занятий по пунктуации [в школе]. — Рус. речь, 1976, № 1 ©, с. 120—125.

72430. Напольнова Т. В. «Бородино» М. Ю. Лермонтова. [В помощь учителю]. — Рус. речь, 1976, № 1 ©, с. 114—119.

72431. Никитина Е. И. Углубление знаний учащихся о сложноподчиненных предложениях на уроках морфологии. — Рус. яз. в школе, 1976, № 1 ©, с. 31—38.

72432. Оганесян С. С. I Всесоюзная научная конференция по проблемам использования технических средств обучения в подготовке учителей русского языка и литературы для национальной школы. [Ереван. Ноябрь 1975 г.] — Рус. яз. в школе, 1976, № 1 ©, с. 115—119.

72433. Орлов С. В. Опыт организации воспитательной работы на уроках русского языка. — Рус. яз. в школе, 1976, № 1 ©, с. 9—13.

72434. Пахнова Т. М., Пичугов Ю. С. Примерное планирование программного материала по русскому языку в IX классе на 1975/76 учебный год. II полугодие. — Рус. яз. в школе, 1976, № 1 ©, с. 124—128. Продолж. Начало: № 4, 1975.

72435. Приступа Г. Н. В поисках путей повышения орфографической грамотности. Результаты обучающего эксперимента. — Рус. яз. в школе, 1976, № 1 ©, с. 68—70.

72436. Прокофьев М. Важный школьный предмет. [О совершенствовании преподавания рус. яз.] — Нар. образование, 1976, № 2 ©, с. 18—22.

72437. Пучкова С. В. Описание местности и путевые заметки. Материалы к факультативному курсу «Теория и практика сочинений разных жанров». — Рус. яз. в школе, 1976, № 1 ©, с. 62—67.

72438. Равенский Ю. И. Обучая — воспитывать. Из опыта работы по развитию речи в VIII кл. — Рус. яз. в школе, 1976, № 1 ©, с. 3—8.

72439. Текучев А. В. Методы исследования и методы обучения русскому языку в их взаимоотношениях. — Рус. яз. в школе, 1976, № 1 ©, с. 13—19.

72440. Хлебникова А. В. К вопросу о видах ученических сочинений. (Письмо). — Рус. яз. в школе, 1976, № 1 ©, с. 48—50.

72441. Шенкевец Н. П. Из опыта проведения в вузе спецсеминара «Использование технических средств обучения» [в преподавании русского языка в школе. Пед. ин-т Благовещенска-на-Амуре]. — Рус. яз. в школе, 1976, № 1 ©, с. 97—99.

24.9.14 Профессионально-техническое образование

72442. Емельянова Г. Е. Некоторые вопросы перспективного планирования затрат на подготовку рабочих кадров. [Проблемы профтехобразования]. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 84—91.

72443. Камаев Г. Важнейшая задача системы профтехобразования. — Нар. образование, 1976, № 2 ©, с. 64—70.

24.9.15 Среднее специальное образование

72444. Балалыкин В. Подготовка специалистов среднего звена. [О совершенствовании сред. спец. образования в республике]. — Коммунист Татарии, 1976, № 1 ©, с. 79—83.

24.9.16 Высшее образование

72445. Зенченко А. Студент и общественно-политическая практика. [Из опыта работы Белорус. политехн. ин-та]. — Коммунист Белоруссии, 1976, № 1 ©, с. 52—58.

72446. Смирнов Л. Е. Принципы программированного обучения и подготовка географов [в вузах]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1975, № 24. Геология, география, вып. 4 ©, с. 84—96. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

24.9.18 Семейное воспитание

72447. Федосеева Л. О требовательности к детям. [Советы родителям]. — Дошкольное воспитание, 1975, № 12 ©, с. 60—64.

24.9.2 Образование в зарубежных социалистических странах

72448. Кузина Н. ПНР. Программа воспитания в детском саду. — Дошкольное воспитание, 1975, № 12 ©, с. 82—85.

72449. Ожеловская Станислава. Развитие системы дошкольного воспитания в Польской Народной Республике. [Статья из Польши]. — Дошкольное воспитание, 1975, № 12 ©, с. 81—82.

25 ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

25.1 Общие вопросы

72450. К семидесятилетию профессора Н. А. Мещерского. [Филолог]. — Рус. яз. в школе, 1976, № 1 ©, с. 122—123 с портр. Подписи: Кафедра рус. яз. ЛГУ им. Жданова; Словарный сектор Ин-та рус. яз. АН СССР; Кафедра рус. яз. Ленингр. пед. ин-та им. Герцена; Редколлегия журн. «Рус. яз. в школе».

72451. Цицишвили Георгий. Слово от сердца. К 80-летию [филолога] С. Каухчишвили. — Лит. Грузия, 1976, № 1 ©, с. 88—89 с портр.

72452. Аванесов Р. И. Смягчение согласных перед согласными. Рус. лит. произношение. — Рус. речь, 1976, № 1 ©, с. 51—53.
72453. Аветян Э. Г. Онтология, семиотика и лингвистика. — Вестн. Ереван. ун-та. Обществ. науки, 1975, № 2, с. 123—131. Рез. на арм. яз.
72454. Адамян Г. Г. Безличность как средство увеличения валентности глагола в современном французском языке. — Вестн. Ереван. ун-та. Обществ. науки, 1975, № 2, с. 221—230. Рез. на арм. яз.
72455. Айрапетян В. Толкование слова думать. — Вестн. Ереван. ун-та. Обществ. науки, 1975, № 2, с. 238—239.
72456. Аюпова Л. Л. Русско-башкирское языковое взаимодействие. — Рус. речь, 1976, № 1 ©, с. 89—92.
72457. Бельчиков Ю. А. Некоторые вопросы развития русской разговорной и книжной лексики во второй половине XIX века. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1975, № 6 ©, с. 48—54.
72458. Брагина А. А. Экономия и избыточность в языке. — Рус. речь, 1976, № 1 ©, с. 64—70.
72459. Горбачевич К. С. Еще раз о переходе «е» в «о» в современном русском языке. — Рус. яз. в школе, 1976, № 1 ©, с. 73—77.
72460. Дерibas В. М. О словообразовательной синонимии приставочно-суффиксальных существительных. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1975, № 6 ©, с. 92—99.
72461. Из истории слов и выражений [Статьи:] Н. И. Тарабасова. Инженер. — Ф. П. Сергеев. Комиссар. — М. А. Хабичев. Багряный и багровый. — Рус. речь, 1976, № 1 ©, с. 76—88.
72462. Касьянова Л. Н. Помочь — оказать помощь. [Употребление описат. глагольно-именных оборотов в рус. яз.] — Рус. речь, 1976, № 1 ©, с. 57—62.
- Кузьмина Г. В. Всесоюзная научно-практическая конференция «Опыт изучения и преподавания русского языка в школах, средних специальных и высших учебных заведениях страны». — См. 72428.
72463. Лихоткин Г. А. М. В. Ломоносов о соотношении языка и мышления. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1975, № 6 ©, с. 74—80.
72464. Милославский И. Г. Морфологический способ словобразования и семантические изменения. — Рус. яз. в школе, 1976, № 1 ©, с. 83—87.
72465. Милославский И. Г. Семантическая структура русских производных существительных со значением предмета. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1975, № 6 ©, с. 55—59.
72466. Михайлов М. М. Фразеологический оборот и пунктуация. — Рус. яз. в школе, 1976, № 1 ©, с. 94—96.
72467. Никонов В. А. Из словаря русских фамилий. — Рус. речь, 1976, № 1 ©, с. 129—135. Продолж. следует.
72468. Орлова В. И., Семенова Т. Н. Красный, как кровь... [О сравнит. конструкциях в рус. яз.] — Рус. речь, 1976, № 1 ©, с. 71—75.
72469. Панкратова Н. П. Древнейшие памятники письменности. — Рус. речь, 1976, № 1 ©, с. 106—113. Продолж. следует.
72470. По карте родины. [Этимол. заметки:] А. К. Матвеев. Башка и Вага. — Г. П. Смолицкая. Кромь. — Рус. речь, 1976, № 1 ©, с. 93—99.
72471. Рашидов Ш. Русский язык — язык взаимного общения и сотрудничества всех наций и народностей Советского Союза. — Нар. образование, 1976, № 2 ©, с. 10—17.

