

87
74



А ЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

1974

39

(125403—128760)



კ. შარკსის სხ. საგ. სს.
სახელმწიფო რ. სპ. ბიბ.

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	11
7	Международные отношения. Внешняя и внутренняя политика государств	13
8	Международное профсоюзное движение	17
9	Международное движение молодежи	17
10	Государство и право. Юридические науки	18
11	Военная наука. Военное дело	19
12	Статистика. Демография	—
13	Наука. Науковедение	21
14	Кибернетика. Семиотика. Информатика	22
15	Естественные науки	24
16	Техника. Промышленность	101
17	Сельское и лесное хозяйство. Сельскохозяйственные и лесохозяйственные науки	147
18	Транспорт	163
19	Связь	—
20	Заготовки. Торговля. Общественное питание	171
21	Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	171
22	Здравоохранение. Медицинские науки	171
23	Физическая культура. Спорт	—
24	Культура. Образование	191
25	Филологические науки	199
26	Художественная литература. Фольклор	205
27	Литература для детей. Фольклор для детей	—
28	Искусство. Искусствоведение	212
29	Религия. Атеизм	215
30	Печать. Книговедение	215
31	Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
	Список журналов, периодических и продолжающихся сборников, статьи из которых учтены в № 39 «Летописи журнальных статей»	218
	Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки	221

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

© «Летопись журнальных статей», 1974 г.

Технический редактор Л. Н. Боровик

Сдано в набор 26/VIII 1974 г. Подписано к печати 17 IX 1974 г.
 Формат бум. 60×90^{1/16} Типографская № 3 Усл. печ. л. 14 Уч.-изд. л. 19,46
 Тираж 4740 Заказ 1399 Цена 78 коп.

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

1 МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

1.2 Материалы о произведениях основоположников марксизма-ленинизма

125403. Арапов А. С. Разоблачение В. И. Лениным антисоветской эсеро-меньшевистской пропаганды и агитации (1918—1920 гг.) — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 165 ©, с. 43—56.

125404. Петленко В. П., Хмельницкий О. К. Философское наследие В. И. Ленина и его значение для развития современной теории патологии. — Архив патологии, 1974, т. 36, вып. 4 ©, с. 3—11. Список лит.: 17 назв.

125406. Симоненко Р. Г. Сила ленинской национальной политики и несостоятельность ее критиков. (К 60-летию опубликования работы В. И. Ленина «О праве наций на самоопределение»). — Коммунист Украины, 1974, № 5 ©, с. 27—34.

2 ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

125407. Келле В. Роль общественной науки в управлении социальными процессами. — Коммунист, 1974, № 7 ©, с. 54—64.

3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ

3.2.1 История философии

125408. Богомолов А. Философия Иммануила Канта. К 250-летию со дня рождения. — Коммунист, 1974, № 7 ©, с. 95—105.

125409. Кант Иммануил. Из писем Иммануила Канта. [1783—1789 гг. Публикация на рус. яз. Пер. с нем. Подгот. к печати и примеч. А. В. Гулыги]. — Вopr. философии, 1974, № 4 ©, с. 154—164. Продолж. следует.

125410. Любарский Я. Н. Пселл в отношениях с современниками (Пселл и семья Кирулариев). — Визант. временник, 1973, т. 35 ©, с. 89—102.

125411. Ойзерман Т. И. Учение И. Канта о «вещах в себе» и ноуменах. К 250-летию со дня рождения И. Канта. — Вopr. философии, 1974, № 4 ©, с. 117—123. Рез. на англ. яз., с. 187.

125412. Удальцова З. В. Философские труды Виссарiona Никейского и его гуманистическая деятельность в Италии. — Визант. временник, 1973, т. 35 ©, с. 75—88.

125413. Швырев В. С. Кантово учение о синтетическом априори и современная методология науки. К 250-летию со дня рождения И. Канта. — *Вопр. философии*, 1974, № 4 ©, с. 129—140. Рез. на англ. яз., с. 187—188.

3.2.1.2 Марксистско-ленинская философия. Диалектический и исторический материализм

125414. Геннадий Александрович Свечников. [Философ. 1918—1974. Некролог] — *Вопр. философии*, 1974, № 4 ©, с. 184.

125415. Куценко В. И. Общественная задача и ее характеристики. — *Вопр. философии*, 1974, № 4 ©, с. 105—116.

125416. Чагин Б. А. Беседа с членом-корреспондентом АН СССР В. А. Чагиным. [В связи с 75-летием со дня рождения философа]. — *Вопр. философии*, 1974, № 4 ©, с. 165—168.

125417. Шамов С. А. Лекции по философии в педагогическом институте. [Коломен. пед. ин-т]. — *Вестн. высш. школы*, 1974, № 4 ©, с. 72—75.

3.2.2 Научный коммунизм

125418. Баграмов Э. А. Марксистско-ленинская теория национальных отношений и современная идеологическая борьба. — *Коммунист Украины*, 1974, № 5 ©, с. 74—86.

125419. Гвишиани Д. М. Научно-техническая революция и социальный прогресс. — *Вопр. философии*, 1974, № 4 ©, с. 6—16. Рез. на англ. яз., с. 186.

125420. Мальцев Н. Научно-техническая революция и идеологическая борьба. — *Воен. вестн.*, 1974, № 5 ©, с. 24—27.

3.2.4 Этика

125421. Дробницкий О. Г. Кант — этик и моралист. К 250-летию со дня рождения И. Канта. Рукопись подгот. к печати Т. А. Кузьминой. — *Вспр. философии*, 1974, № 4 ©, с. 141—153. Рез. на англ. яз., с. 188.

3.4 Психология

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

125422. Аминов Н. А. Функциональные состояния при монотонной работе и баланс основных нервных процессов. — *Вопр. психологии*, 1974, № 2 ©, с. 77—83. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

125423. Андреева Г. М. Методологические проблемы современного развития американской социальной психологии. — *Вопр. психологии*, 1974, № 2 ©, с. 124—131. Список лит.: 29 назв.

125424. Будилова Е. А., Ломов Б. Ф., Шорохова Е. В. Академия наук СССР и развитие психологии. К 250-летию АН СССР. — *Вопр. психологии*, 1974, № 2 ©, с. 3—18.

125425. Василий Степанович Филатов. [Психолог. Некролог]. — *Вопр. психологии*, 1974, № 2 ©, с. 189.

125426. Григорян К. К., Никифорова О. И. Индивидуальные различия в решении некоторых творческих задач. — *Вопр. психологии*, 1974, № 2 ©, с. 141—144.

125427. Китвель Т. Об одной возможности упорядочения психологических признаков. — *Изв. АН ЭССР*, 1974, т. 23. *Обществ. науки*, № 2 ©, с. 162—168. Рез. на эст. и англ. яз.

125428. Леонтьев А. Н. Деятельность и личность. [Психол. исследование]. — Вopr. философии, 1974, № 4 ©, с. 87—97. Библиогр. ссылки в тексте.

125429. Лепихова Л. А. К вопросу о физиологической основе «психического темпа». — Вopr. психологии, 1974, № 2 ©, с. 137—140. Список лит.: 21 назв.

125430. Мясичев В. Н., Журавель В. А. На-пути создания психологической теории личности. К 100-летию со дня рождения А. Ф. Лазурского. — Вopr. психологии, 1974, № 2 ©, с. 32—42. Список лит.: 39 назв. Рез. на англ. яз.

125431. Ошанин Д. А., Кремень М. А., Пысларь В. И. Некоторые особенности динамического оперативного образа при слежении с экстраполяцией «вслепую». — Вopr. психологии, 1974, № 2 ©, с. 132—136.

125432. Панферов В. Н. Восприятие и интерпретация внешности людей. — Вopr. психологии, 1974, № 2 ©, с. 59—64. Рез. на англ. яз.

125433. Петр Борисович Невельский. [Психолог. Некролог]. — Вopr. психологии, 1974, № 2 ©, с. 189.

125434. Рудашевский В. Д. Риск, конфликт и неопределенность в процессе принятия решений и их моделирование. — Вopr. психологии, 1974, № 2 ©, с. 84—94. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

125435. Филиппович В. И., Петросян Э. А. О зависимости формирования двигательного навыка от времени подачи внешней корректирующей информации. — Вopr. психологии, 1974, № 2 ©, с. 65—76. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

4 ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

4.1 Общие вопросы

125436. Алладатов Д. А., Мередов Б. М. Роль Академии наук СССР в развитии экономической науки Туркменистана. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1974, № 1, с. 11—19.

4.2 Политическая экономия

125437. Каратаев Н. К. «Экономия учена» в Академии наук. [XVIII—XIX вв.] — Изв. АН СССР. Серия экон., 1974, № 3 ©, с. 39—51.

125438. Мамогова Н. М. Критика буржуазной методологии анализа роли финансовой системы в хозяйственном механизме. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1974, № 3 ©, с. 104—116.

125439. Орешкин В. В. Организация и развитие марксистско-ленинской экономической науки в Академии наук СССР. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1974, № 3 ©, с. 26—38.

125439а. Федоренко Н. П. Современный этап развития советской экономической науки. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1974, № 3 ©, с. 5—13.

4.4.1 Экономика стран мировой системы социализма (общие работы)

125440. Патоличев Н. Сотрудничество стран СЭВ в области внешней торговли крепнет и расширяется. СЭВ — 25 лет. — Внешняя торговля, 1974, № 5 ©, с. 2—8.

4.4.1.1 Экономика СССР

125441. Бачурин А. В. Научно-технический прогресс и хозяйственный механизм. — Вopr. философии, 1974, № 4 ©, с. 17—28. Рез. на англ. яз., с. 186.

125442. Герасимов Н., Иванова А. Советско-норвежские экономические связи. — Внешняя торговля, 1974, № 5 ©, с. 32—34.

Добровольская Н. В. От карты плана ГОЭЛРО к агитационно-пропагандистским картам девятой пятилетки. — См. 126480.

125443. Капранов И. Экономическое и техническое содействие СССР зарубежным странам в 1973 году. — Внешняя торговля, 1974, № 5 ©, с. 17—24.

125444. Ключек В. Внешняя торговля СССР в 1973 году — решающем году девятой пятилетки. — Внешняя торговля, 1974, № 5 ©, с. 9—16.

125445. Курников И. Б. Оценка экономической эффективности совершенствования системы метрологического обеспечения народного хозяйства. — Измерит. техника, 1974, № 4 ©, с. 83—86.

125446. Соколовский А. Ф., Шишляников Ю. Р. Обсуждение проблем повышения экономической эффективности научно-технического прогресса. [По материалам Всесоюз науч. конф. Москва. Дек. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия экон., 1974, № 3 ©, с. 147—152.

125447. Струмилин С. Г., Писаренко Э. Е. Социалистический образ жизни: пути совершенствования его материальной основы. — Вopr. философии, 1974, № 4 ©, с. 98—104. Окончание. Начало: № 2.

4.4.1.11 Управление народным хозяйством

125448. Свенцицкий А. Стиль руководства как фактор, действующий на взаимоотношения людей. — Коммунист Эстонии, 1974, № 4 ©, с. 79—87.

4.4.1.12 Планирование, экономическое прогнозирование народного хозяйства

125449. Войтов А. Г. Послеплановые прогнозы. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1974, № 3 ©, с. 87—94.

125450. Тенно К. Оптимизация многоотраслевого комплекса методом встречных итераций. — Изв. АН ЭССР, 1974, т. 23. Обществ науки, № 2 ©, с. 107—113. Рез. на эст. и англ. яз.

4.4.1.13 Народнохозяйственный учет. Анализ хозяйственной деятельности

125451. Бирюков Г. Н. Контрольные функции учета в централизованных бухгалтериях. Консультация. — Бухгалтерский учет, 1974, № 5 ©, с. 55—61.

125452. Волков С. И., Краева Т. А., Савин В. П. Методологические основы автоматизации бухгалтерского учета. — Бухгалтерский учет, 1974, № 5 ©, с. 10—17.

125453. Эшалиев С. Э. Об итогах переоценки основных фондов бюджетных учреждений. — Бухгалтерский учет, 1974, № 5 ©, с. 21—24.

4.4.1.14 Труд

125454. Маслова И. С. Проблемы использования трудовых ресурсов СССР в условиях интенсификации экономического роста. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1974, № 3 ©, с. 54—64.

125455. О сравнимости. [Вопросы организации соц. соревнования. По материалам беседы за «круглым столом» в ред. журн. «Коммунист Эстонии»]. — Коммунист Эстонии, 1974, № 4 ©, с. 69—78.

125456. Шерман Е. И., Кочетков В. И. О преподавании НОТ. [Моск. авиац. ин-т им. Орджоникидзе]. — Вестн. высш. школы, 1974, № 4 ©, с. 78—80.

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

125457. Валесян Л. А., Барсегян Нелли. О методике определения районных различий уровней хозяйственного развития. [АрмССР]. — Вестн. обществ. наук, 1974, № 2 ©, с. 12—20 с табл. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на арм. яз.

125458. Варопаев А. Ф. Централизованная бухгалтерия объединения. [Упр. матер.-техн. снабжения Приок. р-на]. — Бухгалтерский учет, 1974, № 5 ©, с. 27—29.

125459. Санакулов Закир. Преображенный край. [О развитии экономики Сырдарьин. и Джизак. обл. УзССР]. — Звезда Востока, 1974, № 4 ©, с. 97—99.

4.4.1.2 Экономика зарубежных социалистических стран

125460. Богемолэв О. Т. Опыт совершенствования управления экономикой в европейских странах СЭВ. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1974, № 3 ©, с. 14—25.

125461. Дворжак И., Ежек Т. Проблемы повышения эффективности использования трудовых ресурсов Чехословакии. [Статья из Чехословакии]. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1974, № 3 ©, с. 76—86.

125462. Майер Г., Томм А. Интенсификация производства и трудовые ресурсы ГДР. [Статья из ГДР]. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1974, № 3 ©, с. 65—75.

125463. Шапиро О. Н., Стуков С. А. Ревизия и контроль в болгарском журнале «Счетоводство и контрол». — Бухгалтерский учет, 1974, № 5 ©, с. 62—65.

4.4.2 Экономика развивающихся стран

Еганов Г. А. Экономическая взаимозависимость стран Западной Европы и Арабского Востока. — См. 125466.

125464. Ключковский Л. Л. Проблемы экономики и советская латиноамериканистика. — Латин. Америка, 1974, № 3 ©, с. 65—80. Библиогр. ссылки в тексте.

125465. Халпап Х. П. О некоторых проблемах отраслевой структуры промышленности [в странах Латинской Америки. Статья из ГДР]. — Латин. Америка, 1974, № 3 ©, с. 136—141.

4.4.3 Экономика стран мировой капиталистической системы

Герасимов Н., Иванова А. Советско-норвежские экономические связи. — См. 125442.

125466. Еганов Г. А. Экономическая взаимозависимость стран Западной Европы и Арабского Востока. — Вестн. обществ. наук, 1974, № 3 ©, с. 30—40. Рез. на арм. яз.

125467. Костюхин Дмитрий Иванович. Бум сменяется спадом. [О положении в экономике капиталист. стран]. — Новое время, 1974, № 18, с. 18—19.

125463. Крылов В. М. Некоторые пути снижения издержек в компаниях США. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1974, № 3 ©, с. 117—124.

125469. Майоров Б. Обострение противоречий между капиталистическими странами по вопросу о роли золота в международной валютной системе Запада. — Внешняя торговля, 1974, № 5 ©, с. 35—46.

125470. Рейнгольд Отто. Некоторые черты современного кризиса экономики капитализма. [Статья из ГДР]. — Коммунист, 1974, № 7 ©, с. 106—115.

125471. Рутгайзер В. М. Методы оценки продукции сферы услуг (статистические приемы и их обсуждение в американской экономической литературе). — Изв. АН СССР. Серия экон., 1974, № 3 ©, с. 134—140.

5 ИСТОРИЯ. ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

5.2.1 Историография

125473. Ермолзев В. И. Новые книги аргентинских историков-марксистов. [Обзор]. — Латин. Америка, 1974, № 3 ©, с. 182—189.

125474. Ким М. П. Советско-японский симпозиум [историков. Токио. Дек. 1973 г.]. — Вопр. истории, 1974, № 5 ©, с. 176—179.

125475. Марков Д. Ф. Научная деятельность Института славяноведения и балканистики в системе Академии наук СССР. (К 250-летию АН СССР). — Славяноведение, 1974, № 3 ©, с. 3—7.

5.2.2 Всеобщая история

125476. Арутюнова В. А. Византийские правители Эдессы в XI в. — Визант. временник, 1973, т. 35 ©, с. 137—153.

125477. Гранстрем Е. Э. Владимир Николаевич Бенешевич. [Византист и специалист в области канон. права]. К 100-летию со дня рождения. — Визант. временник, 1973, т. 35 ©, с. 235—243 с портр. «Список трудов В. Н. Бенешевича», с. 239—243.

125478. Карпов С. П. Трапезундская империя в византийской исторической литературе XIII—XV вв. — Визант. временник, 1973, т. 35 ©, с. 154—164.

125479. Курбатов Г. Л. Разложение античной городской собственности в Византии IV—VII вв. — Визант. временник, 1973, т. 35 ©, с. 19—32.

125480. Кутик В. Н. VI Всесоюзная научная конференция историков-славистов. [Львов. Окт. 1973 г.] — Сов. славяноведение, 1974, № 3 ©, с. 129—135.

125481. Лебедева Г. Е. Кодексы Феодосия и Юстиниана об источниках рабства. — Визант. временник, 1973, т. 35 ©, с. 33—50. Продолж. следует.

125482. Литаврин Г. Г. Проблема государственной собственности в Византии X—XI вв. — Визант. временник, 1973, т. 35 ©, с. 51—74.

125483. Поляковская М. А. Михаил Яковлевич Сюзюмов. [Византист]. К 80-летию со дня рождения. — Визант. временник, 1973, т. 35 ©, с. 300—305. «Список трудов М. Я. Сюзюмова», 114 назв. Сост. Н. И. Бармина.

125484. Скржинская Е. Ч. Венецианский посол в Золотой Орде (по надгробию Якопо Корнаро, 1362 г.) — Визант. временник, 1973, т. 35 ©, с. 103—118.

125485. Смирнов В. П. Об изучении новейшей истории во Франции. — Вопр. истории, 1974, № 5 ©, с. 94—106. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 222.

125486. Сюзюмов М. Я. Некоторые проблемы исторического развития Византии и Запада. — Визант. временник, 1973, т. 35 ©, с. 3—18.

5.2.3 История СССР

125487. Булыгин И. А. Церковная реформа Петра I. — Вопр. истории, 1974, № 5 ©, с. 79—93. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 222.

125488. Васильева А. Н. МОПР в новейшей исторической литературе. [Об изучении деятельности Сов. секции МОПР. Обзор]. — Вопр. истории, 1974, № 5 ©, с. 140—146. Библиогр. ссылки в тексте.

125489. Корецкий В. И. Иван Исаевич Болотников. [Предводитель крестьян. восстания 1606—1607 гг. Ист. очерк]. — Вопр. истории, 1974, № 5 ©, с. 123—136.

125490. Корнилов Валентин. Сперанский в Сибири. [К биограф. гос. и полит. деятеля]. — Сиб. огни, 1974, № 4, с. 147—153.

125491. Костюшко И. К вопросу об экономическом сотрудничестве Советского Союза и народной Польши в период войны с фашистскими захватчиками (июль 1944 — май 1945 г.) — Сов. славяноведение, 1974, № 3 ©, с. 21—28.

125492. Куликова Л. Чтобы выстоять и победить... [О книге А. В. Павлова «Ленинград в блокаде»]. — В мире книг, 1974, № 5 ©, с. 75—77.

125493. Мнацаканян А. Н. Интернациональное единство защитников Кавказа [в годы Великой Отечественной войны]. — Вестн. обществ. наук, 1974, № 2 ©, с. 3—11. Рез. на арм. яз.

125494. Недорезов А. И. Политические аспекты советско-чехословацких отношений в годы второй мировой войны. — Сов. славяноведение, 1974, № 3 ©, с. 8—20.

125495. Пономаренко П. К. Рельсовая война. [О действиях партизан на ж.-д. коммуникациях противника, 1941—1944 гг.] — Неман, 1974, № 5 ©, с. 134—160. Окончание. Начало: № 3.

Сергеев Марк. Несчастью верная сестра. [О жене декабриста И. А. Анненкова П. Е. Анненковой]. — См. 128571.

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

125496. Лейфер Александр. Студенты. [Из истории рев. выступлений студентов Казан. ун-та конца XIX в.] — Сибирь, 1974, № 1 ©, с. 116—126.

125497. Метгельдыев С. Документальные источники по истории туркмен Бухарского ханства первой четверти XIX в. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1974, № 1, с. 74—77. Список лит.: 5 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

125498. Минаев Константин. По Чувашии. [1927 г. Орывки из очерка]. — Октябрь, 1974, № 5 ©, с. 155.

125499. Сапаров М. Документы архива хивинских ханов по истории Южного Туркменистана третьей четверти XIX в. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1974, № 1, с. 71—74. Рез. на туркм. и англ. яз.

5.2.4 История зарубежных стран

125500. Аврорский В. Переворот 4 июня 1943 г. в Аргентине и возникновение перочизма. — Учен. зап. Моск. ин-та междунар. отношений. Актуальные проблемы истории стран Европы и Америки, 1972, вып. 2, с. 33—51. Библиогр. ссылки в тексте.

Аскольдова С. М. Журнал «Labor History». [США]. — См. 128752.

125501. Безыменский Лев. Разгаданные загадки третьего рейха. Очерк 5. — Новое время, 1974, № 18, с. 27—31. Очерк 1: № 32, 1973.

125502. Василий Иванович Ермолаев. [Историк-латиноамериканист. Некролог]. — Латин. Америка, 1974, № 3 ©, с. 216 с портр.

125503. Зеленин В. В. Операция «Ход конем». [О провале операции фашистской Германии против Нар.-освободит. армии Югославии. 1944 г. Ист. очерк]. — Сов. славяноведение, 1974, № 3 ©, с. 86—98.

125504. Иванян Э. А. Иллюзия «нормальности». [О деятельности президентов США У.-Г. Гардинга и К. Кулиджа. 1920-е гг. Ист. очерк]. — Вopr. истории, 1974, № 5 ©, с. 107—122.

125505. Керов В. Л. Южнофранцузские вальденсы. [О движении ерет. сект]. — Вopr. истории, 1974, № 5 ©, с. 216—219.

Костюшко И. К вопросу об экономическом сотрудничестве Советского Союза и народной Польши в период войны с фашистскими захватчиками. — См. 125491.

125506. Лавров Н. М. Разработка проблем истории Латинской Америки в Советском Союзе. — Латин. Америка, 1974, № 3 ©, с. 81—92. Библиогр. ссылки в тексте.

Недорезов А. И. Политические аспекты советско-чехословацких отношений в годы второй мировой войны. — См. 125494.

125507. Прижимова Е. Н. Кирилло-мефодиевский вопрос в болгарской историографии второй половины XVIII в. — Сов. славяноведение, 1974, № 3 ©, с. 29—40.

125508. Тивчев П. Леонтий Махера как историк Кипра. [Статья из Софии]. — Визант. временник, 1973, т. 35 ©, с. 165—180. Продолж. следует.

125509. Фюрнберг Фридль. Уроки героической борьбы рабочего класса Австрии. [О выступлениях против фашистской диктатуры. 1934 г. Статья чл. Политбюро ЦК Компартии Австрии]. — Коммунист, 1974, № 7 ©, с. 87—94.

5.2.5 Вспомогательные исторические дисциплины

125510. Мамедова Ф. Д. О хронологической системе «Истории албан» Мовсеса Каганкатваци. — Визант. временник, 1973, т. 35 ©, с. 181—186.

125511. Ргвеладзе Э. В., Ташходжаев Ш. С. Об одной тюрко-согдийской монете с христианскими символами. — Визант. временник, 1973, т. 35 ©, с. 232—234.

5.3 Археология. Этнография

125512. Массон М. Е. Туркменская легенда о городище Хурмуз-фарра. [По материалам археол. экспедиций]. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1974, № 1, с. 64—68. Рез. на туркм. и англ. яз.

125513. Оразов А., Бяшимова Н. Всесоюзная научная сессия археологов и этнографов в Самарканде. [Апр. 1973 г.] — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1974, № 1, с. 94—96.

6 МЕЖДУНАРОДНОЕ КОММУНИСТИЧЕСКОЕ ДВИЖЕНИЕ. КОММУНИСТИЧЕСКИЕ И РАБОЧИЕ ПАРТИИ

6.1 Общие вопросы

125514. Нерлунд Иб. Притягательная сила идей мира и социализма. [К вопросу о созыве Междунар. совещ. ком. партий. Статья чл. Исполкома, секр. ЦК Компартии Дании]. — Коммунист, 1974, № 7 ©, с. 77—86.

6.2.1 Коммунистическая партия Советского Союза (КПСС)

6.2.1.1 Общие вопросы. Программа КПСС. Устав КПСС

125515. XVII съезду Всесоюзного Ленинского Коммунистического Союза Молодежи. [Приветствие ЦК КПСС]. — Коммунист, 1974, № 7 ©, с. 3—5.

6.2.1.2 История КПСС

125516. Гертман Ю. Б. Преемственность «школа — вуз». [О работе кафедры истории КПСС (Моск. высш. техн. училища им. Баумана)]. — Вестн. высш. школы, 1974, № 4 ©, с. 75—77.

125517. Измайлов В. Историческая веха на пути к социализму. К 50-летию XIII съезда РКП (б). — Коммунист Вооруж. Сил, 1974, № 10 ©, с. 17—24.

125518. Калинин Ю. С. Роль печати в борьбе Коммунистической партии против правого уклона в период коллективизации (1929—1932 гг.) — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 165 ©, с. 129—137.

125519. Кожевников В. П. Массово-политическая работа и социальная психология. (Из истории большевистской пропаганды и агитации в период двоевластия. 1917 г.) — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 165 ©, с. 92—106.

125520. Набатов Г. В. Подготовка большевистской партией агитаторов из солдат и матросов для работы в деревне (февр. 1917 — весна 1918 гг.) — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 165 ©, с. 107—128. Библиогр. ссылки в тексте.

125521. Прохорова В. И. Роль Нижегородского истпарта в разработке истории местной партийной организации (1920—1936 гг.) — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 165 ©, с. 138—160. Библиогр. ссылки в тексте.

125522. Тарасов В. И. Роль пропаганды биографии В. И. Ленина в идейно-политическом воспитании масс (1918—1920 гг.) — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 165 ©, с. 57—73.

125523. Ученова В. Публицисты — ленинцы. О книгах серии «Партийные публицисты». — В мире книг, 1974, № 5 ©, с. 55—56.

125524. Шестопалов Н. И. Большевистская пропаганда в частях Нижегородского гарнизона в годы первой русской революции. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 165 ©, с. 74—91. Библиогр. ссылки в тексте.

6.2.1.5 Идеологическая работа КПСС

125525. Доброхотов В. Я. Обоснование принципов партийной пропаганды в трудах советских обществоведов. (Заметки по историографии). — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 165 ©, с. 4—11. Библиогр. ссылки в тексте.

125526. Епишев А. Воспитание на героических традициях советского народа. — Коммунист, 1974, № 7 ©, с. 29—41.

125527. Массово-политическая работа на селе. [Передовая]. — Парт. жизнь, 1974, № 10 ©, с. 3—8.

125528. Таланов Н. В. Психология аудитории. [Науч. основы парт. пропаганды]. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 165 ©, с. 27—42.

6.2.16 Внешнеполитическая деятельность КПСС

125529. Царегородцев В. А. Событие мирового значения. [О визите Генер. секр. ЦК КПСС Л. И. Брежнева на Кубу. Янв. — февр. 1974 г.] — Латин. Америка, 1974, № 3 ©, с. 6—15.

125530. Шишкин В. А. Мирное наступление. К выходу в свет труда Л. И. Брежнева «О внешней политике КПСС и Советского государства. Речи и статьи». — Нева, 1974, № 5 ©, с. 145—149.

6.2.17 Коммунистические партии союзных республик.

Местные партийные организации. Первичные партийные организации

125531. Давыдов С. Создавать условия для широкой критики и самокритики. [Деятельность Ленин. район. парт. организации. Саранск]. — Парт. жизнь, 1974, № 10 ©, с. 35—38.

125532. Карижский В. Предвыборная пропаганда и агитация. [Деятельность Москворецкой район. парт. организации в период подгот. к выборам в Верховный Совет СССР. Москва]. — Парт. жизнь, 1974, № 10 ©, с. 47—52.

125533. Киреев М. Борьба за комплексное использование сырья. [Авангардная роль коммунистов Усть-Каменогор. свинцово-цинкового комбината]. — Парт. жизнь, 1974, № 10 ©, с. 23—28.

125534. Лебедев К. Обмен партийных документов и дальнейшее улучшение организационно-партийной работы [в республике]. — Коммунист Эстонии, 1974, № 4 ©, с. 3—12.

125535. Лиллемяэ В. Совещание по вопросам идеологической работы [партийных организаций республики]. — Коммунист Эстонии, 1974, № 4 ©, с. 54—62.

125536. Любимов Б. Особенности методики изучения основ научного коммунизма. [Организация сети парт. просвещения в республике]. — Коммунист Эстонии, 1974, № 4 ©, с. 104—111.

125537. Манякин С. На основе роста производительности труда. [О работе Ом. обл. парт. организации по повышению эффективности строит. производства]. — На стройках России, 1974, № 5 ©, с. 2—6.

125538. Метрик Л. Наш опыт руководства комсомольским политпросвещением. [Деятельность парт. организации Электротехн. з-да им. Пегельмана]. — Коммунист Эстонии, 1974, № 4 ©, с. 47—53.

125539. Сергеев О. Возрастает роль партгрупп. [Калуж. машиностроит. з-д]. — Парт. жизнь, 1974, № 10 ©, с. 43—46.

125540. Силаков Г. Улучшаем партийный контроль деятельности администрации. [Из опыта работы парт. организации Запорож. титано-магниевого комбината]. — Парт. жизнь, 1974, № 10 ©, с. 39—43.

125541. Чаплин Б. Районный комитет партии и научно-техническая интеллигенция. [Формы и методы работы Черемушкин. райкома КПСС. Москва]. — Коммунист, 1974, № 7 ©, с. 42—53.

125542. Чередниченко А. П. Идеино-воспитательную работу — на уровень современных требований. [Деятельность Одес. обл. парт. организации]. — Коммунист Украины, 1974, № 5 ©, с. 64—73.

125543. Черный А. Развитие активности коммунистов — важная задача парторганизаций. [Хабар. край]. — Парт. жизнь, 1974, № 10 ©, с. 15—22.

6.2.2 Коммунистические и рабочие партии зарубежных социалистических стран



125544. Иванов С. КПЧ в борьбе за торжество социализма. К изд. сборника статей и речей Генер. секр. ЦК КПЧ Г. Гусака. — Коммунист, 1974, № 7 ©, с. 65—76.

6.3 Коммунистические и рабочие партии развивающихся стран

125545. Курин К. Н. За создание демократического фронта оппозиции. [О X нац. съезде Никарагуан. соц. партии. Манагуа. Окт. 1973 г.] — Латин. Америка, 1974, № 3 ©, с. 102—105.

125546. Мильтон Хихон. Эквадор перед выбором пути. [Беседа с чл. Исполкома ЦК Компартии Эквадора Х. Мильтоном]. — Латин. Америка, 1974, № 3 ©, с. 106—112.

125547. Перес Энкарнасьон. Член Исполнительной комиссии ЦК МКП Энкарнасьон Перес отвечает на вопросы журнала. [О работе XVI съезда Мексик. компартии]. — Латин. Америка, 1974, № 3 ©, с. 112—116.

125548. Шульговский А. Ф. Актуальные вопросы изучения коммунистического и рабочего движения [в странах Латинской Америки]. — Латин. Америка, 1974, № 3 ©, с. 50—64. Библиогр. ссылки в тексте

6.4 Коммунистические и рабочие партии стран мировой капиталистической системы

125549. Дунин В. Политические преследования американских коммунистов в период правления администрации Дж. Ф. Кеннеди (1961—1963 гг.) — Учен. зап. Моск. ин-та междунар. отношений. Актуальные проблемы истории стран Европы и Америки, 1972, вып. 2, с. 155—167.

125550. Фава Атос. XII съезд Коммунистической партии Японии и некоторые ее позиции, с которыми мы не согласны. [Статья чл. Исполкома ЦК, секр. ЦК Компартии Аргентины. Из журн. «Нуэва эра», 1974, № 2. Напеч. с сокр.] — Парг. жизнь, 1974, № 10 ©, с. 54—58.

7 МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОТНОШЕНИЯ. ВНЕШНЯЯ И ВНУТРЕННЯЯ ПОЛИТИКА ГОСУДАРСТВ

(Международные отношения до 1945 г., история внешней и внутренней политики социалистических стран до установления народной власти, развивающихся стран до провозглашения независимости — см. 5)

7.1 Международные отношения

125551. Абдель Самад Ахмед. Народ Дофара борется. [Интервью чл. Генер. руководства Нар. фронта освобождения Омана и Перс. залива А. Абдель Самада. Записал М. Федоров]. — Новое время, 1974, № 19, с. 16—17.

125552. Гроссман А. С., Панков Н. А. Борьба за безопасность и сотрудничество в Европе и роль общественности. — Вопр. истории, 1974, № 5 ©, с. 50—64. Рез. на англ. яз., с. 222.

125553. Косолапов Н. А. О некоторых социально-психологических аспектах разрядки международной напряженности. — Вопр. философии, 1974, № 4 ©, с. 29—42. Рез. на англ. яз., с. 186—187.

125554. Пядышев Борис. Укрепление позиций мира и социализма. [К итогам совещ. Полит. консультативного ком. государств — участников Варшав. договора. Варшава. 1974]. — Новое время, 1974, № 19, с. 4—6.

125555. Тюшкевич С. Соотношение сил в мире и факторы предотвращения войны. — Коммунист Вооруж. Сил, 1974, № 10 ©, с. 10—16.

7.2.1 Внешняя политика СССР. Коммунистическое строительство в СССР

7.2.11 Внешняя политика СССР

125556. Алексеев Р. К вопросу об установлении дипломатических отношений между СССР и ФРГ (1955 год). — Учен. зап. Моск. ин-та междунар. отношений. Актуальные проблемы истории стран Европы и Америки, 1972, вып. 2, с. 3—16.

125557. Волжин Н. Советско-индонезийские отношения (1960—1970 гг.) — Учен. зап. Моск. ин-та междунар. отношений. Актуальные проблемы истории стран Европы и Америки, 1972, вып. 2, с. 88—105.

125558. Вольский Д. Надежная опора арабских народов. [О советско-араб. сотрудничестве в борьбе за установление справедливого и прочного мира на Ближнем Востоке]. — Новое время, 1974, № 19, с. 12—13.

125559. Свисткова Л. Истоки и традиции советско-польского сотрудничества. — Учен. зап. Моск. ин-та междунар. отношений. Актуальные проблемы истории стран Европы и Америки, 1972, вып. 2, с. 269—282. В огл. авт.: Л. Свисткова [!]

125560. Сизоненко А. И. К вопросам исследования в СССР советско-латиноамериканских отношений. — Латин. Америка, 1974, № 3 ©, с. 93—101. Библиогр. ссылки в тексте.

Царегородцев В. А. Событие мирового значения. [О визите Генер. секр. ЦК КПСС Л. И. Брежнева на Кубу]. — См. 125529.

Шишкин В. А. Мирное наступление. К выходу в свет труда Л. И. Брежнева «О внешней политике КПСС и Советского государства. Речи и статьи». — См. 125530.

7.2.12 Коммунистическое строительство в СССР

125561. Гусев С. П. Промышленные рабочие СССР в период развитого социализма. — Вопр. истории, 1974, № 5 ©, с. 65—78. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 222.

125562. Кунаев Д. А. Великий подвиг партии и народа. [К 20-летию освоения целины]. — Коммунист Украины, 1974, № 5 ©, с. 44—54.

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

125563. Зарипов Марсель. Иду по Татарии. [О ком. стр-ве в республике]. — Октябрь, 1974, № 5 ©, с. 175—187.

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

125564. Владимиров О. Провокационная [внешняя] политика маоистов. — Новое время, 1974, № 18, с. 20—22.

125565. Высотский Г. Отношения КНР с Великобританией (1949—1957 гг.) — Учен. зап. Моск. ин-та междунар. отношений. Актуальные проблемы истории стран Европы и Америки, 1972, вып. 2, с. 106—125.

125566. Гаек Вацлав. Начало пути. [К 29-й годовщине освобождения Чехословакии Сов. Армией. Статья чл. ЦК Компартии Чехословакии]. — Новое время, 1974, № 18, с. 6—7.

125567. Китаева Н. Некоторые аспекты признания Германской Демократической Республики развивающимися странами. — Учен. зап. Моск. ин-та междунар. отношений. Актуальные проблемы истории стран Европы и Америки, 1972, вып. 2, с. 200—208.

125568. Косинская Т. Кубинская революция и позиция Мексики. — Учен. зап. Моск. ин-та междунар. отношений. Актуальные проблемы истории стран Европы и Америки, 1972, вып. 2, с. 209—219.

125569. Ольшовский С. Вклад народной Польши. Интервью министра иностр. дел Польск. Нар. Республики С. Ольшовского журн. «Новое время». — Новое время, 1974, № 18, с. 14—16.

Свисткова Л. Истоки и традиции советско-польского сотрудничества. — См. 125559.

125570. Чернявский В. Берлин, 1974. — Новое время, 1974, № 18, с. 7—9.

7.3 Внешняя и внутренняя политика развивающихся стран

Волжин Н. Советско-индонезийские отношения (1960—1970 гг.) — См. 125557.

Вольский Д. Надежная опора арабских народов. — См. 125558.

Гонионский С. «Новый диалог», или повторение пройденного. [О взаимоотношениях США и латиноамер. стран]. — См. 125588.

125571. Дабаган Э. С. К итогам президентских и парламентских выборов в Венесуэле. — Латин. Америка, 1974, № 3 ©, с. 217—224.

125572. Дессау А. Латиноамериканский центр Ростокского университета. [Статья из ГДР]. — Латин. Америка, 1974, № 3 ©, с. 209—211.

125573. Златорунский А. Ливия и ее проблемы. — Новое время, 1974, № 18, с. 22—23.

Китаева Н. Некоторые аспекты признания Германской Демократической Республики развивающимися странами. — См. 125567.

Косинская Т. Кубинская революция и позиция Мексики. — См. 125568.

125574. Маевский А. Д. Международные научные связи Института Латинской Америки. — Латин. Америка, 1974, № 3 ©, с. 148—152.

125575. Манчха П. В стране алмазов. [Сьерра-Леоне]. — Новое время, 1974, № 19, с. 22—23.

125576. Пучков В. Бангладеш: внутренний фронт. — Новое время, 1974, № 19, с. 14—15.

Сизоненко А. И. К вопросам исследования в СССР советско-латиноамериканских отношений. — См. 125560.

125577. Соуса Рубен Дарио. Революция и ее пути. [К положению в Чили. Сокр. перепеч. статьи Генер. секр. Нар. партии Панамы из газ. «Unidad», 1973, 5 окт.] — Латин. Америка, 1974, № 3 ©, с. 169—174.

125578. Цаплин Ю. Переворот в Нигере. — Новое время, 1974, № 18, с. 26.

125579. Шелепин В. Пестрые грани Марокко. Путевые заметки. — Новое время, 1974, № 19, с. 28—31.

7.4 Внешняя и внутренняя политика стран мировой капиталистической системы

Алексеев Р. К вопросу об установлении дипломатических отношений между СССР и ФРГ (1955 год). — См. 125556.

125580. Андреева В. Социально-политический кризис во Франции в мае — июне 1968 года. — Учен. зап. Моск. ин-та междунар. отношений. Актуальные проблемы истории стран Европы и Америки, 1972, вып. 2, с. 17—32.

125581. Андронов И. Пародия на правосудие. [О судебном преследовании индейцев в США, протестующих против дискриминации]. — Новое время, 1974, № 18, с. 24—25.

125582. Бер Ганс-Георг. «Рай» зовется Амстердамом. «Свободный мир» в зеркале прессы. [Статья западногерм. журналиста]. — Журналист, 1974, № 5 ©, с. 74—75.

125583. Боноски Филипп. Дом, где живет страх. [О росте преступности в США. Статья амер. публициста]. — Новое время, 1974, № 19, с. 20—21. Перед текстом и в огл. авт.: Филип Боноски.

125584. Борисов А. Антикоммунизм — идейная основа политики США в Восточной Европе. — Учен. зап. Моск. ин-та междунар. отношений. Актуальные проблемы истории стран Европы и Америки, 1972, вып. 2, с. 69—87. Библиогр. ссылки в тексте.

125585. Бусыгина Т. Причины возникновения «Союза ради прогресса». [Политика США в странах Латин. Америки]. — Учен. зап. Моск. ин-та междунар. отношений. Актуальные проблемы истории стран Европы и Америки, 1972, вып. 2, с. 52—68.

125586. Вергелис Арон. Письма из Европы. [О деятельности сионистских организаций]. Пер. с евр. — Дружба народов, 1974, № 5 ©, с. 225—238. Продолж. Начало: № 4.

Высотский Г. Отношения КНР с Великобританией (1949—1957 гг.) — См. 125565.

125587. Голубев В. Военная сила в политике неокolonизаторов. — Коммунист Вооруж. Сил, 1974, № 10 ©, с. 78—82.

125588. Гоинионский С. «Новый диалог», или повторение пройденного. [О взаимоотношениях США и латиноамер. стран]. — Новое время, 1974, № 19, с. 18—19.

125589. Дмитриев Д. Некоторые аспекты деятельности английских и американских монополий в Намибии. — Учен. зап. Моск. ин-та междунар. отношений. Актуальные проблемы истории стран Европы и Америки, 1972, вып. 2, с. 126—132.

125590. Дубинина Л. Выход Франции из военной организации Североатлантического союза. — Учен. зап. Моск. ин-та междунар. отношений. Актуальные проблемы истории стран Европы и Америки, 1972, вып. 2, с. 133—154.

125591. Ерохин А. «Кеннедизм» и внешнеполитические воззрения Эдварда М. Кеннеди. — Учен. зап. Моск. ин-та междунар. отношений. Актуальные проблемы истории стран Европы и Америки, 1972, вып. 2, с. 168—185.

125592. Зыков С. Все решит второй тур. [О ходе президентских выборов во Франции]. — Новое время, 1974, № 19, с. 6—7.

125593. Коломийцев В. Франция и западноевропейская «интеграция» (1958—1969 гг.) — Учен. зап. Моск. ин-та междунар. отношений. Актуальные проблемы истории стран Европы и Америки, 1972, вып. 2, с. 220—234.

125594. Мирон А. К вопросу о возникновении колониальной войны французского империализма в Индокитае. — Учен. зап. Моск. ин-та междунар. отношений. Актуальные проблемы истории стран Европы и Америки, 1972, вып. 2, с. 235—250.

125595. Пронин Н. Военно-промышленный комплекс США. [Ответ на письмо в ред.] — Коммунист Вооруж. Сил, 1974, № 10 ©, с. 83—86.

125596. Рыжиков В. «Демократический социализм» — идеологическое кредо британских социал-реформистов. — Учен. зап. Моск. ин-та междунар. отношений. Актуальные проблемы истории стран Европы и Америки, 1972, вып. 2, с. 251—268.

125597. Сашонко Вл. «Обвиняемый номер один...» Итал. неофашисты рвутся к власти. — Нева, 1974, № 5 ©, с. 159—166.

125598. Смирнов А. Гвоздика в дулах винтовок. Положение в Португалии. — Новое время, 1974, № 19, с. 8—9.

125599. Смирнов А. Крах режима Салазара — Каэтану. [Португалия]. — Новое время, 1974, № 18, с. 10—11.

125599а. Сорокопуд М. Б. О военно-промышленном комплексе США. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1974, № 3 ©, с. 125—133.

125600. Тищенко Т. К вопросу о позиции США в родэзийском вопросе. — Учен. зап. Моск. ин-та междунар. отношений. Актуальные проблемы истории стран Европы и Америки, 1972, вып. 2, с. 283—293.

125601. Цуккер-Шиллинг Эрвин. Весна забот. [О положении в Австрии. Статья австр. публициста]. — Новое время, 1974, № 18, с. 12—13.

8 МЕЖДУНАРОДНОЕ ПРОФСОЮЗНОЕ ДВИЖЕНИЕ

8.2.2 Профсоюзное движение и профсоюзы зарубежных социалистических стран

125602. Ястребова А. И. Профсоюзы Кубы на новом этапе. К итогам XIII съезда ПТК. — Латин. Америка, 1974, № 3 ©, с. 129—135.

9 МЕЖДУНАРОДНОЕ ДВИЖЕНИЕ МОЛОДЕЖИ

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

9.2.1.1 Общие вопросы. Программа и Устав ВЛКСМ

XVII съезду Всесоюзного Ленинского Коммунистического Союза Молодежи. [Приветствие ЦК КПСС]. — См. 125515.

125603. Боевой помощник и резерв партии. [К итогам XVII съезда ВЛКСМ. Передовая]. — Коммунист, 1974, № 7 ©, с. 18—28.

125604. Брежнев Л. И. Речь товарища Л. И. Брежнева на XVII съезде Всесоюзного Ленинского Коммунистического Союза Молодежи 23 апреля 1974 года. — Коммунист, 1974, № 7 ©, с. 6—17.

125605. Диктов П. Форум тридцати четырех миллионов. Репортаж с XVII съезда ВЛКСМ. [Москва. Апр. 1974 г.] — Новое время, 1974, № 18, с. 4—5.

9.2.1.5 Идеологическая работа ВЛКСМ

125606. Бирюкова В. И. Ленинские принципы идейно-политического воспитания молодежи. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 165 ©, с. 12—26.

125607. Майоров А. Армии и флоту — достойное пополнение. [Воен.-патриот. воспитание молодежи в Прибалтийск. республиках и Калинингр. обл.] — Коммунист Вооруж. Сил, 1974, № 10 ©, с. 25—31.

2 Лет. журн. ст. № 39

17
3. 306. 306. 306. 306.
306. 306. 306. 306.

10 ГОСУДАРСТВО И ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ



10.2 Теория и история государства и права.

Гранстрем Е. Э. Владимир Николаевич Бенешевич. [Византист и специалист в области канон. права]. — См. 125477.

125608. Чудиновских Э. И. Далматинский нотариат и его византийские корни. [XIII—XIV вв. Докл. на VIII Всесоюз. конф. византистов]. — Визант. временник, 1973, т. 35 ©, с. 244—248.

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

125608а. Поздняков В. Общие условия поставок в арбитражной практике. VII освещ. внешнеторг. арбитражных судов и комис. стран СЭВ. [Будапешт. Сент. 1973 г.] Консультация. — Внешняя торговля, 1974, № 5 ©, с. 48—54.

125609. Соколов Н. Работа органов юстиции по правовому воспитанию граждан. [По материалам совещ. министров юстиции соц. стран. Москва. Ноябрь 1973 г.] — Соц. законность, 1974, № 5 ©, с. 75—77.

10.3.1 Государство и право СССР

10.3.12 Советское государственное право

125610. Вахт В. По территориальному и производственному принципу. [К обсуждению статьи Б. Рохлина «Депутатская группа: какой ей быть?», опубли. в журн. «Коммунист Эстонии», 1973, № 11]. — Коммунист Эстонии, 1974, № 4 ©, с. 88—94.

125611. Лаптев О. Неуклонно соблюдать закон о статусе депутатов. — Соц. законность, 1974, № 5 ©, с. 6—8.

10.3.14 Отрасли советского права

(кроме государственного и административного)

125612. Дурдыев Б. Из истории развития семейного права Туркменской ССР. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1974, № 1, с. 28—36. Список лит.: 35 назв.

125613. Клочков В. Основные направления научных исследований по проблемам борьбы с преступностью. — Соц. законность, 1974, № 5 ©, с. 12—17.

125614. Комиссаров А. Ответственность за тунеядство, предусмотренное ст. 209 УК РСФСР. — Соц. законность, 1974, № 5 ©, с. 60—61.

125615. Кукрус А. Некоторые вопросы правовой охраны результатов научно-исследовательских работ. — Изв. АН ЭССР, 1974, т. 23. Обществ. науки, № 2 ©, с. 169—178. Рез. на эст. и англ. яз.

125616. Осокин Н. Взыскание неустойки за невыполнение обязательств по договорам контрактации. — Соц. законность, 1974, № 5 ©, с. 24—27.

125617. Паластина С. Регистрация установления отцовства. — Соц. законность, 1974, № 5 ©, с. 37—39.

125618. Панюгин В. Выселение из ведомственных домов. — Соц. законность, 1974, № 5 ©, с. 18—23.

125619. Права и обязанности призывников, льготы призывникам, военнослужащим и их семьям. Консультация. — Соц. законность, 1974, № 5 ©, с. 43—45.

10.3.15 Суд и прокуратура СССР. Работа органов юстиции

125621. Волженкин Б. Разграничение корыстных злоупотреблений служебным положением и хищений социалистического имущества путем злоупотребления служебным положением. — Соц. законность, 1974, № 5 ©, с. 40—42.

125622. Ищенко Е. Применение киносъемки, звукозаписи и видеомagnetофона при расследовании преступлений. — Соц. законность, 1974, № 5 ©, с. 50—51.

125623. Кежоян А. Изучение следов при расследовании убийств. — Соц. законность, 1974, № 5 ©, с. 52—53.

125624. Кузнецов В. Подготовка прокурора к участию в судебном следствии. — Соц. законность, 1974, № 5 ©, с. 62—63.

125625. Либус И. Направление уголовного дела на дополнительное расследование и позиция защитника. — Соц. законность, 1974, № 5 ©, с. 58—59.

125626. Ратичов А. Лжесвидетельство и борьба с ним. — Соц. законность, 1974, № 5 ©, с. 31—36.

125627. Тигов Е. Условия, способствующие хищениям в сельском хозяйстве, и их особенности. — Соц. законность, 1974, № 5 ©, с. 54—56.

125628. Федоров А., Полонский Б. Применение принудительных мер медицинского характера к алкоголикам и наркоманам. — Соц. законность, 1974, № 5 ©, с. 28—30.

125629. Ясинский Г. Охрана народного добра — важнейшая государственная задача. [Прокурорский надзор за исполнением законов об охране соц. собственности. Одес. обл.] — Соц. законность, 1974, № 5 ©, с. 9—11.

10.5 Государство и право стран мировой капиталистической системы

125630. Кичигин Л. К вопросу об историческом развитии наследственного права ФРГ. — Учен. зап. Моск. ин-та междунар. отношений. Актуальные проблемы истории стран Европы и Америки, 1972, вып. 2, с. 186—199.

10.6 Международное право

125631. Иванченко Н. С., Бекашев К. А. К вопросу о международно-правовой регламентации затопления токсических материалов в море. — Рыбное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 35—37.

11 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

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

11.3.1 Вооруженные силы СССР

125633. Лящечко Николай. Служба солдатская. — В каракумских пещерах. [Главы из книги «Годы в шинели», подгот. и печати изд-вом «Кыргызстан»]. — Звезда Востока, 1974, № 4 ©, с. 112—132.

11.3.11 История Вооруженных Сил СССР

125634. Айбек. На фронте. [1942—1943 гг.] Фронтовые дневники. Пер. с узб. — Звезда Востока, 1974, № 5 ©, с. 179—190.

125635. Борисовский Б. Э. Первая советская эмблема. [О красноарм. звезде. 1918 г.] — Вопр. истории, 1974, № 5 ©, с. 204—207.

125636. Шатилов Николай. Знамя из рейхстагом. Воспоминания бывшего кор. газ. «Воин Родины» 150-й стрелковой дивизии, штурмовавшей рейхстаг. — Журналист, 1974, № 5 ©, с. 24—25.

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

125637. Кандюрин В. Полнее использовать технические средства пропаганды. — Коммунист Вооруж. Сил, 1974, № 10 ©, с. 51—54.

125638. Кошелев Н. В вечерней партшколе. [Обучение комс. актива. Моск. воен. окр.] — Коммунист Вооруж. Сил, 1974, № 10 ©, с. 55—58.

125639. Осипов З. Вооруженные Силы СССР в годы мирного социалистического строительства. [Метод. материалы к полит. занятиям]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1974, № 10 ©, с. 70—77.

125640. Петухов Н. Выборам в Верховный Совет СССР — достойную встречу. [Парт.-полит. работа в ходе предвыборной кампании. Моск. окр. ИВВО]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1974, № 10 ©, с. 43—50.

11.3.13 Отдельные виды Вооруженных Сил СССР, рода войск и службы

11.3.132 Сухопутные войска

125641. Амбарян Х. М. Летней учебе — боевой накал. [Беседа с зам. главнокомандующего Сухопутными войсками по боевой подгот. ген.-полк. Х. М. Амбаряном]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1974, № 10 ©, с. 37—42.

125642. Арютов Н., Фтамело В. Совершенствуем методику стажировки курсантов [военно-инженерного училища]. — Воен. вестн., 1974, № 5 ©, с. 56—57.

125643. Васько И., Тыщенко А. В интересах передового отряда... (Инж. обеспечение форсирования водной преграды батальоном). — Воен. вестн., 1974, № 5 ©, с. 101—103.

125644. Визников В. Повышаем методическую подготовку офицеров. [Такт. учение по теме «Действия отделения по дезактивации и дегазации боевой техники с предварительным разворачиванием тепловой машины на маршруте движения войск»]. — Воен. вестн., 1974, № 5 ©, с. 116—118.

125645. Дьяченко Федор. Нейтральная полоса. [Из воспоминаний Героя Сов. Союза, бывшего снайпера 52-й армии]. Лит. запись Ю. Кривоша. — Радуга, 1974, № 5 ©, с. 110—116.

125646. Захтаренко С. Помогаем в начале пути. [О командирской подгот. офицеров танковых подразделений]. — Воен. вестн., 1974, № 5 ©, с. 58—60.

125647. Зырянов А. Через водную преграду с ходу. [Такт. занятия танкового батальона]. — Воен. вестн., 1974, № 5 ©, с. 28—33.

125648. Иванов В., Панков М. Дивизион при форсировании водной преграды. — Воен. вестн., 1974, № 5 ©, с. 66—70.

125649. Иванов Э. Разведка реки. [Такт. учение мотострелкового батальона]. — Воен. вестн., 1974, № 5 ©, с. 39—43.

125650. Киселев А., Жеребцов А. Дымовая завеса на водной преграде. [Такт. учения мотострелкового батальона]. — Воен. вестн., 1974, № 5 ©, с. 112—116.

125651. Краев В. Когда обстановка изменилась. [Боевая подгот. воздуш.-десантных подразделений]. — Воен. вестн., 1974, № 5 ©, с. 44—45.

125652. Лепаловский А. Обучение батальона форсированию. Такт.-строевое занятие [по теме «Форсирование водной преграды усиленным мотострелковым батальоном с ходу»]. — Воен. вестн., 1974, № 5 ©, с. 34—38.

125653. Овладеть наукой стрельбы. С огневой конф. гвардейской танковой части Краснознам. Киев. воен. окр. [Выступления:] В. Спектор. Методом решения огневых задач. — Г. Разенков. Если солдат изучил оружие. — Г. Борзенков. Со всеми вместе и с каждым в отдельности. — В. Новицкий. Учиться управлять огнем. — А. Прытков. Ценить учебное время. — А. Саглаев. Такая должность — наводчик. — В. Гусенко. По задачам и нормативам. — В. Гаевский. Экипаж — единица боевая. — В. Лызов. Не останавливаться на достигнутом. — Воен. вестн., 1974, № 5 ©, с. 90—98.

Попов Е. ПВО и действия зенитчиков при форсировании. — См. 125657.

125654. Родин А. Борьба артиллерии с противотанковыми средствами. — Воен. вестн., 1974, № 5 ©, с. 70—74.

125655. Рымаренко А., Черненко В. Танки идут по дну реки. (Методика обучения танковых подразделений форсированию водных преград под водой). — Воен. вестн., 1974, № 5 ©, с. 49—53.

125656. Сергиенко В. Тренировка по управлению огнем [в артиллерийском дивизионе]. — Воен. вестн., 1974, № 5 ©, с. 74—78.

11.3.133 Войска противовоздушной обороны страны (ПВО)

125657. Попов Е. ПВО и действия зенитчиков при форсировании. — Воен. вестн., 1974, № 5 ©, с. 83—86.

11.3.135 Военно-Морской Флот (ВМФ)

125658. Москаленко Д. Связь в морском десанте. — Воен. вестн., 1974, № 5 ©, с. 107—111.

11.5 Вооруженные силы стран мировой капиталистической системы

125659. Голоколенко И. Организация мотопехоты армии США. (По материалам иностр. печати). — Воен. вестн., 1974, № 5 ©, с. 122—124.

125660. Никитин Н. Оборона реки [в армии США. По материалам иностр. печати]. — Воен. вестн., 1974, № 5 ©, с. 119—122.

13 НАУКА. НАУКОВЕДЕНИЕ

125661. Академии наук СССР — 250 лет. [Ред. статья]. — Успехи физ. наук, 1974, т. 113, вып. 1 ©, с. 3—28. Список лит.: 8 назв.

125662. Белявский М. Т. Основание Академии наук в России. [К 250-летию АН СССР]. — Вопр. истории, 1974, № 5 ©, с. 16—27. Рез. на англ. яз., с. 221.

125663. Вольский В. В. Юбилей Академии наук СССР. [К 250-летию со дня создания]. — Латин. Америка, 1974, № 3 ©, с. 19—25.

125664. Иоффе А. Е. Зарубежные ученые на праздновании 200-летия Академии наук. [1925 г.] — Вопр. истории, 1974, № 5 ©, с. 200—203.

125665. К 250-летию Академии наук СССР. [Передовая]. — Астрон. вестн., 1974, т. 8, № 2 ©, с. 65—69.

125666. Комков Г. Д. 250 лет на службе научного прогресса. [АН СССР]. — Вопр. истории, 1974, № 5 ©, с. 3—15. Рез. на англ. яз., с. 221.

125666а. Крутов В. И. Важный фактор повышения качества подготовки специалистов. [О науч.-исслед. работе в вузах страны]. — Вестн. высш. школы, 1974, № 4 ©, с. 33—39.

125667. Лебедкина Е. Д. Академия наук СССР и международные научные организации. — Вопр. истории, 1974, № 5 ©, с. 39—49. Рез. на англ. яз., с. 221—222.

125668. Лебин Б. Д. Главный штаб отечественной науки. [К 250-летию АН СССР]. — Нева, 1974, № 5 ©, с. 136—144.

125669. Лукин Б. В. Научные связи России и Латинской Америки. — Латин. Америка, 1974, № 3 ©, с. 26—49. Библиогр. ссылки в тексте.

125670. Патон Б. Е. Советская наука — коммунистическому строительству. — Коммунист Украины, 1974, № 5 ©, с. 55—63.

125671. Пушкирев Л. Н. Академия наук и русская культура XVIII века. — Вопр. истории, 1974, № 5 ©, с. 28—38. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 221.

125672. Ребане К. Академии наук СССР — 250 лет. — Коммунист Эстонии, 1974, № 4 ©, с. 25—35.

125673. Сапаров А. Академия наук СССР и общественные науки Советского Туркменистана. [К 250-летию АН СССР]. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1974, № 1, с. 3—10. Список лит.: 14 назв.

125674. Чаплинский И. А. Академии наук СССР — 250 лет. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 4 ©, с. 3—7.

14 КИБЕРНЕТИКА. СЕМИОТИКА. ИНФОРМАТИКА

(Науковедение — см. 13)

125675. Алгоритм быстрого преобразования Фурье для массивов действительных чисел. — Вычислит. техника в машиностроении, 1973, дек. ©, с. 156—163. Авт.: В. Н. Пойда, В. С. Кончак, В. В. Кручинский и др.

125676. Андреев Е. Е., Сечкин В. А., Киселев Н. В. Метод оценки отклонения параметров динамических систем с использованием управляемых нелинейных операторов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та мех. обраб. полезных ископаемых, 1974, вып. 139 ©, с. 92—97.

125677. Арсенин В. В. О стабилизации течений методами распределенного автоматического управления. — Кибернетика и вычислит. техника (АН УССР), 1973, вып. 19, с. 101—104. Список лит.: 6 назв.

125678. Бойчук Л. М. Синтез многомерных систем автоматической оптимизации с учетом ограничений. — Кибернетика и вычислит. техника (АН УССР), 1973, вып. 19, с. 56—63. Список лит.: 5 назв.

125679. Волкович В. Л. Об одном алгоритме упорядочивания вариантов сложной системы управления по степени выполнения основной задачи. — Кибернетика и вычислит. техника (АН УССР), 1973, вып. 19, с. 3—9. Список лит.: 7 назв.

125680. Гильбо Е. П., Челпанов И. Б. Преобразование случайных сигналов схемами, содержащими мажоритарный элемент. — Кибернетика и вычислит. техника (АН УССР), 1973, вып. 19, с. 131—138. Список лит.: 5 назв.

125681. Гнатюк М. А., Мандровский-Соколов Б. Ю., Петина Н. В. Исследование особенностей работы систем управления векторными случайными процессами. — Кибернетика и вычислит. техника (АН УССР), 1973, вып. 19, с. 161—165. Список лит.: 7 назв.

125682. Данг Зуй Руан, Цейтин Г. С. Верхняя оценка конечноавтоматной сложности для одного класса порождающих схем с операциями дополнения и пересечения. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1974, т. 40 ©, с. 14—23. Рез. на англ. яз., с. 155.

125683. Задорожный В. Ф. L-проблема моментов в задачах аналитического конструирования регуляторов. — Кибернетика и вычислит. техника (АН УССР), 1973, вып. 19, с. 93—101. Список лит.: 12 назв.

125684. Зозулевич Д. М., Шерлинг Д. Р. Генерация структур графических данных, представленных символическими описаниями. — Вычислит. техника в машиностроении, 1973, дек. ©, с. 72—80. Список лит.: 5 назв.

125685. Зозулевич Д. М., Шерлинг Д. Р. Элементы грамматики графического языка ОГРА-1. — Вычислит. техника в машиностроении, 1973, дек. ©, с. 63—71. Список лит.: 5 назв.

125686. Катковник В. Я., Консон Е. Д. Процедуры последовательного планирования экспериментов. — Кибернетика и вычислит. техника (АН УССР), 1973, вып. 19, с. 50—55. Список лит.: 6 назв.

125687. Костенко Ю. В. Исследование логико-динамической системы оптимизации одного класса. — Кибернетика и вычислит. техника (АН УССР), 1973, вып. 19, с. 63—71.

125688. Кузьмин В. Н. Комбинированный метод интерполяции гладких плоских контуров. — Вычислит. техника в машиностроении, 1973, дек. ©, с. 99—104.

125689. Лавриненко Е. П. Об одной задаче программного управления в двухуровневой иерархической системе в условиях неопределенности. — Кибернетика и вычислит. техника (АН УССР), 1973, вып. 19, с. 9—13.

125690. Ладиков-Роев Ю. П. Подавление свободной конвекции распределенным автоматическим регулятором. — Кибернетика и вычислит. техника (АН УССР), 1973, вып. 19, с. 104—116.

125691. Ларин В. Б., Науменко К. И., Сунцев В. Н. Оптимальная стабилизация движущихся объектов при многоканальном измерении их координат. — Кибернетика и вычислит. техника (АН УССР), 1973, вып. 19, с. 42—49.

125692. Лычак М. М. Устойчивость и диссипативность систем управления, содержащих нестационарные нелинейности. — Кибернетика и вычислит. техника (АН УССР), 1973, вып. 19, с. 83—93. Список лит.: 6 назв.

125693. Мартынюк А. А. Об устойчивости многомерной системы на конечном интервале. — Кибернетика и вычислит. техника (АН УССР), 1973, вып. 19, с. 79—83. Список лит.: 6 назв.

125694. Магричные операторы связи арифметической и логической корреляционной функций. — Вычислит. техника в машиностроении, 1973, дек. ©, с. 143—148. Авт.: П. М. Чеголин, В. Н. Пойда, В. С. Кончак, Р. Х. Садыхов.

125695. Матюшков Л. П. Представление деревьев уплотненными списками. — Вычислит. техника в машиностроении, 1973, дек. ©, с. 3—8. Список лит.: 5 назв.

125696. Мегельский А. С., Сарванов В. И. К совмещению периодических процессов. — Докл. АН БССР, 1974, т. 18, № 5 ©, с. 414—416.

125697. Многомерные случайные процессы с управляемой спектральной матрицей. — Кибернетика и вычислит. техника (АН УССР), 1973, вып. 19, с. 142—148. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. Г. Гетманов, М. М. Лычак, Н. К. Матвиенко и др.

125698. Модель Б. И. О некоторых вопросах динамического программирования. — Машиноведение, 1974, № 3 ©, с. 39—44.

125699. Новиков В. И. Об использовании семантически избыточной информации при оценке состояния сложных систем одного класса. — Кибернетика и вычислит. техника (АН УССР), 1973, вып. 19, с. 13—23. Список лит.: 5 назв.

125700. Панов А. П. Алгоритмы вычисления углов Эйлера движущихся объектов. — Кибернетика и вычислит. техника АН УССР, 1973, вып. 19, с. 121—127. Список лит.: 6 назв.

125701. Пихтова Л. Д. К факторизационному методу синтеза комбинационных схем. — Вычислит. техника в машиностроении, 1973, дек. ©, с. 122—128.

125702. Семенков О. И., Винокуров Д. И., Злотник Е. М. Программная интерполяция векторов в графических системах. — Вычислит. техника в машиностроении, 1973, дек. ©, с. 110—115.

125703. Сухорученков Б. И. Применение локально-полиномиальных моделей измеряемых процессов в информационно-измерительных системах. — Измерит. техника, 1974, № 4 ©, с. 30—32. Список лит.: 7 назв.

125704. Ткаченко А. И. Повышение точности вычисления кинематических параметров. — Кибернетика и вычислит. техника (АН УССР), 1973, вып. 19, с. 117—121.

125705. Тома М. Исследование систем с переменными во времени коэффициентами методом определенных интегралов. — Кибернетика и вычислит. техника (АН УССР), 1973, вып. 19, с. 30—37.

125706. Тунник А. А., Лычак М. М. Приближенные методы математического описания и анализа устойчивости процессов управления спектральными характеристиками векторных случайных сигналов. — Кибернетика и вычислит. техника (АН УССР), 1973, вып. 19, с. 148—161. Список лит.: 11 назв.

125707. Ченцов А. Г. Об игровых задачах сближения — уклонения. — Прикл. математики и механика, 1974, т. 38, вып. 2 ©, с. 211—223. Список лит.: 8 назв.

125708. Шевелев А. Г. К оценке качества переходного процесса динамических систем с переменными параметрами. — Кибернетика и вычислит. техника (АН УССР), 1973, вып. 19, с. 23—28.

125709. Шевелев А. Г., Фаль А. М. Исследование качества переходного процесса систем автоматического регулирования с переменными параметрами методом смещенного характеристического уравнения. — Кибернетика и вычислит. техника (АН УССР), 1973, вып. 19, с. 28—30.

125710. Щербина П. И. Генерирование множества представителей циклических классов векторов искажений постоянного веса. — Вычислит. техника в машиностроении, 1973, дек. ©, с. 21—24.

125711. Щербина П. И. Об оценках параметров (n, k) — кодов. — Вычислит. техника в машиностроении, 1973, дек. ©, с. 9—20. Список лит.: 6 назв.

125712. Яковлев В. П. К оценке точности определения передаточных функций по статистическим данным алгебраическим методом. — Кибернетика и вычислит. техника (АН УССР), 1973, вып. 19, с. 166—174. Список лит.: 10 назв.

15 ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

15.1 Общие вопросы

125713. О сохранении природного комплекса в районе Донецкой биологической станции ХГУ. — Вестн. Харьк. ун-та, 1974, № 105. Биология, вып. 6 ©, с. 135—144. Список лит.: 9 назв. Авт.: Г. Л. Шкорбатов, С. И. Медведев, Е. Д. Ермоленко и др.

125714. Аббасов Н. Т. Пространства над алгебрами с биквазипростыми фундаментальными группами. — Докл. АН АзССР, 1974, т. 30, № 2 ©, с. 3—6. Список лит.: 8 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.
125715. Авербух В. И. Двойственность между дифференцируемостью и круглостью для выпуклых функций. — Мат. заметки, 1974, т. 15, вып. 5 ©, с. 809—820. Список лит.: 11 назв.
125716. Агакишиева С. Я. Разбиение множества M на классы методом нахождения 3-компонент графа L . — Докл. АН АзССР, 1974, т. 30, № 2 ©, с. 9—11. Рез. на азерб. и англ. яз.
125717. Айзенштат А. В. О задачах Римана и Газемана на счетном множестве контуров. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 13—16. Список лит.: 12 назв.
125718. Алексеев В. Е. О числе систем троек Штейнера. — Мат. заметки, 1974, т. 15, вып. 5 ©, с. 769—774.
125719. Белевец П. С., Валеева Р. Т. Качественное исследование в целом одной динамической системы с двумя алгебраическими интегралами в виде гипербол. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 5 ©, с. 771—777. Список лит.: 8 назв.
125720. Белинский Э. С., Тригуб Р. М. Об одном соотношении в теории рядов Фурье. — Мат. заметки, 1974, т. 15, вып. 5 ©, с. 679—682.
125721. Беляев В. А. Об аналитическом продолжении функций, заданных сгруппированными степенными рядами. — Мат. заметки, 1974, т. 15, вып. 5 ©, с. 683—690. Список лит.: 5 назв.
125722. Бердышев В. И. О модуле непрерывности оператора наилучшего приближения. — Мат. заметки, 1974, т. 15, вып. 5 ©, с. 797—808. Список лит.: 8 назв.
125723. Бодунов Н. А. Признаки единственности для нормальных областей второго типа в R^3 . — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 5 ©, с. 778—787.
125724. Бондаренко А. М., Гиль Н. И., Стоян Ю. Г. Некоторые вопросы аналитического представления функции плотного размещения. — Вычислит. техника в машиностроении, 1973, дек. ©, с. 25—33. Список лит.: 6 назв.
125725. Быков Я. В., Белокопытова И. В. Об асимптотах решений уравнений в конечных разностях. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 5 ©, с. 919—925.
125726. Вагабов А. И. Об обобщении неравенства Адамара. — Докл. АН АзССР, 1974, т. 30, № 2 ©, с. 7—8. Рез. на азерб. и англ. яз.
125727. Васильев А. Н., Казанский А. К., Письмак Ю. М. Уравнения для высших преобразований Лежандра в терминах 1-неприводимых вершин. — Теорет. и мат. физика, 1974, т. 19, № 2 ©, с. 186—200. Рез. на англ. яз.
125728. Васильева А. Б., Есипова В. А. Условно устойчивые сингулярно возмущенные системы. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 17—20. Список лит.: 5 назв.
125729. Викарук А. Я. Принцип аргумента и интегральная кривизна минимальных поверхностей. — Мат. заметки, 1974, т. 15, вып. 5 ©, с. 691—700. Список лит.: 5 назв.
125730. Волков В. Н. Доказательство одного неравенства Литтльвуда. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, т. 460, с. 106—109.

25731. Волков В. Н. Уточнение неравенства Гельдера. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, т. 460, с. 110—115.

125732. Гаврилов В. И. Поведение вдоль хорд мероморфных функций в единичном круге. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 21—23. Список лит.: 6 назв.

125733. Годунова Е. К. Обобщение и интегральные аналоги некоторых неравенств Буллена. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, т. 460, с. 28—32.

125734. Годунова Е. К., Левин В. И. Некоторые задачи на неравенства. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, т. 460, с. 21—27. Список лит.: 7 назв.

125735. Годунова Е. К., Левин В. И. Об одном классе неравенств для истокообразно представимых функций. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, т. 460, с. 3—12. Список лит.: 5 назв.

125736. Годунова Е. К., Левин В. И. Циклические неравенства для монотонных последовательностей. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, т. 460, 13—20. Список лит.: 6 назв.

125737. Голога Я. Я. Матричный способ записи сетей меток. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1974, т. 40 ©, с. 4—9. Рез. на англ. яз., с. 155.

125738. Голубятников А. Н. Об интегральном представлении тензорных функций. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 24.

125739. Горюнов А. Ф. Оценка роста собственных значений одной задачи с параметром в граничном условии. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 5 ©, с. 879—889. Список лит.: 14 назв.

125740. Давыдов Г. В., Суворов П. Ю. Редукция пропозициональной тавтологичности к раскрашиваемости графов в три цвета. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1974, т. 40 ©, с. 10—13. Рез. на англ. яз., с. 155.

125741. Епифанов О. В. Разрешимость уравнения свертки в выпуклых областях. — Мат. заметки, 1974, т. 15, вып. 5 ©, с. 787—796. Список лит.: 9 назв.

125742. Ефимов Б. А., Чертанов Г. И. О некоторых операциях над классами топологических пространств. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 25—27. Список лит.: 9 назв.

125743. Иванов А. П., Кирин Н. Е. К методам наблюдения линейных возмущаемых систем. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 5 ©, с. 788—791. Список лит.: 8 назв.

125744. Искендеров А. Д. Об одной обратной задаче для квазилинейных параболических уравнений. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 5 ©, с. 890—898. Список лит.: 8 назв.

125745. Карапетянц Н. К. Об одном классе дискретных операторов свертки с осциллирующими коэффициентами. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 23—31. Список лит.: 10 назв.

125746. Карасев М. В. Исчисление упорядоченных операторов на фактор-алгебре. — Мат. заметки, 1974, т. 15, вып. 5 ©, с. 775—786.

125747. Карлович Ю. И. Об интегральных операторах со сдвигом контура интегрирования в область. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 32—35. Список лит.: 7 назв.

125748. Кац Б. А. Выпуклость и звездность линий уровня полиномов. — Мат. заметки, 1974, т. 15, вып. 5 ©, с. 701—710. Список лит.: 9 назв.

125749. Кобельков Ю. П., Кобяков И. И. О существовании и единственности решений краевых задач для дифференциальных уравнений с отклоняющимся аргументом. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 5 ©, с. 792—798. Список лит.: 12 назв.

125750. Колокольников А. С. О логарифмической производной мероморфной функции. — Мат. заметки, 1974, т. 15, вып. 5 ©, с. 711—718.

125751. Копейкина Т. Б., Мулярчик В. В. О наблюдаемости и идентифицируемости систем с запаздыванием. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 5 ©, с. 933—935. Список лит.: 5 назв.

125752. Королев И. В. Неравенство Гарнака для одномерных параболических уравнений. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 5 ©, с. 899—904. Список лит.: 5 назв.

125753. Косовский Н. К. О решении систем, состоящих одновременно из уравнений в словах и неравенств в длинах слов. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1974, т. 40 ©, с. 24—29. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 156.

125754. Крейнович В. Я. Из чего вытекает закон исключенного третьего? — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1974, т. 40 ©, с. 30—37. Рез. на англ. яз., с. 155.

125755. Крейнович В. Я. Конструктивизация понятий ϵ -энтропии и ϵ -емкости. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1974, т. 40 ©, с. 38—44. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз., с. 156.

125756. Логинов А. И., Шульман В. С. О редутивных операторных алгебрах и проблеме инвариантного подпространства. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 36—38. Список лит.: 17 назв.

125757. Луценко А. В., Сеницын П. В. О стабилизации линейной системы финитными управлениями. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 5 ©, с. 799—803.

125758. Маргенштерн М. О конструктивных функционалах в пространствах логги-периодических функций. [Статья из Парижа]. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1974, т. 40 ©, с. 45—62. Список лит.: 14 назв. Рез. на франц. яз., с. 156—157.

125759. Мархашов Л. М. Инварианты многомерных систем с одним резонансным соотношением. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 2 ©, с. 233—239. Список лит.: 7 назв.

125760. Марчук Г. И., Шайдуров В. В. О численном решении эволюционной задачи с ограниченным оператором. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 39—41.

125761. Маслов С. Ю., Норгела С. А. О правилах типа сечения в исчислениях общего вида. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1974, т. 40 ©, с. 63—76. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз., с. 157.

125762. Матвеев Г. В. Род элементов унитарных групп. — Докл. АН СССР, 1974, т. 18, № 5 ©, с. 391—393. Список лит.: 6 назв.

125763. Матиясевич Ю. В. Одна схема доказательств в дискретной математике. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1974, т. 40 ©, с. 94—100. Рез. на англ. яз., с. 158.

125764. Матиясевич Ю. В. Существование неэффективизируемых оценок в теории экспоненциально диофантовых уравнений. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1974, т. 40 ©, с. 77—93. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз., с. 157.

125765. Мейтус В. Ю., Вершинин К. П. О некоторых неразрешимых проблемах в вычислимых категориях. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 42—43.

125766. Минц Г. Е. Гейтинговское исчисление предикатов с ϵ -символом. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1974, т. 40 ©, с. 101—109. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 158.

25767. Минц Г. Е. О Е-теоремах. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1974, т. 40 ©, с. 110—118. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз., с. 158—159.

125768. Моргунов Б. И. О приближенном решении некоторых интегро-дифференциальных уравнений. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 5 ©, с. 936—939. Список лит.: 7 назв.

125769. Насибов Ф. Г. Неравенства в некоторых классах целых функций. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 5, с. 54—57.

125770. Нечаев А. А. Об одной проблеме в теории колец главных идеалов. — Мат. заметки, 1974, т. 15, вып. 5 ©, с. 757—763. Список лит.: 5 назв.

125771. Нечаев И. Д. Некоторые обобщения многомерного неравенства типа Виртингера I, II. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, т. 460, с. 88—101. Список лит.: с. 101.

125772. Нечаев И. Д. По поводу одного неравенства С. Ф. Морозова. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, т. 460, с. 82—87. В огл. загл.: С. Ф. Морозова и В. И. Плотникова.

125773. Новицкий А. И. Конечные группы с максимальными цепями подгрупп. — Докл. АН БССР, 1974, т. 18, № 5 ©, с. 389—390. Список лит.: 8 назв.

125774. Ореков В. П. Новое доказательство теоремы единственности для конструктивных дифференцируемых функций комплексной переменной. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1974, т. 40 ©, с. 119—126. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 159.

125775. Папуловский В. Ф. Комплексные координаты и канонические преобразования. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 4 ©, с. 121—122.

125776. Пахомов С. В. Одно простое синтаксическое определение всех классов иерархии Гжегорчика. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1974, т. 40 ©, с. 127—130. Рез. на англ. яз., с. 159.

125777. Перов А. И., Трубников Ю. В. Монотонные дифференциальные уравнения. I. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 5 ©, с. 804—815. Список лит.: 15 назв.

125778. Пилюгин С. Ю. О системах типа Морса — Смейла с одинаковыми фазовыми диаграммами. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 5 ©, с. 816—821. Список лит.: 7 назв.

125779. Плешкан И. И. Вопросы изохронности систем с разрывными правыми частями. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 5 ©, с. 822—837. Список лит.: 10 назв.

125780. Поляков А. С. О нахождении расстояний и кратчайших путей в графе. — Вычислит. техника в машиностроении, 1973, дек. ©, с. 34—38.

125781. Посицельский Е. Д. Проекционные константы симметричных пространств. — Мат. заметки, 1974, т. 15, вып. 5 ©, с. 719—727. Список лит.: 9 назв.

125782. Пых Ю. А. О локализации характеристических чисел вещественных матриц. — Мат. заметки, 1974, т. 5, вып. 5 ©, с. 765—768.

125783. Рамазанов М. Д. Асимптотическая оптимальность решетчатых кубатурных формул на гильбертовых пространствах. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 44—45.

125784. Раскин В. Г. Об одном применении метода дробного интегрирования по частям. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 5 ©, с. 940—942. Список лит.: 7 назв.

125785. Рахмаил Р. Т. Некоторые новые обратные неравенства. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, т. 460, с. 73—81. Список лит.: 5 назв.

125786. Рейнфелд А. А. Теорема сведения. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 5 ©, с. 838—843. Список лит.: 11 назв.

125787. Розанова Г. И. Дискретный аналог неравенства Бисака и Даса. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, т. 460, с. 52—57. Список лит.: 5 назв.

125788. Розанова Г. И. Интегральные неравенства с производными и произвольными выпуклыми функциями. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, т. 460, с. 58—65. Список лит.: 7 назв.

125789. Розанова Г. И. Неравенства для истокообразно представимых функций. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, т. 460, с. 66—72. Список лит.: 5 назв.

125790. Саттаров Ф. Х. Об одном методе построения ациклических и моноциклических областей. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 5 ©, с. 844—850.

125791. Сафаров Т. М. Комплексные тауберовы теоремы с остаточным членом для общих рядов Дирихле. — Докл. АН АзССР, 1974, т. 30, № 2 ©, с. 12—15. Рез. на азерб. и англ. яз.

125792. Сементовский В. Г. Дисперсивные абнормальные подгруппы конечных групп. — Докл. АН БССР, 1974, т. 18, № 5 ©, с. 394—397.

125793. Сироткина А. А. О дискретном неравенстве Иенсена для функции с перегибом. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, т. 460, с. 102—105. Список лит.: 5 назв.

125794. Степанец А. И. Приближение непрерывных периодических функций многих переменных сферическими средними Рисса. — Мат. заметки, 1974, т. 15, вып. 5 ©, с. 821—832. Список лит.: 11 назв.

125795. Сушко В. Г. Некоторые оценки решений квазилинейного уравнения с малыми параметрами. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 5 ©, с. 905—918.

125796. Сысоева Ф. А. Неравенства гильбертовского типа для функций с ограниченными смешанными нормами. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, т. 460, с. 43—51. Список лит.: 5 назв.

125797. Табидзе Г. С. О приближенном решении двухточечной сингулярной краевой задачи для обыкновенного дифференциального уравнения второго порядка. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 5 ©, с. 851—859. Список лит.: 7 назв.

125798. Табукашвили Ц. В., Чантурия Т. А. О некоторых краевых задачах для сильно нелинейных обыкновенных дифференциальных уравнений второго порядка. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 5 ©, с. 943—946.

125799. Темляков В. Н. О единственности полинома наилучшего приближения функции $\cos Kx$ тригонометрическими полиномами в метрике L . — Мат. заметки, 1974, т. 15, вып. 5 ©, с. 729—737. Список лит.: 7 назв.

125800. Фрейдзон Р. И. Табличные аппроксимации рекурсивных предикатов. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1974, т. 40 ©, с. 131—135. Рез. на англ. яз., с. 159.

125801. Цыганков А. А. Одновременная ортогональность многочленов по контуру и по площади области. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 46—48. Список лит.: 5 назв.

125802. Чебаевская И. В. Расширение границ применимости некоторых неравенств для гамма-функций. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, т. 460, с. 38—42. Список лит.: 5 назв.

125803. Черкас Л. А., Жилевич Л. И. О предельных циклах квадратичного дифференциального уравнения. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 5 ©, с. 947—949. Список лит.: 11 назв.

125804. Чернов В. П. О некоторых свойствах отображений сноп-пространств. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1974, т. 40 ©, с. 136—141. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз., с. 159.

125805. Шадрин Г. А. Об оценках сверху точных констант в неравенствах типа Пуанкаре. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, т. 460, с. 33—37.

125806. Шанин Н. А. Об невархии конструктивных функционалов Брауэра. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1974, т. 40 ©, с. 142—147. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз., с. 160.

125807. Шаповалов В. Н. Ковариантные свойства и симметрия параболического уравнения 2-го порядка. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 4 ©, с. 27—33.

125808. Шафранов Г. Я. Рождение периодических движений из состояния равновесия с чисто мнимыми корнями. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 5 ©, с. 860—872. Список лит.: 11 назв.

125809. Шахов Ю. Н. О погрешности восстановления функций из некоторого класса по параллелепипедальным сеткам. — Мат. заметки, 1974, т. 15, вып. 5 ©, с. 749—756. Список лит.: 8 назв.

125810. Юрчук Н. И. О граничных задачах для уравнений с операторами вида $\frac{d^{2m}}{dt^{2m}} + A$. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 5 ©, с. 950—952.

125811. Яблонский А. И. О подвижных особенностях одного класса дифференциальных уравнений. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 5 ©, с. 873—878.

125812. Ярмухамедов Ш. Обобщение интегрального представления Мартинелли — Бохнера. — Мат. заметки, 1974, т. 15, вып. 5 ©, с. 739—747.

15.2.3 Механика

125813. Бувевич Ю. А. Континуальная механика монодисперсных суспензий. О свойствах суспензии сферических диполей во внешнем поле. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 2 ©, с. 301—311. Список лит.: 12 назв.

125814. Владимир Васильевич Струминский. [Специалист в области теорет. механики]. К шестидесятилетию со дня рождения. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 2 ©, с. 199—202. Список лит.: 27 назв.

125815. Гаврилушкин И. Б., Сидоров А. Ф. Об одном классе решений нелинейного уравнения для потенциалов скоростей. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 2 ©, с. 264—270. Список лит.: 5 назв.

125816. Галкин В. С., Фридлендер О. Г. О силах на тела в газе, обусловленных барнеттовскими напряжениями. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 2 ©, с. 271—283. Список лит.: 14 назв.

125817. Гасанов Б. С., Алиев К. А., Кулиев С. А. К определению поля напряжений в круглой пластинке, ослабленной эксцентричным шестиугольным отверстием. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 5, с. 49—53.

125818. Гребенников Е. А., Киоса М. Н. О неприводимости уравнений ограниченной круговой задачи трех тел к уравнениям типа Штеккеля. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 2 ©, с. 364—366. Список лит.: 6 назв.

125819. Демин В. Г., Киселев Ф. И. О периодических движениях твердого тела в центральном ньютоновском поле. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 2 ©, с. 224—227.

125820. Доброклонский С. В. О временной зависимости волнового течения Стокса. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1974, т. 10, № 5 ©, с. 546—551. Список лит.: 5 назв.

125821. Колтунов А. А., Колтунов М. А. Определение функций вязкой ползучести по опытным кривым ползучести. — Механика полимеров, 1974, № 2 ©, с. 216—220. Список лит.: 5 назв.

125822. Костюковский Ю. М.-Л. Об устойчивых движениях. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 2 ©, с. 366—369. Список лит.: 7 назв.

125823. Кучеров В. А. Метод ортогональных полиномов в плоских антисимметричных смешанных задачах теории упругости с двумя участками контакта. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 2 ©, с. 331—338. Список лит.: 6 назв.

125824. Лахаданов В. М. О влиянии структуры сил на устойчивость движения. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 2 ©, с. 246—253. Список лит.: 7 назв.

125825. Литвинов В. Г., Гончаренко В. М. Движение нелинейной вязкоупругой жидкости в цилиндрических каналах треугольного сечения. — Механика полимеров, 1974, № 2 ©, с. 333—339. Список лит.: 12 назв.

125826. Меркин Д. Р. К вопросу о допустимости применения прецессионных уравнений гироскопических систем. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 2 ©, с. 228—232. Список лит.: 5 назв.

125827. Мехтиев В. М. Об устойчивости кругового движения двух вязких жидкостей между двумя коаксиальными цилиндрами. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 5, с. 40—48. Список лит.: 5 назв.

125828. О взаимодействии характеристик турбулентного поля и диффузионного пламени водорода в закрытом канале. — Физика горения и взрыва, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 240—244. Список лит.: 17 назв. Авт.: В. Ф. Соколенко, Р. С. Тюльпанов, О. В. Морин, Ю. В. Игнатенко.

125829. Оганесян Р. С., Абрамян М. Г. К магнитогидродинамической теории относительного равновесия квазистационарно вращающихся самогравитирующих жидких фигур. — Изв. АН АрмССР. Физика, 1974, т. 9, вып. 1 ©, с. 90—93. Рез. на арм. и англ. яз.

125830. Рикардс Р. Б. Тензоры упругости и поверхности прочности высших порядков в двумерном случае. — Механика полимеров, 1974, № 2 ©, с. 372—374. Список лит.: 5 назв.

125831. Рудяк В. Я. К вопросу об изучении точных решений системы уравнений кинетических моментов. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 2 ©, с. 369—372. Список лит.: 7 назв.

125832. Савченко А. Я. Об устойчивости движений консервативных механических систем при постоянно действующих возмущениях. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 2 ©, с. 240—245. Список лит.: 13 назв.

125833. Соловьев Ю. И. Решение осесимметричной задачи теории упругости для трансверсально изотропных тел при помощи обобщенных аналитических функций. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 2 ©, с. 379—384. Список лит.: 8 назв.

125834. Струминский В. В. Влияние диффузионной скорости на течение газовых смесей. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 2 ©, с. 203—210. Список лит.: 6 назв.

125835. Терентьев Е. Д. Структура ударных волн в гиперзвуковых течениях. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 2 ©, с. 254—263. Список лит.: 11 назв.

125836. Трояновский И. Е. О существовании решения задачи Коши интегралодифференциального уравнения вязкоупругости. — Механика полимеров, 1974, № 2 ©, с. 353—355.

125837. Филатов А. Н. Асимптотические методы в нелинейной теории вязкоупругости. — Механика полимеров, 1974, № 2 ©, с. 221—229. Список лит.: 28 назв.

125838. Фокин А. Г., Шермергор Т. Д. Корреляционные функции упругого поля многофазных поликристаллов. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 2 ©, с. 359—363. Список лит.: 11 назв.

