

6387
1974

საქართველოს
ბიბლიოთეკა

А ЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

1974

35

(112343—115548)

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



А ЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года

Выходит еженедельно

35

1974

(112343—115548)

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»
Москва 1974

94.720

Учен. зап. кн.-б. Моск.
Библиогр. Моск. 4-12

СОДЕРЖАНИЕ

Основные разделы:

1 Марксизм-ленинизм	3
2 Общественные науки в целом	4
3 Философские науки. Социология. Психология	4
4 Экономика. Экономические науки	8
5 История. Исторические науки	12
6 Международное коммунистическое движение. Коммунистические и рабочие партии	14
7 Международные отношения. Внешняя и внутренняя политика государств	17
8 Международное профсоюзное движение	19
9 Международное движение молодежи	19
10 Государство и право. Юридические науки	19
11 Военная наука. Военное дело	22
12 Статистика. Демография	25
13 Наука. Науковедение	25
14 Кибернетика. Семiotика. Информатика	25
15 Естественные науки	28
16 Техника. Промышленность	73
17 Сельское и лесное хозяйство. Сельскохозяйственные и лесохозяй- ственные науки	140
18 Транспорт	161
19 Связь	—
20 Заготовки. Торговля. Общественное питание	167
21 Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	168
22 Здравоохранение. Медицинские науки	168
23 Физическая культура. Спорт	186
24 Культура. Образование	187
25 Филологические науки	195
26 Художественная литература. Фольклор	202
27 Литература для детей. Фольклор для детей	—
28 Искусство. Искусствоведение	206
29 Религия. Атеизм	208
30 Печать. Книговедение	209
31 Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
Список журналов, периодических и продолжающихся сборников, статьи из которых учтены в № 35 «Летописи журнальных статей»	211
Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки	216

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

© «Летопись журнальных статей», 1974 г.

Технический редактор Л. Н. БОРОВИК

Сдано в набор 5/VIII 1974 г.

Подписано к печати 20/VIII 1974 г.

Формат бум. 60×90^{1/16}, Типографская № 3. Усл. печ. л. 13,5 Уч.-изд. л. 18,77

Тираж 4743

Заказ 1234

Цена 78 к.

Издательство «Книга». Москва, К.9, ул. Неждановой, 8/10.

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

1 МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

1.2 Материалы о произведениях основоположников марксизма-ленинизма

112343. Горбунов В. В. К истории написания книги В. И. Ленина «Шаг вперед, два шага назад». — *Вопр. истории КПСС*, 1974, № 4 ©, с. 66—76.

112344. Гридчин Ю. В. В. И. Ленин о социальных и гносеологических корнях анархизма. — *Сборник аспирантских статей Ин-та философии АН СССР*, 1972, 3, с. 1—29.

112345. Длубек Р., Малыш А. И. МЭГА: некоторые результаты и дальнейшие задачи научно-издательской работы. [О сотрудничестве Ин-та марксизма-ленинизма при ЦК КПСС и Ин-та марксизма-ленинизма при ЦК СЕПГ по подгот. Полного собрания сочинений К. Маркса и Ф. Энгельса на яз. оригинала]. — *Вопр. истории КПСС*, 1974, № 4 ©, с. 87—95.

112346. Зевин В. О последних статьях и письмах В. И. Ленина. — *Коммунист*, 1974, № 5 ©, с. 66—78.

112347. Лежебоков П. А. В. И. Ленин о ступенях софистики и диалектических приемах ее критики. — *Учен. зап. Иван. пед. ин-та*, 1972, т. 102, с. 109—129. Библиогр. ссылки в тексте.

112348. В. И. Ленин и правовая наука. [Передовая]. — *Сов. юстиция*, 1974, № 8 ©, с. 1—2.

112349. В. И. Ленин о воспитательной роли советского суда. [Передовая]. — *Соц. законность*, 1974, № 4 ©, с. 3—5.

112350. Маргулис А. Ш. Ленинские идеи об учете и контроле — бессмертны. — *Бухгалтерский учет*, 1974, № 4 ©, с. 3—7.

112351. Никифоров Ю. П. В. И. Ленин о роли классовых интересов в практической деятельности людей. — *Учен. зап. Иван. пед. ин-та*, 1972, т. 102, с. 56—68.

112352. Палов Г. В. И. Ленин об организации управления народным хозяйством. — *План. хоз-во*, 1974, № 4 ©, с. 19—23.

112353. Ряховский В. А. В. И. Ленин о хозяйственном расчете. — *Труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та*, 1971, вып. 1, с. 12—16.

112354. Сорокин А. Г. К. Маркс и Ф. Энгельс о внешнеполитической сущности бонапартизма. — *Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма*, 1973, вып. 7, с. 170—172.

112355. Умрихин И. А. Античные цитаты в произведениях В. И. Ленина. — *Учен. труды Ташк. пед. ин-та*, 1972, т. 96, с. 366—380.

112356. Фигуровская Н. Выдающееся произведение марксизма. (К 75-летию выхода в свет работы В. И. Ленина «Развитие капитализма в России»). — *План. хоз-во*, 1974, № 4 ©, с. 23—30.

Вышеславцева С. Г. Первые чтения поэмы о Ленине [В. В. Маяковского]. — См. 115381.

112357. Голушко И. Теоретическая и практическая деятельность В. И. Ленина по созданию и укреплению Тыла Вооруженных Сил. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1974, № 4 ©, с. 8—14.

112358. Жиликов И. Г. Незабываемый день. [Воспоминания о В. И. Ленине]. — Октябрь, 1974, № 4 ©, с. 131—134.

112359. Крупская Н. К. Н. К. Крупская о Владимире Ильиче Ленине. [Материал подгот. к печати В. С. Дридзо]. — Нар. образование, 1974, № 4 ©, с. 7—12.

112360. Кузнецов Н. И. Борьба В. И. Ленина с оппортунистами в РСДРП между II и III съездами партии. — Вопр. истории КПСС, 1974, № 4 ©, с. 56—65. Библиогр. ссылки в тексте.

112361. Матвеев Т. Дальневосточники у В. И. Ленина. — Дальний Восток, 1974, № 4 ©, с. 120—123.

112362. Мокшин С. И. Из истории деятельности В. И. Ленина по развитию советской науки (1917—1924 гг.) — Вопр. истории КПСС, 1974, № 4 ©, с. 3—20. Библиогр. ссылки в тексте.

112363. Ольховский Е. Р. Только четыре дня. [О пребывании В. И. Ленина в Петербурге 25—26 февр. и 20—21 мая 1900 г.] — Нева, 1974, № 4 ©, с. 174—179.

112364. Ульянова М. Ленин в письмах к родным. — Дошкольное воспитание, 1974, № 4 ©, с. 69—75.

112365. Хаит Григорий. Гудаутские находки. [О новых документах, освещающих факты биограф. В. И. Ленина]. — Наука и религия, 1974, № 4 ©, с. 9—11.

2 ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

112366. Абдуразакова Д. Воспитывать убежденных строителей коммунизма. [О совершенствовании преподавания обществ. наук в вузах республики]. — Коммунист Узбекистана, 1974, № 3 ©, с. 51—55.

112367. Богословская Е. И. О применении технических средств в преподавании общественных наук в высших учебных заведениях. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1973, вып. 445, с. 2—14.

112368. Чернов И. Связь с современностью. [Преподавание обществ. наук в воен. учеб. заведениях]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1974, № 4 ©, с. 46—50.

3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ

3.2.1 Философия

112369. Автономова Н. С. Неокантианство и структурализм. — Сборник аспирантских статей Ин-та философии АН СССР, 1972, 3, с. 378—399. Библиогр. ссылки в тексте.

Григолоков Т. С. Тема истории в философии Альбера Камю. — См. 115383.

112370. Каганов Л. С. Личность и методы ее изучения у К. Г. Юнга. — Сборник аспирантских статей Ин-та философии АН СССР, 1972, 3, с. 311—331.

112371. Лейбин В. М. «Критическое мышление» и утопические иллюзии Эриха Фромма. — Сборник аспирантских статей Ин-та философии АН СССР, 1972, 3, с. 279—310.

112372. Науменко И. А. Категория «становление» в философии Георга Зиммеля. — Сборник аспирантских статей Ин-та философии АН СССР, 1972, 3, с. 231—256.
- Салохитдинов Г. С. Лингвистические и философские взгляды Джона. — См. 115286.

3.2.1.1 История философии

112373. Жучков В. А. Противоречия «Трансцендентальной эстетики» в их связи с общей проблематикой «Критики чистого разума» Канта. — Сборник аспирантских статей Ин-та философии АН СССР, 1972, 3, с. 146—165.
112374. Коваленко В. А. Натурфилософские взгляды Шеллинга. — Сборник аспирантских статей Ин-та философии АН СССР, 1972, 3, с. 204—230.
112375. Курбанов Р. О., Эфендиев Ф. М. Эволюция представлений о движении и взаимодействии в античной философии. — Сборник аспирантских статей Ин-та философии АН СССР, 1972, 3, с. 52—78.
112376. Луканин Р. К. Основные формы развития античной диалектики. — Сборник аспирантских статей Ин-та философии АН СССР, 1972, 3, с. 79—110.
112377. Орынбеков М. С. Проблема субстанции в философии нового времени. — Сборник аспирантских статей Ин-та философии АН СССР, 1972, 3, с. 133—145.
112378. Сатыбекова С. Х. Гуманистическая концепция человека в мировоззрении аль-Фараби. [Среднеаз. философ IX—X вв.] — Сборник аспирантских статей Ин-та философии АН СССР, 1972, 3, с. 111—132.
112379. Соколов О. Д. Петр Лаврович Лавров. [1823—1900]. — Вопр. истории КПСС, 1974, № 4, с. 109—113.
112380. Соколова О. Н. Трактат С. Н. Трубецкого ранней греческой философии. — Сборник аспирантских статей Ин-та философии АН СССР, 1972, 3, с. 352—377.
112381. Яценко Л. В. Проблема социального детерминизма и свободы у Дидро. — Сборник аспирантских статей Ин-та философии АН СССР, 1972, 3, с. 166—203.

3.2.1.2 Марксистско-ленинская философия. Диалектический и исторический материализм

112382. Ахмеров Э. А. Применение наглядности и технических средств в преподавании философии. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1973, вып. 445, с. 48—61.
112383. Бормотова С. С. Вопросы социального прогресса в идеологической борьбе первых послеоктябрьских лет (1917—1922). — Сборник аспирантских статей Ин-та философии АН СССР, 1972, 3, с. 30—51.
112384. Лежебоков П. А. К вопросу об определении понятия «развитие». — Учен. зап. Иван. пед. ин-та, 1972, т. 102, с. 130—147.
112385. Шукуров Э. Д. Методологическое значение концепции дополнительности — Изв. АН КиргССР, 1974, № 2, с. 93—100.

3.2.2 Научный коммунизм

112386. Андреев М. А., Бурмистрова Т. Ю., Змеев Б. М. Теория социалистической нации в курсе научного коммунизма (методологический аспект). — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1973, вып. 7, с. 91—100. Библиогр. ссылки в тексте.
112387. Белых А. К. Специфика законов научного коммунизма. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1973, вып. 7, с. 3—16. Библиогр. ссылки в тексте.

112388. **Василик М. А.** Управление социалистическим обществом как объект теории научного коммунизма. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1973, вып. 7, с. 180—190. Библиогр. ссылки в тексте.

112389. **Виноградов В. Д.** Научный социализм и политическая наука (на примере ПНР). — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1973, вып. 7, с. 108—113. Библиогр. ссылки в тексте.

112390. **Вознесенская А. Я.** Этапы развития социалистического государства (методологический аспект). — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1973, вып. 7, с. 152—154. Библиогр. ссылки в тексте.

112391. **Груздев А. И.** Общественное мнение — фактор коммунистического воспитания личности. — Учен. зап. Иван. пед. ин-та, 1972, т. 102, с. 15—29.

112392. **Гусейнов А. Ф.** Основные этапы развития переходного периода от капитализма к социализму в СССР. — Учен. зап. Азерб. ин-та нар. хоз-ва, 1973, № 3, с. 89—92.

112393. **Клюев А. В.** Проблема гражданина в теории научного коммунизма. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1973, вып. 7, с. 160—163.

112394. **Корниенко А.** Научно-техническая революция и идеологическая борьба. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1974, № 4 ©, с. 15—19.

112395. **Красноженова Т. Т.** Применение диафильмов в курсе научного коммунизма (обмен опытом в сокращении). — Науч. труды Ташк. ун-та, 1973, вып. 445, с. 71—80.

112396. **Кривушин Л. Т.** Теория научного коммунизма и социология. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1973, вып. 7, с. 31—52. Библиогр. ссылки в тексте.

112397. **Маклаков Ю. Г.** К вопросу о предмете научного коммунизма. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1973, вып. 7, с. 145—148. Библиогр. ссылки в тексте.

112398. **Михеев Н. В.** Обусловленность целей и средств коммунистического воспитания. — Учен. зап. Иван. пед. ин-та, 1972, т. 102, с. 30—42.

112399. **Нигметов Д.** Социальные отношения в теории научного коммунизма. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1973, вып. 7, с. 148—151.

112400. **Никитин В. А.** О специфике категорий «социализм» и «коммунизм» в курсе научного коммунизма. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1973, вып. 7, с. 52—59.

112401. **Сапунов Б.** Развитие социалистическое общество. [Материал к теме «КПСС об основных чертах развитого социалистического общества»]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1974, № 4 ©, с. 7—12.

112402. **Томсинский Ю. Б.** К вопросу о категории «субъективный фактор» в теории научного коммунизма. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1973, вып. 7, с. 157—160.

112403. **Федоров Ю. В.** Соотношение теории научного коммунизма и истории КПСС. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1973, вып. 7, с. 70—80.

112404. **Фетисов В. Я.** О предмете научного коммунизма и его специфике. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1973, вып. 7, с. 16—31. Библиогр. ссылки в тексте.

112405. **Четверикова Т. А.** Социалистическая демократия как объект теории научного коммунизма. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1973, вып. 7, с. 155—157.

112406. Мосолов В. А. Методологические вопросы критики современного антикоммунизма. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1973, вып. 7, с. 113—122.

3.2.4 Этика

112407. Богат Евгений Михайлович. Во что верит «вечный человек». [О проблемах духовной жизни общества. Интервью писателя Е. М. Богата. Записала В. Долгова]. — Наука и религия, 1974, № 4 ©, с. 30—33.

112408. Завьялов Л. Д. О взаимосвязи нравственного и эстетического. — Учен. зап. Иван. пед. ин-та, 1972, т. 102, с. 101—108. Библиогр. ссылки в тексте.

112409. Норкин В. М. Влияние политической идеологии на формирование и развитие нравственного сознания. — Учен. зап. Иван. пед. ин-та, 1972, т. 102, с. 3—14.

3.2.5 Эстетика

112410. Березин А. П. К вопросу о социальном назначении искусства. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1972, т. 28, вып. 6, с. 5—40. Список лит.: 32 назв.

112411. Гуськова О. А. Социальная функция эстетического переживания в процессе восприятия искусства. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1972, т. 28, вып. 6, с. 41—55. Список лит.: 20 назв.

112412. Соколов С. В. Природа эстетической потребности в свете теории отражения. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1972, т. 28, вып. 6, с. 56—80. Список лит.: 23 назв.

112413. Сорокина В. Н. Научный коммунизм и эстетика. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1973, вып. 7, с. 100—107.

3.3 Социология

(История общественной мысли — см. 2)

112414. Барахов В., Павленко А. Расизм — идеология империализма, враг общественного прогресса. — Расы и народы, 1973, № 3, с. 284—290.

112415. Веселкин Е. А. Теория культурных контактов и современный расизм. — Расы и народы, 1973, № 3, с. 23—42. Рез. на англ. яз., с. 328—329.

112416. Громов Ю. А. Американская буржуазная социология и негритянская проблема. — Расы и народы, 1973, 3, с. 141—155. Рез. на англ. яз., с. 332.

112417. Маслов В. А. Проблема бюрократии в буржуазной социологии (критический анализ). — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1973, вып. 7, с. 122—135.

112418. Синютин В. И. Научный коммунизм и история социологии. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1973, вып. 7, с. 60—70.

112419. Шикин Ю. М. Критика буржуазной методологии в изучении интеллигенции. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1973, вып. 7, с. 135—144. Библиогр. ссылки в тексте.

3.4 Психология

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



112420. Батурина Г. И. Общественная психология и идеология. — Учен. зап. Иван. пед. ин-та, 1972, т. 102, с. 69—75.

112421. Белоус В. В. Математическая модель взаимодействия свойств в структуре типа темперамента. — [Учен. зап.] Перм. пед. ин-та, 1971, т. 100, с. 23—44. Список лит.: 20 назв.

112422. Жаков М. М. Психофизиологический парадокс и физиологический идеализм. — Учен. зап. Иван. пед. ин-та, 1972, т. 102, с. 76—89.

112423. Конорева Т. С. Программированный контроль практических работ по психологии на тему «Внимание». — Учен. зап. Свердл. пед. ин-та, 1972, сб. 177, с. 103—109.

112424. Мерлин В. С. Некоторые принципы психологической характеристики свойств темперамента. — [Учен. зап.] Перм. пед. ин-та, 1971, т. 100, с. 3—22. Список лит.: 42 назв.

112425. Новомейский А. С. Программированный анализ студентами результатов лабораторного психологического эксперимента. (На примере исслед. инфракрасной чувствительности человека). — Учен. зап. Свердл. пед. ин-та, 1972, сб. 177, с. 81—102.

112426. Соболев А. П. Элементы программирования на занятии по психологии на тему «Эмоции и чувства». — Учен. зап. Свердл. пед. ин-та, 1972, сб. 177, с. 110—114.

4 ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

4.1 Общие вопросы

112427. Кульбовская Н., Фарбирович В. Научно-технический прогресс — объект экономического исследования. — Экон. науки, 1974, № 4 ©, с. 24—32.

4.2 Политическая экономия

112428. Маркелов А. П. К вопросу о применении диапроекции в курсе преподавания политической экономии. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1973, вып. 445, с. 62—70.

4.2.2 Коммунистический способ производства

112429. Волков Ю. Познание и использование экономических законов в условиях строительства коммунизма. [В помощь пропагандистам и слушателям сети парт. просвещения]. — Коммунист Узбекистана, 1974, № 3 ©, с. 69—76.

112430. Дубровин Ю. К вопросу о техническом строении социалистического производства. — Экон. науки, 1974, № 4 ©, с. 40—44.

112431. Дьячков Г. Фонд жизненных средств работников материального производства [при социализме]. — Экон. науки, 1974, № 4 ©, с. 45—52.

112432. Кормазов Х. О., Обезьянин Г. Г. Система экономических законов социализма — теоретическая основа хозяйственного расчета. — Труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1971, вып. 1, с. 17—31.

112433. Михеев Д. Об экономической природе добавочной стоимости [при социализме]. — Экон. науки, 1974, № 4 ©, с. 33—39.

112434. Пугачев Б. Критерии зрелости материально-технической базы социализма. — Экон. науки, 1974, № 4 ©, с. 16—23. В огл. авт.: В. Пугачев.

4.4 Мировая экономика

112435. Сажина М., Тymoшин В. Учет в экономической политике внешнеэкономических условий развития страны. — Экон. науки, 1974, № 4 ©, с. 100—110. Список лит.: 17 назв.

4.4.1 Экономика стран мировой системы социализма (общие работы)

112436. Адамович О. С., Сиренко В. С. Кривые распределения доходов населения [в социалистических странах]. — Науч. труды Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 101, с. 56—84.

112437. XXV лет Совету Экономической Взаимопомощи. [Передовая]. — План. хоз-во, 1974, № 4 ©, с. 4—8.

112438. Митрофанова Н. Перспективы дальнейшего совершенствования внешнеторговых цен социалистических стран. — План. хоз-во, 1974, № 4 ©, с. 41—49.

112439. Рыбаков О. Социалистическая экономическая интеграция — важная сфера народнохозяйственного планирования. — План. хоз-во, 1974, № 4 ©, с. 9—18.

112440. Фаддеев Н. Союз дружбы и созидания. [К 25-летию СЭВ]. — Агитатор, 1974, № 8 ©, с. 37—41.

112441. Ширяев Ю. Социалистическая интеграция как процесс планомерного кооперирования народнохозяйственных комплексов стран СЭВ. — План. хоз-во, 1974, № 4 ©, с. 31—36.

4.4.1.1 Экономика СССР

112442. Белопухов Ю. Установление хозрасчетных взаимоотношений между отраслевыми и территориальными органами. — План. хоз-во, 1974, № 4 ©, с. 96—99.

112443. Богомолов О. О внешнеэкономических связях СССР. — Коммунист, 1974, № 5 ©, с. 89—99.

112444. Брагинский Б., Сонин М. Памяти академика Станислава Густавовича Струмилина. [Экономист. 1877—1974]. — План. хоз-во, 1974, № 4 ©, с. 153—158 с портр.

112445. Виноградова Т. А. Контроль со стороны преподавателя [на практических занятиях по курсу «Организация и планирование материально-технического снабжения и нормирование расхода материалов»]. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 186, с. 74—76.

112446. Ключников С. И., Девяткова Н. М. Расчетно-аналитический метод определения рентабельности хозрасчетного предприятия. — Труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1971, вып. 1, с. 43—54.

112446а. Кубик Я. Производственная кооперация — инструмент экономической интеграции между ЧССР и СССР. — План. хоз-во, 1974, № 4 ©, с. 37—41.

112447. Макаров В. М. Хозрасчет и резервы производства. — Труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1971, вып. 1, с. 121—129.

112448. Омаров А. Курсом научно-технического прогресса коммунист, 1974, № 5 ©, с. 54—65.

112449. Петрова Л. П. О проблеме учета лага капитальных вложений в межотраслевых моделях. — Науч. труды Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 101, с. 28—36.

4.4.1.11 Управление народным хозяйством

112450. Бородин А. И. Система непрерывного оперативного управления — организационная предпосылка применения ЭВМ. — Приборы и системы управления, 1974, № 4 ©, с. 52—53. Список лит.: 5 назв.

112451. Духовный Э., Падалка В. Комплекс средств оргтехники для механизированной подготовки документов. — Соц. труд, 1974, № 3 ©, с. 94—96.

112452. Куликова А. П. Экономические методы управления производством и их значение для хозрасчета. — Труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1971, вып. 11, с. 55—59.

112453. Михалев С. Б. Проблемы в области создания АСУП. — Приборы и системы управления, 1974, № 4 ©, с. 5—6.

112454. Солодовников В. В. Эволюция идей управления и АСУП. [Излож. докл. на VII Всесоюз. науч.-техн. совещ. по созданию и внедрению автоматизир. систем управления технол. процессами и предприятиями. Окт. 1973 г.] — Приборы и системы управления, 1974, № 4 ©, с. 1—3.

112455. Суходолов Г. М., Олевский М. З. Опыт подготовки и внедрения механизированных и автоматизированных систем управления производством. — Труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1971, вып. 1, с. 60—75.

4.4.1.12 Планирование, экономическое прогнозирование народного хозяйства

112456. Белова Л. В. Критерий оптимальности и устойчивости темпов экономического планирования. — Науч. труды Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 101, с. 19—27.

112457. Ефремова Н. И. Опыт разработки и использования учебно-методического пособия на практических занятиях по курсу «Планирование народного хозяйства СССР». — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 186, с. 71—73.

112458. Кургузова Л. Ф. Использование межотраслевого баланса в планировании запасов. — Науч. труды Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 101, с. 37—46. Список лит.: 7 назв.

112459. Соловейчик Д. И. Планирование поставок продукции при условии установления максимального числа длительных хозяйственных связей потребителей и поставщиков продукции. — Науч. труды Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 101, с. 159—169. Список лит.: 5 назв.

112460. Уринсон Я. М. К вопросу о постановке задачи оптимального народнохозяйственного планирования. — Науч. труды Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 101, с. 3—19.

4.4.1.13 Народнохозяйственный учет. Анализ хозяйственной деятельности

112461. Костин П. И. Изменения в учете, связанные с новой системой планирования и экономического стимулирования. — Труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1971, вып. 1, с. 109—120.

112462. Логунов А. С. Повысить ответственность главного бухгалтера. — Бухгалтерский учет, 1974, № 4 ©, с. 37—39.

112463. Подольский В. И. Организация учета в условиях АСУ. — Бухгалтерский учет, 1974, № 4 ©, с. 8—12.

112464. Рябчиков М. П. Опыт разработки учебного пособия-задачника [для вузов] по бухгалтерскому учету. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 186, с. 77—81.

112465. Стрельников А. И., Манакин В. П. Еще раз о подготовке кадров ревизоров. [К дискус. в связи со статьей Л. Крамаровского «О подготовке ревизионных кадров» в журн. «Бухгалтерский учет», 1972, № 2]. — Бухгалтерский учет, 1974, № 4 ©, с. 62—64.

4.4.1.14 Труд

112466. Говоров В., Бендецкий Е. О методике определения удельного веса технически обоснованных норм. — Соц. труд, 1974, № 3 ©, с. 113—115.

112467. За новый, более высокий уровень социалистического соревнования (документы о встречных планах. 1930, 1971—1974 гг.) [Публикацию подгот. И. И. Белоносов и др. С предисл. ред.] — Сов. архивы, 1974, № 2 ©, с. 43—58.

112468. Калинин Н. Рационализация режимов труда и отдыха. — Соц. труд, 1974, № 3 ©, с. 120—131. Список лит.: 11 назв.

112469. Карпунин Д. Социалистическое соревнование и стимулы в условиях развитого социалистического общества. — Соц. труд, 1974, № 3 ©, с. 7—18.

112470. Кулиев Т. А., Аббасов Т. Т. Некоторые теоретические аспекты редукции труда по заработной плате. — Учен. зап. Азерб. ин-та нар. хоз-ва, 1973, № 3, с. 84—88.

112471. Ракоти В. Премия — общественное признание трудовых заслуг. — Соц. труд, 1974, № 3 ©, с. 61—69.

112472. Сухов А. Подвижность рабочей силы и ее причины. — Экон. науки, 1974, № 4 ©, с. 62—68.

112473. Центры НОТ: опыт, перспективы, проблемы. [Статьи:] Б. Котляр. Повышение производительности труда — основная задача. — Д. Груба. На основе хозяйственного расчета. — В. Уманский. Непосредственное внедрение или оказание помощи предприятиям? — В. Мозалевский, Ф. Петлярский. Хозрасчет плюс специализация. — Соц. труд, 1974, № 3 ©, с. 76—93.

4.4.1.15 Финансы. Денежное обращение. Кредит. Социальное страхование

112474. Гинзбург Л. Г. Описание одного из методов расчета динамики национального дохода. — Науч. труды Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 101, с. 47—55.

112475. Мазуренко И., Стремский П., Ильюша С. Расчет территориального баланса денежных доходов и расходов населения с применением ЭВМ. — План. хоз-во, 1974, № 4 ©, с. 75—84. В огл. 2-й авт.: Н. [!] Стремский, 3-й авт.: С. Илюшина [!]

112476. Яскевич Г. А. Выдача заработной платы через сберегательные кассы. — Бухгалтерский учет, 1974, № 4 ©, с. 58—59.

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

112477. Васильева С. И. Территориальная структура Рыбинского промышленного узла и ее количественная оценка. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1972, вып. 80, с. 16—20.

Воскобойникова С. М. Народнохозяйственная основа Верхневолжской системы расселения. — См. 112667.

112478. Манюшис Ю. Ответственные задачи четвертого года пятилетки. [О развитии нар. хоз-ва ЛитССР]. — Коммунист (Вильнюс), 1974, № 3 ©, с. 10—21.

112479. Оторбаев К., Доолоталиев С., Сыдыков К. К проблеме комплексного использования минерально-сырьевых ресурсов Киргизской ССР. — Изв. АН КиргССР, 1974, № 2, с. 78—84.

112480. Скопцов Г. За дальнейшее совершенствование организации социалистического соревнования [в республике]. — Коммунист Узбекистана, 1974, № 3 ©, с. 21—28.

112481. Татарчук Н. Комплексная программа освоения богатств Сибири и ее реализация. — План. хоз-во, 1974, № 4 ©, с. 85—92.

4.4.1.2 Экономика зарубежных социалистических стран

112482. Зубаков В. С кем предпочитает торговать Пекин? — Агитатор, 1974, № 8 ©, с. 45—46.

Кубик Я. Производственная кооперация — инструмент экономической интеграции между ЧССР и СССР. — См. 112446а.

112483. Рефатов С. Пути создания экономических основ социализма в Республике Куба. — Учен. зап. Азерб. ин-та нар. хоз-ва, 1973, № 3, с. 65—69.

112484. Сонина И. Подготовка женских квалифицированных кадров в ГДР. — План. хоз-во, 1974, № 4 ©, с. 122—124.

4.4.2 Экономика развивающихся стран

112485. Авсенов М. Сущность и причины социально-экономической отсталости стран «третьего мира». — Экон. науки, 1974, № 4 ©, с. 86—94. Окончание. Начало: № 3.

112486. Кулиев Р. И. Пятилетние планы Турции: проблемы и трудности. — Учен. зап. Азерб. ин-та нар. хоз-ва, 1973, № 3, с. 79—83.

4.4.3 Экономика стран мировой капиталистической системы

112487. Новиков О. Поиски новых путей [экономической] экспансии и наступление на рабочий класс Японии. — Соц. труд, 1974, № 3 ©, с. 132—137.

5 ИСТОРИЯ. ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

5.2.2 Всеобщая история

112488. Дурновцев В. И. Материалы академика Е. В. Тарле. [Истор. заметки и рецензии. 1896—1917 гг.] — Сов. архивы, 1974, № 2 ©, с. 64—69.

112489. Секистов В. А. К вопросу о фальсификации истории второй мировой войны и Великой Отечественной войны Советского Союза. — Вопр. истории КПСС, 1974, № 4 ©, с. 34—45. Библиогр. ссылки в тексте.

5.2.3 История СССР

112490. Бородин В. Финансово-кредитные проблемы регулирования государственной промышленности в 1917—1921 гг. — Экон. науки, 1974, № 4 ©, с. 78—85.

112491. Цыбульский В. Вопросы становления новой экономической политики. — Экон. науки, 1974, № 4 ©, с. 69—77. Библиогр. ссылки в тексте.

112492. Якубов Н. В. Документ об экономических связях России с Казахстаном. [1851 г. С публикацией текста]. — Сов. архивы, 1974, № 2 ©, с. 101—102.

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

112493. Грек И. Бунт узников Бельцкого острога. (Из истории гайдуцкого движения Молдавии и Болгарии). — Кодры, 1974, № 3, с. 146—150.

112494. Грибов Юрий. Семь домов у Кузь-горы. [Из истории д. Москва. Псков. обл. Очерк]. — Октябрь, 1974, № 4 ©, с. 135—149.

Якубов Н. В. Документ об экономических связях России с Казахстаном. — См. 112492.

5.2.4 История зарубежных стран

Грек И. Бунт узников бельцкого острога. (Из истории гайдуцкого движения Молдавии и Болгарии). — См. 112493.

112495. Лопес-Вальдес Р. Расовая дискриминация на Кубе (от колониального периода до революции 1959 г.) [Статья с Кубы]. — Расы и народы, 1973, 3, с. 174—187. Рез. на англ. яз., с. 333—334.

112496. Пояркова Н. Т. Трудный путь формирования пуэрториканской нации. — Расы и народы, 1973, 3, с. 188—212. Рез. на англ. яз., с. 334—335.

5.2.5 Вспомогательные исторические дисциплины

112497. Егоров Н. «Атлас Российской...» [О 1-м акад. атласе России. 1745 г.] — Наука и жизнь, 1974, № 3 ©, с. 10—12.

5.3 Археология. Этнография

112498. Асланов Гардашхан. Курумьг Апшерона. Докл., прочит. на Всесоюз. сессии, посвящ. итогам археол. и этногр. исследований в 1969 г. в СССР. — Докл. АН АзССР, 1974, т. 30, № 1 ©, с. 76—79. Рез. на азерб. и англ. яз.

112499. Баряктарович М. К вопросу об изменении этнического самосознания (на материалах Югославии). [Статья из Белграда]. — Сов. этнография, 1974, № 2 ©, с. 51—64. Рез. на англ. яз.

112500. Бромлей Ю. В. Этнография в Академии наук СССР в послевоенные годы. — Сов. этнография, 1974, № 2 ©, с. 20—41. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 41.

112501. Иванов Ю. М. Миграция рабочей силы и этнические процессы в Африке. — Расы и народы, 1973, 3, с. 234—252. Рез. на англ. яз., с. 335—336.

112502. Козлов В. И. Проблема этнического самосознания и ее место в теории этноса. — Сов. этнография, 1974, № 2 ©, с. 79—92. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз.

112503. Крюков М. В. А остров свой они называют Эроманга. [Об экспедиции на архипелаг Новые Гебриды (Океания). Этногр. заметки]. — Сов. этнография, 1974, № 2 ©, с. 114—113.

112504. Кулик Сергей Федорович. Копье племени покот. [Кения. Этногр. очерк]. — Новое время, 1974, № 15, с. 29—31.

112505. Лексин Ю. Дом за рекой. [О старинных обычаях нанайцев. Этногр. заметки]. — Наука и религия, 1974, № 4 ©, с. 51—54.

112506. Меновщиков Г. А. Дикие растения в районе коренных жителей Чукотки. — Сов. этнография, 1974, № 2 ©, с. 93—99. Библиогр. ссылки в тексте.

112507. Оразов А. Скотоводческие обряды у туркмен долин Сумбара и Чендыра. (Материалы к ист.-этногр. атласу народов Сред. Азии и Казахстана). — Сов. этнография, 1974, № 2 ©, с. 100—105.

Решетов А. М., Чебоксаров Н. Н. Антропология и этнография о происхождении китайцев. — См. 113377.

112508. Смоляк А. В. Новые данные по анимизму и шаманизму у нанайцев. — Сов. этнография, 1974, № 2 ©, с. 106—113. Библиогр. ссылки в тексте.

Станюкович Т. В. Музей антропологии и этнографии в системе Академий наук. — См. 113378.

112509. Токарев С. А. Из истории этнографических исследований Академии наук. — Сов. этнография, 1974, № 2 ©, с. 11—19. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 40—41.

112510. Файнберг Л. А. Роль индейцев в истории формирования бразильского народа. — Сов. этнография, 1974, № 2 ©, с. 42—50. Рез. на англ. яз.

112511. Черных Евгений Николаевич. Аи бунар — древнейший рудник Европы. [По материалам археол. раскопок в Болгарии]. — Наука и жизнь, 1974, № 3 ©, с. 142—145.

Чистов К. В. Фольклористика и этнография на VII Международном конгрессе славистов. — См. 115413.

6 МЕЖДУНАРОДНОЕ КОММУНИСТИЧЕСКОЕ ДВИЖЕНИЕ. КОММУНИСТИЧЕСКИЕ И РАБОЧИЕ ПАРТИИ

6.1 Общие вопросы

112512. Шириня К. К. Исторический опыт и ленинские революционные традиции Коминтерна. — Вопр. истории КПСС, 1974, № 4 ©, с. 21—33.

6.2.1 Коммунистическая партия Советского Союза (КПСС)

6.2.11 Общие вопросы. Программа КПСС. Устав КПСС

112513. Акбаров А. Ленинским курсом. [К выходу в свет одноим. сборника речей и статей Л. И. Брежнева на узб. яз.] — Коммунист Узбекистана, 1974, № 3 ©, с. 37—50.

Журналу ЦК КПСС «Коммунист» — 50 лет. — См. 115521.

112514. Зиманас Г. Политика партии и интернационалистское сознание советского народа. — Коммунист, 1974, № 5 ©, с. 45—53.

112515. Орехов Б. Ленинским генеральным курсом. [О политике КПСС. К 104-й годовщине со дня рождения В. И. Ленина]. — Воен. вестн., 1974, № 4 ©, с. 6—10.

6.2.12 История КПСС

112516. Анашкин Г. Владимир Павлович Антонов-Саратовский. [Пос. и парт. деятель. 1884—1965]. — Соц. законность, 1974, № 4 ©, с. 20—21 с портр.

112517. Васильев Федор. По следам героя. [К биогр. И. И. Коняшина]. — Нева, 1974, № 4 ©, с. 5—37.

112518. Вексман Р. А. Раздвигая сутки. [Воспоминания об А. В. Луначарском]. — Наука и жизнь, 1974, № 3 ©, с. 16—18.

112519. Войтенко Л. Д. Технические средства обучения и их применение при чтении лекций по истории КПСС (на примере темы: «КПСС — вдохновитель и организатор победы советского народа в Великой Отечественной войне (июнь 1941—1945 гг.)» — Науч. труды Ташк. ун-та, 1973, вып. 445, с. 15—23.

112520. Ерхов Г. П. Строительство и развитие фабрично-заводских партийных ячеек (1921—1930 гг.) — Вopr. истории КПСС, 1974, № 4 ©, с. 77—86.

112521. Иноятлов С. И. Из опыта применения диафильмов на занятиях по истории КПСС. [Бухар. пед. ин-т им. Ordжоникидзе]. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1973, вып. 445, с. 24—33.

Крупская Н. К. Н. К. Крупская о Владимире Ильиче Ленине. — См. 112359.

112522. Куманев В. А. Исторический опыт КПСС в осуществлении ленинской национальной политики (к 50-летию образования Союза ССР). — Расы и народы, 1973, 3, с. 9—22. Рез. на англ. яз., с. 327—328.

112523. Святицкий С. С. Некогорые формы учебной работы на первой установочной сессии по истории КПСС для студентов-заочников I-го курса. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 186, с. 85—89.

112524. Султанов Э. С. Методика подготовки и проведения семинарских занятий по истории КПСС. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1973, вып. 445, с. 88—96.

112525. Устюжанина П. К. Использование наглядных пособий на семинарских занятиях по курсу истории КПСС (2-я тема). — Науч. труды Ташк. ун-та, 1973, вып. 445, с. 81—87.

Федоров Ю. В. Соотношение теории научного коммунизма и истории КПСС. — См. 112403.

112526. Шамаева Ф. М. Фото- и фонодокументы как технические средства обучения и иллюстративный материал в курсе истории КПСС. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1973, вып. 445, с. 34—47.

6.2.13 Партийное строительство

(Партийные организации Вооруженных Сил СССР — см. 11.3.12)

112527. Петренко Ф. Ф. Свобода обсуждения и критики — основополагающий принцип жизни и деятельности КПСС. [Консультация]. — Вopr. истории КПСС, 1974, № 4 ©, с. 96—108.

112528. Степин А. Непреложный закон жизни партии. [Принцип демокр. централизма]. — Коммунист, 1974, № 5 ©, с. 32—44.

6.2.14 Руководство КПСС государственным, хозяйственным и культурным строительством

112529. Криворученко В. Партийное руководство комсомолом. Обзор литературы. — Коммунист, 1974, № 5 ©, с. 111—115. Библиогр. ссылки в тексте.



112530. Аверина В. Предвыборное оформление агитпункта. Заоч. семинар по нагляд. агитации. — Агитатор, 1974, № 8 ©, с. 47—50.

112531. Алахвердов Г. Г., Касьяненко В. И. О некоторых буржуазных фальсификациях роли и значения идейно-воспитательной работы КПСС. — Вopr. истории КПСС, 1974, № 4 ©, с. 46—55.

112532. Воспитание социалистического коллективизма. [Задачи идеол. работы. Ред. статья]. — Коммунист, 1974, № 5 ©, с. 20—31.

112533. Зиманас Г. Идейный тонус. [Об идейном воспитании коммунистов]. — Коммунист (Вильнюс), 1974, № 3 ©, с. 52—58.

112534. Советская избирательная система. Метод разраб. [для агитаторов]. — Агитатор, 1974, № 8 ©, с. 6—8. Список лит.: 5 назв.

112535. Управление качеством продукции. Метод. советы по курсу «Основы экономики и управления производством». — Коммунист Узбекистана, 1974, № 3 ©, с. 77—84. Список лит.: 14 назв.

112536. Чертков А. Как отвечать на вопросы слушателей. Советы агитатору. — Агитатор, 1974, № 8 ©, с. 34—36.

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

112537. Бартошевичус Л. Сила комсомола — в партийном руководстве. [ЛитССР]. — Коммунист (Вильнюс), 1974, № 3 ©, с. 22—31.

112538. Бегматов У. Могучее средство подъема трудовой активности масс. [Из опыта идеол. работы парт. организаций Киров. р-на Ферган. обл.] — Коммунист Узбекистана, 1974, № 3 ©, с. 63—68.

112539. Горлов Г. Райком партии — организатор соревнования колхозов и совхозов. [Из опыта работы Изобильнен. райкома КПСС. Ставроп. край]. — Парт. жизнь, 1974, № 8 ©, с. 32—37.

112540. Гулиев Д. Сила наших традиций. [О науч.-атеист. пропаганде парт. организаций АзССР]. — Наука и религия, 1974, № 4 ©, с. 12—19.

112541. Димитров П., Сопелко В. Воспитание молодой смены рабочего класса. [Формы и методы работы парт. организаций пром. предприятий. Пролет. р-н Ростова н/Д]. — Парт. жизнь, 1974, № 8 ©, с. 49—54.

112542. Единство, активность, деловитость. С обл. и краев. парт. конф. — Парт. жизнь, 1974, № 8 ©, с. 12—23.

112543. Клычевас Г. Партизан Дальгис. [К 60-летию со дня рождения А. Рагуотиса. Из цикла «Партии верные сыны»]. — Коммунист (Вильнюс), 1974, № 3 ©, с. 87—88 с портр.

112544. Ключев В. Партийные организации и осуществление встречных планов. [Иван. обл.] — Парт. жизнь, 1974, № 8 ©, с. 24—31.

112545. Ковалев И. Заказы для села досрочно. [Руководящая роль парт. организации в соц. соревновании на Гомельск. з-де с.-х. машиностроения]. — Парт. жизнь, 1974, № 8 ©, с. 37—40.

112546. Колодин Ю. Вопрос выносятся на пленум. [Из опыта орг. работы Ковылкин. горкома КПСС. Мордов. АССР]. — Парт. жизнь, 1974, № 8 ©, с. 41—44.

112547. Крахмалев М. К. Нет крепче сплава. [О руководстве Брэн. обкома КПСС ком. строительством в области]. — Октябрь, 1974, № 4 ©, с. 121—130.

112548. Курткин П. Используем все средства воспитания. [Парт. полит. работа в Магадан. обл.] — Агитатор, 1974, № 8 ©, с. 28—33.

112549. **Партийная забота об идейной закалке студенчества.** [О работе парт. организаций вузов. Статьи:] Л. Топчий. Политическая информация. — Ф. Копылов, М. Хильченко, А. Кондрашин. Общественно-политическая практика. — Б. Саприн. Трудовое воспитание. — Е. Федченко, А. Брусиловский. Внимание научному поиску. — Г. Жуков. В духе непримиримости к буржуазной идеологии. — Парт. жизнь, 1974, № 8 ©, с. 54—60.

12550. **Рандаквичюс А.** Путь коммуниста. [К 60-летию со дня рождения Ф. Ю. Беляускаса. Из цикла «Партии верные сыны»]. — Коммунист (Вильнюс), 1974, № 3 ©, с. 86—87 с портр.

6.4 Коммунистические и рабочие партии стран мировой капиталистической системы

112551. **Мис Герберт.** Развитие Германской коммунистической партии. пути ее дальнейшего укрепления. [Выдержки из докл. Пред. Герм. компартии на съезде ПКП. г. Гамбург (ФРГ). Ноябрь 1973 г.] — Парт. жизнь, 1974, № 8 ©, с. 72—75.

112552. **Нитобург Э. Л.** «Дело» Анджелы Дэвис. — Расы и народы, 1973, 3, с. 115—140. Рез. на англ. яз., с. 331—332.

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

112553. **Зобов А.** Равноправное сотрудничество — веление времени К открытию VI спец. сессии Генер. Ассамблеи ООН, посвящ. проблемам сырья и экон. развития. [Нью-Йорк, 1974]. — Новое время, 1974, № 15, с. 4—5.

112554. **Кибирский С.** Основные направления научных исследований ИМЭМО АН СССР. — Экон. науки, 1974, № 4 ©, с. 126—128.

112555. **Колчина О. П.** Конференция в Стокгольме. [К итогам Междунар. конф. миролюбивых сил «За выполнение пари́жского соглашения о прекращении войны и восстановлении мира во Вьетнаме». Март 1974 г.] — Новое время, 1974, № 15, с. 10—11.

7.2.1 Внешняя политика СССР. Коммунистическое строительство в СССР

7.2.11 Внешняя политика СССР

112556. **Владимиров Ю.** Сотрудничество в интересах мира [между СССР и Францией]. — Коммунист, 1974, № 5 ©, с. 79—88.

7.2.12 Коммунистическое строительство в СССР

112557. **Зелов Н. С.** Премии имени В. И. Ленина. — Сов. архивы, 1974, № 2 ©, с. 99—100.

112558. **Нуралиев Н.** О сближении уровня жизни городского и сельского населения на современном этапе. — Учен. зап. Азерб. ин-та нар. хоз-ва, 1973, № 3, с. 60—64.

112559. Хомелянский Б. Проблемы планирования развития сфер социально-экономических услуг. — Экон. науки, 1974, № 4 ©, с. 53—61.

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

112560. Деружинский В. План социально-экономического развития города [Новороссийска]. — План. хоз-во, 1974, № 4 ©, с. 92—96.

112561. Калинина Татьяна. Земли священный уголок. [О г. Каневе, Черкас. обл. Очерк]. — Радуга, 1974, № 4 ©, с. 129—137.

112562. Худайбергенов М. По пути, указанному великим Лениным. [Успехи ком. стр-ва в Хорезм. обл.] — Коммунист Узбекистана, 1974, № 3 ©, с. 13—20.

112563. Шамаро Александр. Село в приазовской степи. [О рев. и трудовых традициях с. Стульнево. Запорож. обл.] — Наука и религия, 1974, № 4 ©, с. 4—8.

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

112564. Лиходеев Леонид. Из польского дневника. [Путевые заметки]. — Журналист, 1974, № 4 ©, с. 68—70.

7.3 Внешняя и внутренняя политика развивающихся стран

112565. Кочетов Андрей. В поисках белого слона. [Впечатления о поездке по Таиланду]. — Октябрь, 1974, № 4 ©, с. 183—197. Окончание. Начало: № 3.

112567. Лаврецкий И. Народный президент. [О жизни и деятельности С. Альенде. Отрывок из книги, готовящейся к печати в изд-ве «Молодая гвардия»]. — Новое время, 1974, № 15, с. 22—26. Окончание. Начало: № 12.

112568. Прадо Хорхе дель. Перу строит новую жизнь. [Интервью Генер. секр. ЦК Перуан. компартии Х. дель Прадо. Записал В. Шуин]. — Новое время, 1974, № 15, с. 12—13.

112569. Усватов А. Важный этап урегулирования в Лаосе. — Новое время, 1974, № 15, с. 16.

7.4 Внешняя и внутренняя политика стран мировой капиталистической системы

112570. Андреасян Р. Нефть и антиимпериалистическая борьба. — Коммунист, 1974, № 5 ©, с. 100—110.

Андреев М. В. Христианская церковь и расизм (на примере стран современной Африки). — См. 115514.

112571. Безыменский Л. Юбилей в узком кругу. [К 25-летию НАТО]. — Новое время, 1974, № 15, с. 6—7.

112572. Белкин А. Новая акция оруженосцев «холодной войны». [Об антисов. деятельности «Центра по изучению религии и коммунизма» в Лондоне]. — Наука и религия, 1974, № 4 ©, с. 63—65.

112573. Боженко А. Диего-Гарсия в планах военщины. [О создании англ.-амер. воен. базы в Инд. океане]. — Агитатор, 1974, № 8 ©, с. 57—58.

112574. Бочкарев Ю. Его печать на событиях. [Памяти президента Франции Ж. Помпиду]. — Новое время, 1974, № 15, с. 8—9.

Владимиров Ю. Сотрудничество в интересах мира [между СССР и Францией]. — См. 112556.

112575. Дубинин А. Эволюция анархизма. [Об активизации неанархистских тенденций в молодежном движении Запада]. — Новое время, 1974, № 15, с. 18—20.

112576. Каневский Л. Рупоры империалистической пропаганды. [О деятельности радиостанций «Свободная Европа» и «Свобода»]. — Парт. жизнь, 1974, № 8 ©, с. 76—79.

112577. Сороко-Цюпа О. С. Национальное движение во французской Канаде 60-х годов XX в. — Расы и народы, 1973, 3, с. 213—233. Рез. на англ. яз., с. 335.

112578. Сычев М. Растет безработица в мире капитала. — Агитатор, 1974, № 8 ©, с. 54—55.

112579. Факты и документы о дискриминации населения мексиканского происхождения в США. [Публикация, предисл. и пер. В. А. Скрозниковой]. — Расы и народы, 1973, 3, с. 265—283.

8 МЕЖДУНАРОДНОЕ ПРОФСОЮЗНОЕ ДВИЖЕНИЕ

8.2.1 Профсоюзное движение и профсоюзы СССР

112580. Шалаурова А. Г. Равняться на передовых. [О роли Профсоюзов работников торговли и потреб. кооперации в организации соц. соревнования]. — Сов. потреб. кооперация, 1974, № 4 ©, с. 29—30.

9 МЕЖДУНАРОДНОЕ ДВИЖЕНИЕ МОЛОДЕЖИ

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

9.2.11 Общие вопросы. Программа и Устав ВЛКСМ

Криворученко В. Партийное руководство комсомолом. — См. 112529.

9.2.12 История ВЛКСМ

112581. Зверев В. А. Ленинский комсомол — боевой помощник КПСС в годы Великой Отечественной войны. [По материалам Науч. конф. Москва. Дек. 1973 г.] — Вопр. истории КПСС, 1974, № 4 ©, с. 151—153.

9.2.16 Республиканские и местные организации ВЛКСМ. Первичные комсомольские организации

Бартошевичус Л. Сила комсомола — в партийном руководстве. [ЛитССР]. — См. 112537.

10 ГОСУДАРСТВО И ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

10.3.1 Государство и право СССР

10.3.12 Советское государственное право. Советское строительство

112582. Об ответственности за незаконное ношение, хранение, приобретение, изготовление и сбыт огнестрельного оружия, боевых припасов и взрывчатых веществ. Указ Президиума Верховного Совета СССР [от 11 февр. 1974 г.] — Сов. юстиция, 1974, № 8 ©, с. 28.

112583. **Выборы** в Верховный Совет и задачи агитаторов. [Перепечатка]. — Агитатор, 1974, № 8 ©, с. 3—5.

112584. **Навстречу** выборам в Верховный Совет СССР. [Задачи агитаторов и лит.-массовой работы. Передовая]. — Парт. жизнь, 1974, № 8 ©, с. 3—7.

112585. **О внесении** изменений и дополнений в Гражданском кодексе РСФСР. Указ Президиума Верховного Совета РСФСР [от 1 марта 1974 г.] — Сов. юстиция, 1974, № 8 ©, с. 29—31.

112586. **О принудительном** лечении и трудовом перевоспитании хронических алкоголиков. Указ Президиума Верховного Совета РСФСР [от 1 марта 1974 г.] — Сов. юстиция, 1974, № 8 ©, с. 28—29.

112587. **Петросьян В. Александр** Федорович Горкин. [К 70-летию со дня рождения Героя Соц. Труда, советника при Президиуме Верховного Совета СССР]. — Соц. законность, 1974, № 4 ©, с. 18—19 с портр.

112588. **Цамерян И.** Социалистическая федерация и пролетарский интернационализм. [О создании и развитии Сов. многонац. государства]. — Коммунист (Вильнюс), 1974, № 3 ©, с. 35—46.

10.3.13 Советское административное право

112589. **Звирбуль В.** Перспективы создания АСУ в сфере охраны законности и борьбы с преступностью. — Соц. законность, 1974, № 4 ©, с. 39—43.

112590. **Мастерова Н. И., Дудник С. Д.** Совершенствование делопроизводства в исполкомах местных Советов депутатов трудящихся. — Сов. архивы, 1974, № 12 ©, с. 83—86.

10.3.14 Отрасли советского права (кроме государственного и административного)

Об ответственности за незаконное ношение, хранение, приобретение, изготовление и сбыт огнестрельного оружия, боевых припасов и взрывчатых веществ. Указ Президиума Верховного Совета СССР [от 11 февр. 1974 г.] — См. 112582.

112591. **Андреева Л.** Квалификация убийств, совершенных с особой жестокостью. — Соц. законность, 1974, № 4 ©, с. 56—57.

112592. **Вицин С.** Система показателей, характеризующих преступность. — Соц. законность, 1974, № 4 ©, с. 64—66.

112593. **Гинцбург Л.** Трудовой договор при условии предварительного обучения на производстве. — Соц. законность, 1974, № 4 ©, с. 62—63.

112594. **Доркин А.** Новое в законодательстве об изобретательстве. — Соц. законность, 1974, № 4 ©, с. 29—34.

112595. **Колбасов О.** Правовые гарантии охраны природы. — Соц. законность, 1974, № 4 ©, с. 35—38.

О внесении изменений и дополнений в Гражданском кодексе РСФСР. Указ Президиума Верховного Совета РСФСР [от 1 марта 1974 г.] — См. 112585.

112596. **Орлов А., Сойфер В.** Организация и оплата труда ученых, занятых на производстве. [Правовые вопросы]. — Соц. труд, 1974, № 3 ©, с. 55—60.

112597. **Прудинский А.** Заключение трудового договора. — Соц. законность, 1974, № 4 ©, с. 54—55.

112598. **Пугинский Б.** Условия о сроках в договоре поставки. — Сов. юстиция, 1974, № 8 ©, с. 20—22.

112599. Соловьев А. Повышение пенсий инвалидам и семьям, потерявшим кормильца. [Юрид. консультация]. — Соц. законность, 1974, № 4 ©, с. 51—53.

112600. Тимонов Н. Правила внутреннего трудового распорядка на предприятии. — Сов. юстиция, 1974, № 8 ©, с. 14—16.

112601. Фаршатов И. Правовое регулирование жилищно-бытового строительства в колхозах. — Сов. юстиция, 1974, № 8 ©, с. 18—19.

112602. Чугунов А., Тархов В. Возмещение ущерба, причиненного лесонарушениями. — Соц. законность, 1974, № 4 ©, с. 69—70.

10.3.15 Суд и прокуратура СССР. Работа органов юстиции

Анашкин Г. Владимир Павлович Антонов-Саратовский. [Гос. и парт. деятель]. — См. 112516.

112603. Арапов Н. Гражданская процессуальная дееспособность сторон в исковом производстве. Комментар. ГПК РСФСР. — Сов. юстиция, 1974, № 8 ©, с. 22—24.

112604. Борецкий А. Прокурорский надзор за соблюдением законности в колхозах. — Соц. законность, 1974, № 4 ©, с. 58—60.

112605. Васильев А. Тактический прием — основа следственной тактики. — Соц. законность, 1974, № 4 ©, с. 44—47.

112606. Донцов С. Объем возмещения вреда имуществу социалистических организаций и граждан. [По материалам судебной практики]. — Сов. юстиция, 1974, № 8 ©, с. 13.

112607. Ефанов А. Высшая судебная надзорная инстанция. [О судебной надзорной практике Пленума Верховного Суда СССР]. — Соц. законность, 1974, № 4 ©, с. 15—17.

112608. Зубков А. Из практики разрешения преддоговорных споров колхозов. — Сов. юстиция, 1974, № 8 ©, с. 25.

112609. Куликов В. К юбилею Верховного Суда СССР. [50 лет]. — Сов. юстиция, 1974, № 8 ©, с. 3—5.

О принудительном лечении и трудовом перевоспитании хронических алкоголиков. Указ Президиума Верховного Совета РСФСР [от 1 марта 1974 г.] — См. 112586.

112610. Петелин Б. Роль экспертизы в установлении мотивов преступления. — Сов. юстиция, 1974, № 8 ©, с. 16—17.

112611. Симкин Л. Правильная организация работы — важное условие решения задач, стоящих перед народными судами. — Сов. юстиция, 1974, № 8 ©, с. 5—7.

112612. Смирнов Л. Торжество ленинских идей правосудия. К 50-летию Верховного Суда СССР. — Соц. законность, 1974, № 4 ©, с. 6—14.

112613. Тютюгин В. Условно-досрочное освобождение от дополнительных наказаний. — Соц. законность, 1974, № 4 ©, с. 61—62.

112614. Царегородцев А. Разграничение действий организатора преступления и подстрекателя. [По материалам судебной практики]. — Сов. юстиция, 1974, № 8 ©, с. 8—10.

10.5 Государство и право стран мировой капиталистической системы

112615. Истемин Ю. Морской суд и арбитраж в Англии и США. — Мор. флот, 1974, № 4 ©, с. 58—59.

112616. Лубенский А. Франция. Судебные системы буржуазных стран. — Соц. законность, 1974, № 4 ©, с. 76—77.

112617. Колосов Ю. Телевидение и международное право. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1974, № 15, с. 14—15.



11 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

11.2 Военная техника. Военно-технические науки

112618. Демидов В., Кутыев Н. Телевизионно-оптические визиры. По данным иностр. печати. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1974, № 4 ©, с. 76—79.

11.3.1 Вооруженные силы СССР

112619. Бутенко П. Командир и бой. — Воен. вестн., 1974, № 4 ©, с. 42—45.

112620. Гаретний Н. Армейский туризм и его дальнейшее развитие. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1974, № 4 ©, с. 62—65.

112621. Матвеев А. Командир — организатор боевой и политической подготовки. — Воен. вестн., 1974, № 4 ©, с. 62—64.

112622. Обсуждаем письмо лейтенанта Р. Волосатова «Мне сказали: «Побольше такта». [О пед. такте командира. «Вестн. противовоздуш. обороны», 1974, № 1. Отклики:] В. Ларионов. Доброжелательность, помощь, доверие. — В. Кравцов. Умей говорить, слушать. — А. Семенченко. Формула требовательности. — В. Волошановский. Нужны знания педагогики. — В. Зауэр. Окрик делу не союзник. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1974, № 4 ©, с. 51—56.

112623. Прокофьев В. Через «непроходимое» болото. [О воспитании командирских качеств у офицеров]. — Воен. вестн., 1974, № 4 ©, с. 53—55.

112624. Цумарев А., Шрайбман А. Трудовая дисциплина. [Правовое воспитание на предприятиях М-ва обороны]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1974, № 4 ©, с. 39—42.

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

112625. Новиков А. Боевой отряд Ленинского комсомола. [О деятельности комс. организаций Сухопутных войск]. — Воен. вестн., 1974, № 4 ©, с. 65—69.

112626. Поляков Г. Пропаганда успехов Родины. [Парт.-полит. работа в Войсках ПВО]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1974, № 4 ©, с. 25—28.

11.3.13 Отдельные виды Вооруженных Сил СССР, рода войск и службы

11.3.131 Ракетные войска

112627. Розов В. Восстановление защитных покрытий ракет. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1974, № 4 ©, с. 65—67.

11.3.132 Сухопутные войска

112628. Афанасьев В. Г., Сергеев Б. И., Грозин Е. А. О повышении специальной стрелковой подготовленности лыжников-биатлонистов к основным соревнованиям сезона. — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 2 ©, с. 13—15. Список лит.: 9 назв.

112629. Бессараб А. На полевых занятиях — курсанты... [Казан. высш. танковое командное училище им. Президиума Верховного Совета ТАССР]. — Воен. вестн., 1974, № 4 ©, с. 24—27.

112630. Винников В. Рационально использовать время. [Занятие по теме «Наступление мотострелкового батальона на обороняющегося противника с ходу»]. — Воен. вестн., 1974, № 4 ©, с. 50—53.

112631. Жданов Н. Танкисты мужают в поле. [Такт. учения личного состава Прикарпат. воен. окр.] — Воен. вестн., 1974, № 4 ©, с. 20—23.

112632. Завадский М. Из опыта строительства низководных мостов. — Воен. вестн., 1974, № 4 ©, с. 105—107.

112633. Иващенко Н. Уметь быстро, организованно выполнять геревозки. [Обучение личного состава техн. войск в Киев. воен. окр.] — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1974, № 4 ©, с. 72—75.

112634. Исаков Ф. Занятие по защите [от оружия массового поражения]. — Воен. вестн., 1974, № 4 ©, с. 113—117.

112635. Катукос М. Е. На острие главного удара. [Главы из книги воспоминаний маршала бронетанковых войск]. — Октябрь, 1974, № 4 ©, с. 150—182. Окончание. Начало: № 3.

112636. Кашемиров Л., Шадрин В. Радисты в поле. (Такт.-спец. занятие). — Воен. вестн., 1974, № 4 ©, с. 108—112.

112637. Кирюхин М. Зенитчики на батарейном комплексном. [Уральск. воен. окр.] — Воен. вестн., 1974, № 4 ©, с. 28—31.

112638. Клевцов П. Управление огнем роты ночью. [Такт. учения с боевой стрельбой в танковом батальоне]. — Воен. вестн., 1974, № 4 ©, с. 97—101.

112639. Коваленко А. Ориентирование в сложных условиях. [Такт. учения с боевой стрельбой в танковом подразделении]. — Воен. вестн., 1974, № 4 ©, с. 45—49.

112640. Курдин О. Выгрузка судов в рейдовых условиях. [Организация морских воинских перевозок]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1974, № 4 ©, с. 76—79.

112641. Махов К. Учитывать специфику групп ремонта РЛЮ. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1974, № 4 ©, с. 59—61.

112642. Нестеров В. Батальон 22 героев. [О действиях воинов передового батальона 685-го стрелкового полка 193-й стрелковой дивизии при форсировании Днепра. 1943 г. Воспоминания]. — Воен. вестн., 1974, № 4 ©, с. 36—39.

112643. Новоселов А. Обеспечили связь с разведкой. [О боевых действиях 255-го стрелкового полка 123-й стрелковой дивизии в обороне под Ленинградом. 1941 г.] — Воен. вестн., 1974, № 4 ©, с. 39—41.