72472. Слюсарева Н. А. Дискуссия о формальной грамматике. (Из истории сов. языкознания). — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1975, № 6 ©, с. 81—86.

72473. Собчак Н. С. Влияние некоторых экстралингвистических факторов на объем именного атрибутивного словосочетания в современном французском языке. — Сборник трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1974, № 89 ©, с. 185—191.

72474. Филин Ф. П. Изучение русского языка на современном этапе. — Рус. речь, 1976, № 1 ©, с. 3—17.

72475. Фоменко Ю. В. Является ли словосочетание единицей языка? — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1975, № 6 ©, с. 60—65. Библиогр. ссылки в тексте.

72476. Царенко Е. И. К вопросу о морфологической и фонологической структуре слова в агглютинативных языках. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1975, № 6 ©, с. 66—73. Библиогр. ссылки в тексте.

72477. Юрченко В. С. О выражении субъекта в простом предложении. — Рус. яз. в школе, 1976, № 1 ©, с. 90—94.

72478. Янко-Триницкая Н. А. Местоимения с префиксальными частичами «не-» и «ни-». — Рус. яз. в школе, 1976, № 1 ©, с. 87—90.

25.3 Литературоведение. Фольклористика

25.3.1 Литературоведение

72479. Андреев Юрий. Суровая доброта Федора Абрамова. [О творчестве писателя]. — Аврора, 1976, № 1 ©, с. 62—67.

72480. Базыленко С. И. Всесоюзная научная конференция «Творчество М. А. Шолохова и мировая литература». [Москва. Май 1975 г.] — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1975, № 6 ©, с. 121—123.

72481. Биленкин Дмитрий Александрович. Локатор времени. [Размышления о науч.-фантаст. литературе]. — В мире книг, 1976, № 1 ©, с. 86—89.

72482. Быков Виль. По следам Джека Лондона. К 100-летию со дня рождения. — Новый мир, 1976, № 1 ©, с. 241—254.

72483. Василевская Е. А. Поэзия гражданственности. О воен. стихах А. Суркова. — Рус. речь, 1976, № 1 ©, с. 44—50.

72484. Вомперский В. П. Язык Салтыкова-Щедрина и его значение в истории русского литературного языка. — Рус. речь, 1976, № 1 ©, с. 18—28.

72485. Гайнуллин М. Писатель, гражданин. [К 90-летию со дня рождения Ф. З. Амирхана]. — Коммунист Татарии, 1976, № 1 ©, с. 84—87 с портр.

72486. Гацерелия Акакий. Встречи с Юрием Тыняновым. [Из воспоминаний о писателе и литературоведе]. — Лит. Грузия, 1975, № 1 ©, с. 83—87. Окончание. Начало: № 12.

72487. Гвердцители Гурам. Набирая силу и высоту. Лит. критика и груз. альманах «Критика». — Лит. Грузия, 1976, № 1 ©, с. 59—66. Продолж. следует.

72488. Гоц Г. Испытание временем. Рабочий класс в соврем. худож. прсе. — Коммунист, 1976, № 2 ©, с. 89—98.

72489. Григорьян Камсар. Правдивое горькое слово. [К 150-летию со дня рождения М. Е. Салтыкова-Щедрина]. — Аврора, 1976, № 1 ©, с. 74—76.

72490. Данилин Ю. И. Бальзак в борьбе за авторское право. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1975, № 6 ©, с. 25—36.

72491. Джанполадян М. Г. О легенде Исаакяна «Тилит». — Вестн. Ереван. ун-та. Обществ. науки, 1975, № 2, с. 31—42. Рез. на арм. яз.
72492. Дубровин А. «Требуется новая сила и смелость...» Заметки о типич. в нашем искусстве. Лит. критика. — Новый мир, 1976, № 1 ©, с. 230—240.
72493. Дудин Михаил. По праву разделенной судьбы. [О поэзии О. Берггольц]. — Аврора, 1976, № 1 ©, с. 34—36.
72494. Енишерлов В. И веет строкой Блока... [Об уник. собрании Н. П. Ильина, посвящ. А. А. Блоку]. — В мире книг, 1976, № 1 ©, с. 82—84.
72495. Заюнчковский Ю. П. Ускоренное развитие румынской литературы и своеобразие формирования ее стадий. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1975, № 6 ©, с. 37—47. Библиогр. ссылки в тексте.
72496. Какабадзе Нодар. Достоевский и Томас Манн. — Лит. Грузия, 1976, № 1 ©, с. 73—77.
72497. Кирнозе З. Поиски и традиция. Обзор франц. литературы. Изд. 70-х гг. — В мире книг, 1976, № 1 ©, с. 65—68.
72498. Михайлова Н. Г. Жанры Н. С. Лескоза и устно-прозаические формы народного творчества. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1975, № 6 ©, с. 14—24.
72499. Петросян М. В. Проблема передачи национального своеобра- зия оригинала. (На материале пер. П. Тычины поэмы «Ануш» О. Тума- ньяна). — Вестн. Ереван. ун-та. Обществ. науки, 1975, № 2, с. 132—139. Рез. на арм. яз.
72500. Симонов Р. А. Кирик Новгородец. [К изучению творчества рус. летописца XII в.] — Рус. речь, 1976, № 1 ©, с. 100—105.
72501. Советские писатели о Щедрина. К 150-летию со дня рождения. Публикация и предисл. С. А. Макашина. — Новый мир, 1976, № 1 ©, с. 199—229.
72502. Тараносова Г. Лингвистический анализ стихотворения А. С. Пушкина «На холмах Грузии...» — Рус. яз. в школе, 1976, № 1 ©, с. 78—82.
72503. Тарасова А. Светлов — прозаик и критик. — В мире книг, 1976, № 1 ©, с. 59—60.
72504. Тевзадзе Давид. Открывая новый творческий горизонт. О рас- сказах и новеллах Л. Авалиани. — Лит. Грузия, 1976, № 1 ©, с. 67—72.
72505. Турков А. Судьба Щедрина. К 150-летию со дня рождения пи- сателя. — В мире книг, 1976, № 1 ©, с. 62—64.
72506. Тычина Михась. Высокой мерой жизненной правды. Журн. про- за 1975 г. — Коммунист Белоруссии, 1976, № 1 ©, с. 68—77.
72507. Холодов Е. Г. Слово в движении. Заметки о яз. драматургии Н. Ф. Погодина. — Рус. речь, 1976, № 1 ©, с. 37—43.
72508. Шамаро А. Москва «Пошехонской старины». [По страницам романа М. Е. Салтыкова-Щедрина]. — В мире книг, 1976, № 1 ©, с. 78—81.
72509. Шаталов С. Е. Великий сатирик и реалист. К 150-летию со дня рождения М. Е. Салтыкова-Щедрина. — Рус. речь, 1976, № 1 ©, с. 29—36.
72510. Шишов О. Суд царской России в оценке М. Е. Салтыкова- Щедрина (к 150-летию со дня рождения). — Сов. юстиция, 1976, № 2 ©, с. 24—26.
72511. Юшин П. Ф. О принципах построения лекционного курса «Ис- тория русской советской литературной критики». — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1975, № 6 ©, с. 100—108.