125839. Шипилов О. И. Исследование вертикальной турбулентной струи газа без использования приближенной теории свободной конвекции. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1974, т. 10, № 5 ©, с. 467—474. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

15.2.4 Физика

125840. Абрамов Л. А., Альперович Л. С. Конвекция в химически активных средах. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 2 ©, с. 284—289. Список лит.: 6 назв.

125841. Абросов В. Н., Котюков Ю. Н. О зависимости ширины линии ферромагнитного резонанса в поликристаллах ферритов от упругих напряжений. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 4 ©, с. 1141—1142. Список лит.: 5 назв.

125842. Авакян А. Л., Гарибян Г. М., Ян Ши. О дисперсионном уравнивании в теории переходного излучения, образуемого в стопке пластин. — Изв. АН АрмССР. Физика, 1974, т. 9, вып. 1 ©, с. 12—23. Список лит.: 13 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

125843. Авакян Р. С., Губанков В. Н., Марголин Н. М. Переход от квазичастичного туннелирования к эффекту Джозефсона в $S - c - S$ контактах. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1523—1525. Список лит.: 7 назв.

125844. Айвазян Т. М., Айвазян Ю. М., Мкртчян А. Р. О возможности акустической модуляции проходящего через поглотитель мессбауэровского излучения. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1383—1385.

125845. Акилов А. И., Летюк Л. М., Трушков А. В. Статическая модель петли гистерезиса кольцевого сердечника из феррита с ППГ. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 4 ©, с. 129—130.

125846. Аксенов В. А., Бацких Г. И., Мирочник Э. А. Терморегулирование собственной частоты резонаторов [ускорителя протонов]. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 16 ©, с. 183—188. Рез. на англ. яз., с. 367.

125847. Акулов Н. С. О развитии единой теории частиц и полей. — Докл. АН БССР, 1974, т. 18, № 5 ©, с. 398—401. Список лит.: 9 назв.

125848. Алхазов Г. Д. О переходе электронов в газовом разряде в режим непрерывного ускорения. — Журн. техн. физики, 1974, т. 44, вып. 5 ©, с. 1044—1046. Список лит.: 6 назв.

125849. Аматауни А. Ц., Сахпосян Э. В., Элбакян С. С. Переходное изучение при генерации продольных волн в плазме. — Изв. АН АрмССР. Физика, 1974, т. 9, вып. 1 ©, с. 24—29. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. и арм. яз.

125850. Андреев В. Г., Белугин В. М., Пироженко В. М. Настройка ускоряющей структуры с проводящими шайбами и диафрагмами. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 16 ©, с. 133—137. Рез. на англ. яз., с. 365.

125851. Андреев В. Г., Лихарев А. Н., Пироженко В. М. Расчетные параметры ускоряющих структур со стоячей $\pi/2$ -волной. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 16 ©, с. 121—132. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 364—365.

125852. Анизотропия электросопротивления сурьмы под высоким давлением. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1526—1527. Список лит.: 13 назв. Авт.: Е. М. Боброва, А. И. Иванов, В. В. Кечин, А. И. Лихтер.

125853. Антиферромагнитный резонанс в FeVO_3 . — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 66, вып. 5 ©, с. 1847—1861. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. В. Велихов, А. С. Прохоров, Е. Г. Рудашевский, В. Н. Селезнев.

125854. Антонов Ю. Н., Солодарь Г. Г., Карнаушевский В. С. Исследование макета системы стабилизации фазы и амплитуды ВЧ поля в резонаторах II части ускорителя мезонной фабрики. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 16 ©, с. 203—212. Рез. на англ. яз., с. 368.

125855. Апанасенко А. В., Смородин Ю. А., Солопов Е. М. Роль флуктуаций при анализе семейств γ -квантов и адронов. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 978—982. Список лит.: 7 назв.

125856. Атом позитрония в двуокиси кремния. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1538—1540. Авт.: Г. М. Бартенев, В. В. Горбачев, А. Д. Цыганов, Л. Г. Аравин.

125857. Афанасьев А. А., Урбанович А. И. К теории четырехфотонного вынужденного рассеяния света в резонансных средах. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 990—995.

125858. Афанасьев В. П., Векленко Б. А. Точечный источник поляризованного резонансного излучения в безграничной среде. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 4 ©, с. 53—58. Список лит.: 9 назв.

125859. Ахундов Г. А., Салманов В. М., Шаронов Ю. П. Эффект переключения в селенидах галлия и индия под действием лазерного излучения. — Докл. АН АзССР, 1974, т. 30, № 2 ©, с. 21—22. Рез. на азерб. и англ. яз.

125860. Багров В. Г., Гитман Д. М., Кучин В. А. К вопросу о взаимодействии с внешним полем в кантовой электродинамике. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 4 ©, с. 152—153.

125861. Байдак Г. В., Белащенко Д. К. Электроперенос в расплавах Cd-Zn и Ag-Sb . — Изв. АН СССР. Металлы, 1974, № 3 ©, с. 110—115. Список лит.: 16 назв.

125862. Бакшт Ф. Г., Костин А. А., Немчинский В. А. К теории низковольтной дуги в сильноионизированной плазме в узком межэлектродном зазоре. — Журн. техн. физики, 1974, т. 44, вып. 5 ©, с. 1037—1043. Список лит.: 14 назв.

125863. Балкарей Ю. И. Взаимодействие спиновых волн с волнами электронной плотности при косвенном обмене. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1369—1372. Список лит.: 5 назв.

125864. Барадзей Л. Т., Смородин Ю. А. Скейлинг в рождении пионов при высоких и сверхвысоких энергиях и его интерпретация. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 968—973. Список лит.: 26 назв.

125865. Баранов И. Г. β -распад неполяризованного нейтрона в интенсивном электромагнитном поле. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 4 ©, с. 115—120. Список лит.: 8 назв.

125866. Бартенев Г. М., Цыганов А. Д., Горбачев В. В. Аннигиляция позитронов на радиационных центрах захвата в кварце и кварцевом стекле. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 4 ©, с. 105—109. Список лит.: 11 назв.

125867. Бартенев О. А., Воляков С. Л., Новиков Л. Н. О форме линии ядерного магнитного резонанса оптически ориентированных атомов Hg^{201} . — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 845—847. Список лит.: 5 назв.

125868. Баряхтар В. Г., Иванов Б. А. О поглощении звука в антиферромагнетике в районе поля опрокидывания. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 66, вып. 5 ©, с. 1844—1846. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

125869. Батырбеков Г. А., Кузнецов Ю. Д., Такибаев Ж. С. Концентрация носителей заряда плазмы, полученной в смеси Пеннинга при облучении осколками деления урана и реакторным излучением. — Журн. техн. физики, 1974, т. 44, вып. 5 ©, с. 1022—1024. Список лит.: 7 назв.

125870. Беликов В. С., Колесниченко Я. И., Ораевский В. Н. Нелинейная теория термоядерной альфвеновской неустойчивости плазмы. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 66, вып. 5 ©, с. 1686—1692. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

125871. Белинский И. В., Струченко А. Н., Христофоров Б. Д. Скорость волн разгрузки в ударно-сжатом порошке NaCl. — Физика горения и взрыва, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 274—277. Список лит.: 13 назв.

125872. Белов К. П., Шебалдин Н. В. К оценке времени жизни спиновых корреляционных образований в точке Кюри феррита-граната иттрия. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1571—1574. Список лит.: 12 назв.

125873. Белова Н. А., Дрожжев Ю. П., Соколов Ю. Ф. Определение параметров глубоких уровней в эпитаксиальных пленках GaAs, выращенных на сильнолегированной подложке. — Микроэлектроника, 1974, т. 3, вып. 3 ©, с. 266—268. Список лит.: 15 назв.

125874. Белогуров Д. А., Шалдин Ю. В. Метод измерения индуцированного двупреломления анизотропных кристаллов в квазимонохроматическом свете. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 932—935.

125875. Белослудов В. Р., Ефремова Р. И., Матизен Э. В. Фазовый переход в решетке типа флюорита. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1311—1318. Список лит.: 24 назв.

125876. Белоус В. В., Костин В. Н. Влияние неоднородного высокочастотного электрического поля на плазму и некоторые характеристики газового лазера CO₂. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 4 ©, с. 67—71. Список лит.: 9 назв.

125877. Белоусов В. А., Голубых В. И., Пироженко В. М. Исследование высокочастотной связи ускоряющих секций со стоячей волной. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 16 ©, с. 138—146. Рез. на англ. яз., с. 365.

125878. Белошицкий В. В., Кумахов М. А. О принципе взаимности в рассеянии быстрых заряженных частиц на кристаллах. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 66, вып. 5 ©, с. 1783—1789. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

125879. Белый В. Н., Сердюков А. Н. К теории распространения электромагнитных волн в закрученных кристаллах. — Докл. АН БССР, 1974, т. 18, № 5 ©, с. 402—404.

125880. Белюстин А. В., Колина А. В. О влиянии примесей на кинетику роста кристаллов из растворов. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 167, с. 28—33. Список лит.: 5 назв.

125881. Бенеславский С. Д., Фальковский Л. А. Об инвертировании близких зон магнитным полем. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1360—1368. Список лит.: 10 назв.

125882. Бережной В. А., Рыбалко В. С. Влияние объемного заряда на медленный вывод пучка из накопителя-растяжителя. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 16 ©, с. 307—317. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 372.

125883. Березин В. И., Элькин М. Д. Колебательные спектры и геометрическая структура анилина, α-, β-, γ-аминопиридинов. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 905—910. Список лит.: 25 назв.

125884. Богачев Н. В., Боков О. Г. О температурной и концентрационной зависимости спектров комбинационного рассеяния света в жидкостях. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 885—889. Список лит.: 14 назв.

125885. Богод Ю. А., Красовицкий Вит. Б., Кондратьева Л. М. Подвижности носителей заряда в сурьме при низких температурах. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1347—1353. Список лит.: 16 назв.
125886. Бойко В. С., Гарбер Р. И., Кривенко Л. Ф. Динамика образования макроскопического скопления дислокаций в неоднородном поле и ее приложение к анализу звуковых импульсов. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1451—1457. Список лит.: 22 назв.
125887. Боков О. Г. Учет анизотропии поляризуемости молекул в теории интенсивностей колебательных спектров в жидкостях. 1. Интенсивность комбинационного рассеяния в жидкостях. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 890—894. Список лит.: 12 назв.
125888. Болотникова Т. Н., Ельникова О. Ф. Некоторые закономерности в колебательной структуре спектров флуоресценции и поглощения молекул ароматических углеводородов. 3. Вибронно возмущенные переходы. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 895—901. Список лит.: 10 назв. 1: т. 36, вып. 2.
125889. Бондарев Б. И., Кабанов В. С. Исследование процесса формирования сгустков в двухазорном группирователе. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 16 ©, с. 96—106. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 364.
125890. Бордзиловский С. А., Караханов С. М., Титов В. М. Использование контактного электрического эффекта для измерения давления в квазиизотропической волне сжатия. — Физика горения и взрыва, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 265—270. Список лит.: 14 назв.
125891. Бочкова Р. И., Сафьянов Ю. Н., Кузьмин Э. А. Расшифровка кристаллической структуры калцевого хлораната методом ромбов. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 167, с. 43—49. Список лит.: 8 назв. В огл. 2-й авт.: Ю. Н. Софьянов.
125892. Браун П. А., Петелин А. Н. Динамический эффект Штарка в двухатомных молекулах. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 66, вып. 5 ©, с. 1581—1589. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
125893. Бредихин В. И., Генкин В. Н. Спектр двухфотонного поглощения CdS. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1332—1336. Список лит.: 9 назв.
125894. Бровман Е. Г., Холас А. Общий метод интегрирования многохвостных кольцевых диаграмм для ферми-систем. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 66, вып. 5 ©, с. 1877—1894. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
125895. Брыксин В. В., Мирлин Д. Н., Фирсов Ю. А. Поверхностные оптические фононы в ионных кристаллах. — Успехи физ. наук, 1974, т. 113, вып. 1 ©, с. 29—67. Список лит.: 195 назв.
125896. Бубнов Л. Я., Франкевич Е. Л. Сравнение спектров характеристических потерь медленных электронов в кристаллах антрацена и фталоцианина меди с оптическими спектрами поглощения. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1533—1534. Список лит.: 6 назв.
125897. Буишвили Л. Л., Давитулиани А. А., Звиададзе М. Д. Прядольная парамагнитная восприимчивость в условиях сдвига спин-спиновой температуры. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1559—1562.
125898. Буренков Ю. А., Никаноров С. П. Температурная зависимость упругих постоянных кремния. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1496—1498. Список лит.: 10 назв.
125899. Бурштейн А. И., Сапрыкин Э. Г., Смирнов Г. И. К теории поляризационных явлений в спектроскопии двухквантовых переходов. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 66, вып. 5 ©, с. 1570—1577. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

125900. Буслаев В. С., Скриганов М. М. Координатная асимптотика решения задачи рассеяния для уравнения Шредингера. — Теорет. и мат. физика, 1974, т. 19, № 2 ©, с. 217—232. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
125901. Бычков Ю. А. Частотная зависимость проводимости случайных систем вблизи истинного края спектра. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 66, вып. 5 ©, с. 1806—1808. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
125902. Вагин Л. Н., Штанько А. Е. Копирование голограмм методом тиснения на термопластике. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 1016—1018. Список лит.: 7 назв.
125903. Валеев И. И., Аухадеев Ф. Л. Ядерная релаксация в этилсульфате лантана с иттербием. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1478—1480. Список лит.: 11 назв.
125904. Вардапетян Р. П., Кузьмин Р. Н., Опащенко А. А. Тензор градиента электрического поля в парателлурите TeO_2 . — Изв. АН АрмССР. Физика, 1974, т. 9, вып. 1 ©, с. 67—71. Рез. на арм. и англ. яз.
125905. Васильев А. А., Осипова В. А. Сравнительный анализ фокусирующих магнитных каналов с разной жесткостью фокусировки для коллективного накопителя-группирователя. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 16 ©, с. 295—306. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 371.
125906. Васьков В. В., Гуревич А. В. Самовоздействие электромагнитной волны в плазме при возбуждении параметрической неустойчивости. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 66, вып. 5 ©, с. 1673—1685. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
125907. Вдовин А. И., Соловьев В. Г. Модель для описания фрагментации одночастичных и многочастичных состояний по уровням нечетного сферического ядра. — Теорет. и мат. физика, 1974, т. 19, № 2 ©, с. 275—282. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
125908. Векленко Б. А. Кинетические функции Грина. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 4 ©, с. 47—52. Список лит.: 8 назв.
125909. Вернер В. Д., Ничуговский Д. К. Кристаллическая структура упорядоченных фаз на основе полупроводниковых соединений типа $\text{Al}_x\text{In}_{1-x}\text{V}$. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1503—1504.
25910. Вилюнов В. Н., Руднев А. П. Всесоюзная школа-семинар по теории горения. [г. Томск. Июнь 1973 г.] — Физика горения и взрыва, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 297—300.
125911. Витрищак И. Б., Сомс Л. Н., Тарасов А. А. О собственных поляризациях резонатора с термически деформированным активным элементом. — Журн. техн. физики, 1974, т. 44, вып. 5 ©, с. 1055—1062. Список лит.: 12 назв.
125912. Вишневский И. И., Сухаревский Б. Я., Шахтин Д. М. Комплексы Ме-вакансия в координационных кристаллах и электропроводность растворов $\text{ZrO}_2 \cdot (\text{MeO} \cdot \text{Me}_2\text{O}_3)$. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1482—1486. Список лит.: 7 назв.
125913. Влияние длительности импульса нагрузки на кинетику перемещения дислокаций в кристаллах NaCl . — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1505—1507. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. А. Макара, Н. Н. Новиков, О. В. Руденко, С. М. Чумак.
125914. Влияние ионной бомбардировки и термических отжигов на электрические свойства системы $\text{Si} - \text{Si}_3\text{N}_4$. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 167, с. 90—95. Авт.: Э. В. Шитова, А. В. Мурель, Е. И. Зорин, П. В. Павлов. В огл. 4-й авт.: Н. [?] В. Павлов.
125915. Влияние ионной бомбардировки на удельное сопротивление и время жизни носителей тока в кремнии. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 167, с. 80—83. Авт.: Н. Н. Абрамова, Е. И. Зорин, П. В. Павлов и др.

125916. Влияние почв Co^{2+} на затухание спиновых волн в замещенных литиевых ферритах. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1406—1409. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. П. Буннина, Е. В. Лебедева, А. И. Пильщиков и др.

125917. Влияние тепловых эффектов на параметрическое рассеяние света в LiNbO_3 . — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 1001—1004. Список лит.: 7 назв. Авт.: Ю. А. Горохов, Д. П. Криндач, В. С. Майоров, В. С. Шевера.

125918. Водопьянов Л. К., Виноградов Е. А. Взаимодействие света с колебаниями решетки в тонких слоях полупроводниковых соединений A_2B_6 . — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1432—1438. Список лит.: 10 назв.

125919. Возможное проявление многочастотных процессов в электромагнитных взаимодействиях мюонов. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 1084—1088. Список лит.: 14 назв. Авт.: А. Д. Ерлыкин, А. К. Куличенко, С. К. Мачавариани, С. И. Никольский.

125920. Волков В. С., Иванов Ю. Д., Климов А. Ф. Разработка схемы резервирования системы высокочастотного питания линейного ускорителя с учетом обеспечения заданной надежности. — Труды Радиотехни. ин-та АН СССР, 1974, № 16 ©, с. 177—182. Рез. на англ. яз., с. 367.

125921. Волкова Л. В., Зацепин Г. Т. Автомодельное поведение генерации мюонов в космических лучах до энергий 10^{13} эв. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 1066—1069. Список лит.: 16 назв.

125922. Волкова Л. В., Зацепин Г. Т. Поведение полного сечения взаимодействия нейтрино — нуклон при высоких энергиях. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 1064—1065. Список лит.: 8 назв.

125923. Воловик В. Д., Калинин А. И., Лазурик-Эльцуфин В. Т. Об акустической регистрации одиночных частиц. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 1112—1114. Список лит.: 10 назв.

125924. Волюнец Г. А., Коваленок Г. В., Соколов В. А. Вращательная структура полосы 5472÷5463 А окиси кальция. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 1034—1036. Список лит.: 5 назв.

125925. Воробьев Г. А. Некоторые замечания о природе электрического пробоя твердых диэлектриков. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 4 ©, с. 127—129. Список лит.: 13 назв.

125926. Воронцов В. И., Высоцкий В. И. К вопросу о кинетике вынужденного γ -излучения в переходном режиме. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 66, вып. 5 ©, с. 1528—1536. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

125927. Вукстич В. С., Алексахин И. С., Запесочный И. П. Возбуждение резонансных линий КII при электронно-атомных столкновениях. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 1027—1028.

125928. Габай Е. Я., Грановский В. Г., Синдеев Ю. Г. Влияние концентрации свободных носителей на величину эффективных зарядов ионов в кристаллах. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1513—1514. Список лит.: 10 назв.

125929. Гагарин Ю. Ф., Иванова Н. С., Мышкин В. Е. Особенности взаимодействий π^- -мезонов ($E_{\text{кин}}=60$ Гэв) с ядрами Ag и Вг при полном распаде ядра-мишени. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 988—992. Список лит.: 17 назв.

125930. Гак Е. З., Рохинсон Э. Х., Бондаренко Н. Ф. О возможности электрогидродинамических эффектов в электролитах. — Журн. техн. физики, 1974, т. 44, вып. 5 ©, с. 1076—1079.
125931. Галошина Э. В. Магнитная восприимчивость переходных d-металлов, не обладающих магнитным порядком. — Успехи физ. наук, 1974, т. 113, вып. 1 ©, с. 105—128. Список лит.: 93 назв.
125932. Гаревский А. С., Демиховский В. Я. Электромагнитные возбуждения в анизотропных полуметаллах типа Bi в квантующем магнитном поле. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 167, с. 3—16. Список лит.: 10 назв.
125933. Гасанбеков Г. М., Карлович И. А., Магомедов Н. Н. Индуцированная примесная фотопроводимость в плечках $ZnTe$. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 167, с. 61—63. Список лит.: 7 назв.
125934. Гвоздики В. М., Фалько И. И. Энергетический спектр возбуждений в сверхпроводящем включении сферической формы. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1265—1270. Список лит.: 11 назв.
125935. Герасимов Г. Н., Старцев Г. П. О ступенчатом возбуждении в гелии. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 834—837. Список лит.: 10 назв.
125936. Гликман Л. Г., Кельман В. М., Нурманов М. Ш. Электростатические одиночные многоэлектродные трубчатые линзы. — Журн. техн. физики, 1974, т. 44, вып. 5 ©, с. 1084—1087. Список лит.: 5 назв.
125937. Гнучев Н. М., Кирсанова Т. С. Оже-спектроскопия пленочной системы барий — металл. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1342—1346. Список лит.: 12 назв.
125938. Голубев В. И. Об измерении электропроводимости неоднородных полупроводниковых образцов. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 167, с. 64—69.
125939. Голубева Н. Г., Любимова Т. В., Фикс А. Ш. Статическая намагнитченность ферромагнитных пленок в сильном магнитном поле. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 167, с. 16—23. Список лит.: 6 назв.
125940. Гоматам Дж., О'Райфери Л. С., Чракьян Т. Я. Простое вычисление вращений Вигнера как функций s и t . Применение к рассеянию и перекрестным свойствам. — Теорет. и мат. физика, 1974, т. 19, № 2 ©, с. 201—207. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
125941. Гордиец Б. Ф., Осипов А. И., Хохлов Р. В. Об охлаждении газа при прохождении мощного излучения CO_2 -лазера через атмосферу. — Журн. техн. физики, 1974, т. 44, вып. 5 ©, с. 1063—1069. Список лит.: 7 назв.
125942. Горелик В. С., Митин Г. Г., Сущинский М. М. Комбинационное рассеяние света на колебательном биэксигоне в кристаллах NH_4Cl . — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1562—1564. Список лит.: 7 назв.
125943. Горный Н. Б., Макарова Е. Н. Плазменная вторичная электронная эмиссия из щелочных металлов. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 4 ©, с. 89—94. Список лит.: 17 назв.
125944. Горшков О. Н., Кузнецов Н. М., Чуринов С. А. Деканалирование ионов, движущихся в плоскостном канале, на примесных и смещенных атомах. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 167, с. 95—103.
125945. Грешишкин В. С., Шишкин Е. М. Двухчастотное спиновое эхо с разделением времени. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1542—1544.
125946. Грибов Л. А., Житлова И. В., Кондратов О. И. Расчет кривой инфракрасного спектра поглощения полиэтиленгликольадипата. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 911—915. Список лит.: 11 назв.

125947. Гринберг Г. А. О решении двумерной задачи дифракции электромагнитных волн на системе прямолинейных отрезков (экранов). — Журн. техн. физики, 1974, т. 44, вып. 5 ©, с. 906—915. Список лит.: 5 назв.
125948. Груздева Н. С., Николаевский Л. С., Подмошенский И. В. Рекомбинационно-тормозное излучение кислородной плазмы. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 857—860. Список лит.: 12 назв.
125949. Гусев Ю. Ю., Логинов В. А., Киреев Л. Б. Об измерении поверхностной концентрации носителей заряда диффузионных слоев кремния методом внутреннего отражения. — Микроэлектроника, 1974, т. 3, вып. 3 ©, с. 273—275. Список лит.: 9 назв.
125950. Гуфан Ю. М., Сахненко В. П. Возможное различие макроскопических свойств кристаллов при фазовых переходах с одинаковым изменением симметрии. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1580—1582. Список лит.: 10 назв.
125951. Давыдова Т. А., Ораевский В. Н. Стабилизация взрывной неустойчивости за счет неоднородности среды. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 66, вып. 5 ©, с. 1613—1621. Список лит.: 17 назв. Рез на англ. яз.
125952. Деденко Л. Г., Дымова И. А. Флуктуации пространственного распределения электронов в ШАЛ в области энергий 10^{17} — 10^{19} эв. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 1033—1036. Список лит.: 10 назв.
125953. Деденко Л. Г., Железных И. М., Эйдус В. Л. Возможные резонансные взаимодействия нейтрино космических лучей с электронами и нуклонами. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 1056—1059. Список лит.: 13 назв.
125954. Дементьев А. С., Павленко Ю. Г. Квазиквантовый генератор СВЧ колебаний на нерелятивистских электронах. — Журн. техн. физики, 1974, т. 44, вып. 5 ©, с. 1101—1103.
125955. Демидов Е. С., Усков В. А. Электрическая активность серебра в кремнии. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 167, с. 109—112. Список лит.: 7 назв.
125956. Демидова Л. И., Карпович И. А., Червова А. А. Некоторые электрические и фотоэлектрические свойства пленок $\text{TlIn}(\text{S}_2, \text{Se}_2)$. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 167, с. 70—74. Список лит.: 8 назв.
125957. Демидова Н. Н., Гольденберг С. У. Радиационное упрочнение нитевидных кристаллов NaCl . — Изв. вузов. Физика, 1974, № 4 ©, с. 138—141. Список лит.: 15 назв.
125958. Деминов Р. Г. Стационарное вынужденное рассеяние Мандельштама — Бриллюэна в условиях насыщения электронного парамагнитного резонанса. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1329—1331. Список лит.: 5 назв.
125959. Диасамидзе Ж. М. Влияние высокочастотного электрического поля на потери энергии заряженной частицы в среде. — Журн. техн. физики, 1974, т. 44, вып. 5 ©, с. 1093—1095. Список лит.: 7 назв.
125960. Диффузионная ползучесть металлических окислов. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1530—1532. Список лит.: 15 назв. Авт.: И. И. Вишневыский, Е. И. Аксельрод, Н. Д. Тальянская, Л. С. Алексеев.
125961. Долженко О. В., Зосимов А. В., Рухадзе А. А. Возбуждение поверхностных электромагнитных волн в плазменном цилиндре, обтекаемом трубчатым электронным пучком. — Журн. техн. физики, 1974, т. 44, вып. 5 ©, с. 977—984. Список лит.: 6 назв.

125962. Дубовик А. В., Боболев В. К. Влияние жесткости ударника на разогрев слоя жидкого вещества при механическом воздействии. — Физика горения и взрыва, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 260—265. Список лит.: 8 назв.

125963. Дутчак Я. И., Френчко В. С., Возняк О. М. О характере распределения атомов в жидком эвтектическом сплаве Cd — Al — Sn. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 4 ©, с. 101—104. Список лит.: 21 назв.

125964. Дьяченко Н. Г., Тюрин А. В., Шевелева А. С. Генерация катионных вакансий в процессе образования и разрушения коллоидов в кристаллах KCl. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1527—1530. Список лит.: 7 назв.

125965. Егоров Е. Н., Райнер М. М., Эльснер И. А. Методика и результаты исследования нагрузочных характеристик мощного усилительного клистропа. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 16 ©, с. 161—171. Рез. на англ. яз., с. 366.

125966. Елесин В. Ф. Неравновесное состояние сверхпроводников со статическим возбуждением квазичастиц. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 66, вып. 5 ©, с. 1755—1761. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

125967. Елисеев С. М., Мурзин В. С., Сарычева Л. И. Угловые распределения частиц из инклюзивных адрон-ядерных реакций и скейлинг в области очень высоких энергий. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 965—967. Список лит.: 11 назв.

125968. Елютин П. В., Кривченков Д. В. О применимости квазиклассического приближения. — Теорет. и мат. физика, 1974, т. 19, № 2 ©, с. 233—236. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

125969. Емец Ю. П. О проводимости среды с неоднородными включениями в магнитном поле. — Журн. техн. физики, 1974, т. 44, вып. 5 ©, с. 916—921. Список лит.: 7 назв.

125970. Ерицян О. С. К электродинамике сред со спиральной структурой. — Изв. АН АрмССР. Физика, 1974, т. 9, вып. 1 ©, с. 30—39. Список лит.: 7 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

125971. Есин С. К., Лобашев В. М. Перспективы исследований на пучках сильноточных ускорителей. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 16 ©, с. 46—55. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз., с. 362.

125972. Жданов Г. Б. К вопросу об изучении ядерных взаимодействий высокой энергии в толстых мишенях. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 935—938.

125973. Журавлев В. А., Петров Г. Д., Юрчук Э. Ф. Определение функции распределения электронов по скоростям методом томсоновского рассеяния. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 66, вып. 5 ©, с. 1622—1625. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

125974. Завьялов Б. И. «Квазиасимптотика» обобщенных функций и автомодельность электромагнитных форм-факторов. — Теорет. и мат. физика, 1974, т. 19, № 2 ©, с. 163—171. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

125975. Заитов М. М., Зарипов М. М., Шакиров Р. Х. ЭПР кобальта в кристалле GASH. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1579—1580.

125976. Заславский Г. М. Распространение нелинейной волны в случайной среде. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 66, вып. 5 ©, с. 1632—1637. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

125977. Захаров И. А. Траекторный эффект в кислородном тушении рекомбинационной люминесценции адсорбат-фосфоров. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 4 ©, с. 82—84. Список лит.: 10 назв.

125978. Захаров И. А., Гришаева Т. И., Алесковский В. Б. О характере изменения времени жизни при тушении кислородом послесвечения адсорбатов. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 925—931. Список лит.: 19 назв.

125979. Захаров Н. Д., Рожанский В. Н., Корчажкина Р. Л. Дефекты, возникающие при распаде твердого раствора фосфора в германии. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1444—1450. Список лит.: 13 назв.

125980. Зацепин В. И., Разоренова И. Ф., Мыльцева В. А. Использование толстослойных ядерных эмульсий для регистрации переходного излучения в рентгеновской области частот. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 1118—1120. Список лит.: 14 назв.

125981. Золотарев М. Л., Кудрявцева Н. В. К исследованию законов дисперсии в кристаллах с простой тетрагональной решеткой. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 4 ©, с. 41—46. Список лит.: 13 назв.

125982. Зон Б. А. Квадратичный эффект Штарка в частично поляризованном поле. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 838—844. Список лит.: 15 назв.

125983. Зубарев Д. Н., Новиков М. Ю. Ренормализованные кинетические уравнения для системы со слабым взаимодействием и для газа малой плотности. — Теорет. и мат. физика, 1974, т. 19, № 2 ©, с. 237—251. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

125984. Иванов С. Н., Мансфельд Г. Д., Хазанов Е. Н. Температурная зависимость смены знака акустоэлектронных эффектов в p-InSb. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1494—1496. Список лит.: 7 назв.

125985. Иванов Ю. Д., Лопатников Ю. М. Умножитель частоты задающего устройства системы ВЧ питания [линейного ускорителя]. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 16 ©, с. 172—176. Рез. на англ. яз., с. 366—367.

125986. Иванов Ю. С., Чирков С. В. Универсальное устройство связи с объектом в автоматизированной системе управления [линейным ускорителем]. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 16 ©, с. 223—236. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз., с. 369.

125987. Ивановский О. В. Анализ гидродинамического метода воспроизведения пульсирующего давления. — Измерит. техника, 1974, № 4 ©, с. 47—49.

125988. Измерение параметров пучка при помощи резонаторных датчиков. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, т. 16 ©, с. 246—259. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. Н. Каллагов, Л. Т. Ломизе, Б. А. Рубцов, И. А. Сажин. Рез. на англ. яз., с. 370.

125989. Измерение плотности частиц в ШАЛ толстым жидкостным сцинтилляционным счетчиком. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 1101—1103. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. Л. Дадыкин, А. С. Лидванский, В. И. Соловьева и др.

125990. Измерение сечения неупругого взаимодействия адронов с ядрами свинца, алюминия и углерода. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 912—914. Авт.: Н. Х. Бостанджян, Д. Т. Вардумян, Г. А. Марилян, К. А. Матевосян.

125991. Изучение неупругих взаимодействий адронов с ядрами в интервале энергий 200—2000 Гэв. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 898—901. Список лит.: 7 назв. Авт.: С. А. Азимов, А. М. Абдуллаев, Э. Ж. Муллажанов и др.

125992. Интенсивность μ — е-распадов на разных глубинах под землей. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 1093—1096. Список лит.: 8 назв. Авт.: Е. Н. Алексеев, В. И. Гуренцов, С. П. Михеев и др.

125993. Иоффе И. В., Калинин Н. В. Влияние продольного электрического поля на конвекцию в жидком диэлектрике. — Журн. техн. физики, 1974, т. 44, вып. 5 ©, с. 1099—1100. Список лит.: 5 назв.

125994. Искра В. Д. Экситонная оптика неупорядоченного полупроводника. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 4 ©, с. 11—19.

125995. Исследование зависимости множественности вторичных частиц от атомного номера ядра мишени и от энергии налетающей частицы. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 915—917. Список лит.: 8 назв. Авт.: М. И. Атанелишвили, О. Л. Бердзенишвили, Ю. Г. Вербецкий и др. Перед текстом 3-й авт.: Ю. Г. Вербецкий [!]

125996. Исследование люминесценции и спектров в системе метафосфат натрия — окись цинка. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 4 ©, с. 123—125. Список лит.: 13 назв. Авт.: И. И. Ежик, С. И. Беруль, Н. В. Терещенко, Н. М. Котелевский.

125997. Исследование магнитных свойств и ЯМР при спин-переориентационных переходах в кристаллах $DyFe_{0,998}Co_{0,002}O_3$. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 66, вып. 5 ©, с. 1798—1805. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. В. Залесский, А. М. Кадомцева, А. М. Саввинов и др.

125998. Исследование некоторых характеристик горизонтальных атмосферных ливней космических лучей. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 1017—1019. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. Т. Бараник, В. Д. Волоник, И. И. Залюбовский и др.

125999. Исследование некоторых характеристик мюонной компоненты широких атмосферных ливней на уровне г-р. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 1076—1078. Список лит.: 6 назв. Авт.: Б. Бетев, Н. Георгиев, И. Стаменов и др.

126000. Исследование свойств адронных взаимодействий по флуктуациям ядерных каскадов в плотном веществе. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 958—961. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. И. Аношин, Г. Л. Башинджагян, Л. И. Бельзер и др.

126001. Исследование сечения взаимодействия нуклонов с легкими и тяжелыми ядрами в области энергий выше 1 Тэв. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 950—953. Список лит.: 11 назв. Авт.: Р. А. Нам, С. И. Никольский, В. П. Павлюченко и др.

126002. Исследование фазовых переходов в титанате бария методом второй оптической гармоники. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1261—1264. Список лит.: 8 назв. Авт.: Г. Г. Митин, В. С. Горелик, Б. Н. Мадонашвили, М. М. Сущинский

126003. Исследование фосфоров $CaCO_4Mn$ методами ДТВ и ИК-стимуляции. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 4 ©, с. 153—154. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. В. Ефименко, Л. Н. Иванов, В. В. Карелин, В. В. Михайлин.

126004. К анализу ядерных взаимодействий, регистрируемых с помощью рентгеноэмulsionных камер. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 907—911. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ж. С. Такибаев, Ю. А. Емельянов, Э. Г. Зайцева и др.

126005. К определению плотности тока термоавтоэлектронной эмиссии в плазму в области умеренных полей. — Журн. техн. физики, 1974, т. 44, вып. 5 ©, с. 1115—1117. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. Н. Острцов, В. А. Петров, А. А. Поротников, Б. Б. Родневич.

126006. Каган Ю., Кононец Ю. В. Теория эффекта каналирования. 3. Энергетические потери быстрых частиц. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 66, вып. 5 ©, с. 1693—1711. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. 1: т. 58, вып. 1, 1970.

126007. Казаков А. А. Температурное поведение энергии одноионной анизотропии в редкоземельных металлах. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1386—1389. Список лит.: 8 назв.

126008. Казанджан Б. И., Селин Ю. И. Исследование эффекта Холла в расплавах системы $Tl - Se$. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 67—70. Список лит.: 11 назв.

126009. Казанцев А. П. Ускорение атомов светом. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 66, вып. 5 ©, с. 1599—1612. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

126010. Казанцев С. А., Кислинг А., Чайка М. П. Выстраивание возбужденных атомов аргона в положительном столбе разряда постоянного тока. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 1030—1032. Список лит.: 7 назв.

126011. Кайно Г., Шоу Дж. Акустические поверхностные волны. [Пер. статьи из «Scientific American», 227, 1972]. — Успехи физ. наук, 1974, т. 113, вып. 1 ©, с. 157—179.

126012. Какичашвили Ш. Д. Голографирование растровых объектов. — Журн. техн. физики, 1974, т. 44, вып. 5 ©, с. 1104—1106. Список лит.: 8 назв.

126013. Калинин Б. А., Чарторижский Д. Н. Неоднородные колебания магнитного момента в ферромагнитной пленке с учетом релаксации. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1567—1569. Список лит.: 11 назв.

126014. Калмыков Н. Н., Куликов Г. В. О влиянии фрагментации ядер на характеристики широких атмосферных ливней. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 1024—1028. Список лит.: 9 назв.

126015. Каляцкий И. И., Волков Ю. В. Следствие процессов дипольной релаксации в сильных полях. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 4 ©, с. 136—137.

126016. Каминский А. К., Мещеров Р. А., Николаев В. С. Расчет эффективных сечений ионизации атомов и отрицательных ионов водорода в столкновениях с легкими атомами. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 16 ©, с. 330—335. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз., с. 372—373.

126017. Каплан И. Г., Родимова О. Б. Нахождение разрешенных состояний многочастичной системы при заданных состояниях подсистем. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 66, вып. 5 ©, с. 1560—1569. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

126018. Караханян Р. К., Имамов Р. М., Пинскер З. Г. Исследование интенсивностей отражений на пленках $InTe$ с использованием электрической регистрации и противопололя. — Изв. АН АрмССР. Физика, 1974, т. 9, вып. 1 ©, с. 58—61. Рез. на арм. и англ. яз.

126019. Карачевцев Г. В., Потапов В. К., Сорокин В. В. Излучение спектральной зависимости выхода медленных фотоэлектронов с поверхности платины и серебра в вакуумной ультрафиолетовой области. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 960—963. Список лит.: 10 назв.

126020. Карета Н. Л., Сладкова В. Н. Релаксация напряжений у вершины трещины в кристалле железа. — Изв. АН СССР. Металлы, 1974, № 3 ©, с. 184—188. Список лит.: 8 назв.

126021. Касаткин А. П., Коньков В. Л. Разделение зарядов при эффекте Холла в примесных полупроводниках. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 167, с. 23—28.

126022. Кацнельсон А. А. Параметры ближнего порядка, обусловленные существованием малых упорядоченных областей. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 4 ©, с. 110—114.

126023. Квимсадзе М. В., Чавчанидзе О. Н. Спиральные волны в полупроводниках при неоднозначной зависимости температуры носителей от поля. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1285—1292. Список лит.: 11 назв.

126024. Кельман В. М., Сапаргалиев А. А., Якушев Е. М. Теория катодных линз. 3. Вывод уравнения комбинированных катодных линз. — 4. Аберрации комбинированных катодных линз. — Журн. техн. физики, 1974, т. 44, вып. 5 ©, с. 928—943. Список лит.: 10 назв. 1: т. 42, вып. 10, 1972.

126025. Киржниц Д. А., Шпатаковская Г. В. Осцилляция упругих параметров сжатого вещества. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 66, вып. 5 ©, с. 1828—1843. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

126026. Кирмзе Р., Соловьев Б. В., Тарасов Б. Г. Влияние сверхтонких взаимодействий на скорость спин-решеточной релаксации ионов меди в монокристалле цинк-бис-(диэтил-диселенокарбамата). — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1532—1584. Список лит.: 9 назв.

126027. Кияшко С. В., Рабинovich М. И. Об одной модели турбулентности. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 66, вып. 5 ©, с. 1626—1631 с табл. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

126028. Клименко В. А., Машаров С. И. К теории упорядоченности сплавов с анизотропным межатомным взаимодействием. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 4 ©, с. 20—26. Список лит.: 7 назв.

126029. Клявин О. В., Симашко С. Г. Дислокационная структура кристаллов NaCl, деформированных по плоскости куба при T=200—1,4°K. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1394—1401. Список лит.: 5 назв.

126030. Князев А. Р., Непомнящий Ю. А. Спектр бозе-системы с конденсатом вблизи порога распада на возбуждения с параллельными импульсами. — Теорет. и мат. физика, 1974, т. 49, № 2 ©, с. 269—274. Рез. на англ. яз.

126031. Князев А. С., Захаров В. П., Пылашко Ю. М. Клебательные спектры ромбически искаженных перовскитов. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 950—953. Список лит.: 15 назв.

126032. Ковнацкий А. М. Токовая неустойчивость волн в проводящей жидкости. — Журн. техн. физики, 1974, т. 44, вып. 5 ©, с. 1097—1098.

126033. Ковтонюк Н. Ф., Абрамов А. А., Попова Т. И. Фотоваракторный эффект в изолированных кристаллах селенида кадмия. — Микроэлектроника, 1974, т. 3, вып. 3 ©, с. 215—219. Список лит.: 6 назв.

126034. Коган В. Г., Лавровский В. А. Об аномалиях оптического поглощения в тонких металлических пленках. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 954—959. Список лит.: 12 назв.

126035. Кожушнер М. А. Перенос энергии между примесями в твердом теле. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1390—1393. Список лит.: 10 назв.

126036. Козлов Г. И., Ройтенбург Д. И. Излучательная способность и радиационное охлаждение ксизона, нагретого ударной волной. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 850—856. Список лит.: 13 назв.
126037. Козлов Ю. Г., Плехотин Г. А. О возможностях использования несформированного крюка Рождественского для определения значения η_{II} . — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 1020—1022.
126038. Колебательные спектры ориентационно и конформационно упорядоченных кристаллов хлорциклопентана. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1271—1277. Список лит.: 13 назв. Авт.: Г. Н. Жакин, Д. Р. Дюринг, Д. М. Каспер, В. Н. Роговой.
126039. Кольцевые накопители для мезонной фабрики. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 16 ©, с. 24—45. Список лит.: 11 назв. Авт.: Г. И. Бацких, А. А. Васильев, А. А. Кузьмин и др. Рез. на англ. яз., с. 361.
126040. Кольчужкин А. М., Рыжов В. В., Шошин Э. Б. Экспериментальное исследование переходных эффектов в электронно-фотонных линиях. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 1052—1055. Список лит.: 13 назв.
126041. Комилов К., Хакимов Ф. Х., Цытович В. Н. Линейная теория низкочастотных электромагнитных свойств изотропной турбулентной плазмы. — Журн. техн. физики, 1974, т. 44, вып. 5 ©, с. 971—976. Список лит.: 8 назв.
126042. Комолов В. Л. Вариационный подход к задачам о тепловом пробое полупроводника при облучении его светом. — Журн. техн. физики, 1974, т. 44, вып. 5 ©, с. 944—949. Список лит.: 5 назв.
126043. Кондратенко П. С., Макшанцев Б. И. О распространении волны поглощения излучения ОКГ в твердом прозрачном диэлектрике. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 66, вып. 5 ©, с. 1734—1739. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
126044. Коническая рефракция ограниченных пучков упругих волн. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1552—1554. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. А. Красильников, В. Е. Лямов, Т. А. Маматова, В. М. Прохоров.
126045. Контурно-проекционный метод обработки тонких пленок лазерным излучением. — Микроэлектроника, 1974, т. 3, вып. 3 ©, с. 235—238. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. Н. Либенсон, И. М. Карпман, Г. П. Суслев и др.
126046. Коровина В. М., Бахшиев Н. Г. Соотношение между наблюдаемым и истинным спектрами поглощения молекул в конденсированной среде. 9. О некоторых закономерностях влияния растворителей на интенсивность и контур электронных полос красителей. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 874—877. Список лит.: 8 назв. 1: Т. 14, вып. 4, 1963. Авт.: Н. Г. Бахшиев, О. П. Гирин, В. С. Либов.
126047. Коррекция поперечного положения двухкомпонентного пучка. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, т. 16 ©, с. 67—80. Авт.: Б. П. Мулин, Б. И. Бондарев, А. П. Дуркин и др. Рез. на англ. яз., с. 362.
126048. Кривоглаз М. А., Карасевский А. И. О самопроизвольном диспергировании в электронных проводниках с легко изменяющимися внутренними параметрами. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1458—1471. Список лит.: 6 назв.
126049. Кристаллическая структура $\text{Na}_{11}\text{Nb}_2\text{TiSi}_4\text{P}_2\text{O}_{25}\text{F}$. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 78—81. Список лит.: 11 назв. Авт.: Ю. Н. Дроздов, Н. Г. Баталиева, А. А. Воронков, Э. А. Кузьмин

126050. Кротков И. Н., Клианский М. Д., Пустовит Ю. П. Измерительная ячейка ИЭ-10А для исследования твердых диэлектриков. Измерит. техника, 1974, № 4 ©, с. 60—62.

126051. Крохина О. Н., Мирзоев К. Г. Исследование магниторазрядных насосов НЭМ-1Т вакуумной системы линейного ускорителя И-100. — Журн. техн. физики, 1974, т. 44, вып. 5 ©, с. 1106—1108.

126052. Кузнецов В. К. Звуковое поле точечного источника в клине, лежащем на полупространстве. — Изв. АН АрмССР. Физика, 1974, т. 9, вып. 1 ©, с. 81—89. Список лит.: 6 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

126053. Кузнецов Ю. А., Морозов С. Ф. О необходимых условиях оптимальности в задачах управления процессами переноса. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 2 ©, с. 290—300. Список лит.: 12 назв.

126054. Кульман В. Г., Пироженко В. М., Чистов В. Б. Исследование резонатора с трубками дрейфа и стабилизирующими стержнями. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, т. 16 ©, с. 113—120. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 364.

126055. Курилко В. И., Ткач Ю. В., Шендрик В. А. Черенковские неустойчивости релятивистского пучка в диафрагмированном и плазменном волноводах. — Журн. техн. физики, 1974, т. 44, вып. 5 ©, с. 956—964. Список лит.: 33 назв.

126056. Курилко В. И., Толстолужский А. П., Файнберг Я. Б. Распространение и возбуждение регулярных нелинейных волн в анизотропном плазменном волноводе. — Журн. техн. физики, 1974, т. 44, вып. 5 ©, с. 985—994. Список лит.: 19 назв. В огл. 2-й авт.: А. П. Толстолужский [1]

126057. Куров И. Е., Сидорова А. И. Исследование экзоэмиссии с поверхности деформированного алюминия методом фотоэмюльсий. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 167, с. 164—171. Список лит.: 9 назв.

126058. Кучикян Л. М., Воляр А. В. Поляризация света в световодах квадратной формы. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 1014—1015.

126059. Кушнир И. П., Сидохин Е. Ф. Рентгенотопографическое исследование начальной стадии пластической деформации микрокристаллов железа. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1410—1413. Список лит.: 11 назв.

126060. Лайнер Д. И., Радишевский А. И., Комарова И. А. Сравнительная оценка различных методов нормировки обратных полюсных фигур. — Изв. АН СССР. Металлы, 1974, № 3 ©, с. 131—135. Список лит.: 5 назв.

126061. Леванюк А. П., Щедрина Н. В. К теории затухания оптических колебаний вблизи точек фазовых переходов. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1439—1443. Список лит.: 18 назв.

126062. Левин А. И. Определение параметров качества поверхности методом нарушения полного внутреннего отражения. — Измерит. техника, 1974, № 4 ©, с. 40—42. Список лит.: 6 назв.

126063. Лекционные демонстрации с аргоновым лазером. — Успехи физ. наук, 1974, т. 113, вып. 1 ©, с. 184 с табл. Авт.: О. А. Шустин, В. В. Корчажкин, Т. Г. Черневич, И. А. Яковлев.

126064. Ленцман В. Л. О преобразовании потенциального рельефа на электростатической мишени при электронном облучении. — Журн. техн. физики, 1974, т. 44, вып. 5 ©, с. 1030—1083. Список лит.: 6 назв.

126065. Лийдья Г. Г., Плеханов Вл. Г. Поляризованное свечение неактивированных кристаллов хлористого свинца. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 945—949. Список лит.: 19 назв.

126066. Линейный ускоритель мезонной фабрики. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 16 ©, с. 9—23. Список лит.: 10 назв. Авт.: Г. И. Бацких, Е. Г. Комар, А. А. Кузьмин и др. Рез. на англ. яз., с. 361.
126067. Лисица В. С., Яковленко С. И. Оптические и радиационные столкновения. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 66, вып. 5 ©, с. 1550—1559. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
126068. Лисица М. П., Тарасов Г. Г., Бережинский Л. И. Температурная зависимость колебательного спектра иона SO_4^{2-} в кристалле KCl. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1302—1307. Список лит.: 14 назв.
126069. Лифантьева О. И., Бузник В. М. Влияние электростатических эффектов на магнитное экранирование ядер F^{19} во фторидах щелочных металлов. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 4 ©, с. 131—133. Список лит.: 9 назв.
126070. Лобарев А. С., Нижегородцева И. И., Сергеева О. А. Эффект Доплера в диапазоне сверхвысоких частот. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 4 ©, с. 144—146.
126071. Ловецкий Е. Е., Поляничев А. Н., Фетисов В. С. Разлет рекомбинирующей плазмы в вакуум. — Журн. техн. физики, 1974, т. 44, вып. 5 ©, с. 1025—1031. Список лит.: 9 назв.
126072. Локшин В. И., Семенов Г. Б., Кавтрев А. Ф. Исследование амплитудных и фазовых голограмм диффузных объектов. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 1005—1011. Список лит.: 5 назв.
126073. Ломизе Л. Г., Рубцов Б. А., Шмидт А. В. Расчет датчиков гармоника тока пучка. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 16 ©, с. 260—273. Рез. на англ. яз., с. 370.
126074. Лопушанская А. И., Капранов В. Н. Исследование проблемы Бенарда в однородном магнитном поле методом локального потенциала. — Журн. техн. физики, 1974, т. 44, вып. 5 ©, с. 965—970. Список лит.: 7 назв.
126075. Лосев В. Г., Кабалкина С. С., Верещагин Л. Ф. Влияние высокого давления на кристаллическую структуру интерметаллических соединений олова с сурьмой и мышьяком. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1498—1501. Список лит.: 10 назв.
126076. Лубышев Ф. В. О сходимости дифференциально-разностного метода при решении некоторых краевых задач для многомерных нестационарных уравнений математической физики и его реализации. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 5 ©, с. 926—932. Список лит.: 12 назв.
126077. Лузанов А. В., Кулибаба Н. С. Двухчастичная матрица плотности в неограниченном методе Хартри — Фока с аннигиляцией ближайшего мультимплета. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 2 ©, с. 147—154. Список лит.: 7 назв.
126078. Лукаш В. Н., Старобинский А. А. Изотропизация космологического расширения за счет эффекта рождения частиц. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 66, вып. 5 ©, с. 1515—1527. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
126079. Лукьянович М. В., Яэк И. В., Кузнецов А. С. Исследование центров свечения в природных алмазах. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 939—944. Список лит.: 19 назв.
126080. Магнитная анизотропия и намагниченность кальций-висмут-ванадиевых гранатов, замещенных скандием. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1536—1538. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. В. Волкова, О. Е. Португал, В. П. Чепарин, А. П. Черкасов.
126081. Магнитное упорядочение в разбавленных сплавах PdFe. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 66, вып. 5 ©, с. 1712—1719. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. П. Гордеев, Г. М. Драбкин, И. М. Лазебник, Л. А. Аксельрод.

126082. Магнитный спектрометр мисонэв на глубине 40 м в. э. под землей. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 1104—1108. Авт.: А. Т. Абросимов, С. М. Рождественский, Б. А. Хренюг, Г. Б. Христиансен и др.
126083. Магнитный фазовый переход в ортованадите иттрия. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 66, вып. 5 ©, с. 1823—1827. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Г. Зубков, А. С. Борухович, Г. В. Базуев и др.
126084. Маладжикян Ф. М., Ширакян Г. Г. Некоторые особенности образования мостиков между частицами в ранних стадиях роста пленок золота. — Изв. АН АрмССР. Физика, 1974, т. 9, вып. 1 ©, с. 62—66. Список лит.: 6 назв. Рез. на арм. и англ. яз.
126085. Малеев С. В. Магнитные дипольные силы и критическая динамика ферромагнетиков выше точки Кюри. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 66, вып. 5 ©, с. 1809—1822. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.
126086. Маркеев Б. М. Об одном методе исследования скольжения газа вдоль твердой поверхности. — Журн. техн. физики, 1974, т. 44, вып. 5 ©, с. 1108—1110. Список лит.: 8 назв.
126087. Марценюк П. С., Иващенко Ю. Н. Исследование плотности жидкого палладия, платины и иридия при температуре плавления. — Укр. хим. журн., 1974, т. 40, № 4 ©, с. 431—433. Список лит.: 8 назв.
126088. Межоболочечные и межподоболочечные эффекты при фотоионизации атомов. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 66, вып. 5 ©, с. 1537—1549. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Я. Амусья, В. К. Иванов, Н. А. Черепков, Л. В. Чернышева.
126089. Мелик-Гайказян И. Я., Дерябин П. Е. Кинетика радиационного накопления катионных вакансий и дивакансий в нитевидных кристаллах KCl и KBr. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 4 ©, с. 137—139. Список лит.: 10 назв.
126090. Мериакри В. В., Поплавко Ю. М., Ушаткин Е. Ф. Дисперсия диэлектрической проницаемости в кристаллах KH_2PO_4 на частотах, близких к частоте «мягкой» моды. — Журн. техн. физики, 1974, т. 44, вып. 5 ©, с. 1111—1113. Список лит.: 8 назв.
126091. Мессбауэровское наблюдение радиочастотной стрикции парапроцесса в инварных сплавах. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 66, вып. 5 ©, с. 1777—1782. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. В. Балдохин, Е. Ф. Макаров, В. А. Повицкий, В. А. Макаров.
126092. Мессерер М. А., Парфенов Н. М. Определение параметров ловушек в аморфных полупроводниковых плечках методом ТРК. — Микроэлектроника, 1974, т. 3, вып. 3 ©, с. 258—259.
126093. Метелиди Э. Н., Неклюдов И. М., Панова А. Н. Влияние пластической деформации на оптическое поглощение кристаллов CsI. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1549—1551. Список лит.: 12 назв.
126094. Механизм электропроводности ванадий-фосфатных стекол. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1486—1488. Список лит.: 12 назв. Авт.: Л. Д. Богомолэва, Т. Ф. Долголенко, В. Н. Лазукин, И. В. Филатова.
126095. Мешков А. Г. О классификации эрмитовых квадратичных форм в комплексном пространстве Лоренца. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 4 ©, с. 122—123.
126096. Мещеряков В. Ф., Гречушников Б. Н., Калинин И. Н. Наблюдение парамагнитного резонанса на ионе Fe^{2+} в решетке CaCO_3 . — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 66, вып. 5 ©, с. 1870—1876. Список лит.: 113 назв. Рез. на англ. яз.

126097. Милов В. А. Расчет электростатического поля и емкости в плоской задаче теории потенциала. — Труды ВНИИСХСПГА (Всесоюз. на-уч.-исслед. ин-т с.-х. и спец. применения гражд. авиации), 1973, вып. 10, с. 88—104.

126098. Милославский В. К., Рязанов А. Н. Измерение толщины тонких прозрачных пленок при помощи интерферометра типа МИИ-4. — Измерит. техника, 1974, № 4 ©, с. 43—45. Список лит.: 7 назв.

126099. Мильнер Г. А. Фазовый переход в бромистом аммонии при повышенном давлении. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1564—1565.

126100. Минаев Б. Ф., Митренин Ю. В. Сравнение одноэлектронных энергий, полученных методами ППДП/2 и АВ initio для трехатомных молекул. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 4 ©, с. 231—233. Список лит.: 11 назв.

126101. Миргородский Б. Ю., Фролов С. И. Трехканальный цезной осциллоскоп. — Успехи физ. наук, 1974, т. 113, вып. 1 ©, с. 181—183. Список лит.: 6 назв.

126102. Михайлов В. Н., Ломизе Л. Г. Искажения фазового портрета пучка под действием дипольных компонентов в квадрупольном дублете. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 16 ©, с. 107—112. Рез. на англ. яз., с. 364.

126103. Михалев Л. А., Селин Л. Н. Контракция положительного столба тлеющего разряда, обусловленная наличием отрицательных ионов. — Журн. техн. физики, 1974, т. 44, вып. 5 ©, с. 1095—1097. Список лит.: 5 назв.

126104. Моллаков В., Дурдыев Б. Проблема обоснования классической статистической физики и природа элементарного объекта. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1974, № 1, с. 84—86. Список лит.: 5 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

126105. Морозов Н. А., Елинсон М. И., Рукувишников А. И. Первичный электрооптический эффект в кристаллах ниобата бария-стронция. — Микроэлектроника, 1974, № 3, вып. 3 ©, с. 254—256. Список лит.: 6 назв.

126106. Москалева М. А., Жижин Г. Н. Давыдовское расщепление в колебательных спектрах молекулярных кристаллов. 3. Концентрационный ход давыдовского расщепления в ИК спектре кристаллических растворов циклогексана в циклогексане-d₁₂. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 916—918. Список лит.: 7 назв. 1: Т. 30, вып. 6, 1971. Авт.: Г. Н. Жижин, М. А. Москалева, Е. Б. Перминов.

126107. Мурин Б. П. Ускорительно-накопительный комплекс для физики средних энергий (мезонная фабрика). — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 16 ©, с. 4—8. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз., с. 361.

126108. Мурин Б. П., Громов Е. В., Кушин В. В. О взаимном преобразовании продольного и поперечного излучения ускоренных пучков. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 16 ©, с. 348—360. Рез. на англ. яз., с. 373—374.

126109. Мушаилов Э. С. Фазовое α — γ равновесие в железо-никелевых пленочных эпитаксиальных кристаллах. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1555—1556. Список лит.: 10 назв.

126110. Набокин П. И. Нестационарное движение доменной стенки в ферромагнетике с учетом изменения ее профиля. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1257—1260. Список лит.: 7 назв.

126111. Нагаев Э. Л., Соколова Э. Б. Эффективный гамильтониан и температурная зависимость спектра носителей тока в магнитных полупроводниках с узкими зонами. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1293—1301. Список лит.: 11 назв.

126112. Найминов А. Л., Шаповалов В. Н. К симметрии уравнений Гамильтона — Якоби и Клейна — Гордона. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 4 ©, с. 146—147.

126113. Нгуен Ай Вьет, Шнеерсон В. Л. Длинноволновой фононный спектр $Gd_2(MoO_4)_3$ в сегнетоэлектрической фазе. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1584—1586. Список лит.: 5 назв.

126114. Невзглядов В. Г. О невозможности ротационной полосы в спектре энергии теории О. Бора — Мотгельсона. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 63—66. Список лит.: 7 назв.

126115. Некоторые характеристики неупругих pN - и πN -взаимодействий при ускорительных энергиях. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 902—906. Список лит.: 15 назв. Авт.: С. А. Азимов, А. И. Бондаренко, К. Г. Гуламов и др.

126116. Нелинейные сферические aberrации и термоупругие напряжения при тепловой самофокусировке. — Журн. техн. физики, 1974, т. 44, вып. 5 ©, с. 1070—1075. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. А. Вигасин, Ю. А. Горохов, А. П. Сухоруков, А. М. Хачатрян.

126117. Неронов Ю. И., Каминкер Д. М., Мухамадиев Х. Исследование влияния изотопного замещения на константу экранирования методом дейтрон-протонной спектроскопии ЯМР. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 2 ©, с. 215—222. Список лит.: 14 назв.

126118. Нестеренко Б. А., Ольшанецкий Б. З., Зражевский В. А. Взаимодействие медленных электронов с чистыми поверхностями (110), (100) Si и (111) Ge. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1278—1284. Список лит.: 15 назв.

126119. Новиков Л. Н., Вотяков С. Л., Путырский В. П. Ядерный магнитный резонанс оптически ориентированных атомов, индуцированный неоднородным статическим поперечным магнитным полем. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 848—849.

126120. Носков Б. М. Некоторые эмпирические закономерности самодиффузии в кристаллах. — Учеч. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 167, с. 113—127. Список лит.: 6 назв.

126121. О влиянии состава адронной компоненты на множественность γ -квантов в семействах. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 983—987. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. К. Будилов, И. И. Бутина, Н. Н. Бухова и др.

126122. О кристаллической структуре Na, Zr -оксидогерманата $NaZrGeO_5$. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 82—85. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. А. Носырев, Е. Н. Треушников, В. В. Илюхин, Н. В. Белов.

126123. О модельном описании теплофизических свойств неидеальной плазмы. — Физика горения и взрыва, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 289—291. Список лит.: 9 назв. Авт.: Б. М. Козалев, П. П. Кулик, Б. Н. Ломакин и др.

126124. О пространственном распределении мюонной компоненты ШАЛ на уровне гор. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 1079—1083. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. Георгиев, И. Стаменов, В. Янмишев и др.

126125. О связи между числом частиц ШАЛ на уровне моря и энергией его первичной частицы при $E_0 \geq 10^{17}$ эв. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 993—997. Список лит.: 19 назв. Авт.: М. Н. Дьяконов, И. М. Кершенгольц, В. И. Козлов и др.

126126. О функции распределения электронов по энергиям в высокочастотном электродном разряде при пониженных давлениях. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 4 ©, с. 34—37. Список лит.: 12 назв. Авт.: И. А. Тихомиров В. В. Тихомиров, В. И. Шинковский и др.

126127. Об измерении средней скорости заряженных частиц фазопредельным способом. — Груды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 16 ©, с. 274—286. Авт.: Л. Г. Ломизе, Б. А. Рубцов, Л. Л. Филиппиков, А. В. Шмидт. Рез. на англ. яз., с. 370—371.

126128. Об электрооптическом эффекте в кристаллах магнониобата свинца со структурой пироклора. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 936—938. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. И. Адрианова, А. А. Бережной, Е. В. Нефедова и др.

126129. Одночастичная функция Грина в анизотропной модели Гайзенберга. [Сообщ.] 3 Ю. Г. Рудой, Ю. А. Церковников. Спектр и затухание для анизотропии типа «легкая плоскость» — Теорет. и мат. физика, 1974, т. 19, № 2 ©, с. 252—268. Список лит.: 34 назв. Рез. на англ. яз.

126130. Окуневич А. И. Параметрический релаксационный резонанс оптически ориентированных атомов в поперечном магнитном поле. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 66, вып. 5 ©, с. 1578—1580. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

126131. Определение знака q -фактора и обнаружение деформации эпитаксиальных пленок при поперечном эффекте оптической ориентации в полупроводниках. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 66, вып. 5 ©, с. 1790—1797. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Л. Векуа, Р. И. Джигоев, Б. П. Захарченя и др.

126132. Оптические свойства теллурида кадмия в далекой ИК области. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1419—1425. Список лит.: 11 назв. Авт.: Л. К. Водольянов, Е. А. Виноградов, В. В. Колотков, Ю. А. Митягин.

126133. Орловская Л. В., Соколова И. В., Терпугова А. Ф. Спектральные свойства α -метил и α -салилкетонов. 1. Применение метода полного пренебрежения дифференциальным перекрыванием для исследования спектральных свойств молекулы ацетона. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 878—884. Список лит.: 24 назв.

126134. Осипов П. К. Изучение фотодиэлектрических процессов в ионных кристаллах методом фотодиэлектрического эффекта. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1476—1478. Список лит.: 5 назв.

126135. Особенности края собственного поглощения монокристаллов ZnSiP и ZnGeP_2 . — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1574—1576. Список лит.: 10 назв. Авт.: И. С. Горбань, В. А. Горыня, В. В. Луговский, И. И. Тычина.

126136. Особенность процесса зарядопереноса в аморфных пленках Ta_2O_5 . — Микроэлектроника, 1974, т. 3, вып. 3 ©, с. 271—273. Список лит.: 9 назв. Авт.: Л. С. Палатник, Б. Т. Бойко, И. Б. Скатков и др.

126137. Островский В. Н., Соловьев Е. А. Перемешивание вырожденных состояний возбужденного атома водорода при далеких столкновениях с заряженной частицей. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 66, вып. 5 ©, с. 1590—1598. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

126138. Отражение узких световых пучков рассеивающей средой. 2. В. А. Донченко, М. В. Кабанов, И. В. Самохвалов. Расчет и сравнение яркостей однократно и двукратно рассеянного излучения. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 4 ©, с. 95—100. Список лит.: 12 назв. 1. № 11, 1973. Авт.: В. А. Донченко, М. В. Кабанов, Г. Г. Матвиенко, И. В. Самохвалов.

126139. Павлов А. В. Фазовые превращения при имплантации углерода в тонкие пленки железа. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 167, с. 104—108. Список лит.: 9 назв.

126140. Павлов П. В., Доброхотов Э. В. К вопросу об определении абсолютных коэффициентов самодиффузии вдоль дислокаций. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 167, с. 84—90. Список лит.: 16 назв.

126141. Павлов С. Д. Магнетосопротивление тонкой пластины при произвольном характере отражения электронов от поверхности. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1308—1310. Список лит.: 6 назв.

126142. Панкратов В. И. Способ продления срока службы источников ядерного излучения в контрольно-измерительных устройствах. — Измерит. техника, 1974, № 4 ©, с. 82.

126143. Панкратова Т. Ф. Собственные частоты и поляризации объемного кольцевого резонатора. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 969—974. Список лит.: 5 назв.

126144. Паслен В. Н., Пржонский А. М. К вопросу об образовании молекулярных ионов в разрядной щелочной плазме. — Журн. техн. физики, 1974, т. 44, вып. 5 ©, с. 1113—1115. Список лит.: 5 назв.

126145. Пахомов В. И., Сизоненко В. Л. К квазилинейной теории взаимодействия пучков заряженных частиц с поверхностными волнами в плазме. — Журн. техн. физики, 1974, т. 44, вып. 5 ©, с. 998—1005. Список лит.: 8 назв.

126146. Перевертаев В. Д., Цогбадрах Л., Запков В. Т. Температурная зависимость объемной и поверхностной проводимостей кристаллов мусковита месторождения Бодончи. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 4 ©, с. 155.

126147. Перспективы использования индуктивных накопителей в импульсных ускорителях заряженных частиц. — Журн. техн. физики, 1974, т. 44, вып. 5 ©, с. 1047—1050. Авт.: В. А. Глухих, О. А. Гусев, Е. Г. Комар, М. П. Свиньин.

126148. Петров Э. Г., Харкянен В. Н. Вычисление электродипольных переходов в парамагнитных ионах группы железа. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1519—1522. Список лит.: 7 назв.

126149. Петросян В. П. Ориентационная поляризация полярных диэлектриков. — Изв. АН АрмССР. Физика, 1974, т. 9, вып. 1 ©, с. 49—57. Список лит.: 17 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

126150. Петрушевский М. С., Гельд П. В. Электросопротивление жидких сплавов с сильным взаимодействием компонентов. — Изв. АН СССР. Металлы, 1974, № 3 ©, с. 95—100. Список лит.: 11 назв.

126151. Пиля А. Д., Федоров В. И. Абсолютная распадная неустойчивость низкочастотных волн в неоднородной плазме. — Журн. техн. физики, 1974, т. 44, вып. 5 ©, с. 1092—1093.

126152. Пион-нуклонные столкновения при ускорительных энергиях. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 962—964. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. А. Диденко, В. С. Мурзин, Л. И. Сарычева и др.

126153. Поверхностные поляритоны в α -кварце, граничащем с золотом. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1402—1405. Список лит.: 10 назв. Авт.: Г. Н. Жижин, М. А. Москалева, В. Г. Назин, В. А. Яковлев.

126154. Поглощение потока энергии в стволах широких атмосферных ливней. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 998—1002. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. С. Асейкин, В. П. Бобова, Н. Х. Георгиев и др.

126155. Поляризационные зависимости одно- и двухфотонного фотоэффекта на границе металл — электролит. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1337—1341. Список лит.: 11 назв. Авт.: С. Д. Бабенко, В. А. Бендерский, А. Г. Кривенко, Т. С. Руденко.

126156. Попова Л. Расчетные характеристики ядерной и мюонной компонент ШАЛ на уровне $690 \text{ г} \cdot \text{см}^{-2}$. [Докл. болг. специалиста на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 1029—1032. Список лит.: 9 назв.

126157. Поргнов В. Н., Николаева Л. Н. О причинах влияния прямого чистого голубого красителя на рост кристаллов сегнетовой соли, алюмокалиевых квасцов и дигидрофосфата калия. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 167, с. 33—39. Список лит.: 8 назв.

126158. Потери отрицательных ионов водорода в линейном ускорителе мезонной фабрики, вызванные перезарядкой. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 16 ©, с. 89—95. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. П. Федотов, О. С. Лупандин, Б. С. Сычев, Е. К. Гельфанд. Рез. на англ. яз., с. 363.

126159. Предварительные результаты исследования ядерного взаимодействия мюонов до энергии 10^{12} эв . [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 1039—1092. Список лит.: 9 назв. Авт.: Л. Б. Безруков, Р. И. Еникеев, Г. Т. Зацепин, О. Г. Ряжская.

126160. Прокопьев Е. П. Атом позитрония в полупроводниках. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 4 ©, с. 38—40. Список лит.: 5 назв.

126161. Пронько Г. Н., Соловьев Л. Д. Инфракрасная асимптотика функции Грина. — Теорет. и мат. физика, 1974, т. 19, № 2 ©, с. 172—185. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

126162. Пространственное распределение электронов вблизи оси ливня в слоистой среде от пучков γ -квантов. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 1043—1049. Список лит.: 15 назв. Авт.: В. А. Астафьев, В. В. Гужавин, И. П. Иваненко и др.

126163. Протасевич В. И., Струков В. С. О возможности применения рельефно-фазовых копий фильтров Вандер Люгта. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 1022—1023.

126164. Псарев В. И. Недиффузионная коагуляция микрочастиц в твердых дисперсных системах. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 4 ©, с. 76—81. Список лит.: 10 назв.

126165. Пьезомагнитный и магнитоупругий эффекты при распространении упругих волн в кристаллах редкоземельных ортоферритов. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1426—1431. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. Н. Гришмановский, В. В. Леманов, Г. А. Смоленский и др.

126166. Пятак А. И., Сизоненко В. Л. К теории неустойчивостей плазмы конечного давления с поперечным током. 1, 2. — Журн. техн. физики, 1974, т. 44, вып. 5 ©, с. 1006—1021. Список лит.: с. 1013.

126167. Раводина О. В., Попова Т. Н. Определение концентрации электронов в тлеющем разряде по заселенности состояния $3^3\pi_u N_2$. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 4 ©, с. 147—149. Список лит.: 12 назв.

126168. Развитие электромагнитных каскадов в свинце в области энергий 20—100 Гэв. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 1050—1051. Список лит.: 5 назв. Авт.: С. А. Азимов, З. Х. Даудов, Г. А. Кочетков и др.

126169. Разрядно-диффузионная камера с высокой чувствительной областью. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 1115—1117. Авт.: Т. Т. Барнавели, Н. С. Григалашвили, А. К. Джавришвили, З. Ш. Манджаидзе.

126170. Ранюк А. И., Сизоненко В. Л. К исследованию кинетических неустойчивостей плазмы, возбуждаемых почти моноэнергетическим пучком. — Журн. техн. физики, 1974, т. 44, вып. 5 ©, с. 995—997. Список лит.: 6 назв.

126171. Рассеяние света на возбуждениях, связанных с несохранением проекции спинового момента. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1480—1482. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. К. Гурьев, Л. В. Курбатов, И. Н. Дмитриев, В. Н. Китаев.

126172. Расчет спектрального распределения коэффициентов поглощения в колебательном спектре кристалла полиэтилена. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 59—62. Список лит.: 17 назв. Авт.: Л. Г. Грябов, И. В. Рыбальченко, О. Б. Зубкова, О. И. Кондратов.

126173. Расчет толщин перезарядных мишеней для накопителей протонов в мезонной фабрике. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 16 ©, с. 318—329. Список лит.: 18 назв. Авт.: А. К. Каминский, Р. А. Мещеров, В. С. Николаев, М. И. Попова. Рез. на англ. яз., с. 372.

126174. Расчеты эффективности детектора ионизационного излучения ШАЛ и параметров установки для регистрации мюонов малых энергий в составе ШАЛ. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 1070—1075. Список лит.: 11 назв. Авт.: С. Н. Вернов, И. П. Безродных, А. В. Глушков и др.

126175. Ребане В. Н. Применение теории возмущений к расчету столкновительной деполаризации спектральных линий при наличии сверхтонкой структуры. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 1018—1020. Список лит.: 6 назв.

126176. Регистрация ядерных взаимодействий частиц первичных космических лучей высокой энергии методом контролируемой эмульсионной стопки. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 930—934. Авт.: С. И. Бриккер, Ю. В. Вайсберг, Н. Л. Григоров и др.

126177. Реза А. А., Бабонас Г. А. Влияние направленных напряжений на двойное лучепреломление CdSe. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1414—1418. Список лит.: 23 назв.

126178. Результаты и ближайшие перспективы исследования ядерных взаимодействий в космических лучах. — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 891—895. Авт.: С. Н. Вернов, Н. А. Добротин, Е. Л. Фейнберг, Г. Б. Христиансен.

126179. Релаксация диэлектрической проницаемости в монокристаллах титаната висмута. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1515—1517. Список лит.: 7 назв. Авт.: Е. В. Синяков, Е. Ф. Дудник, В. М. Дуда и др.

126180. Рогачева Э. Д., Гоева Н. Н. Диссимметрия фигур травления и встречаемость энантиоморфов дитионата калия. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 167, с. 39—42.

126181. Роговцов Н. Н. О переносе излучения в слабонеоднородной среде и моментах нестационарных характеристик излучения. — Докл. АН СССР, 1974, т. 18, № 5 ©, с. 410—413. Список лит.: 6 назв.

126182. Розенталь И. Л. Об аналогии и различии между мультипериферизмом и гидродинамической теорией множественных процессов. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 939—943. Список лит.: 16 назв.

126183. Розман Г. А. Участие диполонов в двухстадийном процессе фотохимического окрашивания щелочно-галогидных кристаллов. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 1012—1013. Список лит.: 8 назв.

126184. Ройтбурд А. Л. Теория формирования гетерофазной структуры при фазовых превращениях в твердом состоянии. — Успехи физ. наук, 1974, т. 113, вып. 1 ©, с. 69—104. Список лит.: 51 назв.
126185. Роозе Н. С. Размножение электронно-дырочных пар в фотографической эмульсии. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1557—1559. Список лит.: 14 назв.
126186. Рудой Н. Е., Пантелеев В. А. Равновесная концентрация свободных вакансий в легированных полупроводниках. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 167, с. 128—132. Список лит.: 10 назв. В огл. 2-й авт.: В. А. Пантелеев [!]
126187. Рыжинский М. В. О зависимости мертвого времени счетчика заряженных частиц от скорости счета. — Измерит. техника, 1974, № 4 ©, с. 76—77. Список лит.: 6 назв.
126188. Сабурова Р. В. Продольная ядерная магнитная релаксация в $KCl:OH^-$. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1501—1503. Список лит.: 6 назв.
126189. Сагдеев Р. З., Шапиро В. Д. Нелинейное проникновение электромагнитной волны в плазму и нераспадные механизмы диссипации ее энергии. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 66, вып. 5 ©, с. 1651—1667. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
126190. Садовский М. В. Об одной модели неупорядоченной системы (к теории «жидких полупроводников»). — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 66, вып. 5 ©, с. 1720—1733. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
126191. Саралидзе З. К. Особенности деформационного упрочнения при малых нагрузках. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1326—1328.
126192. Сафарян Ф. П. К теории поглощения γ -квантов ядерной спиновой системой. — Изв. АН АрмССР. Физика, 1974, т. 9, вып. 1 ©, с. 40—48. Список лит.: 11 назв. Рез. на арм. и англ. яз.
126193. Свердлов Б. А., Фурашов Н. И. Исследование некоторых линий поглощения вращательного спектра водяного пара в диапазоне 100÷600 мкм. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 861—867. Список лит.: 18 назв.
126194. Сигал М. А. Ферромагнитный резонанс в одноосных кристаллах с цилиндрической доменной структурой. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 66, вып. 5 ©, с. 1762—1776. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
126195. Синяк В. А. Многофотонный эффект Франца — Келдыша. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1354—1359. Список лит.: 19 назв.
126196. Сирота Н. Н., Михневич В. В. Поглощение в фосфиде индия n излучательная рекомбинация p — n -переходов на его основе во внешнем магнитном поле. — Докл. АН БССР, 1974, т. 18, № 5 ©, с. 405—407. Список лит.: 6 назв.
126197. Система регистрации и считывания данных комплексной установки для изучения ШАЛ. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 1109—1111. Авт.: А. А. Силаев, В. И. Соловьева, В. И. Назаров, В. А. Чуканов.
126198. Системы стабилизации ускоряющего поля и подавления когерентных фазовых колебаний в первой части ускорителя. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 16 ©, с. 189—195. Список лит.: 6 назв. Авт.: К. И. Гусева, А. И. Кваша, Б. П. Мурич и др. Рез. на англ. яз., с. 367—368.

126199. Скрипка Ю. Г., Трынкин А. П. Влияние дискретной структуры цепочки атомов на рассеяние ионов кристаллами. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1545—1546.

126200. Случайные возмущения поперечного движения протонов в линейном ускорителе с фокусировкой сверхпроводящими соленоидами. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 16 ©, с. 336—341. Авт.: Б. П. Мурин, Б. И. Бондарев, А. П. Дуркин и др. Рез. на англ. яз., с. 373.

126201. Смирнов Л. А. Рентгеновская флуоресценция кислорода в H_2O . — Журн. техн. физики, 1974, т. 44, вып. 5 ©, с. 1110—1114. Список лит.: 5 назв.

126202. Смольская Л. П., Парфианович И. А., Шуралева Е. И. Стабилизация интерстициалов ионами натрия и меди в кристаллах KI. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1492—1494. Список лит.: 12 назв.

126203. Совтер В. В., Запесочный И. П., Шпеник О. Б. Эффективные сечения и особенности электронного возбуждения атома кадмия. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 826—833. Список лит.: 10 назв.

126204. Соколов В. А., Хаютин Л. М. К теории нелинейной поляризуемости газовой среды в продольном магнитном поле. — Журн. техн. физики, 1974, т. 44, вып. 5 ©, с. 922—927. Список лит.: 10 назв.

126205. Соломко А. А., Мыкитюк В. И. Дифракция лазерного излучения на «магнитной» решетке. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 996—1000. Список лит.: 5 назв.

126206. Спектр лизней по числу частиц на высоте 1850 м над уровнем моря. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 1003—1006. Список лит.: 7 назв. Авт.: С. Ж. Апшев, И. И. Бриденко, И. Н. Стаменов, Л. З. Цагова.

126207. Спектральная, температурная и концентрационная зависимости межзонного поглощения в титанате бария. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1546—1549. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. В. Шапкин, Ю. А. Грушевский, Я. Г. Гришберг, Э. В. Бурсиан.

126208. Спектральное распределение радиоизлучения ШАЛ. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 1013—1016. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. Д. Всловик, И. И. Залюбовский, В. Н. Левченко и др.

126209. Спектры электроотражения монокристаллов $Zn_xCd_{1-x}Te$. — Физика твердого тела, 1973, т. 16, вып. 5 ©, с. 1373—1382. Список лит.: 30 назв. Авт.: В. А. Тягай, О. В. Снитко, В. Н. Бондаренко и др.

126210. Спорик В. В., Тронько В. Д., Цимбаревич В. И. Прохождение светового излучения через оптически активную среду, обладающую дву-преломлением. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1517—1519.

126211. Сравнение характеристик взаимодействий с легкими ядрами одиночных адронов и полного потока всех адронов высокой энергии. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 954—957. Авт.: Н. Л. Григоров, С. В. Митоян, А. И. Савельева, В. Я. Шестокоперов.

126212. Стабильность F-центров в кристаллах KCl и KBr с катионо- и анионозамещающими примесями. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1534—1536. Список лит.: 8 назв. Авт.: М. Л. Кац, К. Е. Гюнсбург, Л. И. Голубенцева, Н. П. Звездова.

126213. Стависский Ю. Я. Перспективы исследований по нейтронной физике на основе мезонной фабрики. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 16 ©, с. 56—66. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз., с. 362.

126214. Станев Т., Марковски Б. Проблема многоствольности в широких атмосферных ливнях. [Докл. болг. специалистов на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 1007—1012. Список лит.: 8 назв.

126215. Старунов В. С., Фабелинский И. Л. Тонкая структура крыла линии Рэлея и распространение поперечного гиперзвука в жидкостях. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 66, вып. 5 ©, с. 1740—1754. Список лит.: 37 назв. Рез. на англ. яз.

126216. Стеблин В. И. Электрические свойства нитевидных кристаллов дифенилполиенов. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1511—1513. Список лит.: 5 назв.

126217. Стеблин В. И., Стеблина Е. В. Сужение полос люминесценции кристаллов дифенилполиенов при мощном электрическом возбуждении. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1488—1490.

126218. Стерхов В. А., Токарев Н. Д. Измерение толщины и проводимости тонкой пленки в процессе ее напыления. — Измерит. техника, 1974, № 4 ©, с. 45—47. Список лит.: 6 назв.

126219. Структуры аморфных пленок силицидов железа. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 4 ©, с. 125—127. Список лит.: 6 назв. Авт.: Е. А. Клименков, О. М. Снежко, Б. А. Баум, П. В. Гельд.

126220. Сцинтилляционный детектор площадью 200 м² для регистрации космических лучей [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 1097—1100. Авт.: Е. Н. Алексеев, В. А. Алексеев, А. В. Воеводский и др.

126221. Сысоев В. М., Чалый А. В. Корреляционные функции и динамический структурный фактор изотропной среды вблизи критической точки. — Теорет. и мат. физика, 1974, т. 19, № 2 ©, с. 283—288. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

126222. Сычев Б. С. Расчет наведенной радиоактивности линейных ускорителей протонов. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 16 ©, с. 287—294. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 371.

126223. Тарасенко В. В., Харитонов В. Д. Спин-спиновая релаксация поверхностных волн в гайзенберговском ферромагнетике. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1576—1579. Список лит.: 11 назв.

126224. Температурная зависимость константы экситон-экситонной аннигиляции в кристаллах пирена. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1522—1523. Список лит.: 5 назв. Авт.: Е. Д. Вол, П. В. Зиновьев, Ю. В. Набойкин, Н. Б. Силаева.

126225. Температурно-временные циклы радикалорекомбинационной люминесценции в зависимости от парциального давления атомов. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 4 ©, с. 85—88. Список лит.: 9 назв. Авт.: Ю. А. Силов, В. Д. Хоружий, В. В. Стыров и др.

126226. Температурное сжатие и уширение уровней иона Nd³⁺ в кристаллах СаWO₄, СаMoO₄ и PbMoO₄. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 1032—1034. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. И. Бончковский, Б. И. Минков, С. А. Сазонова, Б. С. Скоробогатов.

126227. Тепловое расширение монокристаллов (NH₄)₂BeF₄ в области фазовых переходов. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1490—1491. Авт.: В. В. Жданова, В. П. Сергеев, Б. А. Струков, А. Н. Израилenko.

126228. Тер-Исаакян Н. Л., Хозе В. А. Об электромагнитном механизме образования W-мезонных пар частицами высоких энергий. — Изв. АН АрмССР. Физика, 1974, т. 9, вып. 1 ©, с. 3—11. Список лит.: 20 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

1126229. Термический отжиг F-центров в аддитивно окрашенных кристаллах KCl. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1586—1588. Авт.: К. К. Шварц, З. С. Ицкович, С. С. Калимулин, Ю. Х. Калинин.

126230. Термодинамические свойства расплавов Be-Sn. — Изв. АН СССР Металлы, 1974, № 3 ©, с. 104—106. Авт.: В. И. Кобер, В. А. Лебедев, И. Ф. Ничков и др.

126231. Тищенко В. А., Хандуров Н. В., Чекалин Э. К. Исследование процессов ионизации за сильными ударными волнами с помощью датчика электропроводности. — Журн. техн. физики, 1974, т. 44, вып. 5 ©, с. 1032—1036. Список лит.: 12 назв.

126232. Ткаченко Б. А., Харьков Е. И. Электропроводность расплавов Pb-Sn-Bi и Pb-Sn-Zn. — Изв. АН СССР. Металлы, 1974, № 3 ©, с. 101—103. Список лит.: 6 назв.

126233. Толстенков А. Н., Тюрин Н. Е., Шургая А. В. Метод сильной связи в скалярной SU-(3)-симметричной теории. — Теорет. и мат. физика, 1974, т. 19, № 2 ©, с. 208—216. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

126234. Тонков Е. Ю., Аптекарь И. Л. Критическая точка на кривой изоморфного превращения SmS. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1507—1509. Список лит.: 11 назв.

126235. Троицкий О. А., Спицын Викт. И., Гусев Е. В. Электропластический эффект в кристаллах индия. — Изв. АН СССР. Металлы, 1974, № 3 ©, с. 194—198. Список лит.: 22 назв.

126236. Тульских В. Е. Об устойчивости горения гетерогенной конденсированной системы в полужамкнутом объеме. — Физика горения и взрыва, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 178—185. Список лит.: 17 назв.

126237. Угловое распределение частиц каскадного ливня с учетом ионизационных потерь. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 1037—1042. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. В. Гужавин, И. П. Иваненко, А. А. Кириллов, Ю. И. Пасхалов.

126238. Угловые распределения вторичных частиц в pN-взаимодействиях при импульсе 200 Гэв/c. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 923—929. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. Г. Антонова, Э. Г. Боос, А. А. Локтионов и др.

126239. Ультрафиолетовые асимптотики в присутствии неабелевых калибровочных полей. — Теорет. и мат. физика, 1974, т. 19, № 2 ©, с. 149—162. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. В. Белокуров, А. А. Владимиров, Д. И. Казаков и др.

126240. Усков В. А., Курильчик Е. В. Перераспределение железа в кремнии при диффузионном легировании бором. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 167, с. 132—136. Список лит.: 5 назв.

126241. Усскин А. И., Шкляревский И. Н. Приближенные формулы для сверхтонких двухслойных покрытий. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 1025—1027. Список лит.: 6 назв.

126242. Установка для генерирования и исследования аэрозолей в диапазоне размеров $5 \cdot 10^{-7}$ — 10^{-5} см. — Измерит. техника, 1974, № 4 ©, с. 74—76. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. П. Иванова, С. В. Колерский, И. И. Кравченко и др.

126243. Филиппов Ю. Ф. Отражение электромагнитных волн конечной амплитуды от полупроводниковой плазмы. — Журн. техн. физики, 1974, т. 44, вып. 5 ©, с. 950—955.

126244. Фильграция поперечного эмиттанса пучка на входе линейного ускорителя. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 16 ©, с. 81—88. Список лит.: 5 назв. Авт.: Б. И. Бондарев, Б. П. Муриа, Л. Ю. Соловьев, А. П. Федотов. Рез. на англ. яз, с. 363.

126245. Фихманас Р. Ф., Фридберг П. Ш. Двусторонние вариационные оценки емкости плоского конденсатора. — Журн. техн. физики, 1974, т. 44, вып. 5 ©, с. 1088—1090. Список лит.: 8 назв.

126246. Фишер В. И. О лазерном пробое воздуха в постоянном электрическом поле. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 66, вып. 5 ©, с. 1668—1672. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

126247. Флеров И. Н., Алексачдров К. С. Теплоемкость кристалла CsPbCl_3 в широком интервале температур. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1509—1511. Список лит.: 12 назв.

126248. Формирование импульсов ускоряющего напряжения при ряде индуктивного накопителя энергии пучком заряженных частиц регулируемой интенсивности. — Журн. техн. физики, 1974, т. 44, вып. 5 ©, с. 1051—1054. Авт.: О. А. Гусев, Е. Г. Комар, В. Б. Марков, Е. М. Меллех.

126249. Фотометрические плотности пятен, обусловленных ядерно-электронными каскадами в адронных блоках рентгеноэмульсионных камер. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 974—977. Список лит.: 7 назв. Авт.: З. А. Азимов, А. Врогняк, В. Михалык и др.

126250. Фриш С. Э. Оптика в Академии наук. К 250-летию Акад. наук СССР. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 817—825.

126251. Харьков А. А. Внешние поля при гравитационном коллапсе вращающихся масс. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 66, вып. 5 ©, с. 1505—1514. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

126252. Хвостенко Г. И. Особый случай пересечения в магнитном и электрическом полях уровней атомов щелочных металлов. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 1029—1030.

126253. Хлудков С. С., Тарасова Л. К. Диффузия меди в электронном арсениде галлия при наличии р — п-перехода. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1319—1325. Список лит.: 18 назв.

126254. Христиансен Г. Б., Куликов Г. В., Соловьева В. И. О пространственном распределении электронов и мюонов в широких атмосферных ливнях. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 1020—1023.

126255. Цауне А. Я. Гамильтониан частично нормальных молекул. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 868—873. Список лит.: 9 назв.

126256. Цендин Л. Д. Распределение электронов по энергии в слабоионизированной плазме с током и поперечной неоднородностью. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 66, вып. 5 ©, с. 1638—1650. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

126257. Чайковский А. П., Хайруллина А. Я., Иванов А. П. О возможности определения параметров полидисперсных сред по флуктуациям интенсивности рассеянного излучения. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 964—968. Список лит.: 13 назв.

126258. Чарахчян А. Н., Стожков Ю. И., Чарахчян Т. Н. О ливнях космических лучей, возникающих на ядрах свинца, по измерениям в стратосфере. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 944—949. Список лит.: 12 назв.