112644. Олейников Л. Резервы повышения технической готовности РЛВ. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1974, № 4 ©, с. 62—64.

112645. Отливанчик Е. В небо — через тренажеры. (Метод. советы по обучению молодых десантников). — Воен. вестн., 1974, № 4 ©, с. 58—61.

112646. Парменов-Трифилев Б., Шоповалов С. Факторы, определяющие качество зрительного наблюдения [оператора]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1974, № 4 ©, с. 57—58.

112647. Прохоренко Г. Конкретный контроль за выполнением обязательств. [Организация соц. соревнования в автомоб. части]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1974, № 4 ©, с. 22—24.

112648. Самсонов В. Подготовка операторов СРЦ. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1974, № 4 ©, с. 29—32.

112649. Седых А. В дружбе с нормативами. [Боевая подгот. лично-го состава арт. батареи. Сиб. воен. окр.] — Воен. вестн., 1974, № 4 ©, с. 32—35.

112650. Сметанин А. Атакуют боевые машины. [Такт. учения мото-стрелковой роты. Прибалт. воен. окр.] — Воен. вестн., 1974, № 4 ©, с. 16—19.

112651. Терешкин П., Егоров Г. Об ускоренном методе подготовки данных [для стрельбы]. — Воен. вестн., 1974, № 4 ©, с. 79—81.

112652. Шелудько Н. Об использовании воздушного транспорта в условиях Крайнего Севера [для военных перевозок]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1974, № 4 ©, с. 79—83.

11.3.133 Войска противовоздушной обороны страны (ПВО)

112653. Абрамов В. О путях формирования командирских качеств [офицеров Войск ПВО]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1974, № 4 ©, с. 13—19.

112654. Ашкерев В. Развитие тактики Войск ПВО страны в годы Великой Отечественной войны. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1974, № 4 ©, с. 80—85.

112655. Левченко П. Специальная подготовка войск ПВО СВ: ее задачи и пути их решения. — Воен. вестн., 1974, № 4 ©, с. 74—78.

112656. Романов В. Идет смотр учебно-материальной базы [в Войсках ПВО]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1974, № 4 ©, с. 37—40.

11.3.134 Военно-Воздушные Силы (ВВС)

Абрамов Александр. Замок на реке Грон. [Главы из докум. повести о летчике-истребителе, участнике партизанского движения в Словакии С. Ф. Кырчанове]. — См. 115414.

11.3.15 Тыл и снабжение Вооруженных Сил

112657. Авилов К., Кошелев В. Соревнование — могучее средство развития творческой инициативы [специалистов тыла]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1974, № 4 ©, с. 20—24.

112658. Анисимов Н. Тыловое обеспечение войск в операции по освобождению Крыма. [1944 г.] — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1974, № 4 ©, с. 43—48.

112659. Дмитриев М. Новое Положение о финансовом хозяйстве воинской части. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1974, № 4 ©, с. 66—68.

112660. Ксендиков В. При наступлении в распутицу. [Такт. учения специалистов Служб тыла]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1974, № 4 ©, с. 32—35.

112661. Насекин В., Чуриков И. Творчески осваивать средства заправки горючим. [О работе тыловых служб. К обсуждению статьи В. Мельника «Отлично владеешь техникой, умело ее эксплуатировать», опублик. в журн. «Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил», 1974, № 1]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1974, № 4 ©, с. 88—91.

112662. Сулацков С. Когда войска в учебном центре. [О работе служб тыла. Сиб. воен. окр.] — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1974, № 4 ©, с. 49—53.

112663. Тарасов Г. С учетом передового опыта. [Боевая подгот. воин-ных тыловых подразделений]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1974, № 4 ©, с. 28—32.

112664. Тарусин М. Благоустройство военного городка. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1974, № 4 ©, с. 54—57.

112665. Шустер Д. Для дальних гарнизонов. [Организация торг.-бытового обслуживания в Среднеаз. воен. окр.] — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1974, № 4 ©, с. 59—61.

11.5 Вооруженные силы стран мировой капиталистической системы

112666. Таланов В., Папов В. Для артиллерийской разведки. [Вооружение армий стран НАТО]. По материалам иностр. печати. — Воен. вестн., 1974, № 4 ©, с. 119—123.

12 СТАТИСТИКА. ДЕМОГРАФИЯ

12.3 Демография

112667. Воскобойникова С. М. Народнохозяйственная основа Верхневолжской системы расселения. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1972, вып. 80, с. 5—15. Список лит.: 11 назв.

112668. Пучков П. И. Демографические тенденции в Океании. — Расы и народы, 1973, 3, с. 253—264. Рез. на англ. яз., с. 336.

13 НАУКА. НАУКОВЕДЕНИЕ

112669. Алиева Р. А. Эффективность научного исследования. — Учен. зап. Азерб. ин-та нар. хоз-ва, 1973, № 3, с. 75—78.

112670. Дмитриевская И. В. Информационная ценность научного текста. (На примере описат. текстов). — Учен. зап. Иван. пед. ин-та, 1972, т. 102, с. 148—163. Библиогр. ссылки в тексте.

112671. Левшин Б. В. Архив Академии наук СССР. (К 250-летию АН СССР). — Сов. архивы, 1974, № 2 ©, с. 17—25.

112672. Орешкин В. Ленинский научный центр. К 250-летию АН СССР. — Экон. науки, 1974, № 4 ©, с. 3—15. Окончание. Начало: № 3.

112673. Павлович А. А. Исторические этапы взаимодействия материального производства и науки. — Труды Горьк. политех. ин-та, 1972, т. 28, вып. 6, с. 81—106. Список лит.: 27 назв.

14 КИБЕРНЕТИКА. СЕМИОТИКА. ИНФОРМАТИКА

(Науковедение — см. 13)

112674. Агеев В. В. Преподавание курса «Программирование для ЭВМ» на механико-математическом факультете. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 186, с. 6—7.

112675. Анисимов В. И., Козьмин Н. Г. К вопросу топологического расчета передаточных функций систем управления. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 111, с. 69—73.

112676. Барздин Я. М., Калинин Я. Я. Универсальный автомат с пегемной структурой. — Автоматика и вычислит. техника, 1974, № 2 ©, с. 9—17.

112677. Бачкало Б. И. Синтез динамической системы методом случайного поиска с направляющей сферой. — Автоматика и вычислит. техника, 1974, № 2 ©, с. 67—69.

112678. Башмаков И. А., Бесфамильный М. С. Принципы построения пакетов прикладных программ. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 118, с. 59—66. Список лит.: 6 назв.

112679. Блох А. Ш., Павловский А. И. Синтез каскадов Майтра. — Автоматика и вычислит. техника, 1974, № 2 ©, с. 18—23. Список лит.: 5 назв.

112680. Вуль В. А., Омелин В. М. Исследование устройства оперативного ввода информации типа «Движущийся маркер». — Автоматика и вычислит. техника, 1974, № 2 ©, с. 85—88. Список лит.: 5 назв.

112681. Гайфуллина Л. П., Зубов В. С. Алгоритм упорядочения, использующий подравненное дерево двоичного поиска. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 118, с. 46—49. Список лит.: 5 назв.

112682. Горбань А. В. Комплексная оценка и выбор сложных целенаправленных систем. — Автоматика и вычислит. техника, 1974, № 2 ©, с. 74—78.

112683. Григорьева Е. А. К внедрению Общесоюзного классификатора промышленной и сельскохозяйственной продукции. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 172—176.

112684. Громенко В. М., Гури́н Л. С. Об оптимальном алгоритме поиска экстремума для полиномов, ограниченных по модулю. — Автоматика и вычислит. техника, 1974, № 2 ©, с. 49—56. Список лит.: 5 назв.

112685. Деревицкий Д. П., Фрадков А. Л. Применение теории марковских процессов к анализу динамики алгоритмов адаптации. — Автоматика и вычислит. техника, 1974, № 2 ©, с. 39—48. Список лит.: 15 назв.

112686. Еляков А. Д. Исторический материализм, научный коммунизм и кибернетика. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1973, вып. 7, с. 164—166.

112687. Заикин О. А., Роскиков В. В., Яковлев В. Б. Исследование работы управляющей вычислительной системы в реальном масштабе времени с помощью методов теории массового обслуживания. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 111, с. 86—90.

112688. Калинова М. Д. Командный язык для многомашинной системы. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 118, с. 87—90.

112689. Калитин С. С. Некоторые вопросы реализации транслятора на основе стекового автомата. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 118, с. 9—19. Список лит.: 9 назв.

112690. Каляев А. В., Шпилевский Э. Б. Детерминированно-вероятностные цифровые интегрирующие структуры. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия техн. наук, 1973, № 2 ©, с. 3—6; № 3 ©, с. 3—7.

112691. Карташева Л. П. Оптимальное по быстродействию управление для одного класса нелинейных систем. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1972, вып. 36, с. 106—110.

112692. Кетков Ю. Л. Некоторые проблемы преподавания программирования. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 186, с. 10—11.

112693. Климанов В. П., Порховник В. А. О вычислении распределения безусловных вероятностей числа заявок в многоприоритетной системе массового обслуживания с абсолютным приоритетом обслуживания. — Автоматика и вычислит. техника, 1974, № 2 ©, с. 70—73. Список лит.: 5 назв.

112694. Лазарев И. Б., Валуйских В. П. Экспериментальное сравнение алгоритмов случайного поиска. — Автоматика и вычислит. техника, 1974, № 2 ©, с. 57—60. Список лит.: 11 назв.

112695. Маматов Ю. А. Оптимизация алгоритма работы ОЦУМ по критерию объема памяти. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1972, вып. 36, с. 78—81.

112696. Мелихов А. Н., Курейчик В. М., Лисяк В. В. О задаче проектирования инженерных сетей. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия техн. наук, 1973, № 3 ©, с. 8—11.
112697. Милуна М. К. Графический метод выбора гипотезы о законе распределения случайной величины на ЭЦВМ. — Автоматика и вычислит. техника, 1974, № 2 ©, с. 79—84.
112698. Мороз П. А., Коростелев А. П. О необходимых условиях при одном способе технической реализации процесса с разрывным коэффициентом диффузии. — Автоматика и вычислит. техника, 1974, № 2 ©, с. 61—66. Список лит.: 7 назв.
112699. Морозов А. М. О формализации теории автоматов. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1972, вып. 36, с. 67—73.
112700. Некоторые теоретические вопросы координации и управления в «больших» системах. Задача исследования. — Учен. зап. Пенз. политехн. ин-та. Вычислит. техника, 1972, вып. 5, с. 186—196. Список лит.: 14 назв. Авт.: В. Д. Цыганков, В. П. Волкоз, М. М. Бутаев и др.
112701. Порховник В. А. О каталоге аналитических модулей пакета прикладных программ для исследования систем массового обслуживания (МСО). — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 118, с. 82—86.
112702. Проскуров В. С., Сабиров М. З. Организация информационного фонда показателей в АСУ. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1974, № 2 ©, с. 3—6. Рез. на узб. яз.
112703. Семагин В. Г., Соловьев В. В. Алгоритм вложения графа схемы в плоскость. — Учен. зап. Пенз. политехн. ин-та. Вычислит. техника, 1972, вып. 5, с. 88—97.
112704. Смоляр Л. И. Транспортная задача с ограничениями по пропускной способности. — Науч. труды Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 101, с. 127—150.
112705. Соловьев Н. В. Об оценке сложности систем программного управления. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 111, с. 110—114.
112706. Сорокин С. С. Условие максимального использования восстанавливающей способности реальных мажоритарных элементов. — Автоматика и вычислит. техника, 1974, № 2 ©, с. 35—37.
112707. Сухачев В. А. G-язык — язык для описания алгоритмов в имитационных моделях сложных вычислительных систем. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 118, с. 100—105.
112708. Тоценко В. Г. Метод построения проверяющих тестов для дискретных устройств с памятью. — Автоматика и вычислит. техника, 1974, № 2 ©, с. 29—34. Список лит.: 8 назв.
112709. Уваев А. И., Оводов Е. А. Об идентификации нелинейных дискретных объектов с неизвестной структурой. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1972, вып. 36, с. 110—119.
112710. Чуркина Л. В. Методы оптимального распределения памяти при решении некоторых задач массового обслуживания. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 118, с. 91—99. Список лит.: 5 назв.
112711. Шерман Э. Б. Об одном методе решения многопродуктовых производственно-транспортных моделей. — Науч. труды Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 101, с. 151—158.
112712. Шукшунов В. Е., Нейдорф Р. А., Пальцев В. А. О синтезе систем управления многокоординатными объектами. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия техн. наук, 1973, № 3 ©, с. 11—14. Список лит.: 9 назв.
112713. Щербин В. М. Язык псевдооператоров и его использование для планирования параллельных вычислительных процессов. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 118, с. 103—114.

112714. Юрков В. Н., Аврамов В. Е. Применение графов для определения независимых переменных статистической выборки. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 87—93.

112715. Якубайтис Э. А., Калиберзин А. Я. Способ ускоренного синтеза структуры многофункционального логического элемента. — Автоматика и вычислит. техника, 1974, № 2 ©, с. 3—8.

15 ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

15.1 Общие вопросы

112716. Зобов Р. А. Значение элементарно-структурных представлений для понимания биологических процессов. [Филос. проблемы естествознания]. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1972, т. 81-82, вып. 1, с. 21—33. Библиогр. ссылки в тексте.

15.2 Физико-математические науки

15.2.2 Математика

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

112717. Аббасов Н. Т. Вещественная интерпретация квазинеевклидовых пространств над алгебрами альтернионов. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 2, с. 92—95. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз.

112718. Азизов Б. З. Суммирование рядов Фурье методом $(R \log p, \alpha)$. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 2, с. 3—9. Рез. на азерб. яз.

112719. Азизов Т. Я., Сендеров В. А. О структуре и спектре jv -унитарных операторов некоторых классов. — Труды Науч.-исслед. ин-та математики ВГУ (Воронеж. ун-т), 1973, вып. 11, с. 3—9. Список лит.: 5 назв.

112720. Ахмедов К. Т., Исраилов С. В. К теории начальной сингулярной задачи для систем обыкновенных дифференциальных уравнений с запаздывающим аргументом. — Докл. АН АзССР, 1974, т. 30, № 1, с. 12—15. Рез. на азерб. и англ. яз.

112721. Баскаков А. Г. Некоторые критерии почти периодичности ограниченных функций. — Труды Науч.-исслед. ин-та математики ВГУ (Воронеж. ун-т), 1973, вып. 11, с. 10—16. Список лит.: 7 назв.

112722. Бобиков А. И., Суханова В. С. Аппроксимация функции Z -м дробно-рациональной функцией. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1972, вып. 36, с. 41—45.

112723. Бродский А. Л. Об одной полугруппе, связанной с оператором Бесселя. — Труды Науч.-исслед. ин-та математики ВГУ (Воронеж. ун-т), 1973, вып. 11, с. 17—22.

112724. Булгаков И. С. К вопросу измерения координаты времени при решении на дифференциальных анализаторах дифференциальных и полиномиальных алгебраических уравнений. — Учен. зап. Пенз. политехн. ин-та. Вычислит. техника, 1972, вып. 5, с. 182—185.

112725. Василенко В. А. Сходимость сплайнов в гильбертовом пространстве. — Числ. методы механики сплошной среды, 1972, т. 3, № 3, с. 18—23. Список лит.: 5 назв.

112726. Гаджиев С. Г. Исследование слабого решения одной смешанной задачи. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 2, с. 15—18. Рез. на азерб. яз.

112727. Гудович И. С. О критерии базисности системы векторов одного модуля. — Труды Науч.-исслед. ин-та математики ВГУ (Воронеж. ун-т), 1973, вып. 11, с. 23—31. Список лит.: 5 назв.
112728. Джафаров А. С. Об одном обобщении теоремы Дж. Джексона — С. Б. Стечкина. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 2, с. 19—25. Рез. на азерб. яз.
112729. Дмитриев А. А. Об интерполяции одномерных операторов. — Труды Науч.-исслед. ин-та математики ВГУ (Воронеж. ун-т), 1973, вып. 11, с. 31—43.
112730. Долов М. В. О некоторых аспектах обучения студентов методом вычислений. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 186, с. 12—14.
112731. Жбанникова В. Г., Могилевская Л. Б. К вопросу об уклонении элементов конуса. — Труды Науч.-исслед. ин-та математики ВГУ (Воронеж. ун-т), 1973, вып. 11, с. 44—51.
112732. Журавлев В. Н., Косгин В. А. О пространствах, сопряженных пространствам Степанова. — Труды Науч.-исслед. ин-та математики ВГУ (Воронеж. ун-т), 1973, вып. 11, с. 52—57.
112733. Зоберн Н. И. Смешанные задачи для параболических уравнений, не разрешенных относительно производной по времени. — Труды Науч.-исслед. ин-та математики ВГУ (Воронеж. ун-т), 1973, вып. 11, с. 58—63. Список лит.: 6 назв.
112734. Иохвидов Е. И., Иохвидов И. С. О глобальном обращении одного дробно-линейного преобразования. — Труды Науч.-исслед. ин-та математики ВГУ (Воронеж. ун-т), 1973, вып. 11, с. 64—70.
112735. Исмаилов Д. А. О сходимости двухслойной схемы для дифференциального уравнения первого порядка в гильбертовом пространстве. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 2, с. 26—31. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. яз. В огл. авт.: Д. И. [!] Исмаилов.
112736. Калантаров В. К. Исследование смешанной задачи для одного класса нестационарных систем. — Докл. АН АзССР, 1974, т. 30, № 1, с. 8—11. Рез. на азерб. и англ. яз.
112737. Кантор С. А. О решении некоторых смешанных задач методом слабой аппроксимации. — Числ. методы механики сплошной среды, 1972, т. 3, № 3, с. 51—63. Список лит.: 10 назв.
112738. Касымова С. С. Эрмитовы евклидовы пространства над алгеброй комплексных матриц. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 2, с. 32—36. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. яз.
112739. Квасов Б. И. О построении L-сплайнов. — Числ. методы механики сплошной среды, 1972, т. 3, № 3, с. 64—71. Список лит.: 5 назв.
112740. Королев Г. М. О проведении практических занятий по разделу «Функции многих переменных». — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 186, с. 29—31.
112741. Любимова Р. А. О методике преподавания курса дифференциальных уравнений на вечернем отделении [вуза]. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 186, с. 27—28.
112742. Манашкин Л. А., Тихомиров А. М. Об одном способе моделирования линейных дифференциальных уравнений второго порядка. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 115, с. 110—113.
112743. Милин Н. Я. К абстрактной теории сингулярных операторных уравнений в нормированных кольцах. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 2, с. 37—43. Рез. на азерб. яз.
112744. Мурадов Б., Салаев В. В. Об одном новом подходе к изучению свойств особых интегралов с непрерывной плотностью по разомкнутым кривым. — Докл. АН ТаджССР, 1974, т. 17, № 1 ©, с. 3—7. Рез. на тадж. яз.

112745. Мустафокулов Р. Спектральные свойства одного класса положительных операторов. — Докл. АН ТаджССР, 1974, т. 17, № 1 ©, с. 8—11. Список лит.: 9 назв. Рез. на тадж. яз.

112746. Неймарк Ю. И. Основные моменты в подготовке специалистов по прикладной математике [в вузе]. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 186, с. 3—5.

112747. Паасонен В. И. Абсолютно устойчивые разностные схемы повышенной точности для систем гиперболического типа. — Числ. методы механики сплошной среды, 1972, т. 3, № 3, с. 82—91. Список лит.: 10 назв.

112748. Панков А. А. Одна теорема о спектре компактного линейного оператора. — Труды Науч.-исслед. ин-та математики ВГУ (Воронеж. ун-т), 1973, вып. 11, с. 71—75. Список лит.: 5 назв.

112749. Покорный Ю. В. Об одном классе условий разрешимости линейных краевых задач. — Труды Науч.-исслед. ин-та математики ВГУ (Воронеж. ун-т), 1973, вып. 11, с. 76—83. Список лит.: 5 назв.

112750. Положительно обратимые линейные операторы и разрешимость нелинейных уравнений. — Докл. АН ТаджССР, 1974, т. 17, № 1 ©, с. 12—15. Список лит.: 7 назв. Рез. на тадж. яз. Авт.: М. А. Красносельский, Е. А. Лифшиц, Ю. В. Покорный, В. Я. Стеценко.

112751. Рабимов А. С. О методе последовательных приближений для сингулярной задачи Коши. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 2, с. 44—48. Список лит.: 7 назв. В огл. авт.: А. С. Рабимов [1]

112752. Салимов Я. Ш. Однозначное продолжение нелинейных операторных сингулярных уравнений в нормированных кольцах. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 2, с. 49—53. Рез. на азерб. яз.

112753. Сапронов Ю. И. К теории степени нелинейных Фредгольмовых отображений. — Труды Науч.-исслед. ин-та математики ВГУ (Воронеж. ун-т), 1973, вып. 11, с. 92—101. Список лит.: 7 назв.

112754. Селезнев А. И. «Элементы математической логики и теории множеств» на механико-математическом факультете ПГУ. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 186, с. 8—9.

112755. Сергеев Н. П., Горбаченко В. И., Козлов Э. С. Алгоритм сокращения числа итерационных циклов при решении краевых задач. — Учен. зап. Пенз. политехн. ин-та. Вычислит. техника, 1972, вып. 5, с. 3—11.

112756. Смицких С. В. К теории фокусирующих операторов. — Труды Науч.-исслед. ин-та математики ВГУ (Воронеж. ун-т), 1973, вып. 11, с. 102—111. Список лит.: 5 назв.

112757. Соболев В. И., Щербин В. М., Об экстремумах отображений К-пространств с единицей. — Труды Науч.-исслед. ин-та математики ВГУ (Воронеж. ун-т), 1973, вып. 11, с. 84—91.

112758. Тянь М. М. О повышении роли алгебры в курсе высшей математики для нематематических факультетов. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 186, с. 21—23.

15.2.3 Механика

112759. Ахвердиев К. С., Никитин С. А. Об автомодельном нестационарном изотермическом течении вязкого газа в плоском диффузоре при наличии электромагнитного поля. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия техн. наук, 1973, № 3 ©, с. 27—28.

112760. Берлянд А. Т., Фрост В. А. Метод расчета плоских сверхзвуковых течений с автоматическим выделением разрывов и ступенчатой аппроксимацией волн разрежения. — Числ. методы механики сплошной среды, 1972, т. 3, № 3, с. 3—12.

112761. Бобрицкая С. Д. Плоская задача теории упругости для неоднородных областей в криволинейных координатах. — Прикл. механика, 1974, № 10, вып. 3 ©, с. 69—74.
112762. Боков В. В. О производственной практике студентов-механиков. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 186, с. 32—33.
112763. Бытев В. О. Групповые свойства уравнений Навье — Стокса. — Числ. методы механики сплошной среды, 1972, т. 3, № 3, с. 13—17.
112764. Вчерашнюк П. П., Еременко В. А. Некоторые вопросы устойчивости движения тела переменного состава с одной неподвижной точкой в ньютоновском поле сил. — Прикл. механика, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 93—100. Список лит.: 9 назв.
112765. Гершунов Е. М. Присоединенная масса жидкости при колебаниях балки, лежащей под слоем жидкости. — Прикл. механика, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 109—116. Список лит.: 6 назв.
112766. Горский Н. М. О решении динамических задач теории упругости в напряжениях и скоростях смещений. — Числ. методы механики сплошной среды, 1972, т. 3, № 3, с. 24—31. Список лит.: с. 31.
112767. Дегтярев И. С., Колмогоров В. Л. К теории прессования сжимаемого жестко-пластического материала. — Прикл. механика, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 117—120. Перед текстом 2-й авт.: В. Л. Колмогоров [1]
112768. Зубов Е. Н., Сидоров А. Ф. О решении одной краевой задачи для неустановившегося пространственного течения газа и распространении слабых сферических ударных волн. — Числ. методы механики сплошной среды, 1972, т. 3, № 3, с. 32—50.
112769. Лев Абрамович Вулис. [Специалист в области физики и механики. Некролог]. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 4 ©, с. 754—755 с портр. Подпись: Редколлегия.
112770. Леонов М. Я. К теории параметрического резонанса [математика]. — Изв. АН КиргССР, 1974, № 2, с. 8—14.
112771. Матвеев П. А. Применение аналоговой вычислительной техники в лабораторном практикуме студентов-механиков. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 186, с. 15—17.
112772. Махмудов А. П., Ле Дык-Кьем. О приближении решений баллистической задачи Никлиборка членами С. Н. Бернштейна. — Докл. АН АзССР, 1974, т. 30, № 1, с. 3—7. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.
112773. Меньших О. Ф. К вопросу о бегущих волнах для нелинейных уравнений с частными производными второго порядка. — Числ. методы механики сплошной среды, 1972, т. 3, № 3, с. 72—81. Список лит.: с. 80—81.
112774. Проценко В. С., Синекон Н. С. Контактная задача для системы полосовых штампов на упругом основании. — Прикл. механика, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 81—87. Список лит.: 12 назв.
112775. Харченко А. П. Деформированное состояние вблизи эллиптического отверстия в упруго-пластическом теле. — Прикл. механика, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 48—55. Список лит.: 6 назв.
112776. Цаплин С. А. О разлете частей тела после удара. — Прикл. механика, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 125—128.
112777. Эшмагов Х. Метод усреднения в нелинейных динамических задачах теории вязко-упругости. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1974, № 2 ©, с. 47—49. Список лит.: 8 назв. Рез. на узб. яз.
112778. Яушев И. К. Распад произвольного разрыва в разветвленных каналах. — Числ. методы механики сплошной среды, 1972, т. 3, № 3, с. 92—107. Список лит.: 6 назв.

112779. Абдуллаев С. К., Мухтаров А. И., Раджабов П. Радиационные поправки к нейтринному образованию нуклонных резонансов. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 2, с. 85—91. Список лит.: 12 назв. Рез. на азерб. яз.

112780. Абдумаликов А. А., Ключихин А. А. Эффект Франца — Келдыша в резонансном комбинационном рассеянии. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1251—1252.

112781. Агранович З. С., Деревянко Н. И. О магнитоупругих полях деформированных тел. — Прикл. механика, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 61—68. Список лит.: 5 назв.

112782. Агрегация центров $\text{Eu}^{2+}\text{Vc}^-$ в щелочно-галогенидных кристаллах активированных европием. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1090—1093. Список лит.: 13 назв. Авт.: В. П. Савельев, В. П. Авдонин, Л. Д. Дугарова и др.

112783. Айзен А. М., Редчиц И. С., Федоткин И. М. Об улучшении сходимости рядов, входящих в решения уравнений теплопроводности. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 4 ©, с. 659—666. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

112784. Алифанов О. М. Решение обратной задачи теплопроводности итерационными методами. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 4 ©, с. 682—689. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

112785. Аммер С. А., Дрожжин А. И., Сидельников И. В. Неупругие явления в кристаллах германия. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1220—1222. Список лит.: 5 назв.

112786. Анастасевич В. С. О формулировке и решении некоторого класса задач [по физике]. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1972, вып. 59, с. 161—163. Список лит.: 5 назв.

112787. Анастасевич В. С., Коршаковский С. И., Кубарев Ю. В. Движение потока скомпенсированных заряженных частиц в скрещенных магнитных полях. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1972, вып. 59, с. 43—49. Список лит.: 10 назв.

112788. Андреев В. А., Сугаков В. И. Проявление характера движения экситонов в спектрах ЭПР триплетно-возбужденных парных центров. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1094—1100.

112789. Андреев С. И., Гаврилов В. Е. Определение концентрации примеси кремния в плазме электроразрядных импульсных трубчатых ламп с ксеноновым наполнением. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 4 ©, с. 584—587. Список лит.: 16 назв.

112790. Анели Дж. Н., Шариманов Ю. Г. ЭПР пластически деформированного графита. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1244—1245. Список лит.: 7 назв.

112791. Антиферромагнетизм боридов урана и тория. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1056—1059. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. И. Чечерников, Н. Х. Али-заде, М. Г. Рамазанзаде и др.

112792. Аркадий Сергеевич Топорец. [Физик]. К 70-летию со дня рождения. — Опт.-мех. пром-сть, 1974, № 2 ©, с. 68 с портр.

112793. Аронова П. Н., Рязанова Т. Д., Чуклинова А. А. Программированный контроль лабораторных работ по механике и молекулярной физике. — Учен. зап. Сverd. пед. ин-та, 1972, сб. 177, с. 5—37.

112794. Аэро Э. Л. Дисперсия скорости и поглощения звука в жидких кристаллах. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1245—1248. Список лит.: 7 назв.

112795. Бабко В. А., Тронько В. Д. Температурная зависимость дисперсионной составляющей эффекта Фарадея в $Y_3Fe_5O_{12}$. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1224—1226. Список лит.: 8 назв.
112796. Балашов Д. Б., Ихенов Д. А. Ядерный квадрупольный резонанс в $C_2H_3O_2Cl$ под давлением. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1213—1215. Список лит.: 12 назв.
112797. Безух Б. А. Высокочастотный безэлектродный разряд в O_2 и CO . — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 4 ©, с. 710—712. Список лит.: 8 назв.
112798. Бектурганов К., Блистанов А. А., Шаскольская М. П. Рассеяние света кристаллами хлористого калия. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1036—1038. Список лит.: 7 назв.
112799. Белаш В. П., Курмаев Э. З., Немнонов С. А. Тонкая структура L_{III} -рентгеновской эмиссионной полосы металлического ниобия. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 37, вып. 3 ©, с. 659—661. Список лит.: 7 назв.
112800. Беленький А. Я., Краско Г. Л. Коновские особенности и концентрационная зависимость периода решетки в сплавах поливалентных металлов. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1248—1250. Список лит.: 13 назв.
112801. Белинский М. И., Цукерблат Б. С., Аблов А. В. Антисимметричный обмен в многоядерных системах. Спектры ЭПР и сверхтонкие взаимодействия в примерных кластерах. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 989—999. Список лит.: 30 назв.
112802. Белоусов М. В., Погарев Д. Е., Шултин А. А. Ферми-резонанс и угловая дисперсия полярных фононов. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1136—1141. Список лит.: 13 назв.
112803. Блащенко А. Д., Чудайкин И. И., Сидоренко С. П. Получение круговой намагниченности в ферромагнитном цилиндре. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1972, вып. 57, с. 91—95.
112804. Блохин М. А., Монастырский Л. М., Швейцер И. Г. Ультратонковолновые рентгеновские спектры кремния в силицидах титана, кобальта и никеля. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 37, вып. 3 ©, с. 640—642.
112805. Бодрягин В. И., Андышула Н. А. Термические превращения X-центров в кристаллах хлористого натрия. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4, с. 1010—1014. Список лит.: 11 назв.
112806. Бойко В. С., Гарбер Р. И., Кривенко Л. Ф. Звуковая эмиссия при аннигиляции дислокационного скопления. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1233—1235. Список лит.: 5 назв.
112807. Бокуть Б. В., Сердюков А. Н. К теории оптической активности неоднородных сред. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 4 ©, с. 677—681. Список лит.: 11 назв.
112808. Булаевский Л. Н., Садовский М. В. О влиянии неупорядоченности кристаллической решетки на пайерлсовский переход. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1159—1164. Список лит.: 16 назв.
112809. Бурсиан Э. В., Трунов Н. Н. Нелокальный пьезоэффект. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1187—1190. Список лит.: 6 назв.
112810. Вайнштейн А. И., Хриплович И. Б. Перенормируемые модели электромагнитных и слабых взаимодействий. — Успехи физ. наук, 1974, т. 112, вып. 4 ©, с. 685—709. Список лит.: 98 назв.
112811. Вековищева И. А. Изгиб тонких пьезоэлектрических пластин под действием электрических зарядов. — Прикл. механика, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 56—60. Список лит.: 7 назв.

112812. Верховодов П. А., Каплина Н. И. Расчет величины эффектов селективного возбуждения рентгеновской флуоресценции для элементов Ru, Rh, Pd и Ag в приближении «бесконечно толстого» слоя. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 27—32.

112813. Виноградов В. В., Борисов В. Т., Потапов Л. П. Влияние скорости испарения полей на форму автономного эмиттера. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1211—1213. Список лит.: 8 назв.

112814. Власов А. Г., Скляр О. П. Теория открытого резонатора Фабри — Перо, частично заполненного активным диэлектриком. — Опт. мех. пром-сть, 1974, № 2 ©, с. 9—10.

112815. Власов Н. М., Любов Б. Я. Закрепление междоменных границ ферромагнетика примесными атмосферами. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 37, вып. 3 ©, с. 455—460. Список лит.: 7 назв.

112816. Влияние внешнего электрического поля на диффузию примесей в $\text{Cd}_2\text{Hg}_{x-1}\text{Te}$. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1207—1208. Авт.: Ф. А. Заитов, Г. М. Шаляпина, Л. М. Шаляпина, О. В. Мухина.

112817. Возбуждение люминесценции вольфрамов в области фундаментального поглощения с использованием синхротронного излучения. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 4 ©, с. 645—648. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. М. Гурвич, Б. Н. Мелешкин, В. В. Михайлин, А. Г. Хунджуа.

112818. Вселюбская Г. В., Ужинов Б. М., Кузьмин М. Г. Тушение флуоресценции нафталина и нафтонитрила триэтиламином в твердых растворах. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 4 ©, с. 639—644. Список лит.: 12 назв.

112819. Ву Зуи Куанг. Сопряженная задача естественной конвекции в вертикальном канале с тепловыделениями от высокочастотного электрического тока. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 4 ©, с. 747—753. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

112820. Галайко В. П., Безуглый Е. В., Пуппе Э. К. Кинетической теории промежуточного состояния сверхпроводников. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 37, вып. 3 ©, с. 479—488. Список лит.: 11 назв.

112821. Галанин М. Д., Гурвич А. М. Симпозиум по люминесцентным приемникам и преобразователям рентгеновского излучения. [О работе I Всесоюз. симпозиума по люминесцентным приемникам и преобразователям рентгеновского излучения. Москва. Ноябрь 1973 г.] — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 4 ©, с. 755—756.

112822. Галанов Е. К. Оптические и акустические фононы кристалла KClO_4 . — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1165—1167. Список лит.: 17 назв.

112823. Гальперин Ю. М., Гуревич В. Л., Козуб В. И. О звукоэлектрическом эффекте в сверхпроводниках. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1151—1154. Список лит.: 5 назв.

112824. Ганцевич С. В., Катилус Р., Устинов Н. Г. Контролируемое столкновениями рассеяние света в многодолинных полупроводниках. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1114—1121.

112825. Ганцевич С. В., Катилус Р., Устинов Н. Г. Рассеяние света неравновесными свободными носителями в многодолинных полупроводниках. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1106—1113. Список лит.: 14 назв.

112826. Глазов А. И. Дифракция света от штриховки на кристалле и ее применение в практике гониометрии. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1974, ч. 103, вып. 2 ©, с. 261—266. Список лит.: 17 назв.

112827. Голотюк Ф. П. К вопросу об учете кинетической энергии направленного движения носителей тока. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1972, вып. 57, с. 103—105.

112828. Голотюк Ф. П. Новый метод определения концентрации носителей тока в веществе, находящемся в состоянии сверхпроводимости. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1972, вып. 57, с. 110—112.

112829. Голубь Б. И., Хорохоров А. М., Куртев Н. Д. Влияние нагретых промежуточных оптических элементов на точность пирометрических измерений. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1972, вып. 59, с. 11—22. Список лит.: 5 назв.

112830. Грибов Л. А., Новосадов Б. К. К вопросу о физическом смысле силовых постоянных и возможности их описания с помощью упрощенных волновых функций. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 4 ©, с. 655—663. Список лит.: 12 назв.

112831. Гусева О. Н. Методика решения задач на закон сохранения момента количества движения (момента импульса). — Труды Моск. ин-та радиотехники и автоматики, 1972, вып. 59, с. 139—150.

112832. Гусева О. Н., Егорова З. Н. Методический разбор решения задач на вступительных экзаменах по физике (в помощь абитуриенту). — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1972, вып. 59, с. 100—122.

112833. Гусенков Г. Н., Чирков И. М. О решении одной нелинейной задачи в тепловых исследованиях. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 4 ©, с. 727—731. Рез. на англ. яз.

112834. Давыдова Н. А., Мясников Э. Н., Страшникова-М. И. Особенности спектральных свойств монокристаллов CdSe, обусловленные их поверхностью. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1173—1176. Список лит.: 5 назв.

112835. Дanelия И. А. О влиянии нелинейных процессов в плазме на температуру частиц. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1972, вып. 59, с. 39—42.

112836. Дементьев В. А., Смирнов В. И., Грибов Л. А. Метод задания геометрии и естественных координат при расчете колебаний многоатомной молекулы. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 4 ©, с. 696—702. Список лит.: 5 назв.

112837. Демехин В. Ф., Шелкович Т. В. Тонкая структура $M_{IV,V}$ - и $N_{IV,V}$ -спектров поглощения редкоземельных элементов. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1020—1027. Список лит.: 17 назв.

112838. Джавадов А. В., Тверецкий А. П. Эффект жесткой сердцевинки нуклона в теории ядерной материи. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 2, с. 71—78. Список лит.: 14 назв. Рез. на азерб. яз.

112839. Диэлектрическая проницаемость пленок титаната стронция в диапазоне температур $4.2 \div 100^\circ K$. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1222—1224. Список лит.: 9 назв. Авт.: О. Г. Вендик, А. Б. Козырев, Г. Д. Лоос и др.

112840. Длужневский Г. И. Некоторые примеры оптимизации лекционных вопросов курса физики. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1972, вып. 59, с. 164—169. Список лит.: 16 назв.

112841. Длужневский Г. И. Пути улучшения проекта ГОСТ «Единицы физических величин». — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1972, вып. 59, с. 228—229. Список лит.: 11 назв.

112842. Длужневский Г. И. В. К. Рентген — первый нобелевский лауреат по физике. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1972, вып. 59, с. 204—219. Список лит.: 40 назв.

112843. Дмитриева Н. А. Ультразвук и его применения в общем курсе физики вуза. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1972, вып. 59, с. 170—198. Список лит.: 25 назв.

112844. Дричко И. Л., Коган С. И. Определение упругих постоянных V_2O_3 в металлической фазе. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1015—1019. Список лит.: 6 назв.

112845. Друинский Е. И., Фалько И. И. Температурная зависимость эффекта разупрочнения в двухзонных сверхпроводниках. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 37, вып. 2 ©, с. 646—647. Список лит.: 6 назв.

112846. Егорова З. Н. Методическая разработка решения задач на закон сохранения количества движения для студентов заочного отделения и абитуриентов. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1972, вып. 59, с. 123—130.

112847. Заболоцкий Е. И., Ирхин Ю. П., Финкельштейн Л. Д. Вычисление спектров 4f-фотоэлектронов редких земель в кристаллах. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1142—1150. Список лит.: 15 назв.

112848. Захаров А. И., Молотиллов Б. В., Пастухова Л. В. Тепловое расширение монокристаллического инвара в области низких температур. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 37, вып. 3 ©, с. 654—655. Список лит.: 7 назв.

112849. Звездин А. К., Полков А. Ф. Магнитный резонанс в ферромагнетиках с точкой компенсации. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1082—1089. Список лит.: 15 назв.

112850. «Звук» в сверхтекучей жидкости. — Успехи физ. наук, 1974, т. 112, вып. 4 ©, с. 591—636. Список лит.: 248 назв. Авт.: Б. Н. Есельсон, М. И. Каганов, Э. Я. Рудаковский, И. А. Сербин.

112851. Зубарев А. В. Измерение магнитного состояния ферромагнетиков после импульсного воздействия внешнего поля. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1972, вып. 57, с. 96—99. Список лит.: 7 назв.

112852. Зудова Н. С., Олеск А. О. Фоторезисторы типов СФ2-18 и СФ2-19 для регистрации ультрафиолетового излучения. — Приборы и системы управления, 1974, № 4 ©, с. 43—44.

112853. Иванов А. С., Колпаков А. В., Кузьмин Р. Н. Влияние оптической подсветки на релаксационные мессбауэровские спектры парамагнетиков. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1229—1231. Список лит.: 6 назв.

112854. Изучение системы $Fe_2O_3 - Na_2O - SiO_2$ с помощью эффекта Мессбауэра. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1231—1233. Авт.: М. Ф. Верещак, М. М. Гольдман, А. К. Жетбаев, Т. В. Солонко.

112855. Исаев Р. Г. О термомеханическом поведении многокомпонентной сплошной среды, взаимодействующей с электромагнитным полем. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 4 ©, с. 720—726. Список лит.: 16 назв. Рец. на англ. яз.

112856. Исследование процесса переориентации спина в гематите с помощью мессбауэровской спектроскопии. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1227—1229. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. Н. Салутин, В. А. Повицкий, М. В. Филин и др.

112857. Исследование условий возбуждения спектра индия и галлия в разряде с полым катодом при различных способах электропитания. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 4 ©, с. 707—709. Авт.: Н. К. Рудневский, Д. Е. Максимов, Н. Г. Пичугин, Р. Х. Хасянов.

112858. Исследование электронных спектров углерода. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1060—1063. Авт.: И. Н. Шабанов, А. В. Евстафьев, В. П. Сапожников, В. А. Трапезников.

112859. Источник света для вакуумной ультрафиолетовой области спектра с электрической модуляцией. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 4 ©, с. 742—746. Список лит.: 6 назв. Авт.: М. К. Карин, Б. П. Козлов, Н. Г. Морозова и др.

112860. Калишман Л. Е., Хомяков А. А. К методике изложения элементов теории плазмы в курсе общей физики. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1972, вып. 59, с. 84—99.

112861. Кардашев Б. К., Никаноров С. П. Внутреннее трение и заряженные дислокации в щелочно-галогенидных кристаллах. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1073—1081. Список лит.: 13 назв.

112862. Кардашев Б. К., Никаноров С. П., Воинова О. А. Электрические эффекты, связанные с колебательным движением заряженных дислокаций и внутреннее трение в кристаллах NaF и NaCl. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1068—1072. Список лит.: 10 назв.

112863. Каунельсон А. А., Дажаев П. Ш. Характер зависимости энергии упорядочения сплава никель — алюминий от межатомных расстояний. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 37, вып. 3 ©, с. 625—626. Список лит.: 9 назв.

112864. Клингер Л. М. Упругая модель границ зерен в металлах. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 3 ©, с. 113—116.

112865. Кодесс Б. Н. Аномальное изменение интенсивности брэгговских отражений V_3Si . — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1216—1218. Список лит.: 10 назв.

112865а. Кокин Лев. Запись всего. [Об исследованиях лауреата Ленинской премии чл.-кор. АН СССР Ю. Н. Денисюка в области голографии]. — Юность, 1974, № 4 ©, с. 92—98.

112866. Колебательная структура низкотемпературных спектров люминесценции кристаллов тринитратов уранила. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 4 ©, с. 634—638. Список лит.: 7 назв. Авт.: Л. В. Вслодько, А. И. Комяк, Г. П. Витковский, С. Е. Слепцов.

112867. Кон Л. З. Критическая температура сверхпроводника с примесью переходного металла. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1006—1009. Список лит.: 12 назв.

112868. Кононов А. Н., Копаев Ю. В. Модель структурного фазового перехода в слоистых соединениях. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1122—1128. Список лит.: 17 назв.

112869. Коротковолновое излучение лампы с газовой защитой. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 4 ©, с. 577—583. Список лит.: 13 назв. Авт.: Е. М. Голубев, Н. Н. Огурцова, И. В. Подмошенский, П. Н. Роговцев.

112870. Коршаковский С. И. Расчет скрещенных магнитных полей системы соленоидов. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1972, вып. 59, с. 60—68.

112871. Косовская Л. В., Сидоренко С. П. Об интерпретации статистического механизма намагничивания сталей в области Релея диаграммами состояния Прейзаха-Нееля. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1972, вып. 57, с. 76—84. Список лит.: 18 назв.

112872. Кочарли К. Ш. Применение фотодиэлектрического конденсатора в термометрии. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 2, с. 79—81. Список лит.: 8 назв. Рез. на азерб. яз.

112873. Кошкин Н. И., Горбунов М. А., Дмитриева Н. А. Акустические сопротивления полимеров. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1972, вып. 59, с. 76—83.

112874. Кошкин Н. И., Горбунов М. А., Дмитриева Н. А. Поглощение ультразвука в полимерах. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1972, вып. 59, с. 69—75.

112875. Коэн Марвин Л. Плотность электронного заряда в полупроводниках. [Пер. статьи амер. ученого из амер. журн. «Sciences», 1973]. — Успехи физ. наук, 1974, т. 112, вып. 4 ©, с. 711—724. Список лит.: 19 назв.

112876. Кривые перемагничивания пленок со страйп-структурой. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 37, вып. 3 ©, с. 651—653. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. А. Колбановская, И. А. Панышин, Е. А. Подпалый, Р. В. Телеснин.

112877. Куркин М. И., Сериков В. В. О природе вторичных спиновых эхо в сплаве MnBi. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1177—1186. Список лит.: 10 назв.

112878. Лагунов В. А., Полозенко В. И., Степанов В. А. Эффект Мессбауэра в деформированном хлористом серебре с низкой концентрацией Co^{57} . — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1101—1105. Список лит.: 11 назв.

112879. Лайсаар А. И., Мугра А. К.-И., Сапожников М. Н. Влияние ангармонизма кристаллических колебаний на энергию бесфононного перехода в спектрах примесных кристаллов Н-парафинов. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1155—1158. Список лит.: 19 назв.

Лев Абрамович Вулис. [Специалист в области физики и механики]. — См. 112769.

112880. Леванюк А. П., Санников Д. Г. Несобственные сегнетоэлектрики. — Успехи физ. наук, 1974, т. 112, вып. 4 ©, с. 561—589. Список лит.: 54 назв.

112881. Левин Б. Е., Назарчик Н. А., Малегин Б. В. Эластичные магнитодиэлектрики на основе ферритов. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 3 ©, с. 117—118.

112882. Любина А. Г. Факультативные лекции и обучение по индивидуальным планам. (Из опыта преподавания физики на радиофаке ГГУ). — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 186, с. 93—97.

112883. Магнитные взаимодействия атомов железа в решетке арсенида галлия. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1044—1050. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. В. Исаев-Иванов, Н. М. Колчанова, В. Ф. Мастероз и др.

112884. Мазур М. М. Аномальный эффект Холла в р-теллуре. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1051—1055.

112885. Макаров А. М., Леонов В. В., Шведова Г. Н. Сферическая симметричная задача Стефана с граничным условием третьего рода. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 4 ©, с. 701—704. Рез. на англ. яз.

112886. Максимов Ю. Н. О слабом отражении электромагнитной волны от металлического тела, окруженного неоднородным поглощающим слоем диэлектрика. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1972, вып. 59, с. 28—38. Список лит.: 8 назв.

112887. Максимова Т. И., Решетняк Н. Б. Об ангармоническом уширении полос высокочастотных локальных колебаний комплексов CO_3^{2-} — Ba^{2+} и SO_4^{2-} — Ca^{2+} в кристаллах. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1235—1238.

112888. Малахов В. В., Пека Г. П. Кинетика люминесцентного эффекта поля в красной полосе люминесценции CdS. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 4 ©, с. 627—633. Список лит.: 8 назв.

112889. Мария Владимировна Савостьянова. [Специалист в области спектроскопии. К 80-летию со дня рождения]. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 4 ©, с. 752—754 с портр.

112890. Мартынова Л. Ф., Чечерников В. И., Неделько В. И. Сдвиг Найта в некоторых соединениях скандия. — Физика металлов и металлургия, 1974, 37, вып. 3 ©, с. 633—635.

112891. Матвеев В. С. Поглощательная способность молекулярных газов в зависимости от давления. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 4 ©, с. 592—596. Список лит.: 11 назв.

112892. Матусевич И. М. К истории развития представлений о структуре фотона в период 1900—1930 годов. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1972, вып. 59, с. 220—227. Список лит.: 27 назв.

112893. Матусевич И. М. Об интерференционных опытах со световыми пучками малой интенсивности в период 1945—1970 гг. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1972, вып. 59, с. 199—203. Список лит.: 14 назв.

112894. Медведев В. К., Якивчук А. И. Адсорбция калия на грани (112) вольфрама. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 981—988. Список лит.: 14 назв.

112895. Милевский Л. С., Смольский И. Л. Изменение подвижности дислокаций при выходе на поверхность в кристаллах с высшими барьерами Пайерлса. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1028—1031. Список лит.: 15 назв.

112896. Мирсаев И. Ф., Николаев В. В., Талуц Г. Г. Взаимодействие поперечных и продольных звуковых гармоник в нелинейной среде с дислокациями. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 37, вып. 3 ©, с. 472—478.

112897. Моргулис Л. М., Мильвидский М. Г., Освенский В. Б. Влияние термообработки на структуру монокристаллов GaAs, легированного теллуром. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1218—1220. Список лит.: 6 назв.

112898. Морозов В. Н., Смирнова Е. В. Инфракрасные спектры моно- и поликристаллических пленок на плавленном кварце. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 4 ©, с. 668—671. Список лит.: 13 назв.

112898а. Мочалов В. А., Вермишев М. К. Численное исследование конвективного движения в замкнутой вертикальной полости с проницаемыми боковыми стенками. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 4 ©, с. 594—601. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

112899. Наведенное синглет-синглетное поглощение растворов производных фталимида. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 4 ©, с. 649—654. Список лит.: 14 назв. Авт.: А. Д. Дасько, Л. Г. Пикунлик, Л. Ф. Гладченко, В. А. Слапеннин.

112900. Назаров А. В., Гуров К. П. Кинетическая теория взаимной диффузии в бинарной системе. Концентрация вакансий при взаимной диффузии. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 37, вып. 3 ©, с. 496—503.

112901. Некогорые вопросы расшифровки интерференционных картин с применением ЦВМ. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 4 ©, с. 682—689. Список лит.: 10 назв. Авт.: М. П. Гришин, Ш. М. Курбанов, В. П. Маркелов, В. А. Соколов.

112902. Ниязова З. И., Шакиров О. Исследование акустической релаксации в водном растворе ацетата бария. — Докл. АН Тадж. ССР, 1974, т. 17, № 1 ©, с. 25—27. Список лит.: 5 назв. Рез. на тадж. яз.

112903. Новый комплект объективов для столика Федорова. — Опт.-мех. пром-сть, 1974, № 2 ©, с. 65—66. Авт.: Л. Н. Андреев, М. М. Крагец-Кравчевская, Л. Н. Руничева, А. И. Фрээ.

112904. Ноздрев В. Ф., Султанова И. К. Скорость и поглощение ультразвука в пентафторхлорэтаноле. — Докл. АН Тадж. ССР, 1974, т. 17, № 1 ©, с. 28—30. Список лит.: 7 назв. Рез. на тадж. яз.

112905. О природе центров пининга в поликристаллических ионных станнида ниобия. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 37, вып. 3 ©, с. 517—524. Список лит.: 9 назв. Авт.: Ю. А. Башкиров, В. М. Виноградов, Е. В. Даринская и др.

112906. О формах роста кристаллов корунда, выращиваемых из расплава. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1974, ч. 103, вып. 2 ©, с. 249—251. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Н. Войцеховский, Н. М. Власов, Г. И. Романова, М. И. Мусатов.

112907. Определение магнитной проницаемости конструкционных сталей. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 3 ©, с. 32—38. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. И. Рудкий, А. Н. Герасимович, Ю. Г. Румянцев, В. Н. Мазуркевич.

112908. Осовец С. М. Динамические методы удержания и стабилизации горячей плазмы. [Обзор]. — Успехи физ. наук, 1974, т. 112, вып. 4 ©, с. 637—683. Список лит.: 57 назв.

112909. Павлов А. Н. Движение дислокаций в кристаллах LiF в условиях различного состояния примеси Mg. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1202—1204.

112910. Памяти Абрама Исааковича Алиханова. [Физик. 1904—1970]. — Успехи физ. наук, 1974, т. 112, вып. 4 ©, с. 725—727 с портр. Подписи: А. П. Александров, В. П. Дзелепов, С. Я. Никитин, Ю. Б. Харитон.

112911. Памяти Бориса Николаевича Клярфельда. [Физик. 1904—1973]. — Успехи физ. наук, 1974, т. 112, вып. 4 ©, с. 729—730 с портр. Подписи: Н. А. Неретина, В. И. Переводчиков, А. С. Покровская-Соболева и др.

112912. Панова А. Н., Шахова К. В. Влияние анионных примесей на оптические и сцинтилляционные характеристики монокристаллов CsI (Na). — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 4 ©, с. 728—730. Список лит.: 6 назв.

112913. Петрова Л. О., Ильяшенко Е. И., Розенблат М. А. Расчет деформации и скорости движения цилиндрического магнитного домена в условиях воздействия магнитного поля пермаллового покрытия. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 37, вып. 3 ©, с. 461—465. Список лит.: 8 назв.

112914. Подгорный Ю. В., Терлецкая Л. А. Измеритель электрических характеристик. — Приборы и системы управления, 1974, № 4 ©, с. 38—39.

112915. Положение атомов бора в решетке кремния при ионном вытравлении и последующем отжиге. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1032—1035. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. А. Скакун, В. К. Васильев, Н. П. Дикий и др.

112916. Положенцев Е. В., Саченко В. П. Экранировка отрицательных кулоновских потенциалов. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 37, вып. 3 ©, с. 489—495. Список лит.: 7 назв.

112917. Прекул А. Ф., Рассохин В. А., Волкенштейн Н. В. Влияние зонной структуры на сверхпроводящие свойства сплавов $Ti_x - Nb_{1-x}$. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 37, вып. 3 ©, с. 671—672. Список лит.: 10 назв.

112918. Проценко И. М. Разряд с острия и электрический ветер. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1972, вып. 57, с. 100—105.

112919. Пузей И. М., Покатилов В. С. Ферромагнитный резонанс в монокристаллах молибденового пермаллоя. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1039—1043. Список лит.: 18 назв.

112920. Рабинович Г. Д., Бухтилова М. А. Определение коэффициента Сорэ в термодиффузионной колонне нестационарным методом. 2. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 4 ©, с. 643—650. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. 1: т. 26, № 3. Авт.: Г. Д. Рабинович.

112921. Рамазанзаде М. Г., Али-заде Н. Х., Чечерников В. И. Магнитные свойства некоторых боридов 3d — 4f-переходных металлов. Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 2, с. 82—84. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз.

112922. Рассеяние фононов в некоторых твердых растворах. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1242—1243. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. И. Новичков, А. Б. Нуромский, Г. С. Худовец, Ю. А. Логачев.

112923. Сабельников А. Г., Тайц Н. Ю. Температурное поле и термоупругие напряжения в неограниченном цилиндре с внутренним источником тепла. Сообщ. 2. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 3 ©, с. 158—161.

112924. Сандлер Л. М., Попов В. П., Наглюк Я. В. Влияние отжига на магнитную анизотропию, наведенную прокаткой в закаленных монокристаллах пермаллоя. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 37, вып. 3 ©, с. 648—651. Список лит.: 5 назв.

112925. Семенцов Д. И. Распространение электромагнитных волн в многослойных тонких магнитных пленках. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия техн. наук, 1973, № 3 ©, с. 42—45. Список лит.: 10 назв.

112926. Сильдос И. Р. Спектры люминесценции в серии Герберга и времена жизни кооперативных состояний парных центров кислорода в монокристаллах аргона и азота. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1168—1172. Список лит.: 8 назв.

112927. Скидан В. В., Гладущак В. И., Шрейдер Е. Я. Определение контура испускания линии L α методом линейчатого поглощения. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 4 ©, с. 588—591. Список лит.: 10 назв.

112928. Скурин Л. И., Стеглянникова Е. К. Приближенный расчет многокомпонентного реагирующего следа. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 4 ©, с. 588—593. Рез. на англ. яз.

112929. Соболев В. Л. К теории релаксационных процессов в антиферромагнетиках. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1238—1240. Список лит.: 9 назв.

112930. Степень замещения примесными атомами узлов кристаллической решетки и разупорядочение при имплантации бора в кремний. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1064—1067. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. К. Васильев, Н. П. Дикий, Е. И. Зорин и др.

112932. Схема для измерения электрических параметров высокоомных полупроводников. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 2, с. 63—64. Список лит.: 8 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: Ш. М. Гасанли, А. Э. Бахышов, Н. М. Гасанлы, Л. Г. Мусаева.

112933. Теплофизические свойства дисперсноупрочненного никеля. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 4 ©, с. 742—743. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. Н. Бабич, А. Ф. Зверев, А. В. Логунов, Н. В. Петрушин.

112934. Трофимов В. И. О причинах появления пар на картинах зарождения конденсированной фазы. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1191—1195. Список лит.: 7 назв.

112935. Турик А. В., Бондаренко Е. И. Доменный вклад в диэлектрическую проницаемость сегнетоэлектриков. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1240—1242. Список лит.: 12 назв.

112936. Тяпкин А. А. О первом теоретическом предсказании излучения, открытого Вавиловым и Черенковым. [Письмо в ред.] — Успехи физ. наук, 1974, т. 112, вып. 4 ©, с. 735.



112937. Фальцман А. В. О возможности повышения точности измерения среднего времени жизни флуоресценции модуляционным способом. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 4 ©, с. 747—751.
112938. Федоренко А. И. К расчету взаимных поверхностей осесимметричных тел с учетом затеняемости. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1972, вып. 59, с. 23—27.
112939. Федосов В. А. Определение температуропроводности пироэлектрических материалов. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 4 ©, с. 738—741. Рез. на англ. яз.
112940. Фирганг Е. В. Некоторые вопросы методики решения задачи по электромагнетизму. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1972, вып. 59, с. 151—160. Список лит.: 6 назв.
112941. Флягин М. Я., Никифоров А. Е., Мень А. Н. Градиент электрического поля на ядре алюминия в шпинели с учетом перекрывания. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1252—1254. Список лит.: 12 назв.
112942. Фотолуминесценция дейтерида лития, активированного ртуть-подобными ионами. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 4 ©, с. 722—724. Список лит.: 8 назв. Авт.: С. О. Чолах, Ф. Ф. Гаврилов, А. И. Слесарев и др.
112943. Хайтун Ф. И., Замачская И. Е. Расчет отраженного сигнала при нестационарном облучении плоской ламбертовой поверхности. — Опт. мех. пром-сть, 1974, № 2 ©, с. 11—13.
112944. Хлебопрос Е. А. Субгармонические колебания намагниченности в пленках с обменной анизотропией. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 37, вып. 3 ©, с. 667—671. Список лит.: 6 назв.
112945. Ходенков Г. Е. Порог продольного параметрического возбуждения спиновых волн в ферромагнетике, содержащем блоховскую доменную границу. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1000—1005. Список лит.: 6 назв.
112946. Хорохоров А. М., Голубь Б. И., Куртев Н. Д. Определение спектрального коэффициента излучения оптически полупрозрачных тел. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1972, вып. 59, с. 3—10. Список лит.: 5 назв.
112947. Христов Ф. Влияние спин-орбитального взаимодействия на тензор электропроводности в ферромагнитных металлах. [Статья из ГДР]. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 37, вып. 3 ©, с. 466—471. Список лит.: 8 назв.
112948. Хрусталева Б. П., Мельник А. С., Синегубова З. И. Спектр ферромагнитного резонанса в металлических пленках с плоской доменной структурой. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 37, вып. 3 ©, с. 630—633. Список лит.: 8 назв.
112949. Цабек Л. К. Динамика сорбции в пористых средах. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 4 ©, с. 690—695. Рез. на англ. яз.
112950. Церава Г. Тяжкий путь познания. [К биогр. чеш. физика П. Дивиша. 1698—1765]. — Наука и религия, 1974, № 4 ©, с. 87—88.
112951. Чудайкин И. И., Кондратенко В. И. Поле линейного тока, расположенного внутри магнитной цилиндрической оболочки с заполнителем. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1972, вып. 57, с. 71—75.
112952. Шевченко С. И. Слабозатухающие токи в одномерных колах. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1204—1206.
112953. Шигорин В. Д., Шипулов Г. П. О роли электронных конфигураций с переносом заряда в генерации второй оптической гармоники. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 4 ©, с. 720—721. Список лит.: 11 назв.

112954. Шнейдер В. Е. Термодинамика ферромагнетика с дипольным взаимодействием. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1196—1201. Список лит.: 28 назв.

112955. Шрамко Ю. П., Нифонтова Е. Г. Влияние нестационарного теплового режима иллюминатора и теплового сопротивления стекло — оправа на деформацию фронта световой волны. — Опт.-мех. пром-сть, 1974, № 2 ©, с. 7—8.

112956. Шукин Н. Ф., Макаров Е. Ф., Повицкий В. А. Изучение индуцированных сверхтонких полей на ядрах Sn^{119} в соединении $\text{Co}_{21}\text{Sn}_2\text{B}_6$ с помощью гамма-резонансной спектроскопии. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 37, вып. 3 ©, с. 643—645. Список лит.: 6 назв.

112957. Электросопротивление сплавов галлий — индий в твердой и жидкой фазах. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 37, вып. 3 ©, с. 525—528. Список лит.: 19 назв. Авт.: Б. П. Пашаев, Д. К. Палчаев, Р. И. Чалабов, В. Г. Ревелис.

112958. Эффективность рассеяния света оптическими фононами и нелинейные оптические свойства GaP. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1129—1135. Список лит.: 18 назв. Авт.: Б. Х. Байрамов, Ю. Э. Китаев, В. К. Негодуйко, З. М. Хашхожев.

112959. Ямбулатов Д. М., Цирельман Н. М. Вариационное решение задачи теплопроводности для областей с подвижными границами. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 4 ©, с. 714—719. Рез. на англ. яз.

15.2.5 Астрономия

112960. Алдусева В. Я. Природа долгопериодических изменений в тесной двойной системе β Lyr. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 2 ©, с. 403—412. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз.