26.2 Русская литература. Русский фольклор

72512. Бондарев Юрий. Страницы из записной книжки. — Новый мир, 1976, № 1 ©, с. 131—142.

72513. Буданцев Иван. Дело капитана Андриевского. Из записок старого чекиста. Журн. вариант. Ил.: О. Биантовская. — Аврора, 1976, № 1 ©, с. 46—53. Продолж. следует.

72514. Галимов Руслан. «Осень опустила...» — «Он сидел, слегка погнув ногу...» — «Сегодня думал я...» [Стихи]. — Новый мир, 1976, № 1 ©, с. 159—160.

72515. Давыдов Сергей. Солнце в Байкале. — Баллада о Шурке. — Судьба. — Штурман. — Деревья. — Взлет. — Музыка. — Свидание в Салехарде. — Танец. [Стихи]. — Аврора, 1976, № 1 ©, с. 32—34.

72516. Ежов В., Михалков-Кончаловский А. Сибирнада. Кинороман. — Новый мир, 1976, № 1 ©, с. 5—125.

72517. Козловский Яков. Баллада о преодолении земного притяжения. — Ночной порой. — К вершинам устремаясь... [Стихи]. — Новый мир, 1976, № 1 ©, с. 143—144.

72518. Кувайцев Евгений. Даешь в четыре! — «Ночью светло...» — «Мои вдохновенные строчки...» [Стихи]. — Новый мир, 1976, № 1 ©, с. 153—154.

72519. Лимонова Инна. Мои Челны. — Горизонт. — «Поэзии немеченные силы...» — «Я счастлива, как птица...» — «Не плачем: бережем-решницы — тушь...» — «За кистью тянется февраль...» [Стихи]. — Новый мир, 1976, № 1 ©, с. 154—156.

72520. Малков Юрий. Баллада о стройке. — Работа. — Я верю снам... — Свет. [Стихи]. — Новый мир, 1976, № 1 ©, с. 157—158.

72521. Мекшен Светлана. «И я благоразумной быть могла...» — «Мне надо было долго ждать...» — «Когда ты врешь, что нас не понимают...» — Сентиментальные стихи. [Стихи]. — Аврора, 1976, № 1 ©, с. 45.

72522. Минчковский Аркадий. Артист и Саня. Рассказ. Ил.: И. Дяткина и О. Яхнин. — Аврора, 1976, № 1 ©, с. 51—57.

72523. Потапов Владимир. Чеканка. Стихи. — Новый мир, 1976, № 1 ©, с. 160.

72524. Савельев Владимир. Мечта. — Работага. — Начальник цеха. — На лыжной прогулке. [Стихи]. — Новый мир, 1976, № 1 ©, с. 126—130.

72525. Смирнов Сергей. Из цикла. «Мое и наше». Стихи: Советский человек. — Личная программа. — Жажда поиска. — Новый мир, 1976, № 1 ©, с. 3—4.

26.3 Литература народов СССР (кроме русской). Фольклор народов СССР (кроме русского)

72526. Бородулин Рыгор. Земля отцов. — Ушачский снег. [Стихи]. Пер. с белорус.: Л. Хаустов. — Аврора, 1976, № 1 ©, с. 17—18.

72527. Буравкин Геннадий. Письма в Ленинград. Стихи. Пер. с белорус.: В. Торопыгин. — Аврора, 1976, № 1 ©, с. 16.

72528. Вышинский Михась. Цыган. Рассказ. Пер. с белорус.: Г. Островская. Ил.: В. Логинов. — Аврора, 1976, № 1 ©, с. 20—26.

72529. Голуб Юрий. Поле. — Терновник. [Стихи]. Пер. с белорус.: Л. Хаустов. — Аврора, 1976, № 1 ©, с. 19. Перед текстом и вогл. авт.: Юрка Голуб.

72530. Дайнеко Леонид. «Холодной ночью бессонной...» — «Среди слов — как среди лесов...» [Стихи]. Пер. с белорус.: А. Шевелев. — Аврора, 1976, № 1 ©, с. 16—17. Перед текстом и в огл. авт.: Леонид Дайнека.

72531. Далидович Генрих. Квартирант. Рассказ. Пер. с белорус.: Г. Островская. Ил.: Э. Соловьева. — Аврора, 1976, № 1 ©, с. 27—31.

72532. Дочанашвили Гурам. Человек, который очень любил литературу. Рассказ. Пер.: Э. Джалнашвили. — Лит. Грузия, 1976, № 1 ©, с. 34—53.

72533. Ковтун Валентина. Ветеран. — Начало лета. [Стихи]. Пер. с белорус.: Л. Хаустов. — Аврора, 1976, № 1 ©, с. 18

72534. Леонидзе Георгий. Родине. Стихи. Пер.: М. Светлов. — Лит. Грузия, 1976, № 1 ©, 2-я с. обл.