126259. Чейшвили О. Д. Флуктуационная проводимость сверхпроводников второго рода в сильных электрических и магнитных полях выше T_c . — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1974, т. 66, вып. 5 ©, с. 1862—1869. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

126260. Чеканов В. В., Ягло Г. И. Об эффекте Баркгаузена в малой частице ферромагнетика. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1565—1567.

126261. Чепурных Г. К. Влияние анизотропии в базисной плоскости на статические и динамические свойства гематита. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1540—1542. Список лит.: 10 назв.

126262. Черкашин Ю. С., Требухин В. М., Мищенко А. В. Некоторые вопросы разработки модуляторов ВЧ системы начальной части ускорителя. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 16 ©, с. 152—160. Рез. на англ. яз., с. 366.

126263. Чирков С. В., Иванов Ю. С. Универсальный таймер автоматизированной системы управления [линейным ускорителем]. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 16 ©, с. 237—245. Рез. на англ. яз., с. 369.

126264. Штенберг Б. Я., Мушкин Ю. И., Финкельштейн А. И. Расчет колебательных спектров циануровой и тритиоциануровой кислот. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 901—904. Список лит.: 14 назв.

126265. Щемелев В. Н., Круглов М. В. Внешний рентгеновский фотоэффект из массивных совершенных кристаллов в случае брэгговского отражения. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1472—1475. Список лит.: 5 назв.

126266. Эккерман В. М., Гальчинецкий Л. П., Кошкин В. М. Самодиффузия и диффузия кадмия в кристалле In_2Te_3 . — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1551—1552. Список лит.: 7 назв.

126267. Экспериментальные данные о семействах γ -квантов и адронов и спектрах γ -квантов и адронов (эксперимент «Памир»). [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 918—922. Список лит.: 7 назв. Авт.: Ю. В. Анниченко, Н. А. Добротин, Н. Г. Зелезинская и др.

126268. Электрические свойства и фотопроводимость кристаллов ZnSiAs_2 n-типа. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 56—58. Список лит.: 16 назв. Авт.: Г. К. Аверкиева, А. Н. Именков, В. Д. Прочухан и др.

126269. Юшин Н. К., Гришмановский А. Н., Леманов В. В. Взаимодействие противоположно направленных упругих волн в феррите-гранате иттрия. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 5 ©, с. 1569—1571. Список лит.: 6 назв.

15.2.5 Астрономия

126270. Бенюх В. В. О минералогической плотности метеорных тел в некоторых потоках. — Астрон. вестн., 1974, т. 8, № 2 ©, с. 96—101. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

126271. Георгиенко С. С., Смирнов В. А. Результаты лабораторного исследования телевизионной установки для наблюдения метеоров. — Астрон. вестн., 1974, т. 8, № 2 ©, с. 102—105. Рез. на англ. яз.

126272. Забалуева Е. В., Лейкин Г. А., Курочкина А. И. О значимых признаках различия кратерированных участков лунной поверхности. — Астрон. вестн., 1974, т. 8, № 2 ©, с. 70—76. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

126273. Зельдович Я. Б., Новиков И. Д. Проблемы современной космологии. — Вopr. философии, 1974, № 4 ©, с. 77—86. Рез. на англ. яз., с. 187.

126274. Кляссен И. Дегазация Луны. 3. Моря и недра Луны. — Астрон. вестн., 1974, т. 8, № 2 ©, с. 82—86. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. 1: т. 7, № 4, 1973.

126275. Куликова Н. В. О возможном происхождении метеорного роа Таурид. — Астрон. вестн., 1974, т. 8, № 2 ©, с. 92—95. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

126276. Смирнов В. И., Смирнов В. К. Об экспериментальных исследованиях величины и формы сигнала, возникающего на выходе приемников излучения астрономических фотоэлектрических установок. — Геодезия и картография, 1974, № 4 ©, с. 25—29.

126277. Смирнов Н. В., Коровкина Т. В. Малые метеорные потоки в марте 1973 года. — Астрон. вестн., 1974, т. 8, № 2 ©, с. 114—118. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

126278. Томанов В. П. К вопросу о возрасте долгопериодических комет. — Астрон. вестн., 1974, т. 8, № 2 ©, с. 87—91. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

126279. Флоренский К. П., Родэ О. Д., Иванов А. В. Микрократеры на поверхности стеклянных сферических частиц лунного реголита. — Геохимия, 1974, № 5 ©, с. 688—692. Рез. на англ. яз.

126280. Юзефович А. П. О точности представления гравитационного потенциала Луны. — Астрон. вестн., 1974, т. 8, № 2 ©, с. 77—81. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

15.3 Химические науки

126281. Аджамов К. Ю., Ханмамедова А. К. Каталитическое избирательное окисление низкомолекулярных углеводов на окисных катализаторах. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 5, с. 76—79. Список лит.: 9 назв.

126282. Алексишвили М. М., Поляк С. С., Шгерн В. Я. Кинетика медленного окисления пропана. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 290—297. Список лит.: 19 назв.

126283. Алиев С. М., Гусейнов Н. И., Гусейнов Р. И. Соолигомеризация изопропенилдегидроа акрилнитрилом. — Докл. АН АзССР, 1974, т. 30, № 2 ©, с. 38—41. Рез. на азерб. и англ. яз.

126284. Анализ температурной зависимости спектра ЯМР при внутримолекулярном обмене с помощью ЭВМ. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 2 ©, с. 223—230. Список лит.: 17 назв. Авт.: С. И. Альбер, Г. В. Лагодзинская, Г. Б. Манелис, Э. Б. Фельдман

126285. Аникеев И. К., Валитов Н. Х. Исследования кинетики гидрирования масляных альдегидов на скелетном Ni-Ti-Al катализаторе в жидкой фазе. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 520—522. Список лит.: 9 назв.

126286. Аномальное магнитное экранирование ядер ^{19}F в гексафтор-комплексных соединениях Rh (III). — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 123—125. Список лит.: 7 назв. Авт.: С. В. Земсков, С. П. Габула, Ю. И. Никоноров и др.

126287. Антропов Л. И., Ткаленко Д. А., Кудря С. А. Термодинамика системы кислород — расплав LiOH. — Укр. хим. журн., 1974, т. 40, № 4 ©, с. 429—431. Список лит.: 6 назв.

126288. Арбузов Б. А., Полежаева Н. А. Циклические оксафосфораны. — Успехи химии, 1974, т. 43, вып. 5 ©, с. 923—973. Список лит.: 64 назв.

126289. Арен А. К., Грунберг Ф. А., Юргевича И. К. Превращения замещенных тетрагидро-8Н-индено-[1,2-d]имидазолов в концентрированной серной кислоте. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 4 ©, с. 549—551. Список лит.: 6 назв.

126290. Ароматическое нуклеофильное замещение. [Сообщ.] 15. Г. Г. Фурин, Н. Г. Малюта, В. Е. Платонов, Г. Г. Якобсон. Взаимодействие перфториндана и перфтортетралина с нуклеофильными агентами. — Журн. орган. химии, 1974, т. 10, вып. 4 ©, с. 830—838. Список лит.: 12 назв.

126291. Ацетали лактамов. [Сообщ.] 9. В. Г. Граник, А. М. Жидкова, Т. Ф. Власова и др. Дейтерообмен в ряду 1-метил-2-арилиминолактамов. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 4 ©, с. 533—536. Список лит.: 5 назв.

126292. Бакуменко Т. Т., Мороз Н. Ф. Изучение энергии связи кислорода с поверхностью марганцевых катализаторов. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 458—464. Список лит.: 13 назв.

126293. Бакуменко Т. Т., Мороз Н. Ф. Энергия связи катализатор-кислород на поверхности некоторых окислов редкоземельных элементов. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 452—457. Список лит.: 16 назв.

126294. Бачерикова И. В., Гороховатский Я. Б., Евмененко Н. П. Каталитические свойства окислов металлов в реакции жидкофазного окисления этилбензола. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 440—445. Список лит.: 8 назв.

126295. Безденежных А. А., Кузнецова О. М., Вишняков В. М. Математическая модель кинетики жидкофазного сопряженного окисления ацетальдегида и циклогексанона в ε -капролактон и уксусную кислоту кислородом воздуха в присутствии нафтената кобальта в барботажном реакторе. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 298—310. Список лит.: 14 назв.

126296. Безменева Т. Э., Варшавец Т. Н., Безменов А. Я. Взаимодействие сульфенов и их производных с некоторыми серосодержащими нуклеофилами. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 4 ©, с. 468—471. Список лит.: 13 назв.

126297. Бенз- и нафтазолы. [Сообщ.] 37. Г. Н. Липунова, Н. Н. Гулемина, А. П. Зейф, Н. П. Беднягина. Строение и термохромные свойства 1-бензтназолил-5-п-нитрофенилформазанов. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 4 ©, с. 493—499. Список лит.: 18 назв.

126298. Березин И. В., Варфоломеев С. Д., Мартинек К. Промежуточные соединения в ферментативном катализе и их исследование методами химической кинетики. — Успехи химии, 1974, т. 43, вып. 5 ©, с. 835—862. Список лит.: 236 назв.

126299. Бозыкин Б. А. Ряд транс-влияния лигандов на основе полос переноса заряда в спектрах поглощения диоксиминов Со (III). — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 2 ©, с. 238—240. Список лит.: 15 назв.

126300. Болдескул И. Е., Егоров Ю. П., Рыльцев Е. В. Энергетика процессов образования ионных пар — солей аммония и фосфония. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 2 ©, с. 180—185. Список лит.: 21 назв.

126301. Боресков Г. К. Развитие химической кинетики и катализа в Академии наук. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 271—274.

126302. Бритикова Н. Е., Белова Л. А., Елина А. С. Изучение реакций нуклеофильного замещения 2,4,10-трихлорпиримидо-[5,4-b] хинолина. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 4 ©, с. 554—557.

126303. Бунятян Б. Х., Жоголев Д. А. К вопросу о расчетах энергий первичной гидратации ионов Li^+ , Na^+ и K^+ расширенным методом Хьюкеля. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 2 ©, с. 233—236. Список лит.: 7 назв.

126304. Вехов В. А. Новая форма изображения периодической системы элементов Д. И. Менделеева. — Укр. хим. журн., 1974, т. 40, № 4 ©, с. 342—344 с табл.

126305. Взаимодействие молекулярного азота с димером $(\text{Cr}_2\text{Ti изо-Pr})_2$. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 518—520. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. Б. Панов, Ю. М. Шульга, Е. Ф. Квашина, Ю. Г. Бородько.

126306. Вигалок И. В., Федотов Ю. А., Афонская Л. С. 5-фтор-5-алкил(арил)барбитуровые кислоты. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 4 ©, с. 552—553.

126307. Винник М. И., Кислина И. С. Кинетика реакции пара-нитробензальдегида в водных растворах гидроксидов щелочных металлов. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 311—316. Список лит.: 8 назв.

126308. Виноградова А. С., Файдыш А. Н. Люминесценция и перенос триплетного возбуждения в легированном стироле и полистироле. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 4 ©, с. 149—151. Список лит.: 8 назв.

126309. Виноградова В. Г., Зверев А. Н., Майзус З. К. Окисление циклогексанола, ингибированное бис-(N, N-диалкилдитиокарбаматами) металлов. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 323—325.

126310. Влияние реакционной среды на каталитические свойства окислов теллура, молибдена и смешанных Те-Мо-О катализаторов. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 381—385. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. М. Жизневский, Е. В. Федевич, Д. К. Толопко и др.

126311. Влияние среды, концентрации компонентов и температуры на осаждение сульфидов индия и кадмия. — Укр. хим. журн., 1974, т. 40, № 4 ©, с. 359—363. Список лит.: 13 назв. Авт.: И. С. Чаус, Г. Е. Кислинская, Л. Е. Демченко и др.

126312. Влияние структурных факторов на распад молекулярных ионов нитрофенилизоксазолов при электронном ударе. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 4 ©, с. 453—456. Список лит.: 15 назв. Авт.: К. К. Жигулев, Р. А. Хмельницкий, С. Д. Соколов, Н. М. Пржевальский.

126313. Влияние температуры и давления на стереохимию радикальной теломеризации винилхлорида или пропилена CCl_4 . — Учен. зап. Казан. ун-та. Физ.-математ. науки, 1973, № 5, с. 80—85. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. Е. Золотарев, Н. А. Григорьев, Т. А. Онищенко и др.

126314. Влияние химического состава и условий приготовления на свойства никелевых катализаторов. [Сообщ.] Б. М. С. Борисова, В. А. Дзиско, Л. Г. Симонова. Дисперсность никель-алюминиевых и никель-алюмохромовых катализаторов, полученных совместным осаждением содой. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 488—496. Список лит.: 7 назв.

126315. Водородная связь в тетрагидрате дифторида цинка. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 11 ©, с. 116—119. Список лит.: 14 назв. Авт.: Л. М. Авхутский, Б. В. Буквецкий, Ю. В. Гагаринский и др.

126316. Волков Р. Н., Янчук В. А. Закономерности изменения реакционной способности в ряду цис- и транс-изомеров 1-алкил-3-фенилинданов при жидкофазном автоокислении. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 341—343. Список лит.: 5 назв.

126317. Волков С. В., Евтушенко Н. П., Яцимирский К. Б. Спектры комбинационного рассеяния и строение комплексных ионов марганца (II) в роданидных и нитратных расплавах. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 2 ©, с. 271—275. Список лит.: 22 назв.

126318. Восстановление ионов ртути пористыми высокомолекулярными гидридполисилоксанами. — Укр. хим. журн., 1974, т. 40, № 4 ©, с. 364—368. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. Б. Будкевич, В. Я. Момот, И. И. Сиренко и др.

126319. Галинкер Э. В. К теории процесса анодного растворения полиметаллических амальгам в режиме заданного тока. — Укр. хим. журн., 1974, т. 40, № 4 ©, с. 344—354. Список лит.: 5 назв.

126320. Гальченко Ю. А., Григорьев Ю. М. Исследование кинетики взаимодействия тантала с кислородом методом воспламенения. — Физика горения и взрыва, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 245—253. Список лит.: 14 назв.

126321. Герчиков А. Я., Кузнецова Е. П., Денисов Е. Т. Кинетика и константы скорости реакций озона с некоторыми спиртами в четыреххлористом углероде. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 509—511.

126322. Гетероциклические аналоги плейадиена. [Сообщ.] 12. В. И. Соколов, А. Ф. Пожарский, И. С. Кашпаров и др. Восстановление связи C-N в перимидинах и солях перимидиния. Синтез и свойства некоторых 2,3-дигидропроизводных перимидина и ацеперимидина. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 4 ©, с. 558—561. Список лит.: 11 назв.

126323. Глазкова А. П. Об ингибирующем влиянии восстановителей на горение перхлората аммония. — Физика горения и взрыва, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 206—212. Список лит.: 15 назв.

126324. Головин А. В., Буянов Р. А., Криворучко О. П. Изучение нанесенных железных катализаторов статическим магнитным методом. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 477—482. Список лит.: 12 назв.

126325. Голубушина Г. М., Поштарук Г. Н., Чуйгук В. А. Конденсация протонных солей N-алкиламещенных C-амино-симм-триазолов с β -дикетонами и β -хлорвинилкетонами. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 4 ©, с. 565—569. Список лит.: 14 назв.

126326. Гольдин Г. С., Поддубный В. Г., Смирнова Е. С. Синтез триазолонов и C-аминотриазолов термической конденсацией карбамидамидразонов. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 4 ©, с. 562—564.

126327. Гончар В. Ф., Шарыгин Л. М. Адсорбция паров воды на гидратированной двуокиси олова. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 465—468. Список лит.: 10 назв.

126328. Горлова М. С., Трофименко В. В., Лошкарев Ю. М. Влияние анионов SO_4^{2-} и ClO_4^- на электровосстановление висмута из растворов с органическими добавками. — Укр. хим. журн., 1974, т. 40, № 4 ©, с. 379—381. Список лит.: 12 назв.

126329. Гриненко С. Б., Белоусов В. М. Каталитическое окисление толуола и бензонитрила окисью азота. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 522—524.

126330. Делимарский Ю. К., Кириллов С. А. Температурно-фазовая зависимость спектров и структуры нитратов лития, натрия, калия и серебра. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10 вып. 2 ©, с. 201—206. Список лит.: 23 назв.

126331. Демченко П. А., Танчук Ю. В., Поп Г. С. Гидрофобное взаимодействие в водных растворах полимерных поверхностно-активных веществ. — Укр. хим. журн., 1974, т. 40, № 4 ©, с. 381—386. Список лит.: 19 назв.

126332. Добкина Е. И., Мухленов И. П. К вопросу об оптимальности структуры катализаторов. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 531—533. Список лит.: 18 назв.

126333. Добож А. А., Хрипак С. М., Смоланка И. В. Циклизация некоторых замещенных 2-(N-ацилтиоуреидо)-3-карбэтокситиофенов. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 4 ©, с. 486—488.

126334. Дорофеев Г. Н., Межеричкий В. В., Вассерман А. Л. Реакции 2- и 4-(β -этоксивинал)пирилиевых солей с нуклеофилами. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 4 ©, с. 570.

126335. Дубенко Р. Г., Горбенко Е. Ф. Циклизация ариламидов бензоилантиоуксусной кислоты. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 4 ©, с. 500—502. Список лит.: 10 назв.

126336. Дубовенко Л. И., Билоченко В. А. Влияние титана (IV) и гафния (IV) на каталитическую хемилюминесцентную реакцию люминола. — Укр. хим. журн., 1974, т. 40, № 4 ©, с. 423—427. Список лит.: 8 назв.

126337. Дульнев П. Г., Луций Т. С., Безменова Т. Э. Взаимодействие сульфолена-2 с фенилазидом. — Укр. хим. журн., 1974, т. 40, № 4 ©, с. 433—434.
126338. Дымова Т. Н., Бакум С. И., Мирсайдов У. Фазовые состояния алюмогидридов щелочных металлов. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 87—90. Список лит.: 10 назв.
126339. Ельцов А. В., Гребенкина В. М., Кузнецов В. С. Фотохимия четвертичных солей ароматических гетероциклов и некоторых их мезонинных производных. Обзор. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 4 ©, с. 437—452. Список лит.: 92 назв.
126340. Ермаков Ю. И., Кузнецов Б. Н., Старцев А. Н. Низкотемпературное диспропорционирование олефинов на катализаторах, полученных взаимодействием л-аллильных комплексов переходных металлов с окисными носителями. [Письмо в ред.] — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 539.
126341. Ефимов Ю. Я., Наберухин Ю. И. О возможности повышения скорости химических реакций путем селективного нагрева колебательных степеней свободы молекул лазерным излучением. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 275—281. Список лит.: 6 назв.
126342. Жданов В. А., Поляков В. В., Конусов В. Ф. Энергия связи в уравнения состояния гидрида лития. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 2 ©, с. 276—277. Список лит.: 7 назв.
126343. Жезлаков А. Ф., Струнин В. А., Манелис Г. Б. Горение хлористого гидразина. — Физика горения и взрыва, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 185—191. Список лит.: 13 назв.
126344. Жигулев К. К., Хмельницкий Р. А., Панина М. А. Термическая изомеризация изоксазольного кольца и перегруппировочные процессы в масс-спектрах 3-арил-5-метилизоксазол-4-карбоновых кислот. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 4 ©, с. 457—460.
126345. Засуха В. А. О методе линейных комбинаций молекулярных орбиталей. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 2 ©, с. 155—160. Список лит.: 12 назв.
126346. Землянухина И. Я., Свердлов Л. М., Финкель А. Г. Исследование полярных свойств связей в молекулах с гидроксильной группой методом инфракрасных спектров. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 2 ©, с. 193—200. Список лит.: 18 назв.
126347. Зубарева Н. А., Киселев А. В., Лыгин В. И. Ультрафиолетовые спектры органических оснований, адсорбированных на поверхности чистых и модифицированных окисью алюминия кремнеземов. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 433—487. Список лит.: 13 назв.
126348. Иванов В. С., Вилесов Ф. И. Бимолекулярная ионизация возбужденных молекул CH_3J . — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 1023—1025. Список лит.: 6 назв.
126349. Изменение молекулярновесовых характеристик при термоллизе алифатических сложных полиэфиров. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 126—128. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. В. Коршак, С. А. Павлова, А. И. Гамзазаде, В. В. Родэ.
126350. Изучение гидратации карбоксиметилцеллюлозы методом ЯМР. — Укр. хим. журн., 1974, т. 40, № 4 ©, с. 393—395. Авт.: В. В. Манк, И. М. Соломенцева, А. А. Баран, О. Д. Куриленко.
126351. Изучение диспергирования при горении конденсированных систем с помощью голографии. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 120—122 с табл. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. Е. Зарко, К. П. Куценогий, В. М. Гинзбург и др.

126352. Изучение механизма реакции каталитического окисления водорода на оксидах металлов IV периода методом кинетического изотопного эффекта. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 401—407. Список лит.: 5 назв. Авт.: З. Р. Исмаилов, В. В. Поповский, Н. Н. Бултаков и др.

126353. Изучение нанесенных титановых катализаторов полимеризации. [Сообщ.]: 1. В. А. Захаров, В. Н. Дружков, Е. Г. Кушнарера, Ю. И. Ермаков. Кинетика полимеризации этилена. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 446—451. Список лит.: 10 назв.

126354. Ильченко Н. И., Голодец Г. И. Кинетика окисления аммиака на заиси-окиси кобальта. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 394—400. Список лит.: 9 назв.

126355. Импеданс границы платина — ионы платины в расплаве $KCl-NaCl$. — Укр. хим. журн., 1974, т. 40, № 4 ©, с. 339—342. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. К. Делимарский, А. В. Городынский, Э. В. Павнов, В. И. Тараненко.

126356. Иницирование полимеризации диоксиана комплексами трехфтористого бора. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 136—139. Список лит.: 12 назв. Авт.: И. С. Морозова, Б. Л. Рытов, М. А. Марквич и др.

126357. Исаков Г. Н., Гришин А. М. Экспериментальное исследование процесса гетерогенного воспламенения. — Физика горения и взрыва, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 191—197. Список лит.: 13 назв.

126358. Исследование в области химии феноксазинов. [Сообщ.] 8. И. Я. Постовский, К. И. Пашкевич, Г. Б. Афанасьева. Синтез аминопроизводных феноксазинов. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 4 ©, с. 464—467. Список лит.: 7 назв.

126359. Исследование комплексообразования германия с пирокатехином и щавелевой кислотой методом ЯМР. — Укр. хим. журн., 1974, т. 40, № 4 ©, с. 339—371. Список лит.: 8 назв. Авт.: И. П. Александров, Н. А. Костромина, А. И. Перфильев, А. И. Шарков.

126360. Исследование лактамов. [Сообщ.] 22. В. Г. Смирнова, А. Б. Григорьев, М. К. Полисевтов и др. Протонирование и гидролиз α -енаминов капро- и валеролактамов. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 4 ©, с. 530—532. Список лит.: 7 назв.

126361. Исследование механизма парциального окисления углеводов на твердых окисных катализаторах. [Сообщ.] 2. Н. Н. Сазонова, С. А. Веняминов, Г. К. Боресков. Окислительное дегидрирование бутиленов на оловосодержащем катализаторе. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 419—423. Список лит.: 9 назв.

126362. Исследование побочных продуктов при гидрировании ϵ -капролактама. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной промышленности и продуктов орган. синтеза), 1973, вып. 22 ©, с. 58—62. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. Д. Григорьева, Т. В. Демидова, В. Г. Херувимова и др.

126363. Исследование процесса паровозрождения $LiPO_3$ с помощью масс-спектрометра. — Докл. АН БССР, 1974, т. 18, № 5 ©, с. 435—438. Список лит.: 8 назв. Авт.: И. А. Ратьковский, Л. Я. Крисько, Б. А. Бутылин, Г. И. Новиков.

126364. Исследование электронного строения фосфазосоединений методом дипольных моментов. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 2 ©, с. 207—214. Список лит.: 20 назв. Авт.: Ю. Я. Боровиков, Ю. П. Егоров, И. Н. Жмурова и др.

126365. К иодометрическому определению мышьяковой кислоты. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 5, с. 66—70. Список лит.: 10 назв. Авт.: И. А. Мамедов, О. С. Мухин, З. А. Гусейнова, А. Б. Елчнев.

126366. Каленников Е. А., Устименко Т. Н., Паушкин Я. М. Восстановление оснований Шиффа ферроцена. — Докл. АН БССР, 1974, т. 18, № 5 ©, с. 439—441.

126367. Кальварская Р. С., Лемешева Т. Ф., Знаменская А. П. Исследование состава продуктов радиационного окисления циклогексанаона. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1973, вып. 22 ©, с. 63—69. Список лит.: 21 назв.

126368. Карачевцев Г. В. Об измерении констант скорости рекомбинации заряженных частиц в пламенах. — Физика горения и взрыва, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 291—292.

126369. Каталитическая активность железосодержащих цеолитов в оттошении реакции-окисления окиси углерода. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 413—418. Список лит.: 13 назв. Авт.: Н. Н. Бобров, Г. К. Боресков, К. Г. Ионе и др.

126370. Каталитическая активность никелевых катализаторов на различных носителях в реакции гидрирования окиси углерода. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 408—412. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. И. Крейндель, В. С. Соболевский, Е. З. Голосман, В. И. Якерсон.

126371. Катревич А. Н., Флорианович Г. М., Колотыркин Я. М. Роль реакции образования солевого осадка в процессе активного растворения железа в растворах фосфата. — Защита металлов, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 239—244. Список лит.: 9 назв.

126372. Кинетика взаимодействия адсорбированных на ванадийсиликатных катализаторах анион-радикалов O^- с окисью углерода и водородом. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 469—471. Авт.: М. Я. Конь, В. А. Швеи, В. Б. Казанский, К. И. Словецкая.

126373. Кинетика гидролиза уранилфторида водяным паром. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 344—348. Список лит.: 25 назв. Авт.: В. П. Селезнев, А. А. Цветков, Б. Н. Судариков и др.

126374. Кинетика жидкофазного окисления 3,6-эндометилен- Δ^4 -тетрагидрофталеевого ангидрида в циклопентантетракарбовую кислоту. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 514—516. Список лит.: 12 назв. Авт.: Д. Р. Крейле, В. А. Славинская, Д. Я. Эглите и др.

126375. Кинетика и механизм окислительного хлорирования ацегилена. [Сообщ.] Б. Л. Г. Брук, С. М. Браиловский, О. Н. Темкин, Р. М. Флид. О промежуточных соединениях в синтезе хлоролефинов. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 516—518. Список лит.: 7 назв.

126376. Кинетика и механизм сульфозерификации цетилового спирта сульфаминовой кислотой. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 368—372. Авт.: Ю. Б. Каган, Л. И. Звездкина, А. Я. Розовский и др.

126377. Кинетическая модель реакции окислительного дегидрирования бутена-1 в дивинил на окисных железо- и словосурьмяных катализаторах. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 386—393. Список лит.: 18 назв. Авт.: А. К. Аветисов, Ю. М. Бакши, Ю. С. Снаговский, А. И. Гельбштейн.

126378. Киселев А. В., Лопаткин А. А., Лоурие Б. И. Решеточная модель адсорбции с тремя уровнями энергии взаимодействия с адсорбентом. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 2 ©, с. 254—258. Список лит.: 10 назв.

126379. Кнорре Елена. Как читают «Книгу Жизни». [К биограф. сов. химика акад. Ю. А. Овчинникова]. — Новое время, 1974, № 19, с. 25—27.

126380. Ковалев С. Е., Красовицкий Б. М., Попова Н. А. Синтез и изучение люминесцентных свойств ангидридов и N-фенилиминов 4(2-арил-1,3,4-оксадиазол-5)нафталиновых кислот. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 4 ©, с. 461—463.

126381. Ковтуненко В. А., Диденко Л. Н., Бабичев Ф. С. Четвертичные соли производных 1H-S-триазола с α -галогенкетонами. — Укр. хим. журн., 1974, т. 40, № 4 ©, с. 402—406. Список лит.: 10 назв.

126382. Козин Л. Ф., Иванченко Н. И. Кинетика и механизм реакции фазового обмена в системе $Zn(Hg)/Bi^{3+}$ в сернокислых растворах. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 2 ©, с. 249—253. Список лит.: 21 назв.

126383. Колебательные спектры пиразола в различных агрегатных состояниях и их интерпретация. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 4 ©, с. 542—548. Список лит.: 14 назв. Авт.: В. С. Троицкая, Н. Д. Коневская, В. Г. Винокуров, В. И. Тюлин.

126384. Количественная теория химической поляризации ядер и динамика радикальных реакций. [Собщ.] 2. Ш. А. Маркарян, А. Л. Бучаченко. Коэффициенты ядерной поляризации и времена жизни радикалов и радикальных пар. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 497—502. Список лит.: 7 назв.

126385. Количественное определение полизамещенных ароматических сульфокислот. — Укр. хим. журн., 1974, т. 40, № 4 ©, с. 416—418. Авт.: А. А. Свищук, Е. А. Тихомирова, Н. Н. Высоцкий, М. В. Симанова.

126386. Коломников И. С., Куколев В. П., Вольпин М. Е. Перенос водорода от органических соединений, катализируемый комплексами переходных металлов. — Успехи химии, 1974, т. 43, вып. 5 ©, с. 903—932. Список лит.: 177 назв.

126387. Кочетков Н. К., Усов А. И., Дерябин В. В. Общий метод синтеза амидосульфатов моносахаридов. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 97—100. Список лит.: 9 назв.

126388. Кошелев В. С., Фомина В. И., Бык С. Ш. Изменение равновесных параметров образования газовых гидратов в присутствии смешанного ингибитора. — Газовая пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 29.

126389. Кримонд Т. Я., Розенгарт М. И. Микрокаталитические приставки к капиллярному хроматографу. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 535—536.

126390. Круглицкий Н. Н., Агабальянц Э. Г., Паховчишин С. В. Структурообразование в водных дисперсиях монтмориллонита в присутствии водорастворимых кремнийорганических соединений. — Укр. хим. журн., 1974, т. 40, № 4 ©, с. 396—401. Список лит.: 111 назв.

126391. Круглов В. О., Бугаевский А. А. Общий метод расчета оптимальных условий осаждения. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 101—102. Список лит.: 8 назв.

126392. Кухтенко И. И., Чижов Б. В., Погорелый В. К. Исследование методом ЯМР водородной связи трихлорэтилена и нитрометана с электронодонорами. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 2 ©, с. 267—271. Список лит.: 12 назв.

126393. Лавриненко-Омецинская Е. Д., Пеньковский В. В., Стрелко В. В. Электронная структура фенилсиланов. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 2 ©, с. 161—166. Список лит.: 21 назв.

126394. Лебедева Е. С., Каширина А. С., Грохольская В. П. Растворимость пропана в жидкой и газовой фазах системы компонентов оксосинтеза. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1973, вып. 22 ©, с. 5—9. Список лит.: 5 назв.

126395. Лебедева Е. С., Каширина А. С., Грохольская В. П. Фазовые равновесия в системе метилциклогексан — азот и коэффициенты распределения метилированных циклических кетонов и спиртов между метилциклогексаном и водой. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1973, вып. 22 ©, с. 9—16. Список лит.: 7 назв.

126396. Ляшенко Л. В., Гороховатский Я. Б. Фотокаталитическое окисление окиси углерода на окислах металлов. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 2 ©, с. 186—192. Список лит.: 10 назв.

126397. Магнитные и термодинамические свойства обменных спин-спаренных систем. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 129—132. Список лит.: 17 назв. Авт.: Б. Я. Куявская, А. В. Аблов, М. И. Белинский, Б. С. Цукерблат.

126398. Макарова З. Я., Зоря В. Т. Фазовые превращения в системах $Mg(OH)_2$ — $Cr(OH)_3$ и $Ni(OH)_2$ — $Cr(OH)_3$. — Укр. хим. журн., 1974, т. 40, № 4 ©, с. 372—375. Список лит.: 10 назв.

126399. Макитра Р. Г., Дидыч М. Н. Исследование систем хлористого титонила с сложными эфирами. — Укр. хим. журн., 1974, т. 40, № 4 ©, с. 377—379.

126400. Мардашев Ю. С., Гребенщикова О. Г., Яковлев И. П. По вопросу об эффекте «памяти» для серебряных катализаторов. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 133—135. Список лит.: 7 назв.

126401. Мартынов И. В. Некоторые закономерности изменения молекулярных рефракций парафиновых и ароматических углеводородов. — Укр. хим. журн., 1974, т. 40, № 4 ©, с. 406—409. Список лит.: 11 назв.

126402. Магненко Л. И., Майзус З. К. Механизм самоторможения процессов окисления, катализированных соединениями никеля. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 317—322. Список лит.: 7 назв.

126403. Механизм мицеллярного катализа и распределение реагентов между мицеллами и водным раствором. Аминолиз 2,4-динитрофторбензола N-бензоил-L-гистидином. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 354—360. Список лит.: 20 назв. Авт.: А. К. Яцимирский, З. А. Стрельцова, К. Мартинек, И. В. Березин.

126404. Механизм окисления этана. [Сообщ.] 2. Р. И. Мошкина, С. С. Поляк, И. Ф. Мастерской, А. Б. Налбандян. Влияние промежуточных и конечных продуктов на кинетику медленной реакции. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 282—289. Список лит.: 16 назв.

126405. Миниович В. М., Сорина Г. А. Проверка чистоты вещества на установке для определения $P \rightarrow V \rightarrow T$ данных — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1973, вып. 22 ©, с. 16—19.

126406. Моделирование промежуточных соединений и стадий механизма некоторых реакций карбонилирования ненасыщенных соединений и спиртов. [Письмо в ред.] — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 537—538. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. Н. Жир-Лебедь, Н. Г. Мехрякова, О. Н. Темкин и др.

126407. Мушколо И. Л., Шедов И. Ф. Бисцианины с несопряженными хромофорами из 1,1-этиленбиспептиднйевой соли. — Укр. хим. журн., 1974, т. 40, № 4 ©, с. 434—436. Список лит.: 6 назв.

126408. Назарова Н. М., Фрейдлин Л. Х., Копытцев Ю. А. Гидрирование винилпиридинов и стирола в присутствии хлордиметилсульфоксидного комплекса палладия. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 4 ©, с. 525—526.

126409. Несмеянов А. Н., Анисимов К. Н., Валуева З. П. Трис-(циклопентадиенилтрикарбонилмарганец)-фосфин и его производные. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 106—109. Список лит.: 6 назв.

126410. Новиков Н. П., Боровинская И. П., Мержанов А. Г. Зависимость состава продуктов и скорости горения в системах металл-бор от соотношения реагентов. — Физика горения и взрыва, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 201—206. Список лит.: 16 назв.

126411. Новые данные о возможностях и ограничениях метода «молекулярного зонда» при исследовании структуры полимеров. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 2 ©, с. 277—280. Список лит.: 26 назв. Авт.: Е. Г. Мойся, Ю. С. Липагов, П. Н. Логвиненко, Г. М. Семенович.

126412. О взаимодействии основных карбонатов цинка и меди с хромовым ангидридом. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 511—514. Список лит.: 7 назв. Авт.: П. Г. Бондарь, Э. Г. Илько, Л. Е. Семикина, Б. П. Жанталай.

126413. О каталитической активности молибдентеллурукисной системы в отношении реакции окисления пропилена. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 424—429. Список лит.: 11 назв. Авт.: Т. В. Андрушкевич, Г. К. Боресков, Л. Л. Кузнецова и др.

126414. Об исследовании смешанных комплексных соединений в растворах и методах расчета их констант образования. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 2 ©, с. 245—249. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. И. Белеванцев, В. А. Федоров, Л. П. Шишин и др.

126415. Образование *n*-пропилбензола при алкилировании бензола пропиленом в присутствии $AlCl_3$. — Хим. пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 20—21. Авт.: С. Л. Плаксунова, Л. А. Эфендиева, В. В. Лобкина, А. М. Бахши-заде.

126416. Овчинников А. А., Тихомиров В. А. О реакционной способности длинных полиенов. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 508—509. Список лит.: 5 назв.

126417. Одяков В. Ф., Матвеев К. И. Кинетика и механизм гомогенного гидрирования циклогексена и сульфолена-3 в присутствии восстановленного комплекса $PtCl_2(H_2O)[P(C_6F_5)_3]$. — Кинетика и катализ, 1971, т. 15, вып. 2 ©, с. 349—353. Список лит.: 12 назв.

126418. Особенности спектров ЭПР молибдентеллуровой окисной системы. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 472—476. Список лит.: 13 назв. Авт.: Н. Г. Максимов, Т. В. Андрушкевич, Ю. Н. Тюрин, В. Ф. Ануфриенко.

126419. Парофазная изомеризация циклогексаноноксида в ϵ -капролактаме на алюмообратных катализаторах. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1973, вып. 22 ©, с. 20—25. Список лит.: 13 назв. Авт.: В. И. Горшков, А. С. Бадриан, С. Я. Вайнер и др.

126420. Педченко Н. Ф., Трусевич Н. Д., Лаврушин В. Ф. Исследование *N*-комплексов 2-тиснилфенилкетонов методом ИК спектроскопии. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 4 ©, с. 482—485. Список лит.: 11 назв.

126421. Пилипенко А. Т., Гакал Р. К. Сравнительное изучение фотометрических методов определения бромид-ионов. — Укр. хим. журн., 1974, т. 40, № 4 ©, с. 419—421. Список лит.: 10 назв.

126422. Поликонденсация дифенилсиландиола на поверхности монтмориллонита и вермикулита. — Укр. хим. журн., 1974, т. 40, № 4 ©, с. 387—392. Список лит.: 8 назв. Авт.: М. Т. Брык, О. Д. Куриленко, Н. Г. Васильев, И. Е. Скобец.

126423. Превращение арил-триакиланилсульфониевых солей в аминок-алкиларилсульфиды или в аммоний-алкиларилсульфиды при действии азотистых оснований. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 91—92. Список лит.: 7 назв. Авт.: Е. Н. Караулова, Г. Д. Гальперн, Т. С. Бобруйская, В. Д. Никитина.

126424. Пржевальская Л. К., Швец В. А., Казанский В. Б. Активность хромосодержащих катализаторов, приготовленных из ионов трехвалентного хрома, в реакции полимеризации этилена. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 430—433. Список лит.: 22 назв.

126425. Производные индола. [Сообщ.] 92. Н. Н. Суворов, В. С. Вележева, В. В. Вампилова, Е. Н. Гордеев. Алкилирование барбитуровых кислот основаниями Манниха. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 4 ©, с. 515—518. Список лит.: 8 назв.

126426. Производные 4-азаиндан-1,3-дионов. [Сообщ.] 1. О. Я. Нейланд, С. В. Калинин, Э. И. Станкевич, А. Я. Озола. Изучение таутомерных и прототропных равновесий некоторых аналогов 4-азаиндан-1,3-дионов. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 4 ©, с. 527—529. Список лит.: 7 назв.

126427. Проявление синергизма в реакции каталитического окисления *n*-ксилола. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 505—508. Список лит.: 18 назв. Авт.: В. Н. Александров, С. С. Гитис, И. М. Сосонкин и др.

126428. Пятницкий И. В., Михельсон П. Б., Мошковская Л. Т. Комплексообразование цинка с диметилглиоксимом. — Укр. хим. журн., 1974, т. 40, № 4 ©, с. 421—423. Список лит.: 7 назв.

126429. Пятницкий Ю. И. О возможностях и ограничениях метода конкурирующих реакций при исследовании механизма гетерогенного катализа. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 2 ©, с. 167—175. Список лит.: 10 назв.

126430. Реакции гидроперекисей. [Сообщ.] 2. В. Н. Сапунов, Э. Ф. Селютина, Н. Н. Лебедев. Каталитическое разложение гидроперекиси этилбензола в уксусной кислоте. Катализ ацетатами Co^{2+} и Co^{3+} . — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 361—367. Список лит.: 7 назв.

126431. Реакции цикламмониевых катионов. [Сообщ.] 28. А. К. Шейнман, М. М. Местечкин, А. П. Кучеренко и др. 4,9-диазапирен в реакции гетарилирования. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 4 ©, с. 537—541. Список лит.: 17 назв.

126432. Ромоданов И. С., Аршава Н. В., Семяновский В. Н. К вопросу об участии 2*p*-орбитали водорода в сопряжении. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 2 ©, с. 236—237. Список лит.: 10 назв.

126433. Рудаков Е. С. Обобщение метода стационарных концентраций. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 2 ©, с. 241—244.

126434. Рустамов П. Г., Черстова В. Б., Гусейнов Г. Г. Синтез соединений PrBiS_3 и GdBiS_3 . — Докл. АН АзССР, 1974, т. 30, № 2 ©, с. 33—37. Список лит.: 8 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

126435. Семикарбазоны и тиосемикарбазоны гетероциклического ряда. [Сообщ.] 27. А. Б. Томчян, И. С. Иоффе, А. И. Кольцов, Ю. В. Лепп. Спектры и строение β -тиосемикарбазонов изатина. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 4 ©, с. 503—509. Список лит.: 16 назв.

126436. Серебряный С. Б., Терентьев А. Г. Феназин-2-азосоединения. — Укр. хим. журн., 1974, т. 40, № 4 ©, с. 436—438.

126437. Скварченко В. Р., Шалаев В. К. Ароматические углеводороды. Нозый ариц — 2,3-дегидрогриттицен в реакции с антраценом. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 110—112. Список лит.: 9 назв.

126438. Совместное восстановление водородом хлоридов ниобия, алюминия и германия. — Изв. АН СССР. Металлы, 1974, № 3 ©, с. 77—79. Авт.: И. В. Петрусевич, Л. А. Нисельсон, Ф. Н. Козлов и др.

126439. Спектроскопическое изучение кремнийорганических производных тиофена. [Сообщ.] 5. С. Я. Хоршев, Н. С. Вязанкин, А. Н. Егорочкин и др. ИК спектры моно- и дизамещенных тиофена. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 4 ©, с. 477—481. Список лит.: 19 назв.

126440. Спектроскопическое определение энергии комплексов трихлор- и трифторуксусной кислот с водой в растворе в CCl_4 . — Изв. вузов Физика, 1974, № 4 ©, с. 142—144. Список лит.: 9 назв. Авт.: Г. С. Денисов, А. Л. Смолянский, А. А. Трусов, М. И. Шейх-заде.
126441. Спицын В. И., Михайленко И. Е., Воронин Ю. В. Исследование кристаллогидратов сульфата магния методом и.к. спектроскопии. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 142—145. Список лит.: 13 назв.
126442. Степанов В. М., Ягодковский В. Д., Агилар Х. Влияние адсорбции закиси азота и муравьиной кислоты на спектры поглощения гранулярных пленок серебра. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 526—528. Список лит.: 9 назв.
126443. Стражеско Д. Н., Товбина З. М., Ставицкая С. С. Парофазный синтез уксуснобутилового эфира на окисленном угле. — Укр. хим. журн., 1974, т. 40, № 4 ©, с. 354—359. Список лит.: 19 назв.
126444. Строкин В. Н., Хайлов В. М. К вопросу о влиянии окиси азота на задержку воспламенения водорода в воздухе. — Физика горения и взрыва, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 230—235. Список лит.: 9 назв.
126445. Термическая полимеризация олигобутадиенстиролов. — Докл. АН АзССР, 1974, т. 30, № 2 ©, с. 23—27. Рез. на азерб. и англ. яз. Авт.: С. М. Алиев, В. Б. Гусейнов, М. А. Агаева и др.
126446. Тертов Б. А., Бессонов В. В., Морковник А. С. Дебензилирование N-бензилазолов. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 4 ©, с. 571.
126447. Тетеревков А. И., Печковский В. В. Особенности термической диссоциации FePO_4 . — Докл. АН БССР, 1974, т. 18, № 5 ©, с. 442—444. Список лит.: 7 назв.
126448. Товбин Ю. К. Учет взаимодействия при адсорбции многоцентровых частиц на одномерной структуре. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 2 ©, с. 258—261. Список лит.: 9 назв.
126449. Товбин Ю. К., Федянин В. К. О логарифмической изотерме адсорбции при учете взаимодействия между адатомами. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 524—526. Список лит.: 12 назв.
126450. Товмасьян И. К., Цушба Т. М. Плавкость диагонального сечения $\text{NaBr} - \text{RbCl} - \text{CsCl}$ четверной взаимной системы Na , Rb , $\text{Cs} \parallel \text{Cl}$, Br . — Укр. хим. журн., 1974, т. 40, № 4 ©, с. 376—377. В огл. 1-й авт.: И. К. Товмасьян [!]
126451. Третьяков В. П., Арзамаскова Л. Н., Ермаков Ю. И. Окисление алканов хромовой кислотой, активируемое гидроксопентахлоррутением (IV) калия. [Письмо в ред.] — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 538.
126452. Туркина М. Я., Орда В. В., Грагеров И. П. Фотолиз тетрафторидбензола и реакции атомарного фтора с бензолом. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 113—115. Список лит.: 5 назв.
126453. Федосеев Д. В. О гетерогенной химической кристаллизации. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 2 ©, с. 176—179.
126454. Федчук А. П., Михо В. В. Определение характера активных центров в окиси алюминия методом термовысвечивания. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 534—535. Список лит.: 11 назв.
126455. Фиксация азота в гомогенных водных растворах комплексами ванадия (II). — Докл. АН СССР, 1974, т. 216 № 1 ©, с. 140—141. Авт.: Л. А. Никонова, Н. И. Першикова, М. В. Бодейко и др.
126456. Фок Н. В. О роли молекулярных соединений в химических реакциях. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 503—505. Список лит.: 8 назв.
126457. Форостян Ю. Н., Ефимова Е. И. Продукты гидрирования 1-ана-базина. — Укр. хим. журн., 1974, т. 40, № 4 ©, с. 410—411. Список лит.: 5 назв.

126458. Фторсульфонилсодержащие гетероциклические соединения. [Сообщ.] 8. Г. А. Сокольский, В. М. Павлов, В. М. Головкин, И. Л. Кушняц. Превращения тримера гексафтордиметилсульфонена в условиях основного сольволиза. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 4 ©, с. 472—476.

126459. Харченко В. Г., Клименко С. К., Бережная М. Н. О солях 5,6-триметилентиапирилия и 5,6,7,8-тетрагидротиахромия. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 4 ©, с. 489—492. Список лит.: 6 назв.

126460. Химические и биохимические реакции в жидких и замороженных растворах. [Сообщ.:] 1. Г. Б. Сергеев, В. А. Батюк, Б. М. Сергеев. Кинетика гидроксиламиннолиза ацетамида. — 2. Г. Б. Сергеев, В. А. Батюк, М. Б. Степанов, Т. Н. Лукина. Влияние растворителя на кинетику в механизм реакции триэтиламина с нодистым метилом. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 326—340. Список лит.: с. 332, 340.

126461. Циклизация эфиров 4,4-динитробутеновой кислоты в N-окиси 3-нитропропиксазолинов. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 4 ©, с. 571—572. Авт.: А. Л. Фридман, Ф. А. Габитов, В. Д. Сурков, В. С. Залесов.

126462. Цукерман С. В., Бугай А. И., Лаврушин В. Ф. Электронные спектры ионных форм α,β -ненасыщенных кетонов — производных индола. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 4 ©, с. 519—524. Список лит.: 6 назв.

126463. Черных В. П., Макурина В. И., Петюнин П. А. Кинетика реакции ацилирования натриевых солей аренсульфогидразидов эфирами оксаминовокислот. — Укр. хим. журн., 1974, т. 40, № 4 ©, с. 414—416. Список лит.: 10 назв.

126464. Чибисов А. К., Кузьмин В. А., Лифанов Ю. И. Дезактивация триплетных состояний и замедленная флуоресценция цианиновых красителей при сенсibilизированном фотовозбуждении. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 919—924. Список лит.: 14 назв.

126465. Шабаров Ю. С., Сурикова Т. П., Мочалов С. С. О синтезе 1,3-дигидро-5-алкил 2Н-1,4-бензодиазепинонов-2. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 4 ©, с. 572—573. Список лит.: 6 назв.

126466. Шахгельдиев М. А., Шамхалов Р. М., Кязимов Э. А. О составе продуктов алкилирования ароматических углеводов циклогексеном. — Докл. АН АзССР, 1974, т. 30, № 2 ©, с. 28—32. Список лит.: 10 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

126467. Шилов А. Е. Фиксация азота в растворах в присутствии комплексов переходных металлов. — Успехи химии, 1974, т. 43, вып. 5 ©, с. 863—902. Список лит.: 161 назв.

126468. Экстракция тиосульфатных комплексов редкоземельных элементов. — Укр. хим. журн., 1974, т. 40, № 4 ©, с. 427—428. Авт.: И. А. Шевчук, Т. Н. Симонова, Л. Е. Тарасенко, Н. И. Быкадорова.

126469. Электронная теория фотокаталитических реакций на полупроводниках. [Сообщ.] 2. Ф. Ф. Волькенштейн, В. Б. Нагаев. Реакция дейтерий-водородного обмена. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 373—380. Список лит.: 19 назв.

126470. Эмануэль Н. М. Химия в Академии наук СССР. — Успехи химии, 1974, т. 43, вып. 5 ©, с. 745—834. Список лит.: с. 831—834.

126471. Эфендиев З. Б., Мегаев А. Взаимодействие глицидного эфира о-хлорфенола с аминами. — Укр. хим. журн., 1974, т. 40, № 4 ©, с. 411—413.

126472. Юрий Константинович Делимарский. [Физико-химик]. К 70-летию со дня рождения. — Укр. хим. журн., 1974, т. 40, № 4 ©, с. 439 с портр. Подпись: Редколлегия «Укр. хим. журн».

126473. Ямонтайе А. А., Красильникова Г. К., Кильдишева О. В. Реакции N-ацилированных этиленминов с тиоуксусной кислотой и сероводородом. — Химия гетероцикл. соединений, 1974, № 4 ©, с. 510—514. Список лит.: 7 назв.

126474. Яременко Э. И., Попова Е. Н., Гороховатский Я. Б. Катали- тическое действие некоторых металлов, окислов и сульфидов при жидко- фазном окислении циклогексана. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 434—439.

15.4 Геолого-географические науки. Краеведение

15.4.2 Геодезические науки. Картография

126475. Богомазов Л. С. Опыт комплексного дешифрирования аэро- снимков. — Геодезия и картография, 1974, № 4 ©, с. 38—40.

126476. Болтанов В. И. О высокоточном нивелировании по рель- сам. — Геодезия и картография, 1974, № 4 ©, с. 19—24. Список лит.: 11 назв.

126477. Генике А. А., Верницкий М. И. Об одном источнике ошибок радиодальномерных измерений. — Геодезия и картография, 1974, № 4 ©, с. 30—34.

126478. Гольдман Л. М. Совершенствование содержания топографиче- ских карт и планов, предназначенных для мелиорации земель. — Геоде- зия и картография, 1974, № 4 ©, с. 48—53.

126479. Дерягин Р. И. О методике планирования фонда заработной платы [на топографо-геодезических предприятиях]. — Геодезия и карто- графия, 1974, № 4 ©, с. 15—19. Список лит.: 7 назв.

126480. Добровольская Н. В. От карты плана ГОЭЛРО к агитацион- но-пропагандистским картам девятой пятилетки. — Геодезия и картогра- фия, 1974, № 4 ©, с. 62—67.

126481. Егоров Л. П. К 75-летию со дня рождения Г. А. Федосеева. [Инженер-геодезист, писатель]. — Геодезия и картография, 1974, № 4 ©, с. 77—79 с портр.

126482. Ильин Л. Б., Марков В. Ф. Опыт применения стереомаркиру- ющего прибора ДСИ. — Геодезия и картография, 1974, № 4 ©, с. 41—43.

126483. Каврайский А. В. О выборе произвольных постоянных равно- угольной конической проекции. — Геодезия и картография, 1974, № 4 ©, с. 58—61.

126484. Клейнер М. В., Бычков С. Г., Микрюков Г. Л. Об интерполи- ровании вычисленных на ЭВМ поправок за влияние рельефа. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1974, № 312 ©, с. 157—158.

126485. Кутузов И. А. Вопросы дальнейшего развития тематического картографирования. [Сокр. докл. на 1-ом заседании МКК (Междуве- домств. координац. комиссия) по темат. и комплексному картографирова- нию. Ноябрь 1973 г.] — Геодезия и картография, 1974, № 4 ©, с. 53—58.

126486. Лосева Н. А. Опыт построения профилей по цифровой модели местности с использованием материалов аэрофотосъемки. — Геодезия и картография, 1974, № 4 ©, с. 44—48.

126487. Маловичко А. К., Костицын В. И. Интерполяция поправки за влияние рельефа при детальной гравиметрической съемке. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1974, № 312 ©, с. 3—11.

126488. О плане развития топографо-геодезического производства на 1974 г. [Ред. статья]. — Геодезия и картография, 1974, № 4 ©, с. 1—12.

126489. О способах решения задачи Ганзена. [Обзор откликов на статью П. Н. Рапасова «Один из способов решения задачи Ганзена» в журн. «Геодезия и картография», 1972, № 8]. — Геодезия и картография, 1974, № 4 ©, с. 34—37.



126490. Абдуллаев Р. А., Мири-заде С. А., Ахмедов Т. Р. Алгоритм и программа обработки данных веерного сейсмозондирования. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 5, с. 16—21. Список лит.: 7 назв.
126491. Абрамов Р. В. О структуре метеорологических полей в Юго-Восточной Атлантике по данным квазисиноптической съемки 1968 г. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1973, т. 95 ©, с. 68—87. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.
126492. Аксарин В. Д., Громыко А. В., Пухарев В. А. Оценка интерполяционных операций при вычислении поправки за влияние рельефа. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1974, № 312 ©, с. 153—154.
126493. Алекин О. А., Катунин И. М. Насыщенность поверхностных вод океанов карбонатом кальция. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 269—273. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
126494. Баранов Г. И., Навроцкая С. Е., Дубравин В. Ф. Характеристика термохалинной структуры вод в юго-восточной части Атлантического океана. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1973, т. 95 ©, с. 39—59. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
126495. Белоусов В. В. Об эндогенных режимах материков. — Геотектоника, 1974, № 3 ©, с. 47—54 с табл. Список лит.: 12 назв.
126496. Беляев В. С., Монин А. С., Пака В. Т. Опыт измерения глубинной морской турбулентности. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1974, т. 10, № 5 ©, с. 533—542. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
126497. Беляев С. П., Левин Л. М. Корректирование ошибок отбора проб аэрозолей. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1974, т. 10, № 5 ©, с. 512—518. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
126498. Беляков Л. Н. Дрейфовое течение подо льдом в Арктическом бассейне. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 256—262. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
126499. Березнев В. А. К использованию формы сейсмической записи при геологической интерпретации. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1974, № 312 ©, с. 77—82.
126500. Березнев В. А., Маловичко А. К. Некоторые вопросы изучения формы сейсмических импульсов. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1974, № 312 ©, с. 68—76. Перед текстом 2-й авт.: А. А. [!] Маловичко.
126501. Берлянд Н. Г. Математические методы интерпретации геомагнитного поля. [Докл. на VIII Конф. по вопросам постоянного геомагнитного поля, магнетизма горных пород и палеомагнетизма. Дек. 1970 г.] — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1974, № 5 ©, с. 96—112.
126502. Благичных В. Л. О гравиактивности отражающих сейсмических горизонтов и плотностных границ. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1974, № 312 ©, с. 165—167.
126503. Богомолов Г. В., Крылова О. С. Методика расчета температур по геологическим разрезам. — Докл. АН БССР, 1974, т. 18, № 5 ©, с. 445—448.
126504. Бондаренко Г. Н., Калашникова Ю. С. Разработка методики концентрирования цезия-137 из морской воды на ферроцианидно-органических ионитах. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 361—365. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
126505. Боровиков А. М. Международная конференция по активным воздействиям на метеорологические процессы (Ташкент. 1—6 окт. 1973 г.) — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1974, т. 10, № 5 ©, с. 558—560.

126506. Бубнов В. А., Булатов Р. П., Морошкин К. В. Циркуляция поверхностных вод в юго-восточной части Атлантического океана. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1973, т. 95 ©, с. 14—19. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
126507. Бубнов В. А., Кривелевич Л. М. Планетарная модель формирования кислородного поля в океане. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1973, т. 95 ©, с. 60—67. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.
126508. Булатов Р. П., Войгов В. И., Павлов В. М. Относительная прозрачность вод юго-восточной части Атлантического океана и ее сезонная изменчивость. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1973, т. 95 ©, с. 106—114. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
126509. Булатов Р. П., Галеркин Л. И., Поярков С. Г. О вертикальной циркуляции вод юго-восточной части Атлантического океана. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1973, т. 95 ©, с. 20—27. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
126510. Булатов Р. П., Павлов В. М. Прозрачность и циркуляция вод в юго-восточной части Атлантического океана. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1973, т. 95 ©, с. 102—105. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
126511. Бышев В. И., Иванов Ю. А. Модель нестационарной термохалинной структуры верхнего слоя океана. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 235—241. Рез. на англ. яз.
126512. Бяков Ю. А., Рязанова Т. А. О прогнозировании динамического диапазона отраженных волн на нормальном падении. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1974, № 312 ©, с. 141—144.
126513. Бяков Ю. А., Скумбин И. М. К оценке точности построения детальных скоростных моделей сред. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1974, № 312 ©, с. 57—62.
126514. Вершинина Л. К. К вопросу об увязке рядов наблюдений по снегомерным съемкам. — Труды Гидрол. ин-та, 1974, вып. 214 ©, с. 30—36. Список лит.: 8 назв.
126515. Вершинина Л. К., Белова Л. Б. Оценка случайных ошибок измерения и погрешностей интерполяции характеристик снежного покрова и твердых осадков. — Труды Гидрол. ин-та, 1974, вып. 214 ©, с. 3—29. Список лит.: 16 назв.
126516. Вершинина Л. К., Волченко В. Н. Максимальные запасы воды в снежном покрове в районах Северо-Запада ЕТС. — Труды Гидрол. ин-та, 1974, вып. 214 ©, с. 37—53. Список лит.: 12 назв.
126517. Волкова Л. В., Зацепин Г. Т. К вопросу о прохождении нейтрино через Землю. [Докл. на Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. Сент. 1973 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1974, т. 38, № 5 ©, с. 1060—1063.
126518. Восстановление спектра пульсаций температуры в атмосфере из оптических измерений. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1974, т. 10, № 5 ©, с. 484—492. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. С. Гурвич, Н. С. Тиме, Л. С. Туровцева, В. Ф. Турчин.
126519. Гаврилин Б. Л., Монин А. С. О вращении внутренних слоев Земли. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1974, № 5 ©, с. 20—28. Список лит.: 7 назв.
126520. Гайворонский И. И. Международная конференция по нуклеации. (Ленинград. 24—29 сент. 1973 г.) — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1974, т. 10, № 5 ©, с. 557—558.
126521. Галин М. Б. О механизме нелинейных взаимодействий в атмосфере на примере трехкомпонентной системы. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1974, т. 10, № 5 ©, с. 455—466. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

126522. Геотермические исследования в Черноморской впадине. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 303—308. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. А. Савостин, Г. В. Агапова, А. А. Александров и др.
126523. Гершанок В. А. Построение семейства гипотетических изоаномал на основании плана локальной структуры. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1974, № 312 ©, с. 104—108.
126524. Гершанок Л. А. О магнитных аномалиях над локальными платформенными структурами. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1974, вып. 312 ©, с. 126—130.
126525. Горажанцев А. В., Зарубин О. В. О влиянии конечности простирания наклонного уступа на результат интерполяции поправки за рельеф местности. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1974, № 312 ©, с. 155—156.
126526. Гордеев Р. Г., Каган Б. А., Ривкинд В. Я. Оценка скорости диссипации приливной энергии в открытом океане. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 226—229. Рез. на англ. яз.
126527. Горчаков Г. И., Исаков А. А. Ореольные индикатрисы дымки. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1974, т. 10, № 5 ©, с. 504—511. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
126528. Гриб И. В., Набиванец Б. И. О статистическом подходе к изучению гидрохимического режима малых рек Западного Полесья УССР. — Гидробиол. журн., 1974, т. 10, № 2 ©, с. 11—21. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.
126529. 250 лет Академии наук и развитие геофизики в СССР. [Ред. статья]. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1974, № 5 ©, с. 3—6.
126530. Делеур М. С., Румянцев В. А. Опыт применения корреляционного анализа для описания временной изменчивости интенсивности снеготаяния в бассейне р. Дона. — Труды Гидрол. ин-та, 1974, вып. 214 ©, с. 54—60.
126531. Дерибизова С. Б. Определение дат схода снежного покрова в лесу. — Труды Гидрол. ин-та, 1974, вып. 214 ©, с. 61—69. Список лит.: 13 назв.
126532. Добровольский А. Д. Академия наук и океанологические исследования в СССР. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 219—225. Список лит.: 7 назв.
126533. Емшанов Л. А., Спасский Б. А. К искажению импульсов в методе ОГТ. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1974, № 312 ©, с. 93—96.
126534. Занемонец В. Б., Котелкин В. Д., Мясников В. П. О динамике литосферных движений. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1974, № 5 ©, с. 43—54. Список лит.: 5 назв.
126535. Иванов В. Н., Орданович А. Е. Мезомасштабный коэффициент обмена и его оценка по вихревым дорожкам Кармана в атмосфере. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1974, т. 10, № 5 ©, с. 475—483. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
126536. Игнатьев П. С., Пермьяков С. Н., Юзвак В. П. Комплексный анализ сейсмических и гравиметрических данных на моделях рифовой зоны. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1974, № 312 ©, с. 137—140.
126537. Использование лака ЭДН для предохранения морских металлических батометров от коррозии. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 366—368. Рез. на англ. яз. Авт.: Д. М. Меркула, П. Д. Новиков, В. Н. Иваненков и др.
126538. Капотова Н. И. Питание и сток грунтовых вод в период весеннего половодья на малых водосборах лесной зоны (по материалам ВНИГЛ). — Труды Гидрол. ин-та, 1974, вып. 214 ©, с. 134—171. Список лит.: 26 назв.

126539. Кононкова Г. Е., Поборчая Л. В. О взаимодействии воздушного потока с развивающимися волнами. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1974, т. 10, № 5 ©, с. 552—556.

126540. Концентрация и пространственное распределение стронция-90 в Черном и Азовском морях и их взаимосвязь с отдельными гидрофизическими и гидрохимическими процессами. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 274—281. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. П. Баранник, В. А. Анфиногентова, Л. В. Еремеева и др.

126541. Кооль Л. В. Атмосферные процессы юго-восточной части Атлантического океана в осенне-зимний период. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1973, т. 95 ©, с. 88—93. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

126542. Костицын В. И. О влиянии эксцентриситета барабана микрометра на наблюдения с гравиметром. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1974, № 312 ©, с. 44—48.

126543. Красицкий В. П. Определение спектра ветровых волн в прибрежной зоне. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 230—234. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

126544. Крестовский О. И., Дерибизова С. Б. Роль болот в формировании потерь стока весеннего половодья на водосборах Северо-Запада ЕТС. — Труды Гидрол. ин-та, 1974, вып. 214 ©, с. 257—270. Список лит.: 12 назв.

126545. Крестовский О. И., Постников А. Н., Сергеева А. Г. Определение испарения с водосборов Северо-Запада ЕТС для расчета и прогноза потерь воды в весенний период. — Труды Гидрол. ин-та, 1974, вып. 214 ©, с. 84—105. Список лит.: 21 назв.

126546. Люстих Е. Н. Гипотезы образования земного ядра. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1974, № 5 ©, с. 13—19. Список лит.: 17 назв.

126547. Макиенко Э. В., Наац И. Э. К выбору показателя преломления при исследовании микроструктуры атмосферного аэрозоля оптическими методами. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1974, т. 10, № 5 ©, с. 543—545. Список лит.: 6 назв.

126548. Матвеев Б. К., Шувалов В. М. Приемы интерпретации кривых ВЭЗ с помощью сводных палеток. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1974, № 312 ©, с. 12—19.

126549. Миропольский Ю. З. Распространение внутренних волн в океане с горизонтальными неоднородностями поля плотности. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1974, т. 10, № 5 ©, с. 519—532. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

126550. Миропольский Ю. З., Гущин О. А., Василенко В. М. Некоторые статистические характеристики горизонтальной макротурбулентности по данным измерений в экваториальной части Атлантического океана. — Труды ин-та океанологии им. Ширшова, 1973, т. 95 ©, с. 28—38. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

126551. Митрофанов В. А. О влиянии рельефа дна на течения в океане. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 242—249. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

126552. Неволин Л. П. Изучение распространения упругих волн в двумерных моделях слоистой горизонтально-градиентной среды. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1974, № 312 ©, с. 131—136. Список лит.: 8 назв.

126553. Неволин Л. П. Об управлении упругими свойствами двумерных моделей способом переменной толщины. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1974, № 312 ©, с. 168—169.

126554. Новожилов Н. И. О серебристых облаках за границей тени Земли. — Астрон. вестн., 1974, т. 8, № 2 ©, с. 106—111. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

126555. Новоселицкий В. М. Определение переменной плотности в пласте по аналитически продолженным аномалиям силы тяжести. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1974, № 312 ©, с. 28—33. Список лит.: 8 назв.
126556. Овчинников И. М. К вопросу о водном балансе Средиземного моря. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 250—255. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.
126557. Определение параметров земной коры Русской платформы по дисперсии поверхностных волн. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1974, № 5 ©, с. 86—95. Список лит.: 24 назв. Авт.: В. Б. Гласко, Г. Н. Мартанус, Л. Н. Пашкова и др.
126558. Постников А. Н. К методике расчета испарения в период снеготаяния и половодья в Центрально-Черноземных областях ЕТС. — Труды Гидрол. ин-та, 1974, вып. 214 ©, с. 70—83. Список лит.: 8 назв.
126559. Ризниченко Ю. В., Джибладзе Э. А. Определение максимальных возможных землетрясений по комплексным данным для Кавказа. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1974, № 5 ©, с. 64—85. Список лит.: 113 назв.
126560. Романов В. В., Павлова К. К., Калужный И. Л. О потерях талых вод на инфильтрацию в подзолистые почвы и черноземы. — Труды Гидрол. ин-та, 1974, вып. 214 ©, с. 106—122. Список лит.: 8 назв.
126561. Савелов Р. П. Учет искажающего влияния группирования в способе ОГТ. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1974, № 312 ©, с. 159—161.
126562. Савостин Л. А. Об одной причине вариаций теплового потока через дно акваторий. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 315—318. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
126563. Силаев В. А., Безматерных Е. Ф. Об изучении падающих и восходящих волн по наблюдениям во внутренних точках среды. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1974, № 312 ©, с. 63—67.
126564. Сорохтин О. Г. Плотностная конвекция в мантии Земли и возможная природа тектонических циклов. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1974, № 5 ©, с. 29—42. Список лит.: 36 назв.
126565. Спектральные коротковолновые лучистые притоки тепла в тропосфере и их возможная изменчивость. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1974, т. 10, № 5 ©, с. 493—503. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: К. Я. Кондратьев, О. Б. Васильев, В. С. Гришечкин и др.
126566. Сусеков Ю. А. О морфологии аномальных гравитационных полей, обусловленных локальными платформенными структурами. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1974, № 312 ©, с. 113—118. Список лит.: 11 назв.
126567. Тарунина О. Л. Численное дифференцирование кривых кажущегося сопротивления, измеренного потенциал-зондом. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1974, № 312 ©, с. 41—43.
126568. Тропические циклонические макроциркуляционные системы и их роль в формировании природы океана. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1973, т. 95 ©, с. 7—13. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Г. Богоров, М. Е. Виноградов, В. Н. Степанов и др.
126569. Фролович Г. М., Жданов А. И. Особенности отражений от криболинейных границ в слоистой среде. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1974, № 312 ©, с. 49—56.
126570. Цуриков В. Л. К вопросу о температуре замерзания морской воды. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 263—268. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.
126571. Шихов С. А. Распространение сейсмических волн в реальном волноводе. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1974, № 312 ©, с. 20—27. Список лит.: 7 назв.

126572. Шишков Ю. А. Приток солнечного тепла и некоторые оптические свойства атмосферы в юго-восточной части Атлантического океана. Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1973, т. 95 ©, с. 94—101. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

126573. Шманенко Ю. С., Роз Н. К. Определение размеров области с рельефом, учитываемой при вычислении гравиметрической поправки. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1974, № 312 ©, с. 144—149. Список лит.: 5 назв.

126574. Шувалов В. М. Использование экстремальных точек при интерпретации данных ВЭЗ. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1974, № 312 ©, с. 119—125.

126575. Шулейкин В. В. Наука о море в России и в Советском Союзе. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 213—218.

15.4.4 Геологические науки

126576. Абдрахманов К. А., Бекмухамедов А. Е., Тилепов З. Т. Некоторые особенности формирования Акшагатского месторождения (Центральный Казахстан). — Изв. АН КазССР. Серия геол., 1974, № 2 ©, с. 37—46. Список лит.: 7 назв. Рез. на каз. яз.

126577. Акопян Е. А. Первые находки ранее известных минералов на территории СССР (1968—1972). — Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1974, вып. 23 ©, с. 130—194.

126578. Александров С. М. Геохимические особенности образования борооловняной минерализации в магнезиальных скарнах Восточной Чукотки. — Геохимия, 1974, № 5 ©, с. 763—772. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

126579. Али-заде А. А., Шойхет П. А. К оценке нефтематеринских свойств верхнеплиоценовых отложений морских площадей Азербайджана. — Докл. АН АзССР, 1974, т. 30, № 2 ©, с. 46—49. Список лит.: 7 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

126580. Андезиты и гиалоандезиты Северного Криворожья. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 162—165. Список лит.: 7 назв. Авт.: Л. Ф. Мордовец, М. Н. Кузнецова, М. А. Герра Гарсия и др.

126581. Антоненко А. Н., Миронюк Д. Д. Совместная регистрация преломленных и обменных волн в пределах юго-восточного борта Прикаспийской впадины. — Изв. АН КазССР. Серия геол., 1974, № 2 ©, с. 78—85. Список лит.: 9 назв.

126582. Афанасьев Г. Д. Основные исследования в области геологической петрологии Института геологии рудных месторождений, петрографии, минералогии и геохимии АН СССР. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1974, № 5 ©, с. 43—67. Список лит.: с. 65—67.

126583. Багирова Р. С. Об определении фаз вулканической деятельности. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 5, с. 12—15.

126584. Балашов Ю. А., Туранская Н. В., Братишко Р. Х. Зональность распределения редкоземельных элементов в океанах. — Геохимия, 1974, № 5 ©, с. 751—762. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

126585. Бараш М. С. К стратиграфии отложений Китового хребта и Ангольской котловины. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1973, т. 95 ©, с. 282—301. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

126586. Бармина Г. С., Ярошевский А. А., Шевалеевский И. Д. Распределение Si, Mg, Fe, Mn, Ca и Sr между кристаллами оливина и перидотитовым расплавом (по экспериментальным данным). — Геохимия, 1974, № 5 ©, с. 773—789. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

126587. Барсанов Г. П. К 90-летию со дня рождения академика А. Е. Ферсмана. [Минералог и геохимик]. — Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1974, вып. 23 ©, с. 3—5 с портр.

126588. Батурин Г. Н. Генезис фосфоритов шельфа Юго-Западной Африки. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1973, т. 95 ©, с. 262—267. Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз.
126589. Батурин Г. Н., Меркулова К. И., Чалов П. И. Абсолютный возраст океанских фосфоритов по неравновесию урану. — Геохимия, 1974, № 5 ©, с. 801—807. Список лит.: 36 назв. Рез. на англ. яз.
126590. Белякова Е. Е., Давлегалиева К. М., Сыдыков Ж. С. Металлоносность подземных вод горно-складчатых областей Центрального Южного Казахстана и Мугоджар. — Изв. АН КазССР. Серия геол., 1974, № 2 ©, с. 47—58. Список лит.: 5 назв. Рез. на каз. яз.
126591. Благинных В. Л. Об учете влияния ЗМС при гравиразведочных исследованиях на сейсмических структурах. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1974, № 312 ©, с. 109—112.
126592. Бордон В. Е. Различия ордовикских и силурийских отложений Брестской впадины по геохимическим данным. — Докл. АН БССР, 1974, т. 18, № 5 ©, с. 460—461.
126593. Борисенко Л. Ф., Степанов И. В., Ляпунов С. М. К геохимии скандия в железных рудах эндогенных и экзогенных месторождений. — Геохимия, 1974, № 5 ©, с. 790—800. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.
126594. Браун А. Е., Данилин А. Н., Маташев М. М. Теоретическое обоснование скорости миграции углеводородов нефтяного ряда с позиций электрокинетики. — Изв. АН КазССР. Серия геол., 1974, № 2 ©, с. 67—72. Список лит.: 10 назв.
126595. Булашевич Ю. П., Башорин В. Н. Схема проницаемых разрывных нарушений земной коры Северо-Западного Казахстана по данным распределения гелия в подземных водах. — Геотектоника, 1974, № 3 ©, с. 67—73. Список лит.: 13 назв.
126596. Вассоевич Н. Б. Вклад ученых Академии наук в развитие нефтяной геологии (к 250-летию юбилею Академии). — Изв. АН СССР. Серия геол., 1974, № 5 ©, с. 123—134.
126597. Величко Е. А. Крупные вулканические структуры в океанической коре как показатель поздней стадии ее развития. — Геотектоника, 1974, № 3 ©, с. 94—98. Список лит.: 26 назв.
- Верзилин Н. Н. Особенности захоронения пресноводных моллюсков в меловых отложениях Средней Азии в связи с проблемой ландшафтов краснотерообразования. — См. 126696.
126598. Владыкин Н. В., Дорфман М. Д., Коваленко В. И. Минералогия, геохимия и генезис редкометалльных топаз-лепидолит-альбитовых пегматитов Монгольской Народной Республики. — Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1974, вып. 23 ©, с. 6—49. Список лит.: с. 48—49.
126599. Влияние подвижности протонов на характер спектров ПМР монтмориллонита. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 2 ©, с. 261—263. Список лит.: 14 назв. Авт.: В. В. Манк, Н. Г. Васильев, Ф. Д. Овчаренко, А. М. Калининченко.
126600. Волкова С. А. О минеральном составе глинистых отложений валдайской серии на севере Русской платформы. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 179—182. Список лит.: 9 назв.
126601. Вольфсон Ф. И., Лукин Л. И., Никитин К. К. Развитие учения о рудных месторождениях в ИГЕМ АН СССР. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1974, № 5 ©, с. 78—94.
126602. Воробьев Ю. К. Метасоматические шаровидные скопления пирита в гипогечном халькопирите. — Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1974, вып. 23 ©, с. 50—57. Список лит.: 5 назв.

126603. Галимов Э. М., Кононова В. А., Прохоров В. С. Изотопный состав углерода карбонатитов и карбонатитоподобных пород (в связи с проблемой источника вещества). — Геохимия, 1974, № 5 ©, с. 703—716. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

126604. Герлинг Э. К., Ашкинадзе Г. Ш., Спринцзон В. Д. О возможном нахождении в природе продуктов радиоактивного распада сверхтяжелых элементов. — Геохимия, 1974, № 5 ©, с. 673—687. Список лит.: 45 назв. Рез. на англ. яз.

126605. Гинзбург И. В. Новое в кристаллохимии пироксенов. — Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1974, вып. 23 ©, с. 58—71. Список лит.: 9 назв.

126606. Горжевская С. А., Сидоренко Г. А. Продукты изменения самарскита. — Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1974, вып. 23 ©, с. 72—77. Список лит.: 7 назв.

126607. Григайтис Р. К. О некоторых петрохимических особенностях гнейсовидных гранитоидов Иртышской зоны смятия на Алтае. — Изв. АН КазССР. Серия геол., 1974, № 2 ©, с. 21—37. Список лит.: 29 назв. Рез. на каз. яз.

126608. Данилевская Д. М., Расулов Г. Л. Выявление некоторых особенностей новейших движений путем анализа базисных поверхностей (предгорные зоны южного склона Большого Кавказа). — Докл. АН АзССР, 1974, т. 30, № 2 ©, с. 52—57. Список лит.: 8 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

126609. Дубинчук В. Т., Малинко С. В. Электронно-микроскопическое исследование кальциборита и сибирскита. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 166—168 с табл. Список лит.: 11 назв.

126610. Емельянов Е. М. Распределение и состав илов на шельфе Юго-Западной Африки. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1973, т. 95 ©, с. 211—238. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

126611. Емельянов Е. М. Состав слабьфосфатных и фосфатных осадков шельфа Западной Африки. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1973, т. 95 ©, с. 239—261. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

126612. Емельянов Е. М., Ляхин Ю. И. О факторах, оказывающих влияние на карбонатность донных осадков шельфа Юго-Западной Африки. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1973, т. 95 ©, с. 274—281. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

126613. Замалеев Л. Х. Об исследовании локальных структур, картированных на наклонном фоне методами сейсморазведки. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1974, № 312 ©, с. 97—103. Список лит.: 5 назв.

126614. Золотарев В. Г. Серицитовые слои в осадочных породах Тиншинского рудного поля на Алтае. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 154—157. Список лит.: 5 назв.

126615. Иванова Т. Н., Филипенко О. С., Фекличев В. Г. О минералогии и кристаллографии искусственного α -сподумена и гидденита. — Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1974, вып. 23 ©, с. 200—204. Список лит.: 6 назв.

126616. Кадик А. А., Луканин О. А. Зависимость дегазации магм от условий массопереноса в вулканическом очаге. — Геохимия, 1974, № 5 ©, с. 717—728. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

126617. Калинин В. В., Морозов Н. П. Литий, калий, рубидий, цезий в осадках Белого моря. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 183—186. Список лит.: 6 назв.

126618. Каляев Г. И. Тектонический режим и структурно-исторические элементы раннего докембрия. — Геотектоника, 1974, № 3 ©, с. 55—66. Список лит.: 65—66.

116619. Капустин Ю. Л., Портнов А. М. О везувиане из щелочных пород Сибири. — Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1974, вып. 23 ©, с. 205—211. Список лит.: 16 назв.
126620. Карпухин С. С., Лавров А. С. Направление движения и положение зоны контакта днепровских ледниковых покровов на Русской равнине. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 158—161. Список лит.: 9 назв.
126621. Кассин Г. Г. Использование гравитационных аномалий для изучения геологического строения фундамента (на примере Колво-Вишерского края). — Учен. зап. Перм. ун-та, 1974, № 312 ©, с. 161—164.
126622. Кленова М. В., Лавров В. М. Геология Ангольской котловины. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1973, т. 95 ©, с. 313—321. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.
126623. Коваленко И. В., Лукашев А. Н. Новые данные о гейландите из базальтов Сибирской платформы. — Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1974, вып. 23 ©, с. 212—214. Список лит.: 5 назв.
126624. Колотов Б. А., Эленбоген А. М. О специфике форм миграции микроэлементов в подземных водах. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 187—190. Список лит.: 19 назв.
126625. Комов И. Л., Мельникова Е. М., Кокарев Г. Н. Некоторые типоморфные особенности акцессорного монацита из гидротермальных кварцевых жил и измененных пород Памира и Урала. — Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1974, вып. 23 ©, с. 87—93.
126626. Косков В. Н. Опыт применения ЭВМ для расчленения терригенного разреза по скважинным наблюдениям. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1974, № 312 ©, с. 150—152.
126627. Кратц К. О. Изучение докембрия СССР (успехи и проблемы). — Изв. АН СССР. Серия геол., 1974, № 5 ©, с. 116—122.
126628. Курдюков А. А. О возрасте редкометального оруденения зоны Передового хребта (Северный Кавказ). — Изв. АН СССР. Серия геол., 1974, № 5 ©, с. 135—145. Список лит.: 26 назв.
126629. Лаумулин Т. М. Система «интрузив — надинтрузивная зона» и эндогенное оруденение. — Изв. АН КазССР. Серия геол., 1974, № 2 ©, с. 8—21. Список лит.: 14 назв. Рез. на каз. яз.
126630. Лебедева Р. В. Синтез и свойства пироксена, кристаллизующегося в системе $\text{CaO} - \text{Fe}_2\text{O}_3 - \text{Al}_2\text{O}_3 - \text{SiO}_2$. — Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1974, вып. 23 ©, с. 215—216.
126631. Леликов Е. П., Васильев Б. И. Петрография и геохимия гранитов подводной возвышенности Ямато (Японское море). — Изв. АН СССР. Серия геол., 1974, № 5 ©, с. 146—152.
126632. Лисицын А. П., Богданов Ю. А. Геологическая экспедиция в восточную часть тропической зоны Тихого океана (8-й рейс НИС «Дмитрий Менделеев»). — Океанология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 369—373.
126633. Логачев Н. А. Вулканизм и тектоника Кенийской рифтовой зоны. — Геотектоника, 1974, № 3 ©, с. 74—93. Список лит.: с. 92—93.
126634. Логвиненко Н. В., Барков Л. К. К вопросу о динамике рельефа подводного берегового склона и его прогнозирований. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 295—302. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
126635. Лукашев К. И., Панов В. В. О поисках нефти и газа в надсолевых отложениях Припятской впадины. — Докл. АН БССР, 1974, т. 18, № 5 ©, с. 449—452. Список лит.: 7 назв.
126636. Макаров В. И., Трифонов В. Г., Щукин Ю. К. Отражение глубинной структуры складчатых областей на космических снимках. — Геотектоника, 1974, № 3 ©, с. 114—132. Список лит.: с. 131—132.

126637. Мамедов Н. В. Электрический каротаж обсаженных скважин. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 5, с. 24.
126638. Мамырин Б. А., Герасимовский В. И., Хабарин Л. В. Изотопы гелия в породах рифтовых зон Восточной Африки и Исландии. — Геохимия, 1974, № 5 ©, с. 693—700. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
126639. Махнач А. С., Веретенников Н. В., Шкуратов В. И. Стратиграфическая схема верхнего протерозоя Белоруссии. — Докл. АН БССР, 1974, г. 18, № 5 ©, с. 453—456. Список лит.: 11 назв.
126640. Медистые песчаники на Мангышлакском Каратау. — Изв. АН КазССР. Серия геол., 1974, № 2 ©, с. 1—7. Список лит.: 7 назв. Рез. на каз. яз. Авт.: Ш. Е. Есензов, С. Ш. Сейфуллин, Д. Х. Хайрутдинов и др.
126641. Меннер В. В., Пейве А. В., Тимофеев П. П. Научные исследования Геологического института АН СССР и их значение для геолого-разведочной практики. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1974, № 5 ©, с. 100—115.
126642. Мороз И. И. Некоторые особенности танталовой минерализации одного из гранитных массивов Сибири. — Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1974, вып. 23 ©, с. 217—219.
126643. Муратов М. В. Строение и развитие срединных массивов геосинклинальных складчатых областей. — Геотектоника, 1974, № 3 ©, с. 36—46. Список лит.: 17 назв.
126644. Наумов В. Б., Поляков А. И. Термометрическое исследование включений в минералах пород базальт-риолитового ряда рифтовой зоны Исландии. — Геохимия, 1974, № 5 ©, с. 701—707. Список лит.: 37 назв. Рез. на англ. яз.
126645. Некоторые реакции минералообразования в системе $Al_2O_3 - SiO_2 - H_2O$ при 420—600° и водном давлении 1100 атм. — Геохимия, 1974, № 5 ©, с. 729—740. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Т. Остапенко, Л. И. Горогоцкая, Л. П. Тимошкова, А. И. Растрененко.
126646. Никонов А. А. Современные движения земной коры в вулканически активных районах. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1974, № 5 ©, с. 55—63. Список лит.: 25 назв.
126647. Новгородов П. Г., Шкодзинский В. С. Эксперименты по плавлению гранита в смеси $H_2O - CO_2$ и некоторые вопросы гранитообразования. — Геохимия, 1974, № 5 ©, с. 741—750. Список лит.: 41 назв. Рез. на англ. яз.
126648. О тектоническом строении месторождений Сангачалы-море, Дуванный-море, о. Булла. — Учен. зап. Азерб. ин-та, нефти и химии, 1973, № 5, с. 7—11. Авт.: Б. И. Султанов, И. Р. Рейхман, Р. Х. Везиrowa и др.
126649. Об агкаинском месторождении ртути в центральной части Малого Кавказа. — Докл. АН АзССР, 1974, т. 30, № 2 ©, с. 58—64. Рез. на азерб. и англ. яз. Авт.: М. А. Кашкай, А. А. Магриби, А. Г. Аллахяров, Б. Н. Эфендиев.
126650. Об образовании ферримолибдита. — Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1974, вып. 23 ©, с. 195—199. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. Г. Жильцова, Л. Н. Карпова, Г. А. Сидоренко, В. Г. Круглова.
126651. Основные положения учения о геосинклиналях в трудах ученых Академии наук СССР. — Геотектоника, 1974, № 3 ©, с. 27—35. Авт.: М. С. Марков, А. А. Моссаковский, Ю. М. Пущаровский и др.
126652. Панов Б. С., Дорфман М. Д., Смольянинова Н. Н. О нашатыре из Донецкого бассейна. — Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1974, вып. 23 ©, с. 220—223.

126653. Паталах Е. И., Поляков А. И. Модель процесса внутреннего разлития линейной (типичной геосинклинальной) складчатости во времени. — Изв. АН КазССР. Серия геол., 1974, № 2 ©, с. 64—67. Список лит.: 5 назв.

126654. Петров В. П. Учение о неметаллических полезных ископаемых в Академии наук СССР. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1974, № 5 ©, с. 95—99.

126655. Пихтовников В. Т., Семенов Е. И., Чистякова М. Б. Новая находка скандинового перьерита. — Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1974, вып. 23 ©, с. 224—225.

126656. Пушкина З. В. Ниобий и тангал в осадках профиля через северо-западную котловину Тихого океана. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 191—194.

126657. Ромейко В. А., Санько Н. Ф. К вопросу о происхождении кратера Иристон. — Астрон. вестн., 1974, т. 8, № 2 ©, с. 112—113. Рез. на англ. яз.

126658. Сердюченко Д. П., Жабин А. Г., Молева В. А. Ильмениты и титаномагнетиты из комплексов ультраосновных, щелочных и карбонатитовых пород. — Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1974, вып. 23 ©, с. 94—103. Список лит.: 29 назв.

126659. Серов В. К. Определение скоростной характеристики нефтенасыщенных пород по данным сейсморазведки. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1974, № 312 ©, с. 89—92.

126660. Сидоренко Г. А., Солнцева Л. С., Горжевская С. А. О минералах со структурой воджинита и их синтетических аналогах. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 172—175. Список лит.: 12 назв.

126661. Стеценко В. П. Геологические особенности определения приноса — выноса вещества и применения термодинамических расчетов при метасоматозе. — Изв. АН КазССР. Серия геол., 1974, № 2 ©, с. 58—63. Список лит.: 6 назв. Рез. на каз. яз.

126662. Султанов А. Д., Шейдаева-Кулиева Х. М. О литофациальной и фаунистической характеристике апшеронского яруса г. Боздаг (Азербайджан). — Докл. АН АзССР, 1974, т. 30, № 2 ©, с. 50—51. Рез. на азерб. и англ. яз.

126663. Тетрадимит и условия его образования в Средней Азии. — Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1974, вып. 23 ©, с. 78—86. Список лит.: 19 назв. Авт.: Э. А. Душин-Барковская, Г. А. Арапова, Л. Н. Вальсов и др.

126664. Типоморфные особенности одной из разновидностей кристаллов алмаза. — Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1974, вып. 23 ©, с. 104—112. Список лит.: 10 назв. Авт.: Ю. П. Солодова, А. Д. Коток, В. М. Кулаков и др.

126665. Тихомиров В. В. Геология в Академии наук за 250 лет (1724—1974). — Изв. АН СССР. Серия геол., 1974, № 5 ©, с. 3—42.

126666. Умбозерит — новый минерал. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 169—171. Авт.: Е. М. Еськова, Е. И. Семенов, А. П. Хомяков и др.

126667. Федынский В. В. Разведочная геофизика к 250-летию Академии наук СССР. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1974, № 5 ©, с. 7—12. Список лит.: 41 назв.

126668. Фролова Т. И., Рудник Г. Б., Орленок В. В. Основные черты строения и эволюция Южных Антиль и моря Скоша. — Геотектоника, 1974, № 3 ©, с. 99—113. Список лит.: с. 113.

126669. Харин Г. С. Хомогенный арагонит на дне некоторых глубоководных участков Атлантического океана. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 289—294. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

126670. Хвостова В. А., Слесарчук В. С., Лапутина И. П. Первая находка старингита в Советском Союзе. — Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1974, вып. 23 ©, с. 226—228. Список лит.: 5 назв.

126671. Хитаров Н. И. 250 лет Академии наук СССР и геохимия. — Геохимия, 1974, № 5 ©, с. 659—661.

126672. Хомяков А. П., Прощенко Е. Г. Находка стилвеллита в щелочных пегматитах Сынырского массива. — Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1974, вып. 23 ©, с. 229—230. Список лит.: 7 назв.

126673. Чадаев М. С. Об определении плотности пород по данным гравиметрического каротажа. — Учеч. зап. Перм. ун-та, 1974, № 312 ©, с. 34—40. Список лит.: 9 назв.

126674. Чистякова М. Б. Минералогия и генетические особенности хрусталеносных пегматитов Кента (Центральный Казахстан). — Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1974, вып. 23 ©, с. 113—176. Список лит.: 173—176.