112961. Алешин В. И. Недиабатические пульсации солнечной модели. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 2 ©, с. 445—447. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

112962. Артюхина Н. М., Калинина Е. П. Собственные движения звезд в широких окрестностях скопления α Персея. — Труды Астрон. ин-та им. Штернберга, 1973, т. 44 ©, с. 3—102. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. В огл. 1-й авт.: Н. М. Артюхин [1]

112963. Астрофизические сюрпризы. [Об исследовании космич. гамма-излучения. Статьи:] В. Усов. Источник неизвестен. — В. Птускин. Антимиры? — «Космос-461» регистрирует загадочный всплеск гамма-излучения. — Наука и жизнь, 1974, № 3 ©, с. 56—59.

112964. Ахмедов Ш. Б., Петерова Н. Г. О зависимости поляризованного излучения локальных источников на Солнце от стадии развития активной области. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 12 ©, с. 1830—1834. Список лит.: 11 назв.

112965. Баранов А. С., Батраков Ю. В. Динамическое трение и движение звезд в сферических скоплениях. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 2 ©, с. 310—316. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

112966. Бисноватый-Коган Г. С. О величине магнитного поля на поверхности нейтронной звезды — рентгеновского пульсара. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 2 ©, с. 443—444. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

112967. Бисноватый-Коган Г. С., Комберг Б. В. Пульсары и тесные двойные системы. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 2 ©, с. 373—381. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

112968. Богомолов А. Ф., Попереченко Б. А. Вопросы дальнейшего повышения эффективности радиотелескопов диаметром $64 \div 128$ м в коротковолновой части сантиметрового диапазона. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 12 ©, с. 1893—1897.

112969. Брук Ю. М., Устименко Б. Ю. Методика и аппаратура для наблюдения пульсаров в декаметровом диапазоне волн. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 12 ©, с. 1867—1870. Список лит.: 5 назв.

112970. Бурдюжа В. В., Рузмайкина Т. В. Возможный механизм образования мазерных OH и H₂O источников, ассоциирующихся с компактными зонами HII. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 2 ©, с. 346—353. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

112971. Бычков К. В. К свечению оптических волокон в Тихо. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 2 ©, с. 317—320. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

112972. Верешков Г. М. О природе всплесков I типа в спорадическом радиоизлучении Солнца. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 2 ©, с. 261—269. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

112973. Ветухновская Ю. Н., Кузьмин А. Д., Лосовский Б. Я. Определение диэлектрических потерь материала поверхности Марса по его радиоизлучению в миллиметровом диапазоне. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 2 ©, с. 413—416. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

112974. Виняйкин Е. Н. О влиянии фарадеевского вращения на измерения функции видимости космических радионисточников. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 12 ©, с. 1800—1803. Список лит.: 6 назв.

112975. Виткевич В. В., Илосов Ю. П., Кутузов С. М. Радиотелескоп метрового диапазона волн с заполненной апертурой. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 12 ©, с. 1904—1908.

112976. Воронцов-Вельяминов Б., Иванишевич Г. Степень исследования галактик со спектрами Сейферта или сходными с ними. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 2 ©, с. 300—309. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

112977. Вяткина В. М., Иогансон В. Г. Многодиапазонные облучатели для солнечных радиотелескопов. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 12 ©, с. 1900—1903.

112978. Горяинова Т. В. Каталог Ц2 поправок к прямым восхождениям звезд программы службы времени. — Труды Астрон. ин-та им. Штернберга, 1973, т. 44 ©, с. 185—194. Рез. на англ. яз.

112979. Гребинский А. С. О связи рентгеновского и радиоизлучения активных областей на Солнце для неоднородной модели. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 12 ©, с. 1835—1841. Список лит.: 22 назв.

112980. Гребинский А. С., Коробчук О. В. Исследование направленности радиоизлучения локальных источников на Солнце с учетом эффекта эволюции. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 12 ©, с. 1842—1845: табл. Список лит.: 11 назв.

112981. Добровольский О. В., Мамадов О. Абсолютная спектрофотометрия кометы Хонда 1968 VI. — Бюл. Ин-та астрофизики АН ТаджССР, 1974, № 62 ©, с. 3—9. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

112982. Долгинов А. З. Приливные течения в компонентах двойных звезд с осью вращения наклонной к орбите и генерация магнитного поля. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 2 ©, с. 388—394. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

112983. Дубинский Б. А. Анализ точности измерения базы интерферометра. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 12 ©, с. 1857—1860.

112984. Дубинский Б. А. Эффективность использования радиотелескопов и информация. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 12 ©, с. 1898—1900.

112985. Ерухимов Л. М., Кириш П. И. О переносе поляризации аналитически неоднородной космической плазме. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 12 ©, с. 1783—1788. Список лит.: 7 назв.

112986. Железняков В. В., Суворов Е. В., Шапошников В. Е. Переиспользование излучения в магнитоактивной плазме. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 2 ©, с. 243—251. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
112987. Зайцева Г. В., Лютый В. М., Кукаркин Б. В. Фотометрия 26 шаровых звездных скоплений. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 2 ©, с. 438—440. Рез. на англ. яз.
112988. Зеркальная схема радиотелескопа РТ-70. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 12 ©, с. 1909—1913 с табл. Авт.: А. Н. Козлов, В. Б. Тарасов, В. Н. Титов и др.
112989. Инфракрасное излучение планетарных туманностей. [Сообщ.] 2. Г. С. Хромов. Уточненные и дополнительные данные об излучении планетарных туманностей в области 1—2,5 мк. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 2 ©, с. 335—340. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
112990. Каплан С. А., Цытович В. Н., Эйрман В. Я. Магнитосфера пульсара при учете аномально низкой проводимости турбулентной релятивистской плазмы. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 2 ©, с. 363—372. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
112991. Киселев Н. Н. Исследование оптики телескопа АЗТ-8 и 40-сантиметрового астрографа. — Бюл. Ин-та астрофизики АН ТаджССР, 1974, № 62 ©, с. 37—39. Рез. на англ. яз.
112992. Кисляков А. Г., Швецов А. А. О предельной чувствительности радиотелескопов при исследованиях неоднородностей распределенного излучения. — Изв. Радиофизика, 1973, т. 16, № 12 ©, с. 1846—1852. Список лит.: 11 назв.
112993. Клейман Е. Б., Ойрингель И. М. О магнитодипольном излучении атома в [космической] плазме. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 2 ©, с. 448—450. Рез. на англ. яз.
112994. Ключан Е. Л., Стрельницкий В. С., Томозов В. М. Размеры космических мазеров. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 2 ©, с. 354—362. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.
112995. Колесник И. Г., Надежин Д. К. Автомодельный режим гравитационного сжатия протозвезд из молекулярного водорода. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 2 ©, с. 382—387. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
- Корякина Е. А., Бондаренко И. И. Программы для машинного опроса по астрономии [в школе и институте]. — См. 115225.
112996. Кротиков В. Д., Щуко О. Б. Об изменениях интегрального радионизлучения Марса за период между противостояниями. 1971 и 1973 гг. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 12 ©, с. 1811—1815. Список лит.: 9 назв.
112997. Крылов А. Г. Ошибки при измерениях следов искусственных спутников Земли на фотоснимках. — Бюл. Ин-та астрофизики АН ТаджССР, 1974, № 62 ©, с. 33—36. Рез. на англ. яз.
112998. Куликовский П. Г. 250-летие Академии наук и астрономия. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 2 ©, с. 225—232.
112999. Курсков А. А., Озерной Л. М. К эволюции космологической турбулентности. 1. Инерционная переработка вихревого спектра. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 2 ©, с. 270—280. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
113000. Латипов Д., Исамутдинов Ш. О. Некоторые результаты исследования метеорных явлений и спорадического слоя Е. — Бюл. Ин-та астрофизики АН ТаджССР, 1974, № 62 ©, с. 10—15. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
113001. Латипов Д., Исамутдинов Ш. О. Прогноз условий наблюдаемости метеорных потоков для Душанбе. — Докл. АН ТаджССР, 1974, т. 17, № 1 ©, с. 16—19. Рез. на тадж. яз.

113002. Лехт Е. Е. Исследование переменности некоторых [галактических] источников мазерного излучения на волне 18 см. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 2 ©, с. 341—345. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

113003. Лишевский В. Гипотеза Канта — Лапласа. [Из истории космогон. воззрений]. — Наука и религия, 1974, № 4 ©, с. 82—84.

113004. Лукаш В. Н. Некоторые особенности эволюции однородных анизотропных космологических моделей. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 2 ©, с. 281—292. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

113005. Макалкин А. Б. Обилие распространенных веществ в протопланетном облаке. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 2 ©, с. 417—424. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

113006. Нестеров В. В., Продан Ю. И. Наблюдения широты Московской обсерватории, выполненные на зенит-телескопе ЗТЛ-180 в 1958—1963 гг. — Труды Астрон. ин-та им. Штернберга, 1973, т. 44 ©, с. 147—184. Рез. на англ. яз.

113007. Никулина Т. Г. Исследование классических цефеид с периодами 16—21 день. — Бюл. Ин-та астрофизики АН ТаджССР, 1974, № 62 ©, с. 40—47. Список лит.: 51 назв.

113008. О генерации радиовсплесков III типа электронными потоками с большим временем инжекции. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 2 ©, с. 252—260. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. В. Зайцев, М. В. Кунилов, Н. А. Митяков, В. О. Рапопорт.

113009. Особенности построения многочастотного приемника Сибирского солнечного радиотелескопа. — Изв. вузов. Радиотехника, 1973, т. 16, № 12 ©, с. 1884—1888. Авт.: В. С. Дехтярев, Г. Т. Касьянов, В. В. Котович и др.

113010. Очелков Ю. П., Прилуцкий О. Ф. Спектры радиоисточников с неоднородным магнитным полем. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 2 ©, с. 321—328. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

113011. Пантелеева Л. П. Собственные движения звезд в 10 избранных площадках неба около внегалактических туманностей. — Труды Астрон. ин-та им. Штернберга, 1973, т. 44 ©, с. 103—146. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

113012. Пикельнер С. Б. Природа точечных источников линейчатой, непрерывной и рентгеновской эмиссий на Солнце. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 2 ©, с. 233—242. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

113013. Пильник Г. П. Ошибка округления всемирного времени. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 2 ©, с. 431—437. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

113014. Полануер М. Д. Автоматические наблюдения на поверхности Луны для исследования ее вращения. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 2 ©, с. 425—430. Рез. на англ. яз.

113015. Пятунина Т. Б. Температурный градиент в областях Н II. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 12 ©, с. 1804—1810. Список лит.: 8 назв.

113016. Радионингерферометр на частоте 85,5 Мгц с ретрансляцией. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 12 ©, с. 1853—1856. Авт.: Г. И. Добыш, Ю. П. Илясов, Б. К. Извеков и др.

113017. Результаты измерения полного вертикального поглощения в атмосфере на волне 6 мм. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 12 ©, с. 1816—1822. Список лит.: 8 назв. Авт.: Д. А. Дмитренко, Л. В. Дмитренко, Н. А. Дугин и др.

113018. Рудницкий Г. М. Межзвездный молекулярный кислород. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 2 ©, с. 329—334. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

113019. Сазонов В. В., Караваев В. В. К теории измерения положения шумового радионисточника с помощью интерферометра с синтезированной апертурой. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 12 ©, с. 1861—1866.

113020. Саидов К. Х. Эффективные температуры метеоров по линиям натрия. — Бюл. Ин-та астрофизики АН ТаджССР, 1974, № 62 ©, с. 19—21. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

113021. Саидов К. Х., Золова О. Ф. О показателях цвета ярких метеоров. — Бюл. Ин-та астрофизики АН ТаджССР, 1974, № 62 ©, с. 22—25. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

113022. Селиверстов В. В. Кинетика роста и затухания возмущений в расширяющейся гравитирующей среде. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 2 ©, с. 293—299. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

113023. Система автоматической обработки результатов наблюдений линейной поляризации распределенного космического радиоизлучения. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 12 ©, с. 1889—1892. Авт.: С. П. Чекалев, А. А. Мельников, Л. З. Посошенко и др.

113024. Сушанин И. В., Кишко С. М. Эффективные сечения возбуждения некоторых продуктов распада C_2H_2 при столкновениях с электронами. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 2 ©, с. 447—448. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

113025. Токарев Ю. В. К вопросу о фарадеевской деполаризации интегрального [космического] радиоизлучения дискретных источников. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 12 ©, с. 1789—1795. Список лит.: 13 назв.

113026. Халиуллин Х. Ф. К проблеме истечения вещества из звезд Вольфа — Райе. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 2 ©, с. 395—402. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

113027. Шакура Н. И. О критической светимости при аккреции и слоевых источниках энергии. — Астрон. журн., 1974, т. 51, вып. 2 ©, с. 441—443. Рез. на англ. яз.

113028. Шишов В. И. Влияние дифракции радиоволн на неоднородностях межпланетной и межзвездной плазмы на разрешающую способность интерферометров со сверхдлинными базами. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 12 ©, с. 1796—1799. Список лит.: 12 назв.

113029. Штайнерт К. Г. Исследование широкоугольного астрографа АФГ-1. — Труды Астрон. ин-та им. Штернберга, 1973, т. 44 ©, с. 195—202. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

15.3 Химические науки

113030. Аветян М. Г., Цатинян О. С., Мацюян С. Г. Синтез ди-(2-хлоралкил)аминов. — Арм. хим. журн., 1974, 27, № 1, с. 31—34. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

113031. Адиабатическая полимеризация метилметакрилата и стирола при сложном иницировании. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 768—771. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. О. Тоноян, Х. А. Арутюнян, С. П. Давтян и др.

113032. Акимов А. Г., Розенфельд И. Л. Оптические методы в коррозионно-электрохимических исследованиях. Обзор. — Успехи химии, 1974, т. 43, вып. 4 ©, с. 612—631. Список лит.: 72 назв.

113033. Активация серебра нонными носителями. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1974, № 2 ©, с. 9—12. Список лит.: 6 назв. Авт.: О. Т. Гребенщикова, Ю. С. Мардашев, О. А. Ермакова, Б. В. Ерофеев.

113034. Алекперов А. И. Электрохимия селена и теллура. Обзор. — Успехи химии, 1974, т. 43, вып. 4 ©, с. 585—611. Список лит.: 178 назв.

113035. Аленькина К. В., Петров Е. С., Кузнецов Ю. П. Влияние процессов сорбции тетраоксида олова на электросопротивление и термо-э. д. с. монооксида олова. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, № 4. Серия хим. наук, вып. 2 ©, с. 104—109. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

113036. Алиев А. Н., Омаров Т. Г. Изотермы адсорбции CH_4 . — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 2, с. 60—62. Список лит.: 8 назв. Рез. на азерб. яз.

113037. Алиев Р. Я., Гусейнов М. И. Комплексные соединения цинка с гидразином. — Докл. АН АзССР, 1974, т. 30, № 1, с. 25—28. Список лит.: 14 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

113038. Алкилирующие производные компонентов нуклеиновых кислот. Сообщ. 18. А. Г. Веняминава, Н. И. Гринева, Г. Г. Карпова. Реакция алкилирования 4-(N-2-хлорэтил-N-метиламино)бензилдиеновых производных 5'-нуклеотидов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, № 4. Серия хим. наук, вып. 2 ©, с. 130—138. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

113039. Ануфриева Т. Н., Мустаев А. К., Блешинский С. В. Определение марганца, хрома и ванадия в легированных сталях потенциометрическим титрованием под током. — Изв. АН КиргССР, 1974, № 2, с. 55—57.

113040. Асонова Т. А., Зезин А. Б., Разводовский Е. Ф. Синтез и исследование свойств поли- β -[N,N-диметил-N-(β -метакрилоксиэтил)]-пропиобетайна. — Высокмолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 777—785. Список лит.: 15 назв.

113041. Бардин М. Б., Кетруш П. М. Электрохимическое поведение платины и палладия в щелочных растворах. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, № 4. Серия хим. наук, вып. 2 ©, с. 70—76. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

113042. Бардышев И. И., Зенько И. В. О терпеновых спиртах ряда м-ментана. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1974, № 2 ©, с. 73—77. Список лит.: 10 назв.

113043. Бархударян М. Р., Сапонджян Д. О., Вартанян С. А. Синтез 7,7-диметил-2-фенилтетрагидропирано-(4,3-b)пиридина и 15,8-диметил-2-фенилтетрагидропирано-(4,3-b)пиридина. — Арм. хим. журн., 1974, 21, № 1, с. 56—60. Список лит.: 6 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

113044. Башмаков И. А., Капуцкий Ф. Н., Ермоленко И. Н. Динамика нитроэфирных групп в процессе окисления целлюлозы двуокисью азота. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1974, № 2 ©, с. 33—36. Список лит.: 9 назв.

113045. Белова Г. А., Лапшина А. Н., Хренникова Е. К. Влияние условий проведения полимеризации бутадиена в присутствии каталитической системы смешанный галогенид титана — триалкилалюминий на образование тримеров бутадиена. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 876—879. Список лит.: 6 назв.

113046. Большаков К. А., Сеницын Н. М., Боднар Н. М. О химическом состоянии осмия в солянокислых средах. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, № 4. Серия хим. наук, вып. 2 ©, с. 38—43. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

113047. Бочвар Д. А., Станкевич И. В., Чистяков А. Л. Эффективная протяженность в квантовомеханических системах. — Успехи химии, 1974, т. 43, вып. 4 ©, с. 655—682. Список лит.: 34 назв.

113048. Верховодов П. А., Григорьев Э. В. Исследование составов флуоресцентного рентгеноспектрального анализа. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 5—15.

113049. **Верхотуров Г. Н., Дянова Э. В., Домрачева С. Н.** Оценка вариантов подготовки корольков для спектрального определения платиновых металлов. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 3—5.

113050. **Верхотуров Г. Н., Коршакевич И. И., Домрачева С. Н.** Влияние примесей цветных металлов при пробирно-спектральном определении платиновых металлов в продуктах электролиза меди и никеля. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 21—27. Список лит.: 8 назв.

113051. **Верхотуров Г. Н., Лехтарникова Т. И., Зеленцова А. М.** Определение платиновых металлов в продуктах электролиза меди и никеля. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 16—21. Список лит.: 5 назв.

113052. **Взаимодействие анионных комплексов платины, палладия, родия и иридия с азотной кислотой.** — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, № 4. Серия хим. наук, вып. 2 ©, с. 24—31. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. К. Шубочкин, Е. Ф. Шубочкина, О. В. Попов и др.

113053. **Власова Л. В., Кобрин Л. С., Попкова Н. В.** Синтез и спектры ЯМР F^{19} некоторых замещенных фторнафталинов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, № 4. Серия хим. наук, вып. 2 ©, с. 112—117. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

113054. **Влияние строения карбоксилсодержащих звеньев в сополимерах ненасыщенных карбоновых кислот со стиролом на образование водородных связей.** — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 886—892. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. Г. Зак, Н. А. Кузнецов, И. С. Лишанский и др.

113055. **Влияние строения олигомерного блока и условий полимеризации на разрушение сетчатых полимеров.** — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 865—869 с табл. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. А. Берлич, Л. А. Сухарева, М. Р. Киселев и др.

113056. **Волкова Г. В., Филиппов А. А.** Кинетика реакции окисления золота хлором в растворах хлористого натрия и соляной кислоты. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, № 4. Серия хим. наук, вып. 2 ©, с. 81—84. Рез. на англ. яз.

113057. **Волнейко И. Н., Комаров В. С., Русалович А. И.** Активность алюмосиликатного катализатора, промотированного BF_3 , в реакции алкилирования. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1974, № 2 ©, с. 20—24. Список лит.: 8 назв.

113058. **Выбор оптимальных условий разделения смесей элементов группы платины и золота на бумаге и в тонком слое целлюлозы.** — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1974, вып. 111 ©, с. 107—112. Авт.: И. И. Лихойдова, Г. М. Варшал, В. П. Хвостова, Н. В. Чернышева.

113059. **Выявление окислительных реакций при фотодеструкции гетероцепных полимеров.** — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 909—911. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. В. Гурьянова, А. Б. Блюменфельд, Э. Е. Саид-Галиев и др.

113060. **Гланц Б. А.** О влиянии автодиффузии на реакционную способность графита. — Химия твердого топлива, 1974, № 2 ©, с. 138—141. Список лит.: 8 назв.

113061. **Головина Е. С., Соловьева Л. С., Самсонов В. Г.** Поведение пористой структуры углерода, реагирующего с CO_2 при высоких давлениях и температурах. — Химия твердого топлива, 1974, № 2 ©, с. 147—153. Список лит.: 15 назв.

113062. **Горбунов А. И., Белый А. П., Филиппов Г. Г.** Реакции кремния и германия с галогенами, гидрид- и органогалогенами. — Успехи химии, 1974, т. 43, вып. 4 ©, с. 683—706. Список лит.: 163 назв.

113063. Гусейнов И. И., Гумбатов О. А., Садыгов Ф. С. О дипольных моментах молекул CH_3Cl , CH_2Cl_2 и CHCl_3 . — Учен. зап. Кавк. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 2, с. 68—70. Рез. на азерб. яз.

113064. Денисевич Е. В., Теслер П. А. Кинетика образования пироуглерода при термическом разложении бензола. — Химия твердого топлива, 1974, № 2 ©, с. 142—146. Список лит.: 9 назв.

113065. Денисова Т. Т., Лившиц И. А., Герштейн Е. Р. Катионная полимеризация пентадиена-1,3. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 880—885. Список лит.: 25 назв.

113066. Дзбрушина Г. Д. Изучение потерь золота при экстракционном концентрировании с целью последующего спектрального определения. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1974, вып. 111 ©, с. 98—99.

113067. Езерская Н. А. Полярнографические методы определения платиновых металлов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, № 4. Серия хим. наук, вып. 2 ©, с. 12—23. Список лит.: 106 назв. Рез. на англ. яз.

113068. Жеребин Ю. Л., Иванчев С. С., Домарева Н. М. Получение блок-сополимеров с применением олигоперекисных инициаторов, содержащих различные по термоустойчивости перекисные группы. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 893—901. Список лит.: 10 назв.

113069. Зарянов В. Г., Петров Е. С. Тензиметрическое изучение бинарной системы $\text{PbJ} - \text{SbJ}_3$. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, № 4. Серия хим. наук, вып. 2 ©, с. 109—111. Рез. на англ. яз.

113070. Иванчев С. С., Жеребин Ю. Л. Радикальная полимеризация стирола с участием макромолекул в реакции иницирования. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 829—834. Список лит.: 7 назв.

113071. Иванчев С. С., Павлюченко В. Н., Рожкова Д. А. Полимеризация стирола в эмульсии, стабилизированной поверхностно-активными веществами типа алкамонов. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 835—839. Список лит.: 11 назв.

113072. Извлечение иридия и рутения на волокне «Мтилон-Т», из сульфатных растворов. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 160—164. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. А. Оробинская, Р. М. Назаренко, Г. А. Дмитриева, Н. М. Осетрова.

113073. ИК спектры фаз в системах $\text{MeSiO}_3 - \text{Ln}_2\text{SiO}_5$ ($\text{Me} - \text{Ca}$, Sr ; $\text{Ln} - \text{Gd}$, Ho). — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 4 ©, с. 725—727. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. М. Шемяков, И. Ф. Андреев, Ю. П. Тарлаков, Т. Ф. Корнеева.

113074. Исследование взаимодействия дихлорангидрида м-карборандикарбоновой кислоты с ароматическими тетраминами. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 718—721. Авт.: В. В. Коршак, Н. И. Бекасова, В. В. Вагин, А. А. Изышев.

113075. Исследование диффузии водного раствора сернокислого ванадила в поливиниловый спирт с помощью метода ЭПР. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 849—853. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. Л. Иорданский, М. В. Сердобов, Ю. В. Монсеев, Г. Е. Заиков.

113076. Исследование ионного состояния $\text{Ru}(\text{IV})$ и $\text{Ru}(\text{III})$ в галогенидных средах. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, № 4. Серия хим. наук, вып. 2 ©, с. 31—37. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. П. Алимарин, В. П. Хвостова, Г. В. Пичугина и др.

113077. Исследование окисления и сопряженного с ним декарбоксилирования диэфиров алифатических дикарбоновых кислот. [Сообщ.] 5. М. Н. Федорищева, В. Е. Агабеков, М. М. Конопляник, Н. И. Мицкевич. Пробл. дукты окисления диэфиров адипиновой кислоты. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1974, № 2 ©, с. 13—16. Список лит.: 8 назв.

113078. Исследование поведения сульфата палладия в различных экстракционных системах. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, № 4. Серия хим. наук, вып. 2 ©, с. 49—52. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. П. Черняева, С. Н. Иванова, Л. М. Гиндин и др.

113079. Исследование полимеров на основе ароматических производных ацетилена. [Статья из Румынии]. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 790—800. Список лит.: 24 назв. Авт.: Хр. Симионеску, Св. Думитреску, И. Негулеску и др.

113080. Исследование термических превращений олигометилфенилсилоксанов. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 729—734. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. В. Соболевский, И. И. Скороходов, В. Е. Дицент и др.

113081. Исследования в области аминов и аммониевых соединений. [Сообщ.] 93. А. Т. Бабаян, К. Ц. Тагмазян, А. А. Черкезян. Циклизация аммониевых солей, содержащих 3-хлор-2,4-алкадиенильную группу. — Арм. хим. журн., 1974, т. 27, № 1, с. 43—49. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. и англ. яз.

113082. Карпов В. М., Платонов В. Е., Якобсон Г. Г. Взаимодействие октафтор- и 3-хлоргептафториниденов с нуклеофильными агентами. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, № 4. Серия хим. наук, вып. 2 ©, с. 124—129. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

113083. Кир'охин В. П., Милинчук В. К. Радиационно-химические выходы парамагнитных центров в полимерах. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 816—820. Список лит.: 21 назв.

113084. Клетеник Ю. Б., Потатова А. И., Марьева Н. Н. К явлению катализа в экстракции. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, № 4. Серия хим. наук, вып. 2 ©, с. 96—104. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

113085. Козлов Н. С., Райкова Т. С., Абрамов А. Ф. Получение и термическая изомеризация 2-ацетилбидикло[2,2,2] октена-5. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1974, № 2 ©, с. 78—80. Список лит.: 10 назв.

113086. Комаров Е. В., Комаров В. Н. Экстракционные системы с ассоциированными реагентами. Обзор. — Успехи химии, 1974, т. 43, вып. 4 ©, с. 632—654. Список лит.: 127 назв.

113087. Кузнецов Н. А., Смолянский А. Л. Исследование ассоциации амидных групп сополимера метакриламида со стиролом и изобутирамида по инфракрасным спектрам. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 4 ©, с. 672—676. Список лит.: 10 назв.

113088. Лавров Н. В., Федоров Н. А. О кинетических параметрах обратимых реакций диссоциации окислителя. — Химия твердого топлива, 1974, № 2 ©, с. 158—162.

113089. Ломако Г. И., Зезюля А. П. Аминометилирование фенола на различных окисных катализаторах. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1974, № 2 ©, с. 116—117. Список лит.: 5 назв.

113090. Людвиг Е. Б., Санина Г. С., Хомяков А. К. Ингибирующее действие кетонов в процессе катионной полимеризации β-пропиолактона. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 801—806.

113091. Манусаджян В. Г. Масс-спектрометрический анализ динатриевой соли аденозинтрифосфорной кислоты. — Арм. хим. журн., 1974, т. 27, № 1, с. 69—71.

113092. Миллер А. Д., Фишер Э. И. Окисление и растворение золота в растворе Fe (III). — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, № 4. Серия хим. наук, вып. 2 ©, с. 77—80. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
113093. Москвин Л. Н., Красноперов В. М., Черешкевич Ю. Л. Электродинамический перенос хлоридных комплексов Pd (II), Pt (IV), Ph (III) и Jg (IV) через трибутилфосфатную мембрану. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, № 4. Серия хим. наук, вып. 2 ©, с. 53—56. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
113094. Недорезова П. М., Цветкова В. И., Чирков Н. М. Полимеризация этилена в присутствии $(C_5H_7O_2)_2TiCl_2$ и $(C_2H_5)_2AlCl$. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 762—767. Список лит.: 14 назв.
113095. Некоторые закономерности экстракции ацидо- и моноаминовых комплексов платиновых металлов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, № 4. Серия хим. наук, вып. 2 ©, с. 3—7. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. Н. Иванова, Л. М. Гиндин, А. П. Черняева и др.
113096. Нефедова М. Ю. Идентификация микрообразцов органических соединений методом инфракрасной спектроскопии. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 4 ©, с. 661—667. Список лит.: 8 назв.
113097. Норавян А. С., Саркисян Э. С., Вартамян С. А. Некоторые превращения 2,2-диметил-4-формилтетрагидропирана. — Арм. хим. журн., 1974, 27, № 1, с. 50—55. Рез. на арм. и англ. яз.
113098. О механизме инициирования полимеризации триоксана в присутствии тритилиевых солей. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 735—741. Список лит.: 31 назв. Авт.: Ю. Н. Смирнов, В. П. Волков, Э. Ф. Олейник и др.
113099. О происхождении реакционноспособных атомов хлора в полихлоропрене. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 821—828. Список лит.: 21 назв. Авт.: Н. А. Жовнер, Н. Д. Захаров, С. В. Орехов и др.
113100. О расщеплении некоторых фосфониевых соединений, содержащих аллильную группу. — Арм. хим. журн., 1974, т. 27, № 1, с. 65—68. Рез. на арм. и англ. яз. Авт.: Р. А. Хачатрян, А. А. Симонян, М. Ж. Овсепьян, М. Г. Инджикян.
113101. О режиме окисления промышленной смеси п-ксилола и метилового эфира п-толуиловой кислоты. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1974, № 2 ©, с. 81—85. Авт.: В. В. Бабкин, Н. И. Мицкевич, В. Д. Бондаренко и др.
113102. О формах нахождения палладия, платины, родия и иридия в сульфатных электролитах при анодном растворении бинарных сплавов с медью. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, № 4. Серия хим. наук, вып. 2 ©, с. 60—63. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. А. Симанова, Ю. Н. Кукушкин, Е. И. Маслов и др.
113103. О формах нахождения платины, родия и иридия в хлоридных и сульфатно-хлоридных электролитах при анодном растворении бинарных сплавов с никелем. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, № 4. Серия хим. наук, вып. 2 ©, с. 67—70. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. А. Симанова, Ю. Н. Кукушкин, Е. И. Маслов, Г. П. Гурьянова.
113104. О формах существования рутения в хлоридных никелевых и сернокислых медных электролитах. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, № 4. Серия хим. наук, вып. 2 ©, с. 64—66. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. И. Маслов, Ю. Н. Кукушкин, С. А. Симанова, Л. Г. Мельгунова.
113105. Озерковский Б. В. Структурные модификации полидиоксола и полиоксиметилена. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 698—704 с табл. Список лит.: 11 назв.

113106. **Определение концентрации активных центров в катионной полимеризации циклических эфиров.** — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 906—909. Список лит.: 10 назв. Авт.: Р. А. Барзыкина, Г. Н. Комратов, Г. В. Коровина, С. Г. Энтелис.
113107. **Панов В. П., Жбанков Р. Г.** Теоретическое исследование возможных конформационных состояний триацетата целлюлозы. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 807—815. Список лит.: 24 назв.
113108. **Пещевский Б. И., Белезанцев В. И.** Треугольник Арланда — Чатта и энергия связи металл — лиганд. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, № 4. Серия хим. наук, вып. 2 ©, с. 7—12. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.
113109. **Полифторированные гетероциклические соединения.** Сообщ. 11. Т. Д. Петрова, Т. И. Савченко, О. С. Куковинец, Г. Г. Якобсон. О возможности образования трифториндоллов из β -тетрафторфенетиламинов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, № 4. Серия хим. наук, вып. 2 ©, с. 117—123. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
113110. **Получение динитрила хлормалеинового кислоты окислительным аммонолизом хлорпрена в псевдоожигенном слое катализатора.** — Докл. АН АзССР, 1974, т. 30, № 1, с. 29—32. Рез. на азерб. и англ. яз. Авт.: Т. Н. Шахтактинский, С. А. Алиева, Х. И. Садыхова, С. А. Кулиева.
113111. **Получение динитропроизводных 1-тизинденсульфонов.** — Докл. АН ТаджССР, 1974, т. 17, № 1 ©, с. 45—46. Рез. на тадж. яз. Авт.: А. Х. Кадыров, И. У. Нуманов, И. М. Насыров, Г. Каримов.
113112. **Поройкова А. И., Налбандян А. Б.** Влияние поверхности на фотохимическое окисление пропана в присутствии галоидов. — Арм. хим. журн., 1974, 27, № 1, с. 3—10. Список лит.: 40 назв. Рез. на арм. и англ. яз.
113113. **Применение графитовой печи с кольцевой полостью для атомно-абсорбционного анализа сверхчистых материалов.** — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 4 ©, с. 739—741. Список лит.: 6 назв. Авт.: Д. А. Кацков, Л. П. Кругликова, Б. В. Лызов, Л. К. Ползак.
113114. **Продан Е. А., Сотникова-Южик В. А., Павлюченко М. М.** Кинетика дегидратации тетрагидрата триполифосфата калия $K_5P_3O_{10} \cdot 4H_2O$. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1974, № 2 ©, с. 5—8.
113115. **Производные индола.** [Сообщ.] 44. Ф. Р. Широян, В. Т. Аветян, Л. В. Хажакян. Стереохимия 3,12b-диметил-9-метоксип-1,2,3,4,6,7,12,12b-октагидроиндоло (2,3-а) хинолизина. — Арм. хим. журн., 1974, 27, № 1, с. 61—64. Рез. на арм. и англ. яз.
113116. **Протащук В. А.** Стехиометрия и энергия активации термического разложения $KMnO_4$. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1974, № 2 ©, с. 50—53. Список лит.: 23 назв.
113117. **Райхбаум Я. Д., Попов К. Ф., Кузнецова А. И.** Способ корректировки результатов спектрального анализа. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 4 ©, с. 703—706.
113118. **Раковский Э. Е., Хвостова В. П., Фролова А. Ю.** Определение осмия методом радиоактивационного анализа. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1974, вып. 111 ©, с. 112—118.
113119. **Розенберг Б. А., Ефремова А. И., Ениколопан Н. С.** К вопросу о природе активных центров при полимеризации циклических ацеталей. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 756—761. Список лит.: 53 назв.
113120. **Романов В. Ф., Конишевская Г. А.** Исследование кинетики реакций протонирования четырехокиси осмия в водном растворе. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, № 4. Серия хим. наук, вып. 2 ©, с. 47—49. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

113121. Рудаков Е. С., Кожевников И. В., Замашиков В. В. Гидролиз алкилгалогенидов под действием ионов металлов. М+ — S_{N1} и S_{N2} -реакции. — Успехи химии, 1974, т. 43, вып. 4 ©, с. 707—726. Список лит.: 163 назв.

113122. Русанов А. Л., Тепляков М. М. IV Микросимпозиум по поликонденсации. [Будапешт. Апр. 1973]. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 914—916.

113123. Русов В. П., Шейн С. М. Взаимодействие натриевой соли бензолсульфокислот с растворами едкого натра. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, № 4. Серия хим. наук, вып. 2 ©, с. 138—142. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

113124. Саламатина В. В., Батюк А. Г. Рекомендации по определению содержания общей, трехвалентной и пентавалентной сурьмы. — Изв. АН КиргССР, 1974, № 2, с. 54.

113125. Севастьянова Л. И., Старобинец Г. Л., Борусевич Т. Б. Влияние карбамида на избирательность обмена ионов Ca^{2+} и Mg^{2+} . — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1974, № 2 ©, с. 30—32. Список лит.: 5 назв.

113126. Северин В. И., Раковский Э. Е. Субстехиометрическое выделение палладия при радиоактивационном определении этого элемента. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т), 1974, вып. 111 ©, с. 118—122. Список лит.: 6 назв.

113127. Синтез диметилового эфира 4-хлортетрагидрофталевой кислоты. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1974, № 2 ©, с. 111—112. Авт.: Л. Ю. Анищенко, Д. В. Лопатик, А. И. Воложин, Я. М. Паушкин.

113128. Синтез и исследование полиимидов с боковыми арильными группами. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 722—728. Список лит.: 19 назв. Авт.: В. В. Коршак, А. Л. Русанов, Р. Д. Кацарава и др.

113129. Синтез и спектры некоторых смешанных эфиров адипиновой кислоты. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1974, № 2 ©, с. 17—19. Список лит.: 6 назв. Авт.: М. Н. Федорищева, Т. Г. Космачева, В. Е. Агабеков и др.

113130. Слободчикова Л. К., Бердяева Л. Г., Поддубная Н. А. Действие γ -излучения на основание грамицидина S. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1974, № 2 ©, с. 113—115. Список лит.: 14 назв.

113131. Смирнов В. А., Каган Е. Ш. Ардашев Борис Иванович. [Химик-органик. Некролог]. — Изв. Сев.-Казк. науч. центра высш. школы. Серия техн. наук, 1973, № 3 ©, с. 111 с портр.

113132. Соединения палладия с производными пиразолона. Экстракция палладия. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, № 4. Серия хим. наук, вып. 2 ©, с. 56—60. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. П. Рудзит, В. К. Акимов, Г. И. Джишкарани и др.

113133. Спектрофотометрическое изучение комплексных форм двухвалентного палладия в растворах соляной кислоты и трибутилфосфата. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, № 4. Серия хим. наук, вып. 2 ©, с. 43—46. Рез. на англ. яз. Авт.: С. Б. Томалов, Л. Н. Москвин, В. М. Красноперов, Ю. Л. Черешкевич.

113134. Стромберг А. Г. Опыт электрохимической классификации вольт-амперных методов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, № 4. Серия хим. наук, вып. 2 ©, с. 85—93. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

113135. Стромберг А. Г., Гомза В. В. К вопросу о классификации вольт-амперных методов по характеру тока и напряжения. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, № 4. Серия хим. наук, вып. 2 ©, с. 93—96. Рез. на англ. яз.

113136. Таганов К. И., Файнберг Л. М. К выбору аналитического параметра для лазерного спектрального анализа. — Журн. прикладной спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 4 ©, с. 571—576. Список лит.: 8 назв.

113137. Таран Л. В., Джундубаев К. Д., Санакоева С. А. Синтез и изучение свойств фосфорилэтилендиаминов. — Изв. АН КиргССР, 1974, № 2, с. 50—51. Список лит.: 6 назв.

113138. Творогов Н. Н., Берлин А. А., Балицкая Л. Г. Кинетика аллильной полимеризации. Полимеризация триаллилцианурата. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 840—848.

113139. Терменджян З. З., Гайбакян Д. С. Хроматография редких элементов на бумаге. Разделение и идентификация молибдена, ванадия и вольфрама в растворах органических кислот и их солей. — Арм. хим. журн., 1974, 27, № 1, с. 25—30. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

113140. Термическое разложение в вакууме полипиромеллитиминоидов. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 870—875. Список лит.: 5 назв. Авт.: Р. М. Кромайте, С. В. Лавров, Л. А. Оксентьевич и др.

113141. Термодинамика синтеза поли-[2,2'-(*p*-фенилен)-1,1"-дифенил-5,5"-дибензимидазола] путем внутримолекулярной циклодегидратации поли[N-терефталойл-бис-(*N'*-фенил-*o*-дифениламина)]. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 691—697. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. В. Карякин, И. Б. Рабинович, В. В. Коршак и др.

113142. Термодинамическое исследование процесса дегидратации $\text{ScPO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1974, № 2 ©, с. 45—49. Список лит.: 7 назв. Авт.: Л. А. Маринова, А. И. Волков, А. Х. Лефорова и др.

113143. Трубицына С. Н., Маргаритова М. Ф., Аскарлов М. А. Исследование полимеризации винильных мономеров в присутствии катионоактивного полимерного эмульгатора. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 713—717. Список лит.: 8 назв.

113144. Углеродные волокнистые адсорбенты на основе гидратцеллюлозных волокон. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1974, № 2 ©, с. 37—41. Список лит.: 12 назв. Авт.: Л. И. Фридман, А. А. Морозова, И. М. Старк, И. Н. Ермоленко.

113145. Физико-химическое исследование системы, содержащей сложные фториды рубидия, цезия и лантана. [Сообщ.] 4. Г. Г. Бабаян, Р. Т. Мкртчян, К. А. Тер-Аракелян. Диаграммы плавокости ряда политермических разрезов тройной системы $\text{Rb}_3\text{AlF}_6 - \text{Cs}_3\text{LaF}_6 - \text{Cs}_3\text{AlF}_6$. — Арм. хим. журн., 1974, 27, № 1, с. 19—24. Рез. на арм. и англ. яз.

113146. Фишкова Н. Л. Исследование влияния органических растворителей на чувствительность атомно-абсорбционного определения золота, платины и серебра. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1974, вып. 111 ©, с. 99—103. Список лит.: 11 назв.

113147. Хлоралкилирование аллилкарбинолов как общий метод синтеза тетрагидропирачоз. — Арм. хим. журн., 1974, 27, № 1, с. 35—42. Рез. на арм. и англ. яз. Авт.: П. И. Казарян, А. А. Геворкян, Ш. О. Бадамян и др.

113148. Черникова Л. С., Хрящев С. В. Экстракция молибдена полиалкилфосфоритрильной кислотой. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 155—159.

113149. Чиркинянц Г. А. Исследование факторов влияющих на результаты анализа флюорита. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 32—36.

113150. Экстракция кодеина и дионина хлороформом в присутствии органических электролитов-высаливателей. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1974, № 2 ©, с. 25—29. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. Л. Старобинцев, М. И. Шулятьев, С. Ф. Петрашкевич, Г. В. Садовская.

15.4 Геолого-географические науки. Краеведение

15.4.2 Геодезические науки. Картография

113151. Аванесов Г. А., Баринов И. В., Глазков В. Д. Многоспектральная сканирующая система в самолетном эксперименте по исследованию земных ресурсов. — Метеорология и гидрология, 1974, № 4 ©, с. 30—36. Рез. на англ. яз.

113152. Виноградов Б. В., Виноградов А. Б. Расчет теней облачности при моделировании космической съемки земной поверхности. — Метеорология и гидрология, 1974, № 4 ©, с. 37—42. Рез. на англ. яз.

113153. Виноградов Б. В., Лилатов В. Б., Севастьянов В. И. Влияние облачности на распознавание земной поверхности при визуальных наблюдениях и фотографировании из космоса. — Метеорология и гидрология, 1974, № 4 ©, с. 43—50 с табл.

113154. Использование космических средств для изучения земных ресурсов и контроля окружающей среды. Самолетный эксперимент. — Метеорология и гидрология, 1974, № 4 ©, с. 25—29. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. К. Ходарев, Г. А. Аванесов, Б. С. Дунаев и др.

15.4.3 Геофизические науки

113155. Абальянц С. Х., Буланкин В. И. Об устойчивости взвешенного руслового потока. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1974, № 2 ©, с. 55—60. Список лит.: 13 назв. Рез. на узб. яз.

113156. Айзатуллин Т., Лебедев В. Океан и парниковый эффект атмосферы. — Наука и жизнь, 1974, № 3 ©, с. 46—48.

113157. Алексеева-Обухова И. А. Оценка результатов объективного анализа приземного давления для районов с различной освещенностью метеорологической сети. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 129 ©, с. 113—120. Список лит.: 21 назв.

113158. Алимов О., Латипов Д. Некоторые закономерности поведения ночного слоя Е по данным среднеширотных станций. — Бюл. Ин-та астрофизики АН ТаджССР, 1974, № 62 ©, с. 26—32. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

113159. Аляничкова Г. Н. Поверочное оборудование приборов влажности. — Труды Науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. приборостроения, 1973, вып. 30 ©, с. 92—95. Список лит.: 8 назв.

113160. Багров Н. А., Белинский В. А., Минина Л. С. Хорен Петрович Погосян. [Метеоролог]. К 70-летию со дня рождения. — Метеорология и гидрология, 1974, № 4 ©, с. 112—113 с портр.

113161. Бачурина А. А., Новикова Э. Н. Некоторые данные о профилях температуры и влажности воздуха в нижнем 500-метровом слое атмосферы в районе Москвы. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 129 ©, с. 58—75. Список лит.: 24 назв.

113162. Биндер Б. Л. Измерение атмосферного давления. — Труды Науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. приборостроения, 1973, вып. 30 ©, с. 22—26. Список лит.: 6 назв.

113163. Биндер Б. Л., Шендерович И. М. Океанографические приборы и устройства, разработанные в НИИГМП. — Труды Науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. приборостроения, 1973, вып. 30 ©, с. 69—86. Список лит.: 23 назв.

113164. Бояркина А. П., Сидорас С. Д. Палеомагнитные исследования в районе падения Тунгусского метеорита — Геология и геофизика, 1974, № 3 ©, с. 79—84. Список лит.: 5 назв.

113165. Бугаев В. А., Попова Т. П., Яковлева Т. А. Метеорологические наблюдения на орбитальной станции «Салют». — Метеорология и гидрология, 1974, № 4 ©, с. 8—13. Рез. на англ. яз

113166. Варженевский Н. С., Мельцер Р. А. Чувствительные элементы влажности воздуха. — Труды Науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. приборостроения, 1973, вып. 30 ©, с. 35—41. Список лит.: 14 назв.

113167. Веселова Г. К., Юрко В. А. Результаты расчета конвективных вертикальных скоростей в отдельных кучево-дождевых облаках с использованием плювиографических данных. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 129 ©, с. 76—88. Список лит.: 12 назв.

113168. Виктор Антонович Джорджис, [Метеоролог]. 1907—1974. [Некролог]. — Метеорология и гидрология, 1974, № 4 ©, с. 116. Подпись: Группа товарищей.

113169. Гаврилов А. Н., Глонягин Ю. В., Косовская Л. В. К расчету экранировки магнитной лабораторий. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1972, вып. 57, с. 85—90.

113170. Галахова Т. А., Алексеева-Обухова И. А. Применение гипотезы однородности и изотропии по отношению к полю барической тенденции. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 129 ©, с. 99—104. Список лит.: 16 назв.

113171. Гершензон Г. С., Лысцев В. Е. Приборы и датчики для измерения метеорологической дальности видимости и высоты нижней границы облаков. — Труды Науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. приборостроения, 1973, вып. 30 ©, с. 42—47. Список лит.: 15 назв.

113172. Добрышман Е. М. О подпрограмме исследований процессов синоптического масштаба в Атлантическом тропическом эксперименте (АТЭП). — Метеорология и гидрология, 1974, № 4 ©, с. 106—111.

113173. Жалю Р., Попова Т. П. Использование снимков облачности для прогноза циклогенеза. — Метеорология и гидрология, 1974, № 4 ©, с. 14—24. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

113174. Зайцева Н. А., Костяной Г. Н., Шляхов В. И. Пространственно-временные характеристики поля длинноволновой радиации в свободной атмосфере. — Метеорология и гидрология, 1974, № 4 ©, с. 67—75. Рез. на англ. яз.

113175. Захаров В. М., Костко О. К., Портасов В. С. Применение лазерной локации для определения некоторых характеристик атмосферы. — Метеорология и гидрология, 1974, № 4 ©, с. 80—85.

113176. Кириллов В. М. О влиянии процесса выветривания на естественную остаточную намагниченность осадочных пород Кузбасса. — Геология и геофизика, 1974, № 3 ©, с. 114—117.

113177. Кондратьев К. Я. Атлантический тропический эксперимент ПИГАП и радиационные факторы погоды и климата. — Метеорология и гидрология, 1974, № 4 ©, с. 97—106. Список лит.: 40 назв.

113178. Липатов В. Б. Обнаружение и эволюция пыле-песчаной бури над севером Африки по снимкам с метеорологических спутников Земли. — Метеорология и гидрология, 1974, № 4 ©, с. 78—80. Список лит.: 5 назв.

113179. Маламуд А. С. Об одном возможном прогностическом признаке сильных землетрясений. — Докл. АН ТаджССР, 1974, т. 17, № 1 ©, с. 31—34. Список лит.: 6 назв. Рез. на тадж. яз.

113180. Мануйлов К. Н. Деятельность научно-исследовательского института гидрометеорологического приборостроения за 25 лет. (1948—1973). — Труды Науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. приборостроения, 1973, вып. 30 ©, с. 3—9.

113181. Мерцалов А. Н. Численные синоптико-гидродинамические прогнозы приземного барического поля заблаговременностью 24 ч по упрощенной схеме. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 129 ©, с. 3—14. Список лит.: 6 назв.

Мухамедшин К. Д., Крылышкина Л. А. Динамика прироста арчи и изменение климата Тянь-Шаня за последнее тысячелетие голоцена. — См. 114627.

113182. Начальная фаза тропического циклона по снимку с космического корабля «Союз-9». — Метеорология и гидрология, 1974, № 4 ©, с. 51—54. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Бугаев, А. Г. Николаев, Т. П. Попова, В. И. Севастьянов.

113183. Непомнящий С. И. Датчики температуры воздуха. — Труды Науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. приборостроения, 1973, вып. 30 ©, с. 17—21. Список лит.: 23 назв.

113184. Непомнящий С. И. Самолетные аэрологические приборы. — Труды Науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. приборостроения, 1973, вып. 30 ©, с. 56—61. Список лит.: 9 назв.

113185. Непомнящий С. И., Юрчук В. А. Поднимаемые аэрологические приборы. — Труды Науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. приборостроения, 1973, вып. 30 ©, с. 62—68. Список лит.: 9 назв.

113186. Орлова Е. М. Вопросы расчета ливневых осадков в холодный период года. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 129 ©, с. 15—24. Список лит.: 7 назв.

113187. Орлова Е. М., Тарасенко М. А., Согласнова А. Г. Результаты анализа вертикальных скоростей и значительных осадков во фронтальной зоне на Европейской территории СССР в период 15—17 октября 1971 г. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 129 ©, с. 33—57. Список лит.: 8 назв.

113188. Пагава Т. С., Фукс-Рабинович М. С. Вариационное согласование стандартной и асинхронной спутниковой [метеорологической] информации. — Метеорология и гидрология, 1974, № 4 ©, с. 55—66. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

113189. Петриченко И. А. Способ прогноза осадков, формирующихся в пограничном слое атмосферы, основанный на определении максимально благоприятных условий для конденсации водяного пара. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 129 ©, с. 25—32. Список лит.: 12 назв.

113190. Пинус Н. З., Сахнев Б. И., Черныш В. И. Система показателей эффективности научно-исследовательских работ метеорологического профиля. — Метеорология и гидрология, 1974, № 4 ©, с. 86—96. Список лит.: 13 назв.

113191. Полхов А. П. Статистические характеристики эволюции и перемещения приземных барических образований в Западной Европе в зимний период. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 129 ©, с. 132—140. Список лит.: 6 назв.

113192. Прасолов П. Составление карт погоды на судах. — Мор. флот, 1974, № 4 ©, с. 33.

113193. Прихода А. Г. Теоретическое обоснование необходимой точности определения координат и высот пунктов при детальных гравиметрических съемках. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 109, с. 88—96. Список лит.: 5 назв.

113194. Пузырев Н. Н. Об инвариантах временных полей. — Геология и геофизика, 1974, № 3 ©, с. 64—69.

113195. Рохмистров В. Л. Некоторые числовые характеристики минимального стока рек Верхнего Позолжья. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1972, вып. 80, с. 75—78 с табл. Список лит.: 22 назв.

113196. Рубцов Л. Н., Соловей Б. Г. Измерение поглощения радиоволн в нижней ионосфере при реализации метода Д-1. — Бюл. Ин-та астрофизики АН ТаджССР, 1974, № 62 ©, с. 16—18. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

113197. Салихов В. С. О верхней температурной границе регионального эпигенеза. — Геология и геофизика, 1974, № 3 ©, с. 100—103. Список лит.: 8 назв.

113198. Скабалланович И. А., Шинкаревский М. А. Природная зональность и закономерности уровневого режима грунтовых вод Приднепровья. — Изв. Днепропетр. отд. Геогр. о-ва Украины, 1972, вып. 2, с. 86—91 с табл. Список лит.: 5 назв.

113199. Сморкалова А. Г. Продолжительность ливней при различных синоптических условиях в Западной Сибири. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 129 ©, с. 121—127.

113200. Солодников Е. А. Микроэлементы в поверхностных водах Карагандинской области. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1974, № 1 ©, с. 48—51. Список лит.: 8 назв. Рез. на каз. яз.

113201. Суражский Д. Я. Разработка и исследование ветроизмерительных приборов и устройств в НИИГМП за 25 лет. — Труды Науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. приборостроения, 1973, вып. 30 ©, с. 10—16. Список лит.: 17 назв.

113202. Тараканова В. П. К вопросу о точности температурного зондирования атмосферы с искусственных спутников Земли. — Метеорология и гидрология, 1974, № 4 ©, с. 76—78. Список лит.: 7 назв.

113203. Тарасенко М. А. Параметры кучево-дождевой облачности в случае выпадения града на экспериментальном метеорологическом полигоне Украины. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 129 ©, с. 89—98. Список лит.: 12 назв.

113204. Тарнопольский А. Г., Шнайман В. А. О расчете вектора ветра в приводном слое атмосферы по синоптическим параметрам. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 129 ©, с. 105—112. Список лит.: 12 назв.

113205. Усольцев В. А. Приборы и датчики для измерения влажности воздуха. — Труды Науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. приборостроения, 1973, вып. 30 ©, с. 27—34. Список лит.: 10 назв.

113206. Фахрутдинова Н. П. К вопросу о прогнозе давления в центрах циклонов у поверхности Земли в районах Восточной Сибири и Дальнего Востока. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1974, вып. 129 ©, с. 128—131.

113207. Хрунов Е. В. Роль орбитальных пилотируемых станций в службе погоды. — Метеорология и гидрология, 1974, № 4 ©, с. 3—7. Рез. на англ. яз.

113208. Цывинская Ю. В. К вопросу об использовании процедур распознавания образов при интерпретации сейсмической записи. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 109, с. 117—122. Список лит.: 7 назв.

113209. Шендерович И. М., Биндер Б. Л. Некоторые итоги океанографического приборостроения и перспективы дальнейших разработок. — Труды Науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. приборостроения, 1973, вып. 30 ©, с. 87—91.

113210. Шестопалов Л. А. О конструировании гидрометеорологических приборов. — Труды Науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. приборостроения, 1973, вып. 30 ©, с. 96—107. Список лит.: 25 назв.

УДК 62-50
62-50:62-50

15.4.4 Геологические науки

113211. Агульник И. М. Результаты применения высокоточной гравиметрии с целью оценки газонефтеносности структур в Западно-Сибирской низменности. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 109, с. 77—82.

113212. Алибегашвили Б. А. Роль структурных факторов и физико-механических свойств вмещающих пород в локализации оруденения на мышьяковом месторождении Лухуни. — Труды Геол. ин-та АН ГССР, 1974, вып. 43 ©, с. 73—102. Список лит.: с. 100—102.

113213. Анализ плавиковошпатовой руды и флюоритового концентрата. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 37—45. Авт.: Г. А. Чиркинц, Г. А. Чунова, Г. Д. Сизихина, А. Ф. Шальнова.

113214. Архангельская В. В., Тулохонов М. И. Генезис редкометаллических метасоматитов. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 61, с. 77—86.

113215. Архангельская В. В., Тулохонов М. И. Основные черты минералогии редкометаллических щелочных метасоматитов. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 61, с. 31—71.

113216. Архангельская В. В., Тулохонов М. И. Особенности химического состава метасоматитов и эволюция вещества в процессе их образования. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 61, с. 26—30.

113217. Багратишвили Т. Д. К минералогии хлоритизированных биотитов гранитоидных пород Храмского массива. — Труды Геол. ин-та АН ГССР, 1974, вып. 43 ©, с. 5—22. Список лит.: 12 назв.

113218. Барг И. М., Носовский М. Ф., Пишванова Л. С. О стратиграфическом положении маячковой свиты Южной Украины. — Геология и рудоносность юга Украины, 1972, вып. 5, с. 3—12. Список лит.: 17 назв.

113219. Безродных Ю. П., Салихов В. С. Медно-флюоритовое оруденение Присяня. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1974, ч. 103, вып. 2 ©, с. 256—260. Список лит.: 7 назв.

113220. Безуглый М. М., Морозов С. А. Об условиях образования сурьмяно-ртутных проявлений Памира. — Докл. АН ТаджССР, 1974, т. 17, № 1 ©, с. 51—54. Список лит.: 9 назв. Рез. на тадж. яз.

113221. Белоусов А. Ф. Об основаниях петрохимической классификации эффузивных пород. — Геология и геофизика, 1974, № 3 ©, с. 20—26. Список лит.: 9 назв.

113222. Брюзгина Н. И., Туезова Н. А. Закономерности изменения физических свойств пород по разрезу Усть-Балыкской нефтеносной структуры. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 109, с. 56—62.

113223. Брюзгина Н. И., Туезова Н. А. Изменение плотностных свойств пород и скорости продольных волн по площади Усть-Балыкской структуры. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 109, с. 29—38.

113224. Брюзгина Н. И., Туезова Н. А. Изменение плотностных свойств пород на «пустых» структурах Западно-Сибирской низменности. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 100, с. 123—126.

113225. Везиришвили Е. К. Акцессорные минералы гранитоидных пород Храмского массива. — Труды Геол. ин-та АН ГССР, 1974, вып. 43 ©, с. 23—40. Список лит.: 21 назв.

113226. Вигдергауз Л. М. Минерально-сырьевая база микроудобрений на Днепропетровщине. — Изв. Днепропетр. отд. Геогр. о-ва Украины, 1972, вып. 2, с. 14—21.

113227. Виленский А. М. Физико-химические условия глубинного и внутрикамерного петрогенезиса основных (гранпоровых) расплавов. — Геология и геофизика, 1974, № 3 ©, с. 33—39. Список лит.: 18 назв.

113228. Володин П. К., Дмитриев Э. А., Минаев В. Е. Схема развития plutонических процессов в восточной части Центрального Памира. — Докл. АН ТаджССР, 1974, т. 17, № 1 ©, с. 47—50. Список лит.: 8 назв. Рез. на тадж. яз.

113229. Вольфсон Ф. И. Зависимость структуры рудных тел эндогенных месторождений от строения рудовмещающих тектонических элементов. — Изв. АН АрмССР. Науки о Земле, 1974, т. 27, № 1, с. 66—77 с табл. Список лит.: 12 назв. Рез. на арм. яз.

113230. Высокоостровская Е. Б., Шатков Г. А., Шаткова Л. И. Фтор и хлор в геологических формациях Восточного Забайкалья. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1974, ч. 103, вып. 2 ©, с. 192—204. Список лит.: 28 назв.

113231. Геохимические особенности поровых растворов и поглощенных осадочных кайнозойских отложений Прибалтики. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1974, № 2 ©, с. 99—105. Авт.: К. И. Лукашев, В. К. Лукашев, И. А. Добровольская, И. Р. Трацевская.

113232. Гомонова А. И. Минеральные формы нахождения благородных металлов сплошных медно-никелевых руд месторождения Талнах. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 118—125.

113233. Гомонова А. И. О взаимоотношениях минералов благородных металлов с рудообразующими минералами сплошных руд месторождения Талнах. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 125—133.

113234. Грушкин Г. Г., Хельвас И. Г. Физико-химические условия образования оловянного месторождения Хинган. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1974, ч. 103, вып. 2 ©, с. 219—240. Список лит.: 14 назв.

113235. Грязнов В. И. Об источниках марганца для образования никопольских руд. — Геология и рудоносность юга Украины, 1972, вып. 5, с. 56—65. Список лит.: 24 назв.

113236. Грязнов В. И., Скрыбин Г. Д. Безрудные «окна» в зоне ближнего выклинивания никопольского марганцеворудного пласта. — Геология и рудоносность юга Украины, 1972, вып. 5, с. 82—87.

113237. Давлетов И. К. Золото в процессе метасоматического изменения гранитоидов. — Изв. АН КиргССР, 1974, № 2, с. 19—22. Список лит.: 6 назв.

113238. Данилов И. С. О генетическом различии конкреционных и кусковых никопольских марганцевых руд. — Геология и рудоносность юга Украины, 1972, вып. 5, с. 77—81. Список лит.: 9 назв.

113239. Данилов И. С. Структурно-текстурные, минералогические и химические изменения при окислении карбонатных марганцевых руд Никопольского месторождения. — Геология и рудоносность юга Украины, 1972, вып. 5, с. 66—76. Список лит.: 9 назв.

113240. Денисов Е. П. Состав диопсидов из включений шпинелевых перидотитов в базальтах. — Геология и геофизика, 1974, № 3 ©, с. 40—48. Список лит.: 11 назв.

113241. Добровольская М. Г., Коджоян А. А., Цепин А. И. Теллуриды в рудах Шаумянского месторождения. — Изв. АН АрмССР. Науки о Земле, 1974, т. 27, № 1, с. 89—97. Рез. на арм. яз.

113242. Долженко В. Н. О характере связи рудной минерализации с гранитами в Западно-Акшийрякском районе. — Изв. АН КиргССР, 1974, № 2, с. 27—32. Список лит.: 5 назв.

113243. Дорогиницкая Л. М. Теоретический анализ и расчеты коэффициентов поглощения сейсмических волн в водо- и нефтенасыщенных породах-коллекторах. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 109, с. 5—15. Список лит.: 12 назв.

113244. Дорогиницкая Л. М. Экспериментальное определение скорости продольных волн в образцах водо- и нефтенасыщенных пород Усть-Балыкского месторождения в условиях, моделирующих пластовые. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 109, с. 46—50. Список лит.: 5 назв.

113245. Жупахин Е. Н., Скориков Р. А., Кобылянский Ю. Г. Выделение вулкано-структур кальдерного типа и палеовулканов по аэромагнитным данным (на примере Приохотской зоны Охотско-Чукотского вулкано-погенного пояса). — Геология и геофизика, 1974, № 3 ©, с. 109—113. Список лит.: 6 назв.

113246. Зозуленко Л. Б., Злобин В. А. Температуры, давления и состав растворов в докембрийских породах Енисейского кряжа по газожидким включениям в жильных кварцах. — Геология и геофизика, 1974, № 3 ©, с. 96—100. Список лит.: 11 назв.