72535. Ломиа Константин. «С одним крылом на землю птица канет...» — «Глаза у ночи еще черны...» — «Я не водил с одиночеством дружбу...» [Стихи]. Пер. с абхаз.: С. Кузнецова. — Лит. Грузия, 1976, № 1 ©, с. 12. Перед текстом и в огл. авт.: Кумф Ломиа.

72536. Макаль Петрусь. Колосья. — Топор. — Тебе, Янка. [Стихи]. Пер. с белорус.: Л. Хаустов. — Аврора, 1976, № 1 ©, с. 18—19.

72537. Марук Владимир. Сторожка. — Август. [Стихи]. Пер. с белорус.: А. Шевелев. — Аврора, 1976, № 1 ©, с. 17.

72538. Поцхишвили Морис. Оправдание. — Чужое, безликое и незримое. — Журавль. — Верность. — Да здравствует уменье ждать! — «Сколько я должен страдать...» [Стихи; Пер.: Ю. Ряшенцев; М. Синельников]. — Лит. Грузия, 1976, № 1 ©, с. 10—11.

72539. Сулакаури Арчил. Лука. Повесть. Пер.: А. Беставашвили. — Лит. Грузия, 1976, № 1 ©, с. 14—25. Продолж. следует.

72540. Халваши Фридон. Хлеб Грузии. — «Поскольку и я эту землю мотыжил...» — Гармония связей. — Вечер стихов в Стамбуле. [Стихи. Пер.: М. Тарасова; В. Луговой]. — Лит. Грузия, 1976, № 1 ©, с. 12—13.

72541. Цховребов Василий. Знамя Ленина. Стихи. Пер. с осет.: В. Ген. — Лит. Грузия, 1976, № 1 ©, с. 13.

72542. Чиладзе Тамаз. Бассейн. Роман. Пер.: А. Беставашвили. — Лит. Грузия, 1976, № 1 ©, с. 26—33. Продолж. следует.

72543. Шесталов Юван. Прошу, поймите меня. Сев. монологи [писателя манси]. Ил.: А. Гетманский. — Аврора, 1976, № 1 ©, с. 6—15.

28 ИСКУССТВО. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

28.1 Общие вопросы

72544. Дудучава Мамия. Проблема прогресса искусства. — Лит. Грузия, 1976, № 1 ©, с. 78—82. Окончание. Начало: № 10, 1975. Перед текстом и в огл. авт.: Мамия Дудучава.

72545. Михайлова М. В. Вопросы пролетарского искусства в критике 1905—1907 годов. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1975, № 6 ©, с. 3—13.

28.2 Архитектура. Градостроительство

72546. Вашанов В. А., Иевлева Г. И. Вопросы оптимального использования городских земель. [Планировка и застройка]. — Сборник науч. трудов Науч.-исслед. ин-та зем. ресурсов, 1974, вып. 8 ©, с. 99—105.

72547. Галустян Дж. О. Из истории строительной деятельности в армянских поселениях Польши. [О памятниках архитектуры XVI—XVII вв.] — Ист.-филол. журн., 1975, № 3 ©, с. 135—148. Рез. на арм. яз.

72548. Осипов М. А. Заповедные зоны центра. [О реконструкции и благоустройстве]. — Гор. хоз-во Москвы, 1975, № 12 ©, с. 11—15.

28.3 Изобразительное искусство

72549. Алексеева К. Трудности первого сигнала. [Проблемы оформления и изд. рекламного плаката в СССР]. — В мире книг, 1976, № 1 ©, с. 55.

72550. Герчук Ю. Художники Сабашниковых. [По материалам выставки «Издания М. и С. Сабашниковых». Москва. 1975]. — В мире книг, 1976, № 1 ©, с. 32.

72551. Демосфенова Галина. Многосмерность творчества. [Об искусстве художника-ил. дет. книги]. — В мире книг, 1976, № 1 ©, с. 27.

72552. Козубов Г. Жизнь шрифта [в искусстве книжной графики]. — В мире книг, 1976, № 1 ©, с. 28—31.

72553. Молок Юрий. Детская книга и современность. Некоторые аспекты темы симпозиума [«Формы и способы изображения современности в иллюстрациях книг для детей и молодежи». Братислава. 1975]. — В мире книг, 1976, № 1 ©, с. 26.

72554. Тихонова С. Человек с большой душой и большим талантом. [О худож. А. Г. Венецианове]. — Дошкольное воспитание, 1975, № 12 ©, с. 50—59.

28.7 Кинематография. Фотография

72555. Кособокова Н. Л., Усанов Ю. Е. Влияние прогревания на свойства голографических пластинок ЛОИ-2. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 12 ©, с. 57—60. Список лит.: 8 назв.

72556. Кулиничева Л. В. Исследование аналитического выражения радиальной дисторсии объектива «Уран-16». — Геодезия и картография, 1976, № 1 ©, с. 57—61. Список лит.: 5 назв. Перед текстом авт. ошибочно: А. В. Каврайский.

30 ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ

30.2.1 Печать, книговедение в СССР

72557. Жинкин А. ...Плюс 300 000 с Кубани. [О деятельности Краснодар. краевого отделения Всесоюз. о-ва книголюб-ва]. — В мире книг, 1976, № 1 ©, с. 50—51.

30.2.12 Издательское дело

Алексеева К. Трудности первого сигнала. [Проблемы оформления и изд. рекламного плаката]. — См. 72549.

72558. Букалова Т. Убедительно и убежденно. [Опыт работы Калинингр. кн. изд-ва]. — В мире книг, 1976, № 1 ©, с. 21—22.

72559. Гвардионов Борис Александрович. «В единении — наша сила!» [О сотрудничестве ужгор. изд-ва «Карпаты» и венг. изд-ва им. Кошута. Интервью дир. изд-ва «Карпаты» Б. А. Гвардионова]. — В мире книг, 1976, № 1 ©, с. 14—15.

72560. Литературные меридианы. [Зарубеж. литература в продукции сов. кн. изд-в. Записал А. Моршин. Интервью:] В. Мещеряков; С. Васильев; Б. Сыронян; И. Витухин. — В мире книг, 1976, № 1 ©, с. 74—77.

72561. Мацко Владимир Николаевич, Басенко Петр Васильевич. Достоинства сильных пшениц. [Проблемы изд. с.-х. литературы. Диалог пред. колхоза им. Ильича Ленингр. р-на Краснодар. края В. Н. Мацко и старшего ред. с.-х. литературы Краснодар. кн. изд-ва П. В. Басенко]. — В мире книг, 1976, № 1 ©, с. 16—18.

72562. Михайлов М. На морях и за морями. [Зарубеж. тематика в книгах местных изд-в]. — В мире книг, 1976, № 1 ©, с. 22—23.

72563. Пекарский Л. По закону социалистического хозяйствования. Обзор литературы изд-ва «Экономика». — В мире книг, 1976, № 1 ©, с. 5—6.