126675. Чупина Л. Н. Палеогеографические условия аккумуляции верхнеплейстоцен-голоценовых отложений северо-запада Центрального Казахстана. — Изв. АН КазССР. Серия геол., 1974, № 2 ©, с. 72—78. Список лит.: 10 назв.

126676. Чухров Ф. В. О некоторых новых результатах минералогических исследований. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1974, № 5 ©, с. 68—77.

126677. Шаралов В. Н., Меламед В. Г. О соотношениях времен охлаждения очагов магмы и перемещенных из них расплавов. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 176—178. Список лит.: 8 назв.

126678. Щербина В. В. Геохимическое значение системы $Cu-As-S$. — Геохимия, 1974, № 5 ©, с. 662—672. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

126679. Яковлева М. Е. О наурузовском месторождении яшмы (Башкирская АССР). — Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1974, вып. 23 ©, с. 177—183. Список лит.: 9 назв.

126680. Яковлева М. Е. Технические яшмы Южного Урала. — Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1974, вып. 23 ©, с. 231—235. Список лит.: 5 назв.

126681. Яншин А. Л., Гарецкий Р. Г., Шлезингер А. Е. Роль ученых АН СССР в развитии учения о платформах и некоторые современные его аспекты. — Геотектоника, 1974, № 3 ©, с. 6—26. Список лит.: с. 24—26.

126682. Яхнин Э. Я. О неоднородности бокситоносной пачки Южного Тимана по тигановому модулю. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 195—197. Список лит.: 17 назв.

126683. Яхонтова Л. К., Сидоренко Г. А. Минеральный состав охр из зоны окисления арсенидных месторождений. — Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1974, вып. 23 ©, с. 184—189. Список лит.: 13 назв.

15.4.5 Географические науки. Краеведение

126684. Агапова Г. В., Марова Н. А., Сузюмов А. Е. Рельеф и структурное положение глубоководных желобов в районе о. Новая Гвинея и архипелага Адмиралтейства. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 282—288. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

126685. Комиссаров Б. Н. Неизвестный труд Г. И. Лангсдорфа по географии Мата-Гросо. [Об отчетных материалах рус. экспедиции в Бразилию 1821—1828 гг. С предисл. ред. «К 200-летию со дня рождения Г. И. Лангсдорфа»]. — Латин. Америка, 1974, № 3 ©, с. 117—128.

126686. Литвин В. М., Руденко М. В. Геоморфология дна юго-восточной части Атлантического океана. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1973, т. 95 ©, с. 180—192. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

126687. Некоторые результаты структурно-геоморфологического изучения Южного Каспия. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 309—314. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. С. Кулакова, Л. И. Лебедев, Ю. А. Улицкий, А. А. Чистяков.

15.5 Биологические науки

15.5.1 Общая биология

126688. Алимов А. Ф., Никулина В. Н. Продуктивность сообществ об-растаний в оз. Зеленецком. — Гидробиол. журн., 1974, т. 10, № 2 ©, с. 29—35. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

• 126689. Антонов А. С. Геносистематика. Достижения, проблемы и пер-спективы. — Успехи соврем. биологии, 1974, т. 77, вып. 2 ©, с. 31—47. Список лит.: 24 назв.

126690. Архипенко В. И., Чуич Г. А., Ушаков В. Ф. Количественная сценка величины сцепленности клеек в тканях методом жидкостной де-зинтеграции. — Цитология, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 491—496. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

126691. Богданов А. А. Современное состояние проблемы нуклеиново-белковых взаимодействий. — Успехи соврем. биологии, 1974, т. 77, вып. 2 ©, с. 48—67. Список лит.: с. 66—67.

126692. Богданович О. И. Скорость размножения и продукция бакте-рий в воде прудов рыбхоза «Карамет-Нияз». — Гидробиол. журн., 1974, т. 10, № 2 ©, с. 22—28. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

126693. Брайко В. Д. Некоторые сукцессивные закономерности в со-обществе макрообрастаний. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 345—348. Рез. на англ. яз.

126694. Ванюшин Б. Ф. Метилирование ДНК в клетках различных ор-ганизмов. — Успехи соврем. биологии, 1974, т. 77, вып. 2 ©, с. 68—90. Список лит.: с. 87—90.

126695. Ведерников В. И., Коновалов Б. В., Кобленц-Мишке О. И. Результаты применения спектрофотометрического метода определения фео-фитина «А» в пробах морской воды. — Труды Ин-та океанологии им. Шир-шова, 1973, т. 95 ©, с. 138—146. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

126696. Верзилин Н. Н. Особенности захоронения пресноводных мол-люсков в меловых отложениях Средней Азии в связи с проблемой ланд-шафтов красочного образования. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 151—153. Список лит.: 14 назв.

126697. Винберг Г. Г. Евтрофирование и охрана вод. [О работе Меж-дунар. симпозиума. ГДР. Окт. 1973 г.] — Гидробиол. журн., 1974, т. 10, № 2 ©, с. 129—134.

126698. Виноградов В. К., Золотова З. К. Влияние белого амура на экосистемы водоемов. — Гидробиол. журн., 1974, т. 10, № 2 ©, с. 90—98. Список лит.: 41 назв.

126699. Гельфенбейн Л. Л. Николай Феоданович Кашенко как эмбрио-лог. — Вестн. Харьк. ун-та, 1974, № 105. Биология, вып. 6 ©, с. 145—147. Список лит.: 10 назв.

126700. Гибридизация информационной РНК глобина голубя с комп-лементарной ДНК, синтезированной путем обратной транскрипции. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 216—219. Список лит.: 13 назв. Авт.: К. Г. Газарян, В. З. Тарантул, Ю. Н. Баранов и др.

126701. Головань Г. А. Предварительные данные о составе и распре-делении ихтиофауны батнали (в районе Кап-Блан). — Океанология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 355—358. Рез. на англ. яз.

126702. Динамика биомассы фито- и зоопланктона в пелагиали Белого моря. — Гидробиол. журн., 1974, т. 10, № 2 ©, с. 5—10. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. В. Алексеев, А. М. Гусев, В. Н. Максимов, В. Д. Федоров.

126703. Зотиков А. А. Цитофлуориметрический подход к анализу липопroteinных комплексов в клетке. — Цитология, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 476—480. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

126704. Кирюхина Л. Н., Кучеренко М. И., Миронов О. Г. К вопросу о загрязнении и самоочищении морских грунтов. — Гидробиол. журн., 1974, т. 10, № 2 ©, с. 55—59. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

126705. Клименко А. И. Влияние некоторых факторов на электрофретическую характеристику гистонов. — Вестн. Харьк. ун-та, 1974, № 105. Биология, вып. 6 ©, с. 6—11. Список лит.: 16 назв.

126706. Коган Ш. И. О зарастании Каракумского канала и некоторых последствий вселения в водоемы белого амурса. — Гидробиол. журн., 1974, т. 10, № 2 ©, с. 110—115. Список лит.: 16 назв.

126707. Кудкоцев В. П., Волконтин А. Ф. Влияние магнитных полей и воды, обработанной магнитным полем, на регенерационные процессы у гидр. — Вестн. Харьк. ун-та, 1974, № 105. Биология, вып. 6 ©, с. 81—85. Список лит.: 16 назв.

126708. Кудрявцева Г. С., Ковалева А. Г. Температурные границы жизни *Tubifex tubifex* и их изменения под влиянием фенольной интоксикации. — Вестн. Харьк. ун-та, 1974, № 105. Биология, вып. 6 ©, с. 88—90. Список лит.: 5 назв.

126709. Макрушин А. В. Возможности и роль биологического анализа в оценке степени загрязнения водоемов. — Гидробиол. журн., 1974, т. 10, № 2 ©, с. 98—104. Список лит.: 72 назв.

126710. Мальцман Т. С. Развитие зоопланктона в интенсивно эксплуатируемых рыбоводных прудах. — Гидробиол. журн., 1974, т. 10, № 2 ©, с. 36—41. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

126711. Милейковский С. А. Третий балтийский симпозиум по морской биологии, Хельсинки, 11—17 июня 1973 г. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 380—382.

126712. Намсараев Б. Б., Заварзин Г. А. Потенциальная способность микрофлоры низового болота к потреблению горючих газов. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 2 ©, с. 338—342. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

126713. Нейман А. А., Кондрицкий А. В. Количественное распределение бентоса в Персидском заливе и на прибрежном мелководье южной части Красного моря. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 359—360. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

126714. Новожилова М. И., Батурин Г. Н. Некоторые данные о бактериальной микрофлоре осадков в юго-восточной части Атлантического океана. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1973, т. 95 ©, с. 268—273. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

126715. Новожилова М. И., Попова Л. Е. Дрожжи Гвинейского залива. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1973, т. 95 ©, с. 168—179. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

126716. Овчинников Ю. А. Макроциклические депептидные антибиотики и транспорт ионов через мембраны. — Успехи соврем. биологии, 1974, т. 77, вып. 2 ©, с. 103—124. Список лит.: с. 123—124.

126717. Парфенова Е. В., Писарева Л. Н. Некоторые свойства препаратов Na, K-АТФазы, обработанных разбавленным ацетоном. — Цитология, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 470—475. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

126718. Первичная продукция, пигменты и гидрооптические условия в юго-восточной части Атлантического океана в апреле — июне 1968 г. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1973, т. 95 ©, с. 115—137. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: О. И. Кобленц-Мишке, Б. В. Коналов, В. М. Павлов, К. Радхакришна
126719. Плетюшкина О. Ю., Тинт И. С. Зависимость интенсивности размножения трансформированных клеток от плотности их популяции в культурах. — Цитология, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 486—490. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
126720. Пустельников О. С. Распределение и состав взвеси в юго-восточной части Атлантического океана. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1973, т. 95 ©, с. 193—210. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.
126721. Саркисов Д. С., Пальцын А. А., Втюрин Б. В. Электронноавтордиографическое исследование биосинтетических процессов в ядре клетки. — Архив патологии, 1974, т. 36, вып. 4 ©, с. 11—18. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.
126722. Скулачев В. П. Механизм окислительного фосфорилирования и некоторые общие принципы биоэнергетики. — Успехи соврем. биологии, 1974, т. 77, вып. 2 ©, с. 125—154. Список лит.: с. 153—154.
126723. Сорокин Ю. И. Вертикальная структура и продукция сообщества микропланктона в Японском море в летний период. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 327—333. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
126724. Спирин А. С. О структурных основах функционирования рибосом. — Успехи соврем. биологии, 1974, т. 77, вып. 2 ©, с. 155—166. Список лит.: с. 165—166.
126725. Тархова И. А. Фитопланктон тропической области Атлантического океана к югу от Гвинейского залива. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1973, т. 95 ©, с. 147—154. Рез. на англ. яз.
126726. Труба Н. А., Набиванец Б. И., Нахшина Е. П. Грунтоотборник ГТ-1. — Гидробиол. журн., 1974, т. 10, № 2 ©, с. 126—128.
126727. Тюгина О. В., Поляков В. Ю., Ченцов Ю. С. Изучение поверхности митотических клеток СПЭВ в сканирующем электронном микроскопе. — Цитология, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 420—425 с табл. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
126728. Фомин О. К. Особенности распределения сестона в Юго-Восточной Атлантике. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1973, т. 95 ©, с. 162—167. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
126729. Цыбань А. В., Теплинская Н. Г. О методе изучения морских липолитических бактерий. — Гидробиол. журн., 1974, т. 10, № 2 ©, с. 116—122. Список лит.: 26 назв.
126730. Чеботарев Е. Н., Горленко В. М., Качалкин В. И. Микробиологический процесс образования сероводорода в озере Вейсовом (Славянские озера). — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 2 ©, с. 321—325. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
126731. Чыонг Нгок Ан. Фитопланктон в Гвинейском заливе на разрезах по 5 и 8° ю. ш. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1973, т. 95 ©, с. 155—161. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
126732. Шушкина Э. А., Кисляков Ю. Я., Пастернак А. Ф. Совмещение радиуслеродного метода с математическим моделированием для оценки продуктивности морского зоопланктона. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 319—326. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

126733. Ализаде К. А., Джабарова Х. С. Новые данные о флоре акачагильских оглозений северо-западной части Азербайджана по данным лалинскогии. — Докл. АН АзССР, 1974, т. 30, № 2 ©, с. 42—45. Список лит.: 9 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

126733а. Батыров Б. Х. Фауна поселения Сапалли—Тепа. — Труды Самарк. ун-та, 1973, вып. 228, с. 86—94.

126734. Зубович С. Ф. О фауне остракод из среднелейстоценовых отложений Белоруссии. — Докл. АН БССР, 1974, т. 18, № 5 ©, с. 457—459.

15.5.3 Микробиология и вирусология

126735. Агол В. И. О системе вирусов. — Успехи соврем. биологии, 1974, т. 77, вып. 2 ©, с. 9—30. Список лит.: с. 29—30.

126736. Андросов В. В., Левашев В. С. L-Мутанты *Escherichia coli* и *Salmonella*, полученные под воздействием N-нитрозо-N-метилмочевин. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 202—204. Список лит.: 5 назв.

126737. Бекмаханов Н. Е. Оценка различных сред для отбора микроскопических грибов как предполагаемых продуцентов алкалоидов. — Микология и фитопатология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 152—155. Список лит.: 13 назв.

126738. Беляев С. С. К учету численности метанобразующих бактерий на среде с молекулярным водородом. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 2 ©, с. 349—352. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

126739. Белякова Л. А. *Thielavia kirilenkoeae* sp. nov. и ключ для определения видов рода *Thielavia* Zopf. — Микология и фитопатология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 73—77. Список лит.: 5 назв.

126740. Богоров Л. В. О свойствах *Thiocapsa roseopersicina*, штамм ВВ8, выделенного из эстуария Белого моря. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 2 ©, с. 326—332. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

126741. Влияние органических веществ на ассимиляцию метана облигатными метилотрофами. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 2 ©, с. 343—348. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. Р. Малащенко, В. А. Романовская, В. Н. Богаченко, Т. П. Крыштаб.

126742. Воробьева И. П., Хмель И. А., Гаврилов В. Ю. Содержание ДНК колициногенного фактора E1 в клетках *Escherichia coli* при различных скоростях роста. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 212—215. Список лит.: 13 назв.

126743. Давыдкина Т. А. О значении биологических признаков для систематики грибов рода *Stereum* Pers. ex. S. F. Gray s. lato. — Микология и фитопатология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 78—81. Список лит.: 6 назв.

126744. Залашко М. В., Пидопличко Г. А. Влияние условий культивирования дрожжей *Rhodotorula glutinis* 35 на синтез экстрацеллюлярных липидов и полисахаридов. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 2 ©, с. 245—249. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

126745. Значение контакта между микробными клетками для взаимного обмена жирорастворимыми веществами. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 2 ©, с. 373—375. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Н. Мейсель, Г. А. Медведова, Н. А. Помощникова, Г. Е. Федосеева.

126746. Изучение ультраструктуры *Bacillus insectus* Guk. в процессе глубинного культивирования. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 2 ©, с. 289—293 с табл. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. А. Смирнова, В. М. Кушнарев, В. Б. Фрейман и др.

126747. Имшенецкий А. А. Развитие общей микробиологии. К 50-летию АН СССР. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 2 ©, с. 185—207.

126748. Конова И. В., Кислова Л. М., Герасимова Н. М. Влияние условий кульгизирования на образование липидов и состав их жирных кислот у синтетика кобамидов *Actinomyces olivaceus*. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 2 ©, с. 250—256. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.
126749. Коновалов С. А., Воротило С. П., Зюкова Л. А. Биосинтез глюконаз и маннаназ, входящих в комплекс литических ферментов, термотолерантный штамм *Actinomyces griseus* III. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 2 ©, с. 261—266. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
126750. Кравченко Л. С., Терешин И. М. Сравнительное изучение мембран *Candida albicans* и *Escherichia coli*. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 2 ©, с. 294—300. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.
126751. Красильников Н. А., Зенова Г. М., Бушуева О. А. Внеклеточный меланоидный пигмент актиномицетов *Actinomyces brunneorectus*. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 2 ©, с. 359—362. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
126752. Кулаев И. С. О механизмах регуляции биохимических процессов у микроорганизмов. — Успехи соврем. биологии, 1974, т. 77, вып. 2 ©, с. 91—102. Список лит.: 101—102.
126753. Кутузова Р. С. Электроно-микроскопическое изучение иловых обрастаний железоокисляющего кокка, близкого *Siderococcus limoniticus* Dorff. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 2 ©, с. 285—288 с табл. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
126754. Локализация антибиотика гелиомицина в колониях и мицелии *Actinomyces variabilis* и *Actinomyces olivocinereus*. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 11 ©, с. 205—208 с табл. Список лит.: 8 назв. Авт.: К. А. Виноградова, В. И. Дуда, Э. З. Моисов, Л. С. Васильева.
126755. Малатян М. Н., Барский В. Е. Цитофлуориметрический анализ распределения ДНК бактерий в процессе споруляции. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 2 ©, с. 371—373. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
- 126755а. Мишина Г. Н. Некоторые особенности развития культуры *Verticillium dahliae* Kleb. на искусственных питательных средах. — Микробиология и фитопатология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 147—149. Список лит.: 8 назв.
126756. Мишустин Е. Н. Международный симпозиум «Азотфиксация и биосфера». (Великобритания, Эдинбург, 17—22 сент. 1973 г.) — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 2 ©, с. 380—384.
126757. Мутанты *Escherichia coli* с поврежденным транспортом глюкозы — продуценты L-аспарагиназы. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 2 ©, с. 301—306. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. И. Голуб, М. М. Гараев, А. М. Белькинд, А. Н. Мешков.
126758. Несмеянова М. А., Дмитриев А. Д., Кулаев И. С. Регуляция экзогенным ортофосфатом ферментов фосфорного обмена и уровня полифосфатов у *Escherichia coli* K-12. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 2 ©, с. 227—234. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
126759. Памяти Н. А. Красильникова. [Микробиол. 1896—1973]. — Почвоведение, 1974, № 4 ©, с. 159—160 с портр. Подписи: Всесоюз. о-во почвоведов; Фак. почвоведов МГУ; Редколлегия журн. «Почвоведение».
126760. Паносян А. К., Авакян С. А. О синтезе ряда аминокислот при совместном развитии азотобактера и дрожжей из рода *Candida* и *Torulopsis*. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 2 ©, с. 242—244. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
126761. Пивоварова Т. А., Каравайко Г. И. Новые данные о субмикроскопической организации *Thiobacillus thiooxidans*. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 2 ©, с. 282—284 с табл. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

1126762. Попова Т. А., Черменский Д. Н., Безбородов А. М. Состав, динамика и энзиматические превращения кислоторастворимых нуклеотидов, нуклеозидов и оснований мицелиальных грибов. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 2 ©, с. 220—226. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

126763. Пути ассимиляции углекислоты *Ectothiorhodospira shaposhnikovii*. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 2 ©, с. 214—219. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Н. Фирсов, И. И. Чернядьев, Р. Н. Ивановский и др.

1126764. Родова Н. А., Красильникова Е. Н. Рост в темноте и НАД-Н-оксидазная активность *Rhodopseudomonas palustris*. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 2 ©, с. 208—213. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

126765. Романова А. К., Веденина И. Я. О фосфорибулокиназе и регуляции размера обменного фонда рибулозо-1,5-дифосфата у водородных бактерий. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 2 ©, с. 369—370. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

126765а. Сагдиева М. Г. Влияние концентрации спор и условий культивирования *Verticillium dahliae* Kleb. на продуцирование пектин-трансэлиминазы в связи с явлением диморфизма. — Микология и фитопатология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 102—105. Список лит.: 12 назв.

126766. Тихомирова А. С., Куликова А. К., Феникова Р. В. Образование β -галактозидазы в культурах грибов и бактерий. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 2 ©, с. 257—260. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

126767. Трембач О. Г. Целлюлолитическая и дереворазрушающая способность различных штаммов *Fomitopsis pinicola* (Fr.) Karst. — Микология и фитопатология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 135—138. Список лит.: 8 назв.

126768. Тулеуова Е. Т. Физиологические особенности слизиобразующей бактерии *Bacterium aceris* (Edson et Carp.) — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 2 ©, с. 363—368. Рез. на англ. яз.

126769. Фефилова Е. П., Шахова И. К., Кудрявцева Н. Н. Изучение каротиногенных белков *Blakeslea trispora* методом диск-электрофореза в полиакриламидном геле. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 2 ©, с. 235—241. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

126770. Физиолого-биохимические изменения дрожжей *Candida tropicalis* при культивировании в режиме автотермостата. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 2 ©, с. 276—281. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Н. Скидченко, Л. В. Гурина, Л. С. Чибисова и др.

126771. эль-Хаддад Мохамед, Грачев Ю. П., Бурова З. В. Оптимизация состава среды для культивирования *Vacillus mesentericus* — продуцента амилолитических ферментов. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 2 ©, с. 267—270. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.4 Ботаника

(Палеоботаника — см 15.5.2)

126772. Андрианов А. М., Гажа П. А. Определение иода в водорослях. — Гидробиол. журн., 1974, т. 10, № 2 ©, с. 122—124. Список лит.: 5 назв.

126773. Быстрый В. А. О методах изучения корневых систем растений. — Почвоведение, 1974, № 4 ©, с. 155—158. Рез. на англ. яз.

126774. Вавилин В. А., Георгиевский А. Б. Упрощенная динамическая модель ценопопуляции черного саксаула. — Лесоведение, 1974, № 3 ©, с. 74—79. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

126775. Вассер С. П. Особенности флоры шляпочных грибов Boletales, Agaricales и Russulales степной зоны Украинской ССР. — Микология и фитопатология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 140—142.

126776. Виноградская Т. А., Береза В. Д. О развитии *Stephaanodiscus subtilis* (Van Goor) A. Cl в р. Днепре и днепровских водохранилищах. — Гидробиол. журн., 1974, т. 10, № 2 ©, с. 69—70.

126777. Влияние пара-хлормержурибензоата на глутаматдегидрогеназы хлореллы. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 223—225. Список лит.: 12 назв. Азг.: В. Р. Шатилов, В. Г. Амбарцумян, М. А. Каспарова, В. Л. Кретович.

126778. Гетерокариоз у *Phytophthora infestans* d By. [Сосбщ.] 2. Ю. Т. Дьяков, Т. А. Кузовникова. Генетические исследования. — Микология и фитопатология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 81—89. Список лит.: 25 назв.

126779. Горюнова С. В., Герасименко Л. М., Пушева М. А. Сравнительное изучение действия полинуклеотидпептидного комплекса и колхицина на клетки синхронной культуры *Hydrodictyon reticulatum* Lagerh. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 2 ©, с. 271—275. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

126780. Гусев М. В., Никитина К. А. Изучение темпового отмирания сине-зеленых водорослей. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 2 ©, с. 333—337. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

126781. Игнатьева Л. А. Фенологическое развитие растений травяно-кустарничкового яруса некоторых фитоценозов южной тайги Западной Сибири. — Лесоведение, 1974, № 3 ©, с. 64—73. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

126782. Ляtifова А. Х., Василевич В. И. Количественная оценка связи растительности субальпийского луга с элементами мезорельефа. — Докл. АН АзССР, 1974, т. 30, № 2 ©, с. 65—68. Рез. на азерб. и англ. яз.

126782a. Матвеевко А. Н. Скорость прорастания уредоспор *Puccinia striformis* West. — Микология и фитопатология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 146—147.

126783. Потлайчук В. И. Изменчивость культурально-морфологических признаков видов *Phialophora* Medlar. — Микология и фитопатология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 94—98. Список лит.: 6 назв.

126784. Сазельева К. П., Голикова Г. С., Нагаева Г. А. Диатомей в голонках Ангольской котловины. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1973, т. 95 ©, с. 302—312. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

126785. Федорова Л. Н., Милова Н. М. Содержание витаминов В₁ и В₂ в культуральном мицелии высших грибов. — Микология и фитопатология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 105—107. Список лит.: 6 назв.

15.5.5 Зоология

126786. Алигаджиев Г. А. Средний вес и размеры массовых форм двустворчатых моллюсков Среднего Каспия. — Гидробиол. журн., 1974, т. 10, № 2 ©, с. 79—81. Список лит.: 8 назв.

126787. Алматов Л. А. Характер имплантации и строение дефинитивной плаценты рукокрылых. — Труды Самарк. ун-та, 1973, вып. 228, с. 83—86.

126788. Арсан О. М., Маляревская А. Я. Содержание общего рибофлавина в органах и тканях некоторых пресноводных рыб. — Гидробиол. журн., 1974, т. 10, № 2 ©, с. 81—83. Список лит.: 10 назв.

126789. Архипцева Н. Т. Рост и питание хищных рыб в оз. Вуокса. — Гидробиол. журн., 1974, т. 10, № 2 ©, с. 84—87. Список лит.: 10 назв.

126790. Астахова Е. В. К изучению фауны пауков Харьковской и Подтавской областей. — Вестн. Харьк. ун-та, 1974, № 105. Биология, вып. 6 ©, с. 94—97. Список лит.: 14 назв.

126791. Бакаев С., Салимов Х. Экология гнездования буланой совы (*Otus brucei* Hume) в бассейне реки Зарафшай. — Труды Самарк. ун-та, 1973, вып. 228, с. 26—32. Список лит.: 8 назв.

126792. Басов И. А. Биомасса бентосных фораминифер районов Южно-Сандвичева желоба и Фолклендских островов. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 341—344. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

126794. Белова Л. М., Палилова В. Я. Состояние нервных и глиальных элементов в аутоотрансплантированном церебральном ганглии дождевых червей — *Lumbricus terrestris*. — Вестн. Харьк. ун-та, 1974, № 105. Биология, вып. 6 ©, с. 85—87.

126795. Броун Г. Р., Андрианов Ю. Н., Ильинский О. Б. О способности электрорецепторной системы черноморских скатов к восприятию магнитного поля. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 232—234. Список лит.: 14 назв.

126796. Василевская Л. К. О видовой принадлежности метацеркариев *Metorchis bilis* (Braun, 1790) от щиповок Печенежского водохранилища. — Вестн. Харьк. ун-та, 1974, № 105. Биология, вып. 6 ©, с. 90—91.

126797. Винникова Н. В. Ультраструктура микронуклеусов инфузории *Dileptus anser* в интерфазе и митозе. — Цитология, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 504—508 с табл. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

126798. Грамма В. Н. Экологические особенности водной энтомофауны заповедника «Стрельцовская степь» Ворошиловградской области. — Вестн. Харьк. ун-та, 1974, № 105. Биология, вып. 6 ©, с. 105—109. Список лит.: 10 назв.

126799. Григорьева Н. Н., Шахбазов В. Г. О влиянии УФ-облучения на плодовитость инбредных линий и гибридов *Drosophila melanogaster*. — Вестн. Харьк. ун-та, 1974, № 105. Биология, вып. 6 ©, с. 64—66.

126800. Гульмурадов С., Лаханов Д. Л. К биологии размножения азиатского степного жаворонка (*Melanocephala calandra psammochroa* Hartl). — Труды Самарк. ун-та, 1973, вып. 228, с. 43—47. В огл. 2-й авт.: Ж. [!] Л. Лаханов.

126801. Дмитриев Юрий. Этот единственный Брем... [К биограф. нем. зоолога]. — В мире книг, 1974, № 5 ©, с. 88—91.

126802. Дубравин А. П., Козлов Л. Ф. Применение фотограммометрии для исследования кинематики дельфинов. — Гидробиол. журн., 1974, т. 10, № 2 ©, с. 124—126. Список лит.: 7 назв.

126803. Дячук И. Е. О показателях темпа роста рыб. — Гидробиол. журн., 1974, т. 10, № 2 ©, с. 105—110. Список лит.: 29 назв.

126804. Еселевская М. А. Некоторые данные о гнездовании желтой трясогузки на пойменном лугу близ г. Змиева. — Вестн. Харьк. ун-та, 1974, № 105. Биология, вып. 6 ©, с. 115—118.

126805. Изменение состава аминов в летучих веществах вагинальных выделений американских норок (*Mystela vison*) в зависимости от полового цикла. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 220—222. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. Е. Соколов, И. М. Хорлина, Р. В. Головня, И. Л. Журавлева.

126806. Ионис Л. В. Костный лабиринт и степень подвижности соколиных птиц. — Труды Самарк. ун-та, 1973, вып. 228, с. 58—78. Список лит.: 25 назв.

126807. Исаев А. С., Хлебопрос Р. Г., Кондаков Ю. П. Закономерности динамики численности лесных насекомых. — Лесоведение, 1974, № 3 ©, с. 27—42. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.
126808. Киселева Е. В. Данные по морфологии и экологии тибетского гольца (*Nemachils Stoliczkai* (Steindachner)) в бассейне реки Зарафшан. — Труды Самарк. ун-та, 1973, вып. 228, с. 3—17. Список лит.: 11 назв.
126809. Ковальская Ю. М., Орлов В. Н. Необычные половые хромосомы и внутрипопуляционный хромосомный полиморфизм китайской полевки. — Цитология, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 497—503. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
126810. Колаева С. Г., Колпаков М. Г., Робинсон М. В. Динамика периодических изменений размеров ядрышек в клетках коры надпочечников у сусликов во время вхождения в зимнюю спячку. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 199—201. Список лит.: 15 назв.
126811. Комарова Т. И., Пегриченко Т. Д. О влиянии паразитов на упитанность и рост молоди рыб Кременчугского водохранилища. — Гидробиол. журн., 1974, т. 10, № 2 ©, с. 87—89. Список лит.: 16 назв.
126812. Комменсологические очерки. 6. А. В. Янковский. Эктокомменсалы *Strongylocentrotus intermedius* в лагуне Буссе (Южный Сахалин). — Гидробиол. журн., 1974, т. 10, № 2 ©, с. 60—68. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.
126813. Корабельников Л. В. Возрастные и половые формы окраски странствующего альбатроса (*Diomedea exulans* L.) и их распространение по географическим поясам. — Вестн. Харьк. ун-та, 1974, № 105. Биология, вып. 6 ©, с. 122—127. Список лит.: 8 назв.
126814. Корабельников Л. В. Заметки о морфометрии и систематике странствующего альбатроса (*Diomedea exulans* L.). — Вестн. Харьк. ун-та, 1974, № 105. Биология, вып. 6 ©, с. 118—122. Список лит.: 8 назв.
126815. Косолапова Г. Я. Членистоногие — обитатели гнезд синантропных видов птиц в Казахстане. — Вестн. с-х. науки Казахстана, 1974, № 4 ©, с. 110—112. Рез. на каз. яз.
126816. Лапта Г. Е., Шахбазов В. Г. Явления асинхронизма гигантских хромосом инбредных линий и межлинейных гибридов *Drosophila melanogaster*. — Вестн. Харьк. ун-та, 1974, № 105. Биология, вып. 6 ©, с. 57—61. Список лит.: 25 назв.
126817. Медведев С. И., Солодовникова В. С. Некоторые особенности энтомофауны в совхозе «Красная волна» Великобурлуковского района Харьковской области. — Вестн. Харьк. ун-та, 1974, № 105. Биология, вып. 6 ©, с. 99—102.
126818. Милейковский С. А. Конференция по личинкам морских беспозвоночных в г. Ровинь (СФРЮ) 20—27 сентября 1973 г. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 382—383.
126819. Москиты (Diptera, Psychodidae, Phlebotomidae) Восточного Афганистана. Сообщ. 1. М. М. Артемьев. Род *Phlebotomus*. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1974, т. 43, № 2 ©, с. 154—165. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.
126820. Мулярская Л. В., Вердиева З. Ф. Новый вид тромбикулиды *Microtrombicula traubi* (Acariformes, Trombiculidae) из Азербайджана. — Докл. АН АзССР, 1974, т. 30, № 2 ©, с. 77—80. Рез. на азерб. и англ. яз.
126821. Некрасова А. В. Влияние возраста родителей на некоторые характеристики жизнеспособности двух поколений *Drosophila melanogaster*. — Вестн. Харьк. ун-та, 1974, № 105. Биология, вып. 6 ©, с. 54—56.

126822. Никитина Л. П., Конанова В. М., Мартынова Е. Г. Моллюски р. Урала и некоторых его притоков. — Гидробиол. журн., 1974, № 2 ©, с. 76—79. Список лит.: 8 назв.
126823. Никольченко З. Т., Дзюба А. Н. Различия в устойчивости к голоданию самок и самцов у разных по генотипу форм в связи с мужской и женской гетерогаметностью. — Вестн. Харьк. ун-та, 1974, № 105. Биология, вып. 6 ©, с. 61—63. Список лит.: 10 назв.
126824. Оленов Ю. М. Об организации генома у Metazoa. — Цитология, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 403—419. Список лит.: с. 416—419. Рез. на англ. яз.
126825. Пестрякова Т. С., Фоминых В. Г. О биологии слепней *Heptatoma pellucens orientalis* Ols. в нижней пойме Томи. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1974, т. 43, № 2 ©, с. 169—171. Список лит.: 3 назв. Рез. на англ. яз.
126826. Прудкина Н. С. Фауна и некоторые вопросы экологии кровососущих комаров Сумской области. — Вестн. Харьк. ун-та, 1974, № 105. Биология, вып. 6 ©, с. 110—112.
126827. Размножение и скорость развития *Daphnia magna* в магнитном поле. — Гидробиол. журн., 1974, т. 10, № 2 ©, с. 70—73. Список лит.: 18 назв. Авт.: А. С. Васильев, А. Д. Беднарский, Л. А. Васильева, В. П. Чубур.
126828. Репликация ДНК в политепных хромосомах. [Сообщ.] 2. И. С. Губенко. Авторадиографическое изучение включения H^3 -тимидина в клетки слюнных желез личинок *Drosophila virilis* в условиях подавления синтеза белка циклогексимидом. — Цитология, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 447—452 с табл. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.
126829. Сагитов А. К., Левицкая Э. М. Особенности иннервации певчей гортани у воробьиных и хищных птиц. — Труды Самарк. ун-та, 1973, вып. 228, с. 78—83. Список лит.: 13 назв.
126830. Сагитов А. К., Салимов Х. Еще раз о размножении и динамике численности черноголового ремеза в Зарафшанской долине. — Труды Самарк. ун-та, 1973, вып. 228, с. 48—58. Список лит.: 8 назв.
126831. Сагитов А. К., Салимов Х. К биологии малой выпи (*Ixobrychus minutus minutus* L.) в пойме реки Зарафшан. — Труды Самарк. ун-та, 1973, вып. 228, с. 18—25. Список лит.: 10 назв.
126832. Сагитов А. К., Салимов Х., Гульмурадов С. Экология черной вороны (*Corvus corone orientalis* Ev.) в бассейне реки Зарафшан. — Труды Самарк. ун-та, 1973, вып. 228, с. 33—43. Список лит.: 10 назв.
126833. Семенова Т. Н. О суточных вертикальных миграциях *Parathemisto japonica* Boy (Hyperiididae) в Японском море. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 334—340. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
126834. Соколова Г. А. К фауне хирономид верхнего течения р. Иссти. — Гидробиол. журн., 1974, т. 10, № 2 ©, с. 73—76.
126835. Способность птиц ориентироваться в сложной ситуации эксперимента по источнику звука. — Вестн. Харьк. ун-та, 1974, № 105. Биология, вып. 6 ©, с. 128—129. Авт.: В. Ф. Короп, А. П. Крапивный, Н. П. Дидиченко, Л. П. Харченко.
- 126835а. Сторожук А. Я. К методике обработки ихтеологических материалов. — Рыбное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 8—9.
126836. Творовский В. С. О плодовитости судака *Lucioperca lucioperca* (L.) Печенежского водохранилища. — Вестн. Харьк. ун-та, 1974, № 105. Биология, вып. 6 ©, с. 91—93.
126837. Фабри К. Э. О подражании у животных. — Вопр. психологии, 1974, № 2 ©, с. 104—115. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз.
126838. Характеристика пuffed Х-хромосомы самок *Drosophila melanogaster*. — Цитология, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 440—446 с табл. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. С. Беляева, Л. С. Корочкина, И. Ф. Жимулев, Н. К. Назарова.

126839. Чиненков В. А. К вопросу о полицентрическом строении центральных районов хромосом *Ascaridia galli* (Schrank, 1788). — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1974, т. 43, № 2 ©, с. 199—202 с табл. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

126840. Шаруда Е. В. К биологии тли *Monaphis antennata* Kalt. (Homoptera Aphidinea). — Вестн. Харьк. ун-та, 1974, № 105. Биология, вып. 6 ©, с. 97—99.

126841. Шевченко А. К. К вопросу о подродовом подразделении рода *Culicoides* Latr. (Ceratopogonidae). — Вестн. Харьк. ун-та, 1974, № 105. Биология, вып. 6 ©, с. 109—110.

126842. Шевченко А. К., Лисецкий А. С. К вопросу о кровососущих мокрецах рода *Culicoides* Latr. (Diptera, Ceratopogonidae). — Вестн. Харьк. ун-та, 1974, № 105. Биология, вып. 6 ©, с. 113—115. Список лит.: 6 назв.

126843. Шкорбатов Г. Л., Васенко А. Г. Новые данные об анабиозе у ракообразных и простейших. — Вестн. Харьк. ун-та, 1974, № 105. Биология, вып. 6 ©, с. 79—81. Список лит.: 8 назв.

15.5.6 Антропология

126844. Нерсисян В. М., Щербакова Л. Н., Акопян Л. П. Распределение антигенов системы Льюис и Р среди армянского населения Еревана. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 48.

15.5.7 Эмбриология, анатомия и гистология человека. Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

126845. Архипович А. А. Артерио-венозные анастомозы твердой оболочки головного мозга в плане функционального значения. — Вopr. нейрохирургии, 1974, вып. 2 ©, с. 37—42. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

126846. Дедов И. И. Развитие гипоталамо-гипофизарно-тиреоидной функциональной системы. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 235—238. Список лит.: 19 назв.

126847. Зуфаров К. А., Хидоятов Б. А., Гонтмахер В. М. Электронно-микроскопическое и биохимическое изучение АТФазной активности почки при различных функциональных состояниях. — Цитология, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 433—439 с табл. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.7.1 Эмбриология, анатомия и гистология человека

126848. Арбузов В. А., Акимова И. М. Синтетическая активность полирибонуклеотид-нуклеотидилтрансферазы на предимплантационных стадиях развития эмбрионов крыс. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 77, № 4 ©, с. 52—54. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

126849. Брумберг В. А., Певзнер Л. З. Цитофотометрическое исследование изоферментов лактатдегидрогеназы в функционально различных системах нейрон — нейроглия. — Цитология, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 458—463. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

126850. Грачева А. И. Электронномикроскопическая техника при изучении клеток крови и некоторые вопросы интерпретации структур этих клеток. — Цитология, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 511—513 с табл. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

126851. Жукова Н. М., Валенкевич Л. Н. Возрастные изменения слизистой оболочки тощей кишки у человека. — Архив патологии, 1974, т. 36, вып. 4 ©, с. 39—43. Рез. на англ. яз.

7 Лет. журн. ст. № 39

126852. Козырев Г. С. Постнатальный гистогенез скелетной мускулатуры. — Вестн. Харьк. ун-та, 1974, № 105. Биология, вып. 6 ©, с. 132—134.

126853. Мачавариани М. Г., Джемилев З. А. Частота встречаемости двуядрышковых клеток в первичной культуре почек взрослых обезьян и использование этого показателя для определения сроков фиксации клеток в первом митотическом цикле. — Цитология, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 517—520. Рез. на англ. яз.

126854. Машанский В. Ф., Миркин А. С. Морфологическая связь внутренних элементов телец Фатера — Пачини и перехвата Ранвье. — Цитология, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 509—510 с табл. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

126855. Никитин В. Н., Попова Л. Я., Бондаренко Т. П. Фосфолипидный состав ядер клеток сердца в онтогенезе белых крыс. — Вестн. Харьк. ун-та, 1974, № 105. Биология, вып. 6 ©, с. 3—5. Список лит.: 17 назв.

126856. Пермяков Н. К., Подольский А. Е., Титова Г. П. Динамика мембранных структур ацинарных клеток. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 77, № 4 ©, с. 121—125. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

126857. Райхлин Н. Т., Краснов И. Б. IV Международный конгресс по гистохимии и цитохимии. [г. Киото (Япония). Авг. 1972 г.] — Архив патологии, 1974, т. 36, вып. 4 ©, с. 90—92.

126858. Сергеева В. Е. Гистогистография катехоламинов в тимусе млекопитающих. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 77, № 4 ©, с. 115—118. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

126859. Угрюмов М. В., Беленький М. А. Электронномикроскопическое исследование крупных расширений нейросекреторных волокон (тел Герринга) с большим содержанием полиморфных включений. — Цитология, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 426—432 с табл. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.7.2 Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

126860. Акимова Р. Ф. I Симпозиум «Мембранное пищеварение, теоретические и прикладные аспекты». (Рига, 24—26/X 1973 года). — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1974, т. 43, № 2 ©, с. 242—243.

Аминов Н. А. Функциональные состояния при монотонной работе и баланс основных нервных процессов. — См. 125422.

126861. Андреев Г. В. Современные представления о системах гемостаза и фибринолиза. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 4 ©, с. 13—23. Список лит.: с. 22—23.

126862. Бабский Е. Б., Донских Е. А., Мукумов М. Р. Генерирование потенциалов действия миокардиальными волокнами лягушки в растворах, содержащих ионы бария и не содержащих ионы натрия и кальция. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 229—231. Список лит.: 10 назв.

126863. Борискина Г. М. Молекулярный вес НАД-глюкогидролазы мышцы сердца кролика. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 209—211. Список лит.: 14 назв.

126864. Влияние антител к ДНК на стволовые кроветворные клетки. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 77, № 4 ©, с. 73—76. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. К. Подгородниченко, А. Г. Конопляников, О. В. Семина, А. М. Поверенный.

126865. Влияние биохимического состава стенки сосудов бедра человека на ее механические свойства. — Механика полимеров, 1974, № 2 ©, с. 316—327. Список лит.: 44 назв. Авт.: Б. А. Пурина, Л. И. Слуцкий, В. А. Касьянов и др.

126866. Гнездицкая Э. В., Белецкая Л. В. Изучение методом иммуо-
флюоресценции кератина телец Гассалья и эпидермиса кожи человека. —
Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 77, № 4 ©, с. 89—92. Спи-
сок лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

126867. Доброхотов В. Н., Валвас В. С. Влияние адреналина на кле-
точные размножение в эпителии роговицы крыс разного возраста. — Бюл.
эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 77, № 4 ©, с. 102—105. Список
лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

126868. Дриняев В. А., Комарова И. В., Слюсарева С. П. Исследо-
вание изменений активности глюкозо-6-фосфатазы в печени крыс в постна-
тальном онтогенезе. — Вестн. Харьк. ун-та, 1974, № 105. Биология, вып. 6
©, с. 46—51. Список лит.: 30 назв.

126869. Думлер И. Л. Связывание циклической 3',5'-АМФ фоторецеп-
торной мембраной и зрительным пигментом — Цитология, 1974, т. 16,
№ 4 ©, с. 464—469. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

126870. Иммунохимическая идентификация и характеристика специфи-
ческого антигена сетчатки глаза человека. — Бюл. эксперим. биологии и
медицины, 1974, т. 77, № 4 ©, с. 86—89. Список лит.: 11 назв. Рез. на
англ. яз. Авт.: П. П. Кулагин, А. Н. Бекчанов, М. А. Редькина, В. В. Ка-
лашиников.

126871. Исследование действия восстановителя на эффекторные функ-
ции γ -антител кролика. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974,
т. 77, № 4 ©, с. 67—70. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.:
И. А. Тарханова, Т. В. Гнездовская, Б. Л. Юрин, А. Я. Кульберг.

126872. К вопросу о биологической роли казеинового гликомакропеп-
тида. — Вопр. питания, 1974, № 2, с. 21—25. Список лит.: 12 назв. Рез.
на англ. яз. Авт.: М. П. Черников, Г. В. Никольская, Е. Я. Стан и др.

126873. Кебадзе Т. Т., Михайличенко Л. Н., Шестопалов Н. Г. Изме-
нение митотической активности клеток гибридов и исходных форм после
действия УФ-радиации. — Вестн. Харьк. ун-та, 1974, № 105. Биология,
вып. 6 ©, с. 72—76. Список лит.: 22 назв.

126874. Клименко В. Ф., Пашкова А. А., Строна В. И. Активация тка-
невой липолитической активности и возраст животного. — Вестн. Харьк.
ун-та, 1974, № 105. Биология, вып. 6 ©, с. 31—33. Список лит.: 11 назв.

126875. Костикова С. Н. Возрастные особенности действия АКГГ на
липолитическую активность ткани печени и сердца белых крыс. — Вестн.
Харьк. ун-та, 1974, № 105. Биология, вып. 6 ©, с. 33—37. Список лит.:
21 назв.

Лепихова Л. А. К вопросу о физиологической основе «психического
темпа». — См. 125429.

126876. Мищенко В. П. Влияние высокобелковой диеты на транспорт
метионина и фенилаланина в диафрагму молодых и старых животных. —
Вестн. Харьк. ун-та, 1974, № 105. Биология, вып. 6 ©, с. 14—16.

126877. Мороз Ю. А., Никитин В. Н. Возрастные изменения опорных
белков в условиях гонздектомии. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1
©, с. 239—240. Список лит.: 10 назв.

126878. Мchedlishvili Г. И., Мамисашвили В. А. Статические и дина-
мические характеристики факторов, определяющих гидравлическое сопро-
тивление в системе плечевых артерий. — Бюл. эксперим. биологии и ме-
дицины, 1974, т. 77, № 4 ©, с. 11—14. Список лит.: 10 назв. Рез. на
англ. яз.

126879. Народецкая Р. В., Нестерин М. Ф. Влияние пищевого и гормо-
нального факторов на образование компонентов желчи печенью. — Вопр.
питания, 1974, № 2, с. 29—33. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

126880. Никитин В. Н., Сазонова Е. А., Ушакова Л. П. Влияние гипо-
физэктомии на состав периферической крови белых крыс разного возра-

ста. — Вестн. Харьк. ун-та, 1974, № 105. Биология, вып. 6 ©, с. 16—21. Список лит.: 23 назв.

126881. Новикова Н. М., Гребенникова Н. П., Деревянко Г. И. Влияние процессов восстановления на состояние отдельных звеньев системы белкового синтеза в печени белых крыс разного возраста. — Вестн. Харьк. ун-та, 1974, № 105. Биология, вып. 6 ©, с. 39—46. Список лит.: 19 назв.

126882. Партина Ф. Я. Изменение активности кислой и щелочной рибонуклеаз в тканях печени и мышц мышей в связи с инбредной депрессией и гетерозисом. — Вестн. Харьк. ун-та, 1974, № 105. Биология, вып. 6 ©, с. 70—72. Список лит.: 10 назв.

126883. Перевощикова К. А., Рассолова Н. П., Троицкая Л. П. Модификация метода изоляции ядерных оболочек печени крыс и исследование аминокислотного состава мембранных белков. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 77, № 4 ©, с. 54—57. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

126884. Петр Кузьмич Анохин. [Физиолог. 1898—1974. Некролог]. — Вопр. психологии, 1974, № 2 ©, с. 187—188.

126885. Петр Кузьмич Анохин. [Физиолог. 1898—1974. Некролог]. — Вопр. философии, 1974, № 4 ©, с. 183.

126886. Рыженков В. Е., Бехтерева Э. П., Сапронов Н. С. Участие лимбических образований мозга в механизме действия глюкокортикоидов и эстрогенов на гипоталамическую регуляцию адренокортикотропной и гонадотропной функций гипофиза. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 77, № 4 ©, с. 22—25. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

126887. Силин О. П., Стефанович А. Н. Возрастные особенности тиюлдисульфидного отношения в белках печени после ферментного гидролиза. — Вестн. Харьк. ун-та, 1974, № 105. Биология, вып. 6 ©, с. 37—39.

126888. Ситдиков Ф. Г., Курмаев О. Д. Значение системы ацетилхолин-холинэстераза в механизме адаптации сердца собак к симпатическим воздействиям. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 77, № 4 ©, с. 8—10. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

126889. Смирнов А. И., Старинский Ю. Г. Об автоматических сокращениях специфической мускулатуры желудочков изолированного сердца кролика. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 77, № 4 ©, с. 6—8. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

126890. Сравнительная оценка уровня содержания РНК в свободной и перинейрональной глии при стимуляции нейронов. — Цитология, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 453—457. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. Я. Гейнисман, В. Н. Ларина, В. Н. Мац, Ю. Е. Морозов.

126891. Тараненко В. М. Влияние ионов кальция, бария и марганца на электрофизиологические свойства гладкомышечных клеток воротной вены. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 77, № 4 ©, с. 15—19. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

126892. Удельнов М. Г., Копылова Г. Н., Аронова Г. К. Об участии ацетилхолина в механизме нервной авторегуляции сердца. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 77, № 4 ©, с. 3—5. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

126893. Федуров В. В. Убихиноны (коферменты Q) и роль факторов питания в их обмене. (Обзор литературы). — Вопр. питания, 1974, № 2, с. 3—12. Список лит.: 125 назв.

126894. Ходорова Н. В. Белковый и нуклеиновый состав хроматина ядер клеток печени инбредных и гибридных мышей. — Вестн. Харьк. ун-та, 1974, № 105. Биология, вып. 6 ©, с. 67—69. Список лит.: 10 назв.

126895. Щевцова М. Я. Активность нейтральной и кислой ДНК-аз ядер регенерирующей печени белых крыс в онтогенезе. — Вестн. Харьк. ун-та, 1974, № 105. Биология, вып. 6 ©, с. 12—14. Список лит.: 11 назв.

16 ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

16.1 Общие вопросы

126896. Агамирова В. С. Организация метрологической службы промышленного предприятия. — Измерит. техника, 1974, № 4 ©, с. 8—11.

16.1.1 Экономика промышленности

126897. Кирьянова З. В., Колесников О. А. Учет труда и заработной платы [в промышленности] с использованием ЭВМ. — Бухгалтерский учет, 1974, № 5 ©, с. 17—21.

126898. Палль М. Модель планирования выпуска побочной продукции на [промышленном] предприятии. — Изв. АН ЭССР, 1974, т. 23. Обществ. науки, № 2 ©, с. 122—125. Рез. на эст. и нем. яз.

126899. Поздеева В. Г. Некоторые формы стимулирования познавательной деятельности молодежи в производственном коллективе [промышленного предприятия]. — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 236—240.

126900. Сергеев В. В. Пути ускорения адаптации молодых рабочих на [промышленном] производстве. — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 246—250.

126901. Татевосян Г. М. Рентабельность изделий [в промышленности]. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1974, № 3 ©, с. 95—103.

16.2 Общетехнические дисциплины

16.2.1 Метрология. Техника измерений

126902. Агалецкий П. Н., Гершкович В. С. Выбор вычислительной техники для обработки результатов поверки измерительных приборов. — Измерит. техника, 1974, № 4 ©, с. 28—30.

126903. Безикович А. Я., Прицкер В. И., Эскин С. П. Сравнительный анализ режимов автоматической поверки показывающих измерительных приборов. — Измерит. техника, 1974, № 4 ©, с. 62—64. Список лит.: 5 назв.

126904. Кузьминская М. В. Метрологическая служба научно-производственного объединения. — Измерит. техника, 1974, № 4 ©, с. 20—21.

126905. Мигачев Б. С. Центр метрологии и стандартизации. — Измерит. техника, 1974, № 4 ©, с. 11—12.

126906. Ордынцев В. М. Исследование измерительной системы с автоматической градуировкой. — Измерит. техника, 1974, № 4 ©, с. 25—27.

126907. Перельштейн Е. Л. Пути совершенствования метрологического обеспечения на предприятии. — Измерит. техника, 1974, № 4 ©, с. 17—19.

126908. Рыбаков И. Н. Определение погрешностей многозвенных измерительных устройств. — Измерит. техника, 1974, № 4 ©, с. 23—24. Список лит.: 17 назв.

126909. Федотов А. В. Оценка погрешности от нелинейности характеристики индуктивных измерительных преобразователей. — Измерит. техника, 1974, № 4 ©, с. 38—40.

16.2.3 Техническая механика

126911. Аверьянов В. К. Гидродинамическое взаимодействие жидкости в бассейне с прямоугольным телом. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 4 ©, с. 116—123. Список лит.: 7 назв.

126912. Арнольд И. М., Асатурян А. Ш., Гусейнов Ч. С. Распределение концентраций метанола в турбулентном потоке газа. — Газовая промышленность, 1974, № 4 ©, с. 33—35. Список лит.: 11 назв.

126913. Беркович В. Н. Некоторые контактные задачи для пространственного клина с конечным числом областей контакта. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 2 ©, с. 373—377. Список лит.: 9 назв.

126914. Богданович А. Е., Тамуж В. П. Влияние упругого заполнителя на динамическую устойчивость ортотропной цилиндрической оболочки. — Механика полимеров, 1974, № 2 ©, с. 299—308.

126915. Ворovich И. И., Лебедев Л. П., Шлафман Ш. М. О некоторых прямых методах и существовании решения в нелинейной теории упругих непологих оболочек вращения. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 2 ©, с. 339—348. Список лит.: 8 назв.

126916. Вулис Л. А., Ярин Л. П. Структура и расчет диффузионного факела. — Физика горения и взрыва, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 151—161. Список лит.: 21 назв.

126917. Галушак О. В., Кошезой И. К. Напряженное состояние около кругового отверстия в ортотропных сферических оболочках линейно-переменной толщины. — Механика полимеров, 1974, № 2 ©, с. 294—298. Список лит.: 6 назв.

126918. Григорян Э. Х. О динамической контактной задаче для полуплоскости, усиленной упругой накладкой конечной длины. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 2 ©, с. 321—330. Список лит.: 11 назв.

126919. Зимонт В. Л., Мещеряков Е. А. Расчет диффузионного турбулентного горения затопленной и спутной струи с учетом пульсаций концентраций в рамках интегральных методов. — Физика горения и взрыва, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 220—230. Список лит.: 15 назв.

126920. Каракозов О. Расчет прочности изгибаемых армированных трубчатых элементов. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1974, № 2, с. 31—32.

126921. Кизевальтер Б. В. Уточненный расчет падения шара в жидкости в начальный период. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та мех. обраб. полезных ископаемых, 1974, вып. 139 ©, с. 84—92. Список лит.: 12 назв.

126922. Койфман Л. Я. Динамическая устойчивость цилиндрических ортотропных оболочек с упругим заполнителем при продольной периодической нагрузке. — Механика полимеров, 1974, № 2 ©, с. 309—315. Список лит.: 6 назв.

126923. Краснопеов Б. М., Абовский М. В. Полигональные пластинки и диски произвольной формы. Решение методом сеток. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 4 ©, с. 42—46. Список лит.: 6 назв.

126924. Куршин Л. М., Шкутин Л. И. Дополнение «К задаче об упругой устойчивости локально нагруженной цилиндрической оболочки». [К одной статье авт. в журн. «Прикл. математика и механика», 1972, т. 36, вып. 6]. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 2 ©, с. 378—379.

126925. Макагонов В. А. О возможности приведения многослойных конструкций к однослойным при тепловых расчетах. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 4 ©, с. 137—140. Список лит.: 5 назв.

126926. Мартынович Т. Л., Божидарник В. В., Максимович Ю. М. Влияние эксцентриситета подкрепления края отверстия на напряженное состояние в анизотропной пластинке. — Механика полимеров, 1974, № 2 ©, с. 285—293. Список лит.: 5 назв.

126927. Масленникова Ю. И., Неустроев Б. Ф. К вопросу расчета призматических плит с переменными условиями на краях. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 4 ©, с. 46—50.

126928. Навоян Х. А. Новые формулы по расчету напорных перфорированных труб постоянного поперечного сечения при равномерном уменьшении расхода вдоль пути. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 4 ©, с. 123—128. Список лит.: 12 назв.

126929. Несущая способность элементов конструкций при малоцикловом нагружении. — Машиноведение, 1974, № 3 ©, с. 60—68. Список лит.: 17 назв. Авт.: С. В. Серенсен, Р. М. Шнейдерович, А. П. Гусенков, Н. А. Махутов.

126930. Петрова И. С., Рикарде Р. Б. Оптимизация стержня с переменным модулем упругости. — Механика полимеров, 1974, № 2 ©, с. 277—284.

126931. Попов Г. Я., Тихоненко Л. Я. Плоская задача о контакте полубесконечной балки с упругим клином. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 2 ©, с. 312—320. Список лит.: 6 назв.

126932. Пригоровский Н. И., Разумовский И. А. Упругопластическое напряженное состояние в зонах круговых отверстий, имеющих форму параболоида и конуса. — Машиноведение, 1974, № 3 ©, с. 69—72.

126933. Раймонд Э. Д., Шиганов Н. В. Экспериментальное исследование влияния местных утонений металла на прочность цилиндрических оболочек. — Проблемы прочности, 1974, № 4 ©, с. 117—120. Список лит.: 7 назв.

126934. Рузанов Ф. И. Устойчивость пластического состояния анизотропных цилиндрических оболочек при растяжении. — Машиноведение, 1974, № 3 ©, с. 100—105. Список лит.: 6 назв.

126935. Савин Г. Н., Немиш Ю. Н. Метод возмущения упругих свойств в механике твердых деформируемых тел. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 53—55. Список лит.: 6 назв.

126936. Самуль В. И. К учету сцепления пластинки с упругим основанием. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 4 ©, с. 50—52.

126937. Сеницкий Ю. Э., Лебедь А. Г. Устойчивость сжатых составных стержней со степенным законом изменения жесткости. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 4 ©, с. 36—41. Список лит.: 8 назв.

126938. Степанов Г. В. Анализ методики измерения давления в интенсивных волнах нагрузки диэлектрическими датчиками. — Проблемы прочности, 1974, № 4 ©, с. 100—103. Список лит.: 14 назв.

126939. Фильштинский Л. А. Теория дзюмерного потенциального поля в кусочно-неоднородных анизотропных регулярных средах. — Прикл. математика и механика, 1974, т. 38, вып. 2 ©, с. 349—358.

16.2.4 Техническая физика

126941. Биченков Е. И., Лобанов В. А. Ускорение металлических пластин взрывом. — Физика горения и взрыва, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 292—294. Список лит.: 8 назв.

16.2.6 Материаловедение

126942. Шульгинов Б. С. Определение приведенной длины образца при кручении. — Проблемы прочности, 1974, № 4 ©, с. 121—123.

126943. Щуров А. Ф., Николаев В. Н., Ершова Т. А. Комплексный метод рентгеновской дифрактометрии в больших и малых углах для исследования неоднородных материалов. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 167, с. 50—61.

16.3 Строительство

16.3.1 Общие вопросы



126944. Бугаря Н., Литвин Б. Резервы повышения рентабельности строительного производства. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1974, № 2, с. 29—30.

126945. Гурарий М. Оптимальное распределение ограниченных материальных ресурсов [в строительстве]. — На стройках России, 1974, № 5 ©, с. 31—34.

126946. Гуревич Д. Совершенствование организации — повышение качества строительства. — Стр-во и архитектура Москвы, 1974, № 5 ©, с. 20—23.

126947. Евсеев А. С. Методика инспекционного контроля в системе управления качеством строительной продукции. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1973, вып. 1 ©, с. 94—101.

126948. Каминский Э. Организацию труда и управление [строительным] производством — на научную основу. — На стройках России, 1974, № 5 ©, с. 10—12.

126949. Кардаков М. С., Субетто А. И. Критерии точности [в строительстве]. Их построение и классификация. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1973, вып. 1 ©, с. 131—159. Список лит.: 15 назв.

126950. Космодамианский Е. С. Совершенствовать учет себестоимости проектно-изыскательских работ. — Бухгалтерский учет, 1974, № 5 ©, с. 25—26.

126951. Лапченко В., Тихомиров Б. Комплектование фонда алгоритмов и программ для ЭВМ. [К управлению строит. производством]. — На стройках России, 1974, № 5 ©, с. 21—23.

126952. Лерман Р. Эффективные формы и методы комплектации [строительства]. — На стройках России, 1974, № 5 ©, с. 35—36.

126953. Минц М. Определение эффективности ИОС и ППР. [С примеч. ред.] — На стройках России, 1974, № 5 ©, с. 45—48.

126954. Постоянно действующий практический семинар по системам управления строительством. Занятие 38. Ю. Клевакин, В. Перльштейн. Автоматизированная картотека состояния объектов строительства. — На стройках России, 1974, № 5 ©, с. 24—26, 34. Занятие 1: № 1, 1971. Авт. Ю. Гусев.

126955. Ткаченко О. Применение ЭВМ при оценке проектов капитального строительства. — На стройках России, 1974, № 5 ©, с. 28—30.

126956. Трепененков Р. И. «Строительное дело» для нестроителей. [О преподавании в вузах]. — Вестн. высш. школы, 1974, № 4 ©, с. 82.

126957. Шемшурина Е. Н. Государственный и ведомственный контроль в системе управления качеством строительства. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1973, вып. 1 ©, с. 102—110.

16.3.2 Теоретические основы строительства

126958. Месчан С. Р. К вопросу об описании семейств кривых ползучести глинистых грунтов при сдвиге. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 4 ©, с. 160—165. Список лит.: 6 назв.



126959. Аверин Д. А., Саввина Ю. А. Применение аппаратуры УИПК-1М для исследования проницаемости плотных бетонов. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 11 ©, с. 140—147.
126960. Антоненков Н. Е., Кудрявцев А. А., Романов Ю. М. Аглопоритовый гравий из зол тепловых электростанций — новый вид заполнителя для конструктивных легких бетонов. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 4 ©, с. 68—70.
126961. Батраков В. Г., Гасанов Т. М. Применение комплексных полифункциональных добавок в технологии бетона. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 11 ©, с. 27—30. Список лит.: 19 назв.
126962. Батраков В. Г., Гусейнов Э. И. Морозостойкость тяжелых бетонов с алюмосиликатами и силикатами натрия. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 11 ©, с. 55—61. Список лит.: 7 назв.
126963. Божич И. В., Курбатова И. И. Сульфатостойкость барийсодержащих портландцементов [в бетоне]. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 11 ©, с. 45—49.
126964. Василенко В. П. Применение золы-уноса в качестве добавки в жароупорный конструктивный керамзитобетон. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 4 ©, с. 81—83. Список лит.: 5 назв.
126965. Дубровина Н. И., Жуйкова Л. Ф. Влияние состава вяжущего и кремнеземистого компонента на физико-механические свойства ячеистого бетона. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 4 ©, с. 78—80.
126966. Зайцев Ю. В. Развитие трещин в хрупком материале при кратковременном сжатии. [Бетон]. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 4 ©, с. 25—30. Список лит.: 5 назв.
126967. Иванов Ф. М., Якуб Т. Ю., Сергеева И. Г. Исследование скорости проникновения хлор-иона в бетоны различной структуры. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 11 ©, с. 128—131.
126968. Иванов Ф. М., Якуб Т. Ю., Чайка Н. А. Зависимость стойкости бетона от характеристик его структуры. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 11 ©, с. 39—44.
126969. Исследование стойкости бетонов в концентрированных растворах электролитов. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 11 ©, с. 65—70. Авт.: М. Д. Джумагалиев, Ф. М. Иванов, И. И. Курбатова и др.
126970. Кацюба В. И., Лихолетов О. Д. Химически стойкие мастики и бетоны на основе карбамидных смол. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 11 ©, с. 154—157.
126971. Киценко В., Гармаш А., Слипченко И. Мاستичные гидроизоляционные на основе битумных эмульсионных мастик. (Опыт комбината «Ждановстрой»). — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1974, № 2, с. 20—22.
126972. Котова Л. М. Исследование бетонов с добавками этилсиликатов натрия, подвергаемых гидротермальной обработке. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 11 ©, с. 31—38.
126973. Любарская Г. В. Коррозия бетона в кислых агрессивных средах. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 11 ©, с. 62—64.
126974. Мармор Х., Вихалем Т. Влияние микропористости на прочность зольных и шлаковых автоклавных бетонов. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 4 ©, с. 87—90.

126975. Монолитные химически стойкие покрытия полов. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 11 ©, с. 167-170. Авт.: Ю. В. Максимов, И. Б. Уварова, М. А. Хорькова и др.

Москвин В. М., Батраков В. Г., Вершинина О. С. Опыт гидрофобизации поверхности бетона главного монумента памятника-ансамбля героям Сталинградской битвы в г. Волгограде. — См. 128698.

126976. Москвин В. М., Голубых Н. Д. Экспериментальная проверка некоторых гипотез разрушения бетона при циклическом воздействии отрицательных температур. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 11 ©, с. 50—54.

126977. Никонов М. Р., Сазонова Л. М. Выбор материалов для эффективной пропитки бетона. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 11 ©, с. 21—26.

126978. Патуроев В. В., Соловьев Г. К. Аглопоритополимербетон ФАМ — конструкционный материал. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 11 ©, с. 148—153.

126979. Подвальный А. М. О распределении собственных деформаций в бетоне при коррозионных процессах. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 11 ©, с. 120—127. Список лит.: 5 назв.

126980. Синявская Э. Г., Прокофьева Г. И., Махорт Л. Г. О методике расчета коэффициентов целевой функции при оптимизации развития и размещения промышленности местных строительных материалов и конструкций. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 4 ©, с. 98—102.

126981. Степанова В. Ф., Саввина Ю. А., Алексеев С. Н. Проницаемость керамзитобетона плотной структуры. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 11 ©, с. 94—102. Список лит.: 5 назв.

126982. Химическая стойкость композиций на основе эпоксидноаминоальдегидных компаундов. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 11 ©, с. 163—166. Авт.: И. Е. Путляев, А. Ф. Тихомирова, Ж. М. Сулейманова, М. А. Хорькова.

126983. Щербаков Е. Н., Кичигина Г. И., Онина М. М. Использование ЭВМ для анализа и прогнозирования длительных деформаций бетона. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 4 ©, с. 18—25. Список лит.: 9 назв.

16.3.4 Технология строительства. Строительные конструкции. Части зданий. Строительные механизмы

126984. Агаджанов В. И. Потери от коррозии строительных конструкций и экономическая эффективность способов защиты. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 11 ©, с. 171—174.

126985. Алексеева М. И., Ковалис Л. Н., Колтынюк Б. А. К вопросу экономической оценки точности изготовления и монтажа крупнопанельных домов. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1973, вып. 1 ©, с. 41—45.

126986. Басов И. Г., Бердников М. П., Лещинер В. Б. Исследование абразивных свойств мерзлых грунтов применительно к расчету износа режущего инструмента землеройных машин. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 4 ©, с. 152—155.

126987. Белянин В. В. О повышении устойчивости экскаватора при динамическом копании мерзлого грунта. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 4 ©, с. 156—159.

126988. Булкина Г. Эффективность наружных стеновых панелей. — Стр-во и архитектура Москвы, 1974, № 5 ©, с. 27.

126989. Вассердам Л. А., Расторова Г. А. Влияние точности изготовления панелей наружных стен на точность их стыковых соединений. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1973, вып. 1 ©, с. 46—50.

126990. Гинзбург Ш., Волочай И. Эффективность применения различных газодувных машин для укрепления лессовых грунтов термическим методом. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1974, № 2, с. 25—26.

126991. Грайфер С., Смородин Е. Оконтуривание фундамента воздушонагревателя методом гидровзрыва. [Днепров. металлург. з-д им. Дзержинского]. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1974, № 2, с. 10—11.

126992. Граник Ю. Г. Пути совершенствования формовочного производства заводов крупнопанельного домостроения. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1973, вып. 2 ©, с. 3—10. Список лит.: 5 назв.

126993. Граник Ю. Г., Богачев А. И., Семов Г. Л. Характер воздействия уплотненной бетонной смеси на щиты вертикальных форм. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1973, вып. 2 ©, с. 33—37.

126994. Граник Ю. Г., Гаврилина В. М. Анализ компоновочных решений кассетно-конвейерных линий. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1973, вып. 2 ©, с. 177—192.

126995. Гузев Е. А., Хаит И. Г. Исследование железобетонных элементов с термически упрочненной арматурой в агрессивных средах. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 11 ©, с. 82—88.

126996. Дуганов Г., Конограй Б., Костенко В. Рекомендации по уменьшению шумов и вибраций строительных машин и оборудования. — Пром. стр-во и инж. сооружений, 1974, № 2, с. 14—15.

126997. Ермолаева Н. Н. Измерение давления бетонной смеси в процессе схватывания. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1973, вып. 2 ©, с. 38—45. Список лит.: 5 назв.

126998. Ермолаева Н. Н. Работа замковых устройств кассетно-конвейерных линий. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1973, вып. 2 ©, с. 11—32. Список лит.: 5 назв.

126999. Ермолаева Н. Н., Синеокая Л. Д., Левинтов Б. С. Расхождение щитов при формировании изделий на кассетно-конвейерных линиях. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1973, вып. 2 ©, с. 46—57.

127000. Карамышев П. Комплексная механизация — важнейший фактор повышения производительности. [Трест «Строймеханизация-2» объединения «Омскстрой»]. — На стройках России, 1974, № 5 ©, с. 13—15.

127001. Коган Г. С., Смирнова Ф. А. Подготовка поверхностей элементов полносборных зданий под окраску в процессе формирования. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1973, вып. 2 ©, с. 138—149.

127002. Козин И., Астафьев Д. Комплексная механизация трудоемких отделочных работ. — На стройках России, 1974, № 5 ©, с. 42—44.

127003. Королев В. В. Методика определения эффективности работы оборудования для сварки арматурных сеток (с учетом переналадок). — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1973, вып. 2 ©, с. 121—130.

127004. Королев В. В., Ерошенко А. Ф. Деформативность арматурных блоков панелей внутренних стен. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1973, вып. 2 ©, с. 131—137.

127005. Кривеская Е. Индустриальные конструкции крыш жилых зданий. Итоги конкурса. — Стр-во и архитектура Москвы, 1974, № 5 ©, с. 24—27.

127006. Кузнецких Н. Эффективность инвентарных схем электроснабжения [строительства]. — На стройках России, 1974, № 5 ©, с. 61.

127007. Лаковский Д. М., Колещицкая И. В. Определение оптимальной геометрической точности изделий и конструкций на стадии проектирования. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1973, вып. 1 ©, с. 25—32.

127008. Майданик Е. Сталежелезобетонные арфы-диафрагмы покрытий промышленных зданий. — Пром. стр-во и инж. сооружений, 1974, № 2, с. 16—17.

127009. Манеев А. П. Особенности освоения заторфованных территорий для градостроительства. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 4 ©, с. 52—58.

127010. Монфред Ю. Б. Технологичность домостроительной продукции. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1973, вып. 2 ©, с. 150—176.

127011. Муллахметов М. За увеличение выработки в натуральных показателях. — На стройках России, 1974, № 5 ©, с. 16—18.

127012. Никол Т. К., Крейс У. И. Опыт эксплуатации строительных конструкций, изготовленных с применением золы тепловых электростанций. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 4 ©, с. 74—77.

127013. Николаев А. Ф., Худяков В. Н. Двухдисковая фрезерная машина ДДФМ-86. [К применению для резания грунта]. — Газовая пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 20—21.

127014. Николаев С. В. Совершенствование методологии оценки принимаемых решений в индустриальном домостроении. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1973, вып. 2 ©, с. 198—201.

127015. Новгородский В. И. Исследование пассивации стальной арматуры в бетоне. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 11 ©, с. 89—93. Список лит.: 8 назв.

127016. Пасечнюк В. Монтаж высотного здания с помощью приставного башенного крана КП-200. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1974, № 2, с. 24.

127017. Прицкер А. Технологичность изготовления и монтажа пространственных складчатых зданий. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1974, № 2, с. 8—9.

127018. Розенталь Н. К., Шевяков В. П. Состояние железобетонных конструкций цехов по производству хлора и каустика. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 11 ©, с. 14—17.

127019. Розинский А. Механизированная отделка панелей эмалями КО-174. — На стройках России, 1974, № 5 ©, с. 49—50.

127020. Руденко И. Ф., Кузин В. Н., Артамонов В. Н. Оптимальные параметры вибробункеров в установках с подвижными чашами. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1973, вып. 2 ©, с. 58—65.

127021. Руденко И. Ф., Селиванова С. А. Условия качественного уплотнения бетонных смесей при поверхностном вибрировании. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1973, вып. 2 ©, с. 71—78. Список лит.: 9 назв.

127022. Рыбников А. Р., Михановский Д. С. Изменение свойств смеси в процессе пароразогрева в установках принудительного перемешивания. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1973, вып. 2 ©, с. 108—120. Список лит.: 5 назв.

127023. Самохина Т. М., Тринкер Б. Д. Применение полиуретановых покрытий для защиты строительных конструкций. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 11 ©, с. 158—162.

127024. Семов Г. Л., Синюкая Л. Д. Равнопрочность изделий при формировании на ленточно-конвейерных линиях с подвижными щитами. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1973, вып. 2 ©, с. 66—70.

127025. Сисин И. А., Вандаловская Л. А., Рыбаков Ю. Д. Долговечность железобетонных ребристых плит покрытий промышленных зданий. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 11 ©, с. 9—13.

127026. Спивак А. Н. Формование монолитных объемных блоков со стенами сложного профиля в установках с подвижными сердечниками. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1973, вып. 2 ©, с. 79—94. Список лит.: 6 назв.

127027. Степанова В. Ф., Алексеев С. Н., Курбатова И. И. Влияние гидравлической активности дробленого керамзитового песка на способность легкого бетона защищать арматуру от коррозии. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 11 ©, с. 71—81. Список лит.: 8 назв.

127028. Субботкин М. И., Матчина В. Ф. Коррозия и защита строительных конструкций в цехах по производству аммиачной селитры. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 11 ©, с. 18—20.

127029. Сухачев В. Эталоны оснащения [строительных] бригад средствами механизации. — На стройках России, 1974, № 5 ©, с. 40—42.

127030. Тамплон Ф. Ф., Крохалев В. Г. Исследование металлических двухслойных панелей. — Изв. вузов. Стр.-во и архитектура, 1974, № 4 ©, с. 12—18.

127031. Фрумин Н. Е. Организация системы управления качеством на домостроительных предприятиях. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1973, вып. 1 ©, с. 111—119.

127032. Фураева Г. М., Мирер В. С. Априорная оценка влияния технологических факторов на трещинообразование в объемных блоках. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1973, вып. 2 ©, с. 95—107.

127033. Химунин С., Кириллов Ю. Устранение дефектов конструкций перекрытий и покрытий промышленных зданий. — Пром. стр.-во и инж. сооружения, 1974, № 2, с. 22—23.

127034. Чембай Л., Қосых Б. Устройство мастичных безрулонных кровель. — На стройках России, 1974, № 5 ©, с. 37—39.

127035. Штейнберг Н. М. Заводское обеспечение допусков в крупнопанельном домостроении. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1973, вып. 1 ©, с. 33—40.

127036. Штейнберг Н. М., Машкова Л. И., Синянский И. А. Результаты исследования точности изготовления объемных блоков. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1973, вып. 1 ©, с. 51—55.

127037. Эглит В. И. Качество, надежность, контроль [в строительстве]. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1973, вып. 1 ©, с. 68—80.

127038. Эглит В. И. О регламентации точности размеров и конфигурации изделий и их положения в конструкции. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1973, вып. 1 ©, с. 3—10.

127039. Эглит В. И. Точность монтажа элементов сборных строительных конструкций. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1973, вып. 1 ©, с. 11—24.

127040. Эглит В. И., Аграновский В. Д. Воздействия в конструкциях зданий от неточности изготовления и монтажа элементов. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1973, вып. 1 ©, с. 56—67.

127041. Экслер Л. С. Стандартизация показателей точности изготовления железобетонных строительных изделий. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1973, вып. 1 ©, с. 120—130.

127042. Экспериментальное исследование каркаса здания с межферменными этажами. — Пром. стр-во и инж. сооружений, 1974, № 2, с. 18—20. Авт.: Ю. Изотов, М. Рогинский, Н. Лапшин и др.

127043. Юнусов Н. В., Головнев С. Г., Капранов В. В. Определение продолжительности остывания бетонных конструкций. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 4 ©, с. 110—115. Список лит.: 7 назв.

16.3.5 Отдельные виды строительства. Здания и сооружения. Гидротехническое строительство

127044. Ассауленко О. П. Учет влияния волновых процессов в грунтах и взаимной корреляции пространственных форм колебаний зданий при сейсмических воздействиях. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 4 ©, с. 31—35.

127045. Бердичевский В. Г., Резник С. А., Этенко В. П. Прогнозирование надежности в системе качества жилища. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилища, 1973, вып. 1 ©, с. 87—93.

127046. Блохина Н., Харитонов Г. Новый этап проектирования дошкольных учреждений. — Дошкольное воспитание, 1974, № 5 ©, с. 23—24.

127047. Волчок П., Иодко Б. Новая серия жилых домов с комплексным применением легких бетонов. — На стройках России, 1974, № 5 ©, с. 51—53.

127048. Дановский В., Адамович Н. Языком символа. Метод граф. изложения совмещ. информации [в проектировании объектов здравоохранения]. — Стр-во и архитектура Москвы, 1974, № 5 ©, с. 14—17.

127049. Заславский М. Красноярск-алюминстрой: первые уроки внедрения [автоматизированной системы управления]. — На стройках России, 1974, № 5 ©, с. 19—21.

127050. Колмыков В. По пути индустриализации строительства. [Объединение «Омскстрой»]. — На стройках России, 1974, № 5 ©, с. 6—10.

127051. Нога В., Готман С. Рационализация сметных расчетов. (Опыт ин-та «Гипрогражданпромстрой»). — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1974, № 2, с. 27—29.

127052. Павловский А. Н. Градуировка подземных горизонтальных цилиндрических резервуаров при помощи образцовых мерников. — Измерит. техника, 1974, № 4 ©, с. 49—51.

127053. Чумаков И., Болячевский Б. Новое в строительстве подземных сооружений большого поперечного сечения. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1974, № 2, с. 6—8.

127054. Шикан Т. Бригадный подряд на стройках «большой» химии. [Трест «Черкассхимстрой»]. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1974, № 2, с. 35—37.

16.3.5.1 Гидротехническое строительство

(Техническая гидромеханика (гидравлика) — см. 16.2.3)

127055. Нуров Самар. Песня воды. [О стр-ве Каршин. канала. Очерк]. Пер. с узб. — Звезда Востока, 1974, № 4 ©, с. 87—96.

127056. Саввина Ю. А., Мендельсон Д. И. О долговечности дренажных труб из крупнопористого фильтрующего бетона. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 11 ©, с. 132—139. Список лит.: 6 назв.

16.3.6 Оборудование зданий. Санитарная техника

127057. Антоненко В. Н. Перспективы использования подземных вод Тамсорской мульды для водоснабжения. — Изв. АН КазССР. Серия геол., 1974, № 2 ©, с. 85—90.

127058. Исследование дробленого пенополистирола как плавающей загрузки водоочистных фильтров. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 4 ©, с. 133—136. Список лит.: 8 назв. Авт.: М. Г. Журба, В. П. Приходько, П. Г. Луценко, С. А. Федина.

127059. Марчук А. Трубопроводы [для водоснабжения] без промежуточных анкерных опор. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1974, № 2, с. 17—18.

127060. Синев О. П., Игнатенко А. П. Коагулирующие и сорбционные свойства активного ила. [К использованию для очистки сточных вод]. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 4 ©, с. 128—132. Список лит.: 5 назв.

16.4 Энергетика

16.4.1 Общие вопросы

127061. Магомаев Л. Д. К расчету напряженного состояния закрученно-изогнутых турбинных лопаток. — Проблемы прочности, 1974, № 4 ©, с. 9—16. Список лит.: 10 назв.

16.4.2 Теплоэнергетика. Теплотехника

127062. Бураков В. С., Желудок В. В., Ставров А. А. Исследование воздействия лазерного излучения на сажиные частицы пламени. — Физика горения и взрыва, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 256—259. Список лит.: 8 назв.

127063. Исследование характеристик электрогазовой горелки на переменном и постоянном токах. — Физика горения и взрыва, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 253—256. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. К. Мамина, М. Г. Нефедова, И. Я. Полонский и др.

127064. Левин А. М., Куприянов А. М. Инжекционные горелки с комбинированной подачей активных потоков. — Газовая пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 43—46.

127065. Максимов Ю. М., Максимов Э. И., Вилунов В. Н. Влияние перегрузок на горение модельных смесевых металлизированных составов. — Физика горения и взрыва, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 169—177. Список лит.: 21 назв.

127066. О разрушении электродов [электрогазовых горелок] потоком продуктов сгорания. — Физика горения и взрыва, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 294—296. Авт.: В. Н. Виктор, Э. А. Миронов, М. Г. Нефедова, В. А. Попов.

127067. Юхвид В. И., Максимов Э. И., Козлов В. С. Горение гетерогенных систем в поле массовых сил. — Физика горения и взрыва, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 162—168. Список лит.: 13 назв.

16.4.2.1 Паротехника

127068. Абламский В. А., Гиршберг А. Н. О причинах повышения динамических напряжений в лопатках паровых турбин при малых нагрузках. — Проблемы прочности, 1974, № 4 ©, с. 96—97. Список лит.: 12 назв.

127069. Ефименко Г. П., Осасюк В. В., Кучер А. Д. О релаксации компенсационных напряжений в паропроводах. — Проблемы прочности, 1974, № 4 ©, с. 28—32. Список лит.: 7 назв.

127070. Растворимость сульфата кальция в кипящих водных растворах хлорида и сульфата натрия при давлении 107 бар. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 5, с. 35—39. Авт.: К. М. Абдуллаев, В. В. Шищенко, М. М. Крикун и др.

16.4.4 Энергия сжатых и разреженных газов.

Вакуумная техника

127071. Каминер А. А., Настенко Н. Я. Исследование зависимости аэродинамического демпфирования колебаний плоской решетки моделей компрессорных лопаток от угла атаки. — Проблемы прочности, 1974, № 4 ©, с. 66—69.

127072. Марчевский В. П., Долинский Д. В., Мельниченко Р. М. Автоматическое определение границы помпажа. [К исследованию работы компрессора]. — Газовая пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 14—16.

127073. Модернизация муфтовых соединений в турбокомпрессорных агрегатах. — Газовая пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 12—14. Авт.: Ю. П. Аталанов, С. И. Баран, Г. Я. Гиршкевич, М. Ю. Засепский.

16.4.5 Электроэнергетика. Электротехника

127074. Абдуллаев Н. Т. К вопросу о выборе элементов дискретных делителей напряжения. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 5, с. 103—106.

127075. Абдуллаев Я. Р. Расчет электромагнитов с короткозамкнутыми витками. — Электротехника, 1974, № 5 ©, с. 46—51. Список лит.: 14 назв.

127076. Абдулрахманов К. А. Удельные магнитные сопротивления стали для высших гармоник несинусоидального потока. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 5, с. 96—98.

127077. Балагуров В. А., Кецарис А. А., Лохнин В. В. Расчет внешних характеристик асинхронного генератора с регулированием напряжения посредством подмагничивания спинки якоря. — Электротехника, 1974, № 5 ©, с. 15—16.

127078. Бузинов В. С., Белякова Г. М., Мелехов М. Е. Государственный специальный эталон единицы напряженности магнитного поля в диапазоне частот 0,01—30 МГц. — Измерит. техника, 1974, № 4 ©, с. 5—7. Список лит.: 9 назв.

127079. Вилькин М. А., Дридзо М. Л., Семенов Ю. И. О проверке машин постоянного тока в нерабочем состоянии на воздействие климатических факторов. — Электротехника, 1974, № 5 ©, с. 58—60. Список лит.: 14 назв.

127080. Ерохина Г. С. Влияние технологических погрешностей на чувствительность управляемых микродвигателей. — Электротехника, 1974, № 5 ©, с. 36—40. Список лит.: 6 назв.

127081. Ефимов А. А., Пантелеев В. И., Соустин Б. П. Влияние параметров схемы замещения на пульсации момента и скорости асинхронного двигателя при несинусоидальном напряжении. — Электротехника, 1974, № 5 ©, с. 13—15.

127082. Забырина К. И., Фромберг М. Б. Электроизоляционные лаки класса нагревостойкости Н. — Электротехника, 1974, № 5 ©, с. 43—46.

127083. Иванов-Смоленский А. В., Глазков В. П. Физическое моделирование роторных цепей неявнополюсных синхронных машин с массивными ферромагнитными роторами в пусковых режимах. — Электротехника, 1974, № 5 ©, с. 8—10. Список лит.: 5 назв.

127084. Исследование корпусной изоляции взрывобезопасных высоковольтных электродвигателей. — Электротехника, 1974, № 5 ©, с. 30—33. Авт.: В. Г. Кирикиас, В. П. Хархота, И. Г. Ширнин и др.

127085. Казовский Е. Я., Мамедов Ф. А. Электромеханические переходные процессы в малоинерционном асинхронном двигателе при несимметрии питающего напряжения и роторных цепей. — Электротехника, 1974, № 5 ©, с. 10—12.

127086. Коммутационное преобразование напряжения низкого уровня. — Измерит. техника, 1974, № 4 ©, с. 34—36. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. А. Болтянский, Н. Н. Васин, Ю. Н. Секисов, О. П. Скобелев.

127087. Котельников Н. И. Проверка делителей напряжения. — Измерит. техника, 1974, № 4 ©, с. 80—81.

127088. Кузьмин А. И. Многоканальный калибратор для быстродействующих усилителей постоянного тока. — Измерит. техника, 1974, № 4 ©, с. 36—37.

127089. Левин В. Н., Тюрев А. В. Определение параметров гистерезисного двигателя в установившемся синхронном режиме. — Электротехника, 1974, № 5 ©, с. 22—24. Список лит.: 5 назв.

127090. Летюк Л. М. О механизме стабилизации свойств магнотриксционных ферритов, подвергнутых термомангнитной обработке. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 4 ©, с. 72—75. Список лит.: 7 назв.

127091. Мелик-Давтян Р. Л., Тихонов В. И., Хоменко А. А. Контактные сопротивления в термоохлаждающих устройствах. — Измерит. техника, 1974, № 4 ©, с. 54—56. Список лит.: 5 назв.

127092. Озолина Г. Д., Юппец Ф. Р. Расчет распределения тока на тонком гидрофобном электроде топливного элемента. — Электротехника, 1974, № 5 ©, с. 42—43. Список лит.: 11 назв.

127093. Пашек В., Глинка Т. Влияние поперечной магнитной цепи машин постоянного тока на их коммутационные свойства при изменяющемся токе якоря. [Статья из Польши]. — Электротехника, 1974, № 5 ©, с. 24—28.

127094. Переходные процессы в синхронном генераторе, работающем через неуправляемый полупроводниковый выпрямитель на импульсную нагрузку. — Электротехника, 1974, № 5 ©, с. 1—4. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. А. Сипайлов, А. В. Лоос, Ю. И. Рябчиков и др.

127095. Прокофьев В. Н., Казмиренко В. Ф. О влиянии формы управляющего воздействия на оценки взаимодействия каскадов в цепи преобразователей энергии. — Машиноведение, 1974, № 3 ©, с. 17—21. Список лит.: 10 назв.

127096. Протанский С. А. Электромагнитные параметры асинхронного двигателя при частотно-импульсном управлении. — Электротехника, 1974, № 5 ©, с. 16—19. Список лит.: 5 назв.

127097. Расулов М. М., Абдулов Г. Б., Алиева Л. Ф. Переходные процессы в электромагнитной муфте скольжения при ударной нагрузке. — Электротехника, 1974, № 5 ©, с. 61—62.

127098. Расчет индуктивности длинноходовых броневых электромагнитов без стопа. — Электротехника, 1974, № 5 ©, с. 41. Авт.: Н. П. Ряшенцев, А. Т. Малов, В. Н. Федонин, Г. Г. Угаров.

127099. Рыжов Г. М., Иванов В. П. Определение потенциала, наведенного на магнитопроводе трансформатора. — Электротехника, 1974, № 5 ©, с. 51—52.

127100. Талышинский И. Т., Любичкий М. В. Расчет трехмерного внешнего магнитного поля синхронной машины в зоне лобовых частей обмоток. — Электротехника, 1974, № 5 ©, с. 4—8. Список лит.: 7 назв.

127101. Уменьшение внешних магнитных полей шаговых двигателей методом экранирования. — Электротехника, 1974, № 5 ©, с. 28—30. Авт.: В. Д. Дрычкин, Е. Я. Казовский, М. Д. Лабзин, М. М. Шмырева.

127102. Черников Г. Б., Евликов А. А. Аномальные всплески вторичного тока трансформатора постоянного тока и их ограничение. — Электротехника, 1974, № 5 ©, с. 53—55.

127103. Чернопятков Н. И. Сопоставление двух схем включения трехфазного двигателя в однофазную сеть. — Электротехника, 1974, № 5 ©, с. 19—22. Список лит.: 6 назв.

127104. Шапошников А. Н. Метод измерения высоких напряжений. — Измерит. техника, 1974, № 4 ©, с. 65—66.

127105. Шнейдер Г. Я. Электрическая прочность картона при воздействии напряжения вдоль поверхности. [Вопросы изоляции]. — Электротехника, 1974, № 5 ©, с. 55—58.

16.4.6 Радиоэлектроника

16.4.6.2 Радиотехника. Электроакустика. Радиолокация. Электросвязь. Телевидение. Электроника

127106. Автоматизация спектрального анализа в диапазоне низких частот. — Кибернетика и вычислит. техника (АН УССР), 1973, вып. 19, с. 138—142. Авт.: С. В. Абрамович, П. И. Дехтяренко, В. А. Климантов и др.