113247. Ивенсен Ю. П., Амузинский В. А. Распределение щелочных элементов в базальтоидах ленского вулкано-плутонического комплекса (Восточная Якутия). — Геология и геофизика, 1974, № 3 ©, с. 49—56. Список лит.: 7 назв.

113248. Иголинская З. А., Ткачев Е. С. Изменение магнитных свойств минералов ряда магнетит-оксимагнетит из обожженных руд Дискавского месторождения. — Геология и геофизика, 1974, № 3 ©, с. 85—88. Список лит.: 5 назв.

113249. Изюмко В. М. О зональности сплошных сульфидных руд Норильского месторождения. — Геология и геофизика, 1974, № 3 ©, с. 103—109. Список лит.: 5 назв.

113250. Изох Э. П., Налетов Б. Ф. Принципы классификации и применения номенклатуры гранитоидов. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1974, ч. 103, вып. 2 ©, с. 205—218. Список лит.: 17 назв.

113251. Исаев Д. Особенности строения и развития внутренних (мелгорных) впадин киргизского Тянь-Шаня и их типы. — Изв. АН КиргССР, 1974, № 2, с. 23—26. Список лит.: 7 назв.

113252. Казарян А. Г., Хачатурян Э. А. Некоторые геологические особенности рудопроизведений в верхнеюрско-нижнемеловых отложениях Кафанского рудного района. — Изв. АН АрмССР. Науки о Земле, 1974, т. 27, № 1, с. 78—82. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. яз.

113253. Канарейкин Б. А. О поглощении сейсмических продольных волн в нижнемеловых отложениях Сургутского нефтегазоносного свода. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 109, с. 39—45. Список лит.: 9 назв.

113254. Канарейкин Б. А., Цывинская Ю. В. О возможностях выделения повторных ударов по записям отраженных волн с помощью функции автокорреляции. [К разведке полезных ископаемых]. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 109, с. 72—76. Список лит.: 12 назв.

113255. Карамян К. А., Таян Р. Н., Гуюмджян О. П. Основные черты интрузивного магматизма Загезурского рудного района Армянской ССР. — Изв. АН АрмССР. Науки о Земле, 1974, т. 27, № 1, с. 54—65 с табл. Список лит.: 25 назв. Рез. на арм. яз.
113256. Каргаретели Ц. Ш. Некоторые вопросы минералогии агатовых месторождений Месхети. — Труды Геол. ин-та АН ГССР, 1974, вып. 43 ©, с. 50—61. Список лит.: 10 назв.
113257. Кебезинская К. Б., Хлестов В. В. Влияние РТ-условий на пределы колебаний железистости в минералах среднетемпературных метapelитов. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1974, ч. 103, вып. 2 ©, с. 241—246. Список лит.: 14 назв.
113258. Керимов К. М., Мамедов А. В. Глубина и условия залегания мезозойских отложений в Восточной части Куринской впадины. — Докл. АН АзССР, 1974, т. 30, № 1, с. 33—37. Список лит.: 11 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.
113259. Кларки таллия в интрузивных породах Памира. — Докл. АН ТаджССР, 1974, т. 17, № 1 ©, с. 55—58. Список лит.: 7 назв. Рез. на тадж. яз. Авт.: В. В. Могаровский, З. М. Давыдова, В. С. Лутков и др.
113260. Коваленко Н. Г. Метабазиты Коньско-Белозерской структурно-фациальной зоны. — Геология и рудоносность юга Украины, 1972, вып. 5, с. 49—55 с табл. Список лит.: 8 назв.
113261. Комаров В. С., Розин А. Т., Ильин Е. А. Минералогический состав и адсорбционные свойства глич окрестностей д. Аюпы Наровлянского района. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1974, № 2 ©, с. 106—110. Список лит.: 14 назв.
113262. Кораллова В. В. Значение палеопалинологического метода для стратиграфических исследований палеогеновых отложений Северного Причерноморья. — Геология и рудоносность юга Украины, 1972, вып. 5, с. 13—19. Список лит.: 29 назв.
113263. Кулаков А. Н., Евдокимов М. Д., Булах А. Г. Минеральные жилы в фенитах Турьего п-ова (Мурман. обл.) — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1974, ч. 103, вып. 2 ©, с. 179—191. Список лит.: 10 назв.
113264. Кучеренко М. Т., Сокольская Х. В. Палеогеография западного Донбасса в раннекаменноугольную эпоху. — Изв. Днепропетр. отд. Геогр. о-ва Украины, 1972, вып. 2, с. 59—64. В огл. 2-й авт.: Соколовская [!] Х. В.
113265. Лепезин Г. Г., Лаврентьев Ю. Г., Покачалова О. С. Проблема щелочей в кордиеритах. — Геология и геофизика, 1974, № 3 ©, с. 93—96.
113266. Литвиновский Б. А., Занвилевич А. Н., Летягин В. С. О вулканоплутонической природе палеозойских гранитоидов юга Витимского плоскогорья. — Геология и геофизика, 1974, № 3 ©, с. 57—63. Список лит.: 8 назв.
113267. Логвиненко Н. В., Бергер М. Г., Ремизов В. И. О температурно-эндотермического эффекта каолинита. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1974, ч. 103, вып. 2 ©, с. 254—256. Список лит.: 7 назв.
113268. Лучицкий И. В. Закарпатская вулканическая гряда Румынии. По материалам Междунар. вулканол. симпозиума. [Бухарест (Румыния). Сент. 1973 г.] — Геология и геофизика, 1974, № 3 ©, с. 131—132.
113269. Магакьян И. Г. Роль научного прогноза в деле раскрытия богатств недр Армянской ССР. — Изв. АН АрмССР. Науки о Земле, 1974, т. 27, № 1, с. 20—23. Рез. на арм. яз.
113270. Манвелидзе Р. М. Минералогические критерии относительной глубины формирования гранитов Центральной зоны поднятия Грузинской глыбы. — Труды Геол. ин-та АН ГССР, 1974, вып. 43 ©, с. 41—49. Список лит.: 21 назв.

113271. Маркова Н. В., Якубцева Т. В. Выделение малых количеств золотого из растворов тиомочевин. [Исследование золотосодержащих руд]. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1974, вып. 111 ©, с. 96—97.

113272. Маркова Н. В., Якубцева Т. В. Использование тиомочевин при рациональном анализе золотого. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1974, вып. 111 ©, с. 52—57.

113273. Маргиросян С. В., Мкртчян Г. А. Перспективы глубоких горизонтов Агаракского месторождения. — Изв. АН АрмССР. Науки о Земле, 1974, т. 27, № 1, с. 83—88. Рез. на арм. яз.

113274. Мовсесян С. А., Исаенко М. П. К вопросу о генезисе штоко-берковых медно-молибденовых месторождений. — Изв. АН АрмССР. Науки о Земле, 1974, т. 27, № 1, с. 31—42. Список лит.: 12 назв. Рез. на арм. яз.

113275. Надирадзе В. Р., Купарадзе М. Д., Кахадзе Э. И. Эндогенные рудные формации Аджарии. — Труды Геол. ин-та АН ГССР, 1974, вып. 43 ©, с. 103—127 с табл. Список лит.: с. 125—127.

113276. Назаров Б. Б. К стратиграфии майского яруса юго-востока Сибирской платформы. — Геология и геофизика, 1974, № 3 ©, с. 118—121. Список лит.: 19 назв.

113277. Нонешникова В. И., Касаева Т. А. Цирконы из позднегерцинских гранитов Северного Прибалхашья. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1974, ч. 103, вып. 2 ©, с. 167—178. Список лит.: 19 назв.

113278. Носовский М. Ф. О находках морской фауны в «полтавских» песках Украинского щита. — Геология и рудоносность юга Украины, 1972, вып. 5, с. 20—24. Список лит.: 21 назв.

113279. О точности вычисления угла оптических осей минералов. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1974, ч. 103, вып. 2 ©, с. 267—268. Авт.: А. Х. Зильберштейн, В. И. Павлов, Г. И. Суслов, В. А. Черепанов.

113280. Об абсолютном возрасте медно-молибденового оруденения Зангезура. — Изв. АН АрмССР. Науки о Земле, 1974, т. 27, № 1, с. 43—53. Список лит.: 26 назв. Рез. на арм. яз. Авт.: А. С. Фарамазян, С. К. Калинин, К. Е. Егизбаева, Э. Е. Файн.

113281. Об особенностях минерального состава зоны гипергенеза Ирновского месторождения (Восточное Забайкалье). — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1974, ч. 103, вып. 2 ©, с. 247—249. Список лит.: 12 назв. Авт.: И. А. Корнилович, Е. Л. Розиноза, Г. В. Щербович, Б. К. Касатов.

113282. Панин В. И., Глушнев С. В. О характере распределения окиси алюминия в углях Подмосковского бассейна. — Химия твердого топлива, 1974, № 2 ©, с. 87—93.

113283. Пентландит из сплошных пирротиновых руд Талнахского и Октябрьского месторождений. (Норильск рудный р-н). — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1974, ч. 103, вып. 2 ©, с. 154—166. Список лит.: с. 165—166. Авт.: Г. А. Митенков, Н. Н. Шишкин, В. А. Михайлова.

113284. Пермьяков А. А. Морфология скелетных кристаллов магнетита. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1974, ч. 103, вып. 2 ©, с. 251—254.

113285. Полежаев Ю. М. Количественное определение степени метамиктности цирконов. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1974, ч. 103, вып. 2 ©, с. 278—281. Список лит.: 9 назв.

113286. Прокопцев Н. Г. Признаки ликвации в щелочно-базальтовой лаве со дна океана. — Геология и геофизика, 1974, № 3 ©, с. 27—32. Список лит.: 10 назв.

113287. Пятницкий В. К., Шантар Э. А. Новые представления о глубинном строении юго-западной части Сибирской платформы (бассейн Подкаменной Тунгуски). — Геология и геофизика, 1974, № 3 ©, с. 70—78. Список лит.: 23 назв.
113288. Рабинович Б. И., Шатохин В. Н., Степанова Р. Г. Выяснение возможностей применения электроразведки для оконтуривания и выявления нефтяных и газовых залежей, перекрытых горизонтальными экранами. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 109, с. 97—116. Список лит.: 5 назв.
113289. Рахманов Р. Р. Геологические аспекты связи грязевых вулканов с осадочной толщей земной коры. — Докл. АН АзССР, 1974, т. 30, № 1, с. 43—45. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.
113290. Рубинштейн М. М. Об аргоновом возрасте докембрийских образований Кавказа. — Труды Геол. ин-та АН ГССР, 1974, вып. 43 ©, с. 62—72. Список лит.: 15 назв.
113291. Рудницкая Д. И. О прогнозировании скоростной характеристики разреза по данным промыслово-геофизических методов. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 109, с. 63—71 с табл. Список лит.: 9 назв.
113292. Смолянский П. Л. О возможности применения оптического аналога эффекта Мессбауэра в минералогии (на примере флюорита). — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1974, ч. 103, вып. 2 ©, с. 272—278. Список лит.: 13 назв.
113293. Танатар-Бараш З. И., Дудник Н. Ф. Монсминеральные амфиболовые породы офиолитовой формации Приднпровья. — Геология и рудоносность юга Украины, 1972, вып. 5, с. 38—48. Список лит.: 9 назв.
113294. Тарасов В. И., Никитина Л. П. О возможности использования угла оптических осей и параметров элементарной ячейки в качестве критериев упорядоченности Fe^{2+} и Mg в структурах ромбических пироксенов. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1974, ч. 103, вып. 2 ©, с. 268—271. Список лит.: 8 назв.
113295. Татаринов П. М., Солзьев С. П., Рундквист Д. В. 250-летию Академии наук СССР. К истории геол.-минерал. наук. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1974, ч. 103, вып. 2 ©, с. 145—153.
113296. Титова Г. Н. Переходные слои между мелом и палеогеном в юго-западной части Прикаспийской впадины и прилегающих районах вала Карпинского. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 256, с. 94—100. Список лит.: 10 назв.
113297. Трофимук А. А., Карогодин Ю. Н. Принципы районирования нефтегазоносных бассейнов в аспекте цикличности седиментогенеза. — Геология и геофизика, 1974, № 3 ©, с. 12—19. Список лит.: 24 назв.
113298. Тулохонов М. И. Геологическая обстановка местоположения щелочных метасоматитов. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 61, с. 5—13 с табл.
113299. Тулохонов М. И., Архангельская В. В. Внутреннее строение метасоматических тел и геолого-петрографическая характеристика слагающих их пород. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. об-ва СССР, 1971, вып. 61, с. 14—25.
113300. Тулохонов М. И., Архангельская В. В. Главные геохимические особенности метасоматитов. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 61, с. 72—76.
113301. Тулохонов М. И., Архангельская В. В., Бабкин А. С. Металлогеническая специализация и основные признаки нахождения апогнейсовых метасоматитов. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 61, с. 87—89.

113302. Уланов Н. Н. Исследование углей Павлоградского месторождения методом разделения их в тяжелых жидкостях. — Химия твердого топлива, 1974, № 2 ©, с. 78—83. Список лит.: 5 назв.

113303. Уланов Н. Н., Дручина И. Д. К вопросу о первичной окисленности, марочном составе и качестве углей Северного Донбасса. — Химия твердого топлива, 1974, № 2 ©, с. 25—30. Список лит.: 7 назв.

113304. Умперович Н. В., Пехтерева И. А., Семенова Е. В. Некоторые результаты спектрального анализа сейсмической записи с точки зрения возможности прямых поисков нефти и газа. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 109, с. 20—28. Список лит.: 6 назв.

113305. Урванцев Н. Н. Северо-Сибирская никеленосная область. — Геология и геофизика, 1974, № 3 ©, с. 3—11. Список лит.: 26 назв.

113306. Фишкова Н. Л., Казарина Т. М. Атомно-абсорбционное определение золота в пирите и арсенопирите. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1974, вып. 111 ©, с. 83—87. Список лит.: 11 назв.

113307. Фролова Л. А. Изучение отражающих свойств тонкослоистых толщ в разрезе неокомских отложений Западно-Сибирской низменности (математическое моделирование). — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 109, с. 51—55. Список лит.: 6 назв.

113308. Фролова Л. А. О затухании сейсмических волн в толще нижнемеловых отложений Западно-Сибирской низменности. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 109, с. 16—19.

113309. Хачатурян Э. А., Малхасян Э. Г. Выдающийся ученый [И. Г. Магакьян. Геолог. К 60-летию со дня рождения]. — Изв. АН АрмССР. Науки о Земле, 1974, т. 27, № 1, с. 3—15 с портр. «Библиография опубликованных трудов»: с. 8—15.

113310. Ходюш Л. Я. Номенклатура, терминология и классификация железистых пород докембрия. — Геология и рудоносность юга Украины, 1972, вып. 5, с. 25—29. Список лит.: 13 назв.

113311. Шарловская Л. А. Применение совместного анализа гравитационных и магнитных аномалий для тектонического районирования фундамента Кузнецкого прогиба. — Геология и геофизика, 1974, № 3 ©, с. 88—92. Список лит.: 8 назв.

113312. Шафранов Н. К., Кузнецов А. Г. О пирогенных стеклах, получаемых при воздействии лазерного луча на вулканические породы. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1974, ч. 103, вып. 2 ©, с. 271—272. Список лит.: 7 назв.

113313. Шварцман С. И., Фалькова О. Б. О применении десорбции при полуколичественном химико-спектральном определении золота [в алюмосиликатных породах]. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1974, вып. 111 ©, с. 90—96. Список лит.: 9 назв.

113314. Шведова Н. В., Клименко Н. Г., Королева Е. И. Экстракционно-фотометрическое определение золота в тиомочевинных растворах. [Исследование золотосодержащих руд]. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1974, вып. 111 ©, с. 87—90.

113315. Эдельштейн И. И., Ильязский М. М. Некоторые аспекты геохимии альпинотипных гипербазитов. — Геология и рудоносность юга Украины, 1972, вып. 5, с. 30—37 с табл. Список лит.: 10 назв.

113316. Арсеньев В. К. Неизвестное письмо В. К. Арсеньева. [Исследователь Дальнего Востока. 1909 г. Публикация, предисл. и примеч. А. Тагасовой]. — Дальний Восток, 1974, № 4 ©, с. 134—136.
113317. Калинина П. Ф. Современные рельефообразующие процессы на территории Днепропетровской области. — Изв. Днепропетр. отд. Геогр. о-ва Украины, 1972, вып. 2, с. 9—13. Список лит.: 5 назв.
113318. Калинина П. Ф., Кучерчанинова Н. Б. К вопросу типологической классификации морфологических комплексов ландшафтов северной подзоны степной зоны УССР. (На примере Днепропетр. обл.). — Изв. Днепропетр. отд. Геогр. о-ва Украины, 1972, вып. 2, с. 27—29 с табл.
113319. Пилатов П. Н. К вопросу о несостоятельности гипотезы об отечном безлесии степей и к обоснованию теории их антропогенного происхождения. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1972, вып. 80, с. 23—46. Список лит.: 61 назв.
113320. Хрипов А. В., Сиденко О. Г. К геоморфологии бассейна р. Нагольной в Донбассе. — Изв. Днепропетр. отд. Геогр. о-ва Украины, 1972, вып. 2, с. 30—37 с табл.
113321. Церковер Э. Никифор Бегичев, исследователь Таймыра. К 100-летию со дня рождения. — Мор. флот, 1974, № 4 ©, с. 24—25.

15.5 Биологические науки

15.5.1 Общая биология

113322. Баджиян С. А. Некоторые модели клеточных мембран. — Биол. журн. Армении, 1974, т. 27, № 1, с. 36—41. Список лит.: 46 назв. Рез. на арм. яз.
113323. Вернадский В. И. Эволюция биосферы. [Из науч. наследия. Публикация В. С. Неаполитанской, Н. В. Филипповой и Н. Ф. Овчинникова]. — Наука и жизнь, 1974, № 3 ©, с. 40—44.
113324. Галузо И. Г., Быков Б. А. Биосфера, ее рациональное использование и охрана. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1974, № 1 ©, с. 1—10. Рез. на каз. яз.
113325. Глушанков Е. П. Циклическая 3',5'-аденозинмонофосфорная кислота и ее биохимическая роль. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1972, т. 81-82, вып. 1, с. 73—80.
113326. Годжаев Н. М. К переходу спираль-клубок молекулы дезоксирибонуклеиновой кислоты. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 2, с. 65—67. Список лит.: 8 назв. Рез. на азерб. яз.
113327. Леонтьева А. Н. Подготовка по биохимии студентов-микробиологов на занятиях большого практикума. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 186, с. 55—57.
113328. Мхитарян В. Г., Микаелян Э. М. Сравнительная оценка действия ненасыщенных жирных кислот на уровень нуклеиновых кислот в тканях. — Биол. журн. Армении, 1974, т. 27, № 1, с. 3—9. Список лит.: 13 назв. Рез. на арм. яз.
113329. Науменко Е. К., Пришивалко А. П. Поглощение света взвешенными частицами биологического происхождения. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 4 ©, с. 690—695. Список лит.: 12 назв.
113330. Ранчялис Витаутас. Век генов. — Коммунист (Вильнюс), 1974, № 3 ©, с. 78—83.

113332. Попова С. М., Мадерни У. Н., Уфимцев Г. Ф. Миоценовая лакофауна юга Восточного Забайкалья. — Геология и геофизика, № 3 ©, с. 121—127. Список лит.: 12 назв.

15.5.3 Микробиология и вирусология

113333. Жданова Л. Г., Баснакьян И. А., Машилова Г. М. Непрерывное культивирование [бактерий] как метод изучения физиологии. (Обзор литературы). — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 3 ©, с. 129—133. Список лит.: 86 назв. Рез. на англ. яз.

113334. Усвоение аминокислот семейства аспарагиновой кислоты в качестве единственного источника азота дрожжами рода *Candida*. [Сб. общ.] 2. Ю. Г. Попов, М. А. Давтян. Влияние на накопление азота и содержание свободных внутриклеточных аминокислот. — Биол. журн. Армении, 1974, т. 27, № 1, с. 10—16. Список лит.: 9 назв. Рез. на арм. яз.

15.5.4 Ботаника

(Палеоботаника — см. 15.5.2)

113335. Аветисян В. Е. К сравнению высокогорных крестоцветных (сем. *Brassicaceae*) Кавказа и Средней Азии. — Биол. журн. Армении, 1974, т. 27, № 1, с. 99—100. Рез. на арм. яз.

113336. Ботбаев А. И., Плеханова Н. В., Никитина Е. В. Алкалоиды в *Peganum harmola* L. флоры Киргизии. — Изв. АН КиргССР, 1974, № 2, с. 52—53. Список лит.: 7 назв.

113337. Житков В. С. Морфологические особенности монокарпических побегов у лапчаток (род *Potentilla* L.) — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 243—249. Список лит.: 10 назв.

113338. Манакян В. А. Флористические находки для некоторых районов Армении. — Биол. журн. Армении, 1974, т. 27, № 1, с. 101—103. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. яз.

113339. Новрузова З. А., Чапари Н. М. Формирование анатомической структуры представителей маревых. — Докл. АН АзССР, 1974, т. 30, № 1, с. 59—62. Список лит.: 11 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

113340. Пешкова Г. И. Флора северо-запада Калужской области, история ее исследования и биологический спектр болот. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 259—262. Список лит.: 12 назв.

113341. Рубина Е. П., Турдукулов Э. Эколого-физиологическая специфика доминантных растений эродированных склонов. — Изв. АН КиргССР, 1974, № 2, с. 74—77.

113341a. Хруцкий В. С. Некоторые количественные методы оценки характера границ фитоценозов. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 251—257. Список лит.: 7 назв.

15.5.5 Зоология

113342. Бейшебаев К. К. Питание норки в орехово-плодовых лесах Киргизии. — Труды Кирг. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, т. 2, с. 38—43.

113343. Буруковский Р. Н. *Enoplometopus biafri* — новый вид рака из семейства *Nephropidae* (Decapoda, Grustacea). — Труды Атлант. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1972, вып. 42, с. 180—189.

113344. Буруковский Р. Н. Некоторые аспекты биологии розовой креветки (*Penaeus duorarum* Burkenroad). — Труды Атлант. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1972, вып. 42, с. 86—119. Список лит.: с. 117—119.
113345. Буруковский Р. Н. Некоторые вопросы систематики и распространения креветок рода *Penaeus*. — Труды Атлант. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1972, вып. 42, с. 3—21. Список лит.: с. 19—21.
113346. Буруковский Р. Н. О функции рострума у креветок. — Труды Атлант. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1972, вып. 42, с. 176—179.
113347. Буруковский Р. Н., Роменский Л. Л. О находке редкой креветки *Parapenaeus americanus* Rathbun, 1901. — Труды Атлант. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1972, вып. 42, с. 193—195.
113348. Буруковский Р. Н., Роменский Л. Л. Об изменчивости рострума у креветок *Aristeus varidens* (Decapoda, Penaeidae). — Труды Атлант. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1972, вып. 42, с. 156—161. Список лит.: 5 назв. В огл. загл. ... *varidens* Holthuis (Decapoda, Penaeidae).
113349. Вовк А. Н. О питании североамериканского кальмара (*Loligo pealei* Les.) — Труды Атлант. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1972, вып. 42, с. 141—151. Список лит.: 5 назв.
113350. Вовк А. Н. О плодовитости североамериканского кальмара *Loligo pealei* (Lesueur, 1821). — Труды Атлант. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1972, вып. 42, с. 133—140. Список лит.: 11 назв.
113351. Вовк А. Н., Нигматуллин Ч. М. Материалы к распределению крылорукого кальмара *Ommastrephes pteropus* Steenstrup, (1855) в тропической зоне Восточной Атлантики. — Труды Атлант. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1972, вып. 42, с. 198—200.
113352. Вовк А. Н., Нигматуллин Ч. М. Поведение крылорукого кальмара *Ommastrephes pteropus* Steenstrup, 1855 в освещенной зоне. — Труды Атлант. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1972, вып. 42, с. 196—197.
113353. Вовк Ф. И., Пашкин Л. М. Структура и динамика популяций волжских проходных осетровых. — Труды Волгогр. отд-ния ГосНИОРХ (Науч.-исслед. ин-т озерного и речного рыбного хоз-ва), 1972, т. 6, с. 3—27. Список лит.: 25 назв.
113354. Гинзбург Я. И. Выедание молоди осетровых рыб хищниками в Нижней Волге (1965—1968 гг.) — Труды Волгогр. отд-ния ГосНИОРХ (Науч.-исслед. ин-т озерного и речного рыбного хоз-ва), 1972, т. 6, с. 88—124. Список лит.: 14 назв.
113355. Даррелл Джеральд. Три случая в зоопарке. [Отрывки из книги англ. зоолога «Поймайте мне колобуса», подгот. к печати в изд-ве «Мир»]. Пер. с англ. — Наука и жизнь, 1974, № 3 ©, с. 130—134.
113356. Даутбаева К. А. О слепнях (Diptera, Tabanidae) Кызыл-Ординской области. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1974, № 1 ©, с. 29—33. Список лит.: 8 назв. Рез. на каз. яз.
113357. Ермаков Л. Шершни. [Заметки энтомолога]. — Наука и жизнь, 1974, № 3 ©, с. 93—95.
113358. Ключник Т. С., Засыпкина В. А. Некоторые данные об аргентинском кальмаре *Illex argentinus* Castellanos, 1960. — Труды Атлант. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1972, вып. 42, с. 190—192.

113359. Ковалев В. Не все осы жалят больно. — Наука и жизнь, 1974, № 3 ©, с. 95—96 с табл.

113360. Кыдырбаев Х. К. Экология реликтового суслика в Терской Алатеу. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1974, № 1 ©, с. 23—29. Список лит.: 6 назв. Рез. на каз. яз.

113361. Латогурский В. И. *Eurhausia superba* Dana как объект питания *Notothenia gossii* Magmorata. — Труды Атлант. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1972, вып. 42, с. 157—169.

113362. Латогурский В. И. Об образовании поверхностных скоплений *Eurhausia superba* Dana. — Труды Атлант. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1972, вып. 42, с. 126—132. Список лит.: 13 назв.

113363. Линдт И. И. Описание нового подвида *Mantis religiosa* L. с хребта Актау (Таджикистан). — Докл. АН ТаджССР, 1974, т. 17, № 1 ©, с. 71—73. Список лит.: 5 назв. Рез. на гадж. яз.

113364. Маркосян А. Г. Популяция *Gammarus lacustris* Sars (Stomatopoda, Amphipoda) в озере Севан в период понижения его уровня. — Биол. журн. Армении, 1974, т. 27, № 1, с. 28—35. Список лит.: 12 назв. Рез. на арм. яз.

113365. Мухин И. Реликты древнего моря Тетис. — Наука и жизнь, 1974, № 3 ©, с. 124—126.

113366. Мясоедова О. М. Пути направленного преобразования орнитофауны и рациональное ее использование в условиях зарегулированного стока Днепра. — Изв. Днепропетр. отд. Геогр. о-ва Украины, 1972, вып. 2, с. 38—41. Список лит.: 9 назв.

113367. Несис К. Н., Нигматуллин Ч. М. Придонные кальмары патагоно-фолклендского района. — Труды Атлант. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1972, вып. 42, с. 170—175. Список лит.: 20 назв.

113368. Нигматуллин Ч. М. Питание оммастрефид побережья Северо-Западной Африки. — Труды Атлант. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1972, вып. 42, с. 152—155.

113369. Нигматуллин Ч. М., Вовк А. Н. К биологии короткоперого кальмара (*Illex coindetii* Verany) 1837, побережья Анголы. — Труды Атлант. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1972, вып. 42, с. 162—166.

113370. Парфенов В. Н., Габаева Н. С. О некоторых особенностях оогенеза и гистологического строения яичников гренландского тюленя (*Phoca groenlandica*). — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1974, т. 66, вып. 3 ©, с. 33—39. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

113371. Пашкин Л. М. Биологическая характеристика волжского стада белуги и севрюги. — Труды Волгогр. отд-ния ГосНИОРХ (Науч.-исслед. ин-т озерного и речного рыбного хоз-ва), 1972, т. 6, с. 28—47. Список лит.: 28 назв.

113372. Первушин А. С., Латогурский В. И. К обеспеченности пищей усатых и зубатых китов в Антарктике. — Труды Атлант. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1972, вып. 42, с. 120—125. Список лит.: 9 назв.

113373. Праздников Е. В. Некоторые защитные явления у сеголеток и годовиков семги. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1972, т. 81-82, вып. 1, с. 50—66.

113374. Рубцов И. А. Новый вид мермитиды из клопов в Азербайджане. — Докл. АН АзССР, 1974, т. 30, № 1, с. 63—66. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз.



113375. Алексеев В. П. Антропологические данные и происхождение народов СССР. — Расы и народы, 1973, 3, с. 43—66. Рез. на англ. яз., с. 329.

113376. Крупник И. И. Антропологические признаки и особенности климатической адаптации (на материале Высокой Африки). — Расы и народы, 1973, 3, с. 67—88. Рез. на англ. яз., с. 330.

113377. Решетов А. М., Чебоксаров Н. Н. Антропология и этнография о происхождении китайцев. — Расы и народы, 1973, 3, с. 89—114. Рез. на англ. яз., с. 330—331.

113378. Станюкович Т. В. Музей антропологии и этнографии в системе Академии наук. — Сов. этнография, 1974, № 2 ©, с. 3—11. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 40.

15.5.7 Эмбриология, анатомия и гистология человека.

Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

113379. Колосов Н. Г. Об окончаниях на вегетативных нейронах. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1972, т. 81—82, вып. 1, с. 33—37 с табл.

15.5.7.1 Эмбриология, анатомия и гистология человека

113380. Амуниц В. В. О сенсорных слуховых проекциях на ретикулярные структуры ствола мозга. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1974, т. 74, вып. 3 ©, с. 370—376. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

113381. Ерохин В. В. Малые альвеолярные клетки (тип 1 пневмонта) легкого. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1974, т. 66, вып. 3 ©, с. 23—26. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

113382. Кудряшова В. А. Макро-микроскопическое строение стенки грудного протока человека. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1974, т. 66, вып. 3 ©, с. 89—94. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

113383. Милохин А. А. Морфологические основания рефлекторной регуляции нейронов вегетативных и спинномозговых ганглиев. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1972, т. 81—82, вып. 1, с. 37—46.

113384. Милохин А. А., Решетников С. С. Новые данные по инфраструктуре глионейрональных взаимоотношений. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1972, т. 81—82, вып. 1, с. 46—50 с табл.

113385. Митрофанов М. П., Стернби Н. Морфометрия нормального сердца. — Кардиология, 1974, т. 14, № 3 ©, с. 23—29. Список лит.: 38 назв. Рез. на англ. яз. Перед текстом и в огл. 2-й авт.: N. Sternby.

113386. Мухина Ю. К. Количественные параметры некоторых форм нейронов ядер миндалины мозга кошки. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1974, т. 66, вып. 3 ©, с. 11—19. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

113387. Никитин М. В. Влияние гравитационных перегрузок, гипокинезии и гиподинамии на строение сосудистого русла кишечника. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1974, т. 66, вып. 3 ©, с. 54—61. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

113388. Памяти Юрия Леонидовича Золотко. [Анатом. 1923—1972]. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1974, т. 66, вып. 3 ©, с. 124—125 с портр. Подписи: Сотр. кафедры норм. анатомии Калинин. гос. мед. ин-та, Чл. Калинин. отд-ния Всесоюз. о-ва анатомов, гистологов и эмбриологов.

113389. Пшегорницкий Б. И. Влияние гравитационных перегрузок на строение лимфатического русла тазовых конечностей кроликов. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1974, т. 66, вып. 3 ©, с. 61—69. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

113390. Розенгартен М. Ю., Альбицкий В. Ю. А. В. Вишневский как анатом. (К 25-летию со дня смерти). — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1974, т. 66, вып. 3 ©, с. 121—122.

113391. Староверов В. Н. Кровеносные сосуды стенки ворстной вены и ее главных ветвей. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1974, т. 66, вып. 3 ©, с. 69—75. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

113392. Федорова К. П. Комиссуральные связи слуховой коры головного мозга кошки. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1974, т. 66, вып. 3 ©, с. 5—11. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

113393. Цитохимический и электронномикроскопический анализ симпатических нервных клеток с явлениями локального хроматолиза. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1974, т. 66, вып. 3 ©, с. 76—80. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Н. Ярыгин, П. П. Доронин, И. М. Родионов, Л. М. Гибер.

113394. Чекарева Г. А., Михайленко Т. Ф. О фиброзном кольце митрального клапана. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1974, т. 66, вып. 3 ©, с. 101—104. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.7.2 Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

113395. Александрова Е. А., Ковалева Л. В. Моделирование механизма регуляции щитовидной железы с помощью АВМ. — Учен. зап. Пенз. политехн. ин-га. Вычислит. техника, 1972, вып. 5, с. 145—150.

113396. Алимян Э. С. Динамика чередования фаз активации — угашение ориентировочно-исследовательской реакции (ОИР) по анализу ЭЭГ. — Биол. журн. Армении, 1974, т. 27, № 1, с. 23—27. Рез. на арм. яз.

113397. Артемов Н. М. Об использовании технических средств на лекциях по физиологии. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 186, с. 65—67.

113398. Аюпова Р. С., Ахмедиева З. Х., Ташенов К. Т. Участие щитовидной железы в рефлекторных влияниях с гипоталамуса на желчеотделение. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1974, № 1 ©, с. 51—57. Список лит.: 7 назв. Рез. на каз. яз.

113399. Большаков Ю. Л., Большаков Е. Л., Адамович И. М. Прибор для регистрации дыхания [спортсменов]. — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 2 ©, с. 70—72.

113400. Булекбаева Л. Э., Чингаеза Ф. Х. Влияние дорсального отдела гиппокампа на лимфо- и кровоток в кишечнике собаки. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1974, № 1 ©, с. 57—59. Список лит.: 7 назв. Рез. на каз. яз.

113401. Вуль С. М., Григорьева М. А., Колкер И. И. О видовое специфичности антигенов нормальной кожи человека. — Лабораторное дело, 1974, № 3 ©, с. 173—176. Список лит.: 7 назв.

113402. Доскин В., Лавренгьева Н. Человек и его «биологические часы». — Наука и жизнь, 1974, № 3 ©, с. 49—55.

113403. Ещенко Н. Д., Путилина Ф. Е. Участие АКТГ в регуляции активности дегидрогеназ цикла трикарбоновых кислот [в организме]. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1972, т. 81—82, вып. 1, с. 80—87.

Жаков М. М. Психофизиологический парадокс и физиологический идеализм. — См. 112422.

113404. Калашников Г. А. Проявление некоторых защитных реакций при выполнении рискованных движений. — Теория и практика физической культуры, 1974, № 2 ©, с. 27—29.
113405. Круглов С. И. Устройство для исследования глазодвигательной системы человека. — Опт.-мех. пром-сть, 1974, № 2 ©, с. 26—28. Список лит.: 7 назв.
113406. Ларионова В. А., Кругликов Г. Г. Состояние рибонуклеиновых кислот и дыхательных ферментов в симпатических нейронах при гипоксии. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1974, т. 66, вып. 3 ©, с. 19—22. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
113407. Огородников В. И., Ларионов В. С. Изменение ростковой пластинки трубчатых костей белых крыс в условиях рентгеновского облучения. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1974, № 1 ©, с. 75—78. Список лит.: 6 назв. Рез. на каз. яз.
113408. Прохорова М. И., Захарова Л. И., Михайлов Г. А. Роль эндогенных источников в биосинтезе аминокислот головного мозга. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1972, т. 81—82, вып. 1, с. 95—99.
113409. Разумов С. А., Силангьева Е. И., Зимкин Н. В. Вязкость слюны спортсменов как один из показателей активности вегетативной нервной системы при физическом и эмоциональном напряжении. — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 2 ©, с. 32—35. Список лит.: 11 назв.
113410. Семенов С. П. Автономная нервная система и ее взаимоотношения с центральной нервной системой. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1972, т. 81—82, вып. 1, с. 66—72.
113411. Спирин Б. Г., Савченко Е. И. Реакции сердечно-сосудистой системы при дыхательных пробах Вальсальвы и Мюллера у здоровых людей. — Кардиология, 1974, т. 14, № 3 ©, с. 86—93. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз.
113412. Ткаченко В. П. О механизме адаптационных сдвигов активности глюкозо-6-фосфат-дегидрогеназы [в организме]. — Труды Ленингр. с-ва естествоиспытателей, 1972, т. 81—82, вып. 1, с. 99—104.
113413. Токин Б. П. Последние годы жизни и творчества академика А. А. Заварзина. [Гистолог. 1886—1945. Докл. на совместном заседании Ленингр. о-ва естествоиспытателей Ленингр. отделения Всесоюз. о-ва анатомов, гистологов и эмбриологов. Окт. 1970 г.] — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1972, т. 81—82, вып. 1, с. 3—20.
113414. Шищенко В. М., Сулова Г. Ф., Нарциссов Р. П. Энзиматическая структура популяции лимфоцитов развивающегося организма. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1974, т. 66, вып. 3 ©, с. 39—44. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

16 ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

16.1.1 Экономика промышленности

113415. Абдуллаева К. Ш., Панкратова В. Н. Стимулирующая роль амортизации в повышении эффективности [промышленного] производства. — Изв. АН КиргССР, 1974, № 2, с. 85—92.
113416. Бляхман Л. Испытание временем. Реформа — сегодняшними глазами. [О системе планирования и экон. стимулирования в пром-сти]. — Нева, 1974, № 4 ©, с. 164—173.
113417. Бородкин А. Хозрасчет в отделах и службах заводууправления. — План. хоз-во, 1974, № 4 ©, с. 71—74.
113418. Владимиров И. Премирование работников промышленных предприятий и строек за экономию сырья и материалов. Консультация. — Соц. труд, 1974, № 3 ©, с. 141—148.

113419. **Гарецкий С., Румер Б.** Обобщающий показатель технического уровня [промышленного] предприятия и его использование в экономическом анализе. — План. хоз-во, 1974, № 4 ©, с. 129—134.

113420. **Гендлер Г., Фильев В.** Отраслевые особенности применения ленинградского опыта. [На примере пром. предприятий Ленинграда]. — Соц. труд, 1974, № 3 ©, с. 34—41.

113421. **Дончеев Н.** Ответственность и стимулирование труда работников промышленных объединений. — Соц. труд, 1974, № 3 ©, с. 26—31.

113422. **Иванова И. С.** Показатели хозрасчетной деятельности цехов. — Труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1971, вып. 1, с. 76—82.

113423. **Ключников С. И.** К вопросу о ценах на продукцию хозрасчетных цехов. — Труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1971, вып. 1, с. 83—92.

113424. **Коптев И. С.** Внутризаводской хозяйственный расчет и использование основных фондов. — Труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1971, вып. 1, с. 102—108.

113425. **Крюков В.** Планирование производительности труда на рабочих местах [промышленных предприятий]. — План. хоз-во, 1974, № 4 ©, с. 115—118.

113426. **Макаренко Ф. М.** Экономическая реформа и полный хозяйственный расчет промышленных предприятий. — Труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1971, вып. 1, с. 6—11.

113427. **Матузон М. И.** Внутрифирменные хозрасчетные счета. — Бухгалтерский учет, 1974, № 4 ©, с. 17—25.

113428. **Румянцева Н. В.** Материальное стимулирование и ответственность работников хозрасчетных подразделений [в промышленности]. — Труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1971, вып. 1, с. 93—101.

113429. **Сапиро Е.** Сравнительная экономическая оценка мероприятий плана повышения эффективности [промышленного] производства. — План. хоз-во, 1974, № 4 ©, с. 124—127.

113430. **Тимонова З., Харлашина М.** Анализ и методы определения влияния на фондоотдачу изменения стоимости единицы мощности [в промышленности]. — План. хоз-во, 1974, № 4 ©, с. 60—67.

113431. **Хомяков А. И.** Хозяйственный расчет — решающий фактор повышения эффективности деятельности промышленного предприятия. — Труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1971, вып. 1, с. 32—42.

113432. **Щуров Б. В.** Опыт использования математических методов в курсе «Экономика промышленности». — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 186, с. 18—20.

16.1.2 Технология производства

113433. **Алгоритмизация циклических процессов на основе прогнозирования программ управления [промышленными процессами].** — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 4 ©, с. 172—174. Авт.: В. П. Авдеев, В. И. Соловьев, Т. М. Даниелян и др.

113434. **Кладницкая М. В.** Некоторые вопросы построения информационно-экономической модели оперативно-производственного планирования промышленного предприятия серийного или мелкосерийного производства. — Науч. труды Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 101, с. 211—218. Список лит.: 6 назв.

113435. **Котюсова И. М.** Особенности преподавания курса «Технология основных отраслей промышленности» на промышленно-экономическом факультете. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 186, с. 90—92.

113436. Полуянов В. Т. Оценка уровня механизации и автоматизации на базе структурного анализа технологии. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1972, вып. 27, с. 76—94. Список лит.: 19 назв.

16.2 Общетехнические дисциплины

16.2.3 Техническая механика

113437. Абрамсон Л. Н., Деревянкин Б. А., Ким Т. С. Свободные колебания систем с односторонними связями. — Строит. механика и расчет сооружений, 1974, № 2 ©, с. 41—43.

113438. Анатольев А. В., Чобогов В. П. Деформации стенок глубокого сосуда при движении сыпучего материала. — Строит. механика и расчет сооружений, 1974, № 2 ©, с. 26—29.

113439. Багиров И. М. Исследование вязко-упругохрупкого стержня, сжатого продольной силой. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 2, с. 10—14. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз.

113440. Варганов И. С. Экспериментальные исследования сопел с газодинамическим регулированием. — Прикл. механика, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 121—124.

113441. Вольмир А. С., Культербаев Х. П. Исследование нелинейных колебаний цилиндрических панелей под действием ветра. — Прикл. механика, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 36—41. Список лит.: 7 назв.

113442. Геммерлинг А. В. Определение расчетных длин колонн многоэтажных зданий. — Строит. механика и расчет сооружений, 1974, № 2 ©, с. 64—66.

113443. Герман Б. И. К расчету плоских сетей постоянного шага. — Строит. механика и расчет сооружений, 1974, № 2 ©, с. 22—26.

113444. Глишков М. А., Сборщиков Г. С., Неведомская И. Н. Динамика газовой струи в жидкости. Сообщ. 2. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 3 ©, с. 166—169. Список лит.: 6 назв.

113445. Гордиенко Б. А. Реакция подкрепленных и соосных цилиндрических оболочек на ударную нагрузку. — Прикл. механика, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 25—29. Список лит.: 6 назв.

113446. Исаев Р. Г. Построение наиболее общего дифференциального уравнения неустановившейся фильтрации обобщенного пластового флюида в продуктивных средах с наследственностью. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия техн. наук, 1973, № 3 ©, с. 89—91. Список лит.: 8 назв.

113447. Каджая Д. И. К расчету куполов из железобетонных панелей. — Строит. механика и расчет сооружений, 1974, № 2 ©, с. 71—72.

113448. Катаев Ю. П. Упруго-пластическое кручение элементов со сплошным поперечным сечением правильной геометрической формы. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1972, вып. 140, с. 70—75.

113449. Колесов В. С., Чуйко Е. Е. Влияние контактного термического сопротивления на термонапряженное состояние составного цилиндра. — Прикл. механика, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 128—132.

113450. Кулиев С. М., Габузов Г. Г. Реологические консистентные кривые при течении нормальных глинистых растворов в трубах. — Докл. АН АзССР, 1974, т. 30, № 1, с. 46—51. Рез. на азерб. и англ. яз.

113451. Лежнев Б. Г. Определение оптимальной амплитуды колебаний виброизолированного объекта. — Строит. механика и расчет сооружений, 1974, № 2 ©, с. 46—48.

113452. Любаров Б. И. О расчете упругопластических систем в условиях повторно-переменного нагружения. — Строит. механика и расчет сооружений, 1974, № 2 ©, с. 28—32. Список лит.: 5 назв.

113453. Мадыраимов А. С., Каримбаев Т. Д. О потере устойчивости оболочек вращения при продольном сжатии. — Строит. механика и расчет сооружений, 1974, № 2 ©, с. 32—36.

113454. Мартыненко В. С., Павловский В. С., Шнакова С. Г. Коллебания сферической оболочки с жидкостью. — Прикл. механика, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 30—35.

113455. Мацелинский Р. Н., Дашков А. Г. Исследование вискозной железобетонной оболочки полигонально-вантового типа. — Строит. механика и расчет сооружений, 1974, № 2 ©, с. 18—22. Список лит.: 7 назв.

113456. Москалев Н. С., Кориткина Г. П. Несущая способность тресковых конструкций. — Строит. механика и расчет сооружений, 1974, № 2 ©, с. 16—18.

113457. Моссаковский В. И., Конох В. И., Красовский В. Л. Устойчивость продольно сжатых цилиндрических оболочек, близких к круговым. — Прикл. механика, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 3—8. Список лит.: 8 назв.

113458. Назаренко В. Г., Масленников В. О. Расчет железобетонных конструкций с учетом геометрической и физической нелинейности. — Строит. механика и расчет сооружений, 1974, № 2 ©, с. 73—74. Список лит.: 6 назв.

113459. Сно В. Е. К определению воздействий на колонны каркасных зданий. — Строит. механика и расчет сооружений, 1974, № 2 ©, с. 61—63.

113460. Сушков Б. К., Кохан А. Е., Духовный А. Н. Исследование напряженного состояния сферических днищ сосудов высокого давления в зоне горловины. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 7—9.

113461. Тарабрин Г. Т. К определению коэффициента внутреннего трения жесткоупругопластической среды. — Строит. механика и расчет сооружений, 1974, № 2 ©, с. 43—46.

113462. Тютюнник А. М., Дехтярь А. С., Сытник В. И. Оптимизация параметров трехслойной панели. — Строит. механика и расчет сооружений, 1974, № 2 ©, с. 13—15.

113463. Хома И. Ю. Некоторые вопросы теории анизотропных оболочек переменной толщины. — Прикл. механика, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 17—24. Список лит.: 13 назв.

113464. Шаблий О. Н., Коба К. А. Конечные прогибы кольцевых полых оболочек вращения из жестко-пластического материала с упрочнением. — Прикл. механика, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 9—16.

113465. Шлейхер К. Метод быстрого определения усилий в сечениях неразрезных косых плит. [Статья из ГДР]. — Строит. механика и расчет сооружений, 1974, № 2 ©, с. 69—71. Список лит.: 6 назв.

16.2.6 Материаловедение

113466. Загоруйко В. А., Кривошеев Ю. И., Соколовская А. В. Применение метода подобия при исследовании гигротермического равновесия капиллярнопористых коллоидных материалов. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 4 ©, с. 673—677. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

16.3 Строительство

16.3.1 Общие вопросы

Владимиров И. Премирование работников промышленных предприятий и строков за экономию сырья и материалов. — См. 113418.

113467. Володькин Г. А. О централизации учета в строительстве. — Бухгалтерский учет, 1974, № 4 ©, с. 48—50.

16.3.2 Теоретические основы строительства

113468. Пономарь В. С. Вопросы методики инженерно-геологического картирования. — Изв. Днепропетр. отд. Геогр. о-ва Украины, 1972, вып. 2, с. 65—85 с табл. Список лит.: с. 83—85.
113469. Пономарь В. С., Мигуля В. М. Инженерно-геологические условия дельты Днепра. — Изв. Днепропетр. отд. Геогр. о-ва Украины, 1972, вып. 2, с. 118—125 с табл.
113470. Пономарь В. С., Яворский Ф. И. Опыт инженерно-геологического районирования Крымско-Карпатской горно-складчатой и южной равнинно-платформенной зон Украины. — Изв. Днепропетр. отд. Геогр. о-ва Украины, 1972, вып. 2, с. 92—104. Список лит.: 6 назв.

16.3.3 Строительные материалы и изделия

113471. Десов А. Е., Куннос Г. Я. Всесоюзный симпозиум «Реология бетонных смесей и ее технологические задачи». [Рига. Окт. 1973 г.] — Бетон и железобетон, 1974, № 4 ©, с. 44—45.
113472. Карташов В. А. Особенности промышленности стройматериалов Днепропетровской области. — Изв. Днепропетр. отд. Геогр. о-ва Украины, 1972, вып. 2, с. 55—58.
113473. Минас А. И., Печикин О. Я. Повышение долговечности железобетонных облицовочных плит сбросных каналов. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия техн. наук, 1973, № 3 ©, с. 63—64.
113474. Опыт работы по автоматизации делопроизводства в Министерстве промышленности строительных материалов СССР. — Сов. архивы, 1974, № 2 ©, с. 79—83. Авт.: М. А. Смеляков, Б. В. Комаров, А. А. Богачук, В. А. Левкин.
113475. Тарасов О. Г., Сайганов Р. Ш. К расчету тонкостенных элементов в условиях переменных температурно-влажностных режимов среды. [Ползучесть бетона]. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1974, № 2 ©, с. 66—69.

16.3.4 Технология строительства. Строительные конструкции. Части зданий. Строительные механизмы

113476. Архипова Е. В. Висячие покрытия из сблокированных одно-модульных радиальных винтовых ячеек. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия техн. наук, 1973, № 3 ©, с. 54—56.
113477. Бируля Д. Н. Динамическая реакция системы «здание — основание», моделируемой конечными элементами. — Строит. механика и расчет сооружений, 1974, № 2 ©, с. 52—57. Список лит.: 11 назв.
113478. Волков В. И. Влияние технологических параметров и геометрии фрезы на удельное сопротивление грунта резанию. — Труды ГИИВТа (Горьк. ин-т инженеров водного транспорта), 1972, вып. 118, ч. 2, с. 48—57. Список лит.: 13 назв.
113479. Ефимов А. К. Расчет железобетонных преднапряженных труб для высоконапорных трубопроводов. — Бетон и железобетон, 1974, № 4 ©, с. 29—31.
113480. Зависимость несущей способности забивных свай, не прорезающих всей просадочной толщи, от структурных характеристик лессовых грунтов. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия техн. наук, 1973, № 3 ©, с. 56—58. Авт.: Ю. В. Дежин, В. П. Ананьев, З. И. Тихонова, А. К. Богомазова.
113481. Замоноличивание висячей оболочки покрытия закрытой стоянки автобусного парка. — Бетон и железобетон, 1974, № 4 ©, с. 31—32. Авт.: Г. В. Свешников, Ю. Н. Лузин, В. Ш. Козлов и др.

113482. Иванов В. А. Исследование факторов, определяющих характеристики папильонажных лебедок свайно-якорных землесосов. — Труды ГИИВТа (Горьк. ин-т инженеров водного транспорта), 1972, вып. 118, ч. 2, с. 31—47 с табл. Список лит.: 12 назв.

113483. Качановский Е. К., Енин А. А., Пантелеев В. М. Армощементный свод перекрытия пролетом 36 м. — Бетон и железобетон, 1974, № 4 ©, с. 36—38.

113484. Клевцов В. А. Расчет преднапряженных железобетонных ферм методом предельного равновесия. — Бетон и железобетон, 1974, № 4 ©, с. 22—24.

113485. Козлова А. П. Комплексная механизация учета на домостроительном комбинате. — Бухгалтерский учет, 1974, № 4 ©, с. 50—52.

113486. Корчинский И. Л., Грилл А. А. Определение сейсмических нагрузок для большепролетных пространственных конструкций. — Строит. механика и расчет сооружений, 1974, № 2 ©, с. 49—51.

113487. Крамарь В. Г., Воробьев А. Н. Преднапряженные многослойные панели перекрытий с высокопрочной проволоочной арматурой. — Бетон и железобетон, 1974, № 4 ©, с. 19—21.

113488. Маргулец В. И. Анализ работы рулевых устройств самоуправляющихся рефулеров. — Труды ГИИВТа (Горьк. ин-т инженеров водного транспорта), 1972, вып. 118, ч. 2, с. 58—73. Список лит.: 5 назв.

113489. Международный симпозиум по индустриальным пространственным конструкциям. [г. Кельце (ПНР). Июнь 1973 г.] — Строит. механика и расчет сооружений, 1974, № 2 ©, с. 76—78. Авт.: В. А. Ваньков, К. А. Глуховской, В. Д. Райзер, Л. И. Шкутин.

113490. Михайлов К. В., Фоломеев А. А. Заводское производство преднапряженных железобетонных конструкций. — Бетон и железобетон, 1974, № 4 ©, с. 3—7.

113491. Олейников В. А. Оптимальное управление нагревом железобетонных плит. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 11, с. 95—100.

113492. Потапенко Ф. Т. Концентрация производства сборного железобетона в Москве. — Бетон и железобетон, 1974, № 4 ©, с. 42—44.

113493. Преднапряженные безраскосные фермы для сельскохозяйственных зданий с асбестоцементной кровлей. — Бетон и железобетон, 1974, № 4 ©, с. 24—26. Авт.: Э. Г. Елагин, А. И. Мангушев, П. В. Чичков, Н. И. Григорьев.

113494. Преднапряженные конструкции перекрытий ТЭС. — Бетон и железобетон, 1974, № 4 ©, с. 16—18. Авт.: Г. И. Бердичевский, Л. В. Сонко, Т. П. Гельфанд, П. К. Василенко.

113495. Разживин С. Н. Определение мощности исполнительных двигателей черпаковых приводов земснарядов. — Труды ГИИВТа (Горьк. ин-т инженеров водного транспорта), 1972, вып. 118, ч. 2, с. 22—30. Список лит.: 11 назв.

113496. Семенов А. И., Шилов В. А. Преднапряженные многослойные панели, армированные двух- и трехпроволочными прядями большого диаметра. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия техн. наук, 1973, № 3 ©, с. 65—68.

113497. Таганский Б. Бригадный подряд — это прежде всего передовая организация труда [в строительстве]. — Соц. труд, 1974, № 3 ©, с. 70—75.

113498. Ухова Э. П. Определение главных размерений землесосных снарядов с механическими разрыхлителями грунта на первоначальных этапах проектирования. — Труды ГИИВТа (Горьк. ин-т инженеров водного транспорта), 1972, вып. 118, ч. 2, с. 3—13.

113499. Ухова Э. П. Особенности определения главных размеров многочерпаковых снарядов на начальной стадии проектирования. — Труды ГИИВТа (Горьк. ин-т инженеров водного транспорта), 1972, вып. 118, ч. 2, с. 14—21 с табл.

113500. Фролков К. И., Красулин Н. Н. Результаты экспериментальных исследований стыков железобетонных балок, омоноличенных материалами на основе полимерных смол, при воздействии статической нагрузки. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия техн. наук, 1973, № 3 ©, с. 58—60. Список лит.: 6 назв.

113501. Шишкин Р. Г. Интересные решения зданий с большими пролетами, перекрытыми преднапряженными железобетонными конструкциями. — Бетон и железобетон, 1974, № 4 ©, с. 12—14.

113502. Экспериментальное исследование опорных узлов металлодеревянных ферм. — Строит. механика и расчет сооружений, 1974, № 2 ©, с. 66—68. Авт.: В. И. Аганин, Б. П. Вольфсон, А. Ф. Михайлов, В. Ф. Ржевская.

113503. Якушин В. А., Бахолдин Б. В. Преднапряженные цельные и составные сваи. — Бетон и железобетон, 1974, № 4 ©, с. 26—28.

16.3.5 Отдельные виды строительства. Здания и сооружения. Гидротехническое строительство

113504. Абрамов Н. И. Главная цель — эффективность капитальных вложений. [О работе Ленингр. ин-та «Промстройпроект»]. — Строит. механика и расчет сооружений, 1974, № 2 ©, с. 7—8.

113505. Айзенберг Я. М., Нейман А. И. Оценка сейсмостойкости сооружений и экономической целесообразности их восстановления после землетрясения. — Строит. механика и расчет сооружений, 1974, № 2 ©, с. 9—13. Список лит.: 5 назв.

113506. Ванько В. И., Святова Е. А. О некоторых результатах подбора на ЭВМ сечений металлических колонн промышленных зданий. — Строит. механика и расчет сооружений, 1974, № 2 ©, с. 56—60. Список лит.: 5 назв.

113507. Маркаров Н. А. Инженерные сооружения с применением преднапряженного железобетона. — Бетон и железобетон, 1974, № 4 ©, с. 14—16.

113508. Мубараков Я. Н. Сейсмостойкость подземных сооружений типа оболочки. — Изв. АН УзССР, Серия техн. наук, 1974, № 2 ©, с. 35—40. Список лит.: 7 назв. Рез. на узб. яз.

113509. Нестеров М. П. Метод определения срока возможного отставания ввода конструктивных мер защиты зданий и сооружений от моментов их подработки. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1974, вып. 67 ©, с. 89—94.

113510. Нестеров М. П., Аникин Н. Ф. Метод определения ожидаемых деформаций подрабатываемых объектов в функции от скорости подвигания и продолжительности остановок фронта очистных работ при камерных системах разработки. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1974, вып. 67 ©, с. 75—88.

113511. Нестеров М. П., Подаков В. Ф. Основные горнотехнические меры защиты подрабатываемых объектов на калийных рудниках. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1974, вып. 67 ©, с. 94—101.

113512. Подаков В. Ф., Степанов Н. Л., Селиверстова В. П. Определение возможности подработки крупнопанельных зданий серии I-468А одним силивинитовым пластом на Верхнекамском месторождении. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1974, вып. 67 ©, с. 101—107.

113513. Проскурина С. Ф. Расчет на сейсмостойкость сложного подземных трубопроводов с нецентральной и неортогональной стыковкой. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1974, № 2 ©, с. 36—44. На узб. яз.

113514. Рашидов Т., Маткаримов А. Х. О действии сейсмической волны на подземный трубопровод при вязко-упругом взаимодействии. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1974, № 2 ©, с. 41—46. Рез. на узб. яз.

113515. Соколов М. Е., Окландер А. М. ЦНИИЭП жилища в четвертом, определяющему году пятилетки. — Строит. механика и расчет сооружений, 1974, № 2 ©, с. 3—5.

16.3.5.1 Гидротехническое строительство

(Техническая гидромеханика (гидравлика) — см. 16.2.3)

Былинов Александр. Орель — река голубая. Докум. повесть [о строительстве канала Днепр — Донбасс]. — См. 115422.

113516. Казанков В. В. Расчет бетонных плотин с учетом влияния неравномерных напряжений в вертикальных межстолбчатых швах. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия техн. наук, 1973, № 3 ©, с. 61—64.

113517. Нарышкина В. Их специальность — сооружение каналов [О новой ирригационной технике]. — Наука и жизнь, 1974, № 3 ©, с. 14—15.

113518. Порочкин Е. Освоение верхней Волги для судоходства. — Речной транспорт, 1974, № 4 ©, с. 46.

113519. Скрыльников В. А. Некоторые факторы, влияющие на результаты пересчетов модельных данных в натуру. [Гидротехн. моделирование]. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1974, № 2 ©, с. 61—65. Рез. на узб. яз.

16.3.6 Оборудование зданий. Санитарная техника

113520. Сергутин В. Е., Черкасов А. В., Турутин Б. Ф. Инфильтрационные водозаборы для алюминиевого завода. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 215—221. Список лит.: 7 назв.

16.4 Энергетика

16.4.1 Общие вопросы

113521. Артибилов М. А., Поляков В. Е. Ответ авторов по поводу статьи инж. А. И. Барановой «К вопросу оценки экономической эффективности автоматизированной системы диспетчерского управления» [в Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 12. Письмо в ред.] — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 3 ©, с. 149. В огл. 1-й авт.: Артибилов А. М. [!]

113522. Маквцов Е. Н. Расчет вибраций в энергетических установках на ЦВМ. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 3 ©, с. 123—126.

113523. Применение летучих и контактных ингибиторов коррозии для консервации энергетического оборудования. — Труды ЦКТИ (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. котлотурбинный ин-т), 1974, вып. 123, с. 94—99. Авт.: Г. И. Алейников, М. А. Гусева, А. П. Мамет и др.

113524. Профессор Александр Иванович Руцкий. [Специалист в области энергетики]. К 70-летию со дня рождения. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 3 ©, с. 150—151 с портр.

113525. Седач В. С., Блудов В. М. Влияние цилиндрического насаждения на пропускную способность тарельчатого клапана [турбин]. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 3 ©, с. 103—110.

113526. Семенов В. А., Совалов С. А., Черня Г. А. Автоматизированная система диспетчерского управления ЕЭС СССР. — Электроэнергетика и автоматика, 1972, вып. 14, с. 5—10.
113527. Топунов А. М., Бируля В. А., Маркевич В. А. Совершенствование ступени [турбин] с резким раскрытием проточной части. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 3 ©, с. 79—84. Список лит.: 18 назв.
113528. Цаплин М. И. Течение среды в зазоре между вращающимся [турбинным] диском и неподвижной ограничивающей стенкой. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 4 ©, с. 611—617. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

16.4.2 Теплоэнергетика. Теплотехника

113529. Бабенко Ю. И. Определение переменного коэффициента теплообмена для тонкого полубесконечного стержня. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 4 ©, с. 732—734. Рез. на англ. яз.
113530. Василенко Г. В., Мазурова О. К. Водный режим тепловых электростанций с воздухоохладяющими градирнями. — Труды ЦКТИ (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. котлотурбинный ин-т), 1974, вып. 123, с. 32—34.
113531. Васильев Л. Л. I Международная конференция по тепловым трубам. [Штутгарт. (ФРГ). Окт. 1973 г.]. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 4 ©, с. 757.
113532. Волошко А. А. О скорости роста паровых пузырей на поверхности нагрева. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 4 ©, с. 744—746. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
113533. Дубовик В. И. Критериальные уравнения для расчета трения и теплообмена на вертикальной пористой поверхности при совместной конвекции. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 4 ©, с. 606—610. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
113534. Калинина Е. И., Бродянский В. М. Термозэкономический метод распределения затрат в многоцелевой технической системе. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 3 ©, с. 58—63. Список лит.: 8 назв.
113535. Каширский В. Г., Лункин В. Н., Удалов В. П. Расчетные характеристики процессов неполного горения метана. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 3 ©, с. 71—78. Список лит.: 8 назв.
113536. Коваленко Л. М., Оболенцев Ю. Г. Пластинчатые теплообменники со сложной формой теплообменной поверхности и их расчет. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 13—15. Список лит.: 6 назв.
113537. Коляно Ю. М., Лозбень В. Л. Нагрев движущимся источником тепла полубесконечной пластинки с переменным коэффициентом теплоотдачи. — Прикл. механика, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 42—47.
113538. Методика расчета коэффициента теплообмена в потоке химически реагирующего газа N_2O_4 . — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 4 ©, с. 581—587. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. И. Мантуленко, В. Б. Нестеренко, Б. Е. Тверковкин, А. П. Якушев.
113539. Перельман Т. Л., Ромашко Е. А. О масштабе периодичности ячеистой структуры конвекционного движения в горизонтальном слое жидкости при несимметричных граничных условиях теплообмена. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 4 ©, с. 602—605. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
113540. Писарев Ю. К., Иванов В. М., Зизюкина Р. С. К вопросу о возможности снижения содержания окислов азота в продуктах сгорания топлив. — Химия твердого топлива, 1974, № 2 ©, с. 154—157. Список лит.: 9 назв.