72564. Производственный цикл: план и реальность. [К проблеме повышения эффективности книгоиздания. Статьи:] Г. Шапошников. Решать комплексно. — В. Борисова. Личная ответственность. — А. Курах. Живая нить и др. — В мире книг, 1976, № 1 ©, с. 7—13.

30.2.13 Распространение печати. Книжная торговля

72565. Вяльцев Б. С пометкой «Молния». Из практики ассортиментной работы в оптовом звене [книжной торговли]. — В мире книг, 1976, № 1 ©, с. 47—49.

72566. Саакян Т. Становление централизованной системы распространения печатной продукции. [1918—1919 гг.] — Вестн. Ереван. ун-та. Обществ. науки, 1975, № 2 ©, с. 240—241.

72567. Сафронов Г. В повестке дня — качество. [Успехи системы книгораспространения Госкомиздата СССР]. — В мире книг, 1976, № 1 ©, с. 41—43.

72568. Юлдашев С. Новые ориентиры. [Пропаганда и распространение печ. изд. в Узбекистане]. — В мире книг, 1976, № 1 ©, с. 44—46.

30.2.14 Библиотечное дело. Библиотековедение. Библиография. Библиографоведение

72569. Панферова Н., Полубояринов М. К переписи органов научно-технической информации научных, технических и специальных библиотек. — Вестн. статистики, 1976, № 1 ©, с. 6—11.

30.2.2 Печать, книговедение в зарубежных социалистических странах

Гвардионов Борис Александрович. «В единении — наша сила!» [О сотрудничестве ужгор. изд-ва «Карпаты» и венг. изд-ва им. Кошута]. — См. 72559.

30.3 Печать, книговедение в развивающихся странах

72570. Борисова А. Встреча четырех континентов. [О семинаре библ. работников стран Азии, Африки и Латин. Америки «Планирование национальных библиотечных систем». Москва. 1975]. — В мире книг, 1976, № 1 ©, с. 52—53.

72571. Перечень журнальных статей по вспомогательному оборудованию, опубликованных в 1974—1975 гг. [Алф. указ.] — Теплоэнергетика, 1976, № 2 ©, с. 92—95.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 22 «ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ»

В скобках отмечается наличие в журнале отдела библиографии (бф), критики и рецензий (рц), рефератов (рф). Звездочкой обозначаются издания, на статьи из которых не изданы печатные карточки

- Аврора. Л., 1976. № 1.
- Автомобильная промышленность. М., 1976. № 1 (рц).
- Архив анатомии, гистологии и эмбриологии. Л., 1975. Т. 69 вып. 12 (рц).
- Бюллетень Всесоюзного научно-исследовательского института растениеводства им. Н. И. Вавилова. Л. (Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). 1975. Вып. 53. Кукуруза, крупные и зерновые бобовые культуры.
- Бюллетень Московского общества испытателей природы. М., 1975. Т. 80. Отд. геол. Т. 50 вып. 6.
- В мире книг. М., 1976. № 1 (бф, рф).
- Вестник Всесоюзного научно-исследовательского института железнодорожного транспорта. М., 1976. № 1.
- Вестник Ереванского университета. Обществ. науки. Ереван. — На арм. и рус. яз. 1975. № 2 (26) (рц).
- * Вестник Киевского политехнического института. Серия горной электромеханики и автоматики. Киев, 1974. [Вып.] 5.
- Вестник Ленинградского университета. Л., 1975. № 24. Геология, география. Вып. 4.
- Вестник машиностроения. М., 1976. № 1 (бф).
- Вестник сельскохозяйственной науки. М., 1976. № 1 (232).
- Вестник статистики. М., 1976. № 1.
- Водоснабжение и санитарная техника. М., 1976. № 1.
- * Вопросы водного хозяйства. Сборник науч. трудов. Фрунзе. ([Кирг. науч.-исслед. ин-т водного хоз-ва]. Всесоюз. науч.-исслед. ин-т комплексной автоматизации мелior. систем). — Надзаг. ...Кирг. науч.-исслед. в кн. не указ. 1974. Вып. 30. Гидротехника.
- * Вопросы построения автоматизированных информационных систем управления развитием электроэнергетических систем. Иркутск. (Сиб. энерг. ин-т Сиб. отд-ние АН СССР). 1973. Вып. 1. Учет неопределенности исходной информации.
- Вопросы экономики. М., 1976. № 1 (рц).
- Врачебное дело. Киев, 1975. № 12 (рц).
- Газовая промышленность. М., 1976. № 1.
- Геодезия и картография. М., 1976. № 1.
- Геомагнетизм и аэрономия. М., 1976. Т. 16 № 1.
- Городское хозяйство Москвы. М., 1975. № 12 (рц).
- Доклады Академии наук Украинской ССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки. Киев, 1976. № 1.
- Доклады Всесоюзной академии сельскохозяйственных наук им. В. И. Ленина. М., 1976. № 1.
- Дошкольное воспитание. М., 1975. № 12 (рц).
- Животноводство. М., 1976. № 2 (рц).
- Журнал общей химии. Л., 1975. Т. 45 (107) вып. 11.
- Журнал прикладной химии. Л., 1976. Т. 49 вып. 1.
- Журнал структурной химии. М., 1975. Т. 16 № 3.
- Журнал экспериментальной и теоретической физики. М., 1976. Т. 70 вып. 1.
- Записки Всесоюзного минералогического общества. Л., 1976. Ч. 105 вып. 1.
- * Записки Ленинградского сельскохозяйственного института. Ленинград — Пушкин, 1974. Т. 218. Удобрения и ионизирующее излу-