127107. Автоматическое измерение параметров тестовых МДП-структур. — Микроэлектроника, 1974, т. 3, вып. 3 ©, с. 268—271. Авт.: В. А. Болдырев, В. Е. Коротков, Э. А. Демьянов, А. А. Гузев.

127108. Александров Л. Н. Перспективы использования пленок германия в микроэлектронике и развитие методов их получения. — Микроэлектроника, 1974, т. 3, вып. 3 ©, с. 239—253. Список лит.: 66 назв.

127109. Азян Р. Э., Грехов И. В., Линийчук И. А. Исследование переходного процесса выключения запираемых тиристоров методом потенциального зонда. — Изв. АН АрмССР. Физика, 1974, т. 9, вып. 1 ©, с. 72—80. Рез. на арм. и англ. яз.

127110. Баранов Л. А., Карлов Н. П. Измерительный аналоговый преобразователь мощности. — Измерит. техника, 1974, № 4 ©, с. 72—73.

127111. Барановский В. Ю., Мамедова А. К. Определение параметров термозвивалентных схем для функциональной защиты тиристорных преобразователей. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 5, с. 107—110. Список лит.: 6 назв.
127112. Баскаков Е. Н., Степанова Л. Н. Усилители на элементах с вольтамперной характеристикой S-типа. — Измерит. техника, 1974, № 4 ©, с. 58—60. Список лит.: 9 назв.
127113. Башмаков В. В., Буханова Т. В. Влияние нагрузок системы двух связанных линий на рабочую полосу коэффициента деления мощности. — Измерит. техника, 1974, № 4 ©, с. 68—70.
127114. Борисов В. С., Коридалин В. Е., Рудашевский Г. Е. Бесконтактный метод измерения параметров вибраций с помощью лазера. — Машиностроение, 1974, № 3 ©, с. 25—27.
127115. Бычков В. А. Температурная коррекция дрейфа нуля балансного усилителя. — Измерит. техника, 1974, № 4 ©, с. 56—58.
127116. Галкин В. Н. Прибор для измерения малосигнальных параметров полевых транзисторов. — Измерит. техника, 1974, № 4 ©, с. 66—68.
127117. Георгобиани А. Н. Широкозонные полупроводники $Al^{III}V^{VI}$ и перспективы их применения. — Успехи физ. наук, 1974, т. 113, вып. 1 ©, с. 129—155. Список лит.: 139 назв.
127118. Гитлиц Г. В. Погрешность, вносимая в измерительную систему аппаратами магнитной записи. — Измерит. техника, 1974, № 4 ©, с. 93.
127119. Горячкин В. В., Опаренко В. А., Ромашенко А. А. Исследование точности отображения информации на индикаторных устройствах. — Вычислит. техника в машиностроении, 1973, дек. ©, с. 129—134.
127120. Григорьев В. А. Не требующий фильтрации удвоитель частоты. — Микроэлектроника, 1974, т. 3, вып. 3 ©, с. 262—266.
127121. Гуляев Ю. В. Усиление поверхностных звуковых волн поперечным электрическим током в пьезоэлектрических полупроводниках. — Микроэлектроника, 1974, т. 3, вып. 3 ©, с. 256—258. Список лит.: 10 назв.
127122. Гусева Т. В., Фрадкин Э. Е. Расчет дифракционного расщепления частот встречных волн в газовом кольцевом лазере. 3. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 975—981. Список лит.: 10 назв. 1: Т. 31, вып. 6, 1971. Авт.: Э. Е. Фрадкин. Загл.: Дифракционное расщепление частот в газовом кольцевом лазере.
127123. Дanelян А. Г. Способ определения параметров термистора в точке максимума статической вольт-амперной характеристики. — Измерит. техника, 1974, № 4 ©, с. 52—54. Список лит.: 7 назв.
127124. Данилов Р. П., Кенигсберг И. Б., Кравченко С. А. Образцовые приборы 2-го разряда для аттестации и поверки электронных фазометров в диапазоне частот 30 Гц — 1 МГц. — Измерит. техника, 1974, № 4 ©, с. 78—79.
127125. Егоров Н. В., Фурсей Г. Н., эль Нимр М. К. К вопросу о сохранении исходных свойств полупроводниковых автоэмиссионных катодов. — Журн. техн. физики, 1974, т. 44, вып. 5 ©, с. 1117—1118. Список лит.: 6 назв.
127126. Караваев А. С., Мишин Л. В. Фильтр для поверки анализаторов гармоник низких частот С5-2 и С5-3. — Измерит. техника, 1974, № 4 ©, с. 81—82.
127127. Левин М. Б., Черкасов А. С., Широков В. И. Об эффективности применения жидкостного люминесцентного фильтра в лазере на рубине. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 987—989. Список лит.: 7 назв.
127128. Масалов В. В., Пospelов В. В., Тишин Ю. И. Фотоэлектрическое считывание и запись в МДП-структурах. — Микроэлектроника, 1974, т. 3, вып. 3 ©, с. 260—261.

127129. Мачульский А. В. Погрешность измерений колебаний скорости движения носителя записи, обусловленная паразитной амплитудной модуляцией. — Измерит. техника, 1974, № 4 ©, с. 32—34.

127130. Мищенко А. В., Поляков Б. И. О выборе схемы и конструкции высокочастотного блока мощного генератора с триодом «КИТ-П». — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 16 ©, с. 147—151. Рез. на англ. яз., с. 365.

127131. Назаров К. И., Монцибович З. И., Трацевский В. И. Устройство для измерения частоты импульсно-модулированных сигналов неконтактным методом. — Измерит. техника, 1974, № 4 ©, с. 70—71.

127132. Нефтяков В. И., Исмаилов Х. А. Кварцевые генераторы на микросхемах. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 5, с. 94—95.

127133. Норенков И. П., Джурунтаев Д. З. Алгоритм выбора шага интегрирования системы дифференциальных уравнений при машинном анализе электронных схем. — Микроэлектроника, 1974, т. 3, вып. 3 ©, с. 231—234.

127134. Панков Ю. Д. Частотные характеристики проводимости диодов в слабых электрических полях. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 167, с. 75—79.

127135. Параэлектрический фазовращатель метрового диапазона. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 16 ©, с. 196—202. Список лит.: 6 назв. Авт.: К. И. Гусева, Е. Ф. Назаревская, В. С. Петраков и др. Рез. на англ. яз., с. 368.

127136. Привалов В. Е., Фридрихов С. А., Шишкин Г. А. Экспериментальное исследование реактивных колебаний в разрядном промежутке He-Ne лазера. — Оптика и спектроскопия, 1974, т. 36, вып. 5 ©, с. 982—986. Список лит.: 14 назв.

127137. Тарасенко В. Ф., Бычков Ю. И. Инфракрасный азотный лазер с поперечным разрядом. — Журн. техн. физики, 1974, т. 44, вып. 5 ©, с. 1100—1101. Список лит.: 5 назв.

127138. Трейер В. Н., Рыбов В. С. Ускоренное испытание керамических конденсаторов для совмещения оценки их надежности и долговечности. [К использованию в радиотехнике]. — Докл. АН БССР, 1974, т. 18, № 5 ©, с. 425—427. Список лит.: 10 назв.

127139. Фоторекомбинационные лазеры с термическим инициированием. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 146—149. Список лит.: 17 назв. Авт.: В. Л. Тальрозе, Е. Б. Гордон, Ю. Л. Москвин, А. П. Харитонов.

127140. Фототранзистор для оптоэлектронных устройств. — Микроэлектроника, 1974, т. 3, вып. 3 ©, с. 208—214. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. А. Автономов, А. В. Айрапетянц, И. В. Варламов и др.

127141. Фотоуправляемый светодиод на основе GaP. — Микроэлектроника, 1974, т. 3, вып. 3 ©, с. 220—224. Список лит.: 13 назв. Авт.: С. М. Абрамов, Н. П. Мачкалова, Г. А. Накашидзе, И. Н. Сагинашвили.

127142. Шилин В. А. Анализ и расчет элементов записи, считывания и восстановления информации для приборов с зарядной связью. — Микроэлектроника, 1974, т. 3, вып. 3 ©, с. 189—199. Список лит.: 8 назв.

16.4.6.3 Автоматика. Телемеханика. Вычислительная техника

(Теория автоматического регулирования и управляющих систем — см. 14)

127143. Антонов Ю. Н., Солодарь Г. Г. К вопросу о компенсации влияния запаздывания на динамику систем автоматического регулирования. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 16 ©, с. 213—222. Рез. на англ. яз., с. 368—369.

127144. Батищев Д. И., Морозов В. Ф., Полозов В. С. Алгоритмическое размещение геометрических объектов в задачах конструирования интегральных схем. — Вычислит. техника в машиностроении, 1973, дек. ©, с. 81—89.

127145. Зарудный Д. И., Хотянов Б. М., Шилин В. А. Задачи оптимального расчета интегральных схем и методы их решения на ЭЦВМ. — Микроэлектроника, 1974, т. 3, вып. 3 ©, с. 225—230. Список лит.: 7 назв.

127146. Зекцер Д. М. Исследование замедленных плоских электромагнитных реле. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, № 3 ©, с. 58—60.

127147. Маньшин Г. Г., Захаренков В. В., Игнатов В. А. Модель отказов необслуживаемой дублированной системы. — Вычислит. техника в машиностроении, 1973, дек. ©, с. 164—171.

127148. Милов В. А. Оптимизация измерительных схем с индуктивными преобразователями. — Труды ВНИИСХСПГА. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т с.-х. и спец. применения гражд. авиации), 1973, вып. 7, с. 76—87.

127149. Мищенко А. В., Поляков Б. И. Об опыте применения отрицательной обратной связи в автоколебательной системе. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1974, № 16 ©, с. 342—347. Рез. на англ. яз., с. 373.

127150. Руденко В. Д., Руденко В. П. Генератор знаков с использованием функционального цифрового интерполятора. — Вычислит. техника в машиностроении, 1973, дек. ©, с. 135—142.

127151. Свидзинский К. К. Оптические логические устройства на активных управляемых транспарантах. — Микроэлектроника, 1974, т. 3, вып. 3 ©, с. 200—207. Список лит.: 7 назв.

127152. Семенов О. И., Заблочкий В. Н. Организация памяти периферийного процессора системы графического обеспечения. — Вычислит. техника в машиностроении, 1973, дек. ©, с. 105—109.

127153. Соколова Е. М. Влияние упругого соединения двигателя с механизмом на динамику следящей системы. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 5, с. 89—93.

127154. Тормышев Ю. И. Обратимые цифровые квадраторы. — Вычислит. техника в машиностроении, 1973, дек. ©, с. 116—121. Список лит.: 7 назв.

127155. Щадров В. С. Изучение потенциальных течений на интеграторах ЭГДА с применением жидких кристаллов холестерического типа. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 155—156.

16.4.7 Ядерная (атомная) энергетика

127156. Дорофеева Вера, Дорофеев Виль. На плечах гигантов. [О развитии атомной энергетики в СССР]. — Октябрь, 1974, № 5 ©, с. 142—164.

127157. Чихачев А. С. О невозможности экранировки высокочастотного излучения термоядерного реактора слоем холодной плазмы. — Журн. техн. физики, 1974, т. 44, вып. 5 ©, с. 1090—1091.

16.5 Горное дело

16.5.1.1 Бурение. Буровзрывные работы

127158. Гулизаде М. П., Мамедов Ф. А., Кауфман Л. Я. Применение центраторов для стабилизации азимута ствола скважины. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 5, с. 25—29.

127159. Джалил-заде Г. Н., Рагимов А. С., Мурсалов А. Т. О рациональном использовании забойной мощности при турбинном бурении. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 5, с. 30—34. Список лит.: 10 назв.

127160. Износостойкая наплавка соединительных концов буровых геологоразведочных труб. — Сварочное производство, 1974, № 5, с. 18—19. Список лит.: 6 назв. Авт.: С. Н. Левицкий, Г. Т. Владимирова, В. Н. Мерзляков, В. И. Тимофеев.

127161. Савелов Р. П. Влияние смещения пункта взрыва на эффективность способа ОГТ. [К вопросу буровзрывных работ]. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1974, № 312, с. 83—88.

127162. Саидов А. А., Ахмадов Д. Д. О влиянии колебательных динамических нагрузок буровой лебедки на продолжительность переходного процесса и нагрев электродвигателя. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 5, с. 86—88.

16.5.1.2 Управление горным давлением и проходка горных выработок

127164. Бабий А. Н. Экстремальная задача проходки шахтных стволов. — Кибернетика и вычислит. техника (АН УССР), 1973, вып. 19, с. 72—79. Список лит.: 6 назв.

127165. Шрейбер А. К., Ширшиков Б. Ф. Методика выбора закладочного материала для заполнения горных выработок. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 4, с. 103—109. Список лит.: 6 назв.

16.5.21 Разработка месторождений рудных (металлических) полезных ископаемых

127166. Абрамов А. А. Закономерности флотации сульфидных минералов свинца, меди и железа в присутствии цианидных ионов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та мех. обраб. полезных ископаемых, 1974, вып. 139, с. 56—70. Список лит.: 9 назв.

127167. Афанасьева Р. Ф., Григорьев А. А. Обогащение шамозито-бемитовых бокситов Висловского и Вежаю-Ворыквинского месторождений. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та мех. обраб. полезных ископаемых, 1974, вып. 139, с. 8—13.

127168. Афанасьева Р. Ф., Рыбаков В. В. Обогащение низкомодульных бокситов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та мех. обраб. полезных ископаемых, 1974, вып. 139, с. 13—18.

127169. Браун В. И., Земцов А. Н. О дисперсиях решений балансных уравнений и вычисляемых на их основе извлечений. [К обогащению руд]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та мех. обраб. полезных ископаемых, 1974, вып. 139, с. 97—108. Список лит.: 12 назв.

127170. Голомзик А. И., Смирных Л. В., Крючков В. А. О роли ионного состава растворов в процессах микробиологического выщелачивания руд. [Дегтяр. медно-цинковое месторождение]. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 2, с. 353—358. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

127171. Кизевальтер Б. В., Базилевский А. М. Гидродинамический анализ движения частиц по желобу винтового сепаратора. [Обогащение руд]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та мех. обраб. полезных ископаемых, 1974, вып. 139, с. 70—84. Список лит.: 15 назв.

127172. Кузнецов П. В. Исследование процесса рудногалечного измельчения с целью построения и расчета САР, стабилизирующей потребляемую электродвигателем мельницы мощность. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та мех. обраб. полезных ископаемых, 1974, вып. 139, с. 118—134. Список лит.: 5 назв.

127173. Курова М. Д., Патковская Н. А., Смирнова Л. В. Современное состояние и перспективы обогащения железистых кварцитов Северо-Западного района СССР. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та мех. обраб. полезных ископаемых, 1974, вып. 139, с. 18—26. Список лит.: 5 назв.

127174. Машевский Г. Н. Автоматический контроль концентрации ксантогената в пульпе. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та мех. обраб. полезных ископаемых, 1974, вып. 139 ©, с. 139—143. Список лит.: 6 назв.

127175. Нейфельдт М. А., Пуриц Ф. М. Полупромышленные испытания технологии получения никелевого и пирротинового концентратов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та мех. обраб. полезных ископаемых, 1974, вып. 139 ©, с. 3—8.

127176. Повышение технологических показателей обогащения руд на Оленегорской, Ковдорской, Коршуновской и Абагурской фабриках и нормы расхода руды на тонну концентрата. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та мех. обраб. полезных ископаемых, 1974, вып. 139 ©, с. 26—40. Авт.: Н. П. Титков, М. Д. Курова, С. И. Журавлев и др.

127177. Трофимов Ю. М. Развитие и состояние проблемы автоматического управления промышленным процессом дробления [руд]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та мех. обраб. полезных ископаемых, 1974, вып. 139 ©, с. 109—118. Список лит.: 25 назв.

16.5.22 Разработка месторождений нерудных полезных ископаемых

127178. Бескровный В. М. Повышение эффективности избирательного дробления [щебня] в дробилках ударного действия. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 70 ©, с. 129—149. Список лит.: 12 назв.

127179. Зимин М. А. К вопросу обезвоживания мытого щебня [гравия]. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 70 ©, с. 81—90.

127180. Панфилов Ф. В. О работе новой установки для вертикального транспортирования щебня (гравия) и их очистки. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 70 ©, с. 122—128.

127181. Шаненко Ф. Ф., Кацнельсон Л. А. Добыча и транспортировка обводненного сырь. — Цемент, 1974, № 5 ©, с. 20.

16.5.231 Разработка месторождений ископаемых углей и углистых полезных ископаемых

127182. Максименко Г. Д. Учет и калькулирование на угольных шахтах. — Бухгалтерский учет, 1974, № 5 ©, с. 46—49.

16.5.233 Разработка нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений

127183. Алгоритм определения профиля поперечного сечения [нефтяной] скважины с учетом смещения профиломера от центра ее ствола. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 5, с. 22—24. Авт.: Н. А. Рагимов, Р. Г. Мамедханов, Ф. С. Мамедов, Б. Н. Григорян.

127184. Антонов В. Ф., Сельвашук А. П., Литвяк Е. Н. Специальное долото для забуривания нового ствола скважины. — Газовая пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 7—8.

127185. Аширова Н. Добыча и использование нефтяного газа в условиях Туркмении. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1974, № 1, с. 77—80. Список лит.: 6 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

127186. Багиров Ш. М., Керимов Д. А. Статистическое моделирование процесса при глубиннонасосной эксплуатации [нефтяных скважин]. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 5, с. 58—62.

127187. Бойченко И. Г., Тихненко Н. Ф. Удаление жидкости из газо-конденсатных скважин при помощи ПАВ. — Газовая пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 9—10.

127188. Васильев Ю. Н., Максимов Ю. И., Малых А. С. Основные задачи автоматизированной системы управления разработкой газовых месторождений. — Газовая пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 22—23.

127189. Зильберман В. И. Воздушные подушки для вызова газового фонтана. — Газовая пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 10—12.

127190. Керимов А. А., Гусейн-заде О. Д. Новые данные о колебании поверхности Бинагадинского месторождения. [К разраб. нефтегазовых объектов]. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 5, с. 3—6. Список лит.: 6 назв.

127191. Поминов В. Ф., Табаков Е. Н. ФРГ. Состояние и перспективы газовой индустрии. — Газовая пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 50—53.

127192. Применение ЭВМ для контроля за обводнением газовых скважин пластовыми водами. — Газовая пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 23—25. Авт.: И. Д. Быков, И. Д. Илющенко, В. П. Горохов и др.

127193. Ткаченко М. Ф., Степанова Г. С. Исследование фазовых превращений газоконденсатных смесей при низких температурах. — Газовая пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 26—28. Список лит.: 8 назв.

127194. Хорошилов В. А., Бухгалтер Э. Б., Бурмистров А. Г. Метод расчета условий гидратообразования природных газов [на промыслах]. — Газовая пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 30—33. Список лит.: 13 назв.

16.5.3 Обогащение полезных ископаемых

127195. Елин А. Б. Состояние автоматизации отсадочных машин. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та мех. обраб. полезных ископаемых, 1974, вып. 139 ©, с. 134—139. Список лит.: 7 назв.

16.6/7 Технология металлов

16.6/7.2 Металловедение

(Теоретическое металловедение — физика металлов — см. 15.2.4)

127196. Абрамов И. В., Щербединский Г. В. Первый Международный симпозиум по композиционным металлическим материалам. [Чехословакия. Окт. 1973 г.] — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 5 ©, с. 75—77.

127197. Архаров В. И., Богословский В. Н., Ярошева А. И. К вопросу о механизме роста гематитового слоя высокотемпературной окалины на железе. — Защита металлов, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 341—342. Список лит.: 6 назв.

127198. Бабаков А. А., Остапенко Т. В. Влияние редкоземельных металлов на склонность стали 00X18H11 к межкристаллитной коррозии. — Защита металлов, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 282—284.

127199. Баранов С. М., Каратушин С. И., Воробьева Г. А. Вязкость разрушения стали 40X разных плавок. — Проблемы прочности, 1974, № 4 ©, с. 74—77.

127200. Батраков В. П., Пивоварова Л. Н., Захарова Л. В. Солевая коррозия титановых сплавов. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 5 ©, с. 49—50.

127201. Бочвар О. С., Белых Л. И. Влияние технологических режимов на структуру и свойства сплава Д1. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 5 ©, с. 10—11 с табл.

127202. Висков А. С., Крылов В. Д. Рентгенографическое исследование кинетики обратного $\alpha \rightarrow \gamma$ перехода в стали X18H10T. — Изв. АН СССР. Металлы, 1974, № 3 ©, с. 173—177. Список лит.: 8 назв.

127203. Влияние концентрации ионов хлора, нитрата и сульфита на коррозию нержавеющей стали и титана в разбавленной серной кислоте. — Защита металлов, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 297—299. Список лит.: 9 назв. Авт.: М. М. Глейзер, Х. Л. Цейтлин, Ю. И. Сорокин и др.

127204. Влияние реакторных излучений на сопротивление ползучести и длительную прочность аустенитной нержавеющей стали ОХ16Н15МЗБ. — Проблемы прочности, 1974, № 4 ©, с. 3—8. Список лит.: 22 назв. Авт.: Г. С. Писаренко, В. Н. Киселевский, Д. В. Полевой и др.

127205. Гаврилин И. В., Ершов Г. С., Бычев В. М. Диффузия титана в жидком железе. — Изв. АН СССР. Металлы, 1974, № 3 ©, с. 116—117. Список лит.: 7 назв.

127206. Галкин Б. Ф., Мальцев Г. А., Липатова Л. П. Влияние импульсных давлений на кинетику и фазовый состав сплава X15H5D2T. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 167, с. 147—151. В огл. 3-й авт.: Л. П. Липатов.

127207. Гладштейн В. И., Шешенев М. Ф. Исследование процесса развития трещин в литой теплоустойчивости стали при длительном нагружении. — Проблемы прочности, 1974, № 4 ©, с. 33—37. Список лит.: 5 назв.

127208. Григорьев Г. А., Лапин В. Л., Березников Ю. И. О влиянии паров расплава на кинетику смачивания твердого металла. — Изв. АН СССР. Металлы, 1974, № 3 ©, с. 118—120. Список лит.: 8 назв.

127209. Гудков А. А., Зотеев В. С. К изучению закономерностей распространения усталостной трещины. — Проблемы прочности, 1974, № 4 ©, с. 91—95. Список лит.: 10 назв.

127210. Гурашев В. Н., Дубинский В. Н. Связь между склонностью к хрупкости и коэффициентом K_u в уравнении Петча-Холла для армо-железа, микролегированного металлами. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 167, с. 151—155. Список лит.: 7 назв.

127211. Деформационное упрочнение сплавов с ближним атомным порядком. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 4 ©, с. 59—66. Список лит.: 22 назв. Авт.: Л. Е. Попов, Н. А. Александров, И. А. Гриняева, М. К. Елисева.

127212. Дриц М. Е., Падежнова Е. М., Миклина Н. В. Исследование совместной растворимости неодима и цинка в твердом магнии. — Изв. АН СССР. Металлы, 1974, № 3 ©, с. 225—229. Список лит.: 11 назв.

127213. Журавлев В. К., Куртепов М. М., Бочкарева Е. Ф. Влияние ионов церия и серебра на коррозионно-электрохимическое поведение нержавеющей стали в озонированных растворах азотной кислоты. — Защита металлов, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 294—296.

127214. Засимчук Е. Э., Кривенюк В. В., Марусий О. И. Ориентационные характеристики скольжения при ползучести монокристаллов молибдена в интервале температур 800—1800°C. — Проблемы прочности, 1974, № 4 ©, с. 57—62. Список лит.: 13 назв.

127215. Захарова Т. П. К вопросу о статистической природе усталостной повреждаемости сталей и сплавов. — Проблемы прочности, 1974, № 4 ©, с. 17—23. Список лит.: 11 назв.

127216. Иванова В. С., Ботвина Л. Р., Маслов Л. И. Прогнозирование масштабного эффекта при усталости с использованием критериев подобия локального разрушения. — Изв. АН СССР. Металлы, 1974, № 3 ©, с. 178—183. Список лит.: 23 назв.

127217. Исследование фазового состава сплавов медь — никель — селен. — Изв. АН СССР. Металлы, 1974, № 3 ©, с. 80—86. Авт.: Д. А. Чижилов, З. Ф. Гуляницкая, Н. В. Белянина, Л. И. Блохина.

127218. К вопросу об особенностях коррозии алюминия и его сплавов в замкнутом объеме, содержащем полимерные материалы. — Защита металлов, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 314—317. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. И. Левин, Н. И. Шкловская, В. Ф. Лазарев и др.

127219. К 70-летию Ивана Ивановича Корнилова. [Металловед]. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 5 ©, с. 80 с портр.

127220. Кальнер Д. А. Динамическая прочность металлических материалов и логарифмический модуль пластичности. — Проблемы прочности, 1974, № 4 ©, с. 106—109. Список лит.: 7 назв.

127221. Киреева И. М., Плахтий Л. А., Сачков С. И. Высокотемпературное окисление кобальта Н29К18. — Защита металлов, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 342—344.

127222. Киселевский В. Н., Полевой Д. В. Влияние реакторного облучения на связь между характеристиками жаропрочности нержавеющей стали аустенитного класса. — Проблемы прочности, 1974, № 4 ©, с. 46—48. Список лит.: 7 назв.

127223. Книжник Г. С. Пластичный и хрупкий излом в титане. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 5 ©, с. 48—49 с табл.

127224. Кондаков С. Ф., Милейко С. Т. Композит металл — металлическое волокно при сложном напряженном состоянии. — Машиноведение, 1974, № 3 ©, с. 73—77. Список лит.: 11 назв.

127225. Коновалов Е. Г., Воробьева Ж. С. Методика измерения вязкости расплавов припоев, облученных ультразвуком. — Докл. АН БССР, 1974, т. 18, № 5 ©, с. 408—409.

127226. Корнаушенков Н. Г., Астафьев А. А., Корнаушенкова Ю. Н. Исследование сталей типа Г13Л, обладающих высокой прочностью и износостойкостью. — Проблемы прочности, 1974, № 4 ©, с. 98—99.

127227. Коррозионная стойкость сплава Н54Х22М7С4Д4Л1 в среде кремнефтористоводородной кислоты. — Хим. пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 49—51. Авт.: В. В. Добролюбов, В. А. Фишман, И. И. Гузман, А. И. Поршнева.

127228. Кудряшов В. Г., Нешпор Г. С., Микляев П. Г. Диаграммы разрушения полуфабрикатов из сплава Д16 с рекристаллизованной и не рекристаллизованной структурой. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 5 ©, с. 11—15. Список лит.: 5 назв.

127229. Куров И. Е., Лукьянец С. В. Влияние структурных изменений на характер температурно-временной зависимости прочности алюминия и железа. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 167, с. 160—164. Список лит.: 9 назв.

127230. Лившиц Л. Д., Прищепов В. Ф., Рябинин Ю. Н. Остаточная деформация в поликристаллическом кадмии, вызываемая гидростатическим давлением. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 75—77 с табл.

127231. Лозинский М. Г., Малов В. В., Ференец В. Я. Исследование термического старения аустенитной стали ОХ18Н10Ш в интервале температур 500—800° С. — Машиноведение, 1974, № 3 ©, с. 78—82. Список лит.: 7 назв.

127232. Мазаев А. А., Аварбэ Р. Г. Растворимость водорода в ванадии и ниобии при высоких температурах. — Изв. АН СССР. Металлы, 1974, № 3 ©, с. 91—94. Список лит.: 16 назв.

127233. Маричев В. А., Розенфельд И. Л. О влиянии механических напряжений на скорость распространения трещин при коррозионном растрескивании высокопрочной стали СП28. — Защита металлов, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 276—279. Список лит.: 8 назв.

127234. Мовчан Б. А., Статкевич В. Н., Малашенко И. С. Влияние углерода на пластичность и характер разрушения поликристаллического молибдена. — Изв. АН СССР. Металлы, 1974, № 3 ©, с. 199—206. Список лит.: 39 назв.

127235. Мровец С., Стоклоа А. К расчету параболических констант высокотемпературного окисления металлов. [Статья из Польши]. — Защита металлов, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 267—272.

127236. Мровец С., Стоклоа А. Условия определения параболических констант скорости высокотемпературного окисления металлов. [Статья из Польши]. — Защита металлов, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 273—276. Список лит.: 20 назв.

127237. Мядзелец Е. Н. Об усталостной прочности [металлических] образцов при круговом изгибе. — Проблемы прочности, 1974, № 4 ©, с. 113—116. Список лит.: 6 назв.

127238. Нижник С. Б., Черняк Н. И. Диаграммы деформирования и структура нержавеющей сталей переходного класса. — Проблемы прочности, 1974, № 4 ©, с. 70—73. Список лит.: 5 назв.

127239. Новиков В. Ю. Границы зерен в кремнистом железе, обладающие высокой и низкой подвижностью. — Изв. АН СССР. Металлы, 1974, № 3 ©, с. 144—147. Список лит.: 12 назв.

127240. О взаимодействии жаропрочных сплавов платины с расплавленными стеклами. — Защита металлов, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 349—350. Список лит.: 5 назв. Авт.: Е. В. Васильева, И. Ю. Лазарева, Ю. Э. Угасте, С. А. Скотников.

127241. О влиянии термоупругих полей на кинетику распространения трещин в пластинах кремнистого железа. — Проблемы прочности, 1974, № 4 ©, с. 49—53. Список лит.: 14 назв. Авт.: В. М. Финкель, Г. Б. Муравин, А. М. Савельев и др.

127242. О кинетике окисления молибден-ренийового сплава. — Изв. АН СССР. Металлы, 1974, № 3 ©, с. 230—232. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. Г. Васильева, И. И. Василевская, В. И. Бибикова, Л. А. Нисельсон.

127243. Оттенберг Е. В. Седьмое Всесоюзное совещание по получению, структуре, физическим свойствам и применению монокристаллов тугоплавких и редких металлов. [Москва. Янв. 1974 г.] — Изв. АН СССР. Металлы, 1974, № 3 ©, с. 237—239.

127244. Оценка работоспособности стали при циклическом нагружении в условиях упруго-пластического стесненного деформирования. — Проблемы прочности, 1974, № 4 ©, с. 87—90. Список лит.: 13 назв. Авт.: И. Н. Шканов, А. С. Маминов, В. А. Плеханов, Г. А. Туляков.

127245. Поведение меток ^{59}Co и ^{54}Mn при растворении пассивного железа. — Защита металлов, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 288—291. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. О. Константинов, Ю. А. Лихачев, В. В. Малухин, В. М. Новаковский.

127246. Погосов В. З., Грацианов Ю. А. Рост зерна в сплаве альфенол. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 5 ©, с. 30—33. Список лит.: 5 назв.

127247. Полонская С. М., Окенко А. П. Электронная микрофрактография низкоуглеродистой стали. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 5 ©, с. 64—65 с табл.

127248. Попова В. М., Корнилова З. И., Лазарев Э. М. Структурно-кинетическое исследование окисляемости сплавов титана с алюминием. — Защита металлов, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 345—348. Список лит.: 20 назв.

127249. Приданцев М. В., Остапенко Т. В. Влияние редкоземельных металлов на структуру и свойства сталей X18H10T, X17H13M2T, 00X17H11. — Изв. АН СССР. Металлы, 1974, № 3 ©, с. 136—140. Список лит.: 5 назв.



127250. Равдель М. П., Евдокимова О. И. Сплавы с высоким температурным коэффициентом линейного расширения на основе системы марганец — палладий. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 5 ©, с. 36—38. Список лит.: 6 назв.

127251. Розенбанд В. И. О воспламенении блока и пластины металла в окислительной среде. — Физика горения и взрыва, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 212—219. Список лит.: 13 назв.

127252. Романова А. В., Ильинский А. Г. Исследование строения расплавов $\text{Cu} - \text{Ga}$. — Изв. АН СССР. Металлы, 1974, № 3 ©, с. 221—224. Список лит.: 6 назв.

127253. Савицкий Е. М. Металловедение в Академии наук. [К 250-летию АН СССР]. Изв. АН СССР. Металлы, 1974, № 3 ©, с. 17—27. Список лит.: 21 назв.

127254. Садовский В. Д. Третья Международная конференция по прочности металлов и сплавов. [Кэмбридж (Англия). Авг. 1973 г.] — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 5 ©, с. 68—71.

127255. Сапьян В. Г., Сильченко Т. В. Влияние фосфидов на структуру и свойства заэвтектических силуминов. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 5 ©, с. 44. Список лит.: 10 назв.

127256. Саррак В. И., Суворова С. О. Исследование динамического деформационного старения железа. — Изв. АН СССР. Металлы, 1974, № 3 ©, с. 148—151. Список лит.: 12 назв.

127257. Серышев Г. А., Фомичев В. Г., Кравченко Н. Я. Исследование окислов на поверхности анодно-окисленной Pt в системе ($\text{HClO}_4 + \text{HCl}$). — Защита металлов, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 331—334. Список лит.: 13 назв.

127258. Сорокин Г. М. Виды износа [металлов] при ударном контактировании поверхностей. — Машиноведение, 1974, № 3 ©, с. 89—94. Список лит.: 16 назв.

Сплавы для лонжеронов лопастей вертолетов. — См. 128006.

127259. Стадии старения сплавов В93пч и В93пч с добавкой циркония. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 5 ©, с. 18—20. Авт.: В. И. Хольнова, Н. Н. Черкасов, З. А. Елагина, Б. Е. Прошский.

127260. Стрекалов П. В., Михайловский Ю. Н., Баландина Т. С. Влияние хлористого натрия на адсорбцию паров воды и кинетику атмосферной коррозии цинка. — Защита металлов, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 284—288. Список лит.: 18 назв.

127261. Строение и свойства сплавов V-Ge . — Изв. АН СССР. Металлы, 1974, № 3 ©, с. 214—220. Список лит.: 16 назв. Авт.: Е. М. Савицкий, Ю. В. Ефимов, К. Айхлер, О. И. Зволинский.

127262. Тонкая структура деформированных магнитных сплавов. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 5 ©, с. 33—35 с табл. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. Г. Ляпичев, И. Г. Свириденко, А. Г. Габчак и др.

127263. Угасте Ю. Э., Зайкин Ю. А. О связи концентрационной зависимости коэффициентов диффузии с диаграммой состояния в бинарных системах. — Изв. АН СССР. Металлы, 1974, № 3 ©, с. 207—213. Список лит.: 24 назв.

127264. Уколова Е. Н., Макарова Е. Е. Влияние погонной энергии на коррозионную стойкость сварных соединений стали X18H10T . — Сварочное производство, 1974, № 5 ©, с. 33—35.

127265. Усталостные характеристики фольги и листов из алюминия и его сплава. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 5 ©, с. 39—41. Список лит.: 8 назв. Авт.: М. Е. Дриц, Э. С. Каданер, И. М. Копьев, С. Л. Торопова.

127266. Формирование блочной структуры при ползучести. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 167, с. 136—146. Список лит.: 14 назв. Авт.: Е. Г. Белкин, Н. Н. Демиховская, И. Е. Куров, М. М. Мышляев.

127267. Фридляндер И. Н., Герчикова Н. С., Лещинер Л. Н. Зонное, фазовое и коагуляционное старение сплава АК6. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 5 ©, с. 21—25 с табл. Список лит.: 6 назв.

127268. Хлопотов О. Д. Напряженное состояние растянутого цилиндрического образца. — Проблемы прочности, 1974, № 4 ©, с. 78—81.

127269. Чигал В. Потенциокинетический метод оценки склонности коррозионностойких сталей к межкристаллитной коррозии. [Статья из Чехословакии]. — Защита металлов, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 279—281. Список лит.: 8 назв.

127270. Шелест Б. П., Оноприенко В. П., Милецкий А. В. Износостойкость стали 45 в условиях виброперемещений. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 5 ©, с. 66—67 с табл.

127271. Явление возврата на начальной стадии деформационного старения в стали 08 кп. — Изв. АН СССР. Металлы, 1974, № 3 ©, с. 152—156. Список лит.: 11 назв. Авт.: И. Е. Брайнин, Б. А. Брусиловский, Т. М. Молодцова, Н. В. Губенко.

127272. Ягупольская Л. Н., Лавренко В. А., Козаченко Е. В. Влияние структуры и состава на коррозионные свойства сплавов системы Ni—Fe в 1н. H_2SO_4 с добавками KJ. — Защита металлов, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 291—294. Список лит.: 11 назв.

16.6 Металлургия

16.6.1 Общие вопросы

127273. Резниченко В. А. Академия наук и отечественная металлургия. [К 250-летию АН СССР]. — Изв. АН СССР. Металлы, 1974, № 3 ©, с. 3—16. Список лит.: 54 назв.

16.6.2 Металлургия черных металлов

127274. Влияние режима дутья кислородно-конвертерной плавки на массообмен в реакционной зоне. — Изв. АН СССР. Металлы, 1974, № 3 ©, с. 33—38. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. П. Полетаев, Я. А. Шнееров, И. Л. Яновский, А. Б. Теверовская.

127275. Исследование процесса сушки окатышей. — Изв. АН СССР. Металлы, 1974, № 3 ©, с. 233—235. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Е. Козин, Т. С. Шишханов, О. А. Алексаночкин, И. В. Мелентьев.

127276. К вопросу образования в жидкой стали глобулярного глинозема. — Изв. АН СССР. Металлы, 1974, № 3 ©, с. 51—56. Список лит.: 18 назв. Авт.: А. Г. Габисани, В. А. Мchedlishvili, Р. Г. Харати, З. Ш. Херодинашвили.

127277. Кинетика восстановления и разбухание железорудных окатышей. — Изв. АН СССР. Металлы, 1974, № 3 ©, с. 69—73. Список лит.: 9 назв. Авт.: Б. С. Стыскин, Б. И. Бондаренко, А. А. Сигов, А. М. Новиковский.

127278. Кинетика кристаллизации крупного непрерывного слитка [стали]. — Изв. АН СССР. Металлы, 1974, № 3 ©, с. 121—123. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. И. Манохин, Л. А. Соколов, В. И. Лебедев и др.

127279. Лякишев Н. П., Демкин Ю. И., Богданов Н. А. О механизме восстановления пятиокиси ванадия при алюминотермическом процессе. [Выплавка феррониобия]. — Изв. АН СССР. Металлы, 1974, № 3 ©, с. 74—76.

127280. Поволоцкий Д. Я., Роцин В. Е., Гречин Р. И. Удаление неметаллических включений при рафинирующем переплаве стали. — Изв. АН СССР. Металлы, 1974, № 3 ©, с. 46—50. Список лит.: 8 назв.

127281. Поляков А. Ю., Побегайло В. М., Боганова З. А. Исследование процесса выплавки в лабораторном кислородном конвертере низкоуглеродистой хромистой стали с использованием высокоуглеродистого феррохрома. — Изв. АН СССР. Металлы, 1974, № 3 ©, с. 28—32. •

127282. Пономаренко А. Г., Козлов Ю. Е., Морозов А. Н. К вопросу о растворимости азота в шлаках. — Изв. АН СССР. Металлы, 1974, № 3 ©, с. 64—68. Список лит.: 10 назв.

127283. Федорченко В. И., Аверин В. В. Кинетические особенности растворения азота в железохромовых и железохромоникелевых расплавах. — Изв. АН СССР. Металлы, 1974, № 3 ©, с. 57—63. Список лит.: 17 назв.

127284. Явойский В. И., Хаазе Р., Лузгин В. П. Химическое взаимодействие неметаллических включений со сталью в твердом состоянии. — Изв. АН СССР. Металлы, 1974, № 3 ©, с. 39—45.

16.6.3 Металлургия цветных и редких металлов

127285. Ватолин Н. А., Козлов Ю. С., Есин Ю. О. Теплоты смешения в жидких сплавах палладия с алюминием и кремнием. — Изв. АН СССР. Металлы, 1974, № 3 ©, с. 107—109.

127286. Пичугин Б. А., Линчевский Б. В., Чурсин В. М. Активность кислорода в жидкой меди и ее двойных сплавах. — Изв. АН СССР. Металлы, 1974, № 3 ©, с. 87—90. Список лит.: 9 назв.

16.7 Обработка металлов

16.7.1 Общие вопросы

127287. К 70-летию Кирилла Федоровича Стародубова. [Специалист в области технологии обраб. металлов]. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 5 ©, с. 79 с портр.

127288. Ракович А. Г. Автоматизированное проектирование, информационное описание и вопросы рационализации конструкций приспособлений [инструментального производства]. — Вычислит. техника в машиностроении, 1973, дек. ©, с. 39—47. Список лит.: 11 назв.

16.7.2 Литейное производство (фасонное литье металлов)

127289. Закономерности затвердевания отливок из сплавов Sn-Pb. — Изв. АН СССР. Металлы, 1974, № 3 ©, с. 124—130. Список лит.: 20 назв. Авт.: Ю. А. Самойлович, В. А. Горяинов, А. Г. Подорванов и др.

127290. Температурный режим цилиндрической стенки кристаллизатора при циклической тепловой нагрузке. [Литейное дело]. — Докл. АН БССР, 1974, т. 18, № 5 ©, с. 417—420. Авт.: Г. А. Анисович, В. И. Тутов, Л. Е. Симченко и др.

16.7.3 Обработка металлов давлением

127291. Богачев И. Н., Лепехина Л. И. Влияние предварительной пластической деформации на структуру и механические свойства Cr-Ni-сталей. — Изв. АН СССР. Металлы, 1974, № 3 ©, с. 157—164. Список лит.: 11 назв.

127292. Вайнблат Ю. М., Бухарина Н. В. Влияние дисперсной фазы на рекристаллизацию горячедеформированных сплавов. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 5 ©, с. 25—29 с табл. Список лит.: 9 назв.

Засыпки В. А., Семенов А. Е., Ручьева Н. В. Повышение качества штамповок лопастей [винтов самолетов] из сплава Д1. — См. 127999.

127293. Кадыкова Г. Н., Гадзоева М. М., Обходова Т. В. Влияние холодной деформации на фазовые превращения в титан-ниобиевых сплавах. — Изв. АН СССР. Металлы, 1974, № 3 ©, с. 165—172. Список лит.: 6 назв.

127294. Моисеев Л. М. Изменение электропроводности монокристаллов кремнистого железа при их циклической деформации. — Изв. АН СССР. Металлы, 1974, № 3 ©, с. 189—193. Список лит.: 19 назв.

127295. Определение состава аустенита, образующегося при нагреве холоднодеформированной стали. — Изв. АН СССР. Металлы, 1974, № 3 ©, с. 141—143. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. В. Дощечкина, В. С. Дьяченко, С. С. Дьяченко, А. М. Петриченко.

127296. Приближенные методы определения усилия при выдавливании матриц. — Докл. АН БССР, 1974, т. 18, № 5 ©, с. 421—424. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. П. Северденко, А. Н. Разин, Э. Ш. Суходрев, А. П. Чельшев.

127297. Привалов В. В., Тетерин Г. П. Технологические алгоритмы укрупненного проектирования техпроцессов горячей объемной штамповки. — Вычислит. техника в машиностроении, 1973, дек. ©, с. 48—58.

16.7.4 Обработка металлов резанием

127298. Влияние поверхностной механической обработки на хладостойкость хромоникелевых сталей при низких температурах. — Проблемы прочности, 1974, № 4 ©, с. 38—45. Список лит.: 12 назв. Авт.: Н. В. Новиков, Н. И. Городыский, Е. Э. Засимчук, О. Д. Майдич.

127299. Волович Г. Директор в рабочей спецовке. [О бригадире ткарей-станочников Чит. машиностроит. з-да В. А. Шубине]. Очерк. — Сибирь, 1974, № 1 ©, с. 91—97.

127300. Глебов А. А., Петровский А. И. Принципы построения системы классификации и кодирования технологических операций механической обработки резанием. — Вычислит. техника в машиностроении, 1973, дек. ©, с. 59—62. Список лит.: 7 назв.

127301. Дембовский М. Л., Дорский И. Е. Построение эквидистанты для получения контуров заданной конфигурации на станках с числовым программным управлением. — Вычислит. техника в машиностроении, 1973, дек. ©, с. 90—98.

127302. Колесникова Е. Н. Метрологи в борьбе за качество продукции. [Моск. з-д шлифов станков]. — Измерит. техника, 1974, № 4 ©, с. 21—22.

127303. Хлудкова А. Н. К вопросу о составляющих удельной работы, затрачиваемой при сверхкоростном резании. — Изв. вузов. Физика, 1974, № 4 ©, с. 133—136. Список лит.: 8 назв.

127304. Шиврин Ю. П. Размещение тензорезисторов при измерении крутящих моментов на валах [металлорежущих станков]. — Измерит. техника, 1974, № 4 ©, с. 80.

16.7.5 Термическая обработка металлов. Упрочнение металлов и защита от коррозии

Агаджанов В. И. Пстери от коррозии строительных конструкций и экономическая эффективность способов защиты. — См. 126984.

127305. Арсирый И. М., Козлов Ю. И. Радиальная термомагнитная обработка кольцевых магнитов. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 5 ©, с. 56—57.

127306. Архаров В. И., Яр-Мухамедов Ш. Х. Прочностные свойства стали с карбидизированными или азотированными хромовыми покрытиями. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 5 ©, с. 51—52. Список лит.: 5 назв.

127307. Архаров В. И., Яр-Мухамедов Ш. Х., Курбанова Р. К. Влияние условий получения карбидизированных хромовых покрытий на их усадку. — Защита металлов, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 339—340. Список лит.: 6 назв.

127308. Балашов Б. Ф., Петухов А. Н. Усталостная прочность жаропрочных сплавов в связи с концентрацией напряжений, асимметрией цикла и поверхностным наклепом. — Проблемы прочности, 1974, № 4 ©, с. 82—86.

127309. Баранов А. А., Родионова С. И. О влиянии температурных градиентов на формоизменение стали при термоциклировании. — Проблемы прочности, 1974, № 4 ©, с. 110—112. Список лит.: 8 назв.

127310. Влияние легирующих добавок на структуру и коррозионные свойства цинковых покрытий. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 5 ©, с. 45—47. Авт.: И. Е. Митников, Е. В. Проскуркин, Н. С. Горбунов и др.

127311. Влияние природы растворителя на ингибирующий эффект некоторых органических соединений в системах $\text{HCl} - \text{C}_n\text{H}_{2n+1}\text{OH}$. — Защита металлов, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 325—329. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. В. Экилик, В. П. Григорьев, Г. Н. Экилик, Н. М. Гонтмахер.

127312. Гузь И. С., Зогов А. Д. Об эмиссии упругих волн при росте трещины в стали, прошедшей различную термообработку. — Проблемы прочности, 1974, № 4 ©, с. 63—65.

127313. Диффузионное насыщение углеродом сплава ЮНДК24. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 5 ©, с. 54—55. Авт.: Ю. Г. Дорофеев, К. К. Ламков, А. Ф. Полякова и др.

127314. Драчинский А. С., Писаренко В. А., Трефилов В. И. Влияние быстрого нагрева и охлаждения на переход от транс- к интеркристаллитному разрушению малолегированных сплавов молибдена. — Проблемы прочности, 1974, № 4 ©, с. 54—56. Список лит.: 6 назв.

127315. Измерение адгезии полимеров при постоянных значениях внутренних напряжений в системе адгезив — субстрат. [Система полимер — сталь]. — Механика полимеров, 1974, № 2 ©, с. 270—276. Список лит.: 19 назв. Авт.: Л. М. Виноградова, Ю. В. Жердев, Р. В. Симоненкова и др.

127316. Иофа З. А., Фан Лыонг Кам. Влияние сероводорода, ингибитора и pH среды на скорость электрохимических реакций и коррозию железа. — Защита металлов, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 300—303. Список лит.: 7 назв.

Использование лака ЭДН для предохранения морских металлических ботометров от коррозии. — См. 126537.

127317. Кириллов Ю. В. Влияние молибдена и кремния на процессы отпуска в хромистых и марганцовистых сталях. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 167, с. 155—159.

127318. Клячко Ю. А., Старчак В. Г., Грузинова А. И. Влияние химико-термической обработки на наводороживание стали. — Защита металлов, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 303—305. Список лит.: 12 назв.

127319. Коррозия под напряжением наводороженной малоуглеродистой стали. — Защита металлов, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 306—308. Список лит.: 9 назв. Авт.: Ю. В. Субботин, Г. В. Халдеев, Н. И. Субботина и др.

Космачевский Б. П. Защитные покрытия для рыбоперерабатывающего оборудования. — См. 127568.

127320. Кудрявцев И. В., Гужев А. И., Гопоров Г. В. Влияние упрочнения поверхностной пластической деформацией на чувствительность к надрезу при ударном циклическом нагружении стали 40Х. — Проблемы, прочности, 1974, № 4 ©, с. 104—105. Список лит.: 11 назв.

127321. Начинов Г. Н., Кудрявцев Н. Т. О влиянии анодной поляризации на катодное распределение тока из угловых и плоскопараллельных ячеек для определения растягивающей способности электролитов. — Защита металлов, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 353—354. Список лит.: 5 назв.

Новгородский В. И. Исследование пассивации стальной арматуры в бетоне. — См. 127015.

127322. Оптимизация процесса электроосаждения сплава цинк — сурьма. — Защита металлов, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 355—357. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. В. Богословский, Л. А. Музыченко, К. М. Тютин, Т. М. Чумакова.

127323. Пекшева Н. П., Воронцов Е. С. О химической устойчивости окрашенных пленок на титане ОТ4 — 0, полученных анодным окислением. — Защита металлов, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 334—337. Список лит.: 9 назв.

127324. Печов Г. Г., Ботнева А. П., Жук Н. П. Катодно-ингибиторная защита железа от коррозии в соляной кислоте. — Защита металлов, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 322—324. Список лит.: 9 назв.

127325. Разработка метода термического упрочнения высокопрочных рельсов. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, № 3 ©, с. 45—50. Список лит.: 5 назв. Авт.: Я. Р. Раузин, Е. А. Шур, П. Н. Зонов, А. В. Великанов.

Рохумяги Э. И., Метсик Р. Э., Домашкина Л. Г. Коррозия и защита аппаратуры охлаждения конвертированного газа на заводе азотных удобрений. — См. 127414.

127326. Рыбаков Б. Н., Береговая Г. Д., Страшнова В. А. Пассивация титановой губки в атмосфере воздуха при повышенных температурах. — Защита металлов, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 337—338.

Самохина Т. М., Тринкер Б. Д. Применение полиуретановых покрытий для защиты строительных конструкций. — См. 127023.

127327. Симулин Г. Г., Масленникова Р. В., Сакович И. Т. Изучение электроосаждения меди из железистосинеродистого электролита. — Защита металлов, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 261—266. Список лит.: 15 назв.

127328. Стальная лента с диффузионным хромовым покрытием. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 5 ©, с. 52—53. Авт.: Ю. К. Белов, А. И. Плышевский, Е. П. Пономаренко и др.

127329. Старков О. В., Лукьянова И. Н. Науглероживание аустенитных сталей в натриевом теплоносителе. — Защита металлов, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 255—260. Список лит.: 12 назв.

Стельмашук В. А., Крымский Г. Г., Ларин В. С. Исследование возможности применения полиуретанового лака 045 для защиты сельскохозяйственной авиационной техники от коррозии. — См. 127610.

Субботкин М. И., Матчина В. Ф. Коррозия и защита строительных конструкций в цехах по производству аммиачной селитры. — См. 127028.

127330. Тимонин В. А., Васильев В. Ю. К вопросу о механизме коррозионного растрескивания высокопрочных сталей в слабоокислительных условиях. — Защита металлов, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 250—254. Список лит.: 7 назв.

127331. Токарева Т. Б. К вопросу о межкристаллитной коррозии хромоникелевых сталей [при отпуске]. — Защита металлов, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 245—249. Список лит.: 11 назв.

127332. Цинман А. И., Даниелян Л. А. Влияние аммиака на пассивацию железа и образование питтингов в слабощелочных растворах. — Защита металлов, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 308—311. Список лит.: 4 назв.

127333. Электролитическое лужение жести из солевых расплаво по никелевому подслою. — Защита металлов, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 351—352. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. И. Вигкин, Ю. К. Делимарский, В. Н. Иванова и др.

16.7.6 Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка. Склеивание

127334. Баженов В. В., Баринев В. П. Высокопроизводительная полуавтоматическая сварка с использованием керамических стержней. — Сварочное производство, 1974, № 5 ©, с. 38.

127335. Бейдер Б. Д., Ткачев М. В. Модернизация установок ОПР-7 и ОПР-7 для плазменной резки. — Сварочное производство, 1974, № 5 ©, с. 41.

127336. Беленя Е. И., Рывкин Э. А. Экспериментальное исследование местных напряжений в стенках сварных подкрановых балок. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 4 ©, с. 7—12. Список лит.: 10 назв.

127337. Вайнбойм Д. И., Ратманова Ж. В. Энергетические характеристики дуги, горящей в аргоне, с различной степенью сжатия. — Сварочное производство, 1974, № 5 ©, с. 1—3.

127338. Винокуров В. А., Прохоренко В. Д. Оценка сопротивляемости образованию трещин концентратора в месте перехода от углового шва к основному металлу. — Сварочное производство, 1974, № 5 ©, с. 3—5. Список лит.: 7 назв.

127339. Владимирский Т. А., Жарков А. Ф., Мелько Ю. М. Газопрессовая сварка в твердой фазе с применением природного газа. — Сварочное производство, 1974, № 5 ©, с. 16—17.

127340. Гельман А. С., Первухин Л. Б., Цемахович Б. Д. Изучение некоторых вопросов очистки поверхности в процессе сварки взрывом. — Физика горения и взрыва, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 284—288. Список лит.: 8 назв.

127341. Гимерверт Ж. М., Тарнавский Г. С., Ивичук А. Ф. Усталостная прочность при нормальной и пониженной температурах соединений стержней из стали Ст3, выполненных сваркой трением. — Сварочное производство, 1974, № 5 ©, с. 24—25.

127342. Доник Г. А. Исследование мощности источников тепла при резке природным газом низкоуглеродистой стали. — Сварочное производство, 1974, № 5 ©, с. 10—11.

127343. Дубров В. Н., Кузьмин Н. А. Сопротивляемость разрушению сварного шва среднелегированной стали с различным содержанием углерода. — Сварочное производство, 1974, № 5 ©, с. 29—30.

127344. Епечурин В. П., Ляпсин Г. В., Пегров В. М. Свойства биметаллических соединений, полученных магнитно-импульсной сваркой. — Сварочное производство, 1974, № 5 ©, с. 12—14. Список лит.: 5 назв.

Износостойкая наплавка соединительных концов бурильных геолого-разведочных труб. — См. 127160.

127345. К 80-летию К. К. Хренова. [Специалист в области сварочного производства]. — Сварочное производство, 1974, № 5 ©, с. 63 с портр. Подписи: Редколлегия журн. «Сварочное производство», Секция сварки ЦПНТО МАШПРОМ, Нац. комитет СССР по сварке.

Киперник Е. Г., Калмакан С. Д. Облегченный переносной пост ПМС-1 для полуавтоматической сварки в углекислом газе на ремонтируемых судах. — См. 127995.

Контактные многоэлектродные точечные машины для сварки узлов зерноуборочных комбайнов. — См. 127687.

- Королев В. В. Методика определения эффективности работы оборудования для сварки арматурных сеток (с учетом переналадок). — См. 127003.
127346. Кубланов В. Я., Ерохин А. А. Силовое воздействие дуги на ванну расплавленного металла. — Сварочное производство, 1974, № 5 ©, с. 11—12.
127347. Куркумелли Э. Г., Гринберг Н. А., Лившиц Л. С. Влияние бора на свойства износостойких хромистых и хромоникелевых наплавов. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 5 ©, с. 62—64 с табл.
127348. Лазыко В. Г., Лазыко В. Е., Овсянников Б. М. Вязкость разрушения сварных швов высокопрочных сталей. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 5 ©, с. 58—59. Список лит.: 5 назв.
127349. Ларри О. Я. Установка для воздушно-плазменной резки металлов. — Сварочное производство, 1974, № 5 ©, с. 46—47.
127350. Макаренко А. А., Яшин В. А., Рыбкин А. В. Инструмент для замера конструктивных элементов сварных соединений. — Сварочное производство, 1974, № 5 ©, с. 40—41.
127351. Машина ЮГ-2Пл4 для термической резки листов. — Сварочное производство, 1974, № 5 ©, с. 45—46. Авт.: К. В. Васильев, М. Л. Милликин, Н. И. Никифоров и др.
127352. Механизированная электродуговая наплавка высокоизносостойкими композиционными сплавами. — Сварочное производство, 1974, № 5 ©, с. 39—40. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. А. Муратов, Л. С. Малинов, В. В. Чигарев и др.
127353. Механические свойства сварного шва со структурой зернистого бейнита. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 5 ©, с. 60—61. Авт.: М. Б. Балаховская, В. М. Балдин, А. А. Каяткина и др.
127354. Михайлов А. Н., Гордополов Ю. А., Дремин А. Н. Схлопывание тонкостенных труб при взрывном нагружении. — Физика горения и взрыва, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 277—284. Список лит.: 7 назв.
127355. Нечаев В. Д. О надежности и условиях эксплуатации сварочных горелок и резаков. — Сварочное производство, 1974, № 5 ©, с. 35—37.
127356. Особенности процесса образования холодных трещин при сварке некоторых низколегированных сталей. — Сварочное производство, 1974, № 5 ©, с. 26—29. Список лит.: 10 назв. Авт.: Э. Л. Макаров, В. Г. Федоров, А. С. Зубченко и др.
127357. Пермякова Э. М., Шмаков В. М., Терминасов Ю. С. Фазовый состав металла различных зон сварных соединений титанового сплава BT22. — Сварочное производство, 1974, № 5 ©, с. 7—8.
127358. Пешков В. В., Воронцов Е. С., Рыжков Ф. Н. Влияние окисных пленок на качество соединения титана при сварке в твердом состоянии. — Сварочное производство, 1974, № 5 ©, с. 9—10. Список лит.: 5 назв.
127359. Повышение прочностных свойств сварных соединений толсто-стенной аппаратуры из стали 12ХМ. — Сварочное производство, 1974, № 5 ©, с. 25—26. Авт.: В. И. Печенников, В. А. Крошкин, Ю. И. Рубенчик и др.
127360. Сварка совместным прессованием нержавеющей стали с циркониевым сплавом. — Сварочное производство, 1974, № 5 ©, с. 14—16. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. Г. Фролов, Ю. Б. Шилков, Е. Ю. Ривкин и др.
127361. Сивов Е. Н., Дьяченко В. В. Образование аустенитно-ферритной структуры металла шва при сварке нитобия со сталью. — Сварочное производство, 1974, № 5 ©, с. 19—20.
127362. Сидорова М. Д. Сварочное оборудование и технология, введенные на заводах электротехнической промышленности. [По материалам ВДНХ]. — Сварочное производство, 1974, № 5 ©, с. 55—59.

127363. Сорокин Л. И., Сидлин З. А. Переход элементов из электрода в наплавленный металл. — Сварочное производство, 1974, № 5 ©, с. 5—6.

127364. Сторчай Е. И., Куколев Е. Н. Растекаемость силумина по алюминию и его сплавам в расплаве флюса в условиях, имитирующих пайку. — Сварочное производство, 1974, № 5 ©, с. 32—33.

127365. Структура и свойства соединений, полученных при электрошлаковой сварке титановых сплавов системы $Ti-6Al-6Zr-2Sn$ и $Ti-5Al-4Mo-5Zr-1Cu$. — Сварочное производство, 1974, № 5 ©, с. 20—22. Авт.: В. Ф., Грабин, Я. Ю. Компан, С. М. Гуревич и др.

127366. Студенов Г. В., Пацкевич Н. Н. Пайка высокотемпературными припоями пружинных элементов Бр. Б2. — Сварочное производство, 1974, № 5 ©, с. 31—32. Список лит.: 6 назв.

127367. Хоменко В. И., Блехерова Н. Г., Шоршоров М. Х. Кинетика процесса образования соединения при стыковой контактной сварке непрерывным оплавлением. — Сварочное производство, 1974, № 5 ©, с. 49—51.

127368. Черчагин Ю. И., Козминский Р. В., Бодякин Ю. Ф. Устройство для индивидуального наполнения баллонов сжиженным углекислым газом от изотермических резервуаров. — Сварочное производство, 1974, № 5 ©, с. 46—47. В обл. 2-й авт.: Р. В. Козьминский [1]

127369. Шишкин В. Ю. Выносливость сварных балок с фасонками связей, приваренными к стенкам в растанутой зоне. — Сварочное производство, 1974, № 5 ©, с. 22—23.

127370. Щербинский В. Г., Белый В. Е. Статистический анализ ориентации трещин в сварных швах. — Сварочное производство, 1974, № 5 ©, с. 35.

16.8 Машиностроение. Машиноведение. Приборостроение

(Отраслевое и специальное машиностроение и приборостроение — см. соответствующие отраслевые разделы)

16.8.2 Машиностроение. Машиноведение

127371. Азаров Г. М. Опыт работы метрологической службы машиностроительного предприятия. — Измерит. техника, 1974, № 4 ©, с. 13—17.

127372. Айрапетов Э. Л. Расчет статических нагрузок в многосателлитных планетарных механизмах. — Машиноведение, 1974, № 3 ©, с. 45—52. Список лит.: 7 назв.

127373. Артоболевский И. И., Левитский Н. И. Развитие проблем теории механизмов и машин в Академии наук СССР. — Машиноведение, 1974, № 3 ©, с. 5—9.

127374. Артоболевский И. И., Лощинин В. С. Об одном алгоритме вычисления динамического коэффициента неравномерности движения машинного агрегата. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 49—52. Список лит.: 6 назв.

127375. Баранов Н. С., Елькин А. И. Потеря восстанавливаемости резиновых уплотнительных прокладок при низких температурах. — Каучук и резина, 1974, № 5 ©, с. 33—37. Список лит.: 10 назв.

127376. Глухарев К. К., Розенберг Д. Е. Метод динамических испытаний для восстановления уравнений движения механических систем с неизвестным числом степеней свободы. — Машиноведение, 1974, № 3 ©, с. 10—16.

127377. Дорожкин Н. Н., Абрамович Т. М., Кашицын Л. П. Теоретические основы получения деталей с припеченным слоем. — Докл. АН БССР, 1974, т. 118, № 5 ©, с. 428—431. Список лит.: 9 назв.

127378. Кацура А. А., Семенов А. П. О трибохимическом механизме снижения трения в вакууме графитовых материалов. — Машиноведение, 1974, № 3 ©, с. 95—99. Список лит.: 8 назв.

127379. Керимов З. Г., Багирова С. А. Применение метода геометрического программирования при оптимальном конструировании механических передач. — Докл. АН АзССР, 1974, т. 30, № 2 ©, с. 16—20. Рез. на азерб. и англ. яз.

127380. Коловский М. З., Филиппов В. И. Резонансные колебания нелинейной активной виброзащитной системы. — Машиноведение, 1974, № 3 ©, с. 28—31.

127381. Комасин Е. А. Внутриводской контроль и ревизия. [Брян. машиностроит. з-д]. — Бухгалтерский учет, 1974, № 5 ©, с. 42—45.

127382. Левитский Н. И., Степанян К. Г. Синтез регулируемого пространственного четырехзвенного механизма. — Машиноведение, 1974, № 3 ©, с. 53—55.

127383. Лопатухин И. М., Сутовский Д. М., Ярошевский Ф. М. Влияние схемы закрепления на деформацию тонкостенных цилиндрических деталей под действием зажимных усилий. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 5, с. 63—65. Список лит.: 6 назв.

127384. Погорецкий Р. Г., Нионович И. А. К вопросу выбора контактных пар деталей, работающих в условиях коррозионной усталости. — Защита металлов, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 317—319.

127385. Сергеев С. И. Динамическая устойчивость роторов в подшипниках скольжения с газовой смазкой. — Машиноведение, 1974, № 3 ©, с. 83—88. Список лит.: 5 назв.

127386. Статников Р. Б. Применение ЛП-плоска к решению задач наилучшего приближения. [К расчету механизмов]. — Машиноведение, 1974, № 3 ©, с. 56—59. Список лит.: 8 назв.

127387. Цуханова Е. А., Яшина М. А. Определение собственных частот колебаний поршня и жидкости в магистралях гидропривода. — Машиноведение, 1974, № 3 ©, с. 32—38. Список лит.: 5 назв.

16.8.3 Приборостроение

127388. Оценка информационной способности средств измерений для анализа экономической эффективности повышения качества оптико-физических приборов. — Измерит. техника, 1974, № 4 ©, с. 86—89. Список лит.: 9 назв. Авт.: Л. Б. Бесфамильная, В. В. Бачериков, Л. В. Медникский, Б. З. Горбенко.

127389. Храмов И. Н., Храмов В. Н. Измерение расхода воздуха с записью результатов на осциллограмму. — Измерит. техника, 1974, № 4 ©, с. 93—94.

16.10 Химическая технология

16.10.1 Общие вопросы

127390. Вевноровский М. М., Дильман В. В. Изучение гидравлики высокослойных барботажных пульсационных аппаратов. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1973, вып. 22 ©, с. 26—29.

127391. Винтер А. А., Дорожкина Л. Н., Городецкий И. Я. Влияние вязкости жидкой фазы на гидродинамические показатели работы прамоточного барботажного реактора, секционированного ситчатыми тарелками. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1973, вып. 22 ©, с. 38—44. Список лит.: 14 назв.

127392. Гидродинамические исследования седловидных насадок и колец Палля. — Хим. пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 60—64. Список лит.: 16 назв. Авт.: Л. В. Алеккорова, Ю. В. Аксельрод, В. В. Дильман и др.

127393. Исследование продольного перемешивания жидкой фазы в пленочной трубчатой колонне. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1973, вып. 22 ©, с. 44—52. Список лит.: 14 назв. Авт.: В. И. Чернышев, В. М. Олевский, А. Я. Галицкий, Т. В. Кузовкина.

127394. Некоторые особенности и достоинства двухкомпонентного псевдооживленного слоя. — Хим. пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 53—56. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. И. Гельперин, В. Г. Айнштейн, И. В. Павленко и др.

127395. Определение величины межтарельчатого уноса жидкости по количеству примесей разделяющего агента в дистилляте. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1973, вып. 22 ©, с. 53—57. Авт.: Н. Д. Заичко, Т. Л. Кадер, В. М. Олевский, Р. З. Хитерер.

127396. Проблемы амортизации в химической промышленности. — Хим. пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 68—73. Авт.: М. Г. Ширин, Ю. Н. Наумов, С. В. Реутов, Л. В. Ревенков.

127396а. Пути снижения загазованности и запыленности воздуха на предприятиях химической промышленности. — Хим. пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 51—52. Авт.: В. И. Жуков, Т. Н. Ливке, П. К. Заика и др.

16.10.2 Технология неорганических веществ и основных химических продуктов

127397. Бабина Ю. К., Гарькавая Н. А. Состав трикрезола, вырабатываемого фенольным заводом (г. Дзержинск, УССР) и Нижне-Тагильским металлургическим комбинатом. — Хим. пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 25—26. В огл. 2-й авт.: Н. А. Гарьковская [!]

127398. Магнитное поле и электрохимические силы в ртутном катоде хлорного электролизера. — Хим. пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 38—42. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. А. Костин, А. Г. Симон, П. Г. Ханн, В. И. Эберль.

127399. Мининвич М. А., Смалый Н. И. Производство растворов нигрита аммония. — Хим. пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 29—33. Список лит.: 14 назв.

127400. Определение критического диаметра гашения пламени стехиометрической аммиачно-воздушной смеси. — Хим. пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 47—49. Авт.: Н. Д. Заичко, И. И. Стрижевский, А. И. Эльнатанов и др.

127401. Попов Н. П., Леушева М. Г. Исследование теплообменного аппарата распыливающего типа. — Хим. пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 56—58. Список лит.: 7 назв.

127402. Приходько Ю. А., Норматов П. Н., Ручкина Р. М. Очистка от сероводорода конвертированного газа и двуокиси углерода в производстве NH_3 . — Хим. пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 42—43. Список лит.: 5 назв.

127404. Система автоматического регулирования процесса получения сернистого ангидрида. — Хим. пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 65—68. Авт.: В. С. Карпов, Д. И. Малов, Б. И. Лурье, В. И. Саломыков.

127405. Состав и физико-химические свойства серной кислоты, образующейся при очистке пиролизного ацетиленов от «высших» ацетиленов. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1973, вып. 22 ©, с. 70—74. Список лит.: 6 назв. Авт.: Р. Я. Муший, В. П. Костюк, И. И. Стрижевский и др.

127406. Способ рассолоочистки в хлорном производстве. — Хим. пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 46—47. Список лит.: 5 назв. Авт.: К. З. Грудский, А. М. Пеклер, В. М. Подкопов, В. А. Беляев.

127407. Шпунтенко В. Строительство комплекса производства аммиака. [Черкас. химкомбинат]. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1974, № 2, с. 3—5.

16.10.3 Производство взрывчатых веществ. Пиротехника. Производство боевых отравляющих веществ

127408. Влияние окисей железа и кобальта на закономерности горения порохов. — Физика горения и взрыва, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 197—201. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. Ф. Денисюк, А. Ф. Жевлаков, В. П. Лобковский и др.

127409. Яковлева Г. С., Курбангалина Р. Х., Стесик Л. Н. Скорость детонации азидо гидразония. — Физика горения и взрыва, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 270—274. Список лит.: 12 назв.

16.10.4 Удобрения и пестициды (ядохимикаты). Промышленность минеральных удобрений

(Применение удобрений в сельском хозяйстве — см. 17.3)

127410. Алосманов М. С., Бафадарова З. М., Джавадов Г. И. Использование смеси отработанной серной и соляной кислот для получения простого суперфосфата. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 5, с. 71—73.

127411. Борисов В. М., Ажикина Ю. В., Герке Л. С. Определение теплоты плавления моноаммонийфосфата термографическим методом. — Хим. пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 44—45. Список лит.: 7 назв.

127412. Оптимизация процесса ректификации аммиачной воды под давлением. [Производство мочевины]. — Хим. пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 34—36. Список лит.: 8 назв. Авт.: Л. А. Кукулина, В. М. Головин, Ф. Х. Ибрагимов и др.

127413. Пути улучшения качества CO_2 , поступающей в производство карбамида. — Хим. пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 37—38. Авт.: Р. Р. Хабибуллин, А. Г. Свиныхов, Н. С. Торочешников и др.

127414. Рохуяги Э. И., Метсик Р. Э., Домашкина Л. Г. Коррозия и защита аппаратуры охлаждения конвертированного газа на заводе азотных удобрений. — Защита металлов, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 312—314. Список лит.: 7 назв.

127415. Шрамбан Б. И., Юркова В. М., Павлова Е. М. Осаждение мышьяка из фтор- и фосфорсодержащих сточных вод. — Хим. пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 76. Список лит.: 8 назв.

16.10.5 Силикатные производства

127416. Балахнин М. В., Меренцова Г. С. Нейтрализация деструктивных процессов при гидратации высококальцевой золы бурого угля Канско-Ачинского бассейна. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 4 ©, с. 64—68. Список лит.: 7 назв.

127417. Будин И. К. Интенсификация производственных процессов, внедрение новой техники. [Амвросиев. цементный комбинат]. — Цемент, 1974, № 5 ©, с. 6—7.

127418. Волженский А. В., Чистов Ю. Д., Борисенко Т. А. Зависимость прочности цементных образцов при растяжении от объемной концентрации новообразований. — Цемент, 1974, № 5 ©, с. 14—15.

127419. Евдокимов А. Я. Важнейший резерв увеличения выпуска цемента. — Цемент, 1974, № 5 ©, с. 1—3.

127420. Жмодикова М. С., Судакас Л. Г. Подвижность сырьевых смесей, используемых при сухом способе производства. — Цемент, 1974, № 5 ©, с. 16—17. Список лит.: 6 назв.

127421. Зайцев К. Г., Власов А. С. Комбинированная загрузка сырьевой мельницы. [Опыт цементного з-да «Октябрь». Новороссийск]. — Цемент, 1974, № 5 ©, с. 10.

127422. Иванов И. А., Просмушкин Б. Р., Калашникова И. Г. Влияние золы от сжигания тощего каменного угля на качество керамзита. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 4 ©, с. 71—74.

127423. Камбулов В. А. Улучшить проектирование внутризаводских транспортных средств. — Цемент, 1974, № 5 ©, с. 22.

127424. Кикас В. Х., Лаул И. А., Пиксарв Э. Ю. Состояние и перспективы применения летучих зол сланца-кукерсита эстонского месторождения в производстве вяжущих материалов. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 4 ©, с. 94—98.

127425. Красильников К. Г., Подвальный А. М., Сегалов А. Е. О собственных деформациях двухкомпонентных пористых структур. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 11 ©, с. 111—119. Список лит.: 6 назв.

127426. Кунин Л. Е. Разработка технологии производства аглопоритового гравия из золы Красногорской ТЭЦ. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та мех. обраб. полезных ископаемых, 1974, вып. 139 ©, с. 40—55. Список лит.: 11 назв.

127427. Мельгунов А. А., Виноградов В. М. Ускорить комплексную механизацию погрузочно-разгрузочных работ [в цементной промышленности]. — Цемент, 1974, № 5 ©, с. 11.

127428. Методы идентификации соединений, слагающих буроугольную золу-унос и продукты ее гидратации. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 4 ©, с. 90—94. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. А. Савинкина, А. Т. Логвиненко, М. И. Татаринцева, Э. В. Кокаulina.

127429. Получение вяжущих веществ и изделий из них на основе отходов тепловых электростанций. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 4 ©, с. 84—87. Авт.: Е. Т. Береженко, Б. М. Кунинцев, З. Г. Клименко, В. А. Тихонов.

127430. Рекомендации заводам, выпускающим декоративные цементы. — Цемент, 1974, № 5 ©, с. 5. Авт.: И. Ф. Пономарев, П. П. Гайджуров, А. П. Зубехин, В. В. Бородавкина.

127431. Скоблинская Н. Н. О межслоевой и поверхностной воде в тоберморите. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 11 ©, с. 103—110. Список лит.: 21 назв.

127432. Снижение влажности шлама путем разрушения его коагуляционной структуры. — Цемент, 1974, № 5 ©, с. 12—13. Авт.: В. В. Ткачев, В. Н. Оганесов, И. А. Семченко, Т. М. Орлова.

127433. Солуянов В. Г. О долговечности стекла на воздухе при повышенных температурах. — Проблемы прочности, 1974, № 4 ©, с. 24—27. Список лит.: 10 назв.

127434. Старун В. Е. Сырьевая база для производства декоративных цементов на Невьянском заводе. [Отклик на статьи М. Ф. Чебукова, Л. П. Игнатьевой, И. М. Изможеровой «Возможности производства белого цемента на Урале» и В. А. Жуковской, З. И. Рутенбург А. С. Трахтенберг «Перспективы развития сырьевой базы для производства декоративных цементов» в журн. «Цемент», 1970, № 7; 1973, № 7]. — Цемент, 1974, № 5 ©, с. 21.

127435. Столярова Л. В., Романовский Б. В., Топчиева К. В. Теплоты адсорбции и «расселение» обменных катионов в цеолитах. — Кинетика и катализ, 1974, т. 15, вып. 2 ©, с. 529—531. Список лит.: 13 назв.

127436. Федорякин Б. Ф. Быстрее внедрять законченные разработки в практику [цементной] промышленности. — Цемент, 1974, № 5 ©, с. 8—9.

127437. Ясуд Л. Л. Мероприятия по повышению технического уровня производства. [Комбинат «Новоросцемент»]. — Цемент, 1974, № 5 ©, с. 4.

127438. Ячейковые теплообменники мощных вращающихся печей. — Цемент, 1974, № 5 ©, с. 18—19. Авт.: В. М. Копелиович, А. Л. Мишулович, И. П. Моисеенко, Ю. Б. Норкус.

16.10.6 Технология топлива

127439. Вернигор П. И. Действительное давление взрыва газов. — Газовая пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 41—42.

127440. Вышегородцев Я. С. Ногинская КС — лучшее подразделение Мосцентротрансгаза. — Газовая пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 5—6.

127441. Гарин А. Н., Гарина Ж. Н., Тувваев Б. С. Применение экономико-математических моделей в проектировании нефтеперерабатывающих предприятий. — Изв. АН СССР. Серия обществ. наук, 1974, № 1, с. 81—83. Список лит.: 11 назв.

127442. Дурмишьян Г. А., Киясбейли Т. Н., Оруджева Ю. С. Оптимальное решение проблемы подземного хранения газа в Азербайджане. — Газовая пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 17—19. Список лит.: 5 назв.

127443. Ермишина А. М., Кривенко И. П., Глузман Л. Д. Использование пропиленовой фракции коксового газа в качестве алкилирующего агента. — Хим. пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 23—25.

127444. Исследование деполимеризационных свойств различных полимерных присадок [в растворе трансформаторного масла]. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 5, с. 99—102. Список лит.: 5 назв. Авт.: Р. Ш. Кулиев, Х. Д. Широных, Т. М. Аббасова и др.

127445. Исследование теплоемкости шунгита и антрацита. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 93—96. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. И. Касаточкин, К. Усенбаев, В. М. Жданов и др.

127446. Кузнецов А. А., Косяков В. К. Расчет извлечений углеводородов при разделении газов на ГПЗ. — Газовая пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 38—40.

127447. Кучин Б. Л., Седых А. Д., Рабин И. И. Использование методов адаптации и обучения для расчета коэффициента гидравлического сопротивления магистральных газопроводов. — Газовая пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 35—38.

127448. Лункин В. Н., Каширский В. Г. Исследование окислительной конверсии природного газа в циклонном реакторе. — Газовая пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 46—49. Список лит.: 8 назв.

127449. Марков Н., Савицкий Л. А/О «Тебойл» и «Суомен Петрооли» на нефтяном рынке Финляндии. [О сов.-фин. акц. о-вах]. — Внешняя торговля, 1974, № 5 ©, с. 28—30.

127450. О применении эффектов прохождения к исследованию парамагнитных характеристик гуминовых кислот при термической деструкции [торфа]. — Докл. АН БССР, 1974, т. 18, № 5 ©, с. 432—434. Список лит.: 6 назв. Авт.: П. И. Белькевич, М. И. Минкевич, В. Ф. Стельмах, В. П. Стригуцкий.

127451. Самовоспламенение метано-кислородных смесей при атмосферном давлении. — Физика горения и взрыва, 1974, т. 10, № 2 ©, с. 235—239. Список лит.: 8 назв. Авт.: Г. В. Щемелев, В. У. Шевчук, М. П. Мулява, Ф. Б. Моин.

127452. Стрижевский И. И., Кальманович С. П. Зависимость газодобираемости ацетиленовых баллонов от диаметра корпуса. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1973, вып. 22 ©, с. 74—87.

127453. Федоров В. С. Некоторые задачи промышленности на 1974 г. — Каучук и резина, 1974, № 5 ©, с. 1—5.

127454. Харлампович Г. Д., Кудряшова Р. И. Студент участвует в промышленном эксперименте. [О работе кафедры хим. технологии топлива Уральск. политехн. ин-та]. — Вестн. высш. школы, 1974, № 4 ©, с. 80—81.

127455. Шарипов Ф. В. Эффективность применения тренажера при подготовке операторов нефтеперерабатывающего завода. — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 14—18.

127456. Эффективность использования природного газа для синтеза сероуглерода. — Газовая пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 49—50. Авт.: А. А. Педро, Н. А. Пеленицын, А. С. Ситников, В. А. Аношин.

16.10.7 Органический синтез. Лакокрасочное производство

127457. Александров В. Н., Пугачева С. А., Гитис С. С. Влияние состава растворителя на окисление 3,3',4,4'-тетраметил-дифенилсульфона и дуrola. — Хим. пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 73.

127458. Вакуумная ректификация смеси 1,2-пропиленгликоль — этиленгликоль в аппарате с вертикальными контактными решетками. — Хим. пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 58—60. Список лит.: 10 назв. Авт.: Н. П. Бологов, Н. М. Соколов, Э. Я. Тарат, Н. М. Жаворонков.

127459. Винтер А. А., Городецкий И. Я., Богачева Э. С. Определение оптимальных режимов работы реакторов окисления циклогексана по данным промышленных испытаний. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1973, вып. 22 ©, с. 30—38.

127460. Ильюшонок В. А., Усачева М. Н., Даин Б. Я. Действие пиридина и его метилпроизводных на флуоресценцию феназиновых красителей. — Теорет. и эксперим. химия, 1974, т. 10, вып. 2 ©, с. 263—267. Список лит.: 8 назв.

127461. Каталитическая очистка отходящих газов производства фенола. — Хим. пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 27—28. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. Н. Торопкина, В. П. Парахневич, К. Е. Губайдуллина и др.

127462. О-карбоксиметилирование фенола и его хлорзамещенных. — Хим. пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 18—20. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. Д. Игошев, С. В. Зубарев, В. Н. Лукашенко и др.

127463. Синтез бис(2-трет-бутилпероксиизопропил)бензолов. — Хим. пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 21—23. Список лит.: 6 назв. Авт.: О. К. Ляшенко, Ю. Д. Емелин, И. В. Власова, А. М. Кукова.

127464. Смолян З. С., Токарева Т. Н., Артемьева В. Я. Очистка втор-бутилового спирта от сернистых соединений. — Хим. пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 74.

127465. Состав спиртов, образующихся при окислении нормальных углеводов до кислот. — Хим. пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 9—11. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. И. Ильина, А. А. Перченко, М. А. Марченко и др.

16.10.8 Каучук и резина

127466. Баденков П. Ф., Волнухин Б. И. Сравнительная оценка качества обрезиненного корда, получаемого на трех- и четырехвалковых каландрах. — Каучук и резина, 1974, № 5 ©, с. 28—30.

127467. **Борданов В. И., Цукерберг С. М.** Влияние основных параметров рисунка протектора на тяговую характеристику шины. — *Каучук и резина*, 1974, №5 ©, с. 39—43. Список лит.: 6 назв.

127468. Влияние соотношения основных компонентов асбокаучуковых композиций на коэффициент бокового давления при их прессовании. — *Каучук и резина*, 1974, № 5 ©, с. 24—26. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. П. Шанин, В. Н. Хранин, М. И. Дубинер, А. С. Алексеев.

127469. **Выбор оптимальных условий радиационной вулканизации фторэластомеров.** — *Каучук и резина*, 1974, № 5 ©, с. 11—13. Авт.: А. Б. Крюкова, Ф. А. Махлис, В. И. Трещалов, А. С. Кузьминский.

127470. **Зуев Ю. С., Постовская А. Ф.** Об объективном методе оценки озонного растрескивания резин. — *Каучук и резина*, 1974, № 5 ©, с. 26—28. Список лит.: 5 назв.

127471. **Иванова Р. И., Хотимский М. Н., Медведева А. М.** Влияние условий нагружения на циклическую долговечность клеевых резино-металлических соединений. — *Каучук и резина*, 1974, № 5 ©, с. 30—33. Список лит.: 6 назв.

127472. **Износостойкие резины для крупногабаритных карьерных шин.** — *Каучук и резина*, 1974, № 5 ©, с. 37—39. Авт.: М. С. Дозорцев, С. Л. Плоткин, И. Я. Дашевский, В. А. Сапронов.

127473. **Исследование причин несовпадения оптимумов вулканизации резин по деформационно-прочностным свойствам.** — *Каучук и резина*, 1974, № 5 ©, с. 21—23. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. И. Лукомская, Е. М. Милкова, А. Т. Калинова, Л. М. Кеперша.

127474. **Каталитическая очистка отходящих газов производства синтетического дивинилового каучука.** — *Хим. пром-сть*, 1974, № 5 ©, с. 75—76. Авт.: Т. Г. Аланова, В. И. Аносов, Т. Я. Михеева, Н. Г. Антонова.

127475. **Новиков Н. А., Шашков А. С., Галил-оглы Ф. А.** Исследование влияния пластификаторов на морозостойкость резин методом ядерного магнитного резонанса. — *Каучук и резина*, 1974, № 5 ©, с. 19—21. Список лит.: 5 назв.

127476. **О применении некомпьютируемых составов на основе гидроокиси кальция в качестве вулканизирующего агента бутадие-нитрильного сложнотермического каучука.** — *Каучук и резина*, 1974, № 5 ©, с. 14—15. Список лит.: 6 назв. Авт.: М. Г. Каплун, Э. Я. Девирц, В. Г. Кудряшова, Л. К. Любавская.

127477. **Регулирование молекулярной массы этилен-пропиленового каучука изменением концентрации активных центров в реакторе.** — *Каучук и резина*, 1974, № 5 ©, с. 6—8. Авт.: В. П. Журавлев, Н. М. Сендов, И. А. Гришкан, Л. В. Аракелова.

127478. **Свойства и структура резин из бутадие-стирольных каучуков со сложнотермическими группами.** — *Каучук и резина*, 1974, № 5 ©, с. 8—11. Список лит.: 6 назв. Авт.: Л. Е. Полуэктова, Т. А. Гальперина, В. Ф. Евстратов, В. И. Гусева.

127479. **Шпакунова Н. А., Кавун С. М., Блох Г. А.** О механизме структурирования полихлоропрена в присутствии ксантановодорода и окислов металлов. — *Каучук и резина*, 1974, № 5 ©, с. 17—18. Список лит.: 6 назв.

16.10.9 Высокомолекулярные соединения (полимеры)

127480. **Болотин Д.** Выдающийся ученый-оружейник. (К 100-летию со дня рождения В. Г. Федорова). — *Воен. вестн.*, 1974, № 5 ©, с. 99—100 с портр.

127481. **Булавс Ф. Я., Бирзе А. Н.** Продольный сдвиг однонаправленного армированного пластика. — *Механика полимеров*, 1974, № 2 ©, с. 230—239. Список лит.: 12 назв.

127482. Голдштейн А. Я., Долацис Я. А., Завицка Р. Ф. О распространении ультразвуковых волн в полимеризующей среде. [Контроль процесса]. — Механика полимеров, 1974, № 2 ©, с. 204—208. Список лит.: 11 назв.

127483. Гольдман А. Я., Гринман А. М. Вариант температурно-временной аналогии для частично-кристаллических полимеров (полиэтилен высокой плотности). — Механика полимеров, 1974, № 2 ©, с. 261—269. Список лит.: 28 назв.

127484. Гуменюк В. С., Кулинский Г. А., Лехман С. Д. Износостойкость стеклопластиков в агрессивных средах, — Механика полимеров, 1974, № 2 ©, с. 364—366.

127485. Зависимость динамической прочности стеклопластика от механических и геометрических параметров составляющих его элементов. — Механика полимеров, 1974, № 2 ©, с. 366—370. Авт.: М. А. Колтунов, М. Г. Черняк, М. З. Канович, Р. А. Кумулятдинов.

127486. Зурабян Р. С., Баранов В. Г., Френкель С. Я. Моно- и мультимолекулярное зародышеобразование при кристаллизации полимеров. — Механика полимеров, 1974, № 2 ©, с. 351—353. Список лит.: 6 назв.

127487. Изучение высокопроизводительного процесса окисления циклогексана. — Хим. пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 11—15. Список лит.: 21 назв. Авт.: И. Л. Арест-Якубович, Ф. А. Гебергер, Г. З. Липкина и др.

127488. Исследование алкенилпроизводных эпихлоргидрина в качестве модификаторов эпоксидных смол. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 5, с. 74—75. Авт.: С. И. Садых-заде, Б. Ф. Пишмамазаде, Х. Д. Халилов и др.

127489. Исследование динамических характеристик композиционных материалов. — Механика полимеров, 1974, № 2 ©, с. 358—360. Авт.: Г. М. Гуняев, А. Ф. Румянцев, А. Г. Федоренко и др.

127490. Исследование прочности фольгированных пленочных материалов. — Механика полимеров, 1974, № 2 ©, с. 256—260. Список лит.: 13 назв. Авт.: Н. М. Дворецкая, Л. Б. Макарова, Л. А. Вахрушина, В. Е. Гуль.

127491. Касаткин Б. С., Гринюк В. Д. Ламелярно-сферолитная структура кристаллических полимеров как продукт мартенситных превращений. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 71—74. Список лит.: 14 назв.

127492. Качанов Л. М. О трещинах в стекловолоконистых трубах. — Механика полимеров, 1974, № 2 ©, с. 370—372.

127493. Кособукин В. А. О необходимости учета всех степеней свободы при анализе деформаций полимерной цепи. — Механика полимеров, 1974, № 2 ©, с. 348—351. Список лит.: 11 назв.

127494. Лапин Ю. А., Варушкин Е. М. Изменение технологических напряжений в процессе изготовления толстостенных намоточных изделий из стеклопластика. — Механика полимеров, 1974, № 2 ©, с. 355—357. Список лит.: 11 назв.

127495. Малкин А. Я., Гончаренко В. В., Шумский В. Ф. Сопоставление течения вязкоупругих сред при сдвиге и при растяжении. — Механика полимеров, 1974, № 2 ©, с. 328—332. Список лит.: 13 назв.

127496. Меткин И. А., Пиотровский К. Б. Влияние некоторых материалов на термодеструкцию полидиметилсилоксана. — Каучук и резина, 1974, № 5 ©, с. 15—17. Список лит.: 6 назв.