113541. Поварницын М. С. Расчет развитого поля температур при турбулентном течении газа в плоском канале с тепловыделяющими стенками. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 4 ©, с. 618—625. Рез. на англ. яз.

113542. Пронько В. Г. О влиянии интенсивности теплообмена на параметры потока хладагента (теплоносителя) на скорость охлаждения и нагрева тел. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 4 ©, с. 696—700. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

113543. Профессор Лев Константинович Якимов. [Специалист в области теплоэнергетики]. К 70-летию со дня рождения. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 3 ©, с. 152—153.

113544. Сулима И. М. Взаимодействие акустических волн давления с пограничной зоной гетерогенных конденсированных систем [при горении]. — Прикл. механика, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 88—92.

113545. Ушаков В. Г. Уточненный расчет плоского температурного поля методом прямых. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия техн. наук, 1973, № 3 ©, с. 47—51.

113546. Хеиров З. Б. Нестационарный теплообмен при движении вязкой жидкости между двумя несоосными круговыми цилиндрами. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 2, с. 54—59. Рез. на азерб. яз.

113547. Шекриладзе И. Г., Жоржолиани Г. И. Об условиях отрыва парового пограничного слоя при конденсации на поперечно обтекаемом цилиндре. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 4 ©, с. 678—681. Рез. на англ. яз.

16.4.2.1 Паротехника

113548. Варфоломеев Ю. И., Сухарев Е. И., Павлов И. С. Исследование на газоплотном котле высокотемпературной коррозионной стойкости некоторых сталей при химической обработке мазута жидкой присадкой ВНИИ НП-106. — Труды ЦКТИ (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. котлотурбинный ин-т), 1974, вып. 123, с. 83—85.

113549. Воднохимический режим блоков СКД СССР. — Труды ЦКТИ (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. котлотурбинный ин-т), 1974, вып. 123, с. 3—7. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. П. Сутоцкий, Г. В. Васильченко, Ю. В. Зенкевич и др.

113550. Дрындрожик Э. И. Критический режим течения парожидкостной смеси низкой сухости в конфузорных соплах. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 3 ©, с. 137—142. Список лит.: 10 назв.

113551. Зенкевич Ю. В., Плиссин Г. И. Основы расчета и проектирования промыочно-консервационных схем мощных энергоблоков. — Труды ЦКТИ (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. котлотурбинный ин-т), 1974, вып. 123, с. 35—44. Список лит.: 5 назв.

113552. Зенкевич Ю. В., Секретарь В. Э. О механизме образования железоокисных отложений в трубах парогенераторов. — Труды ЦКТИ (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. котлотурбинный ин-т), 1974, вып. 123, с. 7—16. Список лит.: 8 назв.

113553. Исмаходжаев С. К., Саткинов Т., Тахирджанов М. Сравнительные динамические характеристики пароперегревателя котельного агрегата ТП-13Б, оборудованного вспыскивающими пароохладителями и реверсивными горелочными устройствами. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1974, № 2 ©, с. 27—29. Рез. на узб. яз.

113554. Козина С. А., Румянцев А. А. Эксплуатационная промышленная турбина К-300-240 ЛМЗ влажным паром с дозированием аммиака и глицерина. — Труды ЦКТИ (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. котлотурбинный ин-т), 1974, вып. 123, с. 106—108.

113555. Кокошкин И. А., Сорокина Н. С. Автоматический контроль водного режима на блоках СКД. — Труды ЦКТИ (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. котлотурбинный ин-т), 1974, вып. 123, с. 44—49. Список лит.: 5 назв.

113556. Мостофин А. А. Особенности применения методов кондуктометрии при контроле качества среды на блоках СКД. — Труды ЦКТИ (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. котлотурбинный ин-т), 1974, вып. 123, с. 49—58. Список лит.: 11 назв.

113557. Нигматулин И. Н., Семенов Н. И., Рыжков В. С. Исследование истинных локальных водосодержаний в криволинейном двухфазном потоке [паротурбинных установок]. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 3 ©, с. 91—96. Список лит.: 6 назв.

113558. Никитин В. И., Гвоздь А. М., Карпова Т. Я. Коррозия и длительная прочность сталей 16ГНМ и 22К в котловой воде, не содержащей кислорода. — Труды ЦКТИ (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. котлотурбинный ин-т), 1974, вып. 123, с. 58—70. Список лит.: 10 назв.

113559. Никитин В. И., Киселева Е. В. Исследование коррозионно-усталостной прочности котельных сталей в котловой воде, не содержащей кислорода. — Труды ЦКТИ (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. котлотурбинный ин-т), 1974, вып. 123, с. 70—76. Список лит.: 8 назв.

113560. О методике химического анализа отложений с внешних поверхностей нагрева газомазутных котлов. — Труды ЦКТИ (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. котлотурбинный ин-т), 1974, вып. 123, с. 91—94. Список лит.: 7 назв. Авт.: С. Д. Гринфельд, Л. А. Караманенко, Н. Н. Косарева и др.

113561. Повышение надежности воднохимического режима блока 300 Мвт. — Труды ЦКТИ (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. котлотурбинный ин-т), 1974, вып. 123, с. 16—19 с табл. Список лит.: 7 назв. Авт.: С. А. Козина, В. Ф. Ермолов, В. Н. Ружинский и др.

113562. Предупреждение коррозии экранных труб котлов СВД. — Труды ЦКТИ (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. котлотурбинный ин-т), 1974, вып. 123, с. 19—25. Список лит.: 11 назв. Авт.: Г. П. Сутоцкий, Т. В. Коваленко, И. А. Кокошкин и др.

113563. Сташкив М. Г., Чабан О. И. Изменение во времени теплообмена в топке сланцевого парогенератора. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 3 ©, с. 135—137.

113564. Сутоцкий Г. П., Коваленко Т. В. Воднохимический режим, предупреждающий выпадение соединений железа в барабанных котлах. — Труды ЦКТИ (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. котлотурбинный ин-т), 1974, вып. 123, с. 25—32.

113565. Сухарев Е. И., Павлов И. С., Варфоломеев Ю. И. Разработка и применение метода снижения коррозии химической обработкой мазута при оптимальных избытках воздуха. — Труды ЦКТИ (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. котлотурбинный ин-т), 1974, вып. 123, с. 85—90.

113566. Щепетильников М. И. Об оптимальном распределении регенеративного подогрева питательной воды. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 3 ©, с. 64—70. Список лит.: 7 назв.

113567. Эксплуатационные химические очистки энергоблоков СКД и регенерация промывочных растворов. — Труды ЦКТИ (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. котлотурбинный ин-т), 1974, вып. 123, с. 100—106. Авт.: Г. И. Алейников, А. П. Мамет, В. А. Таратута, С. В. Бучис,

16.4.2.2 Двигатели внутреннего сгорания. Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

113568. Дунин Н. А. Исследование качества поверхностного слоя запаток компрессора ГТД после отделочно-упрочняющей обработки. Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1972, вып. 140, с. 83—87.

113569. Жуковин А. Т. Время полного испарения капель топлива во впускной системе карбюраторного двигателя. — Труды Благовещен. с.-х. ин-та, 1970, т. 5, вып. 3, с. 1—7.

113570. Ломоносов Ю., Семейкин В. Определение характера износа шатунных шеек [коленчатых валов двигателей]. — Автомоб. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 37.

113571. Лышевский А. С. Нагрев сопла распылителя дизельной форсунки. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия техн. наук, 1973, № 3 ©, с. 45—47.

113572. Сытин Виктор Александрович. У истоков. [Из истории изучения и конструирования реактивных двигателей. 30-е гг. Воспоминания]. — Наука и жизнь, 1974, № 3 ©, с. 88—92.

113573. Уваров В. Газовая турбина сегодня и завтра. — Наука и жизнь, 1974, № 3 ©, с. 78—87. Список лит.: 9 назв.

16.4.2.3 Холодильная техника

113574. Баранников Н. М., Туров В. И. Циклы работы холодильной машины с компрессором в высокогорных районах при последовательной работе. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 201—207.

113575. Мишнин Б. В., Каллистов Е. С. Новые конструкции промежуточных холодильников для компрессоров 4M10-100/8 и 2M10-50/8. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 3—5.

16.4.3 Гидроэнергетика. Ветроэнергетика. Гелиоэнергетика. Геознергетика. Биоэнергетика

113576. Абдельхафиз Шариф М. Зависимости для определения критического кавитационного запаса центробежных насосов. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 3 ©, с. 111—114. Список лит.: 8 назв.

113577. Боровков И. С. Работа простейшего газового эжектора с точки зрения термодинамики необратимых процессов. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 4 ©, с. 630—639. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

113578. Высоцкий О. А., Обрезков В. И., Филиппова Т. А. Зоны идентичности использования автооператоров и АСУ режимами гидроагрегатов. — Электроэнергетика и автоматика, 1972, вып. 14, с. 89—92.

113579. Коган Б. И. Новый технологический процесс обработки рабочих колес артезианских насосов. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 21—25.

113580. Комплекс программ оптимизации нормального режима Молдавской ГРЭС. — Электроэнергетика и автоматика, 1972, вып. 14, с. 124—130. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Г. Журавлев, М. И. Бурлаку, Р. Я. Гольдштейн и др.

113581. Лидоренко Н., Трушевский С. Аккумулирование плавлением. [Об использовании солнечной энергии]. — Наука и жизнь, 1974, № 3 ©, с. 19—21.

113582. Малюшенко В. В., Головин В. А. О дисковых потерях в ступени центробежного насоса низкой быстроходности. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 3 ©, с. 115—122.

113583. Рабинович Н., Пишук А. Новые насосные установки и станции. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 4 ©, с. 49—51.

113584. Сафронов О. И. О возможности моделирования натуральных условий лабораторными средствами при исследовании подшипниковых узлов центробежных насосов. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия техн. наук, 1973, № 3 ©, с. 33—35.

113585. Филиппова Т. А., Ковалевская Л. В. Использование метода ветвей и границ для оптимизации внутростанционных режимов ГЭС. — Электроэнергетика и автоматика, 1972, вып. 14, с. 135—138. Список лит.: 6 назв.

113586. Холмский В. Г. О сооружении в Крыму мощной гидроаккумулирующей электростанции (ГАЭС) для покрытия пиковых нагрузок объединенной энергосистемы Юга. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 3 ©, с. 147—148.

113587. Юлдашев Х., Глейзер Д. М. Об одном способе ускорения расчета множителей Лагранжа для гидроэлектростанций. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1974, № 2 ©, с. 14—19. Рез. на узб. яз.

16.4.4 Энергия сжатых и разреженных газов. Вакуумная техника

113588. Баранников Н. М., Туров В. И., Катрухин Ю. К. Анализ изменения удельной работы и весовой производительности компрессора при работе с мокрым воздухоохладителем. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 207—215.

113589. Гашение вибраций, возбуждаемых группой горизонтальных поршневых компрессоров. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 10—12. Авт.: В. Г. Подольский, С. И. Пилипенко, А. А. Брудно, И. А. Катрих.

113590. Котлярчук В. А., Косарьков Н. Г. Зависимость стоимости прокладки воздухопровода от диаметра. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 196—201.

113591. Куляница Л. Ф. К вопросу расчетной оценки характеристик потока на выходе из осерадиального колеса центробежного компрессора. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 3 ©, с. 97—102. Список лит.: 6 назв.

113592. Мисиров А. Снижение удельной мощности водокольцевых вакуум-насосов. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 4 ©, с. 85—86.

16.4.5 Электроэнергетика, Электротехника

113593. Алиевский Б. Л., Орлов В. Л., Шерстюк А. Г. Графо-аналитический метод расчета магнитного поля круглой катушки с прямоугольным поперечным сечением. — Электротехника, 1974, № 4 ©, с. 29—32. Список лит.: 11 назв.

113594. Аитов И. Л., Лебедев А. П. Управление регулирующими тиристорными инверторами. — Труды УАИ (Уфим. авиац. ин-т), 1972, вып. 39, с. 102—107.

113595. Андреев В. Е. Электрическая прочность пропитанной компаундом бумаги. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1972, вып. 57, с. 106—109.

113596. Артибилов М. А., Поляков В. Е. Некоторые вопросы построения автоматизированной системы диспетчерского управления энергообъединением. — Электроэнергетика и автоматика, 1972, вып. 14, с. 21—25.

113597. Атаманов Ю. И. Организация вычислений и структура программ комплекса АСДУ [электрическими сетями]. — Электроэнергетика и автоматика, 1972, вып. 14, с. 43—46.
113598. Бабкин С. Н., Морозов А. Н., Холмский Д. В. Особенности оптимального управления сельскими распределительными сетями. — Электроэнергетика и автоматика, 1972, вып. 14, с. 35—38.
113599. Бабков Г. Л., Сидякин В. Ф. Использование дискретных делителей частоты для снижения пусковых потерь асинхронных короткозамкнутых двигателей. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1972, вып. 57, с. 36—39.
113600. Бартоломей П. И., Ерохин П. М., Окуловский С. К. Расчеты в АСДУ режимов [энергосистем], близких к предельным. — Электроэнергетика и автоматика, 1972, вып. 14, с. 73—78.
113601. Бартоломей П. И., Липес А. В. Представление и преобразование информации в комплексе программ расчета нормального режима [электрической системы]. — Электроэнергетика и автоматика, 1972, вып. 14, с. 68—72. Список лит.: 5 назв.
113602. Белецкий З. М., Рыженко В. И., Тополянский Е. Л. Зависимость проводимости трансформаторного масла от напряженности электрического поля и температуры. — Электротехника, 1974, № 4 ©, с. 46—48. Список лит.: 7 назв.
113603. Белошабский В. И., Терских Г. А. Сравнительный анализ уравнений механических характеристик асинхронных двигателей. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1972, вып. 57, с. 3—7.
113604. Бики М. А. Расчет магнитного поля трансформатора и реакторов методом интегральных уравнений. — Электротехника, 1974, № 4 ©, с. 6—12. Список лит.: 9 назв.
113605. Бирицкий Н. И., Немура А. А. Динамическая оптимизация распределения нагрузки электростанции. — Электроэнергетика и автоматика, 1972, вып. 14, с. 81—86. Список лит.: 5 назв.
113606. Бладыко В. М., Дуваненко В. В. Определение вторичных начальных условий при расчете нелинейных электрических цепей с помощью многочленов Чебышева. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 3 ©, с. 127—129. Список лит.: 5 назв.
113607. Богданов В. А., Денисенко Э. В. Прием и первичная обработка телеинформации о параметрах режима энергосистем. — Электроэнергетика и автоматика, 1972, вып. 14, с. 103—107.
113608. Бородулин Ю. Б., Зверев Ю. В. Сравнение методов оптимального проектирования силовых трансформаторов. — Электротехника, 1974, № 4 ©, с. 12—16. Список лит.: 7 назв.
113609. Буткевич В. Г., Лоханин А. К. Электрическая прочность маслянобязерной изоляции при наложении коммутационных импульсов на постоянное напряжение. — Электротехника, 1974, № 4 ©, с. 42—45.
113610. Валдма М. Х. О многошаговом управлении режимом энергетической системы. — Электроэнергетика и автоматика, 1972, вып. 14, с. 51—55. Список лит.: 6 назв.
113611. Веников В. А., Журавлев В. Г., Ершевич В. В. К созданию автоматизированной системы проектирования энергосистем. — Электроэнергетика и автоматика, 1972, вып. 14, с. 30—35. Список лит.: 5 назв.
113612. Гамм А. З., Крумм Л. А. Взаимодействие уровней иерархии при управлении нормальными режимами электроэнергетической системы. — Электроэнергетика и автоматика, 1972, вып. 14, с. 10—17.
113613. Глубокое охлаждение обмоток в трансформаторах предельной мощности. — Электротехника, 1974, № 4 ©, с. 20—24. Список лит.: 8 назв. Авт.: Л. А. Мاستрюков, Ю. В. Петровский, В. Н. Елагин, Е. Л. Трухляк.

113614. Головицын Б. И., Лисеев М. С. Оперативная оценка параметров режима электрической системы. — Электроэнергетика и автоматика, 1972, вып. 14, с. 112—116.

113615. Головицын Б. И., Лисеев М. С. Регулирование напряжений и распределений реактивных мощностей [электрической системы] с помощью гибридной вычислительной машины. — Электроэнергетика и автоматика, 1972, вып. 14, с. 78—81.

113616. Грибов А. Н. Пути повышения живучести и адаптивности ЕЭС. — Электроэнергетика и автоматика, 1972, вып. 14, с. 55—60. Список лит.: 6 назв.

113617. Гродецкий М. В. Алгоритм аппроксимации энергетической характеристики выпуклой функцией. — Электроэнергетика и автоматика, 1972, вып. 14, с. 130—135.

113618. Гуревич Г. Г., Гинзбург А. С., Кирштейн Г. Х. Двухканальные электромагнитные расходомеры быстропеременных потоков жидкости. — Приборы и системы управления, 1974, № 4 ©, с. 36—37. Список лит.: 6 назв.

113619. Гутенмахер Л. И., Энгелин М. Г. Прямой метод моделирования оптимального распределения активных нагрузок [между элементами энергосистем]. — Электроэнергетика и автоматика, 1972, вып. 14, с. 87—89.

113620. Гутин Л. И. Исследование автотрансформаторного способа подключения нагрузки к тиристорному инвертору. — Труды УАИ (Уфим. авиац. ин-т), 1972, вып. 39, с. 80—91.

113621. Джимшелеишвили Э. Г., Инджикян С. М., Гиорхелидзе Т. Д. О методах оптимизации состава работающих агрегатов электростанций. — Электроэнергетика и автоматика, 1972, вып. 14, с. 93—98.

113622. Джус Н. И. Синтез обратных связей электропривода с воздействием на поток двигателя. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 3 ©, с. 132—134.

113623. Зинин Ю. М., Пацкевич В. А., Уржумсков А. М. Схема управления регулируемым преобразователем частоты 10 кГц мощностью 50 кВт. — Труды УАИ (Уфим. авиац. ин-т), 1972, вып. 39, с. 165—170.

113624. Идельчик В. И., Паламарчук С. И. Исследование погрешности расчета установившихся режимов энергосистем. — Электроэнергетика и автоматика, 1972, вып. 141, с. 65—68. Список лит.: 6 назв.

113625. Исследование вибрации электрических машин малой мощности на опорах качения. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. кон-структ.-технол. ин-т подшипниковой пром-сти), 1974, № 1 ©, с. 86—96. Список лит.: 6 назв. Авт.: С. Н. Брель, И. М. Каминер, К. Н. Явленский, А. К. Явленский.

113626. Исследование условий формирования радиальной кристаллической структуры постоянных магнитов кольцевой формы. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия техн. наук, 1973, № 3 ©, с. 37—39. Авт.: И. М. Арсирый, В. Ф. Столяр, Ю. И. Козлов, Е. А. Скориков.

113627. Калайда Г. И. Исследование электромагнитного поля в массивных ферромагнитных деталях силовых трансформаторов. — Электротехника, 1974, № 4 ©, с. 25—29. Список лит.: 9 назв.

113628. Карасев В. В., Лурье С. И. Математическое моделирование электромагнитного поля реакторов повышенной частоты. — Электротехника, 1974, № 4 ©, с. 32—36. Список лит.: 8 назв.

113629. Катигроб Н. П., Павличенко В. М. Расчет простых неэквипотенциальных заземлителей в однородном грунте. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 3 ©, с. 28—31. Список лит.: 5 назв.

113630. Кацнельсон С. М., Аитов И. Л., Гутин Л. И. Регулируемые тиристорные инверторы повышенной частоты. — Труды УАИ (Уфим. авиац. ин-т), 1972, вып. 39, с. 5—12.

113631. Кацнельсон С. М., Аитов И. Л., Охотников В. А. Преобразователь частоты с нагрузкой, включенной между входными дросселями инверторных мостов. — Труды УАИ (Уфим. авиац. ин-т), 1972, вып. 39, с. 27—35. Список лит.: 5 назв.

113632. Кацнельсон С. М., Аитов И. Л., Снятков Е. И. Экспериментальное исследование регулируемого четырехмостового инвертора. — Труды УАИ (Уфим. авиац. ин-т), 1972, вып. 39, с. 56—71.

113633. Кацнельсон С. М., Гутин Л. И. Упрощенный метод расчета автономного инвертора с фазовым регулированием токов. — Труды УАИ (Уфим. авиац. ин-т), 1972, вып. 39, с. 13—21.

113634. Кацнельсон С. М., Гутин Л. И., Охотников В. А. Применение метода геометрических мест при анализе работы преобразователя частоты с автотрансформаторным включением нагрузки. — Труды УАИ (Уфим. авиац. ин-т), 1972, вып. 39, с. 92—101.

113635. Кацнельсон С. М., Зинин Ю. М., Пацкевич В. А. Многофазный тиристорный инвертор мощностью 50 квт, частотой 10 кГц. — Труды УАИ (Уфим. авиац. ин-т), 1972, вып. 39, с. 160—164.

113636. Кацнельсон С. М., Киселева Л. Н., Охотников В. А. Анализ электромагнитных процессов в тиристорном инверторе со встречно-параллельными диодами и нагрузкой, включенной между входными дросселями. — Труды УАИ (Уфим. авиац. ин-т), 1972, вып. 39, с. 36—55.

113637. Кацнельсон С. М., Малкин Б. И., Зинин Ю. М. Инвертор повышенной частоты на мощных тиристорах с искусственным ограничением крутизны нарастания тока. — Труды УАИ (Уфим. авиац. ин-т), 1972, вып. 39, с. 126—131.

113638. Кацнельсон С. М., Малкин Б. И., Киямов Р. Н. Автономный инвертор повышенной частоты на тиристорах с номинальным током 750—1000 а. — Труды УАИ (Уфим. авиац. ин-т), 1972, вып. 39, с. 22—26. Список лит.: 5 назв.

113639. Кацнельсон С. М., Шилов А. К., Аитов И. Л. Исследование на АВМ переходных и установившихся процессов в тиристорном инверторе. — Труды УАИ (Уфим. авиац. ин-т), 1972, вып. 39, с. 132—141.

113640. Ключникова Н. И., Козлов Б. К. Математическая модель прогноза темпов выработки электроэнергии. — Электроэнергетика и автоматика, 1972, вып. 14, с. 116—119.

113641. Коган Б. Ю. Обобщение теоремы Кирхгофа о распределении напряжений в цепи постоянного тока. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1972, вып. 59, с. 55—59.

113642. Комплекс алгоритмов диспетчерского управления электроэнергетической системой. — Электроэнергетика и автоматика, 1972, вып. 14, с. 17—20. Авт.: А. З. Гамм, Л. А. Крумм, В. В. Могирев и др.

113643. Коноваленко Л. К. Об аналитическом выводе выражения для тока индукционного регулятора с асинхронной нагрузкой. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1972, вып. 57, с. 31—35. Список лит.: 5 назв.

113644. Кочкарев Ю. А. Получение сложных областей срабатывания защиты с помощью органа с двумя измеряемыми электрическими величинами. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 3, с. 22—27.

113645. Краснов В. В., Ицковский Ю. И., Пискунов А. М. Аналоговая модель для исследования качества напряжения в системе последовательно соединенных синхронных генераторов. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1972, вып. 57, с. 44—49.

113646. Краснов В. В., Марков А. Э. Математические модели многофазных источников напряжений. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1972, вып. 57, с. 40—43.
113647. Краснов В. В., Пискунов А. М., Рошин Г. Ф. Аналоговая модель для исследования электромеханических процессов при последовательном соединении синхронных генераторов. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1972, вып. 57, с. 50—55. Список лит.: 5 назв.
113648. Кудряшов Г. Р. Статистические характеристики потоков осведомительной информации об основном оборудовании [электрических] систем Сибири. — Электроэнергетика и автоматика, 1972, вып. 14, с. 107—112.
113649. Кутковецкий В. Я. Номограммы для анализа работы вентиляционно-машинных каскадов с полупроводниковыми выпрямителями. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1972, вып. 57, с. 17—30.
113650. Левенштейн М. В., Френкель В. Ю. Расчет токов в автотрансформаторах с РПН при к. з. на регулировочной обмотке. — Электротехника, 1974, № 4 ©, с. 55—58.
113651. Лейтес Л. В. О стандарте на терминологию [электрических] реакторов. — Электротехника, 1974, № 4 ©, с. 39—42. Список лит.: 7 назв.
113652. Локарев В. И. О путях повышения коэффициента усиления и снижения габаритов параметрического [электро] измерительного устройства. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1972, вып. 57, с. 56—59.
113653. Мамедов Ф. А. Электромагнитный вращающий момент асинхронного двигателя с несимметричным ротором при симметрии и несимметрии приложенных напряжений. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 3 ©, с. 53—57.
113654. Мельников Н. А. Метод расчета рабочего режима [электро-сети] с применением коэффициентов распределения. — Электроэнергетика и автоматика, 1972, вып. 14, с. 46—50.
113655. Мещанинов П. А., Мещанинов А. П. Определение скорости нарастания напряжения на обмотке возбуждения синхронного генератора по статическим характеристикам при форсировке возбуждения. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1972, вып. 57, с. 8—12.
113656. Микитюк В. Т., Самотокин Б. Б. Расчет катушек магнитопровода. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия приборостроения, 1972, № 3, с. 22—24. Рез. на англ. яз.
113657. Мисник М. Л. Применение статистических методов для уменьшения объемов информации о режимах нагрузки энергосистемы. — Электроэнергетика и автоматика, 1972, вып. 14, с. 139—143.
113658. Морозова Т. И., Самарова С. М. Влияние осевого поля обмотки на напряженность в главной изоляции высоковольтных трансформаторов при испытании полным грозовым импульсом. — Электротехника, 1974, № 4 ©, с. 48—51.
113659. Морозова Т. И., Сапожников А. В. Некоторые проблемы развития нормативов на уровни изоляции силовых трансформаторов высокого напряжения. — Электротехника, 1974, № 4 ©, с. 1—6. Список лит.: 15 назв.
113660. Некоторые вопросы аппаратного анализа гармоник трехфазных цепей. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1972, вып. 36, с. 154—159. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. А. Дунаев, С. Г. Комолов, В. И. Петухов и др.
113661. Нестерович Л. К. О влиянии маховых моментов агрегатов на режимы самозапуска механизмов собственных нужд. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 3 ©, с. 10—15.
113662. Опыт применения расчета статической устойчивости энергосистем. — Электроэнергетика и автоматика, 1972, вып. 14, с. 60—64. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. А. Веников, Н. Д. Анисимова, Т. И. Шелухина и др.

113663. Петрик В. А., Трубенко А. Д. Вопрос об оптимизации контактного усилия в потенциометрах типа ПТП. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия приборостроения, 1972, № 3, с. 38—40. Рез. на англ. яз.
113664. Петров Г. Н., Машкин В. А., Рассальский А. Н. К вопросу определения максимальной температуры изоляции обмоток силовых трансформаторов. — Электротехника, 1974, № 4 ©, с. 17—19.
113665. Получение и обобщение информации при управлении нормальными режимами [электроэнергетических систем]. — Электроэнергетика и автоматика, 1972, вып. 14, с. 120—124. Авт.: А. З. Гамм, Л. А. Крумм, И. Б. Кугелевичус, А. П. Резников.
113666. Проданов Л. В. Определение упрощенного критерия минимальных потерь при регулировании напряжения для заданной группы электродвигателей. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 3 ©, с. 46—52.
113667. Сенкевич Е. Д., Штерн Е. Н. Обнаружение частичных разрядов в образцах масляной изоляции с помощью хроматографического анализа. — Электротехника, 1974, № 4 ©, с. 58—61. Список лит.: 6 назв.
113668. Таравков С. С., Чуевский С. В., Сонин К. С. О регулировании нагрузки на энергоблоках 300 мВт. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия техн. наук, 1973, № 3 ©, с. 40—41.
113669. Холмский В. Г., Щербина Ю. В. Алгоритмические основы автоматизированного управления энергосистемами. — Электроэнергетика и автоматика, 1972, вып. 14, с. 25—30.
113670. Холмский В. Г., Щербина Ю. В., Дубровин Е. П. Уменьшение искажений информации [АСУ энергетическим производством]. — Электроэнергетика и автоматика, 1972, вып. 14, с. 98—102.
113671. Хопова М. П. Методы измерения углов рассогласования в системе электрического вала. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 3 ©, с. 129—132.
113672. Чекунов К. А., Овчинникова Л. Е. Исследование механической характеристики асинхронной машины в области скольжений $S_{кр} > S > S_{кр}$. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1972, вып. 57, с. 13—16.
113673. Шамсиев А. С., Бурханов С. С. Показатели качества высоковольтных линейных изоляторов. — Докл. АН ТаджССР, 1974, т. 17, № 1 ©, с. 74—77. Рез. на тадж. яз.
113674. Шафир Ю. Н. Циркулирующие токи в многоходовой многорядной винтовой обмотке трансформатора. — Электротехника, 1974, № 4 ©, с. 51—54. Список лит.: 5 назв.
113675. Шестаков В. М., Иншаков Ю. М. Синтез последовательной коррекции в системах подчиненного регулирования электроприводов с другими механическими передачами. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 3 ©, с. 39—45.
113676. Шилов А. К., Сабко Б. А. Моделирование на АВМ тиристорного инвертора с регулируемой мощностью. — Труды УАИ (Уфим. авиац. ин-т), 1972, вып. 39, с. 171—176.
113677. Шнейдер Я. А. Метод анализа работы реле сопротивления в комплексной плоскости проводимости или сопротивления нагрузки в несимметричных режимах. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 3 ©, с. 16—21. Список лит.: 6 назв.
113678. Щербина Ю. В., Банин Д. Б., Колесников С. В. Организация разработки математического обеспечения АСУ в энергетике. — Электроэнергетика и автоматика, 1972, вып. 14, с. 39—43. Список лит.: 6 назв.
113679. Эйнгорн И. Я., Сергейчук И. М., Боднар В. В. Исследование шумовых характеристик мощного автотрансформатора АТДПН-20 0000/220. — Электротехника, 1974, № 4 ©, с. 36—39.

113680. Юдов Е. С. Определение оптимального варианта реконструкции электролиний методом линейного программирования. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 3 ©, с. 3—9. Список лит.: 5 назв.

16.4.6 Радиоэлектроника

16.4.6.1 Общие вопросы

113681. Аитов И. Л. Защита тиристорного преобразователя частоты при аварийных режимах. — Труды УАИ (Уфим. авиац. ин-т), 1972, вып. 39, с. 108—116.

113682. Шилов А. К. Моделирование последовательного инвертора со встречно-параллельными диодами, нагруженного на колебательный контур. — Труды УАИ (Уфим. авиац. ин-т), 1972, вып. 39, с. 142—147.

16.4.6.2 Радиотехника. Электроакустика. Радиолокация. Электросвязь. Телевидение. Электроника

113683. Аbruкин Л. А., Гоноровский Л. И., Вышинский В. М. Электроннолучевая запись изображений с выведением луча за пределы ЭЛТ. — Техника кино и телевидения, 1974, № 4 ©, с. 55—59. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

113684. Анастасевич В. С., Коршаковский С. И., Кубарев Ю. В. Движение заряженной частицы в магнитном поле, силовые линии которого являются окружностями. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1972, вып. 59, с. 50—54.

113685. Андреева Е. Ю., Гуляев С. Н., Терехин Д. К. Исследование регенеративного оптического квантового усилителя на линии 3,39 мкм. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 4 ©, с. 713—715. Список лит.: 6 назв.

113686. Апанасевич П. А., Дубовец В. Г. Зависимость нелинейной связи в кольцевых ОКГ от поляризации мод. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 4 ©, с. 612—618. Список лит.: 9 назв.

113687. Баранов А. М., Беркутов А. М. К выбору времени усреднения при дискретном измерении частоты. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1972, вып. 36, с. 165—170. В огл. 2-й авт.: А. И. Беркутов.

113688. Белов В. К., Бажин Б. И. Построение прогнозирующих фильтров на основе простейших операций экспоненциального сглаживания и усреднения. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1972, вып. 36, с. 57—64.

113689. Бобиков А. И., Коршунов Ю. М. Дисперсии суммарной ошибки оптимальных нелинейных фильтров для прогноза и дифференцирования по конечному числу значений. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1972, вып. 36, с. 8—15.

113690. Боголюбский В. А., Плетнев А. П., Яковлев О. Н. Магнитная лента для видеозаписи типа Т-4403 (ТЛЦ). — Техника кино и телевидения, 1974, № 4 ©, с. 69—70. Рез. на англ. яз., с. 2.

113691. Вакарин И. А., Григорьев М. Н. Условия эквивалентности оптимальных оценок параметров при квадратичной и прямоугольной функциях потерь. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1972, вып. 36, с. 32—35.

113692. Войтович А. П., Шкадаревич А. П. Изучение энергетических характеристик конкурирующих переходов в He — He лазере с активной средой, помещенной в магнитном поле. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 4 ©, с. 606—611. Список лит.: 16 назв.

113693. Глыбовский А. Д., Голованов Б. М., Шавров А. А. Оптимальный синтез электронных РС-схем по заданным частотной функции и пени устойчивости. — Учен. зап. Пенз. политехн. ин-та. Вычислит. техника, 1972, вып. 5, с. 136—144. Список лит.: 9 назв.
113694. Гольнев В. Я., Корольков Д. В., Тимофеева Г. М. Радиометрический метод измерения малых затуханий. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 12 ©, с. 1880—1883.
113695. Грузинский В. В., Баркова Л. А., Палтарак Н. М. Генерационная способность гетероциклических органических соединений. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 4 ©, с. 619—626. Список лит.: 14 назв.
113696. Грязин Г. Н. Разрешающая способность суперорбитона при передаче быстро движущихся изображений. — Техника кино и телевидения, 1974, № 4 ©, с. 60—63. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.
113697. Грязнов Ю. М., Кирсанова Т. И., Савелова В. К. Физические свойства растворителя для стабильных лазерных пассивных затворов. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 4 ©, с. 716—717.
113698. Демашов В. С. К вопросу анализа многократных систем с помощью Z-преобразования. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1972, вып. 36, с. 35—40. Список лит.: 5 назв.
113699. Джокло В. А., Кудрявцев В. В. Об улучшении выходного сигнала феррозонда с тороидальным сердечником. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия приборостроения, 1972, № 3, с. 14—17. Рез. на англ. яз.
113700. Дюбко С. Ф., Свич В. А., Фесенко Л. Д. Стимулированное излучение субмиллиметровых волн молекулами гидразина, возбужденными излучением CO₂-лазера. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 4 ©, с. 718—719.
113701. Елисов Л. Н. Анализ работы операционного усилителя в режиме сглаживания. — Учен. зап. Пенз. политехн. ин-та. Вычислит. техника, 1972, вып. 5, с. 17—22.
113702. Иванов В. А., Ковалев А. А., Лебедев В. И. Об оптимальных условиях работы пассивного затвора в ОКГ. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 4 ©, с. 597—600. Список лит.: 6 назв.
113703. Исмаилов З. И., Шарипов Ш. А. Исследование емкостно-резистивного параметрона. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1974, № 2 ©, с. 71—73.
113704. Капустин П. А., Петровский А. А. Трехканальный радиометр на фиксированные частоты 102—408 Мгц. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 12 ©, с. 1871—1873.
113705. Карасев И. П., Симкин А. В., Симкин В. В. К вопросу об определении реакции нелинейного фильтра на различные входные воздействия. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1972, вып. 36, с. 51—57.
113706. Каримов А. С., Каримов С. А., Пулатов Х. Ф. Умножение частоты переменного тока в четное число раз без подмагничивания постоянным током. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1974, № 2 ©, с. 20—23. Список лит.: 6 назв.
113707. Коренев Б. Г., Максимов Л. С., Сысоев В. И. Экспериментальное исследование колебаний Останкинской башни. — Строит. механика и расчет сооружений, 1974, № 2 ©, с. 36—40.
113708. Коричнев Л. П., Кондратьев Г. В., Пахомов В. И. Анализ цифровой системы связи с несколькими каналами при заданной достоверности. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1972, вып. 36, с. 119—126.
113709. Коричнев Л. П., Шамбазов С. В. Расчет средней длины кодограммы с допустимым числом ошибочных слов в нестационарном канале связи. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1972, вып. 36, с. 126—130.

113710. Красильников В. М. Расчет выходного сигнала при считывании информации с магнитных пленок. — Учен. зап. Пенз. политехн. ин-та. Вычислит. техника, 1972, вып. 5, с. 114—118.
113711. Кратиров И. А., Павлов В. М. Разрешающая способность луча ОКГ. — Техника кино и телевидения, 1974, № 4 ©, с. 63—67. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.
113712. Лазерный интерферометр с узким пучком сравнения. — Опт.-мех. пром-сть, 1974, № 2 ©, с. 24—26. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. А. Орлов, Е. М. Боровикова, И. И. Духопел и др.
113713. Лешенюк Н. С., Орлов Л. Н. Исследование спектрального состава излучения CO₂-лазера при модуляции добротности. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 4 ©, с. 601—605.
113714. Лунева З. П., Новаковский С. В. Автоматическое управление совмещением в камерах ЦТ. — Техника кино и телевидения, 1974, № 4 ©, с. 46—54. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.
113715. Малинин Ю. И. Оценка точности передачи информации в системах телеметрии с двухшкальным линейным преобразованием сигнала. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1972, вып. 36, с. 178—183.
113716. Методика измерения фазовой стабильности независимых гетеродинов. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 12 ©, с. 1874—1879. Список лит.: 8 назв. Авт.: Ю. П. Кузнецов, Т. Г. Кузнецова, Ю. А. Кухаренко, А. Н. Шамшев.
113717. Москвитина А. А., Пахомов В. И. Анализ алгоритмов работы цифровой системы связи с несколькими каналами. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1972, вып. 36, с. 130—137.
113718. Неверовский К. В. Шумовые характеристики усилителей конденсаторных микрофонов. — Техника кино и телевидения, 1974, № 4 ©, с. 31—34. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.
113719. Одиновков В. Ф., Акулинин В. И., Кремнев В. И. Многократный импульсный дискриминатор. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1972, вып. 36, с. 196—199.
113720. Патров Б. М., Солодовников А. И. Вопросы построения и обобщенный анализ преобразователей на варикапах. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 111, с. 91—95.
113721. Петухов В. И., Ситников В. А. Аппаратурное определение максимума спектра случайных процессов. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1972, вып. 36, с. 148—154.
113722. Подлипенский В. В. Транзисторный выходной каскад генератора развертки. — Техника кино и телевидения, 1974, № 4 ©, с. 68—69. Рез. на англ. яз., с. 2.
113723. Получение р — п-переходов большой площади. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия техн. наук, 1973, № 3 ©, с. 14—16. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. Н. Лозовский, В. П. Попов, Л. Я. Малибашева и др.
113724. Раженков Е. Т., Пришвин А. М. Антенна типа «волновой канал» в контуре многомерной экстремальной системы. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 11, с. 124—131. Список лит.: 7 назв.
113725. Раковский Ю. Н. Межканальная обработка фотоэлектрических сигналов в оптико-электронных системах с многоэлементным приемником излучения. — Опт.-мех. пром-сть, 1974, № 2 ©, с. 64—65.
113726. Рахманкулов М. А. О критериях оценки плотности записи информации на цилиндрических тонких магнитных пленках. — Учен. зап. Пенз. политехн. ин-та. Вычислит. техника, 1972, вып. 5, с. 119—122.

113727. Садовский Г. А. Возможности применения квантильного метода для оценки числовых характеристик случайных процессов. — Рязан. радиотехн. ин-та, 1972, вып. 36, с. 159—165.

113728. Сапожков К. А., Зубков В. А., Горельников А. С. Об одном способе записи дискретной информации. — Учен. зап. Пенз. политехн. ин-та. Вычислит. техника, 1972, вып. 5, с. 177—181.

113729. Сергеев Н. П., Елисов Л. Н. К вопросу выбора метода детектирования при анализе синусоидальных сигналов. — Учен. зап. Пенз. политехн. ин-та. Вычислит. техника, 1972, вып. 5, с. 12—16.

113730. Симкин А. В., Симкин В. В., Кудрейко В. Н. Закон распределения плотности вероятности сигнала и шума на выходе нелинейного фильтра. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1972, вып. 36, с. 45—50.

113731. Степаненко В. Н. О расчете и реализации дискретных преобразующих фильтров с эффективной конечной памятью. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1972, вып. 36, с. 26—32.

113732. Стоцкий А. А., Обозная В. И. Влияние вида амплитудного распределения на раскрытие антенны на ее середине характеристики в условиях турбулентной тропосферы. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 12 ©, с. 1823—1829. Список лит.: 11 назв.

113733. Уакин Е. С. Электронный монтаж телевизионных программ. — Техника кино и телевидения, 1974, № 4 ©, с. 16—20. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

113734. Чураков Е. П. Определение характера расположения источников дискретного случайного поля. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1972, вып. 36, с. 15—19.

113735. Чураков Е. П., Кузнецов В. П. О двух подходах к оценке координат источника дискретного случайного поля по мгновенной реализации этого поля на фоне гауссовых шумов. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1972, вып. 36, с. 19—25.

16.4.6.3 Автоматика. Телемеханика. Вычислительная техника

(Теория автоматического регулирования и управляющих систем — см. 14)

113736. Аваков П. К. Фотореле на тиристоре. — Приборы и системы управления, 1974, № 4 ©, с. 47.

113737. Автокомпенсационный метод измерения постоянной э. д. с. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1974, № 2 ©, с. 24—26. Автор: Н. А. Ахраров, Ш. Шакиров, С. Ю. Курганбаева, А. Каримов.

113738. Александр Васильевич Фатеев. [Памяти специалиста в области автоматизации]. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 111, с. 3—7. «Важнейшие научные труды А. В. Фатеева», 30 назв.

113739. Аналого-цифровой преобразователь для работы в составе комплекса «Сатурн». — Учен. зап. Пенз. политехн. ин-та. Вычислит. техника, 1972, вып. 5, с. 69—78. Авт.: Л. А. Брякин, В. Ф. Говоров, Г. И. Краснов, Л. Н. Панков.

113740. Анисимов В. И., Сучилин В. А. Машинный расчет переходных характеристик нелинейных систем. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 111, с. 23—28.

113741. Аюпов Л. Ф., Мухитдинов Н., Расулова С. С. Быстродействующий цифро-аналоговый преобразователь на интегральных элементах. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1974, № 2 ©, с. 11—13. Рез. на узб. яз.

113742. Бабаев Р. М., Тихонов В. И. Миниатюрные датчики Холла. Приборы и системы управления, 1974, № 4 ©, с. 44—45. Список лит.: 6 назв.
113743. Башмаков И. А., Шульгин Ю. Ф. Пакет прикладных программ для автоматизации проектирования информационно-вычислительных сетей и систем. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 118, с. 67—74.
113744. Бенедская Г. И. Обслуживающие программы к транслятору ТА-2М. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 118, с. 33—35.
113745. Бенедская Г. И., Гореликов А. И. Обслуживающие программы для БСП в ИС-2 (для ЭВМ БЭСМ-4). — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 118, с. 36—39.
113746. Борисенко Р. А. Особые режимы в нелинейных системах второго и третьего порядка. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 111, с. 35—41.
113747. Брякин Л. А., Вашкевич Н. П. Об улучшении динамических характеристик схем сравнения. — Учен. зап. Пенз. политехн. ин-та. Вычислит. техника, 1972, вып. 5, с. 58—62.
113748. Бузин О. Ф., Рахманкулов М. А., Чижухин Г. Н. Специализированное запоминающее устройство на цилиндрических тонких магнитных пленках с циклом обращения 200 нсек. — Учен. зап. Пенз. политехн. ин-та. Вычислит. техника, 1972, вып. 5, с. 123—129.
113749. Вавилов А. А., Имаев Д. Х. Анализ параметрической чувствительности и синтез структур инвариантных систем управления. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 111, с. 8—23. Список лит.: 12 назв.
113750. Варновицкий М. А. Структурные схемы двигателей постоянного тока, используемых в качестве исполнительных элементов САР. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 111, с. 136—139.
113751. Вашкевич Н. П., Хмелевской Б. Г. Некоторые вопросы построения коммутирующих устройств для ввода цифровой информации в ЭЦВМ. — Учен. зап. Пенз. политехн. ин-та. Вычислит. техника, 1972, вып. 5, с. 23—28.
113752. Волков Е. Ф., Иванов А. С., Яковлева А. Е. Оптимальные по быстродействию системы автоматического управления с пассивной адаптацией к вариациям параметров объекта. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 111, с. 41—45.
113753. Волковыский В. Л., Злобин В. К., Королев Е. П. О масштабных преобразованиях изображений. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1972, вып. 36, с. 184—191.
113754. Волчек В. Л., Сучкова Ж. К., Мачарашвили З. В. Некоторые причины возникновения ложных сигналов в быстродействующих цифровых устройствах. — Автоматика и вычислит. техника, 1974, № 2 ©, с. 91—93.
113755. Гаджиев А. А. К вопросу об оценке оптимальной надежности системы централизованного автоматического контроля. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия техн. наук, 1973, № 3 ©, с. 19—21.
113756. Глазов Г. Я., Удод А. И. Устройства вычислительной техники на выставке «Бритнаучприбор-73». [Москва, Окт. 1973 г.] — Приборы и системы управления, 1974, № 4 ©, с. 59—60.
113757. Глотов Ю. А., Гантман С. А. Обеспечение магнитных характеристик и равномерности толщины магнитоносителя запоминающего устройства. — Учен. зап. Пенз. политехн. ин-та. Вычислит. техника, 1972, вып. 5, с. 130—135.
113758. Городецкий В. А., Искандаров К. Г., Ошев А. В. Сельсинный задающий командоаппарат. — Электротехника, 1974, № 4 ©, с. 61—62.

113759. Гринхоф М. Ф. Об одном методе проектирования элементов со сложными математическими моделями. — Учен. зап. Пенз. политехн. ин-та. Вычислит. техника, 1972, вып. 5, с. 105—113.

113760. Дарков С. К., Муханов В. В., Попов В. А. О повышении эксплуатационных характеристик «медленных» магнитных цифровых элементов. — Приборы и системы управления, 1974, № 4 ©, с. 26—28.

113761. Датчик с полупроводниковыми тензоэлементами для измерения скорости потока. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия приборостроения, 1972, № 3, с. 31—33. Рез. на англ. яз. Авт.: И. В. Сидоров, В. Ф. Лютий, В. С. Городынский, А. И. Туровец.

113762. Донской Д. А., Каримов К. К., Селиванов Е. П. Схема формирования рабочей зоны для преобразователя напряжения — код. — Учен. зап. Пенз. политехн. ин-та. Вычислит. техника, 1972, вып. 5, с. 43—50.

113763. Евстигнеев Л. С. Опыт эксплуатации в ВЦ МЭИ СЛЭНГ-системы. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 118, с. 40—45.

113764. Епишин И. Г., Бершадский А. М. Расчет временных задержек логических цепей, реализованных на интегральных схемах с непосредственными связями. — Учен. зап. Пенз. политехн. ин-та. Вычислит. техника, 1972, вып. 5, с. 98—104.

113765. Ермишко О. С., Краснов Г. И. Вопросы построения кодирующих преобразователей напряжения — код непосредственного отсчета. — Учен. зап. Пенз. политехн. ин-та. Вычислит. техника, 1972, вып. 5, с. 63—68.

113766. Занин А. Е. Построение оптимального интерполяционного вычислительного процесса для применения в ЭЦВМ. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1972, вып. 36, с. 85—92.

113767. Зотов Н. С. Аналитическое решение задачи синтеза оптимального регулятора для определенного класса функционалов. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 111, с. 81—86. Список лит.: 5 назв.

113768. Измеритель температуры морской воды. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия приборостроения, 1972, № 3, с. 34—35. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Ямковой, О. Г. Ованесов, Г. И. Латышева и др.

113769. Исследование числа устойчивых состояний частотного многустойчивого элемента. — Приборы и системы управления, 1974, № 4 ©, с. 23—24. Авт.: В. В. Антонов, Н. Г. Моторов, В. М. Тузов, Е. А. Нечинаева.

113770. Калитин С. С. Экспериментальная система диалога с ЭВМ на базе языка ФОРТРАН. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 118, с. 20—32. Список лит.: 10 назв.

113771. Карпов Р. Г. Множительно-делительное устройство для смешанных сигналов. — Автоматика и вычислит. техника, 1974, № 2 ©, с. 89—90.

113772. Качков В. В., Ефимов В. Г. Исследование на АВМ статистических характеристик сдвоенного дросселя сопло-заслонка. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1972, вып. 57, с. 60—64. Список лит.: 6 назв.

113773. Климанов В. П., Порховник В. А., Шабанов Л. В. Принципы организации и функционирования пакета прикладных программ для анализа разветвленных систем массового обслуживания (СМО). — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 118, с. 75—81.

113774. Кнеллер В. Ю. Особенности построения и возможности измерительных цепей с уравниванием. — Приборы и системы управления, 1974, № 4 ©, с. 18—22. Список лит.: 5 назв.

113775. Ковтун В. И. К вопросу построения систем отладки программ. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 118, с. 50—57. Список лит.: 5 назв.
113776. Коршунов Ю. М., Моторин В. В. Упрощенный способ вычисления величины $Z = \sqrt{x_1^2 + x_1^2}$. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1972, вып. 36, с. 142—145.
113777. Корячко В. П. К созданию автоматизированной системы проектирования структур ориентированных цифровых управляющих машин. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1972, вып. 36, с. 64—67.
113778. Корячко В. П., Маматов Ю. А., Шувиков В. И. К выбору оптимальной структуры операционных автоматов управляющих машин. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1972, вып. 36, с. 73—78.
113779. Курчидис В. А. Минус-двоичный накапливающий сумматор. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1972, вып. 36, с. 92—96.
113780. Левин В. И. Переходные процессы в простейших асинхронных автоматах с памятью. — Автоматика и вычислит. техника, 1974, № 2 ©, с. 24—28.
113781. Мамедов Р. Ю. Устойчивость в открытом интервале [нелинейных систем]. — Учен. зап. Пенз. политехн. ин-та. Вычислит. техника, 1972, вып. 5, с. 161—164.
113782. Мебель Д. М. Динамические характеристики триггерного устройства с управляемым генератором. — Приборы и системы управления, 1974, № 4 ©, с. 24—26. Список лит.: 5 назв.
113783. Меренков В. И., Сергеев О. Н. Некоторые принципы и опыт построения программного обеспечения для получения произвольных таблиц в дескрипторной ИПС без грамматики на ЭВМ «Минск-22». — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 118, с. 138—143.
113784. Микulich Л. И. Аппаратура предварительной обработки информации для систем технической диагностики. — Приборы и системы управления, 1974, № 4 ©, с. 28—30.
113785. Моделирование и исследование оптимальной по быстродействию следящей системы на АВМ. — Учен. зап. Пенз. политехн. ин-та. Вычислит. техника, 1972, вып. 5, с. 151—160. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. В. Марченко, Ю. А. Выгода, Е. А. Александрова, В. Е. Чавкин.
113786. Назаров О. В., Солодовников А. И. Применение компенсационного метода в определении частотных характеристик систем управления. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 111, с. 145—149.
113787. Наумов Б. Н. Управляющие вычислительные комплексы АСВТ-М и перспективы их развития. — Приборы и системы управления, 1974, № 4 ©, с. 4—5.
113788. Паламарюк Г. О., Никифоров М. Б. Исследование погрешностей цифрового интегратора частотно-импульсных сигналов. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1972, вып. 36, с. 170—177. Список лит.: 5 назв.
113789. Паикратов Н. А., Коротков В. П. Полупроводниковые глубокоохлаждаемые болометры. Обзор. — Опт.-мех. пром-сть, 1974, № 2 ©, с. 47—63. Список лит.: 76 назв.
113790. Раженков Е. Т. Применение рядов по степеням начальных данных для анализа нелинейных многомерных одноптипных САР. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 111, с. 45—53.
113791. Раженков Е. Т., Смольников Л. П. К задаче аналитического конструирования регуляторов для нелинейных систем. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 111, с. 28—35.
113792. Ратушный Б. А. Надежные сигнализаторы положения на магнитоуправляемых контактах. — Приборы и системы управления, 1974, № 4 ©, с. 45—46.

113793. Родионов В. Д., Яковлев В. Б. Синтез нелинейных импульсных систем с комбинированной модуляцией по заданному качеству. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 111, с. 63—69.
113794. Самсонов Ю. Д. Периодические режимы в релейных системах при внешнем периодическом воздействии. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1972, вып. 36, с. 96—101.
113795. Самсонов Ю. Д., Уваров В. И. Способ эквивалентных характеристик для исследования периодических режимов в релейных САР. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1972, вып. 36, с. 101—106.
113796. Сафрис Л. В., Попова В. Ф. Трансформаторно-транзисторный логический элемент. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 15, с. 92—97.
113797. Симовский-Вейтков И. С. Выбор параметров релейного регулятора с коммутируемой обратной связью. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 111, с. 100—104.
113798. Сиукаев А. В. Определение оптимального времени интегрирования в частотной телеизмерительной системе. — Приборы и системы управления, 1974, № 4 ©, с. 14—16.
113799. Слепович И. А., Смоляров А. М. Счетное устройство на триатронах МГХ-90 с потенциальным управлением. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1972, вып. 36, с. 191—196. Список лит.: 6 назв.
113800. Смольников Л. П., Москвин В. М. Синтез регуляторов с упреждителями Смита для объектов с запаздыванием. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 111, с. 74—81.
113801. Смольников Л. П., Соломоник Ф. Г., Гудкова Н. В. Об одном методе расчета кусочно-линейных и нелинейных систем [автоматического управления]. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 111, с. 53—58.
113802. Солодовников А. И., Васильев А. И. Построение инфранизочастотных генераторов гармонических колебаний с малым коэффициентом гармоник. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 111, с. 150—155.
113803. Сорокин В. Н., Князев Г. И. Буферное ЗУ в устройстве регистрации импульсного процесса. — Учен. зап. Пенз. политехн. ин-та, Вычислит. техника, 1972, вып. 5, с. 170—176.
113804. Степашкин А. И., Моторин В. В. Распространение процедуры быстрого преобразования Фурье на текущий гармонический анализ. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1972, вып. 36, с. 137—142. Список лит.: 5 назв.
113805. Суминов В. М., Гольдберг М. М., Гребнев А. А. Телевизионно-лазерные измерительные автоматы. — Приборы и системы управления, 1974, № 4 ©, с. 40—42. Список лит.: 8 назв.
113806. Тарасов В. А. Повышение эффективности аппаратного контроля СЦВМ. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1972, вып. 36, с. 82—85.
113807. Тараторин Ю. И. Универсальный логический зонд. — Приборы и системы управления, 1974, № 4 ©, с. 46—47.
113808. Теплицкий И. С., Коган Д. Я. Аппроксимация типовыми звеньями САР звена с распределенными параметрами. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук. 1974, № 2 ©, с. 7—10. Рез. на узб. яз.
113809. Устройство преобразования и ввода информации с анализатора спектра частот в ЭЦВМ. — Приборы и системы управления, 1974, № 4 ©, с. 16—17. Авт.: Ю. К. Кузин, В. М. Борисов, Б. А. Александров и др.
113810. Учебная цифровая вычислительная машина «Пенза». — Учен. зап. Пенз. политехн. ин-та, Вычислит. техника, 1972, вып. 5, с. 82—87. Авт.: К. А. Сапожков, В. Н. Гаврилов, В. Г. Вишневский и др.

113811. Федин В. А., Самойлов Ю. М., Рыжонкова Н. Н. Автоматическая служба времени ЭЦВМ «Минск-22». — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 118, с. 127—130.
113812. Хмарский Ю. И. Анализ надежности комбинационных схем с учетом вероятности передач ложных сигналов элементами схемы. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 115, с. 98—109.
113813. Цифровой мост переменного тока. — Учен. зап. Пенз. политехн. ин-та. Вычислит. техника, 1972, вып. 5, с. 79—81. Авт.: А. Л. Крам, А. Ф. Прокунцев, К. Н. Чернецов, В. М. Шляндин.
113814. Чернавкин Л. Д. Линеаризация сигнала одинарного индуктивного датчика. — Приборы и системы управления, 1974, № 4 ©, с. 30—36.
113815. Чернявский Е. А., Каримов К. К., Донской Д. А. Проектирование основных решающих элементов комбинированных вычислительных устройств с дискретно управляемыми параметрами в тонкопленочном исполнении. — Учен. зап. Пенз. политехн. ин-та. Вычислит. техника, 1972, вып. 5, с. 34—42.
113816. Чернявский Е. А., Печерский А. В., Крайников А. В. К задаче структурного проектирования КВУ-ДП с многократным использованием вычислительных блоков. — Учен. зап. Пенз. политехн. ин-та. Вычислит. техника, 1972, вып. 5, с. 51—57.
113817. Чернявский Е. А., Раевский Ю. Д. Об использовании аналого-цифрового комплекса для оценки информационной надежности преобразователей амплитуды напряжения переменного тока в код. — Учен. зап. Пенз. политехн. ин-та. Вычислит. техника, 1972, вып. 5, с. 29—33.
113818. Эмих Л. А., Степашкин А. И. Цифровой генератор синусоидально-косинусоидальных сигналов. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1972, вып. 36, с. 145—148.

16.4.7 Ядерная (атомная) энергетика

113819. Верхивкер Г. П. Оптимизация теплообменных аппаратов АГТУ. — Изв. вузов. Энергетика, 1974, № 3 ©, с. 85—90.

16.5 Горное дело

16.5.1 Общие вопросы

113820. Артюшенко В. И., Скочков А. В. Методика определения размеров кусков горной массы фотограмметрическим способом. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия техн. наук, 1973, № 3 ©, с. 72—73. Список лит.: 5 назв.
113821. Вентиляция башенных копров и пути ее улучшения. — Горный журн., 1974, № 4 ©, с. 69—73. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. С. Ващенко, А. Н. Сербин, Н. И. Красиков, Е. Ф. Верба.
113822. Волков А. Н., Дейнега В. Г. Коэффициент полезного действия пневматических установок [горного оборудования] при эксплуатации в условиях высокогорья. — Изв. АН КиргССР, 1974, № 2, с. 15—18.
113823. Гришин В. Н. Некоторые вопросы отраслевого планирования [в добывающих отраслях промышленности]. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 277—280.
113824. Добровольский А. А., Черемхин Ю. П., Чернавский В. П. Организация наземной стереофотограмметрической съемки на предприятиях цветной металлургии. — Горный журн., 1974, № 4 ©, с. 61—64.
113825. Киселева М. И. Влияние общеобразовательного уровня рабочих [горнорудной промышленности] на труд. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 167—170.

113826. О типе карьерной погрузочной машины для скальных пород [В связи с одноим. статьей А. О. Спиваковского в «Горном журнале», 1973, № 10. Отклики]: О. П. Иванов, И. Ф. Рюмин, П. Д. Крайнев, А. А. Соловьев, Г. Д. Федоров, Г. В. Вишневецкий. — Горный журн., 1974, № 4 ©, с. 55.

113827. Пятин В. С., Хазанович Г. Ш. Производственные исследования режимов работы ходовой части погрузочной машины ИГНБ-2. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 256, с. 123—127.

113828. Рекордатов А. М., Грошев Е. А. Влияние увеличения мощности передатчика на дальность связи в условиях подземных горных выработок. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия техн. наук, 1973, № 3 ©, с. 107—108.

113829. Стогней В. Г., Носков Е. Е., Передерий В. Л. Определение звеньев коррекции инвариантно-скорректированной системы автоторможения шахтной подъемной машины с регулятором РДБ. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 186—196. Список лит.: 6 назв.

113830. Трубецкой К. Н. Рациональное качественное сочетание и количественное соотношение погрузчиков и автосамосвалов на карьерах. — Горный журн., 1974, № 4 ©, с. 24—26. Список лит.: 5 назв.

113831. Храпов Ю. Д. О применении качающихся площадок и поседочных кулаков на клетевых подъемных установках. — Горный журн., 1974, № 4 ©, с. 49—52. Список лит.: 6 назв.

16.5.1.1 Бурение. Буровзрывные работы

113832. Агашавили Т. Г., Бирман В. А., Лозовский А. Я. Испытание шарошечных долот с уменьшенной глубиной запрессовки твердосплавных зубков. — Горный журн., 1974, № 4 ©, с. 40—42.

113833. Аметов И. М., Кулиев Р. И., Агаев Ф. Е. Решение обратных задач по определению коэффициентов осмотического переноса. [К вопросам бурения]. — Докл. АН АзССР, 1974, т. 30, № 1, с. 16—18. Рез. на азерб. и англ. яз.

113834. Анализ причин, вызывающих погрешности при опробовании взрывных скважин шарошечного бурения. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 254—261. Авт.: А. О. Урбаев, В. Ф. Савватеев, В. А. Козлов, В. А. Вохманин.

113835. Афанасий Филимонович Суханов. [Специалист в области буровзрывного дела]. К 70-летию со дня рождения. — Горный журн., 1974, № 4 ©, с. 79—80 с портр. Подписи: Моск. горный ин-т, М-во цветной металлургии СССР, М-во черной металлургии СССР, М-во пром-сти стрит. материалов СССР, Редакция «Горного журн.»