- чение в сельск. хоз-ве; т. 220. Автоматизация мобильных с.-х. агрегатов; т. 226. Вид и внутривидовая классификация растений; т. 228. Создание и использование культ. пастбищ и сенокосов.
- Земледелие. М., 1975. № 12 (рц). Известия Академии наук Азербайджанской ССР. Серия биол. наук. Баку. — На азерб. и рус. яз. 1975. [№] 4.
- Известия Академии наук БССР. Серия биол. наук. Минск. — На белорус. и рус. яз. 1975. № 4.
- Известия Академии наук СССР. Физика атмосферы и океана. М., 1976. Т. 12, № 1.
- Известия Академии наук УзССР. Серия техн. наук. Ташкент, 1975. № 6.
- Известия высших учебных заведений. — Машиностроение. М., 1975. № 12.
- Радиоэлектроника. Киев, 1976. Т. 19 № 1.
- Энергетика. Минск, 1976. № 1 (рц).
- * Известия Ленинградского электротехнического института им. В. И. Ульянова (Ленина). Л., 1973. Вып. 130. Элементы и системы автоматики и телемеханики; 1974. Вып. 135. Пространств. фильтрация высокочастотных радиосигналов; 1973. Вып. 136. Вопросы электроники СВЧ.
- Историко-филологический журнал. Ереван. — На арм. и рус. яз. 1975. № 3 (70).
- Кардиология. М., 1975. Т. 15 [№] 12 (рц).
- Кожевенно-обувная промышленность. М., 1976. № 1.
- Коммунист. Вильнюс, 1975. № 12 (618) (рц).
- Коммунист. М., 1976. № 2 (1102) (рц).
- Коммунист Белоруссии. Минск, 1976. № 1 (рц).
- Коммунист Молдавии. Кишинев, 1976. № 1 (рц).
- Коммунист Татарии. Казань, 1976. № 1 (519) (рц).
- Коммунист Узбекистана. Ташкент, 1976. № 1 (рц, бф).
- Коммунист Украины. Киев, 1976. № 1 (599) (рц).
- Корма. М., 1976. № 1.
- Лесное хозяйство. М., 1976. № 1.
- Литературная Грузия. Тбилиси, 1976. № 1.
- * Методы решения задач упругости и пластичности. Горький. (Горьк. гос. ун-т им. Н. И. Лобачевского). 1973. Вып. 7.
- Механизация и электрификация социалистического сельского хозяйства. М., 1976. № 1.
- * Моделирование сложных систем. Рига. (Ин-т электроники и вычислит. техники АН ЛатвССР). 1973. Вып. 2.
- Молочная промышленность. М., 1976. № 1.
- Народное образование. М., 1976. № 2 (рц).
- Научные доклады высшей школы. Филол. науки. М., 1975. № 6 (90).
- * Научные записки (Ленингр. фин.-экон. ин-т им. Н. А. Вознесенского). Л., 1974. Вып. 40. Соврем. проблемы экономики нар. хоз-ва.
- * Научные записки (Ташк. ин-т нар. хоз-ва). Ташкент, 1973. Вып. 74. Эффективность использования основных факторов с.-х. производства в Узбекистане.
- Научные труды Белорусского института инженеров железнодорожного транспорта. См. Труды Белорус...
- * Научные труды (Воронеж. с.-х. ин-т им. К. Д. Глинки). Воронеж, 1973. Т. 54. Вредители и болезни с.-х. культур и меры борьбы с ними.
- * Научные труды (Моск. инж.-экон. ин-т им. С. Орджоникидзе). М., 1974. Вып. 70. Энерг. фак. Вопросы экон. эффективности в энергетике.
- * Научные труды (Моск. лесотехн. ин-т). М., 1973. Вып. 56. Технология лесопильно-деревообрабатывающего производства и повышение качества изделий из древесины.
- * Научные труды (Свердл. гос. пед. ин-т). Свердловск, 1974. Сб. 235. Экол.-морфол. особенности животных.
- * Научные труды (Среднеаз. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии). Ташкент, 1973. № 7. Некоторые вопросы теории и практики обогащения руд цвет. металлов и золота.
- * Научные труды (Ташк. с.-х. ин-т). Ташкент, 1973. Вып. 42. Борьба с подвижными песками в Сред. Азии.
- * Научные труды УСХА (Укр. с.-х. акад.) Киев, 1973. Вып. 94 т. 2.

- * Лесовозобновление и защитное лесоразведение.
- Нефтяное хозяйство. М., 1975. № 12.
- Новое время. М., 1976. № 4 (1598).
- Новые исследования в психологии. М. (Акад. пед. наук СССР). 1975. № 2 (13).
- Новый мир. М., 1976. № 1 (рц).
- Оптико-механическая промышленность. Л., 1975. № 12.
- Ортопедия, травматология и протезирование. Москва—Харьков, 1975. № 12.
- Партийная жизнь. М., 1976. № 3.
- Педиатрия. М., 1975. № 12.
- Почвоведение. М., 1976. № 1.
- Прикладная биохимия и микробиология. М., 1975. Т. 11 вып. 6.
- Применение функционального анализа в теории приближений. Калинин. (Калинин. гос. ун-т). 1975. Вып. 5.
- Природа. М., 1975. № 10 (722) (рц).
- Промышленная энергетика. М., 1976. № 2.
- Радиотехника и электроника. М., 1976. Т. 21 вып. 1.
- Русская речь. М., 1976. № 1.
- Русский язык в школе. М., 1976. № 1 (рц).
- Рыбное хозяйство. М., 1975. № 12.
- * Сборник научных сообщений по строительству и архитектуре. Махачкала. (Даг. политехн. ин-т). 1973. № 1 (6) ч. 1.
- * Сборник научных трудов (Белорус. с.-х. акад.). Горки, 1974. Т. 119. Орошение, удобрение и состав травосмесей сенокосов и пастбищ.
- * Сборник научных трудов (Гос. науч.-исслед. ин-т зем. ресурсов). М., 1974. Вып. 8. Проблемы оптим. использования зем. ресурсов.
- * Сборник научных трудов (Зонг. науч.-исслед. и проектный ин-т типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий «Киев-ЗНИИЭП». Госгражданстроя). Киев. — На обл. назв.: Сборник науч. трудов КиевЗНИИЭП. 1973. Вып. 2. Соврем. методы проектирования инж. оборудования.
- Сборник научных трудов ([Кирг. науч.-исслед. ин-т водного хоз-ва]. Всесоюз. науч.-исслед. ин-т комплексной автоматизации мелиор. систем). См. Вопросы водного хоз-ва.
- * Сборник научных трудов (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства им. В. П. Горячкина). М., 1974. Т. 11 вып. 3. Электрификация с.-х. производства. Ч. 2.
- * Сборник научных трудов (Новосиб. электротехн. ин-т). Новосибирск, 1973. Вып. 4. Электр. беспазовые машины перем. тока.
- * Сборник трудов (Всесоюз. заоч. политехн. ин-т). М. — На обл.: Сборник трудов ВЗПИ. 1973. Вып. 80. Серия: Двигатели внутр. сгорания. (Теплосиловые установки); 1974. Вып. 90. Серия: Гидравлика и гидравл. машины.
- * Сборник трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т). Л., 1974. № 89. Исследования по расчету строит. конструкций. (Статика и динамика сложных мех. систем и строит. конструкций); № 90. Строит. производство.
- Сборник трудов по бытовой химии. М. (Всесоюз. науч.-исслед. и проектный ин-т хим. пром-сти «ВНИИХимПроект»). 1975. Вып. 3. Состояние и перспективы развития производства синтет. моющих средств в десятой пятилетке.
- * Сборник трудов (Энерг. ин-т им. Г. М. Кржижановского). М., 1973. Вып. 3. Вопросы ограничения токов коротких замыканий и высш. гармоник в электр. сетях.
- Селекция и семеноводство. М., 1976. № 1 (рц).
- Сельскохозяйственная биология. М., 1976. Т. 11 № 1 (рц).
- Советская юстиция. М., 1976. № 2.
- * Сообщения ДВВИМУ по судовым мягким оболочкам. Владивосток. (Дальневост. высш. инж. морское училище им. адм. Г. И. Невельского). 1973. Вып. 25.
- Станки и инструмент. М., 1976. № 1.
- Текстильная промышленность. М., 1975. № 12.
- Тематический сборник научных трудов (Каз. науч.-исслед. ин-т защиты растений). См. Труды Каз. Теплоэнергетика. М., 1976. № 2.
- Техника в сельском хозяйстве. М., 1975. № 12.
- Транспортное строительство. М., 1976. № 2.
- * Труды Белорусского института инженеров железнодорожного транспорта. Гомель. — Обл. назв.: Науч. труды... 1973. Вып. 124. Совер-

шенствование технологии, организации и управления в трансп. и пром. стр-ве.