127497. Применение принципа приведенных концентраций к наполненным полимерам. [Сообщ.] 1. Г. К. Кузнецов, Л. А. Ирген. Полиэфирные смолы. — Механика полимеров, 1974, № 2 ©, с. 252—255. Список лит.: 5 назв.

127498. Притыкин Л. М. О поисках корреляционных зависимостей в адгезии полимеров. — Механика полимеров, 1974, № 2 ©, с. 360—364. Список лит.: 24 назв.

127499. Разделение продуктов одностадийного гидрирования фенола в циклогексанон. — Хим. пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 16—18. Список лит.: 9 назв. Авт.: Г. К. Опарина, Л. К. Жариков, З. Я. Кервалишвили и др.

127500. Сандалов А. В., Медведев М. З. Испытание слоистых армированных пластиков на прочность при межслойном сдвиге. — Механика полимеров, 1974, № 2 ©, с. 340—347. Список лит.: 8 назв.

127501. Скудра А. М., Кирулис Б. А. Критерий адгезионной прочности [полимеров] при воздействии нормальных и касательных напряжений. — Механика полимеров, 1974, № 2 ©, с. 246—251. Список лит.: 32 назв.

127502. Соломко В. П. Об эффектах обращения усиливающего действия наполнителей и роли гибкости макромолекул в формировании механических свойств наполненных полимеров. — Механика полимеров, 1974, № 2 ©, с. 197—203. Список лит.: 8 назв.

127503. Степанов А. С., Фадеев А. И. Санитарная очистка выбросных газов от сулемы и ртути в производстве винилхлорида. — Хим. пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 75.

127504. Уржумцев Ю. С. Температурно-временная суперпозиция для термореологически сложных материалов. — Механика полимеров, 1974, № 2 ©, с. 209—215. Список лит.: 30 назв.

127505. Шлица Р. П., Спридзанс Ю. Б. Экспериментальная оценка сопротивления углепластиков поперечному отрыву. — Механика полимеров, 1974, № 2 ©, с. 240—245. Список лит.: 8 назв.

16.10.10 Химико-фармацевтические производства

127506. Бобров О. Г. Биоценоз биофильтра при очистке сточных вод производства салициловой кислоты. — Гидробиол. журн., 1974, т. 10, № 2 ©, с. 42—48. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

127507. Стефогло Е. Ф., Ермакова А. Выбор оптимальной конструкции реактора для получения глицерина каталитическим гидрогенолизом глюкозы. — Хим. пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 5—9. Список лит.: 11 назв.

16.11 Технология древесины

16.11.2 Лесная и деревообрабатывающая промышленность

127508. Жаденов В. С., Тишин П. В. Баланс сменного времени работы бензопил. — Лесное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 54—56.

127509. Кочегаров В. Г., Данилин А. В. Результаты исследований работы пильных цепей на рубках ухода. — Лесное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 51—54.

127510. Механизация учета в мебельном производственном объединении. [Статьи:] Е. Г. Агеев, Б. А. Мельников, Г. А. Хитарьян; Р. С. Михелес. — Бухгалтерский учет, 1974, № 5 ©, с. 32—39.

Тюшин Ю. Развивать хозрасчетную деятельность. [Лесохоз. производство]. — См. 127835.

16.12 Легкая промышленность

16.12.1 Общие вопросы

127511. Балбеков Сергей. Два лица одного предприятия. [О повышении роли хоз. договоров в легкой пром-сти]. — Журналист, 1974, № 5 ©, с. 9—11.



127512. Балагушкина-Пилипенко В. А., Жуков Ю. М., Мельников А. И. Исследование колебаний натяжений нити в воздушном потоке. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 154—155.
127513. Белов М. Ф. Влияние крутильных колебаний цилиндров вытяжных приборов на неровноту продуктов прядения. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 57—61.
127514. Быстров А. М., Глазунов В. Ф., Суханов В. Ф. Особенности расчета передаточных функций неоднородной зоны обработки ткани. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 109—111.
127515. Влажностные характеристики тканей. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 115—118. Авт.: В. Д. Вьюшин, М. Н. Герасимов, В. А. Гусев и др.
127516. Власов Е. И., Расторгуев А. К. Устройство контроля целостности нитей с бесконтактной схемой управления на тростильно-крутильных машинах. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 102—105.
127517. Вяткин Б. А. Исследование надежности ткацких станков СТБ-2-330. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 67—71.
127518. Горбунов Ю. К. Натяжение пряжи при осевом сматывании с неподвижных початков прядильных машин ПС-100-ЛО и ПМ-114-ЛП. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 80—82.
127519. Гордеев В. А., Стразд Г. Э. Определение продольного циклического перемещения нитей основы на участке ламелей вследствие процессов зевобразования и прибора. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 65—67.
127520. Дверницкий И. М. Взаимосвязь производительности и параметров, определяющих загрузку главного барабана валичной чесальной машины для льна. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 47—51.
127521. Иванов С. Н. Автоматический контроль «тонкого пропуска» пряжи на машине ПК-100. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 134—137. Список лит.: 5 назв.
127522. Исследования запущенности зева и обрывности нитей основы на пневматическом шелкоткацком станке П-125А. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 72—75. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. В. Гржибовский, И. П. Остапчук, В. М. Бондарь, Р. Д. Ефремов.
127523. Калмыкова Е. А. Влияние первичной и вторичной крутки на прочность и растяжимость чистошерстяной гребенной пряжи. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 23—26. Список лит.: 5 назв.
127524. Касимов О. О., Левин В. Б. Производственные испытания пластмассовых челноков. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 138—140.
127525. Кленов В. Б., Липовецкая С. И. К расчету установившегося движения волокнистой массы в бункерах текстильных машин. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 54—57.
127526. Комиссаров И. И., Мизонов Е. Д., Романов Е. С. Механические свойства неткалитов из малимо и их использование. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 158—160.
127527. Комплексный показатель структуры полуфабрикатов [прядения]. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 44—47. Авт.: В. С. Скворцов, И. И. Финкельштейн, Ю. В. Павлов и др.

127528. Конышев И. И., Корягин С. П. Задача о стационарном баллонировании нити в вакууме. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 76—80.

127529. Коритынский Я. И., Морозов О. А. Исследование вынужденных колебаний эксцентрикового вала чесального аппарата Ч-31-Ш. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 130—134.

127530. Котляр Г. И., Поликарпов И. С., Галык И. С. Полярографическое исследование деструкции волокон хлопка под действием естественной инсоляции. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 26—28.

127531. Ладутько Н. И. Учет отходов производства на льнокомбинатах. — Бухгалтерский учет, 1974, № 5 ©, с. 40—42.

127532. Леонова Н. А., Мельников Б. Н. Изучение эффективности действия амидов при термофиксационном способе крашения. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 83—87.

127533. Лигачев В. П., Смирнов Г. М., Голтвенко А. И. Электромагнитная пусковая фрикционная муфта в ткацком станке АТ-120-5. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 149—153.

127534. Локшин Ю. Я. Некоторые вопросы стимулирования выпуска тканей со знаком качества. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 6—8.

127535. Луняка К. В., Артым М. И., Харчук З. Н. Потенциометрическое исследование лейкорастворов бинарных смесей кубовых красителей. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 98—101.

127536. Мирошниченко Г. И., Корабельников Р. В., Якубов Д. Я. О резервах повышения надежности работы и производительности валичного джина. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 33—36.

127537. Мовшович И. М., Стифеева Г. П., Беленький Л. И. О критериях совместимости активных красителей в печати. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 94—98. Список лит.: 7 назв.

127538. Морозова Т. И., Таточенко Л. К. Теоретическое исследование режима работы датчика для бесконтактного измерения электрического сопротивления нитей совместно с измерительным прибором. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 105—109.

127539. Некоторые результаты исследования работы опытной сушилки с использованием высоких скоростей теплоносителя. [К применению в текстильном производстве]. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 119—123. Авт.: Л. Л. Добросердов, В. Г. Колотилов, Э. В. Бахареv, Г. И. Додельцев.

127540. Некрасов В. В., Зак М. А., Регельман Х. З. Исследование колебательного процесса движущейся стеклонити при ее наматывании. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 140—144.

127541. Пахнов М. Н., Мамцев Е. Н. Влияние способа заправки каболок на свойства пряжи [канатов]. — Рыбное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 59—61.

127542. Петров С. Г., Глинер М. И. Исследование крутильных колебаний вала привода веретен при нестационарных режимах работы прядильной машины с помощью АВМ. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 144—148.

127543. Пирогов К. М. О корреляционной связи надежности чесальных машин и качества продукции. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 52—54. Список лит.: 6 назв.

127544. Получение привитых сополимеров шелка с карбоцепными полимерами. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 87—91. Список лит.: 7 назв. Авт.: Л. И. Бутина, Л. Ф. Жукова, С. Ф. Полесская, М. В. Корчагин.

127545. Попова Г. К., Ефремов Е. Д. О рычажном шайбовом нитенатяжном приборе. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 62—65.

127546. Савиновский В. И., Янушевский Д. А. Влияние межосевого расстояния барабанов на относительную скорость слоя и некоторые показатели двухстороннего трепания. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 29—32.

127547. Севостьянов А. Г., Севостьянов П. А., Маргвелашвили Д. С. Влияние расправки вискозного жгута на неровноту штапелированного продукта. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 40—44.

127548. Симоненко Д. Ф., Соловьев А. Н. Сравнение различных комплексных оценок качества шелковых тканей. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 16—20.

127549. Синицина М. А. Исследование коэффициента трения лубоволокнистых материалов. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 36—39.

127550. Синтез медькомплексных красителей на полнамидном волокне. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 91—94. Авт.: Г. Н. Винюкова, П. И. Михайленко, Е. Е. Старикович, В. Ф. Андросов.

127551. Сурова Л. К. Исследование механических свойств ошлихтованной хлопчатобумажной пряжи в зависимости от метеорологических параметров воздуха. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 126—129. Список лит.: 6 назв.

127552. Успенская М. В., Кукин Г. Н. Исследование зависимости прочности смешанной гребенной ленты от фрикционных характеристик и средней длины волокон. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 13—15. Список лит.: 6 назв.

127553. Федотов О. В., Мараховский В. А. Определение некоторых динамических характеристик электропривода ткацких станков. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 112—114.

127554. Федоров Ю. Б. К вопросу о минимально необходимой скорости воздушного потока в патрубках пневмокомпенсатора [натяжения нити]. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 123—126.

127555. Фридман А. М. Нормирование производственных запасов искусственных нитей и волокон, окрашенных в массу. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 9—12.

127556. Чулков В. П. О некоторых характеристиках армированных нитей с металлическим сердечником. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 20—23.

127557. Шукуров М. М., Ахмедов М. Ф., Насыров С. Ш. Влияние жесткости валиков розничных машин на обрывность. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1974, № 2 ©, с. 156—157.

16.13 Пищевые производства

16.13.3 Мясная, молочная, рыбная промышленность

127558. Афанасьев С. Г. О расфасовке и упаковке молочных продуктов. [По материалам Междунар. конф. по упаковке и расфасовке молочных продуктов. Москва. 1973 г.] — Молочная пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 13—17.

127559. Биохимический состав черноморской мии. — Рыбное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 68. Авт.: Л. В. Анщупова, Э. Ф. Костылев, А. Г. Руденко и др.
127560. Богданова Е. А. Структурные изменения казеинового комплекса при кислотно-сычужном свертывании белков молока. — Молочная пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 23—24.
127561. Васильева В. А. Технический прогресс и НОТ в икорном производстве. [Касп. икорно-балычье произв. объединение]. — Рыбное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 71.
127562. Власенко М. Д. Выпускать продукцию только высшего сорта. [Из опыта коллектива Чанов. маслодельного комбината]. — Молочная пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 32—34.
127563. Влияние режимов предварительного замораживания и сублимационной сушки на качество престокавшей. — Молочная пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 22—23. Авт.: И. А. Радаева, С. П. Шулькина, С. И. Кочерга, Б. Г. Эфрон.
127564. Евграфова Е. Г. Электронож для обрезки концов целлофана у колбасного сыра. — Молочная пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 36.
127565. Зейликович С. М. Резервы в действии. [Из опыта Моск. з-да плавяных и мягких сыров объединения «Молоко»]. — Молочная пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 31—32.
127566. Значение периода продувки автоклава в процессе стерилизации консервов. — Рыбное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 73. Авт.: А. Я. Котляр, И. А. Шишканова, С. А. Артюхова и др.
127567. Исследование теплоотдачи при термообработке сухого молока в вибрирующем слое. — Молочная пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 25—27. Авт.: Н. И. Сиромятников, Г. Д. Косенко, В. В. Оглоблин и др.
- 127567а. Карповичюте В. Б. Влияние условий хранения жирной рыбной муки на ее качество. — Рыбное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 62—64.
127568. Космачевский Б. П. Защитные покрытия для рыбоперерабатывающего оборудования. — Рыбное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 74—75.
127569. Крутьков В. А. Установа для охлаждения молока. — Молочная пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 37.
127570. Макарова С. Г. Автоматизированная система главных расчетов отрасли рыбная промышленность [состав и основные принципы построения]. — Рыбное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 91—92.
127571. Мангушев С. А. Созершенствование организации труда вспомогательных рабочих [на предприятиях молочной промышленности]. — Молочная пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 17—21.
127572. Моисеева Т. И., Стерлягов Б. И. Эффективность использования основных фондов. — Молочная пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 40—43.
127573. Мрочков К. А., Байдалинова Л. С. Химический состав и пищевая ценность мяса усатых китов. — Рыбное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 65—67.
127574. Новая линия для производства водостойких гранулированных комбикормов [для рыб]. — Рыбное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 21—22. Авт.: О. П. Калиновская, И. Ш. Тютяев, В. Я. Лысенко, А. В. Филатов.
127575. Определение ртути в рыбах и других морепродуктах методом активационного анализа. — Рыбное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 69—71. Авт.: У. Акбаров, Т. Ашрапов, У. Гулямов и др.
127576. Основоположник отечественной микробиологии молока и молочных продуктов К 100-летию со дня рождения С. А. Королева. — Молочная пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 28—29 с портр.
127577. Павлов Е. А. Рекомендации по обеспечению надежной работы многоступенчатых опреснительных установок [на рыбопромысловых судах]. — Рыбное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 30—31.
127578. Подынь О. А. Мой опыт работы. [Производство масла на Оргеев. молочном з-де]. — Молочная пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 34—36.

127579. Сберегаев Н. А. Метод прогнозирования показателя состояния экономики производственного объединения [в рыбной промышленности]. — Рыбное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 92—94.

127580. Тадулев Б. А., Солоид М. Е. Новый молочно-сырный завод. [г. Сегед, Венгрия]. — Молочная промышленность, 1974, № 5 ©, с. 43—44.

127581. Чивиленко В. П. Экспериментальные исследования механизации сортировки крупных рыб. — Рыбное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 72.

127582. Широколов Н. И. О причинах, тормозящих внедрение в консервное производство тонкой жести для банок. [«Дальрыба»]. — Рыбное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 75—77.

16.13.5 Переработка плодов и овощей. Производство вкусовых продуктов и пряностей.

127583. Изменение некоторых показателей при брожении яблочного сока. — Виноделие и виноградарство СССР, 1974, № 4 ©, с. 26—27. Авт.: Авт.: А. С. Вечер, М. Б. Левицкая, Э. В. Калугина, Л. С. Капитонова.

16.13.6 Сахарное производство. Крахмало-паточное производство. Кондитерская промышленность

127584. Изменения нерастворимого пектина картофельной мезги под воздействием *Clostridium felsineum* шл. 5. [К производству крахмала]. — Докл. АН БССР, 1974, т. 18, № 5 ©, с. 462—465. Список лит.: 13 назв. Авт.: А. С. Вечер, М. Б. Левицкая, Э. В. Калугина, Л. С. Капитонова.

16.13.7 Бродильные производства

127585. Анисимов С. С., Житкевич Г. И. Механизация работ на сырьевой площадке Витебского винозавода. — Виноделие и виноградарство СССР, 1974, № 4 ©, с. 39—40.

127586. Бронштейн И. И., Гагарин М. А. О некоторых вопросах теплообмена при непрерывной шампанизации вина. — Виноделие и виноградарство СССР, 1974, № 4 ©, с. 40—42.

127587. Бурштейн А. Н. Анализ современного уровня концентрации винодельческого производства. — Виноделие и виноградарство СССР, 1974, № 4 ©, с. 46—49.

127588. Датунашвили Е. Н., Ежов В. Н. Динамика полисахаридов в системе сусло — винноматериал. — Виноделие и виноградарство СССР, 1974, № 4 ©, с. 58—59.

127589. Елагина С. С. Научная организация труда на винодельческом предприятии. — Виноделие и виноградарство СССР, 1974, № 4 ©, с. 54—57.

127590. Жданович Г. А., Тихонов В. П., Долидзе К. Ф. Стекатель непрерывного действия ВСШ—20Д. — Виноделие и виноградарство СССР, 1974, № 4 ©, с. 35—37.

127591. К вопросу о влиянии технологического режима пивоварения на стойкость ДДТ и γ-ГХЦГ. — Вопр. питания, 1974, № 2, с. 88—90. Список лит.: 5 назв. Авт.: С. Л. Беленькая, Г. П. Тихомирова, В. И. Калитвинская, Р. Т. Костина.

127592. Кучеровский В. П. Установка для сульфитации винограда, мезги и сусла в потоке. — Виноделие и виноградарство СССР, 1974, № 4 ©, с. 37—39.

127593. Определение свободного трилона Б в винах. — Виноделие и виноградарство СССР, 1974, № 4 ©, с. 19—22. Авт.: Н. А. Мехуза, Л. М. Липович, А. Л. Панасюк, В. Я. Темкина.

127594. Розлив со стерилизацией вина фильтрацией в ФРГ. [Статья из ФРГ]. — Виноделие и виноградарство СССР, 1974, № 4 ©, с. 62. Продолж. Начало № 11.

127595. Саенко Н. Ф., Шур И. М., Киселевская Р. М. Влияние железа на процесс хересования вина. — Виноделие и виноградарство СССР, 1974, № 4 ©, с. 16—19.

127596. Совершенствовать технологию Советского шампанского. — Виноделие и виноградарство СССР, 1974, № 4 ©, с. 22—26. Авт.: А. Е. Орешкина, В. Н. Нозикова, Ю. П. Онохов, М. А. Кочуренко.

127597. Тюрина Л. В., Бурьян Н. И., Митина А. В. Аллилгорчичное масло для стабилизации вин против биологических помутнений. — Виноделие и виноградарство СССР, 1974, № 4 ©, с. 42—45.

16.14 Полиграфическое производство

127598. Чеголин П. М., Петько В. И., Курятников Д. В. Определение динамических свойств графических регистраций [в полиграфическом производстве]. — Вычислит. техника в машиностроении, 1973, дек. ©, с. 149—155.

17 СЕЛЬСКОЕ И ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ И ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

17.1 Общие вопросы

127599. Жунусов К. Г. Эффективность оптимизации структуры сельскохозяйственного производства в пригородных хозяйствах. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 4 ©, с. 14—19. Рез. на каз. яз.

127600. Себестоимость сельскохозяйственной продукции и рентабельность производства. [Статьи]: Т. Полякова, В. Брылева. Чем меньше затрат... — А. Умеренков, Н. Лаптев. Копейка рубль бережет. — Сельск. зори, 1974, № 4 ©, с. 48—52.

127601. Семин С. Аграрно-промышленные комплексы и объединения. — Земледелие, 1974, № 5 ©, с. 65—67.

17.2 Технические основы сельского и лесного хозяйства

Грибков В. П. Вопросы подготовки учителей труда к ведению в школе практикумов по автомобилям, тракторам и сельскохозяйственным машинам. — См. 127990.

127602. Долбня Н. В., Легкоступ С. С. О рациональном размещении сети сельскохозяйственных аэродромов. — Труды ВНИИСХСПГА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т с.-х. и спец. применения гражд. авиации), 1973, вып. 6 ©, с. 44—49.

127603. Лаптев В. А. Струйный датчик в системе контроля авиационной сельскохозяйственной аппаратуры. — Труды ВНИИСХСПГА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т с.-х. и спец. применения гражд. авиации), 1973, вып. 7, с. 60—64.

127604. Лаптев В. А., Москвичев В. Д. Информационный критерий контроля авиационной сельскохозяйственной аппаратуры. — Труды ВНИИСХСПГА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т с.-х. и спец. применения гражд. авиации), 1973, вып. 7, с. 65—70.

127605. Мироноз И. В. Внутрихозяйственный расчет в подразделениях сельскохозяйственной авиации. — Труды ВНИИСХСПГА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т с.-х. и спец. применение гражд. авиации), 1973, вып. 6 ©, с. 14—24.

127606. Пospelов А. С. Влияние срока службы на межремонтный ресурс сельскохозяйственных самолетов АН-2. — Труды ВНИИСХСПГА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т с.-х. и спец. применения гражд. авиации), 1973, вып. 6 ©, с. 37—43. Список лит.: 7 назв.

127607. Пясковский В. Н. Совершенствование оплаты труда работников сельскохозяйственной авиации. — Труды ВНИИСХСПГА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-та с.-х. и спец. применения гражд. авиации), 1973, вып. 6 ©, с. 25—36.

127608. Славков М. И., Маркелова Г. Н. Производство авиационно-химических работ в 1972 году. — Труды ВНИИСХСПГА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т с.-х. и спец. применения гражд. авиации), 1973, вып. 6 ©, с. 3—13.

127609. Смагулов Ш. С. Исследование условий совмещения операций технических уходов и устранения неисправностей тракторных агрегатов. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 4 ©, с. 115—118.

127610. Стельмашук В. А., Крымский Г. Г., Ларин В. С. Исследование возможности применения полиуретанового лака 045 для защиты сельскохозяйственной авиационной техники от коррозии. — Труды ВНИИСХСПГА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т с.-х. и спец. применения гражд. авиации), 1973, вып. 7, с. 105—111. Список лит.: 7 назв.

17.3 Естественнаучные основы сельского и лесного хозяйства

127611. Адрихин П. Г., Беляев А. Б. Химический состав механических фракций черноземов центральных областей. — Почвоведение, 1974, № 4 ©, с. 99—110. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

127612. Андрейчук А. Л., Грибановский А. П., Кузнецова М. К. К методике оценки противоэрозийных машин и орудий. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 4 ©, с. 91—94. Рез. на каз. яз.

127613. Вадюнина А. Ф., Захаров С. Ф., Киселев Н. Ф. Действие тока высокой частоты на свойство солонца (при промывке). — Почвоведение, 1974, № 4 ©, с. 79—84. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

127614. Варазашвили Л. И., Петрова М. В. Исследование зависимости статистических параметров основной гидрофизической характеристики почвогрунтов от потенциала влаги и от глубины. — Почвоведение, 1974, № 4 ©, с. 51—59. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

127615. Волковинцер В. И. Сухостепные почвы Яно-Оймяконского нагорья. — Почвоведение, 1974, № 4 ©, с. 11—19. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

127616. Волинчук И. М. Влияние гербицидов на биологическую активность почвы. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 4 ©, с. 84—86. Рез. на каз. яз.

127617. Гагарина Э. И., Цыпленков В. П. Использование микроморфологического метода исследования при моделировании современного почвообразовательного процесса. — Почвоведение, 1974, № 4 ©, с. 20—27. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

Гольдман Л. М. Совершенствование содержания топографических карт и планов, предназначенных для мелиорации земель. — См. 126478.

127618. Гулая Н. К., Тютенькова Н. Л. Деструкция органического вещества в грунтах Капчагайского водохранилища. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 2 ©, с. 316—320. Рез. на англ. яз.

127619. Джураев А. Агрохимическое обслуживание хозяйств. — Хлопководство, 1974, № 5 ©, с. 21—23.
127620. Егорова Л. Н. Микромитеты в почвах хвойных лесов Хабаровского края. — Микология и фитопатология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 90—94. Список лит.: 11 назв.
127621. Жукова В. А. Свойства и генетические особенности лиманно-луговых почв. — Вестн с.-х. науки Казахстана, 1974, № 4 ©, с. 20—25. Список лит.: 7 назв. Рез. на каз. яз.
127622. Иванов Н. А. Гумус и азот в почвах лесостепного Зауралья. — Почвоведение, 1974, № 4 ©, с. 111—116. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
127623. Искендеров И. Ш. Энергия кристаллической решетки и свободная энергия минеральной части почв. — Почвоведение, 1974, № 4 ©, с. 147—149. Список лит.: 17 назв.
127624. Капотов А. А., Крестовский О. И., Соколова Н. В. Влажность и промерзание почво-грунтов в районах Северо-Запада ЕТС. — Труды Гидрол. ин-та, 1974, вып. 214 ©, с. 201—228.
127625. Кожевников К. Я. О факторах образования соды в почвах и грунтах. — Почвоведение, 1974, № 4 ©, с. 68—78. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.
127626. Козлович Анатолий. Путь воды. [О с.-х. мелиорации в Белоруссии]. — Неман, 1974, № 5 ©, с. 125—133.
127627. Куединские мелиораторы. [Перм. обл. Статьи:] И. Разорвин. Будущее Буйской поймы. — А. Затвалоз. Планирование и организация работ. — А. Михайлов. Заготовка и вывозка торфа зимой. — В. Семёнова. Закрытый дренаж. — А. Плотников. Строительство культурных пастбищ — опыт и перспектива. — М. Гусев, В. Черняев. Эскаваторщик Павел Черепов. — В. Еремкин. По труду и почёт. — П. Коновалов. Для облегчения труда. — Ш. Бадырянов, Л. Бурдинская. Спасибо мелиораторам. — Ю. Борисихин. Жить, пристрастий не дробя. — Уральск. нивы, 1974, № 5 ©, с. 2—20.
127628. Кулик В. Я. Влияние точности исходных данных на погрешность расчёта влажности почвы на ЭВМ. — Почвоведение, 1974, № 4 ©, с. 45—50. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
127629. Курбанов С. А. Изменения запасов воды в грунтах Южной Мугани Азербайджанской ССР. — Докл. АН АзССР, 1974, т. 30, № 2 ©, с. 73—75. Рез. на азерб. и англ. яз.
127630. Лабенец Е. М., Горбунов Н. И., Щурина Г. Н. Прогноз изменений свойств почв и разрушения минералов под влиянием воды и растворов. — Почвоведение, 1974, № 4 ©, с. 130—146. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.
127631. Леонова Н. Е. Временная и пространственная изменчивость влагозапасов почвы в правобережной части Верхнего Дона. — Труды Гидрол. ин-та, 1974, вып. 214 ©, с. 184—200. Список лит.: 9 назв.
127632. Леонова Н. Е. О точности определения запасов почвенной влаги в точке термостатно-весовым способом. — Труды Гидрол. ин-та, 1974, вып. 214 ©, с. 172—183. Список лит.: 7 назв.
127633. Минашина Н. Г. Резервы мелиорации. Отклик на статью И. С. Рабочева «Совершенствовать комплексные рассолительные мелиорации». (Журн. «Хлопководство», 1973, № 11). — Хлопководство, 1974, № 5 ©, с. 34—35.
127634. Мясоедов С. Преграда на пути оврагов. [Противоэроз. мероприятия в колхозе «Тихий Дон». Вешен. р-н Рост. обл.] — Сельск. зори, 1974, № 4 ©, с. 22—23.

127635. Ногина Н. А., Тюлин В. В. Режим влажности дерново-подзолистых почв восточных районов Русской равнины. — Почвоведение, 1974, № 4 ©, с. 28—44. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

127636. О разграничении пахотных дерно-подзолистых и светло-серых лесных почв. — Почвоведение, 1974, № 4 ©, с. 8—10. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. С. Фатьянов, Б. А. Никитин, В. Я. Фишман, А. И. Сурков.

127637. Павлова К. К., Голицина Е. Ф. Тепловые свойства почв в талом и мерзлом состоянии. — Труды Гидрол. ин-та, 1974, вып. 214 ©, с. 123—133. Список лит.: 6 назв.

127638. Паршин В. Н. О задержании талых вод на сельскохозяйственных полях. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 130 ©, с. 43—50. Список лит.: 5 назв.

127639. Пеньков О. Г. Состав воднорастворимых солей в растениях засоленных почв Арало-Каспийской низменности. [Влияние на почву]. — Почвоведение, 1974, № 4 ©, с. 124—129. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

127640. Романов Е. А. Влияние заземленного газа на некоторые процессы в почвах. — Почвоведение, 1974, № 4 ©, с. 60—67. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

127641. Романов С. В. Сравнительная характеристика некоторых методов подготовки почв к механическому анализу. — Почвоведение, 1974, № 4 ©, с. 150—154. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

127642. Соколова Н. В. О пространственной и временной изменчивости промерзания почвы в бассейне р. Дона. — Труды Гидрол. ин-та, 1974, вып. 214 ©, с. 229—242.

127643. Фокин А. Д., Аргунова В. А. Исследование миграции фосфора в подзолистой почве. — Почвоведение, 1974, № 4 ©, с. 85—93. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

127644. Хамода Мохамед Хосни Мохамед. Действие гербицидов на свободноживущих азотфиксирующих бактерий [почва]. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 4 ©, с. 104—107. Список лит.: 5 назв. Рез. на каз. яз.

127645. Чечкин С. А. О статистических параметрах глубины промерзания почвы. — Труды Гидрол. ин-та, 1974, вып. 214 ©, с. 243—256. Список лит.: 10 назв.

127646. Шевцова И. И., Украинский В. В. Изучение количественного и качественного состава микрофлоры почв с разным содержанием органических веществ и влаги. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 2 ©, с. 310—315. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

17.4 Растениеводство

17.4.1 Общее растениеводство

127647. Величко И. И. Внесение удобрений вместе с водой. — Хлопководство, 1974, № 5 ©, с. 36—38.

127648. Весенние заботы земледельца. [Статьи:] Б. Кандауров, М. Годлевский. На пять-шесть дней раньше. — М. Залов, Н. Белоглазова. Влияние нормы высева на качество семян. — С. Зайцев, Б. Минин, А. Слюсарев, А. Морозов. О густоте яровых хлебов. — С. Рацкевич, С. Тучашвили. Микроэлементы и продуктивность кукурузы. — В. Водолазко. Способы сева и поливы сои. — В. Святко, Б. Тарасенко, А. Царичанский. В зависимости от влажности почвы. — В. Палиенко. Ленточное внесение треплана. — М. Пузенко. Сорго-суданковые гибриды. — Т. Эбзеев. Отзывчивы на туки. — Н. Губарев, В. Поплаухин. Клеверина в зоне неустойчивого увлажнения. — М. Дмитриев. С меньшими затратами — Сельск. зори, 1974, № 4 ©, с. 28—33.

127649. Выходцев М. Повысить отдачу с орошаемых земель. [РСФСР]. — Земледелие, 1974, № 5 ©, с. 59—62.
127650. Дацук Н. Предпосевная обработка почвы и сроки сева. — Уральск. нивы, 1974, № 5 ©, с. 24—25.
127651. Дроздов Н. Пользуйтесь янтарной кислотой. Она стимулирует и повышает урожай. — Земледелие, 1974, № 5 ©, с. 55—56.
127652. Измайлов Г. Ф. Всесторонне подготовиться к весенне-полевым работам четвертого года пятилетки. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 4 ©, с. 3—8. Рез. на каз. яз.
127653. Кашевский А. По пути роста производства [продуктов земледелия. Беседа с гл. агрономом Учр. сельск. хоз-ва Мин. облисполкома А. Кашевским. Записал В. Легоньков]. — Земледелие, 1974, № 5 ©, с. 9—10.
127654. Кварацхелия Н. Т., Гамазова Е. К., Сихарулидзе В. В. Влияние кальция и магния на поступление радиоактивного стронция в растения. — Почвоведение, 1974, № 4 ©, с. 117—123. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
127655. Климин М. Высокие рубежи красноярских земледельцев. — Земледелие, 1974, № 5 ©, с. 4—8.
127656. Кравченко В. Меньше обработок — больше урожай. — Земледелие, 1974, № 5 ©, с. 26—27.
127657. Криворотов В. В., Леончик Б. И. Задачи и методические особенности экспериментального изучения испарения капель жидкостей для авиационных работ. — Труды ВНИИСХСПГА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т с.-х. и спец. применения гражд. авиации), 1973, вып. 7, с. 50—59. Список лит.: 5 назв.
127658. Ладонина Т. П. О роли коры корня в поглощении минеральных солей [с.-х. растением]. — Труды ВИА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т удобрений и агропочвоведения), 1974, вып. 54 ©, с. 135—139.
127659. О приготовлении эмульсий для авиационных работ с помощью гидродинамического диспергатора. — Труды ВНИИСХСПГА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т с.-х. и спец. применения гражд. авиации), 1973, вып. 7, с. 16—23. Список лит.: 10 назв. Авт.: С. Д. Волконогов, Н. Р. Илькун, Б. И. Леончик, А. П. Скориков.
127660. Оганесян Г. Достижения науки — на поля. [АрмССР]. — Земледелие, 1974, № 5 ©, с. 15—18.
127661. Панарин М. Полив способом фронтальной инфильтрации. — Земледелие, 1974, № 5 ©, с. 62—64.
127662. Пары и повышение плодородия пахотных почв в лесостепи Зауралья. — Уральск. нивы, 1974, № 5 ©, с. 20—24. Авт.: В. Безвиковный, Н. Паникаровский, В. Данилов, И. Велькер.
127663. Разумовский И., Сивяков В. Обоснованная технология — высокий урожай [с.-х. культур. Колхоз «Авангард». Чкалов. р-н Горьк. обл.]. — Земледелие, 1974, № 5 ©, с. 32—33.
127664. Романов В. М. Подача и распределение воды на поливном участке. — Хлопководство, 1974, № 5 ©, с. 44—47.
127665. Рябенко И., Мартянова Е. С учетом данных картограмм. [Рациональное использование удобрений. КазССР]. — Земледелие, 1974, № 5 ©, с. 50—51.
127666. Свинин А. И., Деревянко В. С., Мирошин И. А. Осаждение веществ в вихревом следе за вертолетом. [Опыливание и опрыскивание с.-х. растений]. — Труды ВНИИСХСПГА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т с.-х. и спец. применения гражд. авиации), 1973, вып. 7, с. 24—33.
127667. Трушин В., Чесноков Н., Мингалев С. Опыт выращивания промежуточных культур — Уральск. нивы, 1974, № 5 ©, с. 26—29.

127668. Федоров Б. Перенимая опыт передовых. [Земледелие в колхозе им. А. Г. Николаева. Мариц.-Посад. р-н Чуваш. АССР]. — Земледелие, 1974, № 5 ©, с. 20—21.

127669. Шейнкин Г. Ю. Производственные исследования для оценки поливной техники. — Хлопководство, 1974, № 5 ©, с. 30—33. Продолж. Начало: № 1.

127670. Юлин А., Попов А., Тимофеев Б. Быстрее осваивать севообороты. — Земледелие, 1974, № 5 ©, с. 23—25.

17.4.2.1 Зерновые и зернобобовые культуры

127671. Алиуллов И. Гречиху возделывать выгодно. [Колхоз «Искра» Буин. р-н Татар. АССР]. — Земледелие, 1974, № 5 ©, с. 37—38.

127672. Боков В. Гречиха: высокий урожай, большие доходы. [Ковылкин. р-н Мордов. АССР]. — Земледелие, 1974, № 5 ©, с. 40.

127673. Воллейдт Л. П., Михалев Н. Н. Качество зерна озимой пшеницы в зависимости от сорта и удобрений. — Труды ВИАУ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т удобрений и агропочвоведения), 1974, вып. 54 ©, с. 41—56. Список лит.: 16 назв.

127674. Гениевский Е. Сорго и сорго-суданковые гибриды. — Земледелие, 1974, № 5 ©, с. 38—39.

127675. Гречаненко А. Сахарные сорго с фасолью. — Земледелие, 1974, № 5 ©, с. 42—43.

127676. Джабраилов Д. Выше культура поля — богаче урожай [пшеницы. Дат. АССР]. — Сельск. зори, 1974, № 4 ©, с. 15—16.

127677. Желтая Н. Н. О связях средней областной урожайности овса с основными метеорологическими элементами в различных зонах Европейской территории СССР. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 130 ©, с. 104—113. Список лит.: 6 назв.

127678. Завгородний А. Равнение на мастеров. [О работе хлеборобов Тамб. обл.] — Сельск. зори, 1974, № 4 ©, с. 3—7.

127679. Залов М., Белоглазова Н. Обогащенный фон при выращивании семян риса. — Земледелие, 1974, № 5 ©, с. 45.

127680. Иванова А. И. Влияние соотношений анионов NO_3 , PO_4 , SO_4 в питательной среде на накопление белка и его качество у гороха. — Труды ВИАУ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т удобрений и агропочвоведения), 1974, вып. 54 ©, с. 103—108. Список лит.: 12 назв.

127681. Казанцева О. Ф. Особенности азотного обмена созревающих бобов фасоли при различной обеспеченности растений фосфором. — Труды ВИАУ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т удобрений и агропочвоведения), 1974, вып. 54 ©, с. 151—159. Список лит.: 17 назв.

127682. Карманенко Н. М. Влияние условий минерального питания на зимостойкость озимой пшеницы, урожай и его качество. — Труды ВИАУ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т удобрений и агропочвоведения), 1974, вып. 54 ©, с. 66—72. Список лит.: 11 назв.

127683. Кирик Н. Н., Стеблюк Н. И. Оценка эффективности *Trichoderma konigii* Oud. в биологической борьбе с фузариозом гороха. — Микология и фитопатология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 108—112. Список лит.: 12 назв.

127684. Кожаметов К., Ерлеспесов А. М. К вопросу о нежизнеспособности гибридных зерновок, полученных при скрещивании твердых пшениц с видами рода *Эгилопс*. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 4 ©, с. 97—101. Список лит.: 7 назв. Рез. на каз. яз.

127685. Койшибаев М. О передаче инфекции головни проса через почву. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 4 ©, с. 112—115. Рез. на каз. яз.

127686. Колосова Н. А. Условия питания гречихи и белой горчицы. Труды ВИА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т удобрений и агропочвоведения), 1974, вып. 54 ©, с. 117—129.
127687. Контактные многоэлектродные точечные машины для сварки узлов зерноуборочных комбайнов. — Сварочное производство, 1974, № 5 ©, с. 43—44. Авт.: А. Я. Яшуковский, С. Н. Волков, В. П. Макарыш и др.
127688. Корбут Е. Нут в засушливой зоне. — Земледелие, 1974, № 5 ©, с. 40.
127689. Корчагин В. А., Прошкин В. А. Применение минеральных удобрений под яровую пшеницу в степных районах Среднего Заолжья. — Труды ВИА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т удобрений и агропочвоведения), 1974, вып. 54 ©, с. 140—146. Список лит.: 41 назв.
127690. Лубнин М. Г. Значение осадков первого периода вегетации на формирование урожая гороха в Западной Сибири и на севере Казахстана. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 130 ©, с. 101—103.
127691. Лысенко В. Ф., Антонова Т. Н. Условия фосфорного питания, содержание фосфорных фракций и белкового азота в растениях гороха. — Труды ВИА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т удобрений и агропочвоведения), 1974, вып. 54 ©, с. 97—102. Список лит.: 5 назв.
127692. Макеева М. И., Воллейдт Л. П. Влияние уровня азотно-фосфорного питания на поступление и использование фосфора в обмене веществ у озимой ржи. — Труды ВИА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т удобрений и агропочвоведения), 1974, вып. 54 ©, с. 90—96. Список лит.: 17 назв.
127693. Махортов С. Культура больших возможностей. [Испытание сорго в Крым обл.] — Земледелие, 1974, № 5 ©, с. 41.
127694. Меркулов Т. М. Першинский колос. [Об организации труда хлеборобов в колхозе «Родина» Воронеж. обл.] — Октябрь, 1974, № 5 ©, с. 137—141.
127695. Мещанинова Н. Б., Коваль В. С. Водопогребление яровой пшеницы в юго-восточных районах Европейской территории СССР. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 130 ©, с. 34—42.
127696. Мжаванадзе А. В. Цикл развития возбудителя мучнистой росы пшеницы в Восточной Грузии. — Микология и фитопатология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 117—119. Список лит.: 8 назв.
127697. Моисейчик В. А. Методика агроклиматического районирования условий перезимовки озимых зерновых культур. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 130 ©, с. 18—33. Список лит.: 15 назв.
127698. Моисейчик В. А. Характеристика состояния озимых культур озимой по результатам отращивания проб растений. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 130 ©, с. 51—66. Список лит.: 8 назв.
127699. Мосолова Л. В. Урожай и качество зерна ячменя в зависимости от условий фосфатного питания. — Труды ВИА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т удобрений и агропочвоведения), 1974, вып. 54 ©, с. 29—40. Список лит.: 16 назв.
127700. Мосолова Л. В., Мосолов И. В. Действие условий азотного питания на урожай и качество зерна озимой пшеницы. — Труды ВИА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т удобрений и агропочвоведения), 1974, вып. 54 ©, с. 57—65. Список лит.: 15 назв.
127701. Пальченко А., Бурдин А. Теперь всегда собираем высокие урожаи [пшеницы. Миллеров. р-н Рост. обл.] — Земледелие, 1974, № 5 ©, с. 46.

127702. Пунтус Л. Хлеб мичушый, хлеб будущий [Агротехника возделывания зерновых культур в колхозе им. Гастелло. Мин. р-н Мин. обл.] — Земледелие, 1974, № 5 ©, с. 18—20.

127703. Рамазанова С. Б. Изучение влияния сульфата аммония и мочевины на обмен веществ, урожай и качество риса. — Труды ВИАУ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т удобрений и агропочвоведения), 1974, вып. 54 ©, с. 109—116. Список лит.: 13 назв.

127704. Романова Е. Ю., Коробочкина Л. Б. Влияние уровня азотного и фосфорного питания на содержание фосфорных соединений в растениях ячменя. — Труды ВИАУ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т удобрений и агропочвоведения), 1974, вып. 54 ©, с. 22—28. Список лит.: 11 назв.

127705. Сапаралиев К. Влияние сроков предуборочного прескращения подачи воды на величину и качество урожая риса. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 4 ©, с. 80—82. Список лит.: 5 назв. Рез. на каз. яз.

127706. Селина Е. Сорго в Ставрополье. — Земледелие, 1974, № 5 ©, с. 43—45.

127707. Соколов И. Трудовая поступь «Перемоги». [Агротехника возделывания зерновых культур. Борщев. р-н Терноп. обл.] — Земледелие, 1974, № 5 ©, с. 11—12.

127708. Сяндюкова Э. Х. Влияние азотных удобрений на урожай зерна и его качество в условиях орошения. — Труды ВИАУ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т удобрений и агропочвоведения), 1974, вып. 54 ©, с. 147—150. Список лит.: 6 назв.

127709. Уланова Е. С. Агроклиматические условия формирования урожайности озимой пшеницы в весенне-летний период. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 130 ©, с. 3—17.

127710. Цепенко А., Аринов К., Офат Н. Нормы высева пшеницы Саратовская 29. [Из опыта совхоза «Амангельдинский». Кустан. обл.] — Земледелие, 1974, № 5 ©, с. 33—34. В огл. 3-й авт. не указан.

127711. Чазов С., Клиновицкая З., Максеева Л. Травмирование семян пленчатых зерновых культур. — Уральск. пивы, 1974, № 5 ©, с. 29—30.

127712. Чебан А. И. Фотохимическая активность хлоропластов ячменя и ее зависимость от условий азотного и фосфорного питания. — Труды ВИАУ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т удобрений и агропочвоведения), 1974, вып. 54 ©, с. 6—13. Список лит.: 18 назв.

127713. Чебан А. И., Мосолов И. В. Влияние условий питания на содержание фракций рибонуклеиновых кислот в листьях ячменя. — Труды ВИАУ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т удобрений и агропочвоведения), 1974, вып. 54 ©, с. 14—21. Список лит.: 19 назв.

127714. Черников С. Высокий урожай проса — ежегодно. [Колхоз «Свобода». Волов. р-н Липец. обл.] — Земледелие, 1974, № 5 ©, с. 38—39.

127715. Чернова Е. С. Влияние азотно-калийного питания на рост и развитие кукурузы. — Труды ВИАУ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т удобрений и агропочвоведения), 1974, вып. 54 ©, с. 79—89. Список лит.: 17 назв.

127716. Чернова Е. С., Алешина А. Ф. Влияние азотного питания на рост, развитие и продуктивность кукурузы в зависимости от температурного режима. — Труды ВИАУ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т удобрений и агропочвоведения), 1974, вып. 54 ©, с. 73—78. Список лит.: 7 назв.

127717. Эльчибаев А. А. К обоснованию мер борьбы с бурой ржавчиной пшеницы. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 4 ©, с. 50—52. Список лит.: 6 назв. Рез. на каз. яз.



- Гениевский Е. Сорго и сорго-суданковые гибриды — См. 127674.
127718. Гулинова Н. В., Котова В. Я. Метод долгосрочного прогноза средней областной урожайности многолетних трав в Северной половине Казахстана и схема расчета прогноза на ЭВМ. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 130 ©, с. 73—85.
127719. Жигайлов В. В., Таранова Р. С., Нургалиев Д. Урожайность многолетних трав на почвах, подверженных ветровой эрозии. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 4 ©, с. 25—27. Рез. на каз. яз.
127720. Капустян В., Мойсеенко А. Рапс и сурепица нуждаются в защите. [Меры борьбы с вредителями кормовых культур]. — Земледелие, 1974, № 5 ©, с. 47—48.
127721. Можаяев Н. И., Искаков М. А. Влияние площади питания на урожайность люцерны. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 4 ©, с. 30—33. Рез. на каз. яз.
127722. Решетников И., Шишкин Н. Способы уборки многолетнего люпина на семена. — Уральск. нивы, 1974, № 5 ©, с. 25—26.
- Таджиева У. Изменение физических свойств темных сероземов в хлопково-люцерновом севообороте. — См. 127754.
127723. Тен Хак Мун, Федорова Л. В. Об уровне азотного питания в местах обитания крупнотравья на Сахалине. — Почвоведение, 1974, № 4 ©, с. 94—98. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

17.4.2 Специальное (частное) растениеводство

17.4.2.3 Технические культуры

127724. Агротехника новых сортов хлопчатника. — Хлопководство, 1974, № 5 ©, с. 17—19. Авт.: С. Х. Юлдашев, Н. Н. Зеленин, С. А. Гильдиев, Г. А. Ибрагимов.
127725. Борона В. П. Способы повышения эффективности гербицидов. — Сахарная свекла, 1974, № 5 ©, с. 39.
127726. Булавин А. И., Ситенко Л. Н. Реакция полигибридных и родительских форм растений сахарной свеклы при обработке их семян УВЧ. — Вестн. Харьк. ун-та, 1974, № 105. Биология, вып. 6 ©, с. 76—78. Список лит.: 6 назв.
127727. Вредители свеклы на Украине в 1974 году. — Сахарная свекла, 1974, № 5 ©, с. 35—37. Авт.: В. Л. Быстрова, Ю. П. Бичук, А. Ф. Гапонова и др.
127728. Джумаев О. М., Эшеков О. Эффективность удобрений [хлопчатника] на такрыях. — Хлопководство, 1974, № 5 ©, с. 23—25.
127729. Джуманкулов Х. Д., Бурнашев Ш. Т., Азамов Ш. Производство семян [хлопчатника] — промышленную основу. — Хлопководство, 1974, № 5 ©, с. 28—29.
127730. Духовный В. А., Усманов С. У. Экономическая эффективность закрытого горизонтального дренажа. [К применению для орошения хлоп-ка]. — Хлопководство, 1974, № 5 ©, с. 4—7.
127731. Зайцев В. С., Багирова Р. И. О минимализации междурядных обработок [хлопчатника]. — Хлопководство, 1974, № 5 ©, с. 40—43.
127732. Зельцер С. Ш., Авазходжаев М. Х., Дариев Р. С. Биологическая роль внеклеточного полисахарида гриба *Verticillium dahliae* Kleh. в патогенезе вилта хлопчатника. — Микология и фитопатология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 143—144. Список лит.: 14 назв.
127733. Земских В. Т. Уменьшение защитных зон при междурядных обработках [сахарной свеклы]. — Сахарная свекла, 1974, № 5 ©, с. 30—31.

127734. Изучение гистонов каллусов с вегетативным и генеративным морфогенезом у табака Трапезонд. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 226—228. Список лит.: 10 назв. Авт.: Т. Н. Константинова, Л. В. Гофштейн, О. И. Молодюк и др.

127735. Карамышев В. П. Посевам хлопчатника — заботливый уход. — Хлопководство, 1974, № 5 ©, с. 2—3.

127736. Коломиец А. П., Мацевецкая Н. М. Почвенные условия и начальный рост растений свеклы. — Сахарная свекла, 1974, № 5 ©, с. 20—21.

Колосова Н. А. Условия питания гречихи и белой горчицы. — См. 127686.

127737. Конторщикова О. М. Влияние солнечной радиации и других агрометеорологических факторов на сахаристость свеклы на Украине. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 130 ©, с. 86—92. Список лит.: 10 назв.

127738. Кочетков В. В. Режим орошения хлопчатника сорта Ташкент I. — Хлопководство, 1974, № 5 ©, с. 19—20.

127739. Кузнецова Н. Е., Кучерявая Е. С. Фосфорные удобрения высокой концентрации [под хлопчатник]. — Хлопководство, 1974, № 5 ©, с. 39—40.

127740. Кузьмин В. П., Куличенко Н. А. Сорта горчицы для кулисных паров. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 4 ©, с. 33—37. Рез. на каз. яз.

127741. Кузьмич С. И. Как сформировать оптимальную густоту насаждения. — Сахарная свекла, 1974, № 5 ©, с. 29—30.

127742. Ластовский Н. М. Схемы прореживания и равномерность распределения растений. — Сахарная свекла, 1974, № 5 ©, с. 22.

127743. Лепешко И. Я. Особенности возделывания сахарной свеклы на торфяниках. — Сахарная свекла, 1974, № 5 ©, с. 17—19.

127744. Мамедов Б. Г. Биометрическая характеристика культуры табака. — Докл. АН АзССР, 1974, т. 30, № 2 ©, с. 69—72. Список лит.: 10 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

127745. Мельник Ю. С. Предвычисление сроков наступления основных фаз развития подсолнечника с большой заблаговременностью. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 130 ©, с. 114—119. Список лит.: 5 назв.

127746. Михайлюкова З. А. Оплата труда в хлопководческих хозяйствах. — Хлопководство, 1974, № 4 ©, с. 9—11; № 5 ©, с. 7—9. Список лит.: 13 назв.

127747. Моторико М. Г. За высокий урожай сахарной свеклы в 1974 году. [КазССР]. — Сахарная свекла, 1974, № 5 ©, с. 4—7.

127748. Муслимов З. М. Иммунизация хлопчатника продуктами жизнедеятельности *Verticillium dahliae* Kleb. — Микология и фитопатология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 117—122. Список лит.: 9 назв.

127749. Орлов С. М. Резервы экономии рабочего времени [в свекловодстве]. — Сахарная свекла, 1974, № 5 ©, с. 12—15.

127750. Рудис Э. Ю. За высокую сахаристость — выше оплату. — Сахарная свекла, 1974, № 5 ©, с. 16.

127751. Сидорова С. Ф., Матвеев Г. Г. Вирулентность популяций *Verticillium dahliae* Kleb., выделенных из сортов хлопчатника 108-Ф и Ташкент-1. — Микология и фитопатология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 125—128. Список лит.: 19 назв.

127752. Соловей Ф. М., Петерсен П. П. Машины для прореживания всходов, междурядной обработки и подкормки посевов. — Сахарная свекла, 1974, № 5 ©, с. 25—27.

127753. Стрельников Е., Архипова М., Щеглов Ю. Залог высоких урожаев. [Эффективность производства сахарной свеклы в колхозе им. Ленина. Ленингр. р-н Краснодар. края]. — Сельск. зори, 1974, № 4 ©, с. 19—20.

127754. Таджиева У. Изменение физических свойств темных сероземов в хлопково-люцерновом севообороте. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 4 ©, с. 27—30. Рез. на каз. яз.

127755. Тошпулатов Т., Сушеница Б. А. Особенности агротехники тонковолокнистого хлопчатника. — Хлопководство, 1974, № 5 ©, с. 10—12.

127756. Федоряка М. Минимальная в междурядьях. [Технология возделывания сахарной свеклы]. — Земледелие, 1974, № 5 ©, с. 28.

127757. Хакимов Х. Х., Баракаев М. Б. Густота стояния [хлопчатника] и урожай. — Хлопководство, 1974, № 5 ©, с. 21.

127758. Шаповал Н. П., Слободяник В. К. Формировать густоту насаждения [сахарной свеклы] без затрат ручного труда. — Сахарная свекла, 1974, № 5 ©, с. 23—24.

127759. Шарафутдинов Ш. А., Курбатов П. П. Биопрепараты против хлопковой совки. — Хлопководство, 1974, № 5 ©, с. 27.

127760. Шевченко В. Н., Бухало А. С., Топоровская Ю. С. Гриб из рода *Crinipellis* Pat., вызывающий гниль корнеплодов сахарной свеклы в Чуйской долине Киргизской ССР. — Микология и фитопатология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 128—131. Список лит.: 7 назв.

127761. Шестопалов И. А. Сделать безопасным применение пестицидов. [К защите сахарной свеклы]. — Сахарная свекла, 1974, № 5 ©, с. 37—38.

127762. Яценко В. Г. Повышать сахаристость свеклы. — Сахарная свекла, 1974, № 5 ©, с. 32—34.

17.4.2.4 Овощеводство. Бахчеводство

127763. Алексеева М. Уход за посевами [овощных культур]. — Картофель и овощи, 1974, № 5 ©, с. 42—44.

127764. Антонов Ю. Защита овощных культур в начале сезона. — Картофель и овощи, 1974, № 5 ©, с. 41.

127765. Балашов Т., Рыбаков И. Овощные бобовые растения. — Картофель и овощи, 1974, № 5 ©, с. 46—47.

127766. Барков Н. Урожай будет выше. [Повышение эффективности производства картофеля в Оршан. р-не Витеб. обл.] — Картофель и овощи, 1974, № 5 ©, с. 16—17.

127767. Белик В. Приемы выращивания ранних арбузов и дынь. — Картофель и овощи, 1974, № 5 ©, с. 34—35.

127768. Болотских А. О бороновании посевов лука-севка на репку. — Картофель и овощи, 1974, № 5 ©, с. 28—29.

127769. Брежнев Д. Научный прогресс в овощеводстве. — Картофель и овощи, 1974, № 5 ©, с. 2—4.

127770. Валид А. Л. О цикле развития возбудителя антракноза томатов *Colletotrichum atramentarium* (Berk. et Br.) Taub. в Краснодарском крае. — Микология и фитопатология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 139—140. Список лит.: 10 назв.

127771. Васильев А. Овощи — столицы Башкирии. — Картофель и овощи, 1974, № 5 ©, с. 23—25.

127772. Гусев П., Швецов А. Приемы выращивания моркови на пойме. — Картофель и овощи, 1974, № 5 ©, с. 26—28.

127773. Ермаков В. В. О мегаблизме корней капусты в связи с внекорневой интоксикацией фосфорорганическими инсектицидами. Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 4 ©, с. 42—46. Рез. на каз. яз.

127774. Кудрявцева К. И. Влияние *Trichoderma lignorum* (Tode) Nag. на рост и развитие огурцов в закрытом грунте. — Микология и фитопатология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 145—146.

127775. Логинова Н. Г. Содержание углеводов в клубнях картофеля при разных уровнях азотного и фосфорного питания. — Труды ВИУА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т удобрений и агропочвоведения), 1974, вып. 54 ©, с. 130—134. Список лит.: 14 назв.

127776. Лубнин М. Г. Исследования факторов, влияющих на урожайность картофеля в центральной черноземной зоне Европейской территории СССР. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 130 ©, с. 93—100. Список лит.: 10 назв.

127777. Мартовицкая А. М., Свешников А. М. Химический состав и продуктивность топинамбура. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 4 ©, с. 37—42. Рез. на каз. яз.

127778. Мачавариани И., Кояза Р. Орошение лука. — Картофель и овощи, 1974, № 5 ©, с. 30—31.

127779. Меркулов М., Попов В. Успех картофелеводов Ульяновской области. — Картофель и овощи, 1974, № 5 ©, с. 7—8.

127780. Панченко В. П. Микроорганизмы в борьбе с болезнью египетской, паразитирующей на арбузах. — Микология и фитопатология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 122—125. Список лит.: 6 назв.

127781. Сиривля А. Уплотненная культура огурца под пленочными укрытиями. — Картофель и овощи, 1974, № 5 ©, с. 31—33.

127782. Сиривля А. Г. Уплотненные посадки и посеы огурцов под пленочными укрытиями. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 4 ©, с. 101—104. Рез. на каз. яз.

127783. Стельмашенок С., Коржевский М. Повышаем эффективность производства картофеля. [Колхоз «Большевик». Червен. р-н Мин. обл.] — Картофель и овощи, 1974, № 5 ©, с. 17—19.

127784. Препараты, рекомендуемые на 1974 год. [Защита овощных культур от вредителей и болезней]. — Картофель и овощи, 1974, № 5 ©, с. 36—39. Авт.: Е. Левченко, Н. Ивишна, А. Кацевал, Р. Хрянина.

127785. Турчин В., Онищенко Н. Специализация совхозов и механизация работ. — Картофель и овощи, 1974, № 5 ©, с. 29—30.

127786. Ченыкаева Е. Зеленый лук — все лето. — Картофель и овощи, 1974, № 5 ©, с. 44—46.

127787. Шмыгля В., Тюляева С. Вирусный некроз клубней. — Картофель и овощи, 1974, № 5 ©, с. 39—40.

17.4.2.5 Дикорастущие полезные растения

127788. Аблаев С. М. Фисташники Средней Азии надо сохранить. — Лесное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 83—84.

127789. Янушко А. Д., Бичик С. В. Ресурсы и продукция лесных почвенных пользователей в лесах Белоруссии. — Лесное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 8—11. Список лит.: 5 назв.

17.4.2.6 Садоводство. Плодоводство

127790. Актаева Ш. К биологии горностаевых молей в окрестностях г. Алма-Аты. [Вредитель садов]. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 4 ©, с. 47—50. Рез. на каз. яз.

127791. Геревич И., Гафуров Я. Эффективность реконструкции старых виноградников. — Виноделие и виноградарство СССР, 1974, № 4 ©, с. 32—34.

127792. Каиров А. У садоводов Кабардино-Балкарии. [Беседа с дир. Кабард.-Балкар. опыт. станции садоводства А. Каирым]. — Земледелие, 1974, № 5 ©, с. 48—49.

127793. Константинова А. Ф. Вертицеллезное увядание земляники. — Микология и фитопатология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 113—117. Список лит.: 26 назв.

127794. Кошев Л. А. Научно-производственное объединение «Кодру». — Виноделие и виноградарство СССР, 1974, № 4 ©, с. 51—52.

127795. Куликова М. Т. Поражаемость сортов земляники белой пятнистостью. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 4 ©, с. 89—90. Рез. на каз. яз.

127796. Культебаев Э. Т. Динамика сахаров в листьях и плодах яблони. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 4 ©, с. 87—88. Рез. на каз. яз.

127797. Мишуренко А. Г., Филоненко И. И. Выращивание привитых виноградных саженцев в загущенной школке с применением импульсного дождевания. — Виноделие и виноградарство СССР, 1974, № 4 ©, с. 28—30.

127798. Побетова Т. А. Влияние условий погоды зимнего периода на формирование урожая плодовых. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 130 ©, с. 67—72.

127799. Прутенская М. Д. Микоплора грецкого ореха в Киргизии. — Микология и фитопатология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 98—102. Список лит.: 21 назв.

127800. Рогозина Р. Малинный жук. — Уральск. нивы, 1974, № 5 ©, с. 58.

127801. Рожанец Г. М. Совершенствование внутриотраслевой специализации [виноградных насаждений] — важная задача. — Виноделие и виноградарство СССР, 1974, № 4 ©, с. 53—54.

127802. Сафарян А. М., Жукэв А. И. Особенности производства привитых виноградных саженцев. — Виноделие и виноградарство СССР, 1974, № 4 ©, с. 30—32.

127803. Сафарян А., Жуков А. Ускорить закладку виноградных питомников. — Сельск. зори, 1974, № 4 ©, с. 56—57.

127804. Хаматханов Д., Курняков И., Карнаухова М. Чтобы росла отада. Пути повышения эффективности основных производств фондов в виноградарских хозяйствах Сев. Кавказа. — Сельск. зори, 1974, № 4 ©, с. 53—54.

127805. Цакадзе Т., Гиорбелидзе А. Анатомические показатели устойчивости цитрусовых культур к гоммозу. — Микология и фитопатология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 150—151. Список лит.: 5 назв.

17.5 Лесное хозяйство. Лесохозяйственные науки

127806. Бирюков В. Н. Роль ландшафтов в явлениях смены породказахского мелкосопочника. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 4 ©, с. 82—84. Список лит.: 6 назв. Рез. на каз. яз.

127807. Борисов В. М. Естественное семенное возобновление под пологом дубовых низкоствольников. — Лесное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 23—25.

127808. Горшков М. Сохранить от пожаров Бузулукский бор. — Лесное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 69—70.

127809. Давыденко И. А. О восстановлении леса на вымочках. — Лесное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 76—78.

127810. Дробиков А. А. Эффективность применения канатных установок. — Лесное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 14—23. Список лит.: 6 назв.
127811. Жеребцов В. Г., Петренко В. А. О влиянии микоризы на рост сеянцев сосны обыкновенной и дуба черешчатого. — Лесоведение, 1974, № 3 ©, с. 80—85. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
127812. Жуков А. Б. Развитие лесоведения в Академии наук СССР. — Лесоведение, 1974, № 3 ©, с. 3—17. Рез. на англ. яз.
127813. Загреев В. В. Зависимость видовых высот от условий произрастания. — Лесное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 47—50. Список лит.: 5 назв.
127814. Зиновьев Ю. С. Система нормирования труда в лесном хозяйстве. — Лесное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 11—13.
127815. Итоги интродукции видов рода *сосна* в Центрально-Черноземных областях. — Лесоведение, 1974, № 3 ©, с. 43—48. Список лит.: с. 47—48. Рез. на англ. яз. Авт.: А. В. Лукин, Е. М. Дудецкая, В. В. Крюков, В. И. Ширяев.
127816. К методике исследований растительных волокон. — Лесоведение, 1974, № 3 ©, с. 94—96. Рез. на англ. яз. Авт.: А. П. Матюшкина, З. А. Коржицкая, В. А. Козлов, М. И. Агеева.
127817. Казадаев С. А. Влияние засухи 1972 г. на прирост деревьев по диаметру в центральной лесостепи. — Лесоведение, 1974, № 3 ©, с. 92—94. Рез. на англ. яз.
127818. Краснов Н. Комплексное хозяйство — основа эффективности производства. — Лесное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 85—88.
127819. Кулаков К. Ф. Охрана лесов от пожаров — важнейшая задача. — Лесное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 2—7.
127820. Лесная селекция, семеноводство и выращивание сортового посадочного материала в Швеции. — Лесное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 92—95. Авт.: К. К. Калуцкий, В. Н. Смирнов, Я. Я. Гайлис, Д. М. Пирагс.
127821. Летуновский В. И. Как мы организуем тушение лесных пожаров. [Чуваш. АССР]. — Лесное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 71—72.
127822. Молчанов А. А., Уткин А. И. Итоги научных исследований по лесоведению и биогеоценологии и задачи на будущее. — Лесоведение, 1974, № 3 ©, с. 18—26. Рез. на англ. яз.
127823. Наркевич В. И. Орфографические приборы в лесоустройстве. — Лесное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 46—47.
127824. Негруцкий С. Ф., Сычев П. А., Бойко М. И. Исследования роста и развития гриба *Fomitopsis annosa* (Fr.) Karst. в культуре. — Микология и фитопатология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 131—134. Список лит.: 9 назв.
127825. Николаева А. Н. Жизнеспособность пыльцы кедрового сибирского в условиях Западного Саяна. — Лесоведение, 1974, № 3 ©, с. 59—63 с табл. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
127826. Озолин Г. П., Шамсиев К. Ш., Стыпинский В. В. Сортоиспытание тополей в Средней Азии. — Лесное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 35—37.
127827. Перов М. Кедрово-лиственничные насаждения — леса будущего. — Уральск. нивы, 1974, № 5 ©, с. 56—57.
127828. Петрова Л. П. Охрана лесов от пожаров в Чувашской АССР. — Лесное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 70—71.
127829. Поляков Г. С., Иванова З. С., Барвинченко А. П. Учет сорняков в лесных питомниках. — Лесное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 38—40.
127830. Поротиков А. М. Плачирование лесовосстановления и лесоустройство. — Лесное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 74.
127831. Прокопий Васильевич Васильев. [Специалист в области экономики лесного хоз-ва 1903—1974. Некролог]. — Лесное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 13 с портр.

127832. Роне В. М. Экологическая изменчивость полигенных признаков ели обыкновенной. — Лесоведение, 1974, № 3 ©, с. 86—91. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

127833. Рябчук В. П. Соковыделение березы и температурные условия. — Лесное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 25—27. Список лит.: 7 назв.

127834. Толстопятенко А. И. Партенокарпия и всхожесть семян березы карельской. — Лесное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 40—41.

127835. Тюшин Ю. Развивать хозрасчетную деятельность. [Лесохоз. производство]. — Лесное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 89—91.

127836. Уберечь леса от пожаров — забота лесоводов. [Выступление на Всесоюз. науч.-техн. совещ. о состоянии и мерах по усилению охраны лесов от пожаров. Март. — апр. 1974 г.] Р. В. Бобров; В. Д. Байтала; В. П. Романовский; Я. П. Ванагс; В. А. Вербила; Г. Я. Рязанов; А. Д. Смирнов; А. И. Кудрявцев; В. С. Вашкевич; Н. А. Андреев; А. П. Буцких; Н. П. Курбатский; Е. С. Арцыбашев; В. Г. Пилявский. — Лесное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 59—68.

127837. Федорова А. И. Индольные фитогормоны в побегах лиственницы сибирской разной интенсивности роста. — Лесоведение, 1974, № 3 ©, с. 49—58. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

127838. Харин Н. Г. Дистанционные методы в лесном хозяйстве. — Лесное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 42—45. Список лит.: 8 назв.

127839. Царев А. П. Нужна система лесного сортводства. — Лесное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 31—34. Список лит.: 14 назв.

127840. Чередникова Ю. С., Коротков И. А. Второе Всесоюзное совещание по лесной типологии. [Красноярск. Сент. 1973 г.] — Лесоведение, 1974, № 3 ©, с. 97—102.

127841. Шолохов Е. Н. Катковые бсроздообразователи сеялок для лесных питомников. — Лесное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 57—58.

17.6 Защита сельскохозяйственных растений (Фитопатология — см. 15.5.4)

127842. Боровков Е. А. Хищники паутиного клеща. Отклик на статью Ф. М. Успенского «Современные проблемы интегрированной защиты растений». [Журн. «Хлопководство», 1974, № 2]. — Хлопководство, 1974, № 5 ©, с. 25—26.

127843. Вялых А. К., Ланецкий В. П. Люминесцентно-микроскопический метод определения жизнеспособности спор грибов рода *Albugo*. [К биол. методам борьбы с сорными растениями]. — Микология и фитопатология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 155—157. Список лит.: 8 назв.

127844. Жуклис Л. П. Паразитические грибы рода *Verlicillium* Nees ex Wallg. в Литовской ССР. — Микология и фитопатология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 142.

127845. Кутузов Г. Гербициды в комплексе с агротехникой. — Земледелие, 1974, № 5 ©, с. 52—53.

127846. Левчинская Г. Н. Жуки-нарывники (Coicoptera, Meloidae) лесной и лесостепной зон Левобережной Украины и их хозяйственное значение. [Изучение вредителей с.-х. культур и животных]. — Вестн. Харьк. ун-та, 1974, № 105. Биология, вып. 6 ©, с. 102—105. Список лит.: 6 назв.

127847. Минкевич И. И. О прогнозировании болезней растений в ГДР (по личным впечатлениям). — Микология и фитопатология, 1974, т. 8, вып. 2 ©, с. 164—166.

127848. Скалов Д. Г., Морозов С. Г. Некоторые особенности сноса облака, возникающего при авиаопрыскивании. — Труды ВНИИХСПГА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т с.-х. и спец. применения гражд. авиации), 1973, вып. 7, с. 34—40.

127849. Скалов Д. Г., Морозов С. Г., Криворотов В. В. Методы исследования сноса ядохимикатов при авиаопрыскивании. — Труды ВНИИСХСПГА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т с.-х. и спец. гражд. авиации), 1973, вып. 7, с. 41—49. Список лит.: 5 назв.

17.7 Животноводство

17.7.1 Общее животноводство

127850. Андреев Н. Для отчета или для урожая? О недостатках в создании и использовании орошаемых культ. пастбищ. — Земледелие, 1974, № 5 ©, с. 34—37.

127851. Бабеев А., Бондаренко Г. Стимулятор роста животных. [Солодовый корень]. — Сельск. зори, 1974, № 4 ©, с. 44.

127852. Голиков В. А., Пашевкин О. Б. К обоснованию формы лопасти смесителя кормов непрерывного действия. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 4 ©, с. 94—96. Рез. на каз. яз.

127854. Поддубный В., Решетняк Г. Содружество крепнет. Агрохим. лаб. помогает специализир. хоз-вам повышать привесы животных. — Сельск. зори, 1974, № 4 ©, с. 39—42.

127855. Попов В. Опыт Мичуринского жирноводческого комплекса. [Тамб. обл.] — Земледелие, 1974, № 5 ©, с. 53—54.

127856. Фомин В., Гневашев А., Подоксенов Г. Межхозяйственный откормочный комплекс. — Уральск. нивы, 1974, № 5 ©, с. 42—45.

17.7.2 Специальное (частное) животноводство

17.7.2.1 Крупный рогатый скот. Оленеводство

127857. Акоюн К. А., Шаброва Л. Г. О мясных качествах скота красной степной породы. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 4 ©, с. 53—56. Рез. на каз. яз.

127858. Бельков Г., Капица П., Сулейманов М. Комплекс по откорму пяти тысяч голов молодняка [крупного рогатого скота]. — Уральск. нивы, 1974, № 5 ©, с. 38—41.

127859. Васильев М. О пригодности симментальских коров к машинному доению. — Уральск. нивы, 1974, № 5 ©, с. 47.

127860. Доротюк Э., Монин Н. Эффективность выращивания на мясо кастратов казахской белоголовой породы. — Уральск. нивы, 1974, № 5 ©, с. 35.

127861. Квашнин П. Половой хроматин и молочная продуктивность коров. — Уральск. нивы, 1974, № 5 ©, с. 52—53.

127862. Кудашева А., Герасимова Г., Чадаева М. Определение каротина и витамина А в сыворотке крови крупного рогатого скота. — Уральск. нивы, 1974, № 5 ©, с. 50—51.

127863. Макаев Ш. Молочность коров казахского белоголового скота. — Уральск. нивы, 1974, № 5 ©, с. 48.

127864. Основа совершенствования стада. Перспективные линии и родств. группы быков. — Сельск. зори, 1974, № 4 ©, с. 36—38. Авт.: В. Шостак, Т. Вдовиченко, З. Пугачева и др.

127865. Попов Н. И. Влияние культурных пастбищ на состояние организма и продуктивность коров. — Ветеринария, 1974, № 5 ©, с. 42—44.

127866. Росляков А. К., Волохов О. А., Табанов Р. Использование фосфорных добавок и биогенного стимулятора при откорме молодняка крупного рогатого скота. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 4 ©, с. 65—69. Рез. на каз. яз.

127867. Харамзин Т., Колпаков В. Почему запущена важная отрасль. [О задачах оленеводов Ханты-Мансийск. нац. округа]. — Уральск. нивы, 1974, № 5 ©, с. 48—50.
127868. Чернов Г. А. О возрастном составе маточного стада в молочно-мясном скотоводстве. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 4 ©, с. 59—61. Рез. на каз. яз.
127869. Чибилев А. Коровы-рекордистки — матери быков-улучшателей. — Уральск. нивы, 1974, № 5 ©, с. 45—46.

17.7.2.3 Свиноводство

127870. Андропов Л. Первые итоги заботы свиноводческих комплексов. — Свиноводство, 1974, № 5 ©, с. 28—32.
127871. Высоцкий Н., Бархатов В. Акустический метод определения охоты. — Свиноводство, 1974, № 5 ©, с. 26—27.
127872. Данилюк Б. Рост и мясные качества [свиней]. — Свиноводство, 1974, № 5 ©, с. 37—38.
127873. Дубовик Н. А., Красилов Е. М. Продуктивность свиноматок при промышленном скрещивании. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 4 ©, с. 107—109. Рез. на каз. яз.
127874. Ефремов Г. Союз науки и практики. [Свиноводство в колхозе «Красная звезда». Шадрин. р-н Курган. обл.] — Свиноводство, 1974, № 5 ©, с. 15—18.
127875. Крутыпорох Ф., Говядин В. Метод оксигеметрического исследования у свиней. — Свиноводство, 1974, № 5 ©, с. 36—37.
127876. Курило Ю. Породные особенности биохимических показателей спермы. — Свиноводство, 1974, № 5 ©, с. 38.
127877. Ландин В. Влияние консистенции корма на продуктивность маток. — Свиноводство, 1974, № 5 ©, с. 24—25.
127878. Левина Л. Витамин Е в рационах поросят. — Свиноводство, 1974, № 5 ©, с. 24.
127879. Мындру Н., Маслий Л. От каждой матки — по 22 поросенка. [Колхоз «Прогресс. Измаильск. р-н Одес. обл.] — Свиноводство, 1974, № 5 ©, с. 33—55.
127880. Рогожкина Л. Ученый-селекционер [Д. И. Грудев]. — Свиноводство, 1974, № 5 ©, с. 43—44 с портр.
127881. Тоганян А., Киракосян Р. Многофакторный корреляционный анализ себестоимости свинины. — Свиноводство, 1974, № 5 ©, с. 19—20.
127882. Хохлов В. Полнее использовать пищевые отходы. — Свиноводство, 1974, № 5 ©, с. 21—23.
127883. Цыбулько В. Кормление и содержание супоросных и подсосных маток. — Свиноводство, 1974, № 5 ©, с. 45—46.
127884. Чубуков А., Тюрин А. Цинк в кормах и организме животных. — Свиноводство, 1974, № 5 ©, с. 25.

17.7.2.4 Овцеводство. Козоводство

127885. Абдразаков Б. С. К формированию производственных типов овцеводческих совхозов в Джамбулской области. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 4 ©, с. 9—14. Рез. на каз. яз.
127886. Есенгалиев Т. Е., Безруков Н. И., Касымов К. Т. Ранние сроки ягнения как важный фактор повышения плодовитости овец. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 4 ©, с. 56—59. Рез. на каз. яз.

127887. Зарпуллаев Ш. Влияние молочности маток на рост и развитие ягнят в подсосный период. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 4 ©, с. 61—64. Список лит.: 5 назв. Рез. на каз. яз.

17.7.2.5 Мелкое животноводство

127888. Тихонова М. П. Некоторые данные к изучению явления гетерозиса в кролиководстве. — Вестн. Харьк. ун-та, 1974, № 105. Биология, вып. 6 ©, с. 130—132.

17.7.2.6 Птицеводство

127889. Запорожченко И. Люпин — ценный корм [в рационах индюшат]. — Сельск. зори, 1974, № 4 ©, с. 45—46.

127890. Махинько В. И., Щегольков В. Н. Влияние температуры инкубации на естественную ритмику темпов роста и интенсивность дыхания в зародышевом периоде развития домашней утки. — Вестн. Харьк. ун-та, 1974, № 105. Биология, вып. 6 ©, с. 22—26. Список лит.: 18 назв.

127891. Щегольков В. Н. Характеристика функционального состояния митохондрий печени утиных эмбрионов по данным полярографических исследований. — Вестн. Харьк. ун-та, 1974, № 105. Биология, вып. 6 ©, с. 26—30.

17.7.2.7 Пчеловодство. Шелководство

127892. Рязанцева Э. Пчелы в теплицах. — Уральск. нивы, 1974, № 5 ©, с. 60—61.

127893. Телишевский Д. А., Козьяков С. Н. Лесное пчеловодство — на научную основу. — Лесное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 79—82.

127894. Шахбазов В. Г., Чепель Л. М., Колупаева Т. В. Сравнительное исследование фотопериодической реакции инбредных линий и гибридов *Antheraea pernyi* G. — М. на действие постоянного магнитного поля. — Вестн. Харьк. ун-та, 1974, № 105. Биология, вып. 6 ©, с. 52—54.

17.8 Охотничье хозяйство. Рыбное хозяйство

127895. Алексеев А. П. 75 лет рыбохозяйственных исследований на Севере. — Рыбное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 3—4.

127896. Анализ работы [рыболовного] флота с использованием ЭВМ. — Рыбное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 23—25. Авт.: Ю. В. Бурцев, С. Б. Гюльбадамов, В. А. Контарь и др.

127897. Гордон Л. М., Эрман Л. А. Корреляционный анализ некоторых показателей эффективности работы прудовых хозяйств. — Рыбное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 78—82.

127898. Гусева Т. В. Об искусственном разведении морского судака. — Рыбное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 10—11.

127899. Дуэль Игорь. Рыбачья удача. [О грудových буднях рыбаков колхоза «Новый мир». Шкотов. р-н Примор. края]. — Новый мир, 1974, № 4 ©, с. 198—209.

127900. Иванов В. П. Защита винторулевого комплекса от намоток орудий лова. — Рыбное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 27—29.

127901. Кашинцев М. Л. О лозе тюльки в ранневесенний период. — Рыбное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 11—14.

127902. Ковалев В. М. Эрлифтная рыболовная установка со сбросом балластного потока. — Рыбное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 51—54.

127903. Константинов К. Г., Светлов И. И. О временной связи между температурой воды и распространением морских промысловых рыб. — Океанология, 1974, т. 14, вып. 2 ©, с. 349—354. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

127904. Краковский Б. С., Ионас Г. П., Урусов Г. И. К вопросу гидротранспортирования хамсы. — Рыбное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 55—56.

127905. Куличков Г. М. Уровень НОТ на судах кошелькового лова. [«Запрыба»]. — Рыбное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 84—86.

127906. Кутимская Н. С. Возможность определения рационального промысла сельди методом кибернетического моделирования. — Рыбное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 88—90.

127907. Лебедев Е. А. К вопросу о конструкции ваерного блока [на рыболовных судах]. — Рыбное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 56—58.

127908. Макаренко С. Я. Траловый лов на Волгоградском водохранилище. — Рыбное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 45—43.

127909. Малкин Е. М. Коэффициенты для пересчета длин некоторых промысловых рыб Тихого океана. — Рыбное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 6—8.

127910. Мельников В. Н., Савин В. Н. Связь между уловами и производительностью рыбонасосных установок по воде. — Рыбное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 50—51.

127911. Мещеряков А. И., Бикбаев Н. Х. Механизация перегрузки молодых рыб из прудов в живорыбные суда. — Рыбное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 19—20.

127912. Михайлин В. И. Траловый промысел скумбрии судами СРТМ. — Рыбное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 44—45.

127913. Нестеров А. И., Овчинников В. Ф. О влиянии ветровых течений на уловы ставных ловушек. — Рыбное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 48—50.

127914. Николаев А. Ф., Амангалиев Д. Машина для кольцевого бурения льда. [Подледный лов]. — Рыбное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 47—48.

127915. Романычева О. Д. Садковое рыбное хозяйство в Таганрогском заливе. — Рыбное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 17—18.

127916. Спивак Э. Г. Условия размножения рыб в Рогачикском заливе. [Промысл. значение]. — Рыбное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 14—16.

127918. Студенецкий С. А. Работа Международной комиссии по рыболовству в Юго-Восточной Атлантике (ИКСЕАФ). — Рыбное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 33—35.

127919. Теслер В. Д., Бердичевский З. М. Прибор для оценки запасов гидроакустическим методом. — Рыбное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 39—41.

127920. Хо Тхо. О распорной силе траловых досок. [Статья аспиранта из ДРВ]. — Рыбное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 42—43.

127920а. Юданов К. И. О когерентном рассеянии звука в рыбных скоплениях. — Рыбное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 38—39.

17.9 Ветеринария

127921. Анисимов В. С., Лемешкина Л. П. К эпизоотологии листериоза овец в Казахстане. — Ветеринария, 1974, № 5 ©, с. 62—63.

127922. Байдевятов А. Б., Ольховик Л. А. Влияние иммунизации кур против болезни Ньюкасла на их продуктивность. — Ветеринария, 1974, № 5 ©, с. 53—55.

127923. Братанов К. Актуальные проблемы иммунологии размножения. [Статья из Болгарии]. — Ветеринария, 1974, № 5 ©, с. 108—110.

127924. Вакцинация телят бивакциной против парагриппа-3 и аденовирусов [Статья из Болгарии]. — Ветеринария, 1974, № 5 ©, с. 111—112. Авт.: Х. Хараламбиев, П. Цветков, Д. Люцканов, Г. Генчев.

Гущин Н. За действенность печатного слова. (К 50-летию журн. «Ветеринария»). — См. 128727.

127925. Дарда П. Н. Определение типов вируса ящура с помощью РПГА. (Офиц. сообщ.) — Ветеринария, 1974, № 5 ©, с. 95—97.

Дезинфекция автотранспорта при ящуре и болезни Ньюкасла. — См. 128147.

127926. Динамика образования 19-S и 7S-антител при листериозе. — Ветеринария, 1974, № 5 ©, с. 97—99. Авт.: В. Д. Савва, Л. Ф. Николаичук, И. А. Бакулов, В. М. Котляров.

127927. Дуйшеев А. Д., Сергеев В. П. Профилактика кровопаразитарных болезней [крупного рогатого скота]. — Ветеринария, 1974, № 5 ©, с. 64—65.

127928. Жанузаков Н. Ж., Шушаев Б. Х., Сатылганов Т. Т. О профилактике сибирской язвы сельскохозяйственных животных. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 4 ©, с. 70—71. Рез. на каз. яз.

За повышение организаторской роли журнала. [К 50-летию журн. «Ветеринария»]. — См. 128730.

127929. Замарин Л. Г., Шарабрин И. Г. Вопросы профилактики нарушений обмена веществ у животных. Консультация. — Ветеринария, 1974, № 5 ©, с. 84—87.

127930. Зверева Г. В. Еще раз о профилактике бесплодия коров. — Ветеринария, 1974, № 5 ©, с. 73—76.

127931. Изучение этиологии массовых пневмоний телят. — Ветеринария, 1974, № 5 ©, с. 56—58. Авт.: Я. Р. Коваленко, М. А. Сидоров, Э. А. Шегидевич, И. А. Яблонская. В огл. 3-й авт.: Шегидевич [!] Э. А.

Калугин В. И. Предшественники журнала «Ветеринария». — См. 128732.

127932. Кремлев Е. П., Банакова Л. А. Лечение и профилактика эндометритов у коров. — Ветеринария, 1974, № 5 ©, с. 79—81.

Кузнецов Ю. А. Антигенные и иммуногенные свойства разрушенных ультразвуком бруцелл. — См. 128129.

127933. Лещенко В. И., Усаченко А. А. Определение кальция в сыворотке крови с помощью фотоэлектрического титратора. — Ветеринария, 1974, № 5 ©, с. 100.

Левчинская Г. Н. Жуки-нарывники (Coleoptera, Meloidae) лесной и лесостепной зон Левобережной Украины и их хозяйственное значение. [Изучение вредителей с.-х. культур и животных]. — См. 127846.

127934. Лочкарев Ю. Для сохранности приплода. Постнатальная профилактика диспепсии телят. — Сельск. зори, 1974, № 4 ©, с. 46—47.

127935. Лурье А. А., Захарова Н. Ф. Определение абсолютной численности популяции комнатной мухи (*Musca domestica* L.) на животноводческой ферме с помощью радиоизотопного мечения. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1974, т. 43, № 2 ©, с. 171—176. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

127936. Матусевич В. Ф., Марков Ю. М., Демчук М. В. I Международный конгресс по зооигиене. [Будапешт. Окт. 1973 г.] — Ветеринария, 1974, № 5 ©, с. 112—114.

127937. Мейстер Д. Здоровое стадо — высокая продуктивность. [Профилактик. мероприятия в совхозе «Коммунар». Тюмен. обл.] — Уральск. нивы, 1974, № 5 ©, с. 53—54.

127938. Мовсум-заде К. К. Из опыта клинической подготовки студентов [по ветеринарии. Одес. с.-х. ин-т]. — Ветеринария, 1974, № 5 ©, с. 105—106.

127939. Нехотяев М. В. Патоморфология внутренних органов поросят при ящуре. — Ветеринария, 1974, № 5 ©, с. 61—62.

127940. О стабильности антигенных свойств вируса ящура при пассировании. — Ветеринария, 1974, № 5 ©, с. 50—52. Авт.: М. С. Сюсюкина, А. И. Сабко, А. И. Гриценко и др.

127941. Опыт работы лечебно-кормовых и санитарных пунктов. [Статья:] К. Исақов; М. Х. Байрамкулов. — Ветеринария, 1974, № 5 ©, с. 87—90.

127942. Панько И. С., Издепский В. И. Коллагеноз у бычков при промышленном откорме. — Ветеринария, 1974, № 5 ©, с. 92—93.

127943. Петровский В. В. Очередные задачи ликвидации трипанозомозов. — Ветеринария, 1974, № 5 ©, с. 68—70.

127944. Поляков А. А., Андриунин Ю. И. Обеззараживание жидкого навоза при ящуре и болезни Ауескя. — Ветеринария, 1974, № 5 ©, с. 45—47.

127945. Попов И. Н. Ветеринарное обслуживание агропромышленных животноводческих комплексов. [МССР]. — Ветеринария, 1974, № 5 ©, с. 29—34.

127946. Пронин Б. Г. Эффективность работы по воспроизводству скота. [Вет. контроль крупного рогатого скота. Татар. АССР]. — Ветеринария, 1974, № 5 ©, с. 76—79.

127947. Рязанский М. П., Леляков Г. И. Отщивание дивертикула препуциального мешка у хряков. — Ветеринария, 1974, № 5 ©, с. 81—83.

127948. Сазанов А. М. Профилактика фасциолеза и мелиорация. — Ветеринария, 1974, № 5 ©, с. 70—72.

127949. Светоч Э. А., Беллавин В. В., Жунусов М. К. Этнологическая структура колибактериоза телят в хозяйствах Семипалатинской области. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 4 ©, с. 76—79. Рез. на каз. яз.

127950. Скороходов А. А. Эффективность надплевральной новокаиновой блокады. — Ветеринария, 1974, № 5 ©, с. 90—91.

127951. Степанова Н. И., Ткаченко А. А. Перспективы профилактики тейлерии [крупного рогатого скота]. — Ветеринария, 1974, № 5 ©, с. 66—68.

127952. Тараканов Б. В. Лизогения среди культур *Streptococcus bovis*, выделенных из рубца коров и овец. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 2 ©, с. 375—377. Рез. на англ. яз.

127953. Туберкулинизация крупного рогатого скота безыгольным инъектором. — Ветеринария, 1974, № 5 ©, с. 58—60. Авт.: Д. Д. Новак, Н. В. Душенин, Б. В. Смоляров, В. Т. Рогачев.

127954. Усовершенствование технологии производства сухой антирабической феноловой вакцины. — Ветеринария, 1974, № 5 ©, с. 53. Авт.: В. К. Курамидзе, М. А. Гулиев, Ц. А. Ментешавили и др. В огл. 1-й авт.: Карумидзе [!] В. К.

127955. Ханкишиев А. М. Лечение буйволят при фасциолезе. — Ветеринария, 1974, № 5 ©, с. 72.

127956. Шутюк В. К., Цвилюк В. П. Ветсанпросветработа на селе. [Кировоград. обл.] — Ветеринария, 1974, № 5 ©, с. 106—107.

127957. Ящур сайгаков. — Ветеринария, 1974, № 5 ©, с. 60—61. Авт.: В. М. Хухоров, Н. А. Пронина, Л. Н. Корсун и др.

18 ТРАНСПОРТ

18.1 Общие вопросы

127958. Врублевская Д. Об агрессивности среды в транспортных контейнерах. [Статья из Польши]. — Защита металлов, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 319—322. Список лит.: 10 назв.

127959. Давыдов В. П. Уравнения инструментальных погрешностей одного типа инерциальной системы навигации. — Кибернетика и вычислительная техника (АН УССР), 1973, вып. 19, с. 127—131.

127960. Петров А. П. Академии наук СССР 250 лет. [О развитии науч. исследований в области транспорта]. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, № 3 ©, с. 60—62.

127961. Сисин И. Деформативность крановых эстакад, аналогичных типовой конструкции. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1974, № 2, с. 32—34.

127962. Скрыль А., Романюта А., Трегуб В. Транспортировать кислородные материалы в контейнерах. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1974, № 2, с. 12—14.

18.2 Железнодорожный транспорт

18.2.2 Железнодорожный путь

127963. Малышев В. Г. Методика оценки выносливости железобетонных шпал с учетом грузонапряженности линии. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, № 3 ©, с. 38—43.

127964. Хоменко Д. П. Выбор мощности и размещение производственных баз ПМС. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, № 3 ©, с. 43—45.