113836. Бугров В. Н. Методика расчета параметров развала при взрывании скважин в карбонатных породах. — Горный журн., 1974, № 4 ©, с. 42—43.

113837. Выбор оптимального режима работы станка СВШ-250 методом последовательного планирования экспериментов. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 112—114. Авт.: Н. А. Пооль, Э. М. Менчер, М. А. Гольд, В. Ф. Савватеев.

113838. Вынужденное колебание прихваченной колонны бурильных труб под действием пульсирующего потока вязкой жидкости. — Докл. АН АзССР, 1974, т. 30, № 1, с. 19—24. Рез. на азерб. и англ. яз. Авт.: З. Г. Керимов, Ф. А. Шихалиев, К. А. Кулиев, И. И. Алиев.

113839. Горьков А. С. Работа на буровых шарошечных станках СВИ-250 с централизованной группой электрослесарей — помощников машинистов. — Горный журн., 1974, № 4 ©, с. 18—20.
113840. Гудков Е. А., Симилайский М. Г., Шамшин В. Н. Исследование контакта коронок типа НПИ-5 при бурении на форсированных режимах. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 256, с. 110—113.
113841. Дусев В. И., Чекулаев П. Г. Исследование ударной прочности изделий из твердого сплава для армирования бурового инструмента. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия техн. наук, 1973, № 3 ©, с. 73—75.
113842. Исследование и разработка рационального забурного устройства для станков шнекового бурения скважин на карьерах. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия техн. наук, 1973, № 3 ©, с. 79—80. Авт.: М. Г. Симилайский, В. Н. Шамшин, Е. А. Гудков, Г. М. Симилайский.
113843. Исследование износостойкости уплотнительного устройства штока бурового насоса. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 36—37. Авт.: Я. М. Кершенбаум, А. С. Лесин, В. Н. Матвеев, В. В. Шнишов.
113844. Канарев В. Н., Савватеев В. Ф. Интегральные критерии оценки механических свойств системы резец — разрушаемая среда при сверлении горных пород. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 99—103.
113845. Канарев В. Н., Савватеев В. Ф., Шустров Ю. П. Исследование износа инструмента, силовых показателей работы резца при сверлении горных пород с применением теории размерностей. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 103—112.
113846. Махин П. А., Карчевский В. К. О целесообразности замены перебуров скважин расширением донной части взрывом камуфлетного заряда. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 256, с. 89—94. Список лит.: 11 назв.
113847. Мкртычан Я. С., Чижилов Ю. Н. Исследование напряженного состояния манжеты резинометаллического поршня бурового насоса. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 9—10.
113848. Моржаков А. В., Говоров А. А., Зайцев В. И. Выбор оптимального варианта термической обработки твердосплавных буровых коронок. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 4 ©, с. 129—132.
113849. Новые машины для механизации взрывных работ на карьерах. — Горный журн., 1974, № 4 ©, с. 52—54. Авт.: А. Г. Печеркин, И. К. Зырянов, С. П. Глухов, В. М. Павлютенков.
113850. Саркисов В. А., Беликов В. Г. Об эффективности работы долот с учетом степени их отработки. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия техн. наук, 1973, № 3 ©, с. 81—82.
113851. Улавливание пыли и шлама при пневмоударном бурении. — Горный журн., 1974, № 4 ©, с. 73—74. Авт.: Л. И. Пирогов, А. К. Супрун, А. И. Попов и др.
113852. Халилов Н. Ю., Хеиров М. Б. Исследование глини верхнего отдела ПТ Бакинского архипелага в связи с решением некоторых вопросов разведочного бурения. — Докл. АН УзССР, 1974, т. 30, № 1, с. 52—53. Список лит.: 7 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

16.5.1.2 Управление горным давлением и проходка горных выработок

113853. Акбаров Т. Г., Бурлаков Ю. И., Фефелов В. С. О методах расчета замков штанговой крепи. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1974, № 2 ©, с. 74—76. Список лит.: 9 назв.

113854. Айтматов И. Т., Байтереков А. Б., Бекназаров Т. С. Деформация горных пород. — Изв. АН КиргССР, 1974, № 2, с. 40—47. Список лит.: 9 назв.

113855. Вачаев А. В., Плахин В. К., Милушин Ю. К. Типовые паспорта крепления и буровзрывных работ для проходки горных выработок. Горный журн., 1974, № 4 ©, с. 38—39.

113856. Духопельников В. Д., Пелих Л. С. Система автоматического ведения проходческого щита. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 256, с. 105—110.

113857. Загороднюк В. Т., Пелих Л. С. Алгоритм оптимального управления проходческим щитом при линейном законе изменения исправляющего усилия. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 256, с. 100—105.

113858. Мамедов Ш. Н., Мухтаров Г. Г., Осипова Б. А. Применение импульсного сейсмического метода для решения задач, связанных с укреплением кровли горных выработок штанговой крепью. — Докл. АН АзССР, 1974, т. 30, № 1, с. 38—42. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

113859. Павленко В. И. Устойчивость горных пород и нагрузка на консольную предохранительную крепь. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 256, с. 83—86. Список лит.: 6 назв.

113860. Скоба Н. Д., Коженцев Ю. Т. О разработке показателя степени совершенства проходческих машин и комплексов. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия техн. наук, 1973, № 3 ©, с. 76—78.

113861. Ялымов Н. Г., Рогожников О. В. Влияние рельефа на напряженное состояние горного массива. — Изв. АН КиргССР, 1974, № 2, с. 33—39.

16.5.2 Системы разработки месторождений и способы добычи полезных ископаемых

113862. К вопросу определения оптимальных параметров экскавации при открытой разработке месторождений сложного строения. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 50—54. Авт.: Ю. Н. Ермолин, А. И. Дерябин, В. Л. Комаровский, И. А. Кауфман.

113863. Калашников А. Т., Кулигин В. Б. Погрузка скальных пород экскаватором ЭШ-14/55. — Горный журн., 1974, № 4 ©, с. 75—77.

16.5.21 Разработка месторождений рудных (металлических) полезных ископаемых

113864. Адамский П. С. Обзор работ по обогащению золотосодержащих руд в тяжелых суспензиях. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 241—243.

113865. Антонычев М. Я., Суворова Д. И., Комлев А. М. О механизме процесса магнитной сепарации сильно магнитных руд. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 232—237. Список лит.: 9 назв.

113866. Астафьев Ю. П., Пономарев Ф. К., Комаровский В. Л. Программированное управление запасами взорванной массы на рудных карьерах большой производительности. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 45—50.

113867. Баюла А. Г., Вязникова А. Л., Рубцова Т. А. Переработка золотосодержащих кварцево-сланцевых руд. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 138—141.

113868. Бикбов А. А., Ломовцев Л. А., Рычков Л. Ф. Влияние предварительного намагничивания на показатели обогащения дробленых магнетитовых руд. — Горный журн., 1974, № 4 ©, с. 68—69.

113869. Вещественный состав и извлечение золота из полуокисленной медьсодержащей руды. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 133—137. Авт.: А. Г. Баюла, Т. А. Рубцова, А. И. Гомонова, В. Г. Усолицева.

113870. Гордон С. Б., Максимчук А. А. Оценка экономической эффективности подземных бункеров железорудных шахт. — Горный журн., 1974, № 4 ©, с. 35—37.

113871. Горюшкина С. Я., Лопатин А. Г. Эффективность центробежного метода обогащения при обработке различных по вещественному составу золотосодержащих проб россыпей. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1974, вып. 111, с. 71—74.

113872. Дрон А. Я., Скрынник В. В., Водяников В. С. Внедрение новой техники — основное направление технического прогресса на предприятиях объединения Якутзолото. — Горный журн., 1974, № 4 ©, с. 9—11.

113873. Зеленов В. И., Китикова Л. А. Гидрофобизация поверхности золота при флотации ксантогенатами щелочных металлов в сернистой среде. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1974, вып. 111 ©, с. 3—10. Список лит.: 9 назв.

113874. Зеленов В. И., Нестеров В. Г., Демидова Л. К. Влияние шламов некоторых минералов на флотируемость золота. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1974, вып. 111 ©, с. 24—27.

113875. Зеленов В. И., Эльберт А. М. Методика беспенной флотации золота. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1974, вып. 111 ©, с. 45—47. Список лит.: 10 назв.

113876. Зеленов В. И., Яворская Е. В. Собираательные свойства некоторых производных пиридина при флотации золота. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1974, вып. 111 ©, с. 14—17. Список лит.: 7 назв.

113877. Зуб М. П., Гиске Я. П., Мельничуков В. И. Эксплуатация вентиляторных установок на рудниках цветной металлургии Казахстана. — Горный журн., 1974, № 4 ©, с. 46—49.

113878. Извлечение золота и меди из пиритных огарков. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1974, вып. 111 ©, с. 10—14. Авт.: Е. А. Савари, Н. Г. Клименко, Е. И. Королева, А. М. Эльберт.

113879. Изменение остаточной концентрации ксантогената в жидкой фазе в процессе цианирования флотационного концентрата на золотоизвлекательной фабрике. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 249—254. Авт.: З. Е. Ильковская, А. П. Гунбина, С. К. Беляева и др.

113880. Ильковская З. Е., Гомонова А. И. Вещественный состав и обогатимость золотосодержащей пирротиновой руды. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 243—249.

113881. Исследование и внедрение новой технологии разрушения негабаритов на Ярославском ГОКе. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 77—86. Авт.: В. В. Коростовенко, Н. В. Шустов, Л. А. Кипнис и др.

113882. Исследование основных вопросов самоотечно-пневматического транспорта и эффективности твердеющей закладки [на рудных месторождениях]. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 256, с. 3—14. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. П. Кравченко, А. П. Вяткин, С. А. Студинский и др.

113883. Комаровский В. Л. Взаимосвязь продвижений фронта горных работ с этапами подготовки горизонтов к добыче в период эксплуатации [рудных месторождений]. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 93—99.

113884. Комаровский В. Л. К вопросу определения месторасположения разрезных траншей при подготовке рудных горизонтов к добыче. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 68—74.

113885. Комаровский В. Л. Определение продвижений фронта добычных работ при различных направлениях вскрытия [рудных] месторождений. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 62—68.

113886. Комаровский В. Л. Целесообразное месторасположение разрезных траншей при подготовке рудных горизонтов к добыче. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 54—62.

113887. Комбинированная схема переработки полуокисленных тонковкрапленных полиметаллических руд. [Обогащение]. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1974, вып. 111 ©, с. 17—19. Авт.: Н. Г. Клименко, А. З. Ахмедов, Т. М. Калашникова, Р. А. Азимов.

113888. Кудрявцев И. П., Купченко В. Г. Перевод золотоизвлекательной фабрики комбината Алданзолото на сорбционную технологию. — Горный журн., 1974, № 4 ©, с. 13—15.

113889. Курочкин М. Г., Потапенко В. Е. О применении спектрофотометрии для определения содержания сульфитно-целлюлозного щелока в растворах [при флотации руд]. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 237—241. Список лит.: 7 назв.

113890. Лопатин А. Г., Золин С. Н., Мельников М. С. Повышение эффективности обработки разведочных проб сильноглинистых золотых песков на передвижных обогащательных установках. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1974, вып. 111 ©, с. 78—82. Список лит.: 5 назв.

113891. Мазуров А. А., Еланский А. Н. Основные направления совершенствования драг за рубежом. — Горный журн., 1974, № 4 ©, с. 74—75. Список лит.: 6 назв.

113892. Махин П. А., Филимонов О. В., Иванов И. И. Вопросы снижения разубоживания руды и потерь металла при выемке весьма тонких жил. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 256, с. 3—14. Список лит.: 25 назв.

113893. Мельников М. С., Лопатин А. Г., Камылина В. П. О промывности песков золотосодержащих россыпей при оценке способов подготовки их к последующему обогащению. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1974, вып. 111 ©, с. 74—77. Список лит.: 7 назв.

113894. Натейкин В. И. Основные направления развития промышленного транспорта горнорудных предприятий [цветной металлургии] на 1973—1980 годы. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 176—181.

113895. Оптимизация буро-взрывных работ с целью повышения выхода кускового плакированного шпата. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 74—76. Авт.: М. Ф. Кислицына, А. О. Урбаев, А. И. Хайретдинов, В. Е. Аврамов.

113896. Оптимизация очистной выемки плакированного шпата на Такобском ГОКе. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 261—268. Авт.: Г. Н. Фоменко, В. Е. Аврамов, В. А. Савченко, Н. И. Ефремова.

113897. Пути роста производительности труда на дробильной фабрике ЮГОКа. — Горный журн., 1974, № 4 ©, с. 22—24. Авт.: И. Г. Пихаленко, В. К. Пяшкур, Н. Г. Мартыненко, А. А. Фаермарк.

113898. Разработка классификации и установление основных признаков для отраслевой стандартизации геологоразведочного обогатительного оборудования для обработки проб золотосодержащих россыпей. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1974, вып. IIII ©, с. 64—70. Авт.: А. С. Ашкинази, В. М. Барбашин, И. Г. Бялик, А. И. Лифшиц.

113899. Разработка мощного марганцевого пласта. — Горный журн., 1974, № 4 ©, с. 32—35. Авт.: И. Н. Зурабишвили, В. А. Калададзе, Г. В. Гогнишвили и др.

113900. Раковский Э. Е., Хвостова В. П., Крылова Т. Д. Определение благородных металлов в рудах и горных породах методом радиоактивного анализа после предварительного химического обогащения. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1974, вып. IIII ©, с. 104—106.

113901. Резник И. Б., Янцен В. И. Автоматизация рудничного водоотлива на Ачисайском полиметаллическом комбинате. — Горный журн., 1974, № 4 ©, с. 56—57.

113902. Румянцев М. Г. Изыскание эффективных собирателей при флотации руд Солонеченского месторождения. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 115—118.

113903. Седловский Н. Ф. Методика прогнозирования кусковатости при отбойке пород колчеданных месторождений. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 256, с. 68—74.

113904. Система поэтажного обрушения с торцовым выпуском руды и применением самоходных машин. [Шахта «Южная» Гороблагодат. рудоупр.] — Горный журн., 1974, № 4 ©, с. 30—32. Авт.: К. Б. Верниковский, Н. С. Ефремовцев, П. Г. Храмов и др.

113905. Солецкий В. Л., Герасимов А. Г. Пути повышения качества концентратов при обогащении железных руд Кременчугской магнитной аномалии. — Горный журн., 1974, № 4 ©, с. 65—67. Список лит.: 6 назв.

113906. Тотров Г. В., Кузнецов А. Г. Отбойка руды на рудниках Талнаха при механизированном зарядении простейшими ВВ. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия техн. наук, 1973, № 3 ©, с. 86—88.

113907. Туркестанов А. П., Зуев А. П. Транспортные связи и методы доставки грузов на золотодобывающих предприятиях Якутии. — Горный журн., 1974, № 4 ©, с. 11—13.

Черных Евгений Николаевич. Ан бунар — древнейший рудник Европы. [По материалам археол. раскопок в Болгарии]. — См. 112511.

113908. Шайдулин Р. М. Опыт повышения производительности труда на обогатительных фабриках Ачисайского полиметаллического комбината. — Горный журн., 1974, № 4 ©, с. 21—22.

113909. Шлепакова Л. И. Выделение золота и разделение минералов на новом электрическом сепараторе ЭС-1. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1974, вып. 111 ©, с. 61—64.

113910. Эльберт А. М., Зеленев В. И. Флотационные свойства изоамлового эфира изоникотиновой кислоты. [Флотация золота]. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1974, вып. 111 ©, с. 20—24.

16.5.22 Разработка месторождений нерудных полезных ископаемых

113911. Брагина В. И., Белау Г. Г. К вопросу взаимодействия апатита, доломита и гидрогетита с сульфитно-целлюлозным щелоком. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 184—186.

113912. Брагина В. И., Введенский Н. В. Действие некоторых реагентов на пенообразование и устойчивость пены при флотации фосфоритов Сибири. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 182—184.

Горлов В. Д., Токарев А. Е. Рекультивация поверхности, нарушенной горными работами (на примере Кингисеппского месторождения фосфоритов). — См. 114435.

113913. Исследование и выбор оптимальной кусковатости пород на карьерах строительных материалов. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 256, с. 14—23. Авт.: Г. Я. Воловиков, И. И. Демченко, Б. С. Трошинский и др.

113913а. Львова А. В. Основные закономерности сдвижения земной поверхности на Калуш-Голыньском калийном месторождении. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1974, вып. 67 ©, с. 21—28. Список лит.: 8 назв.

113914. Маркин А. Д., Ковынева Р. М., Александрович Х. М. Влияние полиакриламида на фильтрацию глинисто-солевых суспензий. [Флотация сильвинитовых руд]. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1974, № 2 ©, с. 86—89. Список лит.: 5 назв.

113915. Нестеров М. П. Инженерный графоаналитический метод определения несущей способности междуканальных щитов прямоугольных и с Т-образными торцами (в плане). — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1974, вып. 67 ©, с. 125—134.

113916. Нестеров М. П. Метод определения углов сдвижения земной поверхности на заданный период времени при отработке калийных месторождений. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1974, вып. 67 ©, с. 69—74.

113917. Нестеров М. П., Аникин Н. Ф. Основные закономерности формирования земной поверхности на Верхнекамском калийном месторождении и методы его предрасчета. Ч. 1. Сдвижение земной поверхности и охрана зданий и сооружений на калийных месторождениях. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1974, вып. 67 ©, с. 3—21.

113918. Нестеров М. П., Львова А. В. Метод определения ожидаемых деформаций земной поверхности при разработке Калуш-Голыньского месторождения калийных солей. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1974, вып. 67 ©, с. 52—68.

113919. О совместном действии реагентов-собирателей при флотации калийных солей. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1974, № 2 ©, с. 90—93. Список лит.: 7 назв. Авт.: Э. Ф. Коршук, Х. М. Александрович, И. И. Гончарик, Л. Р. Волк.

113920. Об определении глубины зоны трещинообразования, возникающей под действием взрывов в соляном массиве. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1974, вып. 67 ©, с. 119—125. Авт.: О. С. Лысенко, И. Д. Мухин, М. П. Нестеров, М. М. Зайцев.

113921. Пермяков Р. С., Соломенцев Г. Г., Гаркушин П. К. Исследование физико-механических свойств, процесса деформирования и разрушения соляных пород. Ч. 2. Физико-механические свойства соленосных пород, проявления горного давления и методы определения параметров горных выработок. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1974, вып. 67 ©, с. 108—119.

113922. Сандт Ф. Ф. Исследование дробимости руд и основные направления совершенствования добычи фосфоритных руд Каратау. — Горный журн., 1974, № 4 ©, с. 43—46.

113923. Совершенствование технологии вскрышных работ на Афанасьевском карьере [цементного сырья]. — Горный журн., 1974, № 4 ©, с. 27—29. Авт.: М. М. Докучаев, Г. Р. Буткевич, В. К. Ким и др.

113924. Степанов К. А. Угловые параметры сдвижения на Солигорских калийных рудниках. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1974, вып. 67 ©, с. 38—45.

113925. Степанов К. А., Васильева Т. Н. Горизонтальные сдвижения и деформации земной поверхности на Солигорских калийных рудниках. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1974, вып. 67 ©, с. 45—52.

113926. Физико-механические свойства гидрозакладочного массива на первом Солигорском руднике. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1974, вып. 67 ©, с. 142—146. Авт.: Л. П. Быкова, И. А. Зотов, С. В. Бушанова, С. В. Песков.

113927. Шокин Ю. П., Резников В. А. Исследование физико-механических свойств бишофита Волгоградского месторождения [хлормagneйного сырья]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1974, вып. 67 ©, с. 146—151. Список лит.: 8 назв.

113928. Яценко В. М. Выбор ширины целика для охраны главных выработок при комбинированном порядке отработки шахтного поля Старобинского месторождения калийных солей. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1974, вып. 67 ©, с. 135—142.

16.5.231 Разработка месторождений ископаемых углей и углистых полезных ископаемых

113929. Ажогин А. Ф. Аэродинамика пылепоступления при загрузке шахтных вагонеток углем через люки. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия техн. наук, 1973, № 3 ©, с. 85—86.

113930. Бубнов А. П., Коткин А. М., Жулид Е. Ф. Гранулометрия пыльных включений некоторых высокосернистых углей Донбасса. [К обогащению угля]. — Кокс и химия, 1974, № 4 ©, с. 11—13.

113931. Вьяльцев М. М. Исследование теплового поля вокруг ствόлов [угольных] шахт с исходящей струей. — Труды Новочеркас. политех. ин-та, 1972, т. 256, с. 59—68.

113932. Заблудин И. И., Колесниченко Е. А. Определение оптимального соотношения параметров шахты при разработке пологих пластов комбината «Ростовуголь». — Труды Новочеркас. политех. ин-та, 1972, т. 256, с. 53—59.

113933. Иванов В. П. Влияние параметров шахты на уровень потерь угля в недрах. — Труды Новочеркас. политех. ин-та, 1972, т. 256, с. 120—121.

113934. Иванов В. П. Снижение общешахтных потерь угля в недрах Несветаево-Шахтинского района Восточного Донбасса при вскрытии и подготовке шахтных полей. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 256, с. 121—122.

113935. Ковальская М. С., Кобилев А. Г. О промышленном значении угольного пласта К⁵₁ в Сулинском районе Донбасса. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 256, с. 113—117.

113936. Ляшенко П. В., Малец А. Л. Исследование эффективности и области применения технологических схем выемки угля в лавах переменной длины. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 256, с. 74—83. Список лит.: 5 назв.

113937. О совершенствовании технологии бурения внутрипластовых длинных скважин на шахтах Восточного Донбасса. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 256, с. 47—53. Авт.: П. Н. Торский, Е. Д. Твардовский, Б. П. Притчин, Н. И. Богданов.

113938. Пятин В. С., Носенко С. И. Причины неудовлетворительной работы ходовой части погрузочной машины 1ПНБ-2. [Комбинат «Ростовуголь»]. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 256, с. 127—130.

113939. Романец Ю. Н., Блаженко М. А. Прогноз методом ЭГДА гидрогеологических условий разработки открытым способом Верхнеднепровского бурогоугольного месторождения. — Изв. Днепропетр. отд. Геогр. о-ва Украины, 1972, вып. 2, с. 105—110.

113940. Степанов С. М., Иванов В. П. Эффективные варианты вскрытия шахтных полей Раздорского [угольного] комплекса. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 256, с. 117—119.

113941. Татьяначенко Г. М., Феоктистов В. М., Харитонов В. Г. Пороодообильность как критерий при выборе систем разработки [угля]. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 256, с. 86—89.

16.5.233 Разработка нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений

113942. Бицута В. К., Колесников Н. А., Игнатиадн А. И. Анализ разработки доломитов на площадях, разбуриваемых трестом «Калмнефтегазразведка». — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия техн. наук, 1973, № 3 ©, с. 83—84.

113943. Мовмыга Г. Т., Ярошенко А. А. К подсчету извлекаемых запасов газа с помощью корреляционных уравнений. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия техн. наук, 1973, № 3 ©, с. 69—71. Переложено 1-й авт.: Г. Т. Мовмыга [!]

113944. Семченко Д. П., Меркулова А. П. Физико-химические основы подбора антипирогена для борьбы с саморазогревом асфальтита. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия техн. наук, 1973, № 3 ©, с. 97—98.

Терзян Г. О. Сотрудничество стран — членов СЭВ в области химического и нефтяного машиностроения (к 25-летию СЭВ). — См. 114246.

113945. Федянин А. П., Гулевич А. П., Толстолыткин В. П. Результаты исследований по выяснению возможностей высокоточной гравиметрии для прослеживания фронта вод при разработке нефтяных месторождений. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минерального сырья, 1971, вып. 109, с. 83—87.

113946. Шашин В. Советская нефть. [О перспективах развития нефтедобычи в СССР]. — Новое время, 1974, № 15, с. 21.

113947. Потапенко В. Е., Комлев А. М., Курочкин М. Г. Изучение ряда физико-химических свойств кремнефтористого натрия как регулятора флотации. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный институт цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 268—277. Список лит.: 13 назв.
113948. Радиоизотопный способ автоматического контроля заполнения мельниц самосмеления. — Горный журн., 1974, № 4 ©, с. 57—61. Авт.: Б. Е. Гейзенблазен, Д. Л. Резницкий, И. М. Колода и др.

16.6/7 Технология металлов

16.6/7.2 Металловедение

(Теоретическое металловедение — физика металлов — см. 15.2.4)

113949. Архаров В. И., Пятакова Л. Л., Мархасин Е. С. Механизм глияния бора на строение излома и сопротивление хрупкому разрушению среднеуглеродистой стали. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 37, вып. 3 ©, с. 661—665. Список лит.: 6 назв.
113950. Бурылев Б. П., Вахобов А. В., Джураев Т. Д. Термодинамические свойства жидких сплавов и диаграмма состояния системы алюминий — стронций. — Докл. АН Тадж.ССР, 1974, т. 17, № 1 ©, с. 35—39. Рез. на тадж. яз. В огл. 1-й авт.: В [!] П. Бурылев.
113951. Бушнев Л. С., Паюк В. А., Коротаев А. Д. Старение сплавов медь — цирконий и медь — алюминий — цирконий. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 37, вып. 3 ©, с. 573—579. Список лит.: 9 назв.

Варфоломеев Ю. И., Сухарев Е. И., Павлов И. С. Исследование на газоплотном котле высокотемпературной коррозионной стойкости некоторых сталей при химической обработке мазута жидкой присадкой ВНИИНП-106. — См. 113548.

113952. Влияние водорода на склонность сплава ВТ5Л к замедленному хрупкому разрушению. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 4 ©, с. 30—33. Авт.: Б. А. Колачев, Г. Л. Ходоровский, Ф. С. Мамонова и др.

113953. Влияние деформации гидроэстружей на кристаллическую структуру закаленной стали с 1,8% углерода. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 37, вып. 3 ©, с. 655—657. Список лит.: 7 назв. Авт.: Ю. Л. Альшевский, М. В. Веллер, В. Н. Дмитриев, Ю. С. Коняев.

113954. Влияние деформации переохлажденного аустенита на перлитное превращение. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 3 ©, с. 127—131. Авт.: М. Л. Бернштейн, В. А. Займовский, С. И. Каратушин, В. И. Сидоренко.

113955. Воздвиженский В. М., Жуков А. А., Барская Н. А. О возможности применения метода микротвердости для исследования процессов термоусталостного разрушения [чугуна]. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 4 ©, с. 136—139. Список лит.: 8 назв.

113956. Выносливость хромистых сталей в наводороживающих средах. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 4 ©, с. 65—66. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Г. Старчак, А. Б. Куслицкий, И. А. Тамарица, В. Г. Нехороших.

113957. Гаврилов Н. И., Рогов В. И., Савинцев П. А. Парциальные коэффициенты диффузии в эвтектических системах. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 37, вып. 3 ©, с. 638—640.

113958. Гуляев А. П., Чулкова В. М. О характере разрушения аустенитной стали. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 4 ©, с. 49—54. Список лит.: 6 назв.

113959. Гусева Л. Н., Эгиз И. В. Метастабильная диаграмма состояния сплавов повышенной чистоты системы Ti — Mo. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 4 ©, с. 71—72.

113960. Дефекты структуры и диффузия в эвтектических сплавах Ni_3Al — Ni_3Nb . — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 37, вып. 3 ©, с. 565—572. Список лит.: 10 назв. Авт.: С. З. Бокштейн, М. А. Губарева, С. Т. Кишкин, Л. М. Мороз.

113961. Деформационное старение мартенсита и усталостная прочность конструкционной стали, упрочненной поверхностным наклепом. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 4 ©, с. 45—49. Список лит.: 10 назв. Авт.: К. Н. Марценко, А. А. Астафьев, И. В. Кудрявцев и др.

Дусев В. И., Чекулаев П. Г. Исследование ударной прочности изделий из твердого сплава для армирования бурового инструмента. — См. 113841.

113962. Жак К. М., Погребной Э. Н. Механизм роста кристаллов кремнистого феррита. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 4 ©, с. 17—20 с табл. Список лит.: 8 назв.

113963. Зайдман И. Д. Рекристаллизация в кремнистом железе, подвергнутом критической деформации. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 4 ©, с. 20—25. Список лит.: 6 назв.

113964. Злобинский Б. М., Муравьев В. А. Факторы, влияющие на звукоизлучение чугунов. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 3 ©, с. 154—157.

113965. Иван Сергеевич Гаев. [Металловед. Некролог]. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 4 ©, 3-я с. обл. с портр.

113966. Иванова В. С., Орлов Л. Г., Горицкий В. М. Исследование дислокационной структуры железа после циклического нагружения при 77 °К. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 37, вып. 3 ©, с. 598—607. Список лит.: 14 назв.

113967. Ильина В. П., Энтин Р. И., Дубровин Н. М. Влияние деформационного старения на склонность стали 38Х5МСФА к разрушению. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 4 ©, с. 54—59. Список лит.: 6 назв.

113968. Исследование кинетики роста графитных включений в чугунах. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 4 ©, с. 133—135. Авт.: Б. М. Дралкин, А. Д. Конзвалова, С. Д. Постнов, Г. Н. Кашпирева.

113969. Кадыкова Г. Н., Кишенина И. И., Федотов Л. Н. Влияние железа и циркония на структуру и электросопротивление сплава 35БТ. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 37, вып. 3 ©, с. 554—559. Список лит.: 6 назв.

113970. Карасюк Н. П., Мирошниченко Ф. Д. Температурная зависимость парамагнитной восприимчивости и процессы старения жаропрочного сплава ЭИ437Б. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 3 ©, с. 132—134. Список лит.: 9 назв.

113971. Корреляции между электронной структурой и механическими свойствами металлических твердых растворов. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 4 ©, с. 100—101. Список лит.: 15 назв. Авт.: С. Д. Звонков, В. В. Красавин, Ю. С. Старк и др.

113972. Коррозионно-усталостная стойкость при кавитации хромоникелькремнистых аустенитных сталей. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 4 ©, с. 125—128. Список лит.: 15 назв. Авт.: Г. В. Коротушкин, В. И. Григоркин, Л. А. Чухрин, Л. М. Кузнецова.

Кочергина Д. Г., Шрейдер А. В. Исследование коррозионной стойкости металлов при гидрогенизационных процессах с хлор- и фторсодержащими катализаторами. — См. 114300.

113973. Кристалл М. А., Гринберг Е. М. Изменение структуры железа при диффузии бора. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 4 ©, с. 2—6 с табл.

113974. Лаврентьев Ф. Ф., Похил Ю. А., Салита О. П. Структура и механизм образования полос скольжения в кристаллах цинка. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 37, вып. 3 ©, с. 529—536. Список лит.: 10 назв.

113975. Левитин В. В. Изменение структурных параметров при ползучести и их описание системой дифференциальных уравнений. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 37, вып. 3 ©, с. 511—516. Список лит.: 18 назв.

113976. Лужников Л. П., Новикова Е. Н., Сокирянский Л. Ф. Газонасыщение сплавов титана при 200—400° С. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 4 ©, с. 33—36. Список лит.: 5 назв.

113977. Лысак Л. И., Артемюк С. А. Влияние упорядочения в аустените никелевой стали на мартенситное превращение. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 37, вып. 3 ©, с. 627—630. Список лит.: 6 назв.

113978. Нечаев Ю. С., Якункин М. М., Собко В. Д. Кинетика установления равновесного электросопротивления в области солидус — ликвидус. [Металлы]. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 3 ©, с. 110—112. Список лит.: 7 назв.

Никитин В. И., Гвоздь А. М., Карпова Т. Я. Коррозия и длительная прочность сталей 16ГНМ и 22К в котловой воде, не содержащей кислорода. — См. 113558.

Никитин В. И., Киселева Е. В. Исследование коррозионно-усталостной прочности котельных сталей в котловой воде, не содержащей кислорода. — См. 113559.

113979. Новиков И. И., Рывин Е. И., Слотинцев Н. М. Влияние ликвационной микронеоднородности слитка на жаропрочность платинобродных сплавов. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 4 ©, с. 67—68.

113980. Об остаточном аустените в нормализованной низколегированной строительной стали. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 4 ©, с. 120—124. Авт.: М. И. Гольдштейн, Р. Ш. Шкляр, А. В. Гринь, В. Г. Черемных.

113981. Олькин С. И. Закономерности ползучести алюминиевого сплава АК4-1. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 4 ©, с. 59—61. Список лит.: 5 назв.

113982. Петров Ю. Н., Сидельников В. К., Ягубец А. Н. Исследование износостойкости электролитических сплавов железа с фосфором. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 87, с. 60—67. Список лит.: 7 назв. Рез. на молд. и англ. яз.

113983. Полеса А. Ф., Слипченко Л. С. Структура закаленных из жидкого состояния сплавов Ni — Sb и Fe — Sb. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 3 ©, с. 149—153. Список лит.: 11 назв.

113984. Попов В. И. Закономерности формирования структуры и свойства пленок, полученных вакуумным испарением сплавов меди. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 37, вып. 3 ©, с. 560—564. Список лит.: 6 назв.

113985. Раннат Э. И., Ингерма А. И. Исследование влияния предельной пластической деформации на усталостную прочность металлов при асимметричных циклах нагружения растяжения — сжатия. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1972, № 322, сб. 5, с. 49—60. Список лит.: 7 назв. Рез. на нем. яз.

113986. Резниченко В. В., Сомов А. И., Тихоновский М. А. Микроструктура и прочность эвтектической композиции Fe — Fe₃Zr. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 37, вып. 3 ©, с. 657—659. Список лит.: 10 назв.

113987. Рыбин В. В., Вергазов А. Н., Лихачев В. А. Вязкое разрушение молибдена как следствие фрагментации структуры. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 37, вып. 3 ©, с. 620—624.

113988. Рывтинский А. И. Некоторые особенности окисления сплавов на никелевой основе, легированных хромом и алюминием. — Труды ЦКТИ (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. котлотурбинный ин-т), 1974, вып. 123, с. 76—82. Список лит.: 14 назв.

113989. Сагарадзе В. В., Васева Ю. А., Малышев К. А. Изотермическое сдвиговое $\alpha \rightarrow \gamma$ превращение в сплаве железо — никель — титан. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 37, вып. 3 ©, с. 590—598. Список лит.: 18 назв.

113990. Саррак В. И., Суворова С. О., Яковлев И. И. Сопротивление железа микропластической деформации. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 37, вып. 3 ©, с. 537—543. Список лит.: 15 назв.

113991. Семенов В. М., Серебрин С. М., Рахштадт А. Г. Релаксация напряжений в пружинной стали с обезуглероженым слоем. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 4 ©, с. 72—73.

113992. Солонина О. П., Улякова Н. М. Влияние углерода на механические свойства и структуру титановых сплавов. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 4 ©, с. 28—30.

Сплав ХН65МВ для химического машиностроения. — См. 11424.

113993. Старение и мартенситное превращение в сплаве железо — никель — титан. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 37, вып. 3 ©, с. 580—589. Список лит.: 15 назв. Авт.: В. Г. Горбач, Н. Н. Козятник, В. В. Кокорин и др.

113994. Тадольдер Ю. А., Ингерма А. И. Исследование многократно механико-термической обработанной стали Ст. 3 на абразивную эрозию. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1972, № 322, сб. 5, с. 45—48. Список лит.: 5 назв. Рез. на нем. яз.

113995. Федотов С. Г., Константинов К. М. Упругие свойства титановых сплавов системы Ti — Al — Cr — Fe — Si — В. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 4 ©, с. 36—39. Список лит.: 7 назв.

113996. Филиппов Е. С. Об устойчивости г. ц. к. (о. ц. к.) координаций, группировок и ближнего порядка. [О структурном превращении в жидком железе]. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 3 ©, с. 105—109. Список лит.: 6 назв.

113997. Фомицев О. И., Катков В. Ф., Кушнарера А. К. Исследование карбидной фазы в тройных Fe — В — С сплавах. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 3 ©, с. 119—121. Список лит.: 6 назв.

113998. Храпов А. Я., Тараборина Е. Н., Воронов И. Н. Исследование особенностей динамического разрушения чугунов. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 4 ©, с. 140—143.

113999. Хрупкая и циклическая прочность сталей, микролегированных р. з. м. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 4 ©, с. 102—104. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Н. Дубинский, В. Н. Гурашев, Л. Д. Соколов, Н. П. Майоров.

114000. Шаповалов В. И. О растворимости графита в γ -железе. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 4 ©, с. 105—110. Список лит.: 5 назв.
114001. Шебастинов М. П. Изучение тонкого строения включений графита в серых чугунах на растровом электронном микроскопе. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 4 ©, с. 6—10 с табл.
114002. Штремель М. А. Общие черты упрочнения концентрированных растворов внедрения. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 37, вып. 3 ©, с. 608—612. Список лит.: 35 назв.
114003. Якушечкина Л. И., Шумилов М. А., Якушечкин Е. И. Исследование влияния хрома, марганца, кремния и фосфора на диффузионную подвижность мышьяка. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 4 ©, с. 116—119. Список лит.: 8 назв.
114004. Ярошевич В. Д., Владимирова Г. В. Термоактивационный анализ процесса низкотемпературной ползучести. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 37, вып. 3 ©, с. 504—510. Список лит.: 25 назв.

16.6 Металлургия

16.6.1 Общие вопросы

114005. Агеев Н. В., Осипьян Ю. А., Роменец В. А. К 250-летию Академии наук СССР. [О значении развития науки в области металлургии]. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 4 ©, с. 5—10.
114006. Белостоцкий А. А., Гершальд А. С. Построение функциональной структуры АСУ транспортно-технологического района [металлургических предприятий]. — Приборы и системы управления, 1974, № 4 ©, с. 6—9. Список лит.: 9 назв.
114007. Боголюбов Н. А., Хандрос В. О. Влияние ближнего порядка на термодинамику испарения бинарного сплава. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 37, вып. 3 ©, с. 665—667.
114008. Васильев Г. С., Кравченко Р. А. Влияние магнезии на минеральный состав и структуру спека. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 4 ©, с. 41—43.
114009. Григорьев Г. А., Лапин В. Л. Исследование кинетики вытеснения флюса расплавленным металлом на поверхности твердого тела. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 3 ©, с. 8—10.
114010. Дубровский С. А., Паринов С. П. Формирование и анализ ансамблей конечных реализаций параметров в приложении к металлургическому производству. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 4 ©, с. 168—171. Список лит.: 8 назв.
114011. Исследование влияния железного порошка на процесс спекания и качество агломерата. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 4 ©, с. 44—46. Авт.: Б. М. Носозицкий, А. И. Курилов, М. П. Наливайко и др.
114012. Классификация системы Si — O — C по числу компонентов и по вариантности. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 4 ©, с. 29—32. Авт.: Д. М. Лаптев, В. В. Васильев, В. Г. Мизин и др.
114013. О регенерации окиси углерода при низкотемпературном восстановлении окислов металлов. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 3 ©, с. 11—15. Список лит.: 9 назв. Авт.: Ю. А. Павлов, С. Н. Крюков, В. П. Поляков и др.
114014. Определение уровня условий труда на металлургических предприятиях. — Соц. труд, 1974, № 3 ©, с. 97—101. Авт.: И. Медведев, Э. Гликман, Б. Бельгольский и др.

114015. Попель С. И., Дерябин В. А. Сцепление сферических и палочковых частиц манжетами оксидных расплавов. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 4 ©, с. 21—24. Список лит.: 6 назв.
114016. Рудой Л. С. Моделирование на ЭВМ затвердевания и растрескивания толщинности корки слитка в кристаллизаторе. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 4 ©, с. 144—148. Список лит.: 5 назв.
114017. Установка для изучения кинетики металлургических процессов. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 3 ©, с. 185—187. Автор: Ю. В. Лагунов, В. К. Руденко, А. К. Титов, В. Н. Власов.
114018. Филиппов К. С., Минаев Ю. А. Роль динамического межфазного натяжения в процессах дефосфорации и деванадия железа. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 3 ©, с. 5—7.

16.6.2 Металлургия черных металлов

114019. Бурылев Б. П., Гершунина В. Я., Срывалин И. Т. Термодинамические активности и ближний порядок в расплавах хлористого железа с хлоридами щелочных металлов. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 4 ©, с. 11—13. Список лит.: 7 назв.
114020. Воловик Г. А., Мардер Б. Ф. Исследование состава чугуна по объему «мертвого слоя» и разгоревшей части лещади доменной печи. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 4 ©, с. 33—36. Список лит.: 8 назв.
114021. Гаврюшин В. Н., Сабирзянов Т. Г. К вопросу управления кислородно-конвертерной плавкой. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 3 ©, с. 32—35. Список лит.: 9 назв.
114022. Гидродинамические и диффузионные процессы в установке непрерывного конвертирования чугуна. Сообщ. 2. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 3 ©, с. 28—31. Автор: П. Р. Каплун, А. В. Маринин, В. И. Юренев, С. Г. Афанасьев.
114023. Глиников М. А., Каганов В. Ю., Рудницкий А. И. Исследование на АВМ математической модели непрерывного сталеплавильного процесса. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 3 ©, с. 20—21.
114024. Глиников М. А., Скороход Б. М., Глиников Г. М. Моделирование плавления холодного скрапа в жидкой ванне мартеновской печи. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 3 ©, с. 174—177. Список лит.: 6 назв.
114025. Исследование формирования поверхности засыпи и гранулометрического состава столба шихты в доменной печи. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 4 ©, с. 176—180. Автор: В. А. Смоляк, Б. В. Шербицкий, Н. Т. Евсеева, В. И. Василенко.
114026. Морфология окисных включений в металле вакуумного дугового переплава. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 4 ©, с. 55—60. Список лит.: 5 назв. Автор: Д. Я. Поволоцкий, В. Е. Рошин, А. В. Роклова, Р. И. Гречин.
114027. О вероятностной оптимизации заданий управляющим системами технологических процессов [доменного производства]. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 4 ©, с. 183—186. Автор: В. П. Авдеев, Т. В. Киселева, С. М. Кулаков и др.
114028. Олейников В. А., Гаврилов Б. Н. Динамическая точность регулирования расхода доменного дутья. — Изв. Ленингр. электротехнического института, 1972, вып. 111, с. 131—135.
114029. Оптимизация параметров управления аргоно-кислородным рафинированием высоколегированного расплава. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 4 ©, с. 51—54. Список лит.: 7 назв. Автор: Е. И. Калашников, Ю. В. Садовник, А. В. Рабинович, А. А. Минаков.

114030. Особенности окисления углерода в конвертерной ванне при продувке кислородом сверху. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 4 ©, с. 47—50. Список лит.: 8 назв. Авт.: П. Р. Каплун, Ю. Ф. Минин, А. В. Маринин, И. И. Борнацкий.

114031. Параметры реактора идеального смешения для изучения кинетики быстрых гетерогенных реакций [в сталеплавильных ваннах]. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 4 ©, с. 25—28. Список лит.: 8 назв. Авт.: Е. М. Рыбалкин, К. М. Шакиров, С. И. Попель, Ж. М. Шулина.

114032. Расчет на ЭВМ температурных полей при затвердевании стального слитка в изложнице. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 4 ©, с. 705—713. Рез. на англ. яз. Авт.: А. В. Амелянчик, И. И. Макаров, Т. Б. Широлапова, Е. А. Прохорова.

114033. Рихтер Р. Г., Потебня Ю. М. Влияние поверхностных свойств жидкости на газопроницаемость орошаемого слоя кусковых материалов [в доменной печи]. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 4 ©, с. 37—40. Список лит.: 7 назв.

114034. Филиппов С. И., Лактионов С. В. Кинетические параметры совместного окисления углерода и хрома при глубоком окислительном рафинировании металлической ванны. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 4 ©, с. 14—20. Список лит.: 8 назв.

114035. Цикарев Д. А. Опытные доменные плавки на формованном коксе. — Кокс и химия, 1974, № 4 ©, с. 58—59. Список лит.: 6 назв.

114036. Электроиндуктивный способ контроля уровня металлической ванны. [Обезуглероживание стали]. Сообщ. 1. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 3 ©, с. 181—184. Авт.: Ф. А. Волохатов, С. И. Филиппов, П. П. Арсентьев, Л. С. Нечаев.

114037. Юсфин Ю. С., Савицкая Л. И. Упрочнение железорудных материалов с присадками ферритов кальция. Сообщ. 1. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 3 ©, с. 16—19. Список лит.: 7 назв.

114038. Явойский В. И., Хаазе Р. Поведение окисных металлических включений в слитке стали 10 кп при высоких температурах. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 3 ©, с. 24—27.

16.6.3 Металлургия цветных и редких металлов

114039. Влияние высоты конуса спекания на качество непрерывных самообжигающихся анодов алюминиевых электролитов — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 227—231. Авт.: М. К. Кулеш, В. П. Горных, О. К. Востоков, Г. А. Потылицын.

114040. Гучетль И. С. Методика технико-экономического обоснования технологических схем получения и переработки золотосодержащих концентратов. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1974, вып. 111 ©, с. 35—42. Список лит.: 5 назв.

114041. Золин С. Н. Выделение пемзованной амальгамы [ртути] пластинками жести. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1974, вып. 111 ©, с. 51—52.

114042. Кенская Н. В., Соколова Т. А. К вопросу повышения эффективности использования платины. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 164—167. Список лит.: 8 назв.

114043. Киселева С. П., Кузнецова С. Н., Черненко Н. П. Исследования по сорбции висмута из солянокислых растворов. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 142—146. Список лит.: 13 назв.

114044. О механизме выделения германия при биохимическом обогащении сточных вод коксохимических заводов. — Кокс и химия, 1974, № 4 с. 37—41. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. Л. Малухина, В. Г. Петров, Г. Н. Макаров, Р. А. Егорова.

114045. Потылицын Г. А., Горных В. П., Кулеш М. К. Температурный режим обжига алюминиевых электролизеров с верхним токоподводом. Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 221—227.

114046. Применение вибрационной аппаратуры для выщелачивания золота из флотационного концентрата. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1974, вып. 111 ©, с. 42—45. Авт.: И. Д. Фридман, И. И. Рычков, А. С. Строганов, Л. Е. Почкина.

114047. Растворение золота кислотными растворами тиомочевины. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1974, вып. 111 ©, с. 57—61. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. И. Клименко, Е. А. Савари, Е. И. Королева, Н. В. Шведова.

114048. Савко И. М. Влияние окатышей на формирование струйного плавиковошпатового баланса СССР. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 170—171.

114049. Технология извлечения золота и серебра из упорного флотационного концентрата с использованием ионообменного процесса. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1974, вып. 111 ©, с. 30—35. Авт.: И. Д. Фридман, Л. Е. Почкина, А. А. Баясников и др.

114050. Установка для сорбционно-бесфильтрационного способа извлечения благородных металлов из руд и продуктов их обработки. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1974, вып. 111 ©, с. 48—51. Авт.: А. А. Баясников, Н. В. Филимонов, Г. В. Галкин и др.

114051. Шапиро А. П., Шведова Н. В. Растворение золота в растворах сульфоксидных соединений. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1974, вып. 111 с. 27—29. Список лит.: 7 назв.

114052. Экстракция молибдена, вольфрама и рения триалкилбензиламмонийхлоридом. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1972, вып. 5, с. 146—155. Список лит.: 20 назв. Авт.: Л. С. Черникова, С. В. Хрящев, Л. М. Гиндин и др.

16.6.4 Порошковая металлургия (металлокерамика)

114053. Кипарисов С. С., Меерсон Г. А., Маникатов Я. К. Исследование процесса измельчения распыленного порошка быстрорежущей стали. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 3 ©, с. 144—148. Список лит.: 7 назв.

16.7 Обработка металлов

16.7.1 Общие вопросы

114054. Выбор режима нагрева металла с минимальным расходом топлива. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 4 ©, с. 164—167. Авт.: Н. Ю. Тайц, Л. А. Гузов, В. М. Ольшанский, Ю. С. Борбоц.

114055. Клейнер М. К., Тур В. Г. Анализ температурного поля несимметричного нагреваемого сплошного цилиндра. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 4 ©, с. 149—153.

114056. Миткалинный В. И., Манукян Р. А., Клевцов А. Г. Исследование свойств «газовой подушки», образованной круглыми струями. Сообщ. 2. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 3 ©, с. 162—165.
114057. Недоспелов Г. П. Применение ЭВМ для механизации разработки программ при проектировании технологических процессов механической обработки [деталей]. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1972, вып. 27, с. 116—118. Список лит.: 7 назв.
114058. Определение минимального количества присадки соли лития для нагрева металлов. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 3 ©, с. 178—180. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. И. Ващенко, Л. А. Гуссак, С. Е. Барк и др.

16.7.2 Литейное производство (фасенное литье металлов)

114059. Ухов Р. Освоение новой продукции и нормирование труда. (Из практики работы рязан. з-да «Центролит»). — Соц. труд, 1974, № 3 ©, с. 116—119.

16.7.3 Обработка металлов давлением

114060. Алимов Б., Икрамов М. Определение динамического усилия волочения металла методом конечных разностей с применением ЭВМ. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1974, № 2 ©, с. 69—70.

114061. Богоявленский К. Н., Рис В. В., Манжури И. П. Расчет поперечной вытяжки полосы при деформировании в валках профилигибочного стана. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 3 ©, с. 53—56. Список лит.: 7 назв.

114062. Верклов Б. А., Зайцев С. И. Выбор оптимальной емкости нагревательных печей [прокатных цехов]. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 3 ©, с. 170—173.

114063. Влияние холодной пластической деформации и последующей термической обработки на механические свойства армо-железа при 196°C. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 37, вып. 3 ©, с. 613—619. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. А. Павлов, Р. И. Чемеринская, Л. П. Чуканова и др.

114064. Выдрин В. Н., Дерябин В. Д., Сердега Ю. П. Методика расчета формоизменения заготовки и калибров валков при двухпроходной прокатке клиновых профилей во многовалковых калибрах. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 3 ©, с. 94—98.

114065. Гольдфарб Э. М., Рослик Е. А. Оптимальное управление нагревом металла по расходу топлива в проходной печи прокатного стана при переменной скорости движения заготовок. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 4 ©, с. 159—163.

114066. Гуляев Г. И., Матросов Я. Н., Легавец Г. А. Повышение чувствительности трехкомпонентной точечной мсдозы. [Прокатка]. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 3 ©, с. 57—60. Список лит.: 6 назв.

114067. Гутин Л. И., Болотовский Ю. И., Исхаков И. Р. Экспериментальное исследование индуктора для методического нагрева кузнечных заготовок при автотрансформаторном включении. — Труды УАИ (Уфим. авиац. ин-т), 1972, вып. 39, с. 117—125.

114068. Гутин Л. И., Киямов Р. Н. Промышленное внедрение полупроводникового преобразователя частотой 8 кГц, мощностью 40 кВт для методического нагрева кузнечных заготовок. — Труды УАИ (Уфим. авиац. ин-т), 1972, вып. 39, с. 148—150.

114069. Двухчастотный полупроводниковый преобразователь для нагрева кузнечных заготовок больших диаметров. — Труды УАИ (Уфим. авиац. ин-т), 1972, вып. 39, с. 72—79. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. И. Болотовский, Р. Н. Киямов и др.

114070. Дрюкова И. Н., Томенко Ю. С. Кинетика изменения величины зерен аустенита малоуглеродистой стали после деформации при высоких температурах. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 4 ©, с. 10—17. Список лит.: 10 назв.

114071. Измерение удельных натяжений по всей ширине полосы в процессе прокатки. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 3 ©, с. 82—85. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. Г. Григорян, Ю. Д. Железнов, Р. Л. Шаталов, А. Г. Журавский.

114072. Илюкович Б. М. К вопросу теоретического исследования процесса прокатки в калибрах. Сообщ. 1. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 4 ©, с. 69—73.

114073. Исследование оптимальных условий прокатки предварительно промасленной трансформаторной стали. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 4 ©, с. 95—99. Авт.: Д. И. Старченко, А. Т. Слюсарев, В. И. Капланов и др.

114074. Исследование процесса продольной прокатки труб в вакууме. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 3 ©, с. 65—68. Авт.: П. И. Полухин, А. В. Крупин, И. Н. Потапов и др.

114075. Исследование процессов прокатки трубных заготовок в вакууме. Сообщ. 1. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 4 ©, с. 61—65. Список лит.: 6 назв. Авт.: П. И. Полухин, А. В. Крупин, А. П. Колдиков и др.

114076. Исследование уширения при прокатке толстых полос. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 4 ©, с. 66—68. Авт.: М. И. Капустана, И. А. Сердюк, В. И. Мазан и др.

114077. Кальменев А. А., Никифоровский В. А. Процесс прокатки вращающихся валках. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 4 ©, с. 74—77. Список лит.: 6 назв.

114078. Кацнельсон С. М., Зинин Ю. М., Охотников В. А. Особенности конструктивного исполнения тиристорного преобразователя частоты 2500 гц типа П4-100 при эксплуатации в кузнечно-прессовых цехах. — Труды УАИ (Уфим. авиац. ин-т), 1972, вып. 39, с. 177—181.

114079. Коренецкий Г. Б. Бесконтактный цифровой измеритель запаса [холоднокатаной] полосы. — Приборы и системы управления, 1974, № 4 ©, с. 39—40. Список лит.: 6 назв.

114080. Котов Ю. С., Прицкер Б. С. Моделирование нагрева заготовок в методической печи. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 4 ©, с. 154—158. Список лит.: 5 назв.

114081. Кучеряев Б. В., Полухин П. И., Потапов И. Н. О применении суперпозиции однородного потока и других простейших течений для построения опорных решений задач обработки металлов давлением. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 3 ©, с. 39—43. Список лит.: 10 назв.

114082. Кучеряев Б. В., Потапов И. Н. Моделирование процесса прокатки суперпозицией потенциальных полей. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 4 ©, с. 78—81.

114083. Лукашов А. Г. Об устойчивости ребер жесткости монолитных панелей при поперечном упруго-пластическом изгибе. [Процесс гибки-прокатки]. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1972, вып. 140, с. 44—51.

114084. Метод определения алгоритмов настройки систем регулирования процесса тонколистовой прокатки. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 3 ©, с. 73—76. Авт.: Ю. Д. Железнов, Л. А. Кузнецов, С. Л. Базмин и др.

114085. Мозберг Р. К., Сяргава П. О. Исследование возможности использования металлокерамических материалов для изготовления направляющих втулок пресс-форм и штампов. — Труды Таллин. политехниич.та, 1972, № 322, сб. 5, с. 11—16. Рез. на нем. яз.
114086. Никитин В. И., Смирнов В. К. Методика расчета калибров системы овал — квадрат. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 4 ©, с. 85—89.
114087. Об изменении условий принудительного охлаждения полосы по ее длине в широкополосном стане. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 3 ©, с. 91—93. Авт.: А. Б. Челюсткин, Б. А. Цифринович, Л. Ф. Ромашкевич и др.
114088. Одинокое В. И., Хайкин Б. Е. Деформация поверхностного слоя металла при прокатке в гладких валках. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 3 ©, с. 44—48. Список лит.: 5 назв.
114089. Онищенко И. И. Определение поперечной деформации при непрерывной прокатке с натяжением. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 3 ©, с. 49—52.
114090. Оптимальный процесс промывки двухслойных валков. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 4 ©, с. 90—94. Авт.: А. Е. Кривошеев, О. В. Соценко, Л. С. Рудницкий и др.
114091. Потапкин В. Ф., Грибинник В. Г. Поле линий скольжения при неустановившемся процессе прокатки толстых и средних полос. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 8 ©, с. 77—81. Список лит.: 6 назв.
114092. Сабанеева Г. И. Расчет теплового режима кольцевой заготовки в давяльной установке при индукционном нагреве с использованием полупроводникового преобразователя частоты. — Труды УАИ (Уфим. авиац. ин-т), 1972, вып. 39, с. 151—159.
114093. Синицын В. Г. Теоретическое обоснование снижения энергосиловых параметров при несимметричной прокатке. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 3 ©, с. 69—72. Список лит.: 13 назв.
114094. Температура в приконтактной зоне штампа при штамповке лопаток из жаропрочных сплавов. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 3 ©, с. 61—64. Авт.: Я. М. Охрименко, Н. А. Кравченко, Ю. В. Смирнова и др.
114095. Температурные условия при раскатке с индукционным нагревом. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1972, вып. 140, с. 3—12. Авт.: И. М. Закиров, Н. Г. Шакуров, М. И. Лысов и др.
114096. Тимофеев Б. Б., Бобраницкий Ю. П. Постановка задачи оптимального управления широкополосным станом горячей прокатки. — Приборы и системы управления, 1974, № 4 ©, с. 10—13.
114097. Трушевич Г. Б., Баклушин И. Л., Широков В. Н. О рациональном варианте уравнивания подъемно-качающихся столов прокатных станов трио. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 4 ©, с. 181—182.
114098. Целиков Александр Иванович. Высокие параметры: вчера — уникальные эксперименты, сегодня — промышленная технология. [Об обраб. металлов высоким гидростат. давлением. С предисл. Б. Патона]. — Наука и жизнь, 1974, № 3 ©, с. 22—32 с табл. Список лит.: 7 назв.
114099. Чельшев Н. А., Колмаков К. М. Влияние контактного трения и степени деформации на давление при осадке в плоских бойках. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 4 ©, с. 82—84. Список лит.: 7 назв.
114100. Шакуров Н. Г., Лысов М. И., Закиров И. М. К вопросу определения компонент напряжений и усилий при раскатке. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1972, вып. 140, с. 13—18. Список лит.: 5 назв.

114101. Шалыгин С. Д., Вайсбурд Р. А. Проектирование чертежнойковки методом динамического программирования. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 3 ©, с. 86—90.
114102. Шварцбарт Я. С. К выбору модели среды, деформируемой в условиях горячей обработки металлов давлением. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 33 ©, с. 99—104. Список лит.: 8 назв.
114103. Юшкевич П. М., Мананкова Л. В., Степанович В. Е. О сплочности стали. [Процесс прокатки]. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1974, № 4 ©, с. 62—63. Список лит.: 9 назв.

16.7.4 Обработка металлов резанием

114104. Влияние серы на шлифуемость сплавов типа ЮНДК24. — Приборы и системы управления, 1974, № 4 ©, с. 51. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. И. Михеев, В. Е. Гурин, Г. Ф. Столяр, П. П. Зайцев.
114105. Воронов А. Л. Структурный метод снижения нагрузок в коробках скоростей [металлорежущих] станков. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1972, вып. 27, с. 59—63.
114106. Воронов А. Л., Рябов Ю. В. Аналитическое исследование колебаний трехваловой зубчатой передачи с промежуточным колесом [металлорежущих станков]. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1972, вып. 27, с. 3—10. Список лит.: 8 назв.
114107. Воронов А. Л., Рябов Ю. В. Расчет колебаний шпиндельной головки хонинговального станка. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1972, вып. 27, с. 18—26. Список лит.: 5 назв.
114108. Гаврилов А. Н., Сизенов Л. К., Роганова И. В. Исследование точности обработки деталей на автоматах продольного точения. — Приборы и системы управления, 1974, № 4 ©, с. 48—49.
114109. Гологан В. Ф., Доготару И. Д., Петров Ю. Н. Влияние режимов шлифования на физико-механические свойства железных покрытий. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 87, с. 67—74. Список лит.: 9 назв. Рез. на молд. и англ. яз.
114110. Гришкевич А. В., Овчаренко В. Н. Анализ закона движения бруска при размерном суперфинишировании. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 29.
114111. Держук В. А. Новый метод расчета ружейных сверл на прочность. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия приборостроения, 1972, № 3, с. 55—57. Рез. на англ. яз.
114112. Диваев Р. И., Билалов А. М., Акмаев О. К. Экспериментальное исследование величины искажения формы отверстия гильз под действием зажимного усилия и конструкции прижимной плиты. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1972, вып. 27, с. 50—54.
114113. Доготару И. Д. Влияние количества СОЖ и выхаживания на качество железных покрытий при их шлифовании. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 87, с. 74—79. Рез. на молд. и англ. яз.
114114. Дронов В. В., Поляков Ю. А., Рубашкин И. Б. Структура адаптивной системы управления фрезерными станками. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 111, с. 118—124.
114115. Иткин М. Э., Михайлов Ю. В. Оптимальная геометрия инструмента и скорость резания при растачивании немагнитной стали. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), вып. 140, с. 88—92. Список лит.: 5 назв.
114116. Иткин М. Э., Юсупов Ж. А. Исследование динамики торцового врезного шлифования с использованием метода планирования эксперимента. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1972, вып. 140, с. 19—24.

114117. К вопросу определения межэлектродного зазора при плоском электрохимическом шлифовании. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1972, вып. 140, с. 34—38. Авт.: В. А. Красильников, Г. Н. Корчагин, С. М. Беляков, В. А. Петров.

Коган Б. И. Новый технологический процесс обработки рабочих колес артезианских насосов. — См. 113579.

114118. Комарова Т. П. Методы исследования процесса пластических деформаций в зоне стружкообразования при резании. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия приборостроения, 1972, № 3, с. 58—60. Рез. на англ. яз.

114119. Куликов С. И., Ибатуллин Ф. З. К вопросу точности размеров хонингуемых отверстий с применением пневматической системы активного контроля. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1972, вып. 27, с. 55—58.

114120. Куликов С. И., Ризванов Ф. Ф. Исследование влияния некоторых конструктивных особенностей хонинговальной головки на погрешность формы отверстия при хонинговании. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1972, вып. 27, с. 31—38. Список лит.: 5 назв.

114121. Куликов С. И., Ризванов Ф. Ф. Классификация конструктивных схем шпиндельных бабок одношпиндельных вертикально-хонинговальных станков. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1972, вып. 27, с. 39—43.

114122. Остафьев В. А., Вестфаль А. Н., Заглада Е. А. Способ оценки проникающей способности СОЖ в зону резания. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия приборостроения, 1972, № 3, с. 52—54. Рез. на англ. яз.