Труды ВНИГРИ. См. Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. ин-та.

* Труды ВНИИГидроугля (Кузнецкий науч.-исслед. угольный ин-т «КузНИИУ». Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т добычи угля гидравл. способом). Новокузнецк. — Надзаг.: «Всесоюз...» указ. на обороте тит. л. 1974. Вып. 33. Гидромеханизация и гидротранспорт на угольных шахтах.

Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т маслод. и сырод. пром-сти). М., 1975. Вып. 19. Совершенствование технологии, техники и методов контроля в маслоделии.

Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т молочной пром-сти). М., 1975. Вып. 38. Разраб. технологии и использование растворимых молочно-белковых концентратов.

Труды Всесоюзного нефтяного научно-исследовательского геологоразведочного института. Л. — На колонтит.: Труды ВНИГРИ. 1975. Вып. 366. Геол. и гидрогеол. условия стр-ва подземных хранилищ жидких углеводородов в Вост. р-нах СССР.

* Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования). М., 1973. Вып. 68. Вопросы физиологии растений; вып. 71. Повышение продуктивности с.-х. животных; вып. 73. Генет. основы повышения продуктивности с.-х. животных.

Труды Вычислительного центра. Тарту. (Тарт. гос. ун-т). 1975. Вып. 34.

Труды (Ин-т биологии внутр. вод АН СССР). Л., 1975. Вып. 27 (30). Экология организмов водохранилищ-охладителей.

* Труды Казахского научно-исследовательского института защиты растений. Алма-Ата. — Описано по колонтит.; тит. л. назв.: Темат. сборник науч. трудов. 1973 [обл.: 1974] Т. 12. Защита зерновых культур от вредителей, болезней и сорняков.

* Труды (Кишинев. с.-х. ин-т им. М. В. Фрунзе). Кишинев, 1974. Т. 115. Результаты исследований рабочих органов и технол. процессов с.-х. машин.

* Труды координационных совещаний по гидротехнике. Л. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидротехники им. Б. Е. Веденеева). 1974. Вып. 94. Определение степени сейсм. опасности в районах стр-ва крупных гидроузлов и обеспечение сейсмостойкости плотин.

* Труды (Кубан. с.-х. ин-т). Краснодар, 1974. Вып. 86 (114). Культура земледелия в тропиках и субтропиках.

* Труды Ленинградского института водного транспорта. Л., 1975. Вып. 151. Водные пути и гидротехн. сооружения.

* Труды Литовского научно-исследовательского института механизации и электрификации сельского хозяйства. Вильнюс. — На литов. и рус. яз. 1973. Т. 6.

* Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т им. М. И. Калинина). Л., 1975. № 341. Физика металлов и металловедение.

* Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т). М., 1973. Вып. 66. Экономика и организация автомоб. транспорта и дор. стр-ва.

* Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения). М., 1974. Вып. 51. Процессы и оборудование хим. производств.

* Труды молодых научных работников Тбилисского государственного университета. Тбилиси. — На груз. и рус. яз. 1974. [Т.] 2. Серия физ.-мат. и естеств. наук.

* Труды Московского института инженеров железнодорожного транспорта. М., 1974. Вып. 441. Спец. цементы и бетоны.

* Труды Московского энергетического института. М., 1973 [обл.: 1974]. Вып. 176. Автоматика и вычислит. техника; 1974. Вып. 177. Теплотехника.

* Труды Николаевского кораблестроительного института. Николаев, 1973. Вып. 78. Судовые гибкие конструкции.

* Труды Новочеркасского политехнического института им. С. Орджоникидзе. Новочеркасск, 1973. Т. 286. Электротехника.

* Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции. Л. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т растениеводства им. Н. И. Вавилова. Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). 1973.

- Т. 51 вып. 1. Кукуруза, крупяные * Ученые записки Азербайджанского
и зерновые бобовые. сельскохозяйственного института
им. С. Агамалиоглы. Серия агр.
* Труды Рязанского радиотехниче- Кировабад. — На азерб. и рус. яз.
ского института. Рязань, 1973. Вып. 1974 [колонтит.: 1973]. № 6. Защи-
35. Электроника. та с.-х. культур от вредителей и
* Труды Свердловского сельскохозяй- болезней в условиях АзССР.
ственного института. Свердловск.
(Перм. головной с.-х. ин-т им. акад. * Ученые записки (Иркут. ин-т нар.
Д. Н. Прянишникова). 1973. Т. 29. хоз-ва). Иркутск, 1973. Вып. 28
Вопросы контроля и регулирования (1). Кафедра экономики и техники
круговорота веществ в земле- горной пром-сти. Ускорение техн.
делии. прогресса — важнейший фактор
* Труды Сибирского научно-исследо- улучшения техн.-экон. показателей
вательского института геологии, горных предприятий.
геофизики и минерального сырья
(СНИИГГИМС). Новосибирск, Ученые записки Тартуского государ-
1974. Вып. 193. Литология и гео- ственного университета. Тарту,
химия нефтегазоносных областей 1975. Вып. 350. Труды по медици-
Сибири. [Т.] 31.
* Труды Таллинского политехниче- Физика низких температур. Киев,
ского института. Таллин, 1973. № 1975. Т. 1 вып. 12.
348. Сборник статей по сан. техни- Физика твердого тела. Л., 1976. Т.
ке. [Вып.] 9; № 350. Труды по 18 вып. 1.
электротехнике и автоматике. [Сб.] Физиология растений. М., 1976. Т. 23
11. вып. 1.
* Труды Энтомологического сектора. Финансы СССР. М., 1976. № 1 (рц).
М. (Проблемная науч.-исслед. лаб. Функциональный анализ и его при-
по разраб. методов борьбы с биол. ложения. М., 1976. Т. 10 вып. 1.
повреждением материалов. Биол. Химия природных соединений. Таш-
фак. Моск. гос. ун-та им. М. В. кент, 1975. № 6.
Ломоносова). 1974. Вып. 4. Насто- Экономика строительства. М., 1976.
ящие моли, огневки, кожныеды. № 2 (206) (рц).
Тыл и снабжение Советских Воору- Электронные и ионные процессы в
женных Сил. М., 1976. № 1. твердых телах. Тбилиси. (Ин-т фи-
Украинский химический журнал. Ки- зики АН ГССР). 1975. [Вып.] 8.
ев, 1975. Т. 41 № 12. Электросвязь. М., 1976. № 1 (рц).
Управляющие системы и машины. * Электроснабжение и автоматиза-
Киев, 1975. № 6 (20). ция промышленных предприятий.
Уральские нивы. Свердловск, 1976. Чебоксары. (Чуваш. гос. ун-т им.
№ 2. И. Н. Ульянова). 1973. Вып. 1.
Энтомологическое обозрение. Л.,
1975. Т. 54 вып. 3 (рц).

НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

69228, 69243, 69245, 69247, 69252,
69256, 69258, 69262-63, 69268-72,
69276, 69279, 69281-82, 69291, 69304,
69372, 69377-78, 69381-84, 9388-89,
69391-93, 69397, 69401, 69403, 69406-
07, 69417, 69425-28, 69430, 69434,
69449-50, 69455, 69460, 69467-69,
69474-75, 69477, 69481-83, 69486, 69488-
89, 69491-94, 69498-500, 60503, 69525,
69528, 69533, 69536, 69548, 69550,
69558, 69580, 69583, 69601, 69612-13,
69618, 69633-34, 69666, 69672, 69674,
69691, 69694, 69728, 69742, 69747, 69755,
69763, 69774, 69761, 69823, 69838,
69845, 69860, 69864, 69866, 69941,
69961, 69963, 69970, 69974, 69987-88,
69991, 69994, 69998, 70002, 70005,
70013, 70016, 70018, 70020-21, 70023-
24, 70032, 70034-35, 70038, 70041,
70044-47, 70049, 70061, 70063, 70068,
70074-75, 70079, 70082, 70106, 70152-
53, 70159-61, 70163, 70165, 70172,
70174-77, 70181-83, 70217-23, 70225-26,
70228-29, 70232, 70234-38, 70240-43,
70245, 70247, 70249-52, 70255-56,
70258-74, 70276-77, 70279-82, 70285-88,
70290-95, 70297, 70301-02, 70304-05,
70309-10, 70315, 70318, 70321, 70328-

30, 70332-34, 70336-38, 70340-55, 70357-59, 70361-63, 70366-73, 70375, 70380-83, 70385, 70387, 70389-92, 70394-97, 70399-409, 70411-15, 70417-18, 70420-23, 70425, 70427-34, 70438-39, 70441, 70445, 70449-50, 70452, 70454-55, 70457, 70461, 70463, 70465, 70468-71, 70477, 70479, 70482, 70484-85, 70487-90, 70492, 70496, 70498, 70500, 70505-06, 70513, 70517, 70521, 70524-27, 70529-31, 70534-39, 70541-43, 70545-49, 70552, 70554-57, 70559-61, 70563-65, 70567, 70569-70, 70572-79, 70581-82, 70584-86, 70588-613, 70615, 70617-30, 70633-39, 70641-48, 70650, 70652-54, 70656, 70661, 70663, 70669-76, 70680-82, 70684-85, 70687, 70694-95, 70700, 70703, 70705-06, 70708-09, 70715-18, 70720, 70726, 70728-29, 70732, 70735-36, 70738, 70746, 70748-50, 70752, 70757-59, 70761-64, 70766-67, 70773-78, 70783, 70785, 70787-88, 70791-92, 70794, 70800-01, 70811, 70814, 70819-21, 70825-32, 70835-43, 70846-56, 70858-61, 70863, 70865, 70867, 70869-71, 70876-80, 70882-92, 70896-945, 70947-51, 70955, 70959, 70964, 70980-90, 70994-97, 71000-01, 71003, 71009-11, 71078-82, 71084, 71090, 71095, 71108, 71123, 71125-27, 71129, 71131-32, 71135-37, 71140-42, 71149-50, 71152-53, 71173-77, 71181-82, 71188-200, 71235-37, 71239-44, 71246-52, 71254-57, 71259-67, 71269-71, 71295, 71333, 71390-92, 71396, 71398, 71402, 71404-09, 71411-12, 71414-15, 71417-19, 71421-22, 71428-29, 71431, 71437-38, 71441, 71444, 71446, 71454, 71457, 71463-65, 71468-

71, 71473, 71476, 71480, 71482, 71485, 71488, 71491-92, 71496-97, 71501-02, 71507-11, 71513, 71518-20, 71524-25, 71530, 71534-36, 71540, 71544, 71546, 71548-50, 71558, 71560, 71565, 71570-71, 71576-77, 71579, 51582-89, 71592-600, 71602, 71604-11, 71615-17, 71619-20, 71622-24, 71626, 71629, 71632, 71634-35, 71646-47, 71650, 71657-59, 71662-63, 71666, 71668-70, 71676, 71678-79, 71681-82, 71686-87, 71689, 71691, 71693, 71695, 71698, 71700-09, 71711, 71714-15, 71717, 71720-23, 71726-27, 71729-30, 71732-35, 71739-40, 71742, 71744-49, 71752-53, 71755-56, 71760-61, 71764-65, 71768-69, 71777-81, 71784, 71789-90, 71794, 71798, 71803, 71806-07, 71809-11, 71813-14, 71819-22, 71824-26, 71829, 71831, 71833, 71835-40, 71842, 71846-49, 71853-60, 71865-66, 71868-71, 71873-80, 71883, 71885-87, 71889-90, 71892, 71894, 71896-903, 71906-08, 71916-19, 71921-24, 71926, 71928-29, 71932-34, 71936-37, 71944-45, 71947, 71957, 71961, 71965, 71969-70, 71973, 71979-82, 71986-87, 71989, 71997-99, 72001-05, 72009-12, 72016-18, 72021, 72023, 72032, 72037-39, 72041-43, 72045-50, 72055-56, 72064, 72075, 72077, 72080, 72084, 72086, 72089, 72102-03, 72118, 72121-22, 72130, 72132, 72136, 72140, 72143, 72147-54, 72156-67, 72170, 72172, 72180-81, 72184, 72196, 72198, 72200-08, 72210-17, 72219-20, 72223-24, 72226, 72228, 72230-31, 72233, 72236, 72243, 72248, 72261, 72359, 72442, 72473.

Поправки

Год, № летописи	№ записи	Напечатано	Следует читать
1976			
20	62720	Коммунист Вооруж. Сил, Коммунист Вооруж. Сил, 1975, № 2	1976, № 2
—,—	63320	Список лит.: 11 назв.	запись снять

ДЛЯ ЗАМЕТОК



Редактор З. Г. БЕЛЕЦКАЯ

Адрес редакции: Москва, Г-19, Кремлевская наб., 1/9. Тел. 222-07-27.

б 50/91



78 коп.

70487