18.2.3 Подвижной состав железнодорожного транспорта и тяга железных дорог

127965. Асташкевич Б. М. Исследование изнашивания цилиндрических ступок и коршневых колец тепловозных дизелей. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, № 2 ©, с. 32—36.

127966. Бочаров В. И., Щербаков В. Г. Выбор оптимальной ширины электрощеток для тяговых двигателей электровозов. — Электротехника, 1974, № 5 ©, с. 34—36. Список лит.: 6 назв.

127967. Головатый А. Т., Четвергов В. А. Влияние параметров системы технического обслуживания и ремонта локомотивов на ее технико-экономическую эффективность. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, № 3 ©, с. 1—7.

127968. Каменецкий Б. Г., Гнездилов В. В. Гармонические составляющие напряжения и тока в тепловозной электропередаче с тиристорным непосредственным преобразователем частоты. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, № 3 ©, с. 24—29. Список лит.: 6 назв.

127969. Капустин Л. Д. Пути совершенствования электровозов ВЛ80Р с тиристорными преобразователями. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, № 3 ©, с. 14—20.

127970. Кирилук А. В. Исследование вагоноремонтных потоков с применением теории сетей. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, № 3 ©, с. 8—14. Список лит.: 5 назв.

127971. Молодилов В. А. О работе поводковых связей букс колесных пар с рамами тележек локомотива. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, № 3 ©, с. 30—31.

127972. Нанеташвили Г. А., Алещенко Н. В., Скогоров И. В. Эффективность установки воздухозаборных устройств на крыше электровозов. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, № 3 ©, с. 36—37.

127973. Плакс А. В. Влияние случайных факторов на режим движения электропоезда. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, № 3 ©, с. 20—24. Список лит.: 5 назв.

18.2.5 Железнодорожные перевозки

127974. Волков В. П. Основное сопротивление движению вагонов на сортировочных горках. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, № 3 ©, с. 55—58.

127975. Костенко О. А., Пархоменко Н. В. Алгоритм комбинаторного анализа структурной организации вариантов оптимизации планирования поездобразования. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1974, № 3 ©, с. 51—55. Список лит.: 6 назв.

18.4 Безрельсовый транспорт. Дорожное строительство

18.4.2 Автомобильные дороги

127976. Волоцкой Д. В. К вопросу применения химических способов обеспечения устойчивости земляного полотна. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 4 ©, с. 147—151.

127977. Глуховцев И. Н., Акишин И. П. Исследование уплотнения шлакоминерального основания по глубине укатываемого слоя. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 70 ©, с. 162—172. Список лит.: 5 назв.

127978. Еркина Н. А., Исаев В. С. Активность гранулированного доменного шлака. [К применению в дор. стр-ве]. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 70 ©, с. 150—162.

127979. Исаев В. С., Еркина Н. А. Исследование свойств шлакоминеральных материалов. [К применению в дор. стр-ве]. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 70 ©, с. 173—192.

127980. Кузнецов А. П. Роль мелкозернистых составляющих в образовании структуры каменных материалов, укрепленных цементом. [К исследованию дор. покрытий]. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 70 ©, с. 110—121.

127981. Курденков Б. И., Тимченко И. П. Взаимодействие тонких (дисперсных) загрязняющих примесей с каменными [дорожно-строительными] материалами. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 10 ©, с. 13—35.

127982. Полякова А. И. Современный уровень технических требований на каменные дорожно-строительные материалы. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 70 ©, с. 36—51.

127983. Салль О. А. Измельчение известнякового щебня в дорожном основании. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 70 ©, с. 91—109. Список лит.: 6 назв.

127984. Салль О. А. Прочность дорожных одежд с основаниями из материалов, укрепленных цементом. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 70 ©, с. 52—65. Список лит.: 7 назв.

127985. Смирнов А. В. Динамические напряжения и прогибы дорожных конструкций под действием движущихся автомобилей. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 4 ©, с. 140—147. Список лит.: 7 назв.

127986. Трусов Т. А. К вопросу применения керамдора в основаниях дорожных одежд. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 70 ©, с. 193—200.

127987. Юмашев В. М. Исследование зависимости коэффициента трения каменного материала [покрытия дороги] от параметров шероховатости его поверхности. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 70 ©, с. 66—80. Список лит.: 6 назв.

127988. Юмашев В. М., Полякова А. И., Петрова В. В. Исследование взаимосвязей между прочностными свойствами каменных [дорожно-строительных] материалов — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 70 ©, с. 4—12.

18.4.3 Автомобильный транспорт. Автотракторостроение

127989. Байдуков А. А. Определение динамического дисбаланса и его угловых координат на управляемых [автомобильных] колесах без балансировочных станков. — Каучук и резина, 1974, № 5 ©, с. 43—45. Список лит.: 7 назв.

127990. Грибков В. П. Вопросы подготовки учителей труда к ведению в школе практикумов по автомобилям, тракторам и сельскохозяйственным машинам. — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 63—69.

127991. Наурбиев Умат-Гирей. Красная наша земля. [Из серии очерков о стр-ве Кам автомоб. з-да. Набережные Челны]. — Новый мир, 1974, № 4 ©, с. 189—197.

127992. Татур С. Трактор десятой пятилетки. [О Ташк. тракторостроит. з-де]. — Звезда Востока, 1974, № 5 ©, с. 130—138.

127993. Юхма Михаил. Чебоксарский богатырь. [О стр-ве Чебоксар. з-да пром. тракторов. Очерк]. — Октябрь, 1974, № 5 ©, с. 166—175.

18.5 Водный транспорт. Судостроение

127994. Каргополов С. Г. Ответственность за простой судов под обработкой. — Рыбное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 82—84.

127995. Киперник Е. Г., Калмакан С. Д. Облегченный переносной пост ПМС-1 для полуавтоматической сварки в углекислом газе на ремонтируемых судах. — Сварочное производство, 1974, № 5 ©, с. 42.

127996. Пуземский С. А. Главный двигатель 6L525IIPS и недостатки, выявленные при его эксплуатации. [БМРТ «Юозас Гарялис»]. — Рыбное хоз-во, 1974, № 5 ©, с. 26.

18.6 Воздушный транспорт. Самолетостроение

127997. Артюшенко М. В. Алгебра Ли визуального пилотирования. — Кибернетика и вычислит. техника (АН УССР), 1973, вып. 19, с. 37—41.

127998. Бусалов Е. Ф. Совершенствование планирования и использования воздушных линий гражданской авиации. — Труды Науч.-исслед. ин-та гражд. авиации, 1973, [обл.: 1974], вып. 95 ©, с. 70—78.

127999. Засыпкин В. А., Семенов А. Е., Ручьева Н. В. Повышение качества штамповок лопастей [винтов самолетов] из сплава Д1. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 5 ©, с. 8—9.

128000. Квасов Ф. И., Туманов А. Т., Фридландер И. Н. Краткий исторический обзор. [К 50-летию применения отеч. дуралюмина в авиации]. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 5 ©, с. 2—8.

128001. Кулагин Н. В. Об организации внутрипроизводственного расчета на заводах гражданской авиации. — Труды Науч.-исслед. ин-та гражд. авиации, 1973 [обл. 1974], вып. 95 ©, с. 52—63.

128002. Лодочкин В. А., Токарев В. Л. Выбор рабочей частоты акустического сигнала высотомера с учетом влияния шумов летательных аппаратов с поршневыми двигателями. — Труды ВНИИХСПГА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т с.-х. и спец. применения гражд. авиации), 1973, вып. 7, с. 71—75.

128003. Мухордых Е. В. Некоторые вопросы определения общего объема продукции и совершенствования планирования и экономического стимулирования в гражданской авиации. — Труды Науч.-исслед. ин-та гражд. авиации, г. 1973 [обл. 1974], вып. 95 ©, с. 3—51. Список лит.: 12 назв.

128004. Пермяков В. И., Полетаев С. А. О возможности использования аэродинамических установок с движущейся моделью для решения задач применения авиации в народном хозяйстве. — Труды ВНИИХСПГА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т с.-х. и спец. применения гражд. авиации), 1973, вып. 7, с. 9—15. Список лит.: 5 назв.

128005. Соловьев В. Н. Технический прогресс и развитие перевозок грузов на воздушном транспорте. — Труды Науч.-исслед. ин-та гражд. авиации, 1973 [обл.: 1974], вып. 95 ©, с. 64—69.

128006. Сплавы для лонжеронов лопастей вертолетов. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 5 ©, с. 15—18. Авт.: Е. И. Кутайцева, В. С. Комиссарова, И. В. Бутусова, Н. В. Егорова.

128007. Фридланд В. Я. К вопросу об оптимизации и прогнозировании технических характеристик летательных аппаратов авиации специального применения. — Труды ВНИИХСПГА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т с.-х. и спец. применения гражд. авиации), 1973, вып. 7, с. 3—8.

20 ЗАГОТОВКИ. ТОРГОВЛЯ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

20.3 Внутренняя торговля. Товароведение

128008. Стасевский Л. П., Шмаков А. Б. Учет расчетов по продаже товаров в кредит в условиях механизации. — Бухгалтерский учет, 1974, № 5 ©, с. 29—31.

21 КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

21.2 Благоустройство населенных мест

(Санитарная техника — см. 16.3.6)

128009. Некоторые аспекты борьбы с шумами. [Статьи:] Л. Орлова. В жилой застройке. — М. Болховитина. В местах отдыха населения. — Стр-во и архитектура Москвы, 1974, № 5 ©, с. 18—19.

22 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

22.1 Общие вопросы

128010. Шульцев Г. П. Некоторые принципиальные вопросы теории и практики клинической медицины. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 4 ©, с. 143—147.

22.2 Организация здравоохранения

22.2.1.1 Организация здравоохранения в СССР

128011. Выше качество медицинской помощи! [Передовая]. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 4 ©, с. 3—8.

128012. Радзинский А. Г. О роли социалистического соревнования в повышении эффективности специальной подготовки медицинских сестер. — Воен.-мед. журн., 1974, № 4 ©, с. 72—73.

128013. Толмаджев К. Г., Канел В. В. Учет в автоматизированной системе управления здравоохранением Латвийской ССР. — Бухгалтерский учет, 1974, № 5 ©, с. 7—10.

22.3 Гигиена и санитария

128014. Влияние повышенного количества жира в питании на обмен некоторых витаминов. — Вопр. питания, 1974, № 2, с. 43—49. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. В. Ефремов, О. И. Пенар, Л. Г. Гвоздова и др.

128015. Гронсберг Е. Ш. Определение акролеина в воздухе. — Хим. пром-сть, 1974, № 5 ©, с. 74. Список лит.: 8 назв.

128016. Дадамян Р. Г. Раннее выявление нервно-психической неустойчивости с помощью психологических методик. [Гигиенич. исследования]. — Воен.-мед. журн., 1974, № 4 ©, с. 66—67.

128017. К вопросу о загрязнении молока гексахлорпарахлором и его метаболитами при дегельминтизации коров. — Вопр. питания, 1974, № 2, с. 62—64. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Л. Кучичский, Л. Е. Сохор, Г. И. Зинскинд, М. Л. Мельник.

128018. Коновалова Л. В., Андрейчук Т. В., Степанова Е. Н. Определение фолацина в картофеле микробиологическим методом. — Вопр. питания, 1974, № 2, с. 70—74. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

128019. Морозова Г. И., Соболева Е. Я. Определение качества термической обработки мясных изделий с помощью гваякола. — Вопр. питания, 1974, № 2, с. 78—79. Рез. на англ. яз.

128020. Наседкина Е. А., Диденко А. П., Касьяненко Ю. И. Аминокислотный состав тканей осьминога. — Вопр. питания, 1974, № 2, с. 80—82. Список лит.: 7 назв.

128021. Новодержкина Ю. Г., Кигель Т. Б., Макаренко Э. В. О безвредности зерна, выращенного на сельскохозяйственных полях орошения. — Вопр. питания, 1974, № 2, с. 86—88. Список лит.: 6 назв.

128022. Олейниченко К. А., Корнеев А. Д., Зусин В. Я. Санитарно-гигиенические характеристики некоторых способов сварки алюминиевых шн. — Сварочное производство, 1974, № 5 ©, с. 48—49.

128023. Памяти кандидата биологических наук Веры Готфридовны Геймберг. [Микробиол. 1905—1973]. — Вопр. питания, 1974, № 2 ©, с. 90—91 с порт. Подписи: Ин-т питания АМН СССР, Кафедра гигиены питания ЦОЛИУ врачей, Секция сан. микробиологии и гигиены питания Моск. гигиен. о-ва.

128024. Паустовская В. В. О токсичности ингибиторов атмосферной коррозии металлов. — Защита металлов, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 330—331. Список лит.: 13 назв.

128025. Роль простейших в биологической очистке сточных вод нефтехимической промышленности. — Гидробиол. журн., 1974, т. 10, № 2 ©, с. 49—54. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Д. Стром, И. П. Данилевская, И. Ф. Тихонрук и др.

128026. Салун И. П., Калугина С. А. Липиды овсяных продуктов и их изменение в процессе хранения. — Вопр. питания, 1974, № 2, с. 64—67. Рез. на англ. яз.

128027. Содержание хлорорганических пестицидов в кулинарно обработанных суточных пищевых рационах в некоторых климато-географических зонах. — Вопр. питания, 1974, № 2, с. 57—61. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Штенберг, З. Н. Богомолова, Х. И. Лутсая и др.

128028. Солодков А. С. Изменения функций организма и адаптация моряков к условиям плавания. [Сач.-гигиенич. исследования]. — Воен.-мед. журн., 1974, № 4 ©, с. 61—62.

128029. Суморока А. Н., Шевченко-Соканева Е. И. О санитарных условиях розлива и продажи бочкового пива. — *Вопр. питания*, 1974, № 2, с. 88.

128030. Тверская М. Я., Платова Т. Ф., Василенко В. С. Изучение влияния упаковок из жесткого поливинилхлорида на некоторые показатели качества пищевых жиров и модельных сред. — *Вопр. питания*, 1974, № 2, с. 74—78. Рез. на англ. яз.

128031. Фофанов В. И., Абакумова И. А. Оценка одноклеточных водорослей в связи с перспективами использования их в качестве источника пищевого белка. — *Вопр. питания*, 1974, № 2, с. 12—16. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

128032. Чубуков А. С. Микроэлементы (железо, цинк и кобальт) в пищевых рационах. — *Вопр. питания*, 1974, № 2, с. 68—70. Рез. на англ. яз.

128033. Шибаета Л. С. Характеристика пищевых продуктов степной зоны Украины по содержанию молибдена. — *Вопр. питания*, 1974, № 2, с. 83—85. Список лит.: 21 назв.

128034. Шустров В. С., Швец Д. А. К методике определения остаточных количеств гербицида ленацила в воде, почве и сахарной свекле. — *Вопр. питания*, 1974, № 2, с. 85—86.

22.4 Общая патология

128035. Александр Всеволодович Цинзерлинг. [Патологоанатом. К 50-летию со дня рождения]. — *Архив патологии*, 1974, т. 36, вып. 4 ©, с. 93—94 с портр.

128036. Влияние тетрациклина, тетраолеана и олеморфоциклина на показатели неспецифической резистентности организма и возбудимость нервной системы в норме и при асептическом воспалении. — *Антибиотики*, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 363—368. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Пласин, А. Н. Плаксына, Е. А. Колеватова, З. Н. Семенова.

128037. Давиденкова Е. Ф., Шварц Е. И. Основные направления в развитии клинической генетики. — *Клинич. медицина*, 1974, т. 52, № 4 ©, с. 8—13 с табл. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

128038. Есипова И. К., Тюков А. И. Элементы программированного контроля по патологической анатомии. — *Архив патологии*, 1974, т. 36, вып. 4 ©, с. 79—81. Рез. на англ. яз.

128039. Иосиф Миронович Пейсахович. [Патологоанатом. К 80-летию со дня рождения]. — *Архив патологии*, 1974, т. 36, вып. 4 ©, с. 92—93 с портр.

128040. Немченко Н. С. Влияние кумуляции ускорений Кориолиса на экскрецию катехоламинов. — *Воен.-мед. журн.*, 1974, № 4 ©, с. 55—56.

128041. Хачатрян С. А., Епископосян Н. Г. Метаболический фонд аминокислот и активность аминотрансфераз печени при терминальных состояниях и в раннем восстановительном периоде после оживления организма. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1974, т. 77, № 4 ©, с. 29—32. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

22.5 Общая диагностика

128042. Установка для автоматического скоростного измерения объема эритроцитов. — *Проблемы гематологии и переливания крови*, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 61—62. Список лит.: 8 назв. Авт.: Е. В. Гембицкий, Ю. Ф. Коваль, И. В. Бондаренко, Э. В. Филиппов.

128043. Юхвидова Ж. М., Зиновьев О. И., Тихонова А. Ф. Метод колоноскопии и его диагностические возможности. — *Клинич. медицина*, 1974, т. 52, № 4 ©, с. 102—106.



128044. Василевская Л. С., Просмушкина Е. М. Влияние белковых гидролизатов, используемых для парентерального питания, на внешнесекреторную деятельность печени. — *Вопр. питания*, 1974, № 2, с. 25—29. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

128045. Изучение стабильности и стандартности раствора альбумина при длительном хранении в условиях разных температур. — *Проблемы гематологии и переливания крови*, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 55—57. Авт.: Н. Г. Карлова, М. Г. Каштанова, О. М. Ляйман, Л. Н. Пушкарь.

128046. Козлов Г. А., Теодорович В. И. Математическая модель выживаемости лейкоцитов при их замораживании и оттаивании. — *Проблемы гематологии и переливания крови*, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 24—28. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

128047. Кузнецова И. Н., Чаплыгина З. А. Эритроцитарная модель для оценки газотранспортной способности кровезаменителей в условиях *in vitro*. — *Проблемы гематологии и переливания крови*, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 53—55.

128048. Ляпков Б. Г., Залеская Ю. М., Маркелова В. Ф. К вопросу о влиянии легкоусвояемых углеводов на синтез липидов в эксперименте. — *Вопр. питания*, 1974, № 2, с. 38—41. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

128049. Некоторые аспекты повреждения клеток при замораживании. (Обзор литературы). — *Проблемы гематологии и переливания крови*, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 44—47. Список лит.: 14 назв. Авт.: Н. С. Пушкарь, Л. Ф. Розанов, Е. А. Гордиенко, Ю. А. Иткин.

128050. Покалев Г. М. К преподаванию госпитальной терапии на военно-медицинском факультете. — *Воен.-мед. журн.*, 1974, № 4 ©, с. 12—14.

128051. Применение одежды из антимикробной ткани при заготовке консервированной крови. — *Проблемы гематологии и переливания крови*, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 62—63. Авт.: Т. В. Голосова, А. Н. Маргалина, Т. В. Батаева и др.

128052. Ревинская Р. И. Редкий случай сенсибилизации к факторам системы Rh — Ng и связанное с ней гемотрансфузионное осложнение. — *Проблемы гематологии и переливания крови*, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 50—51.

128053. Советкин С. В., Евтифеева Т. А., Кучкарова Д. А. Изменение фагоцитарной активности лейкоцитов фибринолизной и донорской крови в процессе хранения. — *Проблемы гематологии и переливания крови*, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 23.

128054. Содержание АТФ и 2,3-ДФГ в крови, заготовленной на консерватах ЦОЛИПК № 12-А и ЦОЛИПК № 7-б. — *Проблемы гематологии и переливания крови*, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 18—22. Список лит.: с. 22. Авт.: А. Г. Сухова, С. В. Олдунова, В. Л. Голубева, И. А. Суворова.

128055. Фром А. А. Актуальные вопросы проблемы препаратов крови. — *Проблемы гематологии и переливания крови*, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 3—7. Список лит.: 13 назв.

128056. Эритропоэтическая активность некоторых препаратов крови. — *Проблемы гематологии и переливания крови*, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 17—19. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Липац, Г. П. Винокурова, Н. Г. Карлова, Л. Н. Пушкарь.

22.7 Фармакология. Фармация. Токсикология

128057. Александров Ю. С., Данилов Л. Н. Случай аллергической реакции на мидокалм. — *Клинич. медицина*, 1974, т. 52, № 4 ©, с. 142.

128058. Белиженко Г. Г., Белиженко В. Д. Изучение совместного действия тетрациклина с витаминами С, В₁ и В₂ на синтез белков и нуклеиновых кислот в клетках НАГ-вibriона. — Антибиотики, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 336—338. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
128059. Влияние протеолитических ферментов на распределение канамидина в организме экспериментальных животных. — Антибиотики, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 360—362. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Г. Королева, В. К. Гостищев, А. М. Светухин, С. М. Навашин.
128060. Влияние токсических доз норадреналина на некоторые показатели обмена сердечной мышцы. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 77, № 4 ©, с. 61—63. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. С. Заводская, Е. В. Морева, Н. А. Новикова, В. В. Бульон.
128061. Гемодинамика, кислородный режим и потребление глюкозы в почке во время острой окклюзии ее артерии и в раннем постишемическом периоде. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 77, № 4 ©, с. 41—43. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. С. Макаренко, Ю. Я. Родионов, В. Я. Родионов, В. М. Гапанович.
128062. Гемотрансфузионный шок у больного гемофилией А, осложнившийся гангреной стоп. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 51—52. Авт.: Л. А. Кариюк, Е. М. Боровый, В. Х. Астраханов и др.
128063. Гольдман И. И. Анафилактический шок после полоскания настоем календулы. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 4 ©, с. 142—143.
128064. Изучение токсичности и фармакологических свойств рифампицина СВ. — Антибиотики, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 344—350. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Е. Гольдберг, С. Т. Филиппосьянц, В. С. Муравейская и др.
128065. Константин Дмитриевич Тиманьков. [Фармаколог. К 70-летию со дня рождения]. — Воен.-мед. журн., 1974, № 4 ©, с. 94 с портр.
128066. Корн М. Я., Гаврильчак А. В., Иси́на Х. М. Люминесцентномикроскопическое изучение действия дексаметазона на мембраны лизосом макрофагов. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 77, № 4 ©, с. 70—73. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
128067. Кузнецова В. С., Орлова Т. И., Силаев А. Б. Изомеры актиномицина Ау₆ (актинолейцина). — Антибиотики, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 295—298. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
128068. Курченко И. Ф. К механизму действия АКТГ на кору надпочечников. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 77, № 4 ©, с. 109—112. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
128069. Лукевич Э. Я., Воронков М. Г. 3-(аминоалкил)-силаны — новый класс антимикробных веществ. — Докл. АН СССР, 1974, т. 216, № 1 ©, с. 103—105.
128070. Малама А. А., Славинская Н. П., Черенкевич А. Н. Изучение антибиотических свойств меланиновых пигментов. — Антибиотики, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 324—327. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
128071. Мамонтов С. Г., Иванова Л. Н., Захаров В. Б. Клеточное деление в некоторых тканях мышей при введении гидрокортизона. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 77, № 4 ©, с. 97—99. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
128072. Маркова Г. А., Вялых М. Ф. Влияние нитроглицерина на фосфоорилазную активность миокарда. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 77, № 4 ©, с. 58—60. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
128073. Наточин Ю. В., Лаврова Е. А. Действие диуретиков на транспорт натрия в почке и коже лягушки. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 77, № 4 ©, с. 63—66. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

128074. Нацюк М. В., Федуров В. В. Влияние метилурацила на окислительное фосфорилирование в митохондриях печени крыс, отравленных дихлорэтаном. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 77, № 4 ©, с. 50—52. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

128075. О действии паратиреоидного гормона и Ca^{45} на костную ткань крыс. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 77, № 4 ©, с. 112—115. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Доброскок, Г. П. Краснощекова, И. А. Лихтарев, Г. Д. Рохлин.

128076. О некоторых осложнениях при лекарственной терапии. — Воен.-мед. журн., 1974, № 4 ©, с. 40—44. Список лит.: 8 назв. Авт.: Б. В. Кояев, А. В. Калинин, А. К. Косыков, И. Н. Веревкин.

128077. О субклинической форме интоксикации фосфорорганическими соединениями. — Воен.-мед. журн., 1974, № 4 ©, с. 74. Авт.: Л. П. Пукач, Э. Я. Подопригора, А. М. Еремьянц, Ю. Н. Шиков.

128078. Петрова Э. А., Милосердова А. Г. Сравнительное исследование действия высоких доз эргокальциферола на белых крысах. — Вопр. питания, 1974, № 2, с. 49—51. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

128079. Потапов М. И. Фитагглютинин анти- N из семян *Vicia graminea*. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 59—60. Список лит.: 8 назв.

128080. Северинец Л. Я., Конев Ю. Е. Сургумицин — новый представитель группы α -оксикетопентаенов. — Антибиотики, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 291—294. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

128081. Соловьев В. Н., Долгова Г. В., Муравьева С. А. К анализу природы антагонизма между антибиотиками-аминоциклитолами и ацетилахолином. — Антибиотики, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 320—324. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

128082. Сравнительное изучение поглощения окситетрациклина и миноциклина клетками полирезистентных клинических штаммов *E. coli* и *Staph. aureus*. — Антибиотики, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 332—336. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. С. Грязнова, И. В. Белявская, Р. М. Петюшенко и др.

128083. Тонкопий В. Д., Бобков Ю. Н., Фролов С. Ф. Первая помощь при острых отравлениях. — Воен.-мед. журн., 1974, № 4 ©, с. 75—77.

128084. Шафранов Б. Психология и токсикология. [Об исследовании психол. методами предельно допустимых концентраций токсичных веществ]. — Вопр. психологии, 1974, № 2 ©, с. 155.

22.8 Медицинская радиология и рентгенология

128085. Острая лучевая болезнь, вызванная гамма-нейтронным облучением. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 4 ©, с. 55—61. Список лит.: 22 назв. Авт.: И. С. Глазунов, В. В. Благовещенская, В. А. Иванов, В. В. Малахова

22.9 Внутренние болезни

128086. Алейникова Л. И., Кочнева И. А., Минаков А. И. Геморрагические осложнения у больных инфарктом миокарда. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 4 ©, с. 68—70. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

128087. Алеутский Н. Н., Нифонтова В. В., Сульдин А. Я. Терапевтическое действие морфоциклина, гликоциклина и реверина при экспериментальном нефрите, не осложненном и осложненном инфекцией. — Антибиотики, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 355—359. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

128088. Белобрагина Г. В., Почашев Е. Н. Морфогенез узелков при экспериментальном асбестозе. — Архив патологии, 1974, т. 36, вып. 4 ©, с. 70—73. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

128089. Волкова М. А. К проблеме эозинофильного лейкоза. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 4 ©, с. 50—55. Список лит.: с. 54—55.
128090. Григорьева В. Д. Изменение резорбционной способности локтевых коленного сустава кроликов при развитии адьювантного полиартрита. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 77, № 4 ©, с. 47—49. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
128091. Данилов М. В. Лечение сочетанных заболеваний желчных путей, поджелудочной железы и двенадцатиперстной кишки. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 4 ©, с. 111—115. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
128092. Дерижанова И. С. Аргентаффиновый аппарат желудка при язвенной болезни и раке. — Архив патологии, 1974, т. 36, вып. 4 ©, с. 23—28. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.
128093. Дроздов В. Н., Попова В. Д. Динамика аутоантителообразования при неспецифическом язвенном колите. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 4 ©, с. 93—97. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
128094. Евтушенко В. И., Кулев А. Ф. Клинико-лабораторные критерии активности возвратного ревмокардита у людей среднего возраста. — Воен.-мед. журн., 1974, № 4 ©, с. 34—37.
128095. Еремин Ю. Н. Изменения в щитовидной железе под влиянием термически окисленного и полимеризованного растительного жира при йодной недостаточности. — Вопр. питания, 1974, № 2, с. 41—43. Рез. на англ. яз.
128096. Заболевания вилочковой железы и их лечение. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 4 ©, с. 85—89. Список лит.: 14 назв. Авт.: В. Л. Маневич, В. Д. Стоногин, Т. Н. Ширшова и др.
128097. Загорюлько М. П., Пузырев А. А. О пролиферации эпителия слизистой оболочки двенадцатиперстной кишки при язвенной болезни. — Архив патологии, 1974, т. 36, вып. 4 ©, с. 31—35. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
- 128097а. Заславская Р. М., Перепелкин Е. Г. Суточные колебания показателей гемокоагуляции у больных инфарктом миокарда. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 4 ©, с. 56—68. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.
128098. Иммунологическое исследование больных хроническим гастритом. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 4 ©, с. 97—101. Список лит.: 23 назв. Авт.: В. П. Салупере, А. И. Явоинс, Э. Э. Пеэтс, Х. Р. Нутт.
128099. Каркалицкий И. М. Гликопротеиды, сиаловые кислоты и фосфор макроэргических соединений (АТФ+АДФ) при экспериментальной недостаточности виамина В₆. — Вопр. питания, 1974, № 2, с. 51—53. Список лит.: 14 назв.
128100. Клячкин Л. М., Черчинцева Ю. П. Ошибки в диагностике ревматизма. — Воен.-мед. журн., 1974, № 4 ©, с. 30—34. Список лит.: 10 назв.
128101. Краковский А. И., Подолужный В. И., Шорин Ю. П. Функциональное состояние митохондрий печеночных клеток при механической желтухе. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 4 ©, с. 13—15. Рез. на англ. яз.
128102. Крыжановский Н. А. Функциональное состояние сердечно-сосудистой системы у больных полицитемией. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 4 ©, с. 73—76. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
128103. Лазарис Я. А., Гольдберг Р. С., Осина П. И. Влияние повреждения вентро-медиальных ядер гипоталамуса на состояние панкреатических островков крыс, находящихся на ограниченном питании. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 77, № 4 ©, с. 32—34. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

128104. Левин В. И., Свирновский А. И. Об уровне синтеза нормальных антител к эритроцитам барана у мышей со спонтанным и первичным лейкозом. — Докл. АН БССР, 1974, т. 18, № 5 ©, с. 466—469. Список лит.: 11 назв.

128105. Морфологические изменения в железистом аппарате пищевода при хроническом эзофогите. — Архив патологии, 1974, т. 36, вып. 4 ©, с. 28—31. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. К. Кусакина, Н. И. Колычева, А. Н. Кадьякина, С. С. Самратова.

128106. О терапевтическом эффекте изобарина при язвенной болезни желудка. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 4 ©, с. 115—122. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Я. С. Циммерман, С. Д. Гройсман, З. В. Черникова, И. Я. Циммерман.

Паллади Г. А., Метакса Я. В. Глюкокортикоидная функция коры надпочечников у беременных, страдающих ревматическими пороками сердца, в зависимости от стадии нарушения кровообращения. — См. 128261.

128107. Перов Ю. Л., Пост-нов Ю. В. Ультраструктура почки при солевой гипертензии. — Архив патологии, 1974, т. 36, вып. 4 ©, с. 43—50. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

128108. Петров М. Н., Вашкинель В. К. К вопросу о повышенной кровоточивости при остром лейкозе. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 4 ©, с. 61—65. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

128109. Пинская М. Н. К цитологической характеристике различных гистологических форм хронического атрофического гастрита. — Архив патологии, 1974, т. 36, вып. 4 ©, с. 36—39. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

128110. Пирогов А. Б., Витлин В. И., Перехода В. Н. Радиоизотопная диагностика функциональных нарушений почек у больных хроническим холециститом. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 4 ©, с. 26—30. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

128111. Применение тепловизионного метода исследования при заболеваниях поджелудочной железы, печени и желчных путей. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 4 ©, с. 15—20. Рез. на англ. яз. Авт.: М. М. Мирошников, В. П. Мельникова, В. Ф. Сухарев и др.

128112. Свободные аминокислоты плазмы крови при алиментарной белковой недостаточности у человека. — Вопр. питания, 1974, № 2, с. 16—19. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Г. Высоцкий, Т. Ф. Власова, А. С. Ушаков, С. К. Шишкин.

128113. Фищенко А. Я. Введение ингибиторов в круглую связку печени при остром панкреатите и холецистопанкреатите. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 4 ©, с. 127—128.

128114. Функциональные и морфологические изменения желудка, двенадцатиперстной кишки и внепеченочных желчных протоков у больных с супрадуоденальным холедоходуоденоанастомозом. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 4 ©, с. 20—25. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. М. Буянов, А. С. Балалыкин, М. И. Фильмонов, Н. И. Кравченко.

128115. Цукерман Л. И., Ермакова И. П., Пронченко И. А. К механизму действия нефронов, функционирующих при хронической почечной недостаточности. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 77, № 4 ©, с. 38—41. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

128116. Чаяло П. П. Особенности развития алиментарного холестеринового атеросклероза у птиц различного возраста. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 77, № 4 ©, с. 35—37. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

128117. Щетинина И. Н., Куликова Е. А., Файтельсон Л. Д. Клинико-рентгенологические параллели при осложнениях неспецифического язвенного колита. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 4 ©, с. 106—111. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

128118. Ячменев А. В., Мамаев М. М. Применение зонда с мандреном при исследовании двенадцатиперстной кишки. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 4 ©, с. 101—102.

22.10 Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

22.10.1 Медицинская микробиология и иммунология. Эпидемиология. Медицинская паразитология

128119. Арумова Е. А., Рубина М. А. Первое проявление активности (активация) клещей *Ixodes persulcatus* P. Sch. и продолжительность их жизни в Западных Саянах. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1974, т. 43, № 2 ©, с. 179—186. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

128120. Брызгалова Т. Е., Орлова Н. В. Сравнительное изучение физиологических особенностей активных и неактивных штаммов *Actinomyces viscosus* в связи с биосинтезом окситетрациклина. — Антибиотики, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 307—311. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

128121. Вайнштейн В. А., Наумчик Г. Н. Динамика совместного осаждения амфотерицина В с поливинилпирролидоном. — Антибиотики, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 303—306. Рез. на англ. яз.

128122. Виноградов-Волжинский Д. В. Пути улучшения паразитологической работы в войсках. — Воен.-мед. журн., 1974, № 4 ©, с. 49—52.

128123. К вопросу о специфичности антител, получаемых при иммунизации доноров с резусотрицательной кровью эритроцитами группы Rh₀[cDe]. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 28—34. Список лит.: 25 назв. Авт.: Р. С. Сахаров, Т. М. Пискунова, М. Д. Чубшева, С. А. Азовская.

128124. К 75-летию Е. С. Поповой. [Эпидемиолог]. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1974, т. 43, № 2 ©, с. 247 с портр. Подписи: Ред. коллегия журн. «Мед. паразитология и паразитарные болезни».

128125. К 100-летию со дня рождения [паразитолога] Е. И. Марциновского (1874—1974). — Мед. паразитологии и паразитарные болезни, 1974, т. 43, № 2 ©, с. 132—134 с портр.

128126. Каменева Р. В., Лукшина Р. Г. Сравнительная оценка эффективности двух методов исследования почвы на яйца гельминтов. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1974, т. 43, № 2 ©, с. 232—233.

128127. Кохановская Т. М., Толкачева Т. В. Сопоставление чувствительности к эталонным колицинам у различных представителей семейств энтеробактерий. — Антибиотики, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 341—344. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

128128. Кузнецов В. Д., Бушуева О. А., Брызгалова Л. С. Изменчивость *Actinomyces viscosus* — продуцента линкомицина. — Антибиотики, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 311—315. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

128129. Кузнецов Ю. А. Антигенные и иммуногенные свойства разрушенных ультразвуком бруцелл. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1974, № 4 ©, с. 71—76. Рез. на каз. яз.

128130. Лапчинская О. А., Сабурова Т. П., Пономаренко В. И. Использование аукоотрофных мутаций в селекции продуцента противоопухолевого антибиотика карминомицина. — Антибиотики, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 315—319. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

128131. Лев Григорьевич Муквоз. [Гельминтолог. К 70-летию со дня рождения]. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1974, т. 43, № 2 ©, с. 246—247. Подписи: Редколлегия журн. «Мед. паразитология и паразитарные болезни», Правл. Укр. науч. о-ва, Коллектив сотр. ИМП им. Е. И. Марциновского МЗ СССР.

128132. Левитов М. М., Никольский Л. М. Исследование азотного метаболизма *R. chrysogenum* 194 и его мутанта в связи с биосинтезом пенициллина — Антибиотики, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 298—303. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

128133. Нефелова М. В., Чигалейчик А. Г., Силаев А. Б. Некоторые свойства мутантов *Bacillus polymyxa* var. *Ross* и биосинтез ими антибиотиков. — Микробиология, 1974, т. 43, вып. 2 ©, с. 307—309. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

128134. Памяти Дмитрия Александровича Чхолария. [Паразитолог. 1892—1973]. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1974, т. 43, № 2 ©, с. 249. Подпись: Группа товарищей.

128135. Памяти Марии Григорьевны Рашиной. [Малариолог. 1889—1973]. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1974, т. 43, № 2 ©, с. 248 с портр. Подписи: Редколлегия журн. «Мед. паразитология и паразитарные болезни», Коллектив сотр. ИМП и ТМ им. Е. И. Марциновского.

128136. Паутов В. Н., Морозов Ю. И. Использование аргасовых клещей при изучении непатогенных риккетсий Брента. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1974, т. 43, № 2 ©, с. 176—179. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

128137. Пинтера Я., Вацл Я. Изопреципитин анти-А, обнаруженный при определении антитела-А и гено-ассоциированного антигена [НАА]. [Статья из Чехословакии]. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 37—38. Рез. на англ. яз.

128138. Ремезов П. И., Королюк А. М. Вопросы иммунологии в военно-медицинской практике. — Воен.-мед. журн., 1974, № 4 ©, с. 45—49.

128139. 70 лет проф. В. П. Дербеневой-Уховой. [Специалист в области мед. энтомологии]. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1974, т. 43, № 2 ©, с. 245—246 с портр. Подписи: Ред. коллегия журн. «Мед. паразитология и паразитарные болезни», Ин-т мед. паразитологии и троп. медицины им. Е. И. Марциновского М-ва здравоохранения СССР.

128140. Соловьева Н. Н., Терешин И. М., Белоусова И. И. Изучение хлорамфениколазы кишечной палочки и золотистого стафилококка. — Антибиотики, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 327—331. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

128141. Сравнительное изучение действия актиномицетов рода *Actinomyces* и *Micromonospora* на процессы размножения фага, вирусов осповакцины и гриппа. — Антибиотики, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 339—341. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Э. М. Сингал, Н. П. Фадеева, Т. Я. Гончарская, Н. К. Соловьева.

128142. Схемы иммунизации доноров для получения гипериммунной антистафилококковой плазмы. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 58—59. Авт.: С. В. Скуркович, М. А. Крохина, Н. В. Демидова и др.

128143. Хрустцелевская Н. М., Бибикова В. А. Взаимоотношения бактерий чумы и эризипелотрикссов в разных условиях среды. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1974, т. 43, № 2 ©, с. 195—199. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

22.10.2 Инфекционные и паразитарные болезни

128144. Адамович В. Л. Слепни (Tabanidae) Брянской области. [К эпидемиологии туляремии]. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1974, т. 43, № 2 ©, с. 165—169. Рез. на англ. яз.

128145. Быховская А. М., Крамарь В. С., Абидаева Л. В. Оценка абсорбционной способности слизистый оболочки тонкой кишки при экспериментальном гистомелитозе. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1974, т. 43, № 2 ©, с. 217—221. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
128146. Гусельникова Л. М. Влияние некоторых фасциолцидных препаратов на тегумент *Fasciola hepatica*, имплантированных под кожу спины белых крыс — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1974, т. 43, № 2 ©, с. 214—217 с табл. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.
128147. Дезинфекция автотранспорта при ящуре и болезни Ньюкасла. — Ветеринария, 1974, № 5 ©, с. 47—49. Авт.: А. А. Закомырдин, С. И. Воинов, А. А. Розов, Г. А. Михальский.
128148. Изучение завозных гельминтозов. Сообщ. 2. А. А. Красильников, Л. Д. Волкова. Интенсивность инвазий кишечными гельминтозами. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1974, т. 43, № 2 ©, с. 146—149. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
128149. Кириллов И. В., Чурина Н. В., Вознесенский Г. Л. Изучение очага трихинеллеза в Ново-Лялинском районе Свердловской области. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1974, т. 43, № 2 ©, с. 229—232. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
128150. Курпаков Н. А. К вопросу о значимости показателей пораженности населения кишечными гельминтозами. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1974, т. 43, № 2 ©, с. 226—229. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
128151. Маевский А. Г. Значение ландшафта в распространении аскаридоза и трихоцефалеза в Тернопольской области. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1974, т. 43, № 2 ©, с. 221—224. Рез. на англ. яз.
128152. Михайлова Г. Р., Беспрозванный Б. К., Горшунова Л. П. Некоторые особенности митотического деления печеночных клеток в острой фазе эпидемического гепатита. — Архив патологии, 1974, т. 36, вып. 4 ©, с. 18—22. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.
128153. Морфологические изменения в нормальных лимфоцитах, обработанных фитогемагглютинином и метотрексатом, при взаимодействии их с клетками-мишенями. [Изучение трансплантац. иммунитета]. — Бюл. эксп. биологии и медицины, 1974, т. 77, № 4 ©, с. 79—82. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. Н. Быкова, Е. Г. Славина, З. Г. Кадагидзе, И. Ю. Черняховская.
128154. Наумов Р. Л., Власова Т. Ф., Потемкина С. Г. Истребление переносчика клещевого энцефалита в зоне строительства Саяно-Шушенской ГЭС и его эпидемиологический эффект. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1974, т. 43, № 2 ©, с. 186—195. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
128155. Применение метода иммуофлюоресценции для серодиагностики пневмоцистоза. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1974, т. 43, № 2 ©, с. 149—154. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Рябцева, Е. Б. Войт, Т. Н. Дорофеева, Т. И. Ильченко.
128156. Пузик В. И., Ельшанская М. П. Морфо-гистохимическое изучение тимуса при прогрессирующем туберкулезном воспалении. — Бюл. эксп. биологии и медицины, 1974, т. 77, № 4 ©, с. 118—121. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
128157. Ракитянская В. Н., Скоробогатая Е. М. Влияние частоты носительства гелато-ассоциированного антигена (НАА) у доноров (по данным Запорожской областной станции переливания крови). — Проблемы гематологии и переливания крови, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 48—49.
128158. Совместное действие гистонов и антибиотиков. Лечение эксперим. туберкулеза морских свинок и белых мышей тубазидом в сочетании с гистонами. — Антибиотики, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 351—354. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Е. Перельман, И. П. Ашмарин, И. Э. Габер и др.

128159. Туберкулоэстатическая проба у больных хроническим деструктивным туберкулезом легких при химиотерапии этамбутолом в комбинации с препаратами первого и второго ряда. — Антибиотики, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 371—374. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Адамович, И. Е. Гурьян, И. Б. Рейдерман, А. Д. Деев.

128160. Федун И. Ф., Худошин В. А. Реактивные изменения слизистой оболочки желудочно-кишечного тракта при лямблиозной инвазии. — Воен.-мед. журн., 1974, № 4 ©, с. 70—71.

128161. Федянина Л. В., Астафьев Б. А. Патоморфологические изменения в органах морских свинок, многократно зараженных яйцами *Ascaris suum* Goeze, 1782. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1974, т. 43, № 2 ©, с. 203—208 с табл. Список лит.: 23 назв.

128162. Хачоян В. И., Аракелян Л. А. Изменение количества комплекта (С') при экспериментальном трипаносомозе. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1974, т. 43, № 2 ©, с. 224—226. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

128163. Шмелева В. С., Михайленко А. А., Колпащикова И. Ф. О развитии аутоенсибилизации у больных вирусным гепатитом. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 4 ©, с. 70—73. Список лит.: 15 назв.

128164. Экспериментальная терапия альвеококкоза. [Сообщ.] И. А. И. Кротов, И. С. Буданова, А. И. Черняева и др. Внутривисцеральное пассирование протосколексов *Alveoscosus multilocularis* (Leuckart, 1863), Abuladze, 1960 на лабораторных животных. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1974, т. 43, № 2 ©, с. 209—214 с табл. Список лит.: с. 213. Рез. на англ. яз.

Яроцкий Л. С., Чунихин С. П. IX Международный конгресс по тропической медицине и малярии в Афинах (14—21/X 1973 года). — См. 128299.

22.11 Хирургия. Травматология. Ортопедия

128165. Анищенко С. М., Олексюк Д. И. Фиксатор-стяжка для металлоостеосинтеза косых, спиральных и многооскольчатых переломов. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 4 ©, с. 111—114. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

128166. Антонин Николаевич Филатов. [Хирург. 1902—1974. Некролог]. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 4 ©, с. 153—154 с портр. Подписи: Коллектив сотр. Ленингр. ин-га гематологии и переливания крови, Ред. коллегия и ред. журн. «Вестн. хирургии им. Грекова»

128167. Арбулиев М. Г., Гемамайханов Г. М. Моторно-эвакуаторная функция желудочно-кишечного тракта при наружных кишечных свищах в эксперименте. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 4 ©, с. 37—40. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

128168. Васютков В. Я. О хирургическом лечении больных с синдромом Крювелье — Баумгартена. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 4 ©, с. 117—119.

128169. Власов В. В., Зельцер А. К. Некоторые вопросы специальной подготовки военных хирургов. — Воен.-мед. журн., 1974, № 4 ©, с. 10—12.

Гемотрансфузионный шок у больного гемофилией А, осложнившийся гангреной стоп. — См. 128062.

128170. Грозевский С. Г. Редкий порок развития стенки желудка. — Архив патологии, 1974, т. 36, вып. 4 ©, с. 81—83. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

128171. Давыдов Ю. А., Дряженков Г. И. Верхнебрыжеечная тромбэмболия. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 4 ©, с. 126.

128172. Епифанов Н. С., Козлов А. И., Малчанов Ю. И. Применение альбумина по неотложным хирургическим показаниям. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 13—17.
128173. Зайцев Г. П., Юхтин В. И., Кукушкина Т. И. Дифференциальная диагностика тромбооблитерирующих заболеваний артерий конечностей и вторичных ангиоспазмов. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 4 ©, с. 129—134.
128174. Клиническая оценка различных методов магистральной инфузионной терапии. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 4 ©, с. 98—102. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. П. Колесниченко, Л. А. Дьяконова, В. С. Канский и др.
128175. Кэзинер В. Б., Ярочкин В. С. Сократительная функция миокарда при кровопотере и ее замещении. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 77, № 4 ©, с. 26—28. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
128176. Крутько Н. Ф., Блинков Ю. А. Изучение регенерации костной ткани в ранние сроки методом «тетрациклиновой метки». — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 77, № 4 ©, с. 106—108. Рез. на англ. яз.
128177. Кудла А. А., Гаевский Л. Д. Перфорация поперечной ободочной кишки у больной острым калькулезным холециститом и механической желтухой. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 4 ©, с. 125.
128178. Кудяков Ф. А., Обухов В. А. Пенетрация в переднюю брюшную стенку желчного пузыря при калькулезном холецистите. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 4 ©, с. 119.
128179. Курбангалеев С. М., Кузнецова Н. И. Функциональная реография как метод диагностики заболеваний периферических вен. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 4 ©, с. 46—49. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
128180. Лебедев Л. В., Перегудов И. Г., Смирнов А. Д. Морфологические исследования протезов кровеносных сосудов у человека. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 4 ©, с. 40—46. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
128181. Лоранская Т. И. Диета больных с демпинг-синдромом. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 4 ©, с. 122—127. Список лит.: 18 назв.
128182. Лоранская Т. И., Волкова И. С. Экскреция катехоламинов с мочой под влиянием различных пищевых нагрузок у больных с демпинг-синдромом после резекции желудка по поводу язвенной болезни. — Вопр. питания, 1974, № 2, с. 34—37. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
128183. Мордвинкина Т. Н. Функциональное состояние коры надпочечников и содержание уропейсинагена при осложненной язвенной болезни. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 4 ©, с. 128—131. Список лит.: с. 131.
128184. Нейролептанальгезия в сочетании с местной инфильтрационной анестезией при операциях по поводу острого аппендицита. — Воен.-мед. журн., 1974, № 4 ©, с. 15—19. Авт.: М. И. Лыткин, П. А. Мелехов, А. А. Томашевский, А. В. Красильников.
128185. О функциональных и морфологических изменениях в надпочечной железе после длительного введения кортизона и адреналэктомии. — Докл. АН АзССР, 1974, т. 30, № 2 ©, с. 81—84. Список лит.: 13 назв. Рез. на азерб. и англ. яз. Авт.: Ф. М. Мирзаалимов, Р. А. Гусейнова, С. Б. Сулейманова, В. И. Исмаилов.
128186. Опыт применения гемодилюционной терапии при хирургических вмешательствах на органах брюшной полости. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 4 ©, с. 102—108. Рез. на англ. яз. Авт.: М. А. Уманский, П. Ф. Демидюк, С. Л. Остреров и др.

128187. Особенности гемодинамики при хронической венозной недостаточности нижних конечностей по данным флеботонометрии. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 4 ©, с. 50—55. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. С. Савельев, Э. П. Думпе, И. Г. Костенко, О. М. Смирнова.

128188. Петров М. Л., Пенин В. А. Консервативное лечение посттромбофлебитического синдрома. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 4 ©, с. 134—137.

128189. Портной М. В., Царев Н. И., Воротнев А. И. Острая кишечная непроходимость у военнослужащих. — Воен.-мед. журн., 1974, № 4 ©, с. 19—22. Список лит.: 6 назв.

128190. Приймак А. А., Ходжаев С. С. Газовый состав крови и кислотно-щелочное равновесие в процессе биологической перфузии. — Воен.-мед. журн., 1974, № 4 ©, с. 27—29.

128191. Прокубовский В. И., Спиридонов И. В., Шляков Л. П. Ангиографическая диагностика острых окклюзий мезентериальных сосудов. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 4 ©, с. 31—37. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

128192. Розенберг Г. Я., Смирнова И. Л. Буферные электролитные изотонические растворы и их применение в терапии нарушений водно-солевого и кислотно-щелочного равновесия при шок и кровопотере. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 39—44. Список лит.: с. 43—45.

128193. Садовой М. Я. Функциональный метод лечения больных после мобилизирующих операций на тазобедренном суставе. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 4 ©, с. 56—59. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

128194. Сокол И. Г. Использование лавсановых лент при оперативном лечении привычного вывиха плеча. — Воен.-мед. журн., 1974, № 4 ©, с. 68—69.

128195. Ткаченко С. С. К методике артродеза тазобедренного сустава. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 4 ©, с. 109—111. Рез. на англ. яз.

128196. Фомин Н. Н. Нефрогический синдром в послеоперационном периоде. — Воен.-мед. журн., 1974, № 4 ©, с. 69—70.

128197. Хирургическое лечение рецидивных форм диффузного токсического зоба. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 4 ©, с. 3—6. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Г. Цариковская, Г. С. Луценко, Ф. С. Ткач, В. А. Мариненко.

128198. Холостов М. В., Козлов В. Я. О тактике при лечении торакальных и торакно-абдоминальных огнестрельных ранений. — Воен.-мед. журн., 1974, № 4 ©, с. 22—26.

128199. Хохоля В. П., Яценко А. А. Подпоглотительная способность щитовидной железы больных тиреотоксическим зобом до и в отдаленные сроки после операции. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 4 ©, с. 7—8. Рез. на англ. яз.

128200. Шапошников Ю. Г., Ильенков С. И. О методике совершенствования хирургического мастерства военных хирургов. — Воен.-мед. журн., 1974, № 4 ©, с. 8—10.

128201. Экспериментально-клиническая оценка антитромботических свойств полиглокина и рэополиглокина при лечении больных острым венозным тромбозом. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 7—13. Список лит.: с. 13. Рез. на англ. яз. Авт.: В. С. Савельев, Э. П. Думпе, В. А. Шестаков и др.

128202. Адо М. А., Беликова Т. Н. Протенинурия. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 4 ©, с. 24—27. Список лит.: с. 26—27.

128203. Люлько А. В., Слесаренко Е. Г., Кропинов П. И. Функциональное состояние надпочечников после нефрэктомии. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 4 ©, с. 76—79. Список лит.: 6 назв.

128204. Можаяев Г. А. Нарушения в выделении кортикостероидных гормонов почками при операциях под наркозом по поводу уrolитиаза. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 4 ©, с. 92—97. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

128205. Радзивил Г. Г., Лазарев Б. С., Лобанова Е. Д. Функция пересаженной почки в ранний послеоперационный период. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 4 ©, с. 79—85. Список лит.: 14 назв.

128206. Чавчанидзе П. И., Бондарев О. А., Зенкевич И. Д. К лечению больных, страдающих ночным недержанием мочи. — Воен.-мед. журн., 1974, № 4 ©, с. 63—64.

22.13 Онкология

128207. Берман А. С. Индукция рифамицином цитотоксического действия в системе нормальные аллогенные лимфоциты-клетки-мишени *in vitro*. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 77, № 4 ©, с. 83—85. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

128208. Вейн А. М., Сумский Л. И. Особенности структуры ночного сна при опухолях головного мозга. — Вопр. нейрохирургии, 1974, вып. 2 ©, с. 17—22. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

128209. Вилявин Г. Д., Панченко К. П., Калтаев К. К. Острая послеоперационная травматическая киста поджелудочной железы, закончившаяся самоизлечением. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 4 ©, с. 124—125.

128210. Виноградова Т. П., Липкин С. И. Хондромиксоидная фиброма. — Архив патологии, 1974, т. 36, вып. 4 ©, с. 83—85.

128211. Вознюк Е. И., Сигал Е. И. Опыт применения кинетического метода в разработке принципов клинической классификации ретикулосарком. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 4 ©, с. 35—41. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

Володкевич С. М. Роль ферментотерапии в повышении санитрующего эффекта антибиотиков при лечении хронических гнойных средних отитов с холестеатомой. — См. 128233.

128212. Гигантская рецидивирующая забрюшинная липосаркома. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 4 ©, с. 127. Авт.: Д. А. Ковалев, В. Н. Харламов, В. С. Чистихин, С. М. Кривицкая.

Дерижанова И. С. Аргентаффиновый аппарат желудка при язвенной болезни и раке. — См. 128092.

128213. Зарудин В. В., Щербаков В. Я. Морфологические изменения у сингенных опухоленосителей при спленэктомии. — Архив патологии, 1974, т. 36, вып. 4 ©, с. 56—61. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

128214. Земская А. Г., Рябуха Н. П. Большой с первично множественными эпендимомами, поражающими головной мозг и корешки конского хвоста. — Вопр. нейрохирургии, 1974, вып. 2 ©, с. 50—51. Список лит.: 6 назв.

128215. Земцова Н. В. Результаты лучевого лечения больных лимфогранулематозом по «радикальной программе». — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 4 ©, с. 27—32. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

128216. Игнатъев А. С., Стуккей А. Л. О множественных аденомах при гиперпаратиреозе. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 4 ©, с. 9—10. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

128217. Иргер И. М., Парамонов Л. В., Столыпин С. В. О множественных менингиомах. — Вопр. нейрохирургии, 1974, вып. 2 ©, с. 11—17 с табл. Список лит.: 35 назв. Рез. на англ. яз.

128218. К хирургическому лечению гепатоаденом. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 4 ©, с. 121—123. Список лит.: 7 назв. Авт.: Ю. С. Силаев, А. А. Третьяков, М. А. Шехтман, П. Н. Кабанов.

128219. Круглова Г. В., Лорис Ю. И., Мансуров А. Н. Комплексное лечение больных ретикулосаркомой и лимфосаркомой. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 4 ©, с. 42—49. Список лит.: 9 назв.

128220. Кукутэ Б. Г. О морфогенезе плоскоклеточной метаплазии в эндометрии. — Архив патологии, 1974, т. 36, вып. 4 ©, с. 66—70. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

128221. Лещинский Б. И. К вопросу о глиально-волокнутом компоненте астроцитом. — Вопр. нейрохирургии, 1974, вып. 2 ©, с. 27—32. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

128222. Лисицын К. М., Михалкин М. П., Вещь В. В. Гломусные опухоли желудка. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 4 ©, с. 116—117.

128223. Логинский В. Е., Полищук Р. С. Клиническое значение определения активности щелочной фосфатазы нейтрофилов при лимфогранулематозе. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 4 ©, с. 32—35. Список лит.: 12 назв.

128224. Моисеенко М. Д., Мус В. Ф., Мухина М. В. Опыт применения жидких кристаллов в диагностике [онкологических] заболеваний молочной железы. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 4 ©, с. 11—13. Рез. на англ. яз.

128225. Неврилеммома, симулировавшая рак желудка. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 4 ©, с. 120. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. Х. Исмаилов, А. Ф. Ефимцева, В. И. Точилин, Г. В. Балаева.

128226. О радикальном удалении глимом зрительного нерва кранио-орбитального распространения. — Вопр. нейрохирургии, 1974, вып. 2 ©, с. 3—8. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. Г. Мареева, В. И. Ростоцкая, О. Н. Соколова, Ю. Н. Волинская.

128227. Райчева Е., Франкфурт О. С. Особенности стимуляции ДНК в эпидермисе мыши на стадии инициации канцерогенеза. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 77, № 4 ©, с. 93—96. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

128228. Рашеева И. Г. Некоторые морфологические особенности васкуляризации астроцитом и эпендимоастроцитом IV желудочка. — Вопр. нейрохирургии, 1974, вып. 2 ©, с. 22—27. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

128229. Толстов Г. В., Васильев В. Н. Рецидив тимомы после тимэктомии. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 4 ©, с. 115.

128230. Третьяков А. В., Янушка А. Л., Рязанов Е. М. Изучение действия гистонов на опухолевые клетки. — Цитология, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 481—485. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

128231. Хилько В. А., Сикорский Г. И. Метод эмболизации ветвей наружной сонной артерии как этап одномоментного удаления внутричерепных арахноидентелиом. — Вопр. нейрохирургии, 1974, вып. 2 ©, с. 8—11 с табл. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

128232. Александров Н. М., Шведов К. П. Анестезия и реанимация при операциях по поводу заболеваний и повреждений языка и дна полости рта. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 4 ©, с. 88—92. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

22.16 Оториноларингология

128233. Володкевич С. М. Роль ферментотерапии в повышении саанирующего эффекта антибиотиков при лечении хронических гнойных средних отитов с холестеатомой. — Антибиотики, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 375—377. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

22.17 Невропатология. Психиатрия

128234. Акимов Г. А., Елинский М. П. Психогенные и соматогенные факторы в развитии неврозов. — Воен.-мед. журн., 1974, № 4 ©, с. 37—39.

128235. Добровольский Г. Ф. О роли ультраструктуры паутинной оболочки головного мозга человека в процессе удаления эритроцитов субарахноидально излившейся крови. (Электронномикроскоп. исследование). — Вопр. нейрохирургии, 1974, вып. 2 ©, с. 32—37. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

128236. Доброхотова Т. А., Брагина Н. П. Функциональная асимметрия больших полушарий в психопатологии очагового поражения головного мозга. — Вопр. психологии, 1974, № 2 ©, с. 95—103. Список лит.: 38 назв. Рез. на англ. яз.

128237. Занкин В. С. Применение некоторых математических коэффициентов в неврологической практике. — Воен.-мед. журн., 1974, № 4 ©, с. 64—66.

128238. Зикрулло Почаевич Ходжаев. [Нейрохирург. 1916—1973]. — Вопр. нейрохирургии, 1974, вып. 2 ©, с. 61—62 с портр. Подпись: Редколлегия.

128239. Ильинский И. А., Полянкер З. Н. Вентрикулография с эмульсией майодида в стереотаксической нейрохирургии. — Вопр. нейрохирургии, 1974, вып. 2 ©, с. 56—57 с табл. Список лит.: 11 назв.

128240. Кандель Э. И. Эгас Мониц. [Невропатолог. К 100-летию со дня рождения]. — Вопр. нейрохирургии, 1974, вып. 2 ©, с. 59—60 с портр.

128241. Комаров Ф. И., Липилкина И. Н., Вахарловский В. Г. Поглощение ^{51}Cr щитовидной железой у больных гепато-лентиккулярной дегенерацией. — Клинич. медицина, 1974, т. 52, № 4 ©, с. 90—93. Список лит.: 30 назв.

128242. Кровеносное русло и нервные элементы надкостницы костей свода черепа у людей, умерших от заболеваний с выраженным гипертензионным синдромом. — Вопр. нейрохирургии, 1974, вып. 2 ©, с. 42—46. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Г. Русин, В. И. Зяблов, С. И. Маслов, В. В. Ткач.

128243. Лурья Е. А., Домашнева И. В. Противотимусные антитела в сыворотке крови больных шизофренией. — Биол. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 77, № 4 ©, с. 76—79. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

128244. Михаил Аркадьевич Салазкин. [Нейрохирург. К 70-летию со дня рождения]. — Вопр. нейрохирургии, 1974, вып. 2 ©, с. 60—61 с портр. Подпись: Редколлегия.

128245. Надворник П., Фреглич И., Шрамка М. Первый опыт стереотаксической хирургии спинного мозга в лечении боли. [Статья из Братиславы]. — Вопр. нейрохирургии, 1974, вып. 2 ©, с. 46—49 с табл. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

128246. Пальцев Е. И., Сировский Э. Б. Способ измерения абсолютно-го внутримозгового давления. — *Вопр. нейрохирургии*, 1974, вып. 2, с. 54—56.

128247. Тучин Борис. Бахус и антибахус. [К вопросам лечения алкоголизма. Заметки врача]. — *Сиб. огни*, 1974, № 4, с. 136—146.

128248. Ультроструктурная характеристика трубчатых агрегатов в скелетных мышцах человека [при нервных и нервно-мышечных болезнях]. — *Архив патологии*, 1974, т. 36, вып. 4, с. 50—56. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Л. Бабакова, Е. А. Коломенская, Н. В. Кузьмин, О. М. Поздняков.

22.18 Дерматология. Венерология

128249. Лелис И. И. КРСТ-синдром. — *Клинич. медицина*, 1974, т. 52, № 4, с. 137—141. Список лит.: 16 назв.

128250. Смелов Н. С., Мизонова Т. П. Терапевтическая ценность гелиомциновой мази в дерматологической практике. — *Антибиотики*, 1974, т. 19, № 4, с. 369—371. Рез. на англ. яз.

22.19 Гинекология. Акушерство

128251. Андреева Е. И., Лопырева Л. М., Сила И. А. Клинико-иммунологическая характеристика детей, рожденных при сниженном уровне эстриола у матерей. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1974, т. 19, № 4, с. 89.

128252. Анисимов В. Н., Остроумова М. Н., Дильман В. М. Возрастное повышение гипоталамо-гипофизарного порога к тормозящему действию эстрогенов и влияние на этот процесс эпифизарного экстракта. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1974, т. 77, № 4, с. 100—102. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

128253. Анисимова М. И., Эйбер Н. С., Кириасова Ж. Р. Некоторые показатели функционального состояния фетоплацентарного комплекса при беременности, осложненной поздним токсикозом и угрожающим недонашиванием. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1974, т. 19, № 4, с. 62—66. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

128254. Бакулева Л. П. VII Международный конгресс акушеров-гинекологов. [Москва. Авг. 1973 г.] — *Клинич. медицина*, 1974, т. 52, № 4, с. 152—154.

128255. Бальмагия Т. А., Суровцева З. Ф. Особенности роста плодов кроликов в условиях нормально протекающей беременности и при торможении гестационной доминанты. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1974, т. 77, № 4, с. 44—47. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

128256. Гогилов П. З. К вопросу о лейкопении при осложненной беременности. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1974, т. 19, № 4, с. 91.

128257. Иванов Ю. П. Роды гигантским плодом. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1974, т. 19, № 4, с. 90—91.

128258. Ильин И. В., Мануилова И. А., Донскова Л. В. Сравнительное содержание эстрогенов в крови матери и плода в норме и при внутриутробной гипоксии. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1974, т. 19, № 4, с. 58—62. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

128259. К вопросу о состоянии свертывающей и противосвертывающей систем крови у женщин с несостоявшимся абортom. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1974, т. 19, № 4, с. 92. Авт.: Б. Н. Мошков, А. И. Жержов, З. А. Кукина, Г. А. Мамвросенко.

128260. Коваленко П. П., Арцимович Н. Г., Сухомовская Н. Г. Заготовка, консервирование и пересадка костного мозга плодов. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 4 ©, с. 60—64. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

128261. Паллади Г. А., Метакса Я. В. Глюкокортикоидная функция коры надпочечников у беременных, страдающих ревматическими пороками сердца, в зависимости от стадии нарушения кровообращения. — Вопр. охраны материнства и детства, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 69—73. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

128262. Поперечная С. И., Добросердова Т. Б. Электрофоретическое исследование сывороточных белков у доноров-женщин, иммунизированных к резус-фактору. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 34—37. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

128263. Смирнова В. С., Моисеенко Н. Т. Изменение активности внутриклеточной щелочной фосфатазы под влиянием некоторых препаратов, повышающих резистентность организма родильниц. — Вопр. охраны материнства и детства, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 66—69. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

128264. Суворова Н. М. Причины возникновения зуда у беременных. — Вопр. охраны материнства и детства, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 73—75. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

128265. Тараховский М. Л. Значение сульфгидрильных групп в механизме сократительной реакции матки при стимуляции холино- и серотонинорецепторов. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1974, т. 77, № 4 ©, с. 19—21. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

128266. Эмайкина В. П., Тельнова Р. П. Изменения эндометрия при применении внутриматочного контрацептива. — Вопр. охраны материнства и детства, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 90.

22.20 Педиатрия

Андреева Е. И., Лопырева Л. М., Сила И. А. Клинико-иммунологическая характеристика детей, рожденных при сниженном уровне эстриола у матерей. — См. 128251.

128267. Баиров Г. А., Либов С. Л., Попов Д. Т. О регенерации печени после резекции или разрушения ее ткани у детей. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 4 ©, с. 65—69. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

128268. Белицкий А. Е., Мухин В. М. Инвагинация червеобразного отростка у ребенка 6 лет. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 4 ©, с. 83.

128269. Богданова С. В. Лечение гипоспадии по модифицированному методу Дюплея. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 4 ©, с. 74—78. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

128270. Бондарев Г. И., Ламжав Ц. Обеспеченность аскорбиновой кислотой детей Монгольской Народной Республики. [Статья из Улан-Батора]. — Вопр. питания, 1974, № 2, с. 53—56. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

128271. Бондаревский Л. А., Остроумова Г. В. Влияние высокобелковой диеты на состояние коры надпочечников крысят-сосунков. — Вопр. питания, 1974, № 2, с. 20—21. Рез. на англ. яз.

128272. Гохберг Ф. Ц. О летальности при хирургических заболеваниях у детей. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 4 ©, с. 78—81. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

128273. Дюрич В. М., Каганов С. Ю., Иванов В. К. О некоторых актуальных вопросах борьбы с острой пневмонией в детском возрасте. — Вopr. охраны материнства и детства, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 17—21. Список лит.: с. 21.

128274. К вопросу о пневмониях у детей (по секционными данным). — Вopr. охраны материнства и детства, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 35—39. Авт.: В. М. Афанасьева, Б. С. Гусман, А. Ф. Сорокин, А. З. Чебышева.

128275. Коева-Славкова Н., Каракашов А., Стомонякова Ст. Гематологические и биохимические показатели у недоношенных детей в возрасте от 30 до 90 дней. [Статья из Софии]. — Вopr. охраны материнства и детства, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 54—57. Список лит.: 10 назв.

128276. Крупаткина Д. Л., Кунис В. Я. Случай невриномы VIII нерва у ребенка 5 лет. — Вopr. нейрохирургии, 1974, вып. 2 ©, с. 52—53. Список лит.: 9 назв.

128277. Кспоян Т. С. Лимфангиома верхней челюсти у новорожденно-го. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 4 ©, с. 82.

128278. Матешук Р. В., Дворакевич О. В. О хирургическом лечении гигантской слоновости нижних конечностей у детей. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 4 ©, с. 83—87. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

128279. Махмудов О. С., Рахматуллаев Н. Р., Мухамедов Д. Б. Клиническое значение исследований гаптоглобина в сыворотке крови у детей, больных вирусным гепатитом. — Вopr. охраны материнства и детства, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 88.

128280. Нарушения деятельности сердечно-сосудистой системы при острой пневмонии и их коррекции у детей 1-го года жизни. — Вopr. охраны материнства и детства, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 28—34. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. В. Мазурин, И. В. Кравченко, В. А. Агейкин и др.

128281. Никифоров А. Н. Сочетание эмбриональной грыжи пупочного канатика с «асфиктическим ущемлением» диафрагмальной грыжи у новорожденного. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 4 ©, с. 82.

128282. О некоторых гнойно-септических заболеваниях новорожденных. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1974, т. 112, № 4 ©, с. 69—73. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. А. Перов, В. А. Гулин, Г. А. Мушин, А. И. Старостин.

128283. Опыт организации детской пульмонологической службы в Челябинске. — Вopr. охраны материнства и детства, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 75—78. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. С. Тюрина, Л. В. Уткова, А. В. Можейко и др.

128284. Приблуда Б. А. О гепато-лиенальной форме генерализованной цитомегалии. — Архив патологии, 1974, т. 36, вып. 4 ©, с. 62—66. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

128285. Пучков Г. Ф., Агейченко М. Д. Поражение органов дыхания при листериозе новорожденных. — Архив патологии, 1974, т. 36, вып. 4 ©, с. 74—78. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

128286. Розина Н. Н. Современные клинико-патогенетические аспекты хронической пневмонии у детей. — Вopr. охраны материнства и детства, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 39—44. Список лит.: с. 43—44.

128287. Сотникова К. А. Пневмонии у новорожденных. — Вopr. охраны материнства и детства, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 21—28. Список лит.: 13 назв.

128288. Сухарева М. Е., Нестерина Л. Ф., Бакулина Т. Б. Реакция угольной агломерации в диагностике острых желудочно-кишечных заболеваний у детей. — Вopr. охраны материнства и детства, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 89.

128289. Таболин В. А., Фадеева М. А. Патогенетические особенности и комплексная терапия легочной формы муковисцидоза у детей. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 44—49. Рез. на англ. яз.

128290. Течение острых респираторных заболеваний у недоношенных в зависимости от этиологии и состояния специфического иммунитета. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 49—53. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Г. Афонина, Л. С. Лозовская, М. П. Корженкова, Р. И. Файнштейн.

128291. Трофимов В. В. О дальнейшем улучшении амбулаторно-поликлинической помощи детям. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 3—17.

128292. Трощенко Ю. Д. Влияние современной диагностики и адекватной терапии на исходы стафилококковой пневмонии у детей. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 78—81. Список лит.: 9 назв.

128293. Шанько Г. Г., Хмара Н. Ф. Содержание серотонина и активность моноаминоксидазы в крови детей, страдающих гиперкинезами. — *Докл. АН БССР*, 1974, т. 18, № 5 ©, с. 470—472. Список лит.: 15 назв.

128294. Щиглик Г. М., Мамонова М. Д. Некоторые вопросы лечебной тактики при стафилококковых деструкциях легких у детей. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 81—84.

22.21 Военная медицина (общие работы). Военно-санитарное дело

128295. Солодовник Ф. А. Переносимость вращений с непрерывными и прерывистыми движениями головы. — *Воен.-мед. журн.*, 1974, № 4 ©, с. 53—55.

22.23 Космическая медицина (общие работы). Авиационная медицина (общие работы)

128296. Гозулов С. А., Фролов Н. И., Зорилэ В. И. Психофизиологические аспекты переучивания летного состава. — *Воен.-мед. журн.*, 1974, № 4 ©, с. 57—61.

22.24 Другие отрасли медицины

128297. Бургасов П. Н., Чагин К. П. Основные аспекты тропической медицины и направления изучения их в СССР. — *Мед. паразитология и паразитарные болезни*, 1974, т. 43, № 2 ©, с. 135—141. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

128298. Хромов А. С., Кобахидзе Т. А. Актуальные проблемы тропической медицины в европейских социалистических странах. — *Мед. паразитология и паразитарные болезни*, 1974, т. 43, № 2 ©, с. 142—146. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

128299. Яроцкий Л. С., Чунихин С. П. IX Международный конгресс по тропической медицине и малярии в Афинах (14—21/X 1973 года). — *Мед. паразитология и паразитарные болезни*, 1974, т. 43, № 2 ©, с. 241—242.

24 КУЛЬТУРА. ОБРАЗОВАНИЕ

24.3.1 Культура в СССР

128300. Гутянский С. К. Единство интернационального и национально-го в развитии советской культуры. — *Коммунист Украины*, 1974, № 5 ©, с. 87—96.

128301. Деревницкий Владимир. К кому обращена передача? [Тема соц. соревнования в передачах Кирг. студии телевидения]. — Журналист, 1974, № 5 ©, с. 50—52.

24.7 Образование

128302. Глушкин В. М. О некоторых тенденциях в развитии ТСО при обучении иностранному языку в школе. [По материалам Междунар. выставки «Школьное оборудование-73». Москва. Ноябрь — дек. 1973 г.] — Иностр. яз. в школе, 1974, № 3 ©, с. 34—42.

24.8 Общая педагогика

128303. Белоцерковский О. М. Космос и образование. [Вопросы междунар. сотрудничества в использовании спутников связи для целей обучения]. — Вопр. философии, 1974, № 4 ©, с. 66—76. Рез. на англ. яз., с. 187.

128304. Костюк Г. С. Психологические основы педагогической антропологии К. Д. Ушинского. — Вопр. психологии, 1974, № 2 ©, с. 19—31. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

128305. Никольская А. А. Общий обзор литературы по детской и педагогической психологии в дореволюционной России (начала XX века до Октябрьской революции). — Вопр. психологии, 1974, № 2 ©, с. 156—167. Список лит.: 229 назв.

128306. Современные проблемы образования и воспитания. [По материалам беседы за «круглым столом», организ. Ин-том философии АН СССР совместно с ред. журн. «Вопр. философии». Выступления:] Г. Н. Чухрай. Искусство — воспитание или образование? — Л. А. Левшин. Образование и развитие. — П. М. Эрдишев. Фактор времени в процессе обучения и проблема «укрупнения единицы усвоения знания». — Н. Н. Киселев. Школа в пути: ленинский принцип связи школы с жизнью в условиях социального и научно-технического прогресса. — М. М. Гуренко. Связь науки с производством и подготовка инженера широкого профиля. — С. П. Капица. Высшее образование: связь науки и ее применений. С послесл. ред. «Проблемы теории и практики формирования нового человека (обзор откликов читателей)». — Вопр. философии, 1974, № 4 ©, с. 43—65. Окончание. Начало: № 11, 1973.

24.9 Образование в странах мировой системы социализма (общие работы)

128307. Богомолов А. И. VIII конференция министров высшего образования социалистических стран. [Улан-Батор. 1973]. — Вестн. высш. школы, 1974, № 4 ©, с. 83—86.

24.9.1 Образование в СССР

24.9.11 Дошкольное воспитание

128308. Александровская Л. Первый Всероссийский съезд по дошкольному воспитанию. [Москва. 1919 г.] — Дошкольное воспитание, 1974, № 5 ©, с. 4—5.

128309. Баршай Д. О грамматических ошибках в речи детей. — Дошкольное воспитание, 1974, № 5 ©, с. 85—87.

128310. Богуш А. К вопросу усвоения детьми дошкольного возраста двух языков. — Дошкольное воспитание, 1974, № 5 ©, с. 28—33.

128311. Буре Р., Островская Л. Мелочи, которые воспитывают. [В помощь воспитателю дет. сада]. — Дошкольное воспитание, 1974, № 5 ©, с. 19—23.

128312. Ветлугина Н. Игра на детских музыкальных инструментах. В помощь муз. руководителю [дет. сада]. — Дошкольное воспитание, 1974, № 5 ©, с. 102—117.

128313. Глотов А., Ильвовская И. Строительство дошкольных учреждений в совхозах РСФСР. — Дошкольное воспитание, 1974, № 5 ©, с. 24—27.

128314. Гусакова М. Практическое обучение в учебных мастерских по разделу «аппликация». [В помощь воспитателю дет. сада]. — Дошкольное воспитание, 1974, № 5 ©, с. 78—84. Продолж. Начало: № 1.

128315. Краткие методические указания к «Программе воспитания в детском саду». — Дошкольное воспитание, 1974, № 5 ©, с. 6—18. Продолж. Начало: № 10, 1973.

128316. О методической работе в детском саду. Консультация. — Дошкольное воспитание, 1974, № 5 ©, с. 57—60. Подпись: Центр. дошкольный метод. кабинет М-ва просвещения РСФСР.

128317. Футерман З. О гносеологическом аспекте при обучении детей дошкольного возраста иностранному языку. — Дошкольное воспитание, 1974, № 5 ©, с. 33—35.

24.9.13 Общеобразовательная школа

128318. Бака И. И. Пути осуществления взаимосвязи классных и внеклассных занятий по технике. — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 115—120.

128319. Бака И. И. Формирование конструкторско-технических знаний и умений в системе классных и внеклассных занятий учащихся по технике. — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 87—95.

128320. Газиев Э. Перенос приемов обобщения у школьников. — Вопр. психологии, 1974, № 2 ©, с. 116—123. Рез. на англ. яз.

128321. Гуламов Г. Ш. Воспитательное значение общественно полезного труда учащихся. — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 2, с. 216—220.

128322. Либлин Г. Ф. О самообразовании учащихся в процессе общественно полезного труда. — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 220—225.

128323. Матвейчев В. П. О самовоспитании учащихся. — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 212—216.

128324. Медынский В. В. Роль воспитателя в организации общественно полезной деятельности учащихся. [Из опыта 8-летней школы-интерната № 1 г. Бельцы]. — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 225—232.

128325. Минкина В. А., Перченков Н. Д. Медико-педагогический аспект профессиональной ориентации школьников. — Вопр. охраны материнства и детства, 1974, т. 19, № 4 ©, с. 84—88. Список лит.: 6 назв.

128326. Ощепков П. В. Руководство организацией работы по профессиональной ориентации молодежи. [Из опыта школ г. Южно-Сахалинска]. — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 250—255.

128327. Сенчило В. Л. Кафедра педагогики — сельской школе. [Ушан. пед. ин-т им. Тычины]. — Вестн. высш. школы, 1974, № 4 ©, с. 29—30.

128328. Френкель А. М. О педагогическом руководстве организацией домашнего учебного труда учащихся. — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 159—163.

128329. Халявина О. И. Некоторые формы подготовки учащихся IX классов к выбору профессии. — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 168—173.

128330. Чудновский В. Э. Устойчивость личности как проблема психологии воспитания [школьников]. — Вопр. психологии, 1974, № 2 ©, с. 43—58. Список лит.: 41 назв. Рез. на англ. яз.

128331. Шульгина Б. А. К характеристике принятия школьником мнения сверстников в конфликтной ситуации. — Вопр. психологии, 1974, № 2 ©, с. 145—149. Список лит.: 5 назв.

128332. Яковлева М. Б. Обмен передовым опытом по вопросам трудового воспитания школьников. — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 232—235.

128333. Ясайтис И. И. Конструкторская деятельность учащихся V—VI классов (дома и в школьных мастерских). — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 127—131.

24.9.131 Методика преподавания

128334. Айзерман Л. С. От факультативных занятий — к завтрашним урокам. — Лит. в школе, 1974, № 3 ©, с. 41—47.

128335. Алексеев В. Е. Учет практического опыта учащихся на занятиях по труду в IV классе. — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 120—127.

128336. Андреевская-Левенстерн Л. С. О преподавании иностранного языка на разных ступенях обучения в школе. — Иностр. яз. в школе, 1974, № 3 ©, с. 26—34.

128337. Беленький Г. «Выдумал» ли Пушкин Гриневу? [В помощь учителю]. — Лит. в школе, 1974, № 3 ©, с. 66—69.

128338. Болотина Л. А. Элементы конструирования в курсе практикума по машиностроительному черчению [в школе]. — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 131—137.

128339. Брагина Л. Ф. О системе упражнений в процессе обучения диалогической речи на средней ступени обучения. [Из опыта 4-й школы Воронежа]. — Иностр. яз. в школе, 1974, № 3 ©, с. 43—48.

128340. Владимиру Дмитриевичу Аракину — 70 лет. [Методист по иностр. яз.] — Иностр. яз. в школе, 1974, № 3 ©, с. 101—102 с портр. Подпись: Коллектив кафедры лексикологии и фонетики англ. яз. МГПИ им. В. И. Ленина.

128341. Гаврилова М. И. Понятие «новых» и «умение» в трудовом обучении [школьников]. — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 69—75. Список лит.: 12 назв.

128342. Галкаускас Я. К. К вопросу о влиянии трудового обучения на выбор профессии. — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 164—168.

128343. Галкин Л. И. Основные требования к конструкторским заданиям, применяемым на занятиях по труду в VII—VIII классах. — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 104—109.

128344. Гончарова Н. И. О нашем кабинете иностранного языка. [Борков. сред. школы. Ярослав. обл.] — Иностр. яз. в школе, 1974, № 3 ©, с. 60—62.

128345. Гракова Н. Д. Некоторые формы и методы активизации учебной работы по общественным дисциплинам. — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 148—152.

128346. Гришина Л. Я. Урок внеклассного чтения в IV классе по рассказу Р. Погодина «Алфред». (К вопросу о типах уроков внеклассного чтения). — Лит. в школе, 1974, № 3 ©, с. 48—53.

128347. А. М. Докусов. [Методист по литературе]. К 80-летию со дня рождения. — Лит. в школе, 1974, № 3 ©, с. 37—38 с портр. Авт.: З. Я. Рез, Н. А. Станчек, В. Г. Маранцман и др.

128348. Дурандикова В. А. Игровые упражнения на уроках немецкого языка в V—VI классах. [Из опыта Коптев. 8-летней школы. Ярослав. обл.] — Иностр. яз. в школе, 1974, № 3 ©, с. 64—66.

128349. Ельников Д. П. О точности измерений и точности изготовления изделий из металла учащимися IV—X классов [на уроках труда]. — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 55—60.

128350. Зеер Э. Ф. Обучение школьников конструированию на уроках труда. — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 95—98.

128351. Казакевич В. М. Алгоритмизация инструктирования как средство повышения эффективности обучения [на уроках по электротехнике]. — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 11—14.

128352. Качурин М. Г., Шнеерсон М. А. Методические рекомендации к планированию уроков литературы в VIII классе. (1974/75 учеб. год, ч. 1). — Лит. в школе, 1974, № 3 ©, с. 24—36. Продолж. следует.

128353. Комаров О. М. Развитие самостоятельности учащихся на практических занятиях [по военно-технической подготовке]. — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 40—44.

128354. Лисов Л. А. К вопросу о формировании на уроках труда электротехнических знаний учащихся. — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 33—36.

128355. Лукьянов Ю. М. Обучение учащихся организации работы на металлорежущих станках [в школьных мастерских]. — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 36—40.

128356. Львов М. Р. К характеристике письменной речи учащихся средней школы. — Вопр. психологии, 1974, № 2 ©, с. 150—154.

128357. Мирзоев С. С. К вопросу об изучении бессюжных сложных предложений в азербайджанской школе. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та, 1973, № 3, с. 132—137 с табл. Библиогр. ссылки в тексте.

128358. Наумов Г. В. Методика обучения старшеклассников рациональным приемам труда (на примере практикума по металлообработке). — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 48—54.

128359. Наумов Г. В. Формирование у старшеклассников на занятиях в учебных мастерских умений самостоятельного контроля. — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 137—142.

128360. Немсадзе Б. Ф. О сопоставлении произведений русской и грузинской литературы на уроках. — Лит. в школе, 1974, № 3 ©, с. 20—23.

128361. Практика по языку. [Статьи:] М. М. Фалькович. Английский язык. Тема 1. Семья и дом. — А. Л. Карлин. Немецкий язык. Тема 1. Типичные языковые трудности, возникающие при выражении побуждения к действию. — Иностр. яз. в школе, 1974, № 3 ©, с. 78—91.

128362. Путилин В. Д. Общественная направленность творческой деятельности школьников [в процессе трудового обучения основам радиоэлектроники]. — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 143—148.

128363. Путилин В. Д. Ориентация школьников на техническое творчество в процессе трудового обучения [по радиоэлектронике. 70-я школа Москвы]. — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 81—87.

128364. Пюрбеев Л. А. Использование аудиовизуальных средств в трудовом обучении [школьников]. — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 18—23.

128365. Ратникова Г. Е. Дифференцированное обучение английскому языку в лингафонном кабинете. [Белоомут. сред. школа. Моск. обл.] — Иностр. яз. в школе, 1974, № 3 ©, с. 92—94.

128366. Рогова Г. В. Содержание обучения иностранному языку в школе. — Иностр. яз. в школе, 1974, № 3 ©, с. 73—78.

128367. Роткович Я. К 70-летию Н. И. Кудряшева. [Методист по литературе]. — Лит. в школе, 1974, № 3 ©, с. 38—40 с портр.

128368. Смирнова Г. А. Как я прививаю интерес к изучению иностранного языка учащимся сельской школы. [Борков. сред. школа. Яросл. обл.] — Иностр. яз. в школе, 1974, № 3 ©, с. 57—60.

128369. Солдатов С. М. Воспитание на уроках труда чувства времени у школьников. — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 109—115.

128370. Солдатов С. М. Обучение школьников организационному планированию [на уроках технического труда. Из опыта школ г. Иванова]. — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 75—80.

128371. Фридман Т. Б. Роль эстетического воспитания в развитии у учащихся интереса к обслуживающему труду. — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 194—198.

128372. Чанышев А. Х. О повышении точности измерений при обучении разметке учащихся IV—V классов [на уроках труда]. — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 60—63.

128373. Черчопьян Л. Н. Обучение монологической речи на среднем этапе обучения. [1-я школа Ростова н/Д]. — Иностр. яз. в школе, 1974, № 3 ©, с. 49—53.

128374. Чуйкин В. С. Оборудование кабинета иностранного языка. [Из опыта 15-й школы г. Электростали. Моск. обл.] — Иностр. яз. в школе, 1974, № 3 ©, с. 95—99.

128375. Шевалдин Б. М. Активизация деятельности учащихся в процессе изучения электротехники. — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 27—33.

128376. Шлепакова А. П. О работе методического объединения учителей иностранных языков школ Ростовского района Ярославской области. — Иностр. яз. в школе, 1974, № 3 ©, с. 54—56.

128377. Щербакова Л. П. О применении экранных пособий на уроках технического труда в IV классе. — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 23—27.

128378. Ясайтис И. И Введение элементов технического конструирования на занятиях в школьных мастерских (IV—VIII классы). — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 98—104.

24.9.132 Учебники. Учебные пособия

128379. Об учебных книгах по литературе. (IV—VII кл.) — Лит. в школе, 1974, № 3 ©, с. 80—83. Подпись: Кафедра методики преподавания литературы ЛГПИ им. Герцена.

128380. Уайзер Г. М., Фоломкина С. К., Климентенко А. Д. Учебник английского языка для X класса. — Иностр. яз. в школе, 1974, № 3 ©, с. 15—25. Продолж. следует.

24.9.133 Внеклассная работа. Внешкольная работа. Пионерские организации

128381. Архипова Л. Ф. Школьный кабинет А. С. Пушкина. [25-я школа Москвы]. — Лит. в школе, 1974, № 3 ©, с. 59—61.

128382. Гончаренко Т. И. Литературно-творческое объединение. [2-я школа Новороссийска]. — Лит. в школе, 1974, № 3 ©, с. 62—63.

128383. Горячева Л. А., Могилевич С. Б. Работа над темой в кружке страноведения. [Борисоглеб. сред. школа. Яросл. обл.] — Иностр. яз. в школе, 1974, № 3 ©, с. 62—64.

128384. Кожемякин Т. П. Литературно-творческий кружок старшеклассников. [4-я школа Гомеля]. — Лит. в школе, 1974, № 3 ©, с. 64.

128385. Луста Л. П. Развивать литературно-творческие способности учащихся. [Из опыта внеклассной работы учителя-словесника школы г. Мироновка. Киев. обл.] — Лит. в школе, 1974, № 3 ©, с. 65.

128386. Сергеева Р. В. Викторины по немецкому языку. [Из опыта 177-й школы Москвы]. — Иностр. яз. в школе, 1974, № 3 ©, с. 120—122.

128387. Славина И. И., Мишина Т. С. «...Обретает сердце пищу...» [О посещении Пушкин. заповедника учениками 239-й школы Ленинграда]. — Лит. в школе, 1974, № 3 ©, с. 54—59.

24.9.14 Профессионально-техническое образование

128388. Абрамова А. И. Некоторые методические рекомендации по организации учебно-производственного труда учащихся. [Опыт профтехучилища № 5 Свердловска]. — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 44—48.

128389. Басаров Б. Опыт экспериментального изучения эмоциональных черт характера [учащихся профтехучилищ Москвы]. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1974, № 1, с. 20—27. Список лит.: 9 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

128390. Долгий А. А. «Иду в рабочие!» [Проблема подгот. кадров в профтехучилищах]. — Октябрь, 1974, № 5 ©, с. 126—136.

128391. Зыкова З. Н. Влияние внеклассной работы на развитие у учащихся интереса к рабочей профессии. [Из опыта профтехучилища № 27 г. Подольска. Моск. обл.] — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 173—178.

128392. Кураш Л. А. Творчество учащихся как условие формирования профессионального мастерства. [Эстет. воспитание в профтехучилище № 42 Казани]. — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 183—188.

128393. Лучок И. И. Народное декоративно-прикладное искусство — важное средство воспитания интереса к рабочей профессии. [Профтехучилища Закарпат. обл.] — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 188—194.