114123. Остафьев В. А., Усачев П. А. Численный анализ применения метода фотопружных покрытий при исследовании режущего инструмента. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия приборостроения, 1972, № 3, с. 61—63. Рез. на англ. яз.

114124. Расчет подачи инструмента при бескопирном строчечном шлифовании тел вращения. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 27—28. Авт.: Ф. С. Юнусов, Ю. Я. Фельдман, Л. А. Кузнецова, А. Ф. Чамин.

114125. Румбешта В. А. О повышении динамической устойчивости разверток при глубоком развертывании. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия приборостроения, 1972, № 3, с. 64—65. Рез. на англ. яз.

114126. Серебренник Ю. Б., Кудояров Р. Г. Исследование сил, действующих при резании алмазным бруском. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1972, вып. 27, с. 44—49.

114127. Станевич М. Г. Определение износа режущего инструмента при применении новых видов СОЖ. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия приборостроения, 1972, № 3, с. 49—51. Рез. на англ. яз.

114128. Съем металла при нестационарном режиме электрохимической размерной обработки. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1972, вып. 140, с. 52—59. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. В. Клоков, В. П. Смоленцев, Ю. Н. Блощинин, Г. Н. Корчагин.

114129. Ташходжаев Ш. А., Нугманов З. М., Мирбабаев В. А. Влияние гальвано-э. д. с. на чистоту (качество) обработанной поверхности. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1974, № 2 ©, с. 73.

114130. Экспериментальное исследование колебаний трехваловой зубчатой передачи с промежуточным колесом [металлорежущих станков]. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1972, вып. 27, с. 11—17. Авт.: А. Л. Воронов, П. И. Кривой, Ю. А. Волков, М. З. Нафиков.

114131. Юнусов Ф. С., Фельдман Ю. Я. Некоторые особенности бескопирного строчечного шлифования криволинейных поверхностей. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1972, вып. 140, с. 25—33.

114132. Яхин К. Т. Модернизация токарно-винторезного станка мод. 1У61. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1972, вып. 27, с. 64—68.

16.7.5 Термическая обработка металлов.
Упрочнение металлов и защита от коррозии



114133. Алиев К. Т., Евдокимов А. В. Поверхностное упрочнение стали 20ХГНМА насыщением комплексом элементов С — Cr. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 30—31.

114134. Борздыка А. М., Гецов Л. Б. Технология термической обработки изделий из жаропрочных сталей. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 4 ©, с. 74—80.

114135. Борирование стали при электроконтактном нагреве. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 4 ©, с. 111—113. Авт.: В. Г. Пермяков, В. Ф. Лоскутов, И. Х. Труш и др.

114136. Влияние исходного состояния на кратковременную жаропрочность технически чистого молибдена. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 3 ©, с. 135—139. Авт.: И. Н. Кидин, Б. Г. Беляков, М. Н. Крадина, Б. В. Мочалов.

114137. Влияние термомагнитной обработки на магнитные свойства сплавов марганец — медь с однонаправленной анизотропией. — Физика твердого тела, 1974, т. 16, вып. 4 ©, с. 1208—1211. Авт.: О. С. Галкина, А. Джуракулов, Е. И. Кондорский, С. М. Пучкова.

114138. Гольденштейн И. Ш. Рентгенструктурные исследования покрытий, осажденных в электролитах железнения с добавкой гидразина. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 87, с. 21—24. Рез. на молд. и англ. яз.

114139. Гусовская И. В., Ващенко А. И., Шульц Л. А. Экспериментальное и расчетное изучение высокотемпературного реставрационного науглероживания. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 3 ©, с. 140—143.

Дунин Н. А. Исследование качества поверхностного слоя лопаток компрессора ГТД после отделочно-упрочняющей обработки. — См. 11356.

114140. Зайдман Г. Н., Летучев А. А., Лоскутов А. И. Влияние скорости течения электролита на анодную поляризацию сплава Хастеллой Д в процессе его электрохимической размерной обработки. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 87, с. 93—98. Рез. на молд. и англ. яз.

114141. Ильченко А. М., Смоленцев В. П. Исследование влияния электрохимической обработки на состояние поверхностного слоя сталей и сплавов. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1972, вып. 140, с. 76—82. Список лит.: 5 назв.

114142. Ионов В. А., Пецык А. Н. Автомат для реверсирования тока с регулировкой анодного и катодного периодов [в процессе электролитического наращивания деталей]. — Труды Благовещен. с.-х. ин-та, 1970, т. 5, вып. 3, с. 110—112.

114143. Калмуцкий В. С., Темрин Б. В. Статистические модели остаточных напряжений [железных покрытий] на базе традиционных плавов эксперимента. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 87, с. 35—43. Рез. на молд. и англ. яз.

114144. Кидин И. Н., Лизунов В. И., Белявская В. М. Возможность получения естественных композиций на основе ферритно-цементитных структур. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 4 ©, с. 25—27. Список лит.: 5 назв.

114145. Коваль В. А., Гуров А. М., Якименко В. П. Упрочнение деталей чеканкой. — Труды Благовещен. с.-х. ин-та, 1970, т. 5, вып. 3, с. 120—131.

114146. Корчагин Г. Н., Мингазегдинов И. Х., Законов А. П. Неравномерность съема металла при электрохимической размерной обработке крупноразмерных деталей. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1972, вып. 140, с. 39—43.

114147. Косов В. П., Николаев М. Г. Влияние состава электролита на электропроводность цепи анод — катод. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 87, с. 13—18. Рез. на молд. и англ. яз.

114148. Кудрявцев П. И. Торможение развития усталостных трещин в сталях поверхностным наклепом. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 4 ©, с. 40—45. Список лит.: 5 назв.

114149. Летучев А. А. Установка электрохимической размерной обработки деталей с поверхностями тел вращения. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 87, с. 111—118. Рез. на молд. и англ. яз.

Мазо Э. Э., Ходский Л. Г., Ушакова Л. К. Влияние шликерных добавок на химическую устойчивость эмалевых покрытий. — См. 114268.

Моржаков А. В., Говоров А. А., Зайцев В. И. Выбор оптимального варианта термической обработки твердосплавных буровых коронок. — См. 113848.

114150. Николаев М. Г., Чебан С. Д. Влияние термической обработки на стационарный потенциал сталей. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 87, с. 18—21. Рез. на молд. и англ. яз.

114151. О механизме обезуглероживания сталей при циклировании сред вакуум — водород — вакуум. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 4 ©, с. 114—115. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ю. Г. Руфанов, Г. М. Воробьев, Н. И. Довгий, П. Т. Штефан.

114152. О способе повышения пластичности при механико-термической обработке бета-титановых сплавов. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 37, вып. 3 ©, с. 635—638. Список лит.: 6 назв. Авт.: Р. М. Леринман, Г. В. Мурзаева, М. А. Никаноров, В. А. Петров.

114153. Осаждение карбида титана на графит с применением низкотемпературной плазмы. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 3 ©, с. 36—38. Авт.: В. П. Елютин, Ю. А. Павлов, К. А. Никитин и др.

114154. Особенности распада аустенита при циклической электротермообработке. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1974, № 3 ©, с. 122—126. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. Н. Кидин, Е. В. Астафьева, Е. С. Акупов, О. А. Мкртчян.

114155. Отжиг дефектов, созданных электронным облучением золота. Субструктура III стадии обжига. — Физика металлов и металловедение, 1974, т. 37, вып. 3 ©, с. 544—553. Список лит.: 17 назв. Авт.: В. Л. Арбузов, А. В. Балдин, А. Е. Бузынов и др.

Панченко Г., Ткач А. Автоматизация сушки лакокрасочных покрытий [кузовов легковых автомобилей]. — См. 114807.

114156. Парсаданян А. С., Дехтярь Л. И., Доба А. В. Зависимость остаточных напряжений железных покрытий, полученных в постоянном магнитном поле, от условий электролиза. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 87, с. 28—35. Список лит.: 8 назв. Рез. на молд. и англ. яз.

114157. Петров Ю. Н. Влияние структуры металла на производительность и механизм формирования микрогеометрии поверхности при электрохимической размерной обработке металлов. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 87, с. 79—87. Список лит.: 11 назв. Рез. на молд. и англ. яз.

114158. Петров Ю. Н., Андрейчук В. К., Антошко В. Я. Некоторые особенности влияния нестационарных условий электролиза на усталостную прочность железной стали. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 87, с. 43—45. Рез. на англ. яз.

114159. Петров Ю. Н., Коваль Н. П., Зайдман Г. Н. Интенсификация электроосаждения хрома в проточном электролите. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 87, с. 24—27. Рез. на молд. и англ. яз.

114160. Предварительная подготовка стали перед хромированием в холодных электролитах. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 87, с. 46—52. Список лит.: 5 назв. Рез. на молд. и англ. яз. Авт.: А. И. Ковбасюк, М. П. Стратулат, М. Т. Чигир, В. Ф. Волчинский.

Применение летучих и контактных ингибиторов коррозии для консервации энергетического оборудования. — См. 113523.

114161. Применение тиристорных источников тока при осталивании. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 4 ©, с. 79—80. Авт.: А. Суворин, Ю. Ковалев, Б. Намаконов, Я. Бульбик.

114162. Регенерация золота из цитратных электролитов золочения методом ионообменной жидкостной экстракции. — Приборы и системы управления, 1974, № 4 ©, с. 50—51. Авт.: Б. Н. Ласкорин, А. И. Шилин, В. В. Шаталов и др.

Розов В. Восстановление защитных покрытий ракет. — См. 112627.

114163. Сидельникова С. П., Городецкий Ю. С., Петров Ю. Н. Исследование процесса электрохимического восстановления железа из метилсульфатных электролитов. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 87, с. 4—13. Список лит.: 18 назв. Рез. на молд. и англ. яз.

114164. Симоненко А. Н., Зарубин Н. А. Разъедающая способность солевых расплавов в ванне с графитовым тиглем и нагревом т. в. ч. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 4 ©, с. 64—65.

114165. Ситникова Э. М. Определение сернокислых солей никеля и никка в электролите черного никелирования методом ионообменной хроматографии. — Опт.-мех. пром-сть, 1974, № 2 ©, с. 42—43. Список лит.: 6 назв.

114166. Стратулат М. П., Тороди Н. П., Ковбасюк А. И. О катодном наводороживании покрытия при хромировании в холодном электролите. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 87, с. 52—59. Список лит.: 8 назв. Рез. на молд. и англ. яз.

Сухарев Е. И., Павлов И. С., Варфоломеев Ю. И. Разработка и применение метода снижения коррозии химической обработкой мазута при оптимальных избытках воздуха. — См. 113565.

114167. Шор Л. Л., Бухбиндер М. А. Исследование гидравлического сопротивления межэлектродного зазора в отсутствие тока [при электрохимической обработке]. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 87, с. 98—103. Рез. на молд. и англ. яз.

114168. Шор Л. Л., Бухбиндер М. А., Дикусар А. И. Исследование режима движения электролита в межэлектродном зазоре в отсутствие тока. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 87, с. 103—111. Список лит.: 7 назв. Рез. на молд. и англ. яз.

114169. Шор Л. Л., Петров Ю. Н., Бухбиндер М. А. Исследование влияния выделения газа в процессе ЭХО на режим движения электролита и гидравлическое сопротивление межэлектродного зазора. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 87, с. 88—93. Рез. на молд. и англ. яз.

16.7.6 Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка. Склеивание

114170. Ветер В. В. Разработка процесса автоматической сварки трубных цилиндров. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия техн. наук, 1973, № 3 ©, с. 36—37.

114171. Горенштейн И. М., Лернер С. Л. Особенности формирования слоя, наплавленного открытой дугой легированной проволокой. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 87, с. 118—125. Список лит.: 6 назв. Рез. на молд. и англ. яз.

114172. Коваль А. К., Умрихин В. И., Гуров А. М. К вопросу об оптимальных напряжениях в восстановленных наплавкой валах. — Труды Благовещен. с.-х. ин-та, 1970, т. 5, вып. 3, с. 113—119.

Пайка рабочих колес турбодетандеров для воздухоразделительных установок. — См. 114251.

16.8 Машиностроение. Машиноведение. Приборостроение

(Отраслевое и специальное машиностроение и приборостроение — см. соответствующие отраслевые разделы)

16.8.1 Общие вопросы

114173. Кручинин И. А., Лев В. Х. Исследование фактических результатов функционирования АСУП в машиностроении и приборостроении. — Приборы и системы управления, 1974, № 4 ©, с. 53—55.

16.8.2 Машиностроение. Машиноведение

114174. Абразивность точного мазута. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1972, № 322, сб. 5, с. 79—86. Рез. на нем. яз. Авт.: Л. Э. Вальдма, Л. Р. Паккас, Э. Х. Арумээль, В. А. Козьяков.

114175. Бауэр А. В. Определение осевой жесткости шарикоподшипников методом моделирования. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. кон-структ.-технол. ин-т подшипниковой пром-сти), 1974, № 1 ©, с. 14—25.

114176. Блиnnиков Е. В. К расчету зубчатого зацепления на удар. — Труды Благовещен. с.-х. ин-та, 1970, т. 5, вып. 3, с. 99—101.

114177. Блиnnиков Е. В. Расчет на удар реечного зацепления на переходном участке с учетом амортизирующих пальцев. — Труды Благовещен. с.-х. ин-та, 1970, т. 5, вып. 3, с. 102—104.

114178. Блиnnиков Е. В. Реечное зацепление с цевками, соединенными полигональной цепью. — Труды Благовещен. с.-х. ин-та, 1970, т. 5, вып. 3, с. 105—109.

114179. Валликиви А. Ю., Сиймар Р. А. Исследование антифрикционных свойств металлокерамических материалов на основе железа. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1972, № 322, сб. 5, с. 61—70. Рез. на нем. яз.

114180. Вальдма Л. Э., Пирсо Ю. Ю. Закономерности абразивного износа некоторых материалов мазутных форсунок. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1972, № 322, сб. 5, с. 31—43. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

114181. Вальдма Л. Э., Пирсо Ю. Ю. О возможности моделирования изнашивания материалов мазутных форсунок. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1972, № 322, сб. 5, с. 17—30. Список лит.: 5 назв. Рез. на нем. яз.

114182. Влияние внешнего поля постоянного тока на несущую способность смазочного слоя и эффект пьезовязкости смазки. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. кон-структ.-технол. ин-т подшипниковой пром-сти), 1974, № 1 ©, с. 56—62. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. Д. Мигаль, В. В. Гунько, И. П. Гончаров, Н. А. Спицын.

114183. Горанова Е. Д., Звиедрис А. В., Пивоваров А. Б. Оценка скорости износа на основе измерения размеров в процессе переборки. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия приборостроения, 1972, № 3, с. 43. Рез. на англ. яз.

114184. Давыденко В. А. К вопросу оптимизации четырехзвенных механизмов с качающимся цилиндром. — Прикл. механика, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 132—136.

114185. Дусев И. И. Связь между геометрическими и кинематическими параметрами высшей кинематической пары. — Изв. Сев.-Кавк. центра высш. школы. Серия техн. наук, 1973, № 3 ©, с. 28—32.
114186. Ежов Ю. В., Полуянов В. Т. Измерение мягкости вместо твердости как основа механизации и автоматизации механических испытаний в малых объектах. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1972, вып. 27, с. 112—115.
114187. Загавура Ф. Я., Матяш И. Ф., Назаренко В. В. Стенд для исследования плоских волновых передач. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия приборостроения, 1972, № 3, с. 36—37. Рез. на англ. яз.
114188. Зварыкин В. С. Научные основы повышения степени механизации и технического уровня производства в машиностроении. — Труды Уфим. авиац. ин-та. 1972, вып. 27, с. 101—106. Список лит.: 15 назв.
114189. Левин Б. М., Волкова Т. А., Братов В. П. Прибор для контроля плоскостности [в машиностроении]. — Опт.-мех. пром-сть, 1974, № 2 ©, с. 21—23.
114190. Леонов Е. В. Упругие деформации в высокоскоростных радиально-упорных шарикоподшипниках при чисто осевой нагрузке. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. конструктор.-технол. ин-т подшипниковой пром-сти), 1974, № 1 ©, с. 5—13.
114191. Лысов М. И., Самохвалов Ю. А. Упруго-пластический изгиб заготовок, имеющих первоначальную кривизну. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1972, вып. 140, с. 60—69.
114192. Людковский И. Г., Браиловский М. И., Фонов В. М. Преднапряженный железобетон в машиностроении. — Бетон и железобетон, 1974, № 4 ©, с. 33—36. Список лит.: 5 назв.
114193. Муйте У. Х., Клейс И. Р., Ууэмыс Х. Х. О возможностях моделирования гидроабразивного изнашивания. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1972, № 322, сб. 5, с. 71—77. Рез. на нем. яз.
114194. О компенсации влияния присоединенных масс и связей при экспериментальных [вибродинамических] исследованиях механических систем. — Прикл. механика, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 75—80. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. А. Лазарян, В. И. Гронский, И. Е. Ковалев, А. М. Тихомиров.
114195. Олиферов В. В., Смирнов М. Л. Обратный клапан. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 44.
114196. Петриков Г. К. Теоретическое и экспериментальное исследование жесткости комбинированного подшипника. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. конструктор.-технол. ин-т подшипниковой пром-сти), 1974, № 1 ©, с. 26—38.
114197. Повышение износостойкости молотков молотковых дробилок. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1974, № 4 ©, с. 68—71. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. И. Григоркин, И. В. Франценюк, И. П. Галкин и др.
114198. Повышение работоспособности радиальных шарикоподшипников за счет оптимизации формы желобов колец. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. конструктор.-технол. ин-т подшипниковой пром-сти), 1974, № 1 ©, с. 47—55. Авт.: А. В. Орлов, А. С. Саверский, В. Г. Устинов и др.
114199. Полуянов В. Т., Зварыкин В. С., Малых В. А. Взаимосвязь между изменением уровня механизации и производительностью труда [в машиностроении]. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1972, вып. 27, с. 95—100 с табл.
114200. Полуянов В. Т., Царев А. М. К вопросу классификации линий механической обработки и сборки в машиностроении и состоянии их механизации. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1972, вып. 27, с. 107—111.

114201. Рафиков К. М., Воронов А. Л. Экспериментальное определение амплитудно-частотной характеристики зубчатой передачи. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1972, вып. 27, с. 27—30.

114202. Ружальский В. З. Влияние газовой среды на долговечность высокоскоростных приборных шарикоподшипников при стендовых испытаниях. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. конструкт.-технол. ин-т подшипниковой пром-сти), 1974, № 1 ©, с. 72—85. Список лит.: 5 назв.

114203. Ряховский В. А. Хозяйственный расчет на Савеловском машиностроительном заводе. — Труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1971, вып. 1, с. 130—142.

114204. Савельев В. Д., Тарасьев Ю. И. Гидравлические характеристики угловых обратных подъемных клапанов. — Хим. машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 12—13.

114205. Саверский А. С., Юсим С. Я. Влияние смазки, скорости и нагрузки на сопротивление вращению радиально-упорных шарикоподшипников. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. конструкт.-технол. ин-т подшипниковой пром-сти), 1974, № 1 ©, с. 63—71.

114206. Санько Ю. М., Санько А. М. Расчетно-экспериментальное определение температуры зоны качения скоростных малогабаритных подшипников. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. конструкт.-технол. ин-т подшипниковой пром-сти), 1974, № 1 ©, с. 39—46.

114207. Селиванов С. Г. Состояние современных методов оценки механизации производственных процессов в механическом производстве. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1972, вып. 27, с. 69—75. Список лит.: 10 назв.

114208. Серебряков А. Т. Технологии обработки некоторых деталей арматуры. [Из опыта арматурного комбината МАВ им. К. Маркса г. Магдебург, ГДР]. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 46—47.

114209. Стенд М-906 для исследования трения в миниатюрных подшипниках скольжения. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1972, № 322, сб. 5, с. 3—9. Рез. на нем. яз. Авт.: М. Э. Аяотс, Р. Х. Лээс, М. Х. Наните и др.

114210. Стрижак В. Я. О влиянии геометрических и точностных параметров зубчатых передач на колебания скорости лентопротяжных механизмов. — Техника кино и телевидения, 1974, № 4 ©, с. 35—37. Рез. на англ. яз., с. 2.

114211. Трубенко А. Д., Горанова Е. Д. Влияние износа цилиндрических опор на точность и надежность кривошипно-шатунного механизма. — Вести. Киев. политехн. ин-та. Серия приборостроения, 1972, № 3, с. 25—26. Рез. на англ. яз.

114212. Федорович П. Т. Особенности использования полимерных материалов при ремонте деталей машин. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 87, с. 125—127. Рез. на молд. и англ. яз.

114213. Филимонов В. Н., Сафронов Л. Т. О выборе притирочных паст при ремонте плунжерных пар. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 87, с. 131—135. Список лит.: 9 назв. Рез. на молд. и англ. яз.

16.8.3 Приборостроение

114214. Анпилогов О. Н. Опико-механический дефлектор с умножением угла. — Вести. Киев. политехн. ин-та. Серия приборостроения, 1972, № 3, с. 44—45. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

114215. Баранов В. К., Стасенко В. Н., Цехомский В. А. Использование фотохромных стекол в качестве визуализирующей диафрагмы тенезографа. — Опт.-мех. пром-сть, 1974, № 2 ©, с. 44—46.

114216. Богданов В. К., Мельник Т. П. «Бритаучприбор — 73». [Обзор экспонатов специализир. выставки британ. ассоциации предприятий науч. приборостроения SiMA. Москва. Окт. 1973 г.] — Приборы и системы управления, 1974, № 4 ©, с. 55—59.
114217. Бондарь П. М., Одинцов А. А., Цукерман А. В. О выборе оптимальных параметров гироиндукционного комплекса. — Вестн. Киев. политех. ин-та. Серия приборостроения, 1972, № 3, с. 3—7. Рез. на англ. яз.
114218. Васин Л. Н. Исследование некоторых условий процесса механической обработки заготовок из волоконно-оптических элементов. — Опт.-мех. пром-сть, 1974, № 2 ©, с. 37—39. Список лит.: 8 назв.
114219. Вашкевич Н. П., Домнин Л. Н. Об измерении погрешности «выкачки» часов. — Учен. зап. Казан. политех. ин-та. Вычислит. техника, 1972, вып. 5, с. 165—169.
114220. Войшвилло Н. А., Блинова Л. Д., Миронова Л. Р. Индикаторы рассеяния стекол, применяемых для рассеяния проходящего направленного пучка света. — Опт.-мех. пром-сть, 1974, № 2 ©, с. 29—32.
114221. Гальперин Д. Ю. Рассеянный свет в оптических приборах с фотоэлектрическим приемником. — Опт.-мех. пром-сть, 1974, № 2 ©, с. 14—17.
114222. Горанов Р. П., Анпилогов О. Н. О выборе диафрагмы для датчика гиросистем. — Вестн. Киев. политех. ин-та. Серия приборостроения, 1972, № 3, с. 46—48. Рез. на англ. яз.
114223. Гореловский Л. А. Кондуктометрический влагомер с температурной коррекцией. — Приборы и системы управления, 1974, № 4 ©, с. 46.
114224. Гулий М., Эфрон В. Приспособление к прибору КР-1609А. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 4 ©, с. 81—82.
114225. Гусаков А. Ф. Некоторые промышленные анализаторы состава вещества, разработанные в Великобритании. [По материалам специализир. выставки британ. ассоциации предприятий науч. приборостроения SiMA. Москва. Окт. 1973 г.] — Приборы и системы управления, 1974, № 4 ©, с. 61—62.
114226. Данилов В. Г., Мелехов Г. И. Матричный плазменный индикатор. — Приборы и системы управления, 1974, № 4 ©, с. 42—43. Список лит.: 7 назв.
114227. Дубенский В. П., Маринченко Ю. М., Васильев В. Я. Исследование неравномерности движения визирных зеркал оптических систем и влияние ее на визуальное разрешение прибора. — Опт.-мех. пром-сть, 1974, № 2 ©, с. 3—6.
114228. Евгений Николаевич Царевский. [Специалист в области опт. приборостроения]. К 70-летию со дня рождения. — Опт.-мех. пром-сть, 1974, № 2 ©, с. 67 с портр.
114229. Курбатов И. С., Старицкий Л. П., Дулицкий Р. Б. О погрешностях гироскопа направления с переменным кинетическим моментом, установленного на наклонном основании. — Вестн. Киев. политех. ин-та. Серия приборостроения, 1972, № 3, с. 18—21. Рез. на англ. яз.
114230. Медведев А. М. Новый способ изготовления уголковых отражателей. — Опт.-мех. пром-сть, 1974, № 2 ©, с. 40—41.
114231. Мень И. В., Волюнец Ф. К., Смирная Е. П. Излучательная способность оптической керамики КО-1. — Опт.-мех. пром-сть, 1974, № 2 ©, с. 33—36. Список лит.: 11 назв.
114232. Настенко Н. Я. Исследование работы МОС в малогабаритных [приборных] редукторах. — Вестн. Киев. политех. ин-та. Серия приборостроения, 1972, № 3, с. 41—42. Рез. на англ. яз.
114233. Таланчук П. М. О погрешности дифференциального анероидного блока, возникающей вследствие неравенства эффективных площадей упругих чувствительных элементов. — Вестн. Киев. политех. ин-та. Серия приборостроения, 1972, № 3, с. 27—30. Рез. на англ. яз.

114234. Экспериментальные исследования характеристик упругой связи ротора гироскопа с внутренней рамкой карданова подвеса. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия приборостроения, 1972, № 3, с. 8—13. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. А. Шеллер, А. И. Сабуров, Ю. Ф. Лазарев, М. А. Павловский.

16.10 Химическая технология

16.10.1 Общие вопросы

114235. Гладченко А. И. Реакторно-смесительная установка типа СНП-200. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 3.

114236. Горелик А. Г. О радиусе трубки с источниками (стоками) тепла. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 4 ©, с. 735—737. Рез. на англ. яз.

114237. Исследование аппарата с вертикальными контактными решетками большого свободного сечения для массообменных процессов. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 15—16. Авт.: Н. П. Болгов, Э. Я. Тарат, М. Ф. Михалев, Н. И. Таганов.

114238. Кванталиани Н. Е. Массоперенос в гетерогенных химических реакторах при переменном гидродинамическом режиме. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 4 ©, с. 667—672. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

114239. Лившиц В. И., Погодин В. К., Домашнев А. Д. Газовые испытания на герметичность при высоких давлениях дельта-обтюраторов из различных материалов. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 34—36.

114240. О возвратных движениях в текущей пленке [в тепло- и массообменных аппаратах]. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия техн. наук, 1973, № 3 ©, с. 52—53. Список лит.: 5 назв. Авт.: Э. Э. Маркович, Г. Н. Калугин, В. Г. Пикин, В. В. Гугучкин.

114241. Области применения аппаратов с вихревым слоем, создаваемым электромагнитным полем. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 5—6. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. В. Кафаров, Д. Д. Логвиненко, К. Л. Цанткер и др.

114242. Павлов Ю. И., Антропов В. Н. Надежность фланцевых соединений трубопроводов с фторопластовыми уплотнениями. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 33—34.

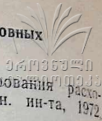
114243. Синтез квазиоптимальной системы управления выводом на режим химического реактора периодического действия. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия техн. наук, 1973, № 3 ©, с. 16—19. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. А. Колесников, Г. А. Штейников, В. П. Тюльманков и др.

114244. Сплав ХН65МВ для химического машиностроения. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 19—20. Авт.: Г. И. Герасименко, И. М. Богословский, М. М. Абелев и др.

114245. Стандартизация конденсаторов для выпарных аппаратов. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 31. Авт.: В. И. Чирва, О. А. Голыщенко, Л. М. Коваленко, Е. М. Ковалев.

114246. Терзян Г. О. Сотрудничество стран — членов СЭВ в области химического и нефтяного машиностроения (к 25-летию СЭВ). — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 1—2.

114247. Хохлов С. Ф., Багринцев И. И. Расчет однородности пастообразной смеси, получаемой в двухлопастном смесителе с реверсивным шнеком. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 18—19.



114248. Бассейн Д. С. Система автоматического регулирования расхода и концентрации щелочи. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 111, с. 104—110.

114249. Никольская И. Ф., Демин А. В., Кожевникова Н. А. Исследование процесса каталитической графитации углерода в присутствии расплавленного железа. — Химия твердого топлива, 1974, № 2 ©, с. 101—105. Список лит.: 5 назв.

114250. Орлов В. К., Сухов В. И., Шевякова С. А. Конденсация паров азота на поверхности вертикальных трубных пучков. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 17—18. Список лит.: 6 назв.

114251. Пайка рабочих колес турбодетандеров для воздухоразделительных установок. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 26—27. Авт.: Н. С. Баранов, Е. И. Сгорчай, Г. С. Мичудо, В. Н. Гашин.

114252. Трунов И. Т., Кривошеев И. Д. О потерях серы при промышленном переделе руд на Раздольском горно-химическом комбинате. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия техн. наук, 1973, № 3 ©, с. 91—94.

16.10.4 Удобрения и пестициды (ядохимикаты). Промышленность минеральных удобрений

(Применение удобрений в сельском хозяйстве — см. 17.3)

114253. Бахтин В. И., Ярославская Т. А. Зависимость кислотности сульфата аммония от качества кислоты. — Кокс и химия, 1974, № 4 ©, с. 37.

16.10.5 Силикатные производства

114254. Батраков Н. А., Кононов Ю. А. Набивные массы для индукционных печей. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1971, сб. 199, с. 98—101.

114255. Влияние некоторых добавок на вспучиваемость шлаков и характер пористости шлаковой пемзы. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1971, сб. 199, с. 16—19. Авт.: Ю. Д. Кручинин, Л. В. Иванова, Н. Э. Румбах, А. А. Васильев.

114256. Влияние растворимых солей хрома на спекание окиси магния. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1971, сб. 199, с. 69—73. Список лит.: 10 назв. Авт.: И. Д. Кашеев, П. С. Мамыкин, В. А. Перепелицын, Л. Я. Долгушина.

114257. Влияние сульфатного концентрата и термообработки глины на снижение влажности цементного сырьевого шлама. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия техн. наук, 1973, № 3 ©, с. 95—96. Авт.: А. Н. Грачян, П. П. Гайджуров, А. П. Зубехин и др.

114258. Гурьев Ф. В. Механизм удаления воды при сушке керамических изделий. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1971, сб. 199, с. 83—88. Список лит.: 8 назв.

114259. Гурьев Ф. В. Новая методика определения содержания связанной воды в керамических массах. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1971, сб. 199, с. 79—82.

114260. Кайбичева М. Н., Пивник Л. Я. Химико-минералогические изменения магнезитохромитовых изделий в сводах электропечей для выплавки синтетических шлаков. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1971, сб. 199, с. 93—97.

114261. Кашеев И. Д., Кокшаров В. Д., Перепелицын В. А. Ползу-
честь магнетитовых огнеупоров, пропитанных раствором соли хрома. —
Труды Уральск. политехн. ин-та, 1971, сб. 199, с. 74—78. Список лит.:
8 назв.

114262. Кручинин Ю. Д. Кристаллизация как фактор, вызывающий пе-
ресыщение растворенными газами и вспучивание шлаков. — Труды Уральск.
политехн. ин-та, 1971, сб. 199, с. 5—9. Список лит.: 16 назв.

114263. Кручинин Ю. Д. Кристаллизация как фактор, определяющий
условия вспучивания [шлаков]. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1971,
сб. 199, с. 10—15. Список лит.: 6 назв.

114264. Кручинин Ю. Д., Устьянцева Т. А. О возможности получения
мономинерального пироксенового литья на основе доменных шлаков цент-
ра и юга. — Труды Уральск. политехн. ин-та, сб. 199, с. 20—24. Список
лит.: 6 назв.

114265. Ланда М. И., Лошкарев Б. А. О механизме дестабилизации
двуокиси циркония при нагреве в присутствии окиси алюминия. — Тру-
ды Уральск. политехн. ин-та, 1971, сб. 199, с. 49—53. Список лит.: 7 назв.

114266. Лошкарев Б. А., Вовкотруб Э. Г. Некоторые электрофизиче-
ские свойства керамических материалов системы $\text{CaTiO}_3\text{—BaNb}_2\text{O}_6$. —
Труды Уральск. политехн. ин-та, 1971, сб. 199, с. 43—48. Список лит.:
6 назв.

114267. Лошкарев Б. А., Петухова Л. П., Черепанова В. Н. Спекание
и некоторые свойства материалов системы $\text{Nb}_2\text{O}_5\text{—TiO}_2$. — Труды
Уральск. политехн. ин-та, 1971, сб. 199, с. 25—29. Список лит.: 14 назв.

114268. Мазо Э. Э., Ходский Л. Г., Ушакова Л. К. Влияние шликер-
ных добавок на химическую устойчивость эмалевых покрытий. — Изв.
АН БССР. Серия хим. наук, 1974, № 2 ©, с. 94—98. Список лит.: 10 назв.

114269. Мамыкин П. С., Дроздова Т. А., Перепелицын В. А. Влияние
хромовокислого лития на керамические свойства окиси магния и ее мик-
роструктуру. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1971, сб. 199, с. 54—59.

114270. Мамыкин П. С., Иванова А. В. Особенности диссоциации и
спекания карбонатов щелочноземельных металлов при добавках фторида
кальция. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1971, сб. 199, с. 60—64. Спи-
сок лит.: 7 назв.

114271. Михайлова Н. А., Вовкотруб Э. Г., Лошкарев Б. А. Спекание
и некоторые диэлектрические свойства магнийстронциевых титанатов. —
Труды Уральск. политехн. ин-та, 1971, сб. 199, с. 38—42. Список лит.:
9 назв.

114272. Петросян В. П., Сарингюлян Р. С. О температурной зависимо-
сти электропроводности неорганических стекол. — Арм. хим. журн., 1974,
27, № 1, с. 11—18. Список лит.: 6 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

114273. Посыльный В. Я. Оптическое исследование графитированных
электродов. — Химия твердого топлива, 1974, № 2 ©, с. 111—116.

114274. Пути повышения стеклостойкости динаса. — Труды Уральск.
политехн. ин-та, 1971, сб. 199, с. 102—106. Список лит.: 8 назв. Авт.:
Н. А. Батраков, Г. Л. Коковина, Е. В. Рожков, О. В. Томс.

114275. Розенман И. М., Шейн Л. Н., Кондратьев И. А. Однокомпо-
нентные углеграфитные материалы на основе низкокарбонизованного уг-
леродистого сырья. — Химия твердого топлива, 1974, № 2 ©, с. 126—132.
Список лит.: 8 назв.

114276. Розинский И. Н., Бурдо Э. Х. Лабораторная барабанная мель-
ница для приготовления шликерных суспензий. — Хим. и нефт. машино-
строение, 1974, № 4 ©, с. 45.

114277. Семириков И. С., Бескодарова Л. Ю., Лучко Л. Г. Спекание
и свойства керамики на основе ZnO и MgO . — Труды Уральск. поли-
техн. ин-та, 1971, сб. 199, с. 30—33. Список лит.: 5 назв.

114278. Семириков И. С., Лошкарев А. Б. О свойствах керамики системы $ZnO - CaTiO_3$. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1971, сб. 199, с. 34—37. Список лит.: 5 назв.

114279. Смирнова Е. В., Вукс В. М. Оптические постоянные флинт-овых стекол в области $1300-300\text{ см}^{-1}$. — Журн. прикл. спектроскопии, 1974, т. 20, вып. 4 ©, с. 731—732. Список лит.: 5 назв.

114280. Стандартизация стеклоэмалей для химической аппаратуры. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 32. Авт.: Г. И. Горбунова, З. И. Симхович, Н. Ф. Бабич, М. И. Олейник.

114281. Унтербергер В. Я., Цой С. П., Стокроцкая Л. И. О возможности получения ультралегковесных огнеупоров методом прессования. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1971, сб. 199, с. 89—92.

114282. Юдин И. А., Черняк Е. Б. Микроскопическое исследование непрозрачных камней в стекле. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1971, сб. 199, с. 65—68. Список лит.: 8 назв.

16.10.6 Технология топлива

114283. Автоматическое управление погрузкой жидких продуктов в железнодорожные цистерны. [Из опыта работы Череповецкого металлург. з-да]. — Кокс и химия, 1974, № 4 ©, с. 45. Авт.: В. И. Березин, Н. И. Рыннов, Ю. И. Булатов и др.

114284. Аграновский И. Н., Педро А. А., Тубянский Р. Л. Отложение пироуглерода на древесном угле при получении сероуглерода из природного газа и серы. — Химия твердого топлива, 1974, № 2 ©, с. 165—166.

114285. Анализ серу- и галоидсодержащих продуктов переработки топлива. — Химия твердого топлива, 1974, № 2 ©, с. 84—86. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. В. Авгушевич, Е. С. Куликова, А. А. Захарова, Ю. М. Величко.

114286. Ахтырченко А. М., Литвиненко М. С., Шилина Н. И. Прогнозирование производства и потребления основных химических продуктов коксования. — Кокс и химия, 1974, № 4 ©, с. 46—50.

114287. Белькевич П. И., Гайдук К. А., Тушинская В. Е. О термолитизе окисленных образцов торфа. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1974, № 2 ©, с. 42—44. Список лит.: 10 назв.

114288. Буч Л. И., Гришин А. П., Немиров Г. В. Скорость распространения ультразвука и адиабатическая сжимаемость в узких фракциях грозненской парафинистой нефти. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия техн. наук, 1973, № 3 ©, с. 99—102.

114289. Волошин Н. Д., Сюняев З. И., Лизунов А. Н. Метод расчета термодинамического состава дымовых газов и угара кокса на ЭВМ. — Химия твердого топлива, 1974, № 2 ©, с. 166—168.

114290. Георгий Леонтьевич Стадников. [Углекислотник. 1880—1974. Некролог]. — Кокс и химия, 1974, № 4 ©, с. 62 с портр.

114291. Гидрогенизация бурых углей Канско-Ачинского бассейна. — Химия твердого топлива, 1974, № 2 ©, с. 72—77. Список лит.: 6 назв. Авт.: Е. А. Дембовская, А. А. Кричко, М. Л. Мищенко и др.

114292. Гольбрайхт Ю. А. Повышение безопасности труда на обслуживающих площадках коксовых батарей. — Кокс и химия, 1974, № 4 ©, с. 22—24.

114293. Груздева Н. А., Тейхриб Т. К., Кусова А. И. Экспресс-метод прямого определения фенолов во фракциях каменноугольной смолы. — Кокс и химия, 1974, № 4 ©, с. 35—36. Список лит.: 7 назв.

114294. Гусев Н. З. Исследование кинетики термической деструкции углей. — Химия твердого топлива, 1974, № 2 ©, с. 19—24.

114295. Двужильная Н. М., Кризороучко Н. Ф. Показатель для разделения отощенных спекающихся и тощих углей. — Химия твердого топлива, 1974, № 2 ©, с. 16—18. Список лит.: 5 назв.
114296. Деструкция газового угля в присутствии пара-толуолсульфокислоты и трифторида бора. — Химия твердого топлива, 1974, № 2 ©, с. 31—41. Список лит.: 27 назв. Авт.: В. К. Серебрякова, Н. К. Ларина, А. Д. Баранский, В. И. Касаточкин.
114297. Елишевич А. Т. Исследование граничной зоны уголь — связующее при брикетировании методом электронной микроскопии. — Химия твердого топлива, 1974, № 2 ©, с. 133—137. Список лит.: 11 назв.
114298. Идентификация некоторых свойств кокса путем симплекс-решения точного планирования эксперимента. [Статья из Болгарии]. — Кокс и химия, 1974, № 4 ©, с. 24—29. Список лит.: 17 назв. Авт.: Г. К. Шопов, Д. Д. Русчев, С. К. Стоянов, И. С. Божов.
114299. Исследования обессмоленных буроугольных монтан-восков методом ИК-спектроскопии. — Химия твердого топлива, 1974, № 2 ©, с. 68—71. Список лит.: 6 назв. Авт.: Е. М. Новаковский, Л. К. Щербик, С. Э. Севериновский и др.
114300. Кочергина Д. Г., Шрейдер А. В. Исследование коррозионной стойкости металлов при гидрогенизационных процессах с хлор- и фтор-содержащими катализаторами. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 21—22.
114301. Молчанова И. В., Казаков Е. И., Щипакова Л. Д. Влияние времени прибывания летучих продуктов скоростного пиролиза бурого угля в зоне нагрева на их состав и свойства. — Химия твердого топлива, 1974, № 2 ©, с. 98—100. Список лит.: 7 назв.
114302. Некоторые закономерности поведения галлия при сжигании энергетических углей. — Химия твердого топлива, 1974, № 2 ©, с. 94—97. Список лит.: 10 назв. Авт.: И. Х. Володарский, И. Т. Грехов, О. Д. Малышева и др.
114303. Новая конструкция крышки загрузочных люков [коковых батарей]. — Кокс и химия, 1974, № 4 ©, с. 41—42. Авт.: А. К. Мирошниченко, И. Б. Барахакский, Л. И. Непомнящий и др.
114304. Окислительная деструкция болтышского сланца щелочным перманганатом калия. — Химия твердого топлива, 1974, № 2 ©, с. 53—60. Список лит.: 12 назв. Авт.: Л. Я. Побуль, А. С. Фомина, Э. И. Мянник, Е. Б. Бондарь.
114305. Ольшанецкий Л. Г., Ветрова А. К. Оценка современных методов исследования для характеристики углей с особыми свойствами. — Химия твердого топлива, 1974, № 2 ©, с. 9—15.
114306. Опыт промышленного коксования углей на цепных колосниковых решетках. — Кокс и химия, 1974, № 4 ©, с. 14—16. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. Ф. Калинин, С. В. Виноградов, А. А. Суворов, К. И. Сысков.
114307. Особенности формирования структуры материалов из термоокисленных пеков. — Химия твердого топлива, 1974, № 2 ©, с. 117—125. Список лит.: 12 назв. Авт.: М. В. Аверина, И. А. Кондратьев, И. М. Розенман, Л. Н. Шейн.
114308. Оценка технических условий на доменный кокс из донецких углей. — Кокс и химия, 1974, № 4 ©, с. 51—52. Авт.: И. Д. Балон, М. Ф. Казанский, Ю. А. Долгоруков и др.
114309. Петренко И. Г., Гагарин С. Г., Сливинская И. И. Статистическая оценка связей отдельных характеристик экибастузских углей. — Химия твердого топлива, 1974, № 2 ©, с. 42—47. Список лит.: 11 назв.
114310. Получение мезитилена способом каталитического дегидрирования. — Кокс и химия, 1974, № 4 ©, с. 31—35. Список лит.: 12 назв. Авт.: Л. Г. Чуб, Ю. Н. Гарбер, Э. И. Эльберт и др.

114311. Радиометрический метод контроля загрузки печных [коксовых батарей]. — Кокс и химия, 1974, № 4 ©, с. 43—44. Авт.: Э. Г. Невоиса, В. И. Василенко, С. И. Пинчук, Б. И. Мениович.

114312. Расширение сырьевой базы коксования в Англии. [По материалам симпозиума на тему «Развитие европейского и мирового рынков коксующегося угля и кокса». Рим. 1973 г.] — Кокс и химия, 1974, № 4 ©, с. 52—54.

114313. Роль отошающих микрокомпонентов в образовании структуры формирования кокса. — Кокс и химия, 1974, № 4 ©, с. 16—21. Авт.: И. В. Еремин, Ю. В. Пушкарев, Г. В. Сперанская, Г. И. Верентинова.

114314. Соболевский А. Л., Смолин И. М., Родэ В. В. Использование метода ДТА для оценки чистоты органических веществ, выделяемых из каменноугольной смолы. — Химия твердого топлива, 1974, № 2 ©, с. 163—164.

114315. Совершенствование технологии дробления угольной шихты. — Кокс и химия, 1974, № 4 ©, с. 6—8. Авт.: А. П. Фомин, И. З. Шатова, Л. И. Пикула и др.

114316. Спирты смолистой части торфяного воска. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1974, № 2 ©, с. 70—72. Список лит.: 9 назв. Авт.: Ф. Л. Каганович, П. И. Белькевич, Л. А. Иванова, Е. А. Юркевич.

114317. Термический распад торфа в присутствии фенолформальдегидной смолы. — Химия твердого топлива, 1974, № 2 ©, с. 61—67. Список лит.: 23 назв. Авт.: Н. Д. Дрожалина, Н. О. Булгакова, В. Г. Волкова, О. А. Утробина.

114318. Формирование вещественного состава классов крупности угольной шихты при избирательном дроблении с применением пневмосепарации. — Кокс и химия, 1974, № 4 ©, с. 8—11. Авт.: В. И. Сухоруков, О. С. Морозов, Е. В. Беляев и др.

114319. Черкинская К. Т., Хренкова Т. М., Штеренберг Л. Е. Изменение физико-химических свойств углей при диспергировании. — Химия твердого топлива, 1974, № 2 ©, с. 48—52. Список лит.: 10 назв.

114320. Шнапер Б. И., Зинчук И. Ф. Нетопливное использование бурых углей. — Химия твердого топлива, 1974, № 2 ©, с. 3—8. Список лит.: 5 назв.

16.10.7 Органический синтез. Лакокрасочное производство

114321. Жилина Н. Б., Русьянова Н. Д. Влияние сернистых примесей в нафталине на промотирующее действие SO_2 и O_3 . — Кокс и химия, 1974, № 4 ©, с. 29—31. Список лит.: 5 назв.

114322. Русов В. П., Ливанов В. А., Шейн С. М. Получение 2-нафтола взаимодействием натриевой соли 2-нафталинсульфокислоты с раствором едкого натра непрерывным способом в проточном трубчатом реакторе. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, № 4. Серия хим. наук, вып. 2 ©, с. 143—149. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

114323. Химическая переработка отходящих промышленных газов, содержащих окись углерода. — Химия твердого топлива, 1974, № 2 ©, с. 106—110. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. В. Кравцов, И. В. Гончаров, С. И. Смольянинов и др.

114324. Шульгин В. Н. Шнековый насос к лаконоливной машине. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 7.

16.10.8 Каучук и резина

114325. Бартенев Г. М., Кузнечикова В. В. Реологические свойства и тепловые эффекты при течении эластомеров. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 854—858. Список лит.: 5 назв.

114326. Быков Н. П., Кузьмин В. А., Мотора А. С. Определение теплостойкости резиновых колец. — Хим. и нефт. машиностроение, 1974, № 4 ©, с. 45—46.

114327. Исследование реакций окислов и хлоридов цинка и магния при вулканизации хлоропреновых каучуков и старении вулканизатов. — Высокмолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 749—755. Список лит.: 10 назв. Авт.: Н. А. Жовнер, Н. Д. Захаров, С. В. Орехов и др.

114328. Сидорович Е. А., Павлов Г. Н., Марей А. И. К механизму низкочастотной (высокотемпературной) релаксации в эластомерах. — Высокмолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 859—864.

114329. Френкель Р. Ш., Кириллова Т. И., Кузьмина Э. А. Исследование кинетики гидролиза бутадиеннитрильного каучука в щелочной среде. — Высокмолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 902—905. Список лит.: 7 назв.

16.10.9 Высокомолекулярные соединения (полимеры)

114330. Влияние пластификации на деформационные свойства кристаллического полипропилена. — Высокмолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 705—712. Список лит.: 12 назв. Авт.: Г. П. Андрианова, А. В. Ефимов, Н. М. Стырикович, П. В. Козлов.

114331. Капанин В. В., Леманик О. Б., Рейтлингер С. А. Определение коэффициентов переноса газов через полимерные пленки с помощью хроматографа. — Высокмолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 911—913. Список лит.: 9 назв.

114332. Кинетика поликонденсации п-дихлорбензола под действием лития в среде тетрагидрофурана. — Высокмолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 785—789. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. Н. Плюснин, Ю. Г. Кряжев, Н. А. Логинова, Л. М. Титова.

114333. Лазарев А. И., Лысенко О. Е. К вопросу о циркуляционном движении вязкого несжимаемого потока в канале экструдера. — Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 4 ©, с. 626—629. Рез. на англ. яз.

114334. Модификация пеноэпоксидов олигомерами О, О'-диалкил(циклопентаденилизопропил)-фосфонатов. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия техн. наук, 1973, № 3 ©, с. 102—103. Авт.: Л. Д. Мелихов, Г. И. Колесников, В. А. Бурцев, В. Н. Шишкина.

114335. Монич И. М., Штаркман Б. П. Образование монолитного тела из порошкообразного пластифицированного поливинилхлорида. — Высокмолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 772—776. Список лит.: 13 назв.

114336. Процессы диэлектрической релаксации в трехмерных полимерах олигоэфиракрилатов. — Высокмолекулярные соединения. Сер. А, 1974, т. 16, № 4 ©, с. 742—748. Список лит.: 18 назв. Авт.: В. Н. Гулявцев, Ю. М. Сивергин, Ю. В. Зеленев, А. А. Берлин.

114337. Синтез и исследование солей четырехзамещенного аммония в качестве антистатиков для пластмасс. [Сообщ.] 4. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1974, № 2 ©, с. 66—69. Авт.: Ю. И. Василенок, Б. А. Коноплев, В. Н. Лагунова и др.

114338. Совершенствование аэродинамической схемы пневмосушилки для сушки карбоксиметилцеллюлозы. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия техн. наук, 1973, № 3 ©, с. 105—106. Авт.: П. П. Емец, И. Я. Шестаченко, В. Г. Ковалевский и др.

16.10.10 Химико-фармацевтические производства

114339. Ахмадеев М. Х. О зависимости скорости диффузии жидких водорастворимых поверхностно-активных веществ от температуры. Инж.-физ. журн., 1974, т. 26, № 4 ©, с. 640—642. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

114340. Биохимический состав активного ила производства синтетических жирозаменителей. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия техн. наук, 1973, № 3 ©, с. 104. Авт.: С. В. Грищенко, В. А. Модеренко, М. Т. Ванифатьева и др.

16.10.11 Фотохимические производства

(Фотография, фотокинотехника — см. 28.7)

114340а. Кессель А. Я., Гордеев Л. С., Шакиров М. К. О методе подготовки образцов кинофотоматериалов для испытаний их физико-механических свойств. — Техника кино и телевидения, 1974, № 4 ©, с. 71—72. Рез. на англ. яз., с. 2.

16.11 Технология древесины

16.11.2 Лесная и деревообрабатывающая промышленность

114341. Екабсоне М. Я., Крейцберг З. Н., Сергеева В. Н. Исследование энзиматически разрушенной древесины. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1972, 11, с. 47—51. Список лит.: 18 назв.

114342. Исследование энзиматически разрушенной древесины. [Собщ.] 6. З. Н. Крейцберг, В. Н. Сергеева. Фракционный состав биоплининов. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1972, 11, с. 53—59. Список лит.: 5 назв.

114343. Наумук Н. Нормативы планирования заработной платы [на предприятиях лесной промышленности]. — План. хоз-во, 1974, № 4 ©, с. 118—122.

114344. Судачкова Н. Е., Осетрова Г. В., Семенова Г. П. К биохимической характеристике прикамбиальной зоны сосны обыкновенной. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1972, 11, с. 3—8. Список лит.: 19 назв.

114345. Тюкавина Н. А., Лаптева К. И., Девятко Н. Г. О содержании флавоноидов в древесине сибирской лиственницы. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1972, 11, с. 137—146. Список лит.: 9 назв.

16.11.3 Лесохимические производства

114346. Ведерников Н. А., Калниньш А. Я. Закономерность каталитической активности катионов в процессе образования фурфурола. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1972, 11, с. 112—114. Список лит.: 10 назв.

114347. Давыдов В. Д., Веселова Л. Н., Лодыгин В. А. Окисление ацетилированной древесины. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1972, 11, с. 43—45. Список лит.: 9 назв.

114348. Исследование лигносульфоновых кислот, выделенных из щелоков лабораторных и заводских варок. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1972, 11, с. 77—85. Список лит.: 29 назв. Авт.: Л. Н. Можейко, В. Н. Сергеева, Л. А. Гринева, Д. Ю. Балцере.

114349. Исследование продуктов деструкции полисахаридов лужги подсолнечника при механо-химической обработке. Т. Г. Савельева, В. К. Кальнина. [Собщ.:] 2. Легкогидролизуемые продукты гидролитической деструкции. 3. Водорастворимые продукты гидролитической деструкции. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1972, 11, с. 115—127. Список лит.: с. 120, 127.

114350. К вопросу о свободнорадикальном механизме термического разложения древесины. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1972, 11, с. 129—132. Авт.: В. Н. Пиялкин, В. П. Солянов, Е. А. Цыганов, А. К. Славянский.

114351. Казарновский А. М., Чудаков М. И. Идентификация 2-метилмидазола в продуктах гидролизного лигнина. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1972, 11, с. 107—109. Список лит.: 8 назв.

114352. Качественный и количественный состав бензолкарбоновых кислот, получаемых при окислении древесного угля. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1972, 11, с. 133—136. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. Н. Пиялкин, В. А. Самойлов, В. А. Латышева, А. К. Славянский.

114353. Определение сульфо- и карбоксильных групп лигносульфоновых кислот, расщепляющихся в условиях декарбоксилирования. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1972, 11, с. 93—96. Список лит.: 20 назв. Авт.: Л. Н. Можейко, Д. Ю. Балцере, Л. А. Гринева, В. Р. Яунземс.

114354. Парашина Ф. И., Елкин В. В., Шорыгина Н. Н. Исследование нитролигносульфоновых кислот. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1972, 11, с. 69—76. Список лит.: 19 назв.

114355. Резников В. М., Якубовский С. Ф. Механизм сульфитирования некоторых модельных соединений лигнина. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1972, 11, с. 61—67. Список лит.: 21 назв.

114356. Рубинова Ф. Я., Никитин В. М. Об образовании полимерных веществ при нагревании кислых водных растворов лигносульфоновых кислот. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1972, 11, с. 97—101.

114357. Семакова Л. А., Соколова А. А. Исследование реакционной способности карбонильных групп лигнина по отношению к фенолу. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1972, 11, с. 103—106.

114358. Титрование сильноокислых сульфогрупп лигносульфоновых кислот методом высокочастотной кондуктометрии. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1972, 11, с. 87—91. Список лит.: 19 назв. Авт.: Л. Н. Можейко, Д. Ю. Балцере, Л. Л. Гринева, В. Р. Яунземс.

16.11.4 Целлюлозно-бумажное производство

114359. Гелес И. С. Новый метод препарирования целлюлозных волокон для электронномикроскопического исследования. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1972, 11, с. 17—24. Список лит.: 7 назв.

114360. Громов В. С., Фрейберга А. К. Влияние предварительной щелочной обработки березовой древесины на стабильность пентозанов и выход целлюлозы при сульфитной варке. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1972, 11, с. 31—38. Список лит.: 43 назв.

114361. Давыдов В. Д., Веселова Л. Н., Лодыгин В. А. Влияние pH раствора надуксусной кислоты на выделение холоцеллюлозы. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1972, 11, с. 39—41. Список лит.: 7 назв.

114362. Куц П. С., Пикус И. Ф., Калинина Л. С. Исследование коэффициента внутреннего массоперечоса электроизоляционных целлюлозных материалов в условиях вакуума и при атмосферном давлении. — Инж. физ. журн., 1974, т. 26, № 4 ©, с. 651—658. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

114363. Трейманис А. П., Карклинь В. Б., Громов В. С. Инфракрасные спектры хлопковой целлюлозы с сорбированным ксиланом. — Химия дре-

дерево (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1972, 11, с. 25—29. Список лит.: 15 назв.

16.12 Легкая промышленность

16.12.1 Общие вопросы

114364. Аксенов Л., Пикерсгиль Р. Лучше использовать отраслевые нормативы по труду [в легкой промышленности]. — Соц. труд, 1974, № 3 ©, с. 102—107.

114365. Жунда С. Проведение моментных наблюдений при помощи кино съемки. [Из опыта отд. НОТ проектно-конструкт. бюро «Пунтукас» М-ва легкой пром-сти ЛитССР]. — Соц. труд, 1974, № 3 ©, с. 110—112.

16.12.2 Текстильная промышленность

114366. Влияние воды на механические свойства и структуру хлопкового волокна. — Докл. АН ТаджССР, 1974, т. 17, № 1 ©, с. 20—24. Список лит.: 7 назв. Рез. на тадж. яз. Авт.: А. М. Кузнецова, А. М. Мухаммадиева, Б. Н. Нарзуллаев и др.

114367. Жумагулов А. Ж. Анализ себестоимости продукции хлопкоочистительной промышленности. — Бухгалтерский учет, 1974, № 4 ©, с. 65—71.

114368. Казумов Р. Б., Наджафзаде Ю. Н. Технический прогресс и качество продукции [легкой промышленности]. — Учен. зап. Азерб. ин-та нар. хоз-ва, 1973, № 3, с. 70—74.

114369. Кинетика крашения полиамидного волокна анионными активными красителями в кислой среде. — Докл. АН ТаджССР, 1974, т. 17, № 1 ©, с. 40—44. Список лит.: 6 назв. Рез. на тадж. яз. Авт.: Б. Вахобов, Т. С. Бабаханова, И. Я. Калонтаров, Г. Е. Кричевский. В огл. 1-й авт.: Б. Вахобов [1].

114370. Рожнов В. С., Ханина Т. М. Учет затрат на производство с применением ЭВМ. [Моск. фирма «Текстильоргучет»]. — Бухгалтерский учет, 1974, № 4, с. 40—43.

16.12.3 Швейная промышленность

114371. Емельянова Е. Чему мы учимся у волжских автостроителей. [Система оплаты труда на Тирасп. швейной ф-ке]. — Соц. труд, 1974, № 3 ©, с. 42—46.

114372. Усачева В. Унифицированные нормы на конвейерах и поточных линиях. [Киев. швейная ф-ка им. Смирнова-Ласточкина]. — Соц. труд, 1974, № 3 ©, с. 108—109.

16.13 Пищевые производства

(Общественное питание и кулинария — см. 20.4)

16.13.1 Общие вопросы

114373. Френкель А. А., Орлов А. В., Райская Н. Н. Методы прогнозирования спроса при разработке оптимальных планов отраслевого развития (на примере консервной промышленности). — Науч. труды Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 101, с. 85—119. Список лит.: 14 назв.

6.13.2 Мукомольно-крупяная промышленность. Хлебопекарное производство. Макаaronное производство

114374. Внедрение комплекса оптимизационных задач на комбикормовых предприятиях Одесской области. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 19—20. Авт.: П. Платонов, Е. Шушлов, Л. Тарасюк и др.

114375. Значение цвета клейковины как показателя качества. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 23—24. Авт.: Л. Ауэрман, Б. Кразцова, А. Мартянова, Г. Колосова.

114376. Козманишвили А., Харатишвили Г. Новые виды кормовой муки из отходов пищевых производств. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 22.

114377. Ледовский Н. Мешкоочистительная машина ДЦВМ. [К применению в мукомольной пром-сти]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 21.

114378. Осваивать производственные мощности быстро и полностью [в мукомольно-крупной промышленности. Статьи:] В. Чудиновский; М. Соловьев; И. Громоз. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 16—17.

114379. Реконструкция — важный резерв увеличения производства комбикормов. По материалам совещ. в Белгороде. Дек. 1973 г.] — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 25—28.

114380. Тартаковский М. Раменский комбикормовый [завод. Из опыта работы]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 10—12.

16.13.3 Мясная, молочная, рыбная промышленность

114381. Каю Х. Учет на предприятиях мясной промышленности. [ЭССР]. — Бухгалтерский учет, 1974, № 4 ©, с. 43—48.

16.13.5 Переработка плодов и овощей. Производство вкусовых продуктов и пряностей

114382. Виноградов Г. В. К постановке задачи размещения для плодовоовощеконсервной отрасли. — Науч. труды Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 101, с. 170—178.

16.13.6 Сахарное производство. Крахмало-паточное производство. Кондитерская промышленность

114383. Смирнова А. Д. Вопросы системного анализа и моделирования производственной деятельности предприятия кондитерской промышленности. — Науч. труды Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 101, с. 179—191.

16.13.7 Бродильные производства

114384. Действие ультразвуковых волн на основные микроорганизмы вина. [Сообщ.] Л. Б. П. Авакян. Влияние частоты, интенсивности ультразвуковых волн и экспозиции воздействий. — Биол. журн. Армении, 1974, т. 27, № 1, с. 88—91. Список лит.: 12 назв. Рез. на арм. яз.

114385. Мартаков А. А., Максимова С. Ю. Изменения в содержании метанола при ферментации и сбраживании мезги. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1974, № 1 ©, с. 38—42. Рез. на каз. яз.

114386. Применение кинетического метода анализа для автоматического экспрессного измерения концентрации фосфора. — Бисл. журн. Армении, 1974, т. 27, № 1, с. 17—22. Рез. на арм. яз. Авт.: Э. М. Акопян, И. Ф. Баум, А. Е. Ершов, О. Б. Комаров.

16.14 Полиграфическое производство

114387. Селемнев Г. А., Бабаев А. Ф. Учет расхода материалов в производстве. [Ленингр. з-д полигр. машин]. — Бухгалтерский учет, 1974, № 4 ©, с. 56—58.