128394. Мальцева Д. М. Методы активизации познавательной деятельности учащихся [профтехучилищ]. — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 153—159.

128395. Маннина Т. Н. Единство эстетического и этического в подготовке учащихся профтехучилищ к труду. — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 179—183.

128396. Синявский В. В. Некоторые вопросы профессиональной адаптации молодых рабочих [выпускников профтехучилищ]. — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 240—246.

24.9.15 Среднее специальное образование

128397. Ерхов В. О некоторых особенностях внеучебной воспитательной работы в педагогических училищах. — Дошкольное воспитание, 1974, № 5 ©, с. 72—77.

128398. Маковеева И. П. Изучение отношения учащихся к строительным профессиям. [Строит. техникум г. Электростали. Моск. обл.] — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 202—206.

128399. Родичева В. И. О путях и средствах развития у учащихся интереса к профессиям торгового профиля. [Из опыта Моск. промтоварного училища № 1]. — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 198—202.

24.9.16 Высшее образование

128400. Беляков И. М. О завершении вузовской подготовки ветеринарного врача. — Ветеринария, 1974, № 5 ©, с. 102—105.

128401. Вавилов П. П., Третьяков Н. Н. Тимирязевцы берут повышенные обязательства. [Моск. с.-х. акад. им. Тимирязева]. — Вестн. высш. школы, 1974, № 4 ©, с. 8—11.

128402. Верный путь в науку и практику. [О науч.-исслед. работе студентов. Статьи:] К. П. Селезнев. Исследовательские навыки — в ходе обучения. — Н. Д. Филипп, О. И. Сойбельман. Будущие учителя приобщаются к творчеству. — Вестн. высш. школы, 1974, № 4 ©, с. 39—43.

128403. Голота А. И., Беляков И. М. О единстве обучения и воспитания в вузе. — Ветеринария, 1974, № 5 ©, с. 101—102.

128404. Жуков А. А., Лисовский В. Т., Смелков Л. П. О принципах перспективного планирования [коммунистического воспитания студентов. Ленингр. гос. ун-т им. Жданова]. — Вестн. высш. школы, 1974, № 4 ©, с. 57—59.

128405. Кириллов-Угрюмов В. Г. Совет ректоров столичных вузов. — Вестн. высш. школы, 1974, № 4 ©, с. 48—51.

128406. Максимов Е. В программе семинара — актуальные вопросы науки и образования. [По материалам семинара ректоров техн. и экон. вузов. Москва. Янв. 1974 г.] — Вестн. высш. школы, 1974, № 4 ©, с. 51—53.

128407. Моссаковский В. И., Андреев Л. В. Создавая условия для роста квалификации [преподавателей вуза. Днепропетр. гос. ун-та им. 300-летия воссоединения Украины с Россией]. — Вестн. высш. школы, 1974, № 4 ©, с. 44—47.

128408. **Определяющий вид занятий** [в вузе. Статьи:] А. А. Воробьев. Лекция, лектор, аудитория. — Н. Ф. Четверухин. Преимущества неоспоримы. — А. Я. Бергер. Важный фактор воспитания. — Вестн. высш. школы, 1974, № 4 ©, с. 13—20.

128409. **Полтев М. К., Архипов И. Ф.** О чем говорят итоги фестиваля учебных фильмов. [Таллин. 1973]. — Вестн. высш. школы, 1974, № 4 ©, с. 20—23.

128410. **Семин В. А.** Лучшие ФПК на смотре. [По материалам темат. выставки «Формы и методы повышения квалификации профессорско-преподавательского состава вузов». Москва. 1974]. — Вестн. высш. школы, 1974, № 4 ©, с. 53—56.

128411. **Станис Владимир Францевич.** Молодость и зрелость Университета дружбы народов [им. Лумумбы. Москва. Интервью ректора университета В. Ф. Станиса. Записал В. Житомирский]. — Новое время, 1974, № 19, с. 23—24.

128412. **Студентам** — основы пропагандистского мастерства. [Статьи:] Л. А. Балакирева. Как учить молодого лектора. — В. И. Мальков. На семинаре. — Т. Д. Романова. Обнадеживающие итоги. — Вестн. высш. школы, 1974, № 4 ©, с. 60—67.

24.9.18 Семейное воспитание

128413. **Ануфриева Г.** Говорят дети. [О формировании правильной речи дошкольников. Советы родителям]. — Дошкольное воспитание, 1974, № 5 ©, с. 66—71. Список лит.: 7 назв.

128414. **Наталья С.** Опыт обучения английскому языку в семье. — Дошкольное воспитание, 1974, № 5 ©, с. 36—37.

128415. **Сидорчук Е. А.** К вопросу о роли семьи в трудовом воспитании и профессиональной ориентации детей. — Единство обучения и воспитания в процессе труд. подгот. учащейся молодежи, 1972, вып. 1, с. 206—212.

24.11 Образование в странах мировой капиталистической системы

128416. **Степнова И. С.** Звуко-буквенный анализ в обучении чтению на английском языке на начальном этапе. Из опыта зарубеж. школы. — Иностр. яз. в школе, 1974, № 3 ©, с. 67—72.

25 ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

25.2 Языкознание

128417. **Агаронян И. В.** К проблеме слов с суффиксами субъективной оценки. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1973, т. 120, с. 38—45.

128417а. **Айрапетов Э. А.** К вопросу о происхождении французских личных имен. (На материале словаря А. Доза). — Труды Самарк. ун-та, 1973, вып. 243, с. 61—67.

128418. **Бальцер О. А.** О двух возможных моделях звуко-символизма в английском языке. — Труды Самарк. ун-та, 1973, вып. 243, с. 104—109.

128419. **Бернштейн С. Б.** Семидесятилетие Ивана Лекова. [Болг. языковед]. — Сов. славяноведение, 1974, № 3 ©, с. 141—142.

128420. **Билимович Н. П.** К теории стилевой дифференциации языка в современной лингвистике. — Труды Самарк. ун-та, 1973, вып. 243, с. 79—88.

128421. **Воронин С. В.** Протетическое /S-/ в английских ониматопах. — Труды Самарк. ун-та, 1973, вып. 243, с. 98—103.

128422. **Гребнев А. А.** Речевое смешение паронимических единиц. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1973, т. 120, с. 3—15.

128423. Гутлыев О. Проблема частей речи тюркских языков в работах американских лингвистов. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1974, № 1, с. 59—63. Список лит.: 12 назв.

128424. Жукова Л. К. Синтагматические отношения в лексике и их отражение в двуязычном словаре. — Труды Самарк. ун-та, 1973, вып. 243, с. 3—14.

128425. Иностранные языки в вузе. [Статьи:] В. В. Морозенко, В. М. Блинов. Методике обучения — научную основу. — Г. А. Турий. Лабораторно-практические работы. — Вестн. высш. школы, 1974, № 4 ©, с. 27—29.

128426. Иртеньева Н. Ф. К вопросу о классификации словосочетаний. — Иностр. яз. в школе, 1974, № 3 ©, с. 3—10.

128427. Караева М. С. Вариантность в синтаксической структуре. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та, 1973, № 3, с. 3—10. Библиогр. ссылки в тексте.

128428. Кашамов К. Способы раскрытия значений французских слов и их отражение в двуязычном словаре. — Труды Самарк. ун-та, 1973, вып. 243, с. 68—73.

128429. Ким Т. Я. Контекстуальный анализ лексического значения глаголов побуждения. (Глагол запретить в соотношении с другими глаголами рассматриваемой микросистемы). — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1973, т. 120, с. 145—155.

128430. Ким Т. Я. Лексическая характеристика синонимов велеть, приказать, распорядиться. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1973, т. 120, с. 114—131.

128431. Кондрашев В. В. Некоторые особенности собственных имен частей и соединений английской армии. (По материалам англ.-рус. воен. словаря). — Труды Самарк. ун-та, 1973, вып. 243, с. 35—45.

128432. Королев А. П. О взаимосвязи объективной, логической и грамматической основ предложений тождества. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1973, т. 120, с. 179—194. Библиогр. ссылки в тексте.

128433. Королев А. П. О грамматических средствах выражения синонимического способа определения понятий. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1973, т. 120, с. 199—215.

128434. Костырко Л. М. Начинательные конструкции с субъектным инфинитивом в славянских языках. (На материале рус., укр., белорус., польск., чеш., серб., болг., нар. сказок). — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1973, т. 120, с. 216—239. Библиогр. ссылки в тексте.

128435. Лурья А. Р. Новые книги по психолингвистике. [Обзор зарубеж. изд.] — Вopr. психологии, 1974, № 2 ©, с. 168—173.

128436. Ляшенко А. П. Апеллятивные междометные единицы (АМЕ) в русском и английском языках. — Труды Самарк. ун-та, 1973, вып. 243, с. 46—60.

128437. Мамедова М. М. К вопросу об изучении предложных конструкций в современном русском языке. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та, 1973, № 3, с. 25—29. Библиогр. ссылки в тексте.

128438. Мирзоев Р. С. Понятие языкового элемента (к постановке вопроса). — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та, 1973, № 3, с. 19—24.

128439. Морозова В. М. Однокорневые отглагольные префиксальные антонимы-существительные в современном русском языке. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1973, т. 120, с. 132—144.

128440. Морозова В. М. Способы выражения отношений антонимичности в именах существительных в современном русском языке. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1973, т. 120, с. 60—76. Библиогр. ссылки в тексте.

128441. Муталибова Х. А. К вопросу об определенности субъекта в категории лица. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та, 1973, № 3, с. 38—41.

128442. Омельченко Л. Ф. Структурно-семантическая характеристика английских глаголов-композигов. — Иностр. яз. в школе, 1974, № 3 ©, с. 10—14.
128443. Ондрус Павел. Словацкие говоры и карпатская языковая область. [Статья из Чехословакии]. — Сов. славяноведение, 1974, № 3 ©, с. 82—85.
128444. Полякова И. М. К вопросу об экспрессивности профессиональной лексики. (На материале проф. разговорной речи металлургов). — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1973, т. 120, с. 46—59.
128445. Полякова И. М. О роли инициальных аббревиатур в технологических инструкциях. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1973, т. 120, с. 101—113.
- Прижимова Е. Н. Кирилло-лифодиевский вопрос в болгарской историографии второй половины XVIII в. — См. 125507.
128446. Рагимов А. С. Сходство и различие в смысловом содержании английских и азербайджанских фразеологических единиц и содержащихся в них образах. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та, 1973, № 3, с. 48—53.
128447. Ревзина О. Г., Ревзин И. И. Об одном случае связи согласования с определенностью в славянских языках. — Сов. славяноведение, 1974, № 3 ©, с. 54—66.
128448. Саркисян Анна. К вопросу о теории образования приставочных глаголов. (На материале венг. и др. яз.) — Вестн. обществ. наук, 1974, № 3 ©, с. 92—107. Рез. на арм. яз.
128449. Сас С. Я. Выявление степени владения общественно-публицистической лексикой современного русского языка студентами-иностранцами. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1973, т. 120, с. 156—178.
128450. Серебряков А. Н. О некоторых сложных окказиональных образованиях и их стилистических функциях. (По материалам прессы 60—70-х гг.) — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1973, т. 120, с. 94—100.
128451. Серебряков А. Н. О некоторых стилистических функциях вводных и вставных конструкций. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1973, т. 120, с. 195—198. Список лит.: 5 назв.
128452. Синочкина Б. М. Об одном способе выявления семантики слова и его смысловых связей в русских летописях. (На материале ЛСГ мышления). — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 4. Филология, журналистика, педагогика, психология, 1974, № 1 ©, с. 61—63.
128453. Стрижакова В. И. К вопросу о словообразовательной синонимии. (На материале «Временника» И. Тимофеева). — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 4. Филология, журналистика, педагогика, психология, 1974, № 1 ©, с. 63—65.
128454. Тагиев М. Т. Пробные статьи азербайджанско-русского словаря. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та, 1973, № 3, с. 54—60.
128455. Телегин Л. А. Соотношение различительных средств в английском словопроизводстве. (На материале словаря Д. Джоунза). — Труды Самарк. ун-та, 1973, вып. 243, с. 74—78.
128456. Тельцов В. Ф. Всесоюзный семинар, посвященный вопросам методики преподавания новых дисциплин на факультетах иностранных языков педагогических вузов. [Ташкент. Окт. 1973 г.] — Иностр. яз. в школе, 1974, № 3 ©, с. 108—109.
128457. Тихонова Р. И. Словообразовательный анализ топонимов Куйбышевской области. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1973, т. 120, с. 32—37.
128458. Усманов М. У. Американская лексикография и создание словаря «Century». [1889—1891 гг.] — Труды Самарк. ун-та, 1973, вып. 243, с. 15—22.

128459. Финкельштейн М. В. Общая характеристика одной из групп глаголов конкретного действия (глаголы трудовых процессов типа бить, долбить, дробить). — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1973, т. 120, с. 77—93. Библиогр. ссылки в тексте.

128460. Хаютин А. Д. Об особенностях подачи и переводов фразеологизмов в двуязычных словарях. — Труды Самарк. ун-та, 1973, вып. 243, с. 23—28.

128461. Эфендиева А. Дж. К истории семантического освоения ориентализма чулан в русском языке. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та, 1973, № 3, с. 66—73.

128462. Эшанкулов А. У. Некоторые особенности французских аналитических глаголов в зеркале их переводов на русский язык. (На материале кратких двуязычных словарей). — Труды Самарк. ун-та, 1973, вып. 243, с. 29—34.

128463. Янович Е. И. К истории слов, производных от основы -у- в функции обстоятельства времени. (На материале древнерус. письм. памятников XI—XV вв.) — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 4. Филология, журналистика, педагогика, психология, 1974, № 1 ©, с. 56—61.

25.3 Литературоведение. Фольклористика

25.3.1 Литературоведение

128464. Абрамович Стелла. К истории дуэли Пушкина. — Нева, 1974, № 5 ©, с. 189—195.

128465. Александрова О. И. О формировании моделей поэтического словотворчества. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1973, т. 120, с. 16—31.

128466. Алибекова Гюльрух. Художественность и процесс восприятия [литературы]. — Лит. Азербайджан, 1974, № 3 ©, с. 121—131.

128467. Алиев Зюльфугар. Социалистический город в поэзии. — Лит. Азербайджан, 1974, № 3 ©, с. 132—134. Перед текстом и в огл. авт.: Зюльфугар Алиев.

128468. Ампилов Владимир. И логика, и эмоции. О творч. воображении, его возможностях и границах в очерке. — Неман, 1974, № 5 ©, с. 168—175.

128469. Аннинский Л. Глубина фронта. Этич. тема в лирике воен. поколения. — Новый мир, 1974, № 4 ©, с. 216—236.

128470. Арутюнова Э. С. Человек и время в драме Б. Брехта «Жизнь Галилея». — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та, 1973, № 3, с. 74—79.

128471. Бабаджанова К. Истоки национального своеобразия узбекской советской прозы. — Звезда Востока, 1974, № 5 ©, с. 154—159.

128472. Бартиян Р. М. Некоторые замечания о «Советах и рассказах» («Стратегиконе») Кекавмена. [Памятник визант. литературы XI в.] — Вестн. обществ. наук, 1974, № 2 ©, с. 71—88. Рез. на арм. яз.

128473. Белкин Д. И. Славянский номер «Литературной газеты» А. С. Пушкина и его друзей. — Сов. славяноведение, 1974, № 3 ©, с. 67—72. Библиогр. ссылки в тексте.

128474. Бондарев А. Реализм Бальзака. К 175-летию со дня рождения. — Лит. в школе, 1974, № 3 ©, с. 86—89 с портр.

128475. Борисов Б. Русские страницы Бальзака. [Об изд. произведений франц. писателя в России]. — В мире книг, 1974, № 5 ©, с. 69.

128476. Борщуков Вл. Связь времен. Идеино-эстет. особенности соврем. литературы о войне. — Октябрь, 1974, № 5 ©, с. 188—197.

128477. Бучис Альгимантас. Реалисты и романтики. Параллели соврем. груз. и литов. прозы. — Дружба народов, 1974, № 5 ©, с. 252—267.

128478. Вахитова Т. «Русский лес» и современная проза. К 75-летию со дня рождения Л. Леонова. — Нева, 1974, № 5 ©, с. 174—177.

128479. Венюкова С. В. Боевые ракеты и Лев Толстой. [К биограф. писателя]. — Вопр. истории, 1974, № 5 ©, с. 207—210.

128480. Виноградова И. К. К вопросу о художественном обобщении в очерках для детей. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 4. Филология, журналистика, педагогика, психология, 1974, № 1 ©, с. 31—36.

128481. Владимиров Г. «Человека победить нельзя...» [О творчестве узб. писателя Д. Абдуллаханова]. — Звезда Востока, 1974, № 4 ©, с. 141—148.

128482. Гайдук В. У истоков литературного движения в Сибири XIX века. — Сибирь, 1974, № 1 ©, с. 111—113.

128483. Галукян Н. Г. К истокам жанра антивоенного романа во французской литературе (Э. Золя «Разгром»). — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та, 1973, № 3 ©, с. 93—99. Библиогр. ссылки в тексте.

128484. Гасанов Кямал. «Подвиг поэта — любовь». К присвоению звания нар. поэта Азербайджана Н. С. Тихонову. — Лит. Азербайджан, 1974, № 3 ©, с. 111—116.

128485. Гаско Мечислав. «Меньшие братцы» Гоголя. [О взаимоотношениях писателя с Т. Г. Шевченко и В. И. Штернбергом]. Пер. с укр. — Радуга, 1974, № 5 ©, с. 143—148.

128486. Гинзбург Лев. Из лирической поэзии немецкого барокко. [Вступит. статья к подборке стихов, опубл. в журн. «Новый мир», 1974, № 4]. — Новый мир, 1974, № 4 ©, с. 169—170.

128487. Годжаев М. Г. Проблема романтизма и реализма в эстетике Ап. Григорьева. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та, 1973, № 3, с. 86—92.
Голейзовский Н. К. Епифаний Премудрый о фресках Феофана Грека в Москве. — См. 128689.

128488. Гольдберг И. Г. Письма И. Г. Гольдберга к В. Г. Короленко. [1911—1913 гг.] Публикация А. Малютиной. — Сибирь, 1974, № 1 ©, с. 113—116.

128489. Горбунова Е. Преемственность. [О значении творчества Л. М. Леонова. Главы из книги «Перед лицом новой действительности», подгот. к печати в изд-ве «Сов. писатель»]. — В мире книг, 1974, № 5 ©, с. 57—60.

128490. Гухман С. Н. «Легендарное» сказание о даре шаха Аббаса России. [XVII в.] — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та, 1973, № 3, с. 80—85.

Егоров Л. П. К 75-летию со дня рождения Г. А. Федосеева. [Инженер-геодезист, писатель]. — См. 126481.

128491. Желуховцев А. «Долой теорию вдохновения!» Лит. политика маоистов. — Новый мир, 1974, № 4 ©, с. 237—246.

128492. Иванов А. И. Максим Грек и итальянское Возрождение. — Визант. временник, 1973, т. 35 ©, с. 119—136. Окончание. Начало: т. 33.

128493. Иезуитов А. Проблемы теории социалистического реализма. — Нева, 1974, № 5 ©, с. 167—173.

128494. «Как ходят в сраженья». К 80-летию [со дня рождения туркм. писателя] Берды Кербабая. — Лит. Азербайджан, 1974, № 3 ©, с. 119—120 с портр. Подпись: С. М.

128495. Калиганов И. И. К вопросу о текстологическом изучении русского жития Георгия Нового. [XVI в.] — Сов. славяноведение, 1974, № 3 ©, с. 73—81.

128496. Каманов В. «Обвал». Стихотворение Пушкина. — Лит. в школе, 1974, № 3 ©, с. 17—19.

128497. Каррыев Б. А. Е. Э. Бертельс как исследователь туркменской литературы. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1974, № 1, с. 37—44. Список лит.: 12 назв.

128498. Ковалева Т. В. «Деревенские повести» Жорж Санд и «Записки охотника» И. С. Тургенева. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 4. Филология, журналистика, педагогика, психология, 1974, № 1 ©, с. 16—22.

128499. Кожевникова Н. А. Слово и сюжет в романе М. Булгакова «Белая гвардия». — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та, 1973, № 3, с. 119—124.

128500. Козлов И. С вершины минувших лет. Заметки о книгах, посвящ. Великой Отеч. войне. — В мире книг, 1974, № 5 ©, с. 51—54.

128501. Козлова Т. Д. Первый роман Сомерсета Моэма [«Лиза из Ламбета»]: — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 4. Филология, журналистика, педагогика, психология, 1974, № 1 ©, с. 28—31.

128502. Коркин Владимир. Сказка начинается сегодня... О творчестве [писателя] А. В. Митяева. — Дошкольное воспитание, 1974, № 5 ©, с. 38—47.

128503. Лавлинский Л. «На горизонте вновь стоял пожар...» Стихи о минувшей войне. — Дружба народов, 1974, № 5 ©, с. 239—251.

128504. Липин С. О стилевых особенностях лирической прозы. — Лит. в школе, 1974, № 3 ©, с. 9—13.

128505. Логвиненко М. Гражданские мотивы в [украинской] поэзии. Пер. с укр. — Радуга, 1974, № 5 ©, с. 149—162.

128506. Макогоненко Г. П. «...Счастье есть лучший университет». По-лем. заметки об изучении любовной лирики Пушкина. — Нева, 1974, № 5 ©, с. 178—188.

128507. Мирсалимова Т. А. О некоторых особенностях жанровой конструкции и специфике художественного образа в произведениях М. М. Пришвина. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та, 1973, № 3, с. 100—106.

128508. Мицкевич Б. П., Моцный Ю. А. Из истории французской реалистической новеллы. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 4. Филология, журналистика, педагогика, психология, 1974, № 1 ©, с. 3—7.

128509. Мухамедова З. Б. Произведения А. С. Пушкина на туркменском языке. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1974, № 1, с. 45—50. Список лит.: 21 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

128510. Наджиева Ф. С. Военные повести Ю. Бондарева. (К проблеме героя). — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та, 1973, № 3, с. 113—118.

128511. Огнев Владимир. Московский Неруда. [Воспоминания о чилийск. поэте]. К 70-летию со дня рождения П. Неруды. — Латин. Америка, 1974, № 3 ©, с. 164—168 с портр.

128512. Озеров Лев. Ровесник поколений. К 175-летию со дня рождения А. С. Пушкина. — В мире книг, 1974, № 5 ©, с. 71—74.

128513. Ороховацкий Ю. И. Полисимметричный двучлен в стихах Верлена. — Труды Самарк. ун-та, 1973, вып. 243, с. 110—115.

128514. Осповат Л. «Добрый день. Меня зовут Пабло Неруда...» К 70-летию со дня рождения [чилийск. поэта]. — Лит. в школе, 1974, № 3 ©, с. 90—93 с портр.

128515. Пленум Союза писателей Узбекистана. [Ташкент. Дек. 1973 г. Выступление и докл.!] К. Яшен. Выступление. — Л. Каюмов. Партийность — знамя литературной критики. — Звезда Востока, 1974, № 4 ©, с. 133—140.

128516. Плоткин Л. Современная проза о Великой Отечественной войне. — Лит. в школе, 1974, № 3 ©, с. 2—9.

128517. Полякова С. В. Некоторые наблюдения над повествовательной манерой Евмафия Макремволита. — Визант. временник, 1973, т. 35 ©, с. 187—194.

128518. Прашкевич Ген. От переводчика. [Вступит. статья к подборке стихов болг. поэтов, опубли. в журн. «Сиб. огни», 1974, № 4]. — Сиб. огни, 1974, № 4, с. 130—135.

128519. Разумневич Владимир. Хозяева. [О книжной серии «Письма с заводов и строек» изд-ва «Сов. Россия»]. — Октябрь, 1974, № 5 ©, с. 198—205.

128520. Рассадин Ст. Невольник чести. К 175-летию со дня рождения А. С. Пушкина. — Новый мир, 1974, № 4 ©, с. 247—259.

128521. Рахим Ибрагим. Современники — мои герои. [Заметки писателя]. Пер. с узб. — Звезда Востока, 1974, № 4 ©, с. 157—159.

128522. Синклер Эптон. Над толпой. [Очерк о Дж. Лондоне, напис. в 1925 г. Из сборника «Писатели США о литературе», подгот. к печати в изд-ве «Прогресс»]. — В мире книг, 1974, № 5 ©, с. 62—64.

128523. Синюк В. Б., Джумаев Д. Фразеологические обороты с антонимичными компонентами в русском языке и их эквиваленты в туркменском языке. На материале романа В. Кочетова «Братья Ершовы». — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1974, № 1, с. 51—58. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

128524. Соколова Е. В. Об особенностях становления реализма Бунина. (От «Антоновских яблок» до «Чернозема»). — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 4. Филология, журналистика, педагогика, психология, 1974, № 1 ©, с. 22—27.

128525. Соловей Н. Я. «Арион». Стихотворение Пушкина. — Лит. в школе, 1973, № 3 ©, с. 14—17.

128526. Сучков Б. Леонов. К 75-летию со дня рождения [писателя]. — Октябрь, 1974, № 5 ©, с. 206—208.

128527. Тендитник Надежда. Цена компромиссов. О творчестве [писателя] Г. Николаева. — Сибирь, 1974, № 1 ©, с. 99—111.

128528. Терновский А. Писатели о творчестве. [Об одном. книжной серии изд-ва «Сов. Россия»]. — Лит. в школе, 1974, № 3 ©, с. 70—74.

128529. Утть О. Главное — гражданственность. [О литературе и искусстве ЭССР]. — Коммунист Эстонии, 1974, № 4 ©, с. 13—24.

128530. Халдеев Александр. За вершиной — вершина. К присуждению Гос. премии СССР [азерб. поэту] Н. Хазри. — Лит. Азербайджан, 1974, № 3 ©, с. 117—118.

128531. Шик Э. Весомо и весело. [О творчестве писателя Н. Самохина]. — Сиб. огни, 1974, № 4, с. 154—159.

128532. Шпекторова Н. Ю. Опыт лингвостилистического анализа индивидуального стиля Г. Грина. (На материале романа «Тихий американец»). — Труды Самарк. ун-та, 1973, вып. 243, с. 89—97.

128533. Эсенов Р. Писатель и жизнь. К 80-летию нар. писателя ТССР, Героя Соц. Труда Б. М. Кербабаева. — Звезда Востока, 1974, № 5 ©, с. 165—167 с портр.

26 ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

26.2 Русская литература. Русский фольклор

128534. Азаров Всеволод. Из книги «Неоткрытые острова». Стихи: Финский залив. — Балтийский Брест. — «Молодой лейтенант погибал в медсанбате...» — Девушка играет в спортлото. — Зажигайте костры! — Нева, 1974, № 5 ©, с. 50—51.

128535. Борщаговский Александр. В лугах. Рассказ. — Сиб. огни, 1974, № 4, с. 82—95.

128536. Буканов Николай. Красная суббота. Стихи. — Звезда Востока, 1974, № 4 ©, с. 100.

128537. Ваншенкин Константин. Восемь стихотворений: Баллада о посылном. — Отражение. — Листопад. — «После смерти великих поэтов...» — Гармонист. — В городке после войны. — «Не все выживают стволы...» — «Осинка возле стога...» — Новый мир, 1974, № 4 ©, с. 3—6.

128538. Васильев Сергей. Давным-давно. — Напрямик. — Черты открытого лица. — В моем саду. [Стихи]. — Октябрь, 1974, № 5 ©, с. 120—122.

128539. Волков Константин. Чистый факел. Роман. Ил.: М. Рейх. — Звезда Востока, 1974, № 4 ©, с. 10—76; № 5 ©, с. 69—96. Продолж. следует.

128540. Гампер Галина. Новые стихи: «А я все прячусь от себя самой...» — «Сказала мне моя земля...» — «Я была снисходительна к Вам...» — «Опять весь мир сошел с ума...» — «У тебя справедливость твоя...» — «Забываю я все, забываю...» — Нева, 1974, № 5 ©, с. 123.

128541. Головенниц Михаил. Близкие дали. Стихи: В парке Победы. — Живая вода. — Почтари. — «Мне вдруг изба уральская приснилась...» — Нева, 1974, № 5 ©, с. 64.

128542. Жуков Владимир. Ленин в Будапеште. — У Горьковского моря. [Стихи]. — Звезда Востока, 1974, № 5 ©, с. 99—100.

128543. Зверев Алексей. Выздоровление. Повесть. — Сибирь, 1974, № 1 ©, с. 5—61.

128544. Ибрагимбеков Максуд. Кто поедет в Трускавец. Повесть. — Лит. Азербайджан, 1974, № 3 ©, с. 9—52.

128545. Ибрагимов Эльхан. В норд... Рассказ. — Лит. Азербайджан, 1974, № 3 ©, с. 101—110.

128546. Иванов Андрей. Гимн солнцу. — Огонь. [Стихи]. — Звезда Востока, 1974, № 4 ©, с. 103—105.

128547. Иоффе Сергей. Два мира. — Прощенье. [Стихи]. — Сиб. огни, 1974, № 4, с. 37—38.

128548. Казанцев Василий. «Потемневшее прясло...» — «Поля. Снега. Февраль. Светлынь...» — «Округлость кроны, прямизна ствола...» — «Открывшееся алой...» — «Ветер, тучи...» — «Отпустила жара...» — «Завелась, заныла мошка...» — «Виноват, что в полях синеватых...» — «Человеку человек принес...» — Учитель и ученик. [Стихи]. — Сиб. огни, 1974, № 4, с. 79—81.

128549. Коваленко Римма. Надя. — Пирожков. Рассказы. — Сиб. огни, 1974, № 4, с. 98—110.

128550. Ковальчук Александр. Ночи фронтовые. Рассказы. Слово за нами! — «Ласточка! Откликнись! — Радуга, 1974, № 5 ©, с. 20—31.

128551. Коробов Алексей. Наладка. Повесть. Ил.: Н. Кустов. — Нева, 1974, № 5 ©, с. 3—46.

128552. Красильников Николай. Обелиски. — «На равнинах расцветают маки...» — Хлеб. — «Голубая чаша Арала...» — Завод. — Птица. [Стихи]. — Звезда Востока, 1974, № 5 ©, с. 101—103.

128553. Крелин Ю. Хирург. Повесть. — Новый мир, 1974, № 4 ©, с. 7—60. Продолж. следует.

128554. Кривонос Анатолий. Гори, гори ясно. Повесть. — Новый мир, 1974, № 4 ©, с. 100—168. Окончание. Начало: № 3.

128555. Криштоф Елена. Крымская повесть. — Радуга, 1974, № 5 ©, с. 37—69. Продолж. следует.

128556. Кубышкин Михаил. Под колесом. Рассказ. — Сиб. огни, 1974, № 4, с. 39—53.

128557. Ласкин Семен. После вечера. Рассказ. Ил.: И. Харкевич. — Нева, 1974, № 5 ©, с. 52—60.



128558. Ливеровский А. Два рассказа: Глаза мужчины. — Молва. Илл. А. Пахомов. — Нева, 1974, № 5 ©, с. 124—133.

128559. Львов Владимир. Загадочный старик. Повесть-хроника. — Нева, 1974, № 5 ©, с. 65—122.

128560. Милявский Ан. Яблоки. Рассказ. — Звезда Востока, 1974, № 5 ©, с. 104—117.

128561. Михайлов Игорь. Из белорусской тетради. Стихи: Брестская крепость. — Хатынь. — Неман, 1974, № 5 ©, с. 3—5.

128562. Можаяев Борис. Старые истории. Рассказы: Приятели. — Пенснореры. — Шорник. — Степок и Степанида. — Петька Барни. — Новый мир, 1974, № 4 ©, с. 61—95.

128563. Найдич Михаил. Ветер победы. — Наш честный рассвет. [Стихи]. — Звезда Востока, 1974, № 5 ©, с. 10—11.

128564. Нежинцев Евгений. Свет звезды погаснувшей. Стихи: «Звезды разгорались понемногу...» — Шатер. — «О, сколько мук в шести дорожных сутках!..» — Торф. — На Елагином острове. — Рейс. — Мудрость. — Дома. — «Вспыхнула испуганная рама...» — «Картины пишем, акварель...» [С предисл. С. Гордеева]. — Радуга, 1974, № 5 ©, с. 32—36.

128565. Немченко Гарий. Озябший мальчик. Рассказ. — Сиб. огни, 1974, № 4, с. 57—78.

128566. Петров Павел. Ты с нами, Юнус. [Рассказ]. — Звезда Востока, 1974, № 5 ©, с. 139—149.

128567. Попов Борис. Кир из «Порт-Артура». Роман. — Сиб. огни, 1974, № 4, с. 3—36. Продолж. следует.

128568. Проханов Александр. Рассказы: Жестяная птица. — Красный сок на снегу. — Двое. — «Стан — 1220». — Октябрь, 1974, № 5 ©, с. 91—118.

128569. Родин Валентин. Два дня. Рассказ. — Сиб. огни, 1974, № 4, с. 111—122.

128570. Сартаков Сергей. А ты гори, звезда. Роман. — Октябрь, 1974, № 5 ©, с. 11—88. Продолж. Начало: № 4.

128571. Сергеев Марк. Несчастьем верная сестра. [О жене декабриста И. А. Анненкова П. Е. Анненковой]. Докум. повесть. — Сибирь, 1974, № 1 ©, с. 64—89.

128572. Сидельников В. Госпиталь бабки Афимьи. — Аршин с шапкой. — Как Петруха на глаз интервентов брал. — Анисья. — Изверги. Рассказы. — Звезда Востока, 1974, № 5 ©, с. 118—124.

128573. Симонов Константин. Еще одна повесть. — «То где-то смерть взмахнет крылом...» [Стихи]. — Октябрь, 1974, № 5 ©, с. 89—90.

128574. Симонов Константин. Разные дни войны. Дневник писателя. — Дружба народов, 1974, № 5 ©, с. 8—85. Продолж. Начало: № 4.

128575. Слуцкий Борис. Самое начало весны. Из новой книги стихов: Чистота. — После обстрела. — Память старых женщин. — Деревья. — Реконструкция города. — Самое начало весны. — «Весна выгоняет из почек листы...» — Дружба народов, 1974, № 5 ©, с. 179—183.

128576. Смирнов Сергей. Из новой книги стихов: Чувство эстафеты. — Своему двойнику. — Зимushка-зима. — Можжевельник. — Почти романс. — Октябрь, 1974, № 5 ©, с. 123—125.

128577. Солнцев Роман. На лесной поляне. — Тревога. — Разговор с цыганкой. — Скворечник. — В ночном поезде. — Сенокос в Красноярске. [Стихи]. — Сибирь, 1974, № 1 ©, с. 62—63.

128578. Соложенкина Светлана. «Древнего храма руины...» — «Мой перстень с бирюзой...» — «Волхвы увидели звезду...» — «О городе, который не любил...» — «Вот раковина — как пустой футляр...» — «Сугробы лазури, и белая пена...» [Стихи]. — Лит. Азербайджан, 1974, № 3 ©, с. 83—85.

128579. **Стрижков Николай.** Пожелание. — Август. [Стихи]. — Звезда Востока, 1974, № 5 ©, с. 68.

128580. **Торопыгин Владимир.** Как она единственна, Земля!.. Стихи из Америки: «Рыжей бурей — бурей листопада...» — Воспоминание о Роберте Фросте. — Встреча в Реджайне. — Фильм по телевидению. — Хупс. — «Говорят: «Задержались... поздно...» — «Я в памяти надолго сохранию...» — Бай-бай! Ил.: О. Зуев. — Нева, 1974, № 5 ©, с. 47—49.

128581. **Фархади Райм. Гагарин.** — У вечного огня. — Ташкентский характер. — «Жил сапер на земле...» — «Размерен путь комет...» — Руки матери. — Музыка. — Садовник. — Цветенье деревьев. [Стихи]. — Звезда Востока, 1974, № 5 ©, с. 64—67.

128582. **Фоняков Илья.** Из цикла «Монологи». Стихи: Я видел, как мой товарищ... — В парке. — Мечта. — В мастерской скульптора. — Сиб. огни, 1974, № 4, с. 54—56.

128583. **Чистов Кирилл.** Никак не налюбуюсь я природой... [Стихи:] «Ах, до чего сосна стройна!..» — «В огород от калитки след...» — «Шуга все бьет мохнатой лапой...» — «Никак не налюбуюсь я природой...» — Сибирь, 1974, № 1 ©, с. 61.

128584. **Шатилло Вячеслав.** Илья Дальников и другие. Роман. Ил.: М. Бельский. — Неман, 1974, № 5 ©, с. 6—86. Продолж. следует.

128585. **Щипачев Степан.** «Закрою глаза, и мне видятся флаги...» — Раскрывая тома. [Стихи]. — Октябрь, 1974, № 5 ©, с. 119.

128586. **Эпова Ксения.** Софья Перовская. — Луговка. — «Дожди и травы так мертво летели...» [Стихи]. — Сиб. огни, 1974, № 4, с. 96—97.

128587. **Яновский Олег.** Колокол. — За город. [Стихи]. — Сибирь, 1974, № 1 ©, с. 90

26.3 Литература народов СССР (кроме русской).

Фольклор народов СССР (кроме русского)

128588. **Бабанлы Видади.** Когда молчит совесть. Роман. Кн. 2. Пер.: Л. Либединская. — Лит. Азербайджан, 1974, № 3 ©, с. 57—79. Продолж. следует. Кн. 1: № 6, 1968.

128589. **Балтушис Юозас.** Проданные годы. Роман в новеллах. Кн. 2. Авториз. пер. с литов.: З. Федорова. — Дружба народов, 1974, № 5 ©, с. 91—178. Окончание. Начало: № 3. Кн. 1: № 1, 1960.

128590. **Велиев Лятиф.** «Снега уходят...» — «Я снежком в тебя бросил белым...» [Стихи]. Пер.: С. Львова. — Лит. Азербайджан, 1974, № 3 ©, с. 98.

128591. **Велиев Сулейман.** Седьмая дочь Амины. Рассказ. Пер.: И. Новинская. — Лит. Азербайджан, 1974, № 3 ©, с. 86—97.

128592. **Гегешидзе Гурам.** Расплата. Рассказ. Пер. с груз.: В. Федоров-Циклаури. — Дружба народов, 1974, № 5 ©, с. 184—195.

128593. **Головко Андрей.** Дружба. Повесть. Пер. с укр.: Н. Головко. — Радуга, 1974, № 5 ©, с. 5—19.

128594. **Гулям Гафур.** Университет. — Земля и небо. [Стихи]. Пер. с узб.: З. Туманова. — Звезда Востока, 1974, № 4 ©, с. 5—6.

128595. **Дарчиев Давид.** Взгляд. — «Живет на белом свете человек...» Из осет. поэзии. Пер.: С. Вольский. — Нева, 1974, № 5 ©, с. 61. Перед текстом авт.: Даут Дарчиев.

128596. **Досанов Кармыс.** Повозки в степи. Стихи. Пер. с каракалп.: Н. Бондаренко. — Звезда Востока, 1974, № 5 ©, с. 60—63.

128597. Кабулов Толыбай. Весна Симбирска. — Наша степь. [Стихи. Пер. с каракалп.: Н. Бондаренко; В. Парфентьев]. — Звезда Востока, № 4 ©, с. 101—102.

128598. Каладзе Карло. Песня тысячи окон. Из новой книги стихов: Арбат. — Берег Волги. — Сон. Волга. Ярославль. Пер. с груз.: М. Синельников. — Дружба народов, 1974, № 5 ©, с. 3—7.

128599. Каплинский Яан. Вечером. — «Тесным стало ты, наше время...» — «Где-то, на краю света...» [Стихи]. Пер. с эст.: П. Вегин. — Дружба народов, 1974, № 5 ©, с. 89.

128600. Кариев Максуд. Лунные ночи. Повесть. Пер. с узб.: З. Туманова. — Звезда Востока, 1974, № 5 ©, с. 12—59.

128601. Кодзати Ахсар. Двадцатый век. Из осет. поэзии. Пер.: С. Вольский. — Нева, 1974, № 5 ©, с. 62.

128602. Малиев Василий. «Южный горек любимой сказал...» — Ленинградские мальчики. Из осет. поэзии. [Пер.: С. Вольский; Э. Анохина]. — Нева, 1974, № 5 ©, с. 63. Перед текстом авт.: Васо Малиев.

128603. Медунца Михаил. На ясные зори, на тихие воды. Главы из романа. Пер. с укр.: И. Щербина. — Радуга, 1974, № 5 ©, с. 89—105.

128604. Нарзуллаев Нормурад. Аллея Ленина. — Московское время. — Стихи о дружбе. — Кашкадарья. — Преданность. — Капля и река. — Первый снег. — Тропа. — «Ветра легкое дуновение...» — Санобар. — В краю родном. — Поет дутар... — Не быть... — Танцует Гульчехра. [Стихи]. Пер. с узб.: Р. Фархадн. — Звезда Востока, 1974, № 4 ©, с. 77—81.

128605. Осадчук Петр. Земля родная. Стихи: Два сонета. — «Матерь посеяла слезы...» — «От мамы знаю, что мой дед...» — «Не зная ни сомнения, ни страха...» [Пер. с укр.: Л. Вышеславский; Б. Палийчук]. — Радуга, 1974, № 5 ©, с. 3—4. Перед текстом и в огл. авт.: Петро Осадчук.

128606. Раджаби Тулкин. Стихи о Ленине. — Конечно, правда, брат! [Стихи]. Пер. с узб.: Е. Лавренин. — Звезда Востока, 1974, № 4 ©, с. 9.

128607. Рашид Микаэлэ. Капля солнца. Стихи: «Порой мне кажется, что ветер я...» — Солнце. Пер. с курд.: А. Смольников. — Дружба народов, 1974, № 5 ©, с. 196—197.

128608. Руммо Пауль-Эрик. «Как ломти хлеба — торфяные бруски...» — «Цветут снегири на деревьях...» — После толоки. [Стихи]. Пер. с эст.: П. Вегин. — Дружба народов, 1974, № 5 ©, с. 87—88.

128609. Садыг Фикрет. Время. — Откуда приехал Фарман. — Разлука. — Позывные — «Кедр». — Мать. — Вечер поэзии. [Стихи]. Пер.: В. Зайцев. — Лит. Азербайджан, 1974, № 3 ©, с. 3—8. Перед текстом и в огл. авт.: Фикрет Садых.

128610. Сайяр. Из книги «Моя Россия». Стихи: Каска. — Товарищ Маяковский. — Родина цветов. — Весна. — Разговор с морем. Пер. с узб.: А. Глезер. — Звезда Востока, 1974, № 5 ©, с. 5—8.

128611. Сеидзаде Мехти Гасан оглы. Кер-оглы. Отрывок из поэмы. Пер.: А. Балин. — Лит. Азербайджан, 1974, № 3 ©, с. 53—56. Перед текстом и в огл. авт.: Мирмехти Сеидзаде.

128612. Сийг Арви. Черный месяц. Стихи. Пер. с эст.: П. Вегин. — Дружба народов, 1974, № 5 ©, с. 90.

128613. Соколов Виктор. Шаги воды. Поэма. Пер. с укр.: Б. Гехман и Н. Гриценко. — Радуга, 1974, № 5 ©, с. 78—88.

128614. Стрельцов Михаил. Три стихотворения: На автобусной станции. — «Из детства мальчуган...» — Конец лета. Пер. с белорус.: И. Бурхась Стрельцов.

128615. Траат Матс. Отношение к жизни. — «Зло надо мной хохочет...» — Первая любовь. [Стихи]. Пер. с эст.: П. Вегин. — Дружба народов, 1974, № 5 ©, с. 86—87.

128616. Хафиз Али. Ореховое дерево. — Люди. [Стихи]. Пер.: А. Халдеев. — Лит. Азербайджан, 1974, № 3 ©, с. 99—100.

128617. Ходов Камал. Русским березам. Из осет. поэзии. Пер.: С. Вольский. — Нева, 1974, № 5 ©, с. 62.

128618. Хорунжий Анатолий. Дороги, маршруты, встречи... [Из воспоминаний укр. писателя]. — Радуга, 1974, № 5 ©, с. 106—109.

128619. Хугаев Сергей. «Как беден тот, кто солнца луч ни разу...» Из осет. поэзии. Пер.: С. Вольский. — Нева, 1974, № 5 ©, с. 62.

128620. Царукаев Александр. «О, пахаря песня, откуда-то вновь издалека...» — «Порой немею от нехватки слов...» Из осет. поэзии. Пер.: С. Вольский. — Нева, 1974, № 5 ©, с. 61—62.

128621. Цирихов Михаил. «В тароватом и тихом доме...» — Маленький ручей. — Другая забота. Из осет. поэзии. Пер.: С. Вольский. — Нева, 1974, № 5 ©, с. 62—63.

128622. Шафа Судаба. Любовь и война. — Родина. — Желание. [Стихи. Пер.: А. Кронгауз; С. Львова]. — Лит. Азербайджан, 1974, № 3 ©, с. 80—82.

128623. Шейхзаде Максуд. Апрель земле приносит обновление. — Мы все за мир. [Стихи]. Пер. с узб.: З. Александрова. — Звезда Востока, 1974, № 4 ©, с. 7—8.

128624. Эмин Геворг. Перо и мотыга. Стихи: «Друг, протяни мне руку...» — «Стихи в грядущем подадут вам весть...» — «Знак вопросительный...» — «В чем жизни смысл?..» — Яблоко. — «О труд поэта!..» Пер. с арм.: Е. Николаевская. — Новый мир, 1974, № 4 ©, с. 96—99.

128625. Янгин Мирза. Фронтовые фотографии. Стихи. Пер. с узб.: З. Александрова. — Звезда Востока, 1974, № 5 ©, с. 9.

26.4 Иностранная литература. Фольклор народов зарубежных стран

128626. Башев Владимир. Прощание в снежный вечер. Стихи. Пер. [с болг.:] Г. Прашкевич. — Сиб. огни, 1974, № 4, с. 128.

128627. аль-Баяти Абд аль-Ваххаб. Дорога к звездам. Стихи: Космонавт, посмотри на Землю! — Москва обнимает Гагарина. — Герману Титову. — Два сердца, полных отваги. — Чайки. — Валентине Терешковой. — Посланцы страны Октября. [Стихи ирак. поэта]. Пер. с араб.: М. Курганцев. — Звезда Востока, 1974, № 4 ©, с. 169—172.

128628. Берберов Михаил. «Не позволяй, чтоб веру отнимали!..» — «И без метафор говори...» [Стихи. Пер. с болг.: Г. Прашкевич]. — Сиб. огни, 1974, № 4, с. 126; 129—130.

128629. Биркен Зигмунд фон. Осенняя песнь Флоридана. Стихи [нем. поэта XVII в. Пер.: Л. Гинзбург]. — Новый мир, 1974, № 4 ©, с. 172—173.

128630. Вамату Джеймс Кируа. Юрию Гагарину. Стихи [кенийск. поэта]. Пер. с англ.: М. Курганцев. — Звезда Востока, 1974, № 4 ©, с. 173.

128631. Вейзе Христиан. Благие мысли при восхождении по лестнице. Стихи [нем. поэта XVII в. Пер.: Л. Гинзбург]. — Новый мир, 1974, № 4 ©, с. 185.

128632. Вечность. Стихи [неизвестного нем. поэта XVII в. Пер.: Л. Гинзбург]. — Новый мир, 1974, № 4 ©, с. 171.

128633. Ганов Христо. Руки. Стихи. Пер. [с болг.:] Г. Прашкевич. — Сиб. огни, 1974, № 4, с. 127.

128634. Гарсдерфер Георг Филипп. Нуль или зеро. — Латынь. [Стихи нем. поэта XVII в. Пер.: Л. Гинзбург]. — Новый мир, 1974, № 4 ©, с. 179.

128635. Германов Андрей. Большие снега. Стихи. Пер. [с болг.:] Г. Прашкевич. — Сиб. огни, 1974, № 4, с. 128.

128636. Гофмансвальдау Христиан. Исповедь гусиного пера. — Предостережение. [Стихи нем. поэта XVII в. Пер.: Л. Гинзбург]. — Новый мир, 1974, № 4 ©, с. 172.

128637. Грифиус Андреас. К портрету Николая Коперника. — Одиночество. — Заблудшие. — К накрашенной. — Свадьба зимой. [Стихи нем. поэта XVII в. Пер.: Л. Гинзбург]. — Новый мир, 1974, № 4 ©, с. 181—183.

128638. Гюнтер Иоганн Христиан. Терпимость, совестливость... — При вручении ей перстня с изображением черепа. [Стихи нем. поэта XVII—XVIII вв. Пер.: Л. Гинзбург]. — Новый мир, 1974, № 4 ©, с. 185—187.

128639. Дамянов Дамян П. 22 сентября. Стихи. Пер. [с болг.:] Г. Прашкевич. — Сиб. огни, 1974, № 4, с. 126—127.

128640. Днавара Гауссу. Новый человек. Стихи [малыйск. поэта]. Пер. с франц.: М. Курганцев. — Звезда Востока, 1974, № 4 ©, с. 173—174.

128641. Доротеева Мила. Встреча. Стихи. Пер. [с болг.:] Г. Прашкевич. — Сиб. огни, 1974, № 4, с. 125.

128642. Евтимов Евтим. Наследство. Стихи. Пер. [с болг.:] Г. Прашкевич. — Сиб. огни, 1974, № 4, с. 125—126.

128643. Караангов Петр. Фраза. Стихи. Пер. [с болг.:] Г. Прашкевич. — Сиб. огни, 1974, № 4, с. 124—125.

128644. Караславов Слав Хр. «Когда рождается малыш...» — Стихи. Пер. [с болг.:] Г. Прашкевич. — Сиб. огни, 1974, № 4, с. 123—124.

128645. Клай Иоганн. Праздничный фейерверк по случаю рождения мира. Стихи [нем. поэта XVII в. Пер.: Л. Гинзбург]. — Новый мир, 1974, № 4 ©, с. 187—188.

128646. Логау Фридрих. Изречения и эпиграммы [немецкого поэта XVII века:] Деньги. — Знатное происхождение. — Дружба и вино. — Право и неправда. — Немецкая речь. — Служение музам. — Победа над собой. [Пер.: Л. Гинзбург]. — Новый мир, 1974, № 4 ©, с. 178—179.

128647. Морхоф Даниэль Георг. Доктору Мартину Лютеру. — Вино-торговцу, утонувшему в реке. — Скрыга. [Стихи нем. поэта XVII века. Пер.: Л. Гинзбург]. — Новый мир, 1974, № 4 ©, с. 184.

128648. Нараян Р. К. Лошадь и два козла. Рассказ [инд. писателя]. Пер. с англ.: В. Постников и И. Золотарев. Ил.: Ш. Булгаков. — Звезда Востока, 1974, № 4 ©, с. 175—184. Перед текстом и в огл. авт.: Р. К. Нараян.

128649. Новомеский Лацо. Из новых книг. Стихи: День. — Из путевого блокнота. — Ярмарка. — Старый дом об одно оконце. — Ночь на ко-согоре. Пер. со словац.: И. Инов. — Нева, 1974, № 5 ©, с. 134—135.

128650. Окай Джон. Космическая симфония. Стихи [ганского поэта]. Пер. с англ.: М. Курганцев. — Звезда Востока, 1974, № 4 ©, с. 172.

128651. Опиц Мартин. К ночи и к звездам. — Образец сонета. — Свобода в любви. [Стихи нем. поэта XVII в. Пер.: Л. Гинзбург]. — Новый мир, 1974, № 4 ©, с. 176—177.

128652. Попеску Тудор. Сейф с двумя шифрами. Роман. Пер. с рум. Ил.: В. Будаев. — Звезда Востока, 1974, № 4 ©, с. 201—223; № 5 ©, с. 197—221. Продолж. следует.

128653. Райчевски Георги. Граница. Стихи. Пер. [с болг.:] Г. Прашкевич. — Сиб. огни, 1974, № 4, с. 123.

128654. Рист Иоганн. На приход холодной зимней поры. Стихи [нем. поэта XVII в. Пер.: Л. Гинзбург]. — Новый мир, 1974, № 4 ©, с. 179—180.

128655. Робертин Роберт. Весенняя песня. Стихи [нем. поэта XVII в. Пер.: Л. Гинзбург]. — Новый мир, 1974, № 4 ©, с. 177.

128656. Сейда Мехмет. Хасан из третьей смены. Рассказ. Пер. с тур.: Р. Фиш. Ил.: В. Думкин. — Звезда Востока, 1974, № 5 ©, с. 191—196. Перед текстом и в огл. авт.: Мехмед Сейд.

128657. Сурур Нагиб. Девочка слушает космос. Стихи [егип. поэта]. Пер. с араб.: М. Курганцев. — Звезда Востока, 1974, № 4 ©, с. 172—173.

128658. Сэлкудяну Петре. Смерть манекенщицы. Повесть. Пер. с рум.: И. Огородникова. Ил.: Л. Михайлов. — Неман, 1974, № 5 ©, с. 89—124. Окончание. Начало: № 3.

128659. Флеминг Пауль. На слияние Волги и Камы, в двадцати верстах от Самары. — Размышления о времени. — Озарение. — Как бы он хотел, чтобы его целовали. — На смерть господина Мартина Опица. [Стихи нем. поэта XVII в. Пер.: Л. Гинзбург]. — Новый мир, 1974, № 4 ©, с. 173—175.

128660. Цанев Иван. Воскресное землетрясение. Стихи. Пер. [с болг.:] Г. Прашкевич. — Сиб. огни, 1974, № 4, с. 129.

128661. Цезен Филипп. Ода. Стихи [нем. поэта XVII в. Пер.: Л. Гинзбург]. — Новый мир, 1974, № 4 ©, с. 183—184.

128662. Чепко Даниэль фон. Предателю. Стихи [нем. поэта XVII в. Пер.: Л. Гинзбург]. — Новый мир, 1974, № 4 ©, с. 179.

128663. Чернинг Андреас. Девушке, выходящей замуж за старика. — К отсутствующей. [Стихи нем. поэта XVII в. Пер.: Л. Гинзбург]. — Новый мир, 1974, № 4 ©, с. 180—181.

128664. Шопкин Матей. Пульс. Стихи. Пер. [с болг.:] Г. Прашкевич. — Сиб. огни, 1974, № 4, с. 129.

128665. Шгеров Георги. Пробудитесь! Стихи. Пер. [с болг.:] Г. Прашкевич. — Сиб. огни, 1974, № 4, с. 130.

28 ИСКУССТВО. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

28.1 Общие вопросы

Утть О. Главное — гражданственность. [О литературе и искусстве СССР]. — См. 128529.

28.2 Архитектура. Градостроительство

128666. Алферова Г. В. Кормчая книга как ценнейший источник древнерусского градостроительного законодательства. Ее влияние на худож. облик и планировку рус. городов. [С прил. текста 32-го разд. 49-й гл. «Кормчей книги» в пер. Е. Н. Бируковой]. — Визант. временник, 1973, т. 35 ©, с. 195—220.

128667. Бородина И. Ф. Художественные особенности мавзолеев Средней Азии XI в. — Архит. наследство, 1973, № 21 ©, с. 135—149.

128668. Брайцева О. И. Творческий метод зодчих начала XVIII в. (Архит. комплекс в с. Макаровке). — Архит. наследство, 1973, № 21 ©, с. 48—59.

128669. Воронина В. Л. Народная архитектура юга Таджикистана. — Архит. наследство, 1973, № 21 ©, с. 150—164. Библиогр. ссылки в тексте.

128670. Гнедовский Ю. О новом кинотеатре «Баку» и его окружении. [Архит.-планировочное решение]. — Стр-во и архитектура Москвы, 1974, № 5 ©, с. 10—13.

128671. Гольдштейн А. Ф. Башенные сооружения горного Дагестана. — Архит. наследство, 1973, № 21 ©, с. 175—188.

128672. Гуляницкий Н. Ф. О малоисследованной стороне творческого метода В. В. Растрелли-градостроителя. — Архит. наследство, 1973, № 21 ©, с. 24—43.

128673. Гуткин Е. Редакционный корпус издательства «Правда». [Архит.-планировочное и конструктивное решение]. — На стройках России, 1974, № 5 ©, с. 54—55.

128674. Квитницкая Е. Д. Типовое проектирование в Белоруссии в конце XVIII в. — Архит. наследство, 1973, № 21 ©, с. 88—99.

128675. Кириченко Е. И. Поиски национального стиля в творчестве архитектора В. А. Покровского. — Архит. наследство, 1973, № 21 ©, с. 69—82.

128676. Кудрявцев М. П. Использование рельефа местности в русском градостроительстве на примере Москвы XVII в. — Архит. наследство, 1973, № 21 ©, с. 3—13.

128677. Кудрявцева Т. П. Проблемы промышленного строительства в России конца XVIII — начала XIX вв. — Архит. наследство, 1973, № 21 ©, с. 83—87.

128678. Крашенинникова Н. Л. Принципы регулярной планировки городов-крепостей России XVIII в. на примере Оренбурга. — Архит. наследство, 1973, № 21 ©, с. 14—23.

128679. Лазарев В. Н. Возрожденный Павловск. [О реставрации Павловск. дворца. Ленинград]. — Творчество, 1974, № 5 ©, с. 2—3.

128680. Максимов П. Н. О композиционном мастерстве московских зодчих начала XV в. — Архит. наследство, 1973, № 21 ©, с. 44—47.

128681. Осятинский А. П., Ежова И. К. Об архитектуре русского классицизма г. Вольска. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1974, № 4 ©, с. 58—64.

128682. Прибыткова А. М. Архитектурный орнамент IX—X вв. в Средней Азии. — Архит. наследство, 1973, № 21 ©, с. 121—134.

128683. Ранинский Ю. Загадка Донского монастыря. Влияние градостроит. факторов на формирование объемной композиции. — Стр-во и архитектура Москвы, 1974, № 5 ©, с. 28—31.

128684. Савицкая О. Д. Некоторые черты северного зодчества на примере архитектурных памятников Соловецкого монастыря. — Архит. наследство, 1973, № 21 ©, с. 60—68.

128685. Сумбадзе Л. З. Неизученные памятники грузинского народного зодчества — марани. — Архит. наследство, 1973, № 21 ©, с. 165—174.

128686. Халпахчян О. Х. Национальные особенности архитектуры армянских колоколен. — Архит. наследство, 1973, № 21 ©, с. 100—120. Библиогр. ссылки в тексте.

28.3 Изобразительное искусство

128687. Астафьев Б. И. Подобно архитектору. Об оформлении науч. книги рассказывает гл. художник изд-ва «Наука». — В мире книг, 1974, № 5 ©, с. 12—14, 17—24.

128688. Воронова О. Магический кристалл искусства. [О творчестве художников Узбекистана]. — Дружба народов, 1974, № 5 ©, с. 216—224 с табл.

128689. Голейзовский Н. К. Епифаний Премудрый о фресках Феофана Грека в Москве. — Визант. временник, 1973, т. 35 ©, с. 221—225.

128690. Григулевич Иосиф. Самый настоящий из настоящих. Памяти [мексик. худож.] Д. А. Сикейроса. — Латин. Америка, 1974, № 3 ©, с. 178—181 с портр.

128691. Измайлова Т. А. К вопросу об армянском Ренессансе. [О миниатюрной живописи X—XIII вв.] — Визант. временник, 1973, т. 35, с. 226—231 с табл.

128692. Кормашов Н. Утверждение идеала. Из творч. опыта [художника]. — Творчество, 1974, № 5, с. 12—14.

128693. Мартыч Юхим. Письмо в вечность. [Творч. портр. укр. скульптора Г. Н. Кальченко]. Пер. с укр. — Радуга, 1974, № 5, с. 70—77 с портр. Перед текстом и в огл. авт.: Юхим Мартыч.

128694. Михайлова Т. Тайга как дом родной. [О творчестве худож. ил. Т. Павлишина]. — В мире книг, 1974, № 5, с. 27—28.

128695. Михалев А. Киргизские рисунки [венгерского художника] Бельи Уитца. — Творчество, 1974, № 5, с. 22—23.

128696. Монологи о сценографии. [Отклики на Триеналле художников театра прибалт. республик, Москвы и Ленинграда:] А. Васильев; М. Китаев; Д. Боровский; Э. Кочергин. — Творчество, 1974, № 5, с. 15—18.

128697. Морозов А. Романтическое. Стиль? Мироощущение? [О течении в сов. изобразит. искусстве. По поводу статьи М. Кагана «О романтическом» в журн. «Творчество», 1973, № 11]. — Творчество, 1974, № 5, с. 10—11.

128698. Москвин В. М., Батраков В. Г., Вершинина О. С. Опыт гидрофобизации поверхности бетона главного монумента памятника-ансамбля героям Сталинградской битвы в г. Волгограде. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона), 1974, вып. 11, с. 3—7. Список лит.: 5 назв.

128699. Немировская М. Какая она, экспозиция графики? [К вопросу об организации фондов в новом здании Третьяковской галереи]. — Творчество, 1974, № 5, с. 21.

128700. Пекаровский Михаил. С альбомом и автоматом. [О творчестве укр. художников, участников Великой Отеч. войны]. — Радуга, 1974, № 5, с. 121—125.

128701. Перерве С. Главная тема. [Ленинград в творчестве худож. М. С. Чарнецкой]. — Нева, 1974, № 5, с. 209 с табл.

128702. Петкявичюс Витаутас. Откуда в книгах зима? [Проблемы ил. дет. книги]. Пер. с литов. — В мире книг, 1974, № 5, с. 15—16, 25—26.

128703. Рапай Н. Выразить красоту современника. Из творч. опыта [художника]. — Творчество, 1974, № 5, с. 7—9.

128704. Стефановиц Траугот. Форум борющегося искусства. [По материалам IV Междунар. выставки «Интерграфика», Берлин, 1973. Статья из ГДР]. — Творчество, 1974, № 5, с. 4—6.

128705. Тананаева Л. Некоторые черты развития старопольского портрета XVII—XVIII веков. — Сов. славяноведение, 1974, № 3, с. 41—53. Библиогр. ссылки в тексте.

28.4. Декоративно-прикладное искусство

128707. Блинов Г. Игрушки из аула Балхар. — Дошкольное воспитание, 1974, № 5, с. 88—90.

128708. Максимова З. Чешская игрушка в Москве. [По материалам выставки «Современное чешское прикладное и декоративное искусство». Февр. 1974 г.] — Дошкольное воспитание, 1974, № 5, с. 93—96.

28.5 Музыка. Танец. Театр. Эстрада. Цирк

128709. Баландин Л. Искать неповторимое. [Творч. портр. режиссера Новосиб. драм. театра «Красный факел». В. Кузьмина]. — Сиб. огни, 1974, № 4, с. 165—180.

128710. Вызго Т. Об одном из видов музыкального наследия народов Советского Востока. — Звезда Востока, 1974, № 5 ©, с. 168—170.

128711. Ильина М. В поисках ответа. [Творч. портр. гл. режиссера Ленингр. Большого драм. театра им. Горького Г. А. Товстоногова]. — Нева, 1974, № 5 ©, с. 199—206.

128712. Кадыров Мухсин. Узбекская музыкальная драма. Истоки и формирование жанра. — Звезда Востока, 1974, № 5 ©, с. 172—178.

Монологи о сценографии. — См. 128696.

128713. Новоженнина Зинаида. Елена Фабиановна Гнесина. К 100-летию со дня рождения. — Дошкольное воспитание, 1974, № 5 ©, с. 47—51.

128714. Соболева Галина. Поет Большой детский! (Рассказ о дет. хоре Всесоюз. радио и Центр. телевидения и о его худож. руководителе В. С. Попове). — Дошкольное воспитание, 1974, № 5 ©, с. 51—56.

28.7 Кинематография. Фотография

128715. Акбаров Хамидулла. Искусство, рожденное Октябрем. [О становлении узб. кинематографа]. — Звезда Востока, 1974, № 4 ©, с. 160—168.

128716. Александров М. Один раз увидеть. [О пропаганде литературы средствами кино]. — В мире книг, 1974, № 5 ©, с. 44—45.

128717. Кузнецов Владлен. А если фильм не про йогов? [Проблемы создания полит. фильма]. — Журналист, 1974, № 5 ©, с. 30—32.

128718. Лапин Борис. Поезда, самолеты, олени... [О кинооператоре-репортере Б. Ю. Винокурове]. Очерк — Сибирь, 1974, № 1 ©, с. 126—131.

29 РЕЛИГИЯ. АТЕИЗМ

29.3 Атеизм

128719. Круглов Анатолий, Рекуц Иван. Популярно -- значит талантливо... Обзор атеист. литературы. — Неман, 1974, № 5 ©, с. 162—168.

128720. Москалев Ю. И. Курсу научного атеизма — неослабное внимание. — Вестн. высш. школы, 1974, № 4 ©, с. 69—72.

30 ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ

30.1 Общие вопросы

128721. Алеев Р. Г. На службе мира и прогресса. Беседа с дир. Междунар. выставки книг в Москве Р. Г. Алеевым. — В мире книг, 1974, № 5 ©, с. 33—34.

30.2 Печать, книговедение в странах мировой системы социализма (общие работы)

128722. Сотрудничество и через информацию. [Проблемы освещения соц. интеграции на страницах период. печати. По материалам беседы журналистов соц. стран за «круглым столом» в ред. журн. «Журналист». Записали С. Голяков, Л. Каневский]. — Журналист, 1974, № 5 ©, с. 12—15.

30.2.1 Печать, книговедение в СССР

128723. Азволинская И., Кукушкина Е., Мартынов И. Предисловие к открытиям. [Об археогр. экспедициях за старопечатными и рукописными книгами, организ. Б-кой АН СССР]. — В мире книг, 1974, № 5 ©, с. 85—86.

128724. Исаевич Я. Д. Деятельность Ивана Федорова на Украине. — Восток, 1974, № 5 ©, с. 211—216.

Овсянников Ал. Газета книголюбов. — См. 128734.

30.2.11 Периодическая печать

128725. Баскаков Эдуард. В 10 утра на Манхэттене. [О работе корреспондентов ТАСС при ООН. Нью-Йорк]. — Журналист, 1974, № 5 ©, с. 67—70.

Белкин Д. И. Славянский номер «Литературной газеты» А. С. Пушкина и его друзей. — См. 128473.

128726. Галь В. И. Газета «Северо-Западный край» и рабселькоры. [Минск. 1902—1905 гг.] — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 4. Филология, журналистика, педагогика, психология, 1974, № 1 ©, с. 73—76.

128727. Гушин Н. За действенность печатного слова. (К 50-летию журн. «Ветеринария»). — Ветеринария, 1974, № 5 ©, с. 5—13.

128728. Доброхотов Леонид. Точный адрес пока не известен. [Об изучении читательской аудитории газеты]. — Журналист, 1974, № 5 ©, с. 46—48.

128729. Ефимов Евгений. Чтобы не открывать открытое. [О принципах подхода к публикациям об открытиях и изобретениях.] — Журналист, 1974, № 5 ©, с. 54—56.

128730. За повышение организаторской роли журнала. [К 50-летию журн. «Ветеринария»]. Обзор корреспонденций, поступивших в ред. — Ветеринария, 1974, № 5 ©, с. 14—28. Авт.: В. Георгиевский, Ю. Лесков, В. Панкин и др.

128731. Ибрагимова Замира. Что с нас требовать? О муках отд. науки [обл. газеты]. — Журналист, 1974, № 5 ©, с. 33—35.

128732. Калугин В. И. Предшественники журнала «Ветеринария». [Ист. обзор]. — Ветеринария, 1974, № 5 ©, с. 121—123.

128733. Кружилин Юрий. Трое суток не спать?.. [К вопросам установления статута журналиста]. — Журналист, 1974, № 5 ©, с. 21—24.

128734. Овсянников Ал. Газета книголюбов. [О газ. «Книжное обозрение»]. — В мире книг, 1974, № 5 ©, с. 37—38.

128735. Плешевеня А. К. Соревнование рабочих и собственный корреспондент газеты. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 4. Филология, журналистика, педагогика, психология, 1974, № 1 ©, с. 76—79.

128736. Рытхэу Юрий. Ръапыннл. [О период. печати сов. Чукотки. Воспоминания писателя]. — Журналист, 1974, № 5 ©, с. 18—20.

128737. Смирнов Георгий. Печать и соревнование: оперативность, конкретность, целеустремленность. — Журналист, 1974, № 5 ©, с. 2—5.

128738. Туркия Л. М. Некоторые средства экспрессии в современной газетно-публицистической речи. — Учен. зап. Азерб. пед. ин-та, 1973, № 3, с. 61—65.

128739. Язбердыев А., Шамсиев Ш. Проблема изучения периодической печати дореволюционного Туркестана. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1974, № 1, с. 68—71. Список лит.: 18 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

30.2.12 Издательское дело

128740. Борисова В. Взыскательность таланта. В мастерской редактора. — В мире книг, 1974, № 5 ©, с. 10—11.

128741. Комков Г. В родословную научного книгопечатания. [Об изд-ве «Наука»]. — В мире книг, 1974, № 5 ©, с. 5—6.

128742. Малышева Л. О той великой войне. [Задачи изд-в в выпуске литературы о Великой Отеч. войне]. — В мире книг, 1974, № 5 ©, с. 7—9.

128743. Сбитнева А. Так начиналась военная книга. К 55-летию Воениздата. — В мире книг, 1974, № 5 ©, с. 80.

128744. Свиридов Н. Издатель и пятилетка. [Проблемы книгоиздания]. — В мире книг, 1974, № 5 ©, с. 2—4.

30.2.13 Распространение печати. Книжная торговля

128745. Буров Б. Четвертая высота. Заметки об опыте работы объединения «Ленкнига». — В мире книг, 1974, № 5 ©, с. 29—32.

128746. Лебедева М., Кирсанов А. Букинист пришел в дом. [О букинист. торговле в Свердловске]. — В мире книг, 1974, № 5 ©, с. 42—43.

128747. Марин А. В чем выгода самообслуживания? [О внедрении новых форм торговли в книжных магазинах]. — В мире книг, 1974, № 5 ©, с. 35—36.

128748. Осипов В. Покупатель задал вопрос... [О справочно-библиогр. службе в книжной торговле]. — В мире книг, 1974, № 5 ©, с. 48—50.

128749. Субботин Ю. Будни «Академкниги». — В мире книг, 1974, № 5 ©, с. 40—41.

30.2.14 Библиотечное дело. Библиотековедение. Библиография. Библиографоведение

128750. Синельникова В. Эй, вставайте! [О работе с произведениями А. П. Гайдара в Моск. дет. б-ке № 28]. — В мире книг, 1974, № 5 ©, с. 81—83.

128751. Тюличев Д. Старше самой академии. [О Б-ке АН СССР]. — В мире книг, 1974, № 5 ©, с. 84—85.

30.4 Печать, книговедение в странах мировой капиталистической системы

128752. Аскольдова С. М. Журнал «Labor History». [США. Обзор]. — Вопр. истории, 1974, № 5 ©, с. 180—188.

128753. Ильинский Михаил. Журналисты из Куангчи. [Юж. Вьетнам]. — Журналист, 1974, № 5 ©, с. 61—63, 66.

30.5 Библиографические пособия

128754. Важнейшие статьи и материалы по современному положению, истории, культуре и языкам зарубежных славянских народов, опубликованные в советских периодических изданиях в 1973 г. [Сист. указ.] — Сов. славяноведение, 1974, № 3 ©, с. 122—128.

128755. Еганян Н. П. Новая литература по машиноведению. Книги и статьи сов. и иностр. авт. [Сист. указ.] — Машиностроение, 1974, № 3 ©, с. 106—114.

128756. Книги о современном положении, истории, культуре и языках зарубежных славянских народов, вышедшие в Советском Союзе в 1973 г. [Сист. указ.] — Сов. славяноведение, 1974, № 3 ©, с. 116—121.

128757. Лосев О. Л. Отечественная литература по вопросам медицинской паразитологии и паразитарным болезням за 1973 год. [Сист. указ.] — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1974, т. 43, № 2 ©, с. 233—241.

128758. Озерецковская Д. Д. Диссертации, защищенные по методике преподавания иностранных языков в советской школе и в высших учебных заведениях. 1972 г. [Сист. указ.] — Иностр. яз. в школе, 1974, № 3 ©, с. 103—107.

128759. Статьи по каучуку и резине, опубликованные во втором полугодии 1973 г. [Сист. указ.] — Каучук и резина, 1974, № 5 ©, с. 51—62.

128760. Титова З. Д. Указатель статей к сборнику «Византийский временник» за 1959—1969 гг. (т. XVI—XXX). Сост. З. Д. Титова. — Визант. временник, 1973, т. 35 ©, с. 286—298.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 39 «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

- Антибиотики. М., 1974. Т. 19 № 4.
Архив патологии. М., 1974. Т. 36 вып. 4 (рц).
* Архитектурное наследство. М. (Науч.-исслед. ин-т теории, истории и перспективных проблем сов. архитектуры). 1973. № 21. Малоизуч. проблемы архитектуры народов СССР.
Астрономический вестник. М., 1974. Т. 8 № 2.
Бухгалтерский учет. М., 1974. № 5 (рц).
Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. М., 1974. Т. 77 № 4.
В мире книг. М., 1974. № 5 (рц).
Вестник Белорусского государственного университета им. В. И. Ленина. Сер. 4. Филология, журналистика, педагогика, психология. Минск. — На белорус. и рус. яз. 1974. № 1 (рц).
Вестник Всесоюзного научно-исследовательского института железнодорожного транспорта. М., 1974. № 3.
Вестник высшей школы. М., 1974. № 4 (рц).
Вестник общественных наук. Ереван. — На арм. и рус. яз. 1974. №№ 2 (374) (рц), 3 (375) (рц).
Вестник сельскохозяйственной науки Казахстана. Алма-Ата, 1974. № 4.
Вестник Харьковского университета. Харьков, 1974. № 105. Биология. Вып. 6.
Вестник хирургии им. И. И. Грекова. Л., 1974. Т. 112 № 4 (рц).
Ветеринария. М., 1974. № 5 (рц).
* Византийский временник. М. (Ин-т всеобщей истории АН СССР). 1973. Т. 35 (рц).
Виноделие и виноградарство СССР. М., 1974. № 4 (307).
Внешняя торговля. М., 1974. № 5 (бф).
Военно-медицинский журнал. М., 1974. № 4 (рц).
Военный вестник. М., 1974. № 5.
Вопросы истории. М., 1974. № 5 (рц, бф).
Вопросы нейрохирургии. М., 1974. Вып. 2 (рц).
Вопросы обработки и интерпретации геофизических наблюдений. Пермь, 1974. № 11. См. Учен. зап. (Перм. гос. ун-т им. А. М. Горького). № 312.
Вопросы охраны материнства и детства. М., 1974. Т. 19 № 4.
Вопросы питания. М., 1974. № 2.
Вопросы психологии. М., 1974. № 2 (рц).
Вопросы философии. М., 1974. № 4 (рц, бф).
* Вычислительная техника в машиностроении. Науч.-техн. сборник. Минск. (Ин-т техн. кибернетики АН БССР). 1973. Декабрь.
Газовая промышленность. М., 1974. № 4.
Геодезия и картография. М., 1974. № 4 (рц).
Геотектоника. М., 1974. № 3.
Геохимия. М., 1974. № 5.
Гидробиологический журнал. Киев, 1974. Т. 10 № 2.
Дифференциальные уравнения. Минск, 1974. Т. 10 № 5.

- Доклады Академии наук Азербайджанской ССР. Баку. — На азерб. и рус. яз. 1974. Т. 30 № 2.
- Доклады Академии наук БССР. Минск, 1974. Т. 18 № 5.
- Доклады Академии наук СССР. М., 1974. Т. 216 № 1.
- Дошкольное воспитание. М., 1974. № 5.
- Дружба народов. М., 1974. № 5 (рц).
- * Единство обучения и воспитания в процессе трудовой подготовки учащейся молодежи. М. (Науч.-исслед. ин-т труд. обучения и проф. ориентации молодежи Акад. пед. наук СССР). 1972. Вып. 1.
- Журнал технической физики. Л., 1974. Т. 44 вып. 5.
- Журнал экспериментальной и теоретической физики. М., 1974. Т. 66 вып. 5.
- Журналист. М., 1974. № 5 (бф).
- Записки научных семинаров (Ленингр. отд-ние Мат. ин-та им. В. А. Стеклова АН СССР). Л., 1974. Т. 40. Исследования по конструктивной математике и мат. логике. [Вып.] 6.
- Защита металлов. М., 1974. Т. 10 вып. 3.
- Звезда Востока. Ташкент, 1974. №№ 4 (рц), 5 (рц).
- Земледелие. М., 1974. № 5 (рц).
- Известия Академии наук Армянской ССР. Физика. Ереван, 1974. Т. 9 вып. 1.
- Известия Академии наук Казахской ССР. Серия геол. Алма-Ата, 1974. № 2.
- Известия Академии наук СССР. М. — Металлы. 1974. № 3.
- Серия геол. 1974. № 5.
- Серия физ. 1974. Т. 38 № 5. Материалы Всесоюз. конф. по физике косм. лучей. (Харьков, 25—28 сент. 1973 г.).
- Серия экон. 1974. № 3 (рц).
- Физика атмосферы и океана, 1974. Т. 10 № 5.
- Физика Земли. 1974. № 5.
- Известия Академии наук Туркменской ССР. Серия обществ. наук. Ашхабад. — На туркм. и рус. яз. 1974. № 1 (рц).
- Известия Академии наук Эстонской ССР. Обществ. науки. Таллин. — На эст., англ. и рус. яз. 1974. Т. 23 № 2 (рц).
- Известия высших учебных заведений.
- Стр-во и архитектура. Новосибирск, 1974. № 4 (рц).
- Технология текстильной пром-сти. Иваново, 1974. № 2 (99) (рц).
- Физика. Томск, 1974. № 4 (143).
- Измерительная техника. М., 1974. № 4.
- Иностранные языки в школе. М., 1974. № 3 (бф).
- Исследования по конструктивной математике и математической логике. Л., 1974. [Вып.] 6. См. Зап. науч. семинаров (Ленингр. отд-ние Мат. ин-та им. В. А. Стеклова АН СССР). Т. 40.
- Картофель и овощи. М., 1974. № 5.
- Каучук и резина. М., 1974. № 5.
- * Кибернетика и вычислительная техника. Киев. (АН УССР). 1973. Вып. 19. Сложные системы управления.
- Кинетика и катализ. М., 1974. Т. 15 вып. 2.
- Клиническая медицина. М., 1974. Т. 52 № 4 (рц).
- Коммунист. М., 1974. № 7 (1071) (рц, бф).
- Коммунист Вооруженных Сил. М., 1974. № 10 (рц).
- Коммунист Украины. Киев, 1974. № 5 (579).
- Коммунист Эстонии. Таллин, 1974. № 4 (рц, бф).
- Латинская Америка. М., 1974. № 3.
- Лесное хозяйство. М., 1974. № 5 (рц).
- Лесоведение. М., 1974. № 3.
- Литература в школе. М., 1974. № 3 (рц).
- Литературный Азербайджан. Баку, 1974. № 3 (рц).
- Математические заметки. М., 1974. Т. 15 вып. 5.
- Машинноведение. М., 1974. № 3 (бф).
- Медицинская паразитология и паразитные болезни. М., 1974. Т. 43 № 2 (бф).
- Металловедение и термическая обработка металлов. М., 1974. № 5 (бф, рц).
- Механика полимеров. Рига, 1974. № 2 (рц).
- Микология и фитопатология. Л., 1974. Т. 8 вып. 2 (рц, бф).
- Микробиология. М., 1974. Т. 43 вып. 2 (рц).
- Микроэлектроника. М., 1974. Т. 3 вып. 3.
- Молочная промышленность. М., 1974. № 5 (рц).
- На стройках России. М., 1974. № 5.

- Научно-технический сборник. (Ин-т техн. кибернетики АН БССР). См. Вычислит. техника в машиностроении.
- * Научные труды (Куйбышев. гос. пед. ин-т им. В. В. Куйбышева). Куйбышев, 1973. Т. 120. Актуальные вопросы лексики, словообразования, синтаксиса и стилистики соврем. рус. яз.
- Нева. Л., 1974. № 5 (рц).
- Неман. Минск, 1974. № 5 (рц).
- Новое время. М., 1974. №№ 18 (1508), 19 (1509).
- Новый мир. М., 1974. № 4 (рц).
- Океанология. М., 1974. Т. 14 № 2.
- Октябрь. М., 1974. № 5 (рц).
- Оптика и спектроскопия. Л., 1974. Т. 36 вып. 5.
- Партинная жизнь. М., 1974. № 10 (рц, бф).
- Почвоведение. М., 1974. № 4 (бф).
- Прикладная математика и механика. М., 1974. Т. 38 вып. 2.
- Проблемы гематологии и переливания крови. М., 1974. Т. 19 № 4.
- Проблемы прочности. Киев, 1974. № 4.
- Промышленное строительство и инженерные сооружения. Киев, 1974. № 2 (87).
- Радуга. Киев, 1974. № 5 (рц).
- Рыбное хозяйство. М., 1974. № 5 (рц, рф).
- Сахарная свекла. М., 1974. № 5.
- Сборник научных трудов (Центр. науч.-исслед. и проектный ин-т типового и эксперим. проектирования жилища «ЦНИИЭП жилища»). М., 1973. Вып. 1. Качество и точность в соврем. сборном стр-ве жилых зданий; вып. 2. Технология заводского домостроения.
- Сварочное производство. М., 1974. № 5 (475) (рц).
- Свиноводство. М., 1974. № 5 (рф).
- Сельские зори. Краснодар, 1974. № 4.
- Сибирские огни. Новосибирск, 1974. № 4 (рц).
- * Сибирь. Лит.-худож. и обществ.-полит. альманах. Иркутск, 1974. № 1.
- Советское славяноведение. М., 1974. № 3 (рц, бф).
- Социалистическая законность. М., 1974. № 5 (рц).
- Строительство и архитектура Москвы. М., 1974. № 5.
- Творчество. М., 1974. № 5 (209).
- Теоретическая и математическая физика. М., 1974. Т. 19 № 2.
- Теоретическая и экспериментальная химия. Киев, 1974. Т. 10 вып. 2.
- Труды ВИАУ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т удобрений и агропочвоведения им. Д. Н. Прянишникова. Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). М., 1974. Вып. 54. Вопросы физиологии и питания основных с.-х. культур.
- Труды ВНИИСХСПГА (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т с.-х. и спец. применения гражд. авиации. Гос. науч.-исслед. ин-т гражд. авиации). Краснодар, 1973. Вып. 6. Вопросы организации и экономики применения авиации в нар. хоз-ве; вып. 7. Летат. аппараты и оборудование для выполнения авиацион. работ в сельск. хоз-ве.
- Труды (Всесоюз. науч.-исслед. и проектный ин-т мех. обраб. полезных ископаемых «Механобр»). Л., 1974. Вып. 139. Обогащение руд цвет. металлов.
- Труды ГИАП (Гос. науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза). М., 1973. Вып. 22. Химия и технология продуктов орган. синтеза.
- Труды (Гидрометеорол. науч.-исслед. центр ССОР). Л., 1974. Вып. 130. Усовершенствование методов агрометеорол. прогнозов.
- Труды (Гос. гидрол. ин-т). Л., 1974. Вып. 214. Формирование весеннего половодья.
- Труды Государственного научно-исследовательского института гражданской авиации, М., 1973 [обл.: 1974]. Вып. 95.
- Труды института (Науч.-исслед. ин-т бетона и железобетона «НИИЖБ»). М., 1974. Вып. III. Коррозийная стойкость бетона и стальной арматуры.
- Труды Института океанологии им. П. П. Ширшова. Калининград. (АН СССР). 1973. Т. 95. Формирование биол. продуктивности и донных осадков в связи с особенностями циркуляции вод в юго-вост. части Атлант. океана.
- Труды (Минерал. музей им. А. Е. Ферсмана АН СССР). М., 1974. Вып. 23. Новые данные о минералах СССР.
- Труды Радиотехнического института. М. (АН СССР). — На корешке: Труды РАИ АН СССР. 1974, №

16. Ускорит. комплекс для физики сред. энергий (мезонная фабрика). Труды Самаркандского государственного университета им. А. Навои. Самарканд. 1973. Вып. 228. Зоология позвоночных. Вопросы экологии и морфологии животных; вып. 243. Вопросы лексикографии и стилистики.
- Труды СоюздорНИИ (Гос. Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т). М., 1974. Вып. 70. Совершенствование технологий перераб. кам. материалов и способов их применения в дор. стр-ве.
- Украинский химический журнал. Киев, 1974. Т. 40 № 4.
- Уральские нивы. Свердловск, 1974. № 5.
- Успехи современной биологии. М., 1974. Т. 77 вып. 2.
- Успехи физических наук. М., 1974. Т. 113 вып. 1 (рц).
- Успехи химии. М., 1974. Т. 43 вып. 5.
- * Ученые записки (Азерб. ин-т нефти и химии им. М. Азизбекова). Баку. — Является одноврем. сер. 9 «Учен. зап. (М-во высш. и сред. спец. образования АзССР)». 1973. № 5.
- * Ученые записки (Азерб. пед. ин-т яз. им. М. Ф. Ахундова). Баку. — На азерб. и рус. яз. Является одноврем. сер. 12 «Учен. зап. (М-во высш. и сред. спец. образования АзССР). Яз. и литература». 1973. № 3.
- * Ученые записки (Горьк. гос. ун-т им. Н. И. Лобачевского). Горький, 1973. Вып. 165. Серия ист. Науч. основы парт. пропаганды; вып. 167. Вопросы физики твердого тела.
- Ученые записки (М-во высш. и сред. спец. образования АзССР). — Сер. 9. См. Учен. зап. (Азерб. ин-т нефти и химии им. М. Азизбекова). — Сер. 12. Яз. и литература. См. Учен. зап. (Азерб. пед. ин-т им. М. Ф. Ахундова).
- * Ученые записки (Моск. гос. ин-т междунар. отношений). Актуальные проблемы истории стран Европы и Америки. М., 1972. Вып. 2. Всеобщая история.
- * Ученые записки (Моск. гос. пед. ин-т им. В. И. Ленина). М., 1972. Т. 460. Кафедра мат. физики. Неравенства.
- Ученые записки (Перм. гос. ун-т им. А. М. Горького). Пермь, 1974. № 312. Вопросы обраб. и интерпретации геофиз. наблюдений. № 11.
- Физика горения и взрыва. Новосибирск, 1974. Т. 10 № 2.
- Физика твердого тела. Л., 1974. Т. 116 вып. 5.
- Химическая промышленность. М., 1974. № 5.
- Химия гетероциклических соединений. Рига, 1974. № 4.
- Хлопководство. М., 1974. № 5 (бф).
- Цемент. Л., 1974. № 5 (рф).
- Цитология. Л., 1974. Т. 116 № 4.
- Электротехника. М., 1974. № 5.

НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

125411, 125413, 125476-79, 125481-84, 125486, 125496, 125500, 125508, 125510-11, 125549, 125556-57, 125559, 125565, 125567-68, 125580, 125584-85, 125589-91, 125593-94, 125596, 125600, 125609, 125630, 125675, 125677-81, 126683-95, 125697, 125699-702, 125704-06, 125708-12, 125724, 125730-31, 125733-36, 125769, 125771-72, 125780, 125785, 125787-89, 125793, 125796, 125802, 125805, 125817, 125827, 126281, 126313, 126365, 126490, 126583, 126637, 126648, 126899-900, 127070, 127074, 127076, 127106, 127111, 127119, 127132, 127144, 127147, 127150, 127152-54, 127158-59, 127162-64, 127183, 127186, 127190, 127288, 127297, 127299-301, 127383, 127410, 127444, 127455, 127488, 127598, 127959, 127997, 128318-19, 128321-24, 128326, 128328-29, 128332-33, 128335, 128338, 128341-43, 128345, 128349-51, 128353-55, 128358-59, 128362-64, 128369-72, 128375, 128377-78, 128388, 128391-96, 128398-99, 128415, 128417, 128434, 128437-41, 128444-46, 128449, 128454, 128457, 128459, 128465, 128470, 128482-83, 128487-88, 128490, 128492, 128499, 128507, 128510, 128517, 128527, 128543, 128571, 128577, 128583, 128587, 128666-69, 128671-72, 128674-78, 128680, 128682, 128684-86, 128689-90, 128718, 128738, 128760.

ПОПРАВКИ

Год, № лето- писи	№ записи, строка, страница	Напечатано	Следует читать
1973 44	148554	Северного Кавказа	Северного Казахстана
1974 21	68271	Изменение функцио- нальной способности желудка у больных	Использование коагу- лографа для изуче- ния соотношения...
23	с. 219	30.2.14 Библиотеч- ное дело... Библиогра- фование	30.2.14 Библиотеч- ное дело... Библиогра- фование
25	81987	учеников VI кл.	учеников IV кл.
27	86233	Раднац. техника. Список лит....	Раднац. техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. тех- ники), 1972, вып. 7, с. 144—148.
32	102843	Содержание панятия	Содержание понятия
33	109047	Песня о песне...	Песня о Бене...
35	115505		Запись снять

Редактор: З. Г. БЕЛЕЦКАЯ

Адрес редакции: Москва, Г-19, Кремлевская наб., 1/9. Тел. 222-07-27

97-1

67/175

78 коп. ИСН 7

КЕЦХОВЕЛИ 5

ГОС РЕСП Б-КА

70487

1-12

6 ЭКЗ

1

70487