17 СЕЛЬСКОЕ И ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ И ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

041030-41
013-1110133

17.1 Общие вопросы

114388. Андриков Н., Белозоров А. Диспетчерская служба района. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 4 ©, с. 60—63.
114389. Ахмедов И. Стимулировать напряженные планы [в сельском хозяйстве]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1974, № 4 ©, с. 98—99.
114390. Брежнев Л. И. Великий подвиг партии и народа. [Речь на торжеств. заседании в Алма-Ате, посвящ. 20-летию освоения целины. Март 1974 г.] — Коммунист, 1974, № 5 ©, с. 3—19.
114391. Бузилов Ю., Баклаженко Г. НОТ в системе управления [с.-х. предприятиями]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1974, № 4 ©, с. 33—43. Сп. сок лит.: 9 назв.
114392. Бух М. Управление и планирование в отраслях народнохозяйственного аграрно-промышленного комплекса в странах СЭВ. — План. хоз-во, 1974, № 4 ©, с. 147—152.
114393. Встречный-74 колхоза «Новый путь». [Кашин, р-н Калинин. сбл.] — Земля родная, 1974, № 4 ©, с. 4—5. Авт.: Л. Азаренко, Р. Золотова, Н. Гаврилов, В. Романов. — В огл. 1-й авт.: А. [!] Азаренко.
114394. Груздева К. Интенсификация — главный путь. [С.-х. производство в Чуваши, АССР]. — Земля родная, 1974, № 4 ©, с. 7—9.
114395. Демина А. П. Интенсификация сельского хозяйства — один из путей повышения эффективного использования сельских трудовых ресурсов. — Изв. Днепропетр. отд. Геогр. о-ва Украины, 1972, вып. 2, с. 42—47.
114396. Демина А. П. Характер сезонности использования трудовых ресурсов в сельском хозяйстве Днепропетровской области. — Изв. Днепропетр. отд. Геогр. о-ва Украины, 1972, вып. 2, с. 48—54.
114397. Завгородний А. Превзойти достигнутые рубежи. [О развитии с.-х. производства в Тамб. обл.] — Земледелие, 1974, № 4 ©, с. 33—35.
114398. Землянский Ф. Комплексное развитие сельского хозяйства и перевод его на промышленную основу. [По материалам науч. конф. Москва, 1973]. — Экон. науки, 1974, № 4 ©, с. 120—122.
114399. Каштанов А., Бородаенко М. В Алтайском крае. Науч. основы систем ведения сельск. хоз-ва. — Экономика сельск. хоз-ва, 1974, № 4 ©, с. 90—97.
114400. Каюмов Ф. Эффективность использования капиталовложений и производственных фондов в сельском хозяйстве. — Коммунист Узбекистана, 1974, № 3 ©, с. 29—36.
114401. Козаченко В., Стецко В. Научную организацию труда — в практику [управления сельским хозяйством. Краснодар. край]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1974, № 4 ©, с. 76—80.
114402. Копылова О. Ф. К вопросу изучения дифференциации оплаты труда в колхозах. — Науч. труды Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 101, с. 202—211.
114403. Магистральный путь сельского хозяйства. [Передовая]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1974, № 4 ©, с. 1—7.
114404. Михеев В. Отношения людей в процессе управления [с.-х. производством]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1974, № 4 ©, с. 44—48.
114405. Моторико М. Двадцать целинных лет. К 20-летию освоения целинных и залежных земель. — Земледелие, 1974, № 4 ©, с. 3—8.

114406. Намазалиев Г. И. Анализ обеспеченности базами и складами материально-технического снабжения сельского хозяйства Азербайджана и пути их рационализации. — Учен. зап. Азерб. ин-та нар. хоз-ва, 1973, № 3, с. 93—96.

114407. Озерская Т. М. Хозяйственное использование вертикальной зональности в горах Мексики. [С.-х. освоение]. — Учен. зап. Яросл. пед. ин-та, 1972, вып. 80, с. 47—58. Список лит.: 21 назв.

114408. Попов А., Поцкалев А. Оптимальные сроки проведения производственных [с.-х.] операций. — Экономика сельск. хоз-ва, 1974, № 4 ©, с. 62—66.

114409. Попов В. Международное значение освоения целинных земель в СССР. — Экономика сельск. хоз-ва, 1974, № 4 ©, с. 112—113.

114410. Поскребышев Олег. Хозлева. [О достижениях колхоза «Путь Ильича», Завьялов. р-н Удм. АССР]. — Урал, 1974, № 4 ©, с. 119—135.

114411. Репкин М. Острое чувство новизны... [О Герое Соц. Труда гл. агрономе Мамлют. племзавода Сыз.-Казахстан. обл. Б. Тургуноре]. — Земледелие, 1974, № 4 ©, с. 30—32.

114412. Слажнев И. Великие свершения. [К 20-летию со дня освоения целинных и залежных земель]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 4 ©, с. 1—6.

114413. Слово участникам Всесоюзного совещания передовиков сельского хозяйства. [Москва. Янв. 1974 г. Выступления:] В. Бабарсков. К новым рубежам. — А. Сучугов. Идти дальше, добиваться большего. — М. И. Гогин. В достатке обеспечим фермы кормами. — А. А. Слепцов. Звено-хозяин поля. — Н. И. Солдун. 310 центнеров картофеля с гектара. — Н. В. Данилов. Лен — наше богатство. — Г. Чистяков. С каждого гектара — полной мерой. — Земля родная, 1974, № 4 ©, с. 19—28.

114414. Соколов В., Шолохов Е. Вопросы планирования и управления сельским хозяйством. — План. хоз-во, 1974, № 4 ©, с. 111—115.

114415. Солдатов И. Опыт аграрно-промышленного кооперирования. — Экономика сельск. хоз-ва, 1974, № 4 ©, с. 49—53.

114416. Стадухин Всеволод Григорьевич. Встречный. [Мероприятия по выполнению соц. обязательств в совхозе «Верхнепышминский». Свердлов. обл.] — Уральск. нивы, 1974, № 4 ©, с. 2—3.

114417. Ткаченко П. Хозрасчет и служба управления. [Колхоз «Путь к коммунизму». Свердлов. р-н Ворошиловгр. обл.] — Экономика сельск. хоз-ва, 1974, № 4 ©, с. 100—105.

114418. Точиленко Г. Я. Аравийский полуостров и его сельскохозяйственное освоение. — Учен. зап. Яросл. пед. ин-та, 1972, вып. 80, с. 59—67. Список лит.: 14 назв.

114419. Федоров Валентин. На берегах Кии и Хора. [О работе Полетпин. совхоза Хабар. края]. Очерк. — Дальний Восток, 1974, № 4 ©, с. 97—115.

114420. Флорентьев Л. Воплощение ленинских идей. К 20-летию освоения целины. — Экономика сельск. хоз-ва, 1974, № 4 ©, с. 14—21.

114421. Харебава Р. Закупочные цены и регулирование доходности колхозов. — Экономика сельск. хоз-ва, 1974, № 4 ©, с. 80—85.

114422. ЭВМ на службе сельского хозяйства. [Статьи:] П. Марков. Совершенствуем сочетание отраслей. — Ю. Гильденбрандт. По программе «Баланс». — Уральск. нивы, 1974, № 4 ©, с. 10—13.

17.2 Технические основы сельского и лесного хозяйства

114423. Аккордно-премиальная оплата труда в механизированных звеньях. Консультация. — Земледелие, 1974, № 4 ©, с. 62—65.

114424. Аникин А. С. О действительной скорости движения машино-тракторных агрегатов. — Труды Благовещен. с.-х. ин-та, 1970, т. 5, вып. 3, с. 84—91.

114425. Барбара Сухель. Анализ процесса разгона транспортных агрегатов с колесным трактором класса 1,4 Т. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 271—277.

114426. Власоз В. Технике — полную нагрузку. [Удм. АССР]. — Уральск. нивы, 1974, № 4 ©, с. 8—10.

114427. Еремин А. Стенд для разборки бортовой передачи [при ремонте тракторов]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 4 ©, с. 76—78.

114428. Никитюк И. П. К вопросу о кинематическом рассогласовании в трансмиссии гусеничного трактора с активным прицепом. — Труды Благовещен. с.-х. ин-та, 1970, т. 5, вып. 3, с. 57—70.

114429. Николенко Г., Олейник Н., Даренский Д. Система машин для Северного Казахстана. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 4 ©, с. 7—10.

114430. Полуян А., Васылив В. Сетевое планирование — в ремонтное производство. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 4 ©, с. 74—75.

114431. Суворов В. Нормирование и паспортизация дорог. [К вопросам перевозки с.-х. грузов]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1974, № 4 ©, с. 73—76.

114432. Топчиев Е. А., Травлеева Л. А., Маляр Г. Г. О сельскохозяйственном водоснабжении Днепропетровской области. — Изв. Днепропетр. отд. Геогр. о-ва Украины, 1972, вып. 2, с. 111—117 с табл.

17.3 Естественнонаучные основы сельского и лесного хозяйства

114433. Алиев С. А., Акрамов Ю. Биоэнергетические показатели гуминовых кислот почв. — Докл. АН ТаджССР, 1974, т. 17, № 1 ©, с. 59—61. Список лит.: 5 назв. Рез. на тадж. яз.

114434. Балев П. М. О роли растений и удобрений в улучшении плодородия иллювиального горизонта слабоподзоленной почвы. — Докл. (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 67—72.

114435. Горлов В. Д., Токарев А. Е. Рекультивация поверхности, нарушенной горными работами (на примере Кингисеппского месторождения фосфоритов). — Труды Новочеркас. политехн. ин-га, 1972, т. 256, с. 39—46.

114436. Зеленин Н. Н., Тилябеков Б. Х. Эффективность суперфосфата при различной влажности почвы. — Хлопководство, 1974, № 4 ©, с. 46—47.

114437. Кольненьков В. П., Солдатов В. С., Сударикова Н. И. Расчет содержания Ca^{2+} , Mg^{2+} , K^{+} в ионитных почвах по данным бинарных равновесий. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1974, № 2 ©, с. 59—62. Список лит.: 8 назв.

114438. Лыков А. М., Четверня А. М. Динамика органического вещества дерново-подзолистой почвы при комплексном и единичном воздействии агротехнических факторов. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 77—81.

114439. Наумов С. С. О некоторых причинах водной эрозии почв на территории Ярославской области. — Учен. зап. Яросл. пед. ин-та, 1972, вып. 80, с. 68—74. Список лит.: 17 назв.

114440. Нерозин А. Е. Солевой баланс и глубина залегания грунтовых вод. — Хлопководство, 1974, № 4 ©, с. 43—44.

114441. Панкратов П. А., Керзум П. А. Рациональное использование земельно-водных ресурсов. Отклик на статью И. С. Рабочева «Совершенствовать комплексные рассолительные мелиорации» в журн. «Хлопководство», 1973, № 11. — Хлопководство, 1974, № 4 ©, с. 39—42.

114442. Трегобчук В., Руденко Л. Эффективность орошения земель. — Экономика сельск. хоз-ва, 1974, № 4 ©, с. 86—90.

114443. Федоткин В. Влияние приемов обработки зяби на распределение снега в лесостепи Тюменской области. — Уральск. нивы, 1974, № 4 ©, с. 26—27.

114444. Чугай Н. С. Тепловой режим почв в лесах степной зоны юго-востока Украины. — Изв. Днепропетр. отд. Геогр. о-ва Украины, 1972, вып. 2, с. 22—26. Список лит.: 5 назв.

114445. Шаймухаметова А. А., Базилинская М. В., Афанасьева В. К. Вымывание органических и минеральных веществ из пахотного слоя дерново-подзолистой почвы при систематическом применении удобрений. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 73—76. Список лит.: 5 назв.

114446. Шестопалов Л. А. Агрометеорологические приборы. — Труды Науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. приборостроения, 1973, вып. 30 ©, с. 48—55. Список лит.: 16 назв.

114447. Яновский Д. Водозадерживающая, противозерозивная обработка склонов и снегозадержание. — Уральск. нивы, 1974, № 4 ©, с. 25—26.

17.4 Растениеводство

17.4.1 Общее растениеводство

114448. Береснев Б. Г., Фуфаев Н. З. Пищевой режим почвы и урожаи при разном размещении полевых культур. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 83—87.

114449. В штабе целинной науки. [О системе земледелия для степных засушливых районов Казахстана. Интервью ученых:] А. Бараев. Резервы целинного земледелия. — Э. Госсен. Перспективы совершенствования противозерозивной техники. — А. Зайцева. Плодородие почв улучшается. [Записала З. Тыричева]. — Земледелие, 1974, № 4 ©, с. 22—29.

114450. Воробьев С. А., Лошаков В. Г., Горбоконь А. Д. Влияние пожнивных зеленых удобрений и соломы на урожай сельскохозяйственных культур. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 99—102.

114451. Егоров В. Е., Ульянов В. Ф. Роль удобрений и обработок почвы в формировании урожая культур в разных севооборотах. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 89—92. Список лит.: 5 назв.

114452. Кашпура Б. И. Исследование влияния навесных почвообрабатывающих машин на буксование колесного трактора класса 1,4 т. — Труды Благовещен. с.-х. ин-та, 1970, т. 5, вып. 3, с. 71—77.

114453. Киселев Г. Усовершенствованный туковывсевающий аппарат. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 4 ©, с. 84.

114454. Ключко Н., Будагов А., Лисицын Н. Работа культиваторных лап на повышенных скоростях. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 4 ©, с. 65—67.

114455. Комаров Б. Почему у соседей урожай ниже? [Сравнит. анализ урожайности с.-х. культур в колхозах «Вперед к коммунизму» и «Россия» Лунин. р-на Пенз. обл.]. — Земледелие, 1974, № 4 ©, с. 68—72.

114456. Махов Г. Совершенствование метода планирования урожайности сельскохозяйственных культур. — План. хоз-во, 1974, № 4 ©, с. 127—129.

114457. Сидоров М. С учетом особенностей весны. [О разраб. комплекса агротехн. мероприятий для хозяйств Аннин. р-на Воронеж. обл.

Опыт кафедры общего земледелия Воронеж. с.-х. ин-та]. — Земледелие, 1974, № 4 ©, с. 36—37.

114458. Скоростная техника в полеводстве. — Земледелие, 1974, № 4 ©, с. 73—77. Авт.: А. Поляк, А. Шупак, А. Гаспаров, Г. Сверчук.

114459. Сосков Л., Погорелов П., Вербичский С. Бороновальный агрегат с тракторами Т-150 и Т-150К. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 4 ©, с. 68.

114460. Таранин В. Приспособление к культиватору КПС-4 для выравнивания неровностей почвы. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 4 ©, с. 23—25.

114461. Тяговое сопротивление на четверть ниже. [О качестве работы виброплуга]. — Земледелие, 1974, № 4 ©, с. 77—78. Авт.: В. Скачун, Б. Франкштейн, Б. Шмелев, А. Трифанчев.

114462. Шаповалов Л. Рациональное использование светового потока при выращивании рассады. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 4 ©, с. 25—28.

17.4.2 Специальное (частное) растениеводство

17.4.2.1 Зерновые и зернобобовые культуры

114463. Антонов П. Урожайная сила гектара. [Агротехника возделывания зерновых культур в Удм. АССР]. — Уральск. нивы, 1974, № 4 ©, с. 21—23.

114464. Ауельбеков Е. Хлеб Кокчетава. К 20-летию освоения целинных и залежных земель. — Земледелие, 1974, № 4 ©, с. 8—13.

114465. Бадалян В. С., Восканян Т. Е. Некоторые анатомические особенности кукурузы в зависимости от сроков внесения и доз удобрений. — Биол. журн. Армении, 1974, т. 27, № 1, с. 52—57. Рез. на арм. яз.

114466. Барановский П., Марголин З. Усовершенствованный комбайн «Херсонек-7» КОП-1,4В. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 4 ©, с. 59.

114467. Барыльник Н. Т. Афициды для борьбы с листовыми тлями [зерновых культур]. — Защита растений, 1974, № 4 ©, с. 36.

114468. Беклемишев А. Б., Филимонов Н. Г. Полипептидный синтез на рибосомах эмбрионов пшеницы, направляемый глобиновой и-РНК ретикулоцитов кролика. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1974, № 1 ©, с. 60—62. Список лит.: 13 назв. Рез. на каз. яз.

114469. Боева О. Влияние различных репродукций на урожай [ячменя]. — Земля родная, 1974, № 4 ©, с. 38.

114470. Болдырев М. Д., Лукьянова Н. Е. Размещение и специализация производства зерна в Центрально-Черноземном районе. — Зерновое хоз-во, 1974, № 4 ©, с. 21—25.

114471. Буланов Е., Хасанов А. Повышение надежности [зерновой] сеялки СЗ-3,6. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 4 ©, с. 63—65.

114472. Васильев А. Е. С учетом содержания протенна. [Методика оценки качества зерна]. — Зерновое хоз-во, 1974, № 4 ©, с. 46—47.

114473. Витриховский П., Легенький И., Балан Р. Оптимальная доза [минеральных удобрений] под ячмень. — Земледелие, 1974, № 4 ©, с. 52.

114474. Волков А. Т., Бережной И. А. Исследование работы высевальных аппаратов на пунктирном посеве семян [сои] овальной формы. — Труды Благовещен. с.-х. ин-та, 1970, т. 5, вып. 3, с. 8—22. Список лит.: 5 назв.

114475. Воронин В. А. К вопросу о форме опорной поверхности гусеничных движителей [зерновых] уборочных машин. — Труды Благовещен. с.-х. ин-та, 1970, т. 5, вып. 3, с. 44—56. Список лит.: 7 назв.

114476. Воронин В. А., Баскин В. Б. К вопросу об источниках нагрузок, действующих на опорные катки гусеничного движителя комбайна СКГ-4. — Труды Благовещен. с.-х. ин-та, 1970, т. 5, вып. 3, с. 34—43. Список лит.: 5 назв.
114477. Воронин В. А., Баскин В. Б. Теоретическое исследование величины и характера изменения нормальных нагрузок, действующих на опорные катки гусеничного движителя комбайна СКГ-3. — Труды Благовещен. с.-х. ин-та, 1970, т. 5, вып. 3, с. 23—33. Список лит.: 6 назв.
114478. Гандилян П. А. Экспериментальные данные о вторичном возникновении некоторых видов рода *Triticum*. [Докл. на конф. по генетике и генет. основам селекции, посвящ. 50-летию образования СССР. Ноябрь 1972 г.] — Биол. журн. Армении, 1974, т. 27, № 1, с. 58—65. Список лит.: 20 назв. Рез. на арм. яз.
114479. Германцева Н. И., Агишев В. А. Больше внимания нуту. [Сарат. обл.] — Зерновое хоз-во, 1974, № 4 ©, с. 31.
114480. Головацкий Н. Колхоз — фабрика семян кукурузы. [Из опыта работы кукурузоводов колхоза «40 лет Октября». Панфилов. р-н Талды-Курган. обл.] — Экономика сельск. хоз-ва, 1974, № 4 ©, с. 58—61.
114481. Головкин А. М. Зимостойкость озимой пшеницы ППГ99 на разных агрофонах. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 5—9.
114482. Гордиенко Кость. Песня о зерне. [О выведении ученым-селекционером А. Ф. Шулындиным нового сорта пшеницы]. — Радуга, 1974, № 4 ©, с. 115—120.
114483. Гуляев Г. В., Нацагдорж Ч. Изменчивость количественных признаков у мягкой яровой пшеницы в условиях Монгольской Народной Республики. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 119—122. Список лит.: 5 назв.
114484. Дабрундашвили Г. А. Эффективность гербицидов в посевах кукурузы. — Защита растений, 1974, № 4 ©, с. 28.
114485. Данилов Ж., Пухальский В. А. Влияние генов гибридного некроза на проявление гетерозиса в F_1 у гибридов мягкой яровой пшеницы. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 109—112.
114486. Дорохов И. Решая ключевую проблему. [Агротехника возделывания зерновых культур в Калинингр обл.] — Земля родная, 1974, № 4 ©, с. 11—15.
114487. Дрямова М. Д. Гербициды и качество зеленой массы кукурузы. — Защита растений, 1974, № 4 ©, с. 35.
114488. Заднепрянец Г. Высокие урожаи ежегодно. [О возделывании гороха в колхозе им. XXII съезда КПСС. Бершад. р-н Винниц. обл.] — Земледелие, 1974, № 4 ©, с. 37—38.
114489. Захаревич С. Агротехника — дело творческое. [Возделывание зерновых культур в совхозе «Небыловский» Владимир. обл.] — Земля родная, 1974, № 4 ©, с. 16—18.
114490. Иванов Ю. Д. Урожай и качество зерна озимой пшеницы при возделывании в прифермских севооборотах и бессменно на дерново-слабоподзолистой почве. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 93—98. Список лит.: 5 назв.
114491. Иванцов Н. К. Испытание новых гербицидов в посевах ячменя. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 139—143. Список лит.: 7 назв.
114492. Иоаниди И. П., Петин Н. Б. Яровая пшеница: нормы посева и способы сева. — Зерновое хоз-во, 1974, № 4 ©, с. 36—37.

114493. Кабыш В. А. Изменение некоторых элементов структуры урожая скороспелых сортов ячменя в зависимости от нормы высева. Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 37—41. Список лит.: 5 назв.

114494. Канайкин В. Р. Формирование урожая ячменя в зависимости от нормы высева. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 33—36.

114495. Когай М. А. Режим орошения риса. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1972, вып. 30, с. 115—122.

114496. Когут П. М. О нормах высева ярового ячменя. — Зерновое хоз-во, 1974, № 4 ©, с. 37—38.

114497. Кокорев М. Урожайность и производительность труда. [Возделывание зерновых культур в Оренб. обл.] — Уральск. нивы, 1974, № 4 ©, с. 7—8.

114498. Колесникова А. Норма высева ячменя Московский 121. — Земля родная, 1974, № 4 ©, с. 39.

114499. Коновалов Ю. Б. Налив зерна у ячменя и пшеницы под влиянием индोलилуксусной кислоты и кинина. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 113—117. Список лит.: 8 назв.

114500. Корецкий П. М. Симптомы пероноспороза сои. — Защита растений, 1974, № 4 ©, с. 52.

114501. Крючков А., Тымицкий В. От комбайна зависит качество семян. [К снижению повреждаемости семян озимой ржи при обмолае]. — Уральск. нивы, 1974, № 4 ©, с. 51—52.

114502. Куличенко Л. Интенсификация производства зерна. [Волгогр. обл.] — Экономика сельск. хоз-ва, 1974, № 4 ©, с. 22—27.

114503. Кураш Л. М., Доценко Р. А. Корневые гнили ячменя в севообороте и монокультуре в условиях Московской области. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 43—47.

114504. Лясковский М. И., Калинин Ф. Л. Динамичность процессов образования клеточной стенки [стебля озимой пшеницы] и возможность управления ими. — Химия древесины (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР), 1972, 11, с. 9—16. Список лит.: 20 назв.

114505. Матвиенко А. В. Влияние подсева эспарцета с овсяницей на урожай ячменя. — Зерновое хоз-во, 1974, № 4 ©, с. 38.

114506. Минеев В. Подкормка озимых хлебов [азотными удобрениями]. — Земледелие, 1974, № 4 ©, с. 45—47.

114507. Мынбаев Т. Т. Диагностика гетерозиса [кукурузы] по степени роста исходных форм. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1974, № 1 ©, с. 10—15. Список лит.: 8 назв. Рез. на каз. яз.

114508. Наука — целинникам. [Агротехника возделывания зерновых культур. Статьи:] И. Г. Зинченко. Плоскорез на смену плугу. — Н. М. Бакаев. Улучшать водный режим почвы. — В. М. Доценко. От комплексной механизации к автоматизации. — В. И. Кандауров. Внедряем новые сорта. — П. П. Колмаков. Разрабатываем меры борьбы с сорняками. — М. В. Карпенко. Рекомендации применены. — Е. Д. Волков. Высокая эффективность удобрений. — А. И. Бараев. Впереди большая работа. [Записал А. С. Рябоконь]. — Зерновое хоз-во, 1974, № 4 ©, с. 2—10.

114509. Окина Р. М. Рост и развитие кормовых бобов при внесении удобрений на запланированный урожай. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 61—66. Список лит.: 9 назв.

114510. Орищенко А. Д. Зерновым — лучшую защиту. — Защита растений, 1974, № 4 ©, с. 2—3.

114511. **Орошение озимой пшеницы** [в зоне Волго-Донского междуречья]. — Земледелие, 1974, № 4 ©, с. 54—55. Авт.: Г. Устенко, И. Кружилин, А. Белоусов, Ю. Устенко.
114512. **Осин А. Е., Барсуков С. С.** Об агротехнике ячменя с подсевом клевера. — Зерновое хоз-во, 1974, № 4 ©, с. 34—36.
114513. **От доброго семени...** [Вопросы семеноводства зерновых культур. Статьи:] С. Чазов, А. Пономарева. Концентрация и специализация семеноводства. — И. Комиссаров. По семенам и всходы. — Уральск. нивы, 1974, № 4 ©, с. 14—16.
114514. **Пашенко П.** Просо — культура выгодная. — Уральск. нивы, 1974, № 4 ©, с. 23—25.
114515. **Пейсахов У.** Эффективная доза азота в подкормку [озимой пшеницы]. — Земледелие, 1974, № 4 ©, с. 51.
114516. **Пеньков Н. И., Анисимова К. Д.** Семеноводство риса в колхозе «Россия». [Харабалин. р-н Астрах. обл.] — Зерновое хоз-во, 1974, № 4 ©, с. 32—34.
114517. **Петров А., Антонов В., Никулин В.** Агрегаты на предпосевной обработке [зернового поля]. — Уральск. нивы, 1974, № 4 ©, с. 54.
114518. **Пистунов Н. И., Абрамов В. Ф., Турчин В. В.** Опыт применения препарата тур [на посевах озимой пшеницы. Днепропетр. обл.] — Зерновое хоз-во, 1974, № 4 ©, с. 27—30.
114519. **Позднякова Л. А., Яценко Н. Д.** Формирование урожая озимой пшеницы и устойчивость ее к возбудителям корневых гнилей при разных нормах высева. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 15—19. Список лит.: 10 назв.
114520. **Полонецкий С., Слюсарев И.** Эффективность пунктирного посева кукурузы скоростными аппаратами точного высева. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 4 ©, с. 19—20.
114521. **Пыльнев В. М., Лошакова В. А., Синкевич А. И.** Естественная гибридизация у пшеницы в разных экологических условиях. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 103—107.
- Резничек Н., Исаев А.** Подсолнечник в смеси с зернобобовыми. — См. 114582.
114522. **Саитов М.** Смесь вики с просом урожайнее вики с овсом. — Земледелие, 1974, № 4 ©, с. 43.
114523. **Свизева Т.** Итоги сортоиспытания зерновых. [Свердл. обл.] — Уральск. нивы, 1974, № 4 ©, с. 17—18.
114524. **Сроки химической борьбы с вредной черепашкой.** [Статья:] Н. А. Возов; Р. Г. Галкина. — Защита растений, 1974, № 4 ©, с. 29—30.
114525. **Стураа Л. И.** Влияние предпосевной обработки семян яровой пшеницы на ее посевные качества и урожай. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 11—14.
114526. **Сяглов В. С.** Решая ключевую проблему. [Производство зерна в хоз-вах Нижнедевицкого р-на Воронеж. обл.] — Зерновое хоз-во, 1974, № 4 ©, с. 11—14.
114527. **Туликов А. М.** Повышение эффективности производных 2,4-Д в борьбе с корнеотпрысковыми сорняками в посевах проса. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 145—150.
114528. **Удинцов П. С.** Прогноз развития вредителей и болезней кукурузы на 1974 г. — Защита растений, 1974, № 4 ©, с. 50—51.
114529. **Черепяхин Н. И.** Большой хлеб третьего года пятилетки. [Стационарно-Луган. р-н Ворошиловгр. обл.] — Зерновое хоз-во, 1974, № 4 ©, с. 14—15.
114530. **Чесалин Г. А.** Химическая прополка кукурузы. — Защита растений, 1974, № 4 ©, с. 38—40.

114531. Чирков В. Н. Режим орошения кукурузы и сорго. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1972, вып. 30, с. 107—114.

114532. Яйцееды вредной черепашки. [Статьи:] Н. И. Картавцев. Учить роль природных теленомин. — М. П. Сунцова, Ж. А. Шаринян. Разведение яйцеедов черепашки на яйцах клопов-щитников. — В. В. Затыкина, Э. Р. Клечковский. Теленомины Воронежской области. — А. П. Сорокина. Ранняя диагностика зараженности яиц черепашки. — А. Б. Кравченко. Лабораторное разведение полосатого щитника. — Защита растений, 1974, № 4 ©, с. 31—34.

17.4.2.2 Кормовые культуры. Кормопроизводство

114533. Архангельская З. М., Смирнов А. П. Стартовый эффект роста кормовой свеклы в зависимости от качества посевного материала. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 49—53.

114534. Архангельский Н. С., Бука С. С. Продуктивность сортоформ и биотипов кормовой и сахарной свеклы. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 55—59.

114535. Афанасьев Р. А. Влияние частоты срезания на урожайность и ботанический состав лугопастбищных трав. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 211—215.

114536. Балаян Л. Н. Гранулированный фосфамид на люцерне. — Защита растений, 1974, № 4 ©, с. 35.

114537. Башмаков И. П., Калинина П. Ф., Чугай Н. С. Пути преобразования и рационального использования естественных кормовых угодий на примере колхоза «Приднепровский» Днепропетровской области. — Изв. Днепропетр. отд. Геогр. о-ва Украины, 1972, вып. 2, с. 3—8.

114538. Белов А. И. Орошение люцерны. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1972, вып. 30, с. 101—106. Список лит.: 5 назв.

114539. Вавилов П. П., Фирсов И. П., Соловьев А. М. Семенная продуктивность ди-, тетраплоидных форм кормовой свеклы. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 123—127.

114540. Варфоломеев Г. С., Михина С. М. Опыт использования орошаемых культурных пастбищ в колхозе «Борец» Московской области. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 225—228.

114541. Кардашин Б. Многоукосное использование лугов. — Уральск. нивы, 1974, № 4 ©, с. 28—29.

114542. Коробов П. Семеноводство злаковых трав. — Земля родная, 1974, № 4 ©, с. 40—41.

114543. Лев В. Т., Когай С. С. Режим орошения кормовой свеклы. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1972, вып. 30, с. 147—151.

Осин А. Е., Барсуков С. С. Об агротехнике ячменя с подсевом клевера. — См. 114512.

114544. Петрик М. И. Чина в степи Украины. — Зерновое хозяйство, 1974, № 4 ©, с. 30—31.

114545. Савицкая В. А. Переваримость сухого вещества некоторых многолетних трав в зависимости от фаз развития. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 205—210.

Сайтов М. Смесь вики с просом урожайнее вики с овсом. — См. 114522.

114546. Скачков И., Бондарева Т. Люцерна на орошении. — Земледелие, 1974, № 4 ©, с. 57—58.

114547. Скоблин Г. С. Продуктивность ежи сборной при постоянных сроках скашивания. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 217—220.

114548. **Стороженко В. А.** Влияние факторов внешней среды на содержание водорастворимых углеводов в пастбищном корме. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 201—204. Список лит.: 8 назв.
114549. **Третьяков Н. Н., Будтуев Р. О.** Влияние удобрений на урожай сена и семян суданской травы. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 221—224. В огл. 1-й авт.: Н. Н. Третьков [1].
114550. **Тришкин С.** Люцерна в Подмоскovie выгодней. Поучит. выводы Моск. селекц. станции. — Земледелие, 1974, № 4 ©, с. 40—42.
114551. **Тюльдюков В. А.** Качество корма орошаемых культурных пастбищ при скармливании травостоя в первый год жизни. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 191—195. Список лит.: 8 назв.
114552. **Тютюнник Т.** На своих кормах. [О повышении роста урожайности кормовых культур в совхозе «Ладожский». Краснодар. край]. — Земледелие, 1974, № 4 ©, с. 39—40.
114553. **Хабибуллин Ф. Х.** Изменение химического состава пастбищных трав по циклам скармливания. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 197—200. Список лит.: 6 назв.
114554. **Шумова Э. М.** Морфология главного побега борщевика мантегации (*Heracleum mantegazzianum* Somm. et Lev.) в ювенильной период. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 235—242.
114555. **Яковлев В. Я.** Выращивание бобово-злаковой травосмеси в Наукатском районе Ошской области. — Труды Кирг. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, т. 2, с. 48—53.

17.4.2.3 Технические культуры

114556. **Абеленцев В. И., Садовников В. И., Назарова А. И.** Фунгициды против пероноспороза табака. — Защита растений, 1974, № 4 ©, с. 35—36.
114557. **Автономов А. А., Гаврилов Е. Г.** Отдаленная гибридизация и беккросс в селекции [хлопчатника]. — Хлопководство, 1974, № 4 ©, с. 36—37.
114558. **Агротехника тонковолокнистого хлопчатника.** — Хлопководство, 1974, № 4 ©, с. 26—27. Авт.: А. Машадов, А. Ш. Бакасов, Х. Оразгельдыев, К. Ягмуров.
114559. **Али-заде М. А., Исмаилов А. А.** Реакция растения хлопчатника на гербициды по показателям нуклеинового обмена. — Докл. АН АзССР, 1974, т. 30, № 1, с. 67—70. Рез. на азерб. и англ. яз.
- Архангельский Н. С., Бука С. С.** Продуктивность сортотипов и биотипов кормовой и сахарной свеклы. — См. 114534.
114560. **Буряков Ю.** Увеличивать производство клещевины. [Интервью зам. начальника Упр. зерновых и масличных культур Главзерно Мин-ва сельск. хоз-ва СССР Ю. Бурякова. Записала Е. Селина]. — Земледелие, 1974, № 4 ©, с. 44.
114561. **Буряков Ю. П.** Подсолнечное поле страны в 1974 году. — Зерновое хоз-во, 1974, № 4 ©, с. 39—42.
114562. **Глушченко А. Д., Туранов Х., Тютюков В. Д.** Решение уравнений изгибных колебаний валов составного сечения хлопкоуборочных машин. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1974, № 2 ©, с. 50—54. Рез. на узб. яз.
114563. **Двухстрочный посев — наш резерв.** [О достижениях хлопководов Аккурган. р-на Ташк. обл.] — Хлопководство, 1974, № 4 ©, с. 27—28. Авт.: С. М. Таиров, Х. Кахраманов, С. Х. Юлдашев и др.
114564. **Джалилов А. Ш., Орипов М. О.** О коэффициенте турбулентного обмена в приземном слое воздуха хлопкового поля. — Докл. АН ТаджССР, 1974, т. 17, № 1 ©, с. 62—65. Рез. на тадж. яз.

114565. Джумаев С., Мусаев С. Производство тонковолокнистого хлоп-
ка. [Опыт работы колхоза им. К. Маркса. Колхозабад. р-н ТаджССР].
Хлопководство, 1974, № 4 ©, с. 14—16.

114566. Иванов Н. Н., Андриухов В. Г., Неретин П. Я. По научно обос-
нованной технологии. [Из опыта производства подсолнечника. [Колхоз
«Знамя Октября». Талов. р-н Воронеж. обл.] — Зерновое хоз-во, 1974, № 4
©, с. 42—43.

114567. Курбанов И. К. Резервы андижанских хлопкоробов. — Хлоп-
ководство, 1974, № 4 ©, с. 29—31.

114568. Лев В. Т. Орошение кенафа на землях, подверженных засо-
лению, в Голодной степи. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1972, вып. 30,
с. 51—55.

114569. Лев В. Т. Режим орошения семенного кенафа на луговых поч-
вах Ташкентской области. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1972, вып. 30,
с. 81—91.

114570. Лев В. Т., Авлиякулов А. Э. Режим орошения тонковолокни-
стого хлопчатника на вновь осваиваемых землях Сурхан-Шерабадской до-
лины. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1972, вып. 30, с. 3—14.

114571. Лев В. Т., Авлиякулов А. Э., Курбанов Х. Применение полив-
ных машин для орошения тонковолокнистого хлопчатника в условиях Сур-
хан-Шерабадской долины. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1972, вып. 30,
с. 15—23.

114572. Лев В. Т., Аминов А. Г. Режим орошения хлопчатника на ос-
вояемых землях верховий Кашкадарьи Мангитской долины. (На примере
совхоза «50 лет ВЛКСМ». Гузар. р-н). — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та,
1972, вып. 30, с. 24—34.

114573. Лев В. Т., Ким А. Х., Халиков Х. Применение поливных ма-
шин при орошении зеленцового кенафа. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та,
1972, вып. 30, с. 74—80.

114574. Лев В. Т., Когай С. С. Орошение зеленцового кенафа при вне-
сении различных норм минеральных удобрений. — Науч. труды Ташк. с.-х.
ин-та, 1972, вып. 30, с. 92—100.

114575. Мещерякова Е. А. Изменение фосфорного обмена в семядоль-
ных листочках различных сортов хлопчатника, выращенного на почве, ин-
фицированной *Verticillium dahliae* Kleb. — Докл. АН ТаджССР, 1974,
т. 17, № 1 ©, с. 66—70. Рез. на тадж. яз.

114576. Михайлюкова З. А. Оплата труда в хлопководческих хозяй-
ствах. — Хлопководство, 1974, № 4 ©, с. 9—11.

114577. Нерозин А. Е., Бекматов Т. Н. Режим и нормы орошения хлоп-
чатника на подверженных засолению землях Центральной Ферганы. —
Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1972, вып. 30, с. 35—43.

114578. Поярусный сбор хлопка и его проблемы. — Хлопководство,
1974, № 4 ©, с. 2—4. Авт.: В. Н. Горн, А. Е. Дудко, Д. М. Шполян-
ский и др.

114579. Пронько Л. Сошник для точного высева семян свеклы. — Тех-
ника в сельск. хоз-ве, 1974, № 4 ©, с. 20—23.

114580. Рахманбердыев К., Зверева Р. Режим орошения сеянцев и де-
ревянистых черенков шелковицы в условиях Ташкентской области. — На-
уч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1972, вып. 30, с. 169—171.

114581. Рахманкулов Ф. 70 тонн хлопка на каждого трудоспособного.
[Совхоз им. газ. «Правда». Сырдарьин. обл.] — Хлопководство, 1974, № 4
©, с. 21—23.

114582. Резничек Н., Исаев А. Подсолнечник в смеси с зернобобовы-
ми. — Земля родная, 1974, № 4 ©, с. 42—43;

114583. Садыков С. С., Абдурасулов П. М. Принцип генетики популярный в элитной работе. [К использованию в семеноводстве хлопчатника]. — Хлопководство, 1974, № 4 ©, с. 37—38.
114584. Сериков Б. Факторы повышения урожайности [хлопчатника]. Совхоз им. Сегизбаева. Сырдарьин. обл.] — Хлопководство, 1974, № 4 ©, с. 16—17.
114585. Спицын В. П., Рогожева М. Ф. Сроки сева подсолнечника на семенных участках. — Зерновое хоз-во, 1974, № 4 ©, с. 44—45.
114586. Халиков Х. Режим орошения зеленцового кенафа на луговых и лугово-болотных почвах Ташкентской области. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1972, вып. 30, с. 56—73.
114587. Хамдамов Х., Бердикулов И. Ирригационная эрозия почвы в зависимости от техники полива хлопчатника в Самаркандской области. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1972, вып. 30, с. 44—50.
114588. Хасанов А. Равнение на передовиков. [О повышении урожайности хлопчатника в Туракурбан. р-не Наманган. обл.] — Хлопководство, 1974, № 4 ©, с. 18—20.
114589. Шутова Н. Н., Чехонадских В. А. Хлопковый листовой червь. — Защита растений, 1974, № 4 ©, с. 55.
114590. Юзбашьян О. Ш. Химические обработки и численность хищников [хлопчатника]. Отклик на статью Ф. М. Успенского «Современные проблемы интегрированной защиты растений» в журн. «Хлопководство», 1974, № 2. — Хлопководство, 1974, № 4 ©, с. 32—34.

17.4.2.4 Овощеводство. Бахчеводство

114591. Арзуманян А. Механизация возделывания овощей в условиях Армении. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 4 ©, с. 28—29.
114592. Балашев Н. Н., Лучинина Е. Г. Влияние поливов на урожай и семенные качества картофеля. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1972, вып. 30, с. 123—131.
114593. Березкина Л. Л. Об изменении биохимических показателей в листьях индуцированных полиплоидных форм некоторых видов картофеля. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 129—133. Список лит.: 10 назв.
114594. Бородавкина Т. Районированные сорта картофеля, [Свердл. обл.] — Уральск. нивы, 1974, № 4 ©, с. 18—19.
114595. Бурденков Г. Ведущая культура области. [Возделывание картофеля в Брян. обл.] — Земля родная, 1974, № 4 ©, с. 32—35.
114596. Вавилов П. П., Балышева Г. А., Балышев Л. Н. Использование некоторых показателей семян листовой капусты и кольраби в S_0 для отбора полиплоидных форм. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 135—138. Список лит.: 9 назв.
114597. Водный режим почвы и урожай картофеля при разном уровне минерального питания. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 27—32. Авт.: И. С. Шатилов, А. Г. Замараев, Г. В. Чаповская, А. И. Баринов.
114598. Елисеева З. Н., Гольдин М. И., Дунаева В. С. Концентрация вирусов X, S и K в картофеле в предгорных условиях. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1974, № 2, с. 43—48. Рез. на каз. яз.
114599. Зуев В. И. Особенности орошения овощных культур на засоленных почвах Узбекистана. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1972, вып. 30, с. 136—146. Список лит.: 20 назв.
114600. Зуев В. И., Азимов Б. Д. Режим орошения капусты летнего срока посадки в условиях Узбекистана. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1972, вып. 30, с. 132—135.

114601. Карабалаев У. О сперматогенезе у капустной совки-Barathra brassicae L. (Noctuidae Lepidoptera). — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1974, № 1 ©, с. 70—74. Список лит.: 6 назв. Рез. на каз. яз. 313-111933
114602. Корольков Л. П., Шумилина И. Н. Получение запланированных урожаев картофеля. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 21—26. В огл. 1-й авт.: Д. [!] П. Корольков.
114603. Логинова К., Афанасенко О. Защита от капустной мухи. — Земля родная, 1974, № 4 ©, с. 43.
114604. Никитенко В. Г. Рак капусты. — Защита растений, 1974, № 4 ©, с. 53.
114605. Попкова К. В., Быченкова А. А. Влияние условий выращивания картофеля на устойчивость его к фитофторозу. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 175—178.
114606. Попкова К. В., Стройков Ю. М. Агрессивные свойства *Phytophthora infestans* (Mont.) D. Ву при развитии в клубнях картофеля. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 185—189.
114607. Пшеченков К., Кузьмин Б. Бункер к туковывсевающим аппаратам картофелесажалок. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 4 ©, с. 16—18.
114608. Рассомахина Н. Г. Роль предшественников в снижении численности проволочников. [Защита бахчевых культур]. — Защита растений, 1974, № 4 ©, с. 30.
114609. Тимченко В. И. Болезни столовой свеклы. — Защита растений, 1974, № 4 ©, с. 62.
114610. Труфанова В. К. Сортные особенности проявления фомозной гнили картофеля. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 179—184.
114611. Шабуров Н. Предпосевная подготовка картофеля на сортировальных пунктах. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 4 ©, с. 11—16.

17.4.2.5 Дикорастущие полезные растения

114612. Филатова Н. С. Карносистематика двух видов полыней под рода *Seriphidium* (Bess.) Rouy. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1974, № 1 ©, с. 16—20. Список лит.: 6 назв. Рез. на каз. яз.

17.4.2.6 Садоводство. Плодоводство

114613. Араратян А. Г. О симметрии лепестков некоторых [декоративных] кустарников. — Биол. журн. Армении, 1974, т. 27, № 4, с. 74—81. Список лит.: 11 назв. Рез. на арм. яз.
114614. Захаров Г., Медведев А. Резервы повышения урожайности черной смородины. [Совхоз «Горнощитский». Свердлов. обл.] — Уральск. нивы, 1974, № 4 ©, с. 62.
114615. Зирка Т. И. Вирусные болезни смородины и крыжовника в УССР. — Защита растений, 1974, № 4 ©, с. 57.
114616. Карипбаева Н. Ш., Рахимбаев И., Клышев Л. К. Изменение активности малатдегидрогеназы (МДГ) и интенсивности дыхания в цикле развития луковицы тюльпана. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1974, № 1 ©, с. 20—23. Рез. на каз. яз.
114617. Кичина В. В. Устойчивость красной малины к израстанию. — Защита растений, 1974, № 4 ©, с. 57.
114618. Корчагин В. Н. Яблонный цветоед. — Защита растений, 1974, № 4 ©, с. 60.

114619. Кутейников В., Герасимов В. Машина для контурной обрезки плодовых деревьев. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 4 ©, с. 58—59.
114620. Мулкиджанян Я. И. Декоративные древесно-кустарниковые ресурсы флоры Армянской ССР. — Биол. журн. Армении, 1974, т. 27, № 1, с. 42—51. Рез. на арм. яз.
114621. Остроухова С. А., Рыбаков А. А. Режим орошения плодовых культур. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1972, вып. 30, с. 159—168.
114622. Павленко Е. Я. Исследование поточного метода комбайновой уборки и транспортировки винограда. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 267—270.
114623. Пенкина И. Г., Ткаченко В. И. Рост и развитие видов рода *Syringa* L. в Ботаническом саду города Фрунзе. — Изв. АН КиргССР, 1974, № 2, с. 67—73. Список лит.: 20 назв.
114624. Соколова Н. П., Мاستинская Р. А. Особенности структур вегетативных органов малины и ежевики в связи с положением их в биологическом ряду кустарников. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 229—234. Список лит.: 9 назв.
114625. Юрченко Э. Механизация возделывания луковичных цветочных культур. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 4 ©, с. 30—33.

17.5 Лесное хозяйство. Лесохозяйственные науки

114626. Иевинь И., Бруклис А. По примеру научно-исследовательского института им. Л. Я. Карпова. [Система оплаты труда в Латв. науч.-исслед. ин-те лесохоз. проблем]. — Соц. труд, 1974, № 3 ©, с. 52—54.
114627. Мухамедшин К. Д., Крылышкина Л. А. Динамика прироста арчи и изменение климата Тянь-Шаня за последнее тысячелетие голоцена. — Изв. АН КиргССР, 1974, № 2, с. 58—66. Список лит.: 28 назв.

17.6 Защита сельскохозяйственных растений

114628. Березовский М. Я., Крумздоров А. М. Остаточные количества гербицида пиклорама в почве и растениях. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 151—156.
114629. Березовский М. Я., Нихотин В. В. Инактивация дикамбы в 2,3,6-ТБ в почве. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), вып. 180, ч. 2, с. 157—160.
114630. Биалов Ф. Ш., Хафизова Н. Х. На базе передового опыта. [Служба защиты растений в Кармаскалин. р-не Башк. АССР]. — Защита растений, 1974, № 4 ©, с. 14—17. В огл. 1-й авт.: Р. З. [!] Биалов.
114631. Борьба с овсягом при безотвальной обработке почвы. — Защита растений, 1974, № 4 ©, с. 27—28. Авт.: А. М. Нестеренко, В. М. Стяжковой, И. Н. Велецкий и др.
114632. Дзюба Н. П. Силами хозяйств. [Защита растений в Октябрьск. р-не Рост. обл.] — Защита растений, 1974, № 4 ©, с. 20—21.
114633. Добровольский Б. В. К решению проблем защиты культур от проводочников в СССР. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 167—173. Список лит.: 7 назв.
114634. Захаренко В. А. Когда экономически обосновано применение гербицидов. — Защита растений, 1974, № 4 ©, с. 47.
114635. Иванов Е. Новый список пестицидов. — Земледелие, 1974, № 4 ©, с. 48—51. Продолж. следует.
114636. Кравченко В. С. Минимальная обработка почвы и гербициды. — Защита растений, 1974, № 4 ©, с. 24—25.

114637. **Логонова М. М.** Псиллиды, или листоблошки, в фауне СССР. [Вредитель с.-х. культур]. — Защита растений, 1974, № 4 ©, с. 43—45.
114638. **Лопатин М. И., Степановских А. С., Нечаева А. В.** Протравливание семян совместно с обработкой их ТУР. — Защита растений, 1974, № 4 ©, с. 26.
114639. **Петруха О. И., Трибель С. А.** Луговой мотылек на Украине. [К борьбе с вредителем с.-х. культур]. — Защита растений, 1974, № 4 ©, с. 40—43.
114640. **Рьянов Р. З.** Химической защите — строгое обоснование. [Башк. АССР]. — Защита растений, 1974, № 4 ©, с. 10—14.
114641. **Савотиков Ю. Ф.** Резервы защитников растений Кубани. [Краснодар. край]. — Защита растений, 1974, № 4 ©, с. 5—7.
114642. **Саламов Т. С.** Ихневмониды — паразиты озимой совки. — Защита растений, 1974, № 4 ©, с. 34.
114643. **Синюков В. П.** Активность симазина на различных почвах. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 161—165. Список лит.: 10 назв.
114644. **Ченкин А. Ф.** Тарификация и оплата труда на защите растений. — Защита растений, 1974, № 4 ©, с. 48—49.
114645. **Шляфер Л. М.** Из опыта химической прополки в Могилевской области. — Защита растений, 1974, № 4 ©, с. 18—19.
114646. **Шуваев Ю. П.** ОВТ-1А с широкозахватной штангой. [Использование на хим. прополке]. — Защита растений, 1974, № 4 ©, с. 36—37.
114647. **Эндаков В. Г.** Дело живое, творческое. [Из опыта работы Алт. станции защиты растений]. — Защита растений, 1974, № 4 ©, с. 9—10.

17.7 Животноводство

17.7.1 Общее животноводство

114648. **Викторова Н., Ильиных Я.** Самотечная система навозоудаления. Ее варианты. — Уральск. нивы, 1974, № 4 ©, с. 45—48.
114649. **Животноводческий комплекс.** Каким ему быть? [Статьи:] А. Малов, А. Снохин. Основа промышленной фермы — механизация и автоматизация. — Г. Бельков, П. Катица, Я. Жолондзь, М. Сулейманов. Недостатки двух проектов. — Уральск. нивы, 1974, № 4 ©, с. 34—37.
114650. **Климов И.** Установка для сдобривания грубых кормов. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 4 ©, с. 38—39.
114651. **Консервирование кормов муравьиной кислотой.** [Сообщ.] 2. Ю. Н. Градусов, М. И. Бочарова, П. С. Ларионов и др. Внесение муравьиной кислоты в смесь злаковых трав. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1973, вып. 4, с. 72—73. Рез. на англ. яз.
114652. **Лапкин К. И.** Животноводство — на промышленную основу. [УзССР]. —хлопководство, 1974, № 4 ©, с. 5—8.
114653. **Макаров А.** Специализированным хозяйствам — научную организацию труда. [Животноводство в Нерехт. р-не Костром. обл.] — Земля родная, 1974, № 4 ©, с. 35—38.
114654. **Москаленко Л. Ф.** Химический состав силосованного жома. — Труды Кирг. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, т. 2, с. 22—26.
114655. **Новая технологическая опастка для монтажа оборудования** [на животноводческих фермах]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 4 ©, с. 42—45. Авт.: Н. Мамедов, В. Бойко, В. Гуревич и др. В огл. 1-й авт.: М. [!] Мамедов.

114656. Панюшкин Е. Кормоцех для подготовки грубых кормов. [Совхоз «Адамовский». Оренб. обл.] — Уральск. нивы, 1974, № 4 ©, с. 49—51.
114657. Панюшкин Е. Кормоцех совхоза «Адамовский». — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 4 ©, с. 34—37.
114658. Руденко Н. Повысить темпы развития животноводства. — Экономика сельск. хоз-ва, 1974, № 4 ©, с. 7—13.
114659. Хрусталева Г. И., Кругликов Г. Г., Суетина И. А. Морфологические особенности молочных желез животных с различной продолжительностью и уровнем лактации. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1973, вып. 4, с. 47—49. Рез. на англ. яз.
114660. Цемнолонскис Р. Уроки строительства Ширвинтского [межколхозного животноводческого] комплекса. — Коммунист (Вильнюс), 1974, № 3 ©, с. 63—71.

17.7.2 Специальное (частное) животноводство

17.7.2.1 Крупный рогатый скот. Оленеводство

114661. Биохимические показатели крови и молока высокомолочных коров под влиянием макро- и микродобавок. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1974, № 1 ©, с. 63—66. Рез. на каз. яз. Авт.: А. К. Росляков, М. А. Байтурин, М. Д. Даузов, В. Ф. Ратникова.
114662. Бирюков Д. В., Бондарев А. Оценка вымени коров аулиэатинской породы по физиологическим свойствам. — Труды Кирг. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, т. 2, с. 53—58.
114663. Валуйская Р. Т. Материалы по аминокислотному питанию лактирующих коров. — Труды Кирг. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, т. 2, с. 7—13.
114664. Доротюк Э., Белоусова А. Мясной скот на Урале. [Производство говядины]. — Уральск. нивы, 1974, № 4 ©, с. 38—40.
114665. Драчук В. Вопросы эксплуатации молочных комплексов. — Экономика сельск. хоз-ва, 1974, № 4 ©, с. 53—58.
114666. Душина Е. С. Влияние силоса из жома с карбамидом и сахаром на молочную продуктивность и состав молока. — Труды Кирг. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, с. 17—21.
114667. Коновалов Д. А. Некоторые морфологические и химические изменения крови у телят при скармливании им гидропонной зелени. — Труды Кирг. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, т. 2, с. 86—91.
114668. Курбатов И. Резервы роста производительности труда в молочном скотоводстве. — Экономика сельск. хоз-ва, 1974, № 4 ©, с. 67—73.
114669. Курилов Н. В., Макарец Н. Г., Мыслик Н. Д. Рубцовые процессы и образование предшественников жира молока у коров при выгоном на весенне-летние пастбища. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1973, вып. 4, с. 38—40. Рез. на англ. яз.
114670. Морозов А. А., Телегин В. П., Скрынникова С. Н. Клеточные и белковые показатели крови у коров в зависимости от внешней температуры. — Труды Кирг. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, т. 2, с. 185—188.
114671. Панькин В., Агафонова С. Типизация станций управления машин на молочных фермах. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 4 ©, с. 56—57.
114672. Приходько Г. Т. Влияние разного уровня протеинового питания на секрецию мочевины околушной железы у молодняка крупного рогатого скота. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1973, вып. 4, с. 12—14. Рез. на англ. яз.

114673. Прищепа И. Р., Соловьев К. И. Прибор для определения скорости молокоотдачи. — Труды Благовещен. с.-х. ин-та, 1970, т. 35, вып. 3, с. 92—98.

114674. Самышкин Ю., Матусевич В., Нагих В. Поточная линия раздачи кормов крупному рогатому скоту. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 4 ©, с. 40—42.

114675. Скрынников В. Б. Скелетомеротопическая карта основных артерий и вен области основания мозгового черепа и межчелюстного пространства головы коровы. — Труды Кирг. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, т. 2, с. 194—197.

114676. Скрынников В. Б. Скелетомеротопия нервов области межчелюстного пространства головы коровы. — Труды Кирг. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, т. 2, с. 202—205.

114677. Туманова С. Ю., Щербакова И. А. Ганглиозиды сетчатки быка. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1972, т. 81—82, вып. 1, с. 104—110.

114678. Филиппов А., Жирнов В. Оценка колебаний вакуума в доильных машинах. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 4 ©, с. 45—46. В огл. 2-й авт.: Б. [1] Жирнов.

114679. Шатохин В., Финенко В., Прошкин Н. Синтетический бета-каротин в рационе крупного рогатого скота. — Уральск. нивы, 1974, № 4 ©, с. 43—44.

17.7.2.3 Свиноводство

114680. Бутров Е. В. Влияние стероидных гормонов на жирнокислотный состав липидов мышцы боровков. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1973, вып. 4, с. 54—56. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

114681. Гаврилов Д. Автоматизация свинарников-откормочников. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 4 ©, с. 52—56.

114682. Каленюк В. Ф., Потапенко В. А., Кошарова Л. М. Влияние уровня и качества белкового питания свиноматок на содержание свободных аминокислот в органах и тканях поросят-сосунков. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1973, вып. 4, с. 28—30. Рез. на англ. яз.

114683. Рябых В. П. Синтез in vitro спермоантител тканями репродуктивных и лимфоидных органов свиней в связи с естественным осеменением. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1973, вып. 4, с. 74—77. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

114684. Соснин Н., Свицерский А. САУ на откорме свиней. [Совхоз «Панкратовский» Пенз. обл.] — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 4 ©, с. 47—48.

114685. Тихонова М. Б., Умаров Н. У. Переваримость питательных веществ при откорме свиней на рационах с добавлением кормовых дрожжей. — Труды Кирг. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, т. 2, с. 14—17.

17.7.2.4 Овцеводство. Козоводство

114686. Ибрагимов Э. К. Продолжительность полового цикла и сроки проведения искусственного осеменения овец в Киргизии при использовании свежеполученной спермы. — Труды Кирг. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, т. 2, с. 109—114. Список лит.: 6 назв.

114687. Искембаев М., Митрофанов В. М., Ибрагимов Э. К. Некоторые причины выбраковки баранов-производителей. — Труды Кирг. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, т. 2, с. 101—104.

114688. Кошаров А. Н., Курилов П. Н. Влияние натриевой соли пропионовой кислоты на использование азота аммония печенью овец. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1973, вып. 4, с. 6—8. Рез. на англ. яз.

114689. Кошаров А. Н., Курилов П. Н. Метаболизм аммония в печени овец в условиях *in vitro*. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1973, вып. 4, с. 3—5. Рез. на англ. яз.

114690. Кругликова А. А. Возрастные и адаптивные изменения активности фосфатазы А желчно-панкреатического сока овец. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1973, вып. 4, с. 15—17. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

114691. Кругликова А. А. Суточная динамика секреции нуклеаз и фосфатазы А с желчно-панкреатическим соком овец. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1973, вып. 4, с. 18—20. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

114692. Метаблизм $C^{14}O_2$ в рубце овец. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1973, вып. 4, с. 41—43. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. В. Курилов, А. М. Соловьев, В. Б. Решетов и др.

114693. Пьянов В. Д. К характеристике электрической активности рубца у овец. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1973, вып. 4, с. 50—53. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

114694. Радионова Р. П. Профильные остеомеротопические карты нервов области таза и бедра овцы киргизской тонкорунной породы. — Труды Кирг. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, т. 2, с. 197—202.

114695. Румянцева М. А. Влияние гипоталамического экстракта на секрецию молока у коз. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1973, вып. 4, с. 44—46. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

114696. Стещенко В. М. Липиды в легких овец киргизской тонкорунной породы в различные возрастные периоды. — Труды Кирг. с.-х. ин-та, 1972, т. 2, с. 149—152.

114697. Стещенко В. М. Нуклеиновые кислоты в легких овец киргизской тонкорунной породы в возрастном аспекте. — Труды Кирг. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, т. 2, с. 153—156.

114698. Стещенко В. М. Полисахариды и их локализация в легких овец киргизской тонкорунной породы. — Труды Кирг. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, т. 2, с. 144—149.

114699. Ступак М. К., Кошарова Л. М. Аминокислотный состав плазмы овец при различном уровне карбамида в рационе. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1973, вып. 4, с. 9—10. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

114700. Телегин В. П., Морозов А. А. Жиропот у овец при скормлинии тиреоидина и метилтиоурацила. — Труды Кирг. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, т. 2, с. 188—192.

114701. Тохчуков Б., Умаров Н. У. Откорм овец на рационах с свекольным жомом, обогащенных азотом карбамида. — Труды Кирг. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, т. 2, с. 26—32.

17.7.2.5 Мелкое животноводство

114702. Колотилин Л., Морозов А. А. Карбоангидраза крови кроликов при скормлинии микроэлемента цинка. — Труды Кирг. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, т. 2, с. 192—193.



114703. Кальницкий Б. Д., Григорьев Н. Г. Характер включенных предшественников в белки тканей цыплят при взаимозамене дисбалансного и сбалансированного по метионину рациона. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1973, вып. 4, с. 24—27. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

114704. Кузнецов С. Г. О роли митохондрий слизистой оболочки яйцевода кур в процессе минерализации яйца. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1973, вып. 4, с. 66—68. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

114705. Кузнецов С. Г. Субклеточное распределение меди и железа в печени кур-молодок при разном уровне меди в рационе. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1973, вып. 4, с. 63—65. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

114706. Ли А. И., Стручалина Т. И., Аймухамедова Г. Б. Химический состав препарата БАМС и его влияние на отложение каротина и витамина А в печени цыплят. — Изв. АН КиргССР, 1974, № 2, с. 48—49.

114707. Маленко Г. П. Содержание липидов и их классов в тканях цыплят. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1973, вып. 4, с. 60—62. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

114708. Нуклеотидный состав и интенсивность синтеза ДНК в яйцеводе кур при избытке метионина в рационе. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1973, вып. 4, с. 31—33. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. С. Малышев, В. Г. Шевченко, В. А. Веденеева, Л. М. Жмури.

114709. Сухих Н. Д., Черепанов Г. Г. Возрастные особенности обмена фосфолипидов у молодняка кур. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1973, вып. 4, с. 57—59. Рез. на англ. яз.

114710. Ферментные адаптации метаболизма азотистых веществ у сельскохозяйственных животных к условиям протеинового питания. [Сообщ.] З. Л. В. Решетова, В. М. Газдаров. О ферментной регуляции лизин-аргининового отношения у цыплят при различном потреблении лизина. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1973, вып. 4, с. 21—23. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

114711. Шевченко В. Г., Малышев В. С., Жмури Л. М. Растворимые белки яйцевода кур при избытке метионина в рационе. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1973, вып. 4, с. 34—37. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

17.8 Охотничье хозяйство. Рыбное хозяйство

114712. Батычков Г. А. Оценка эффективности размножения осетра в верхнем бьефе Волгоградского гидроузла по результатам учета поклатной молоди в нижнем бьефе. — Труды Волгогр. отд-ния ГосНИОРХ (Науч.-исслед. ин-т озерного и речного рыбного хоз-ва), 1972, т. 6, с. 79—87. Список лит.: 10 назв.

114713. Батычков Г. А. Характеристика нерестового стада осетра в районе Волгограда. — Труды Волгогр. отд-ния ГосНИОРХ (Науч.-исслед. ин-т озерного и речного рыбного хоз-ва), 1972, т. 6, с. 48—57. Список лит.: 6 назв.

114714. Вовк Ф. И. Пути интенсификации заводского разведения осетровых в приплотинных зонах ГЭС. — Труды Волгогр. отд-ния ГосНИОРХ (Науч.-исслед. ин-т озерного и речного рыбного хоз-ва), 1972, т. 6, с. 125—159 с табл. Список лит.: 29 назв.

114715. Вовк А. Н., Нигматуллин Ч. М. О биологии и промысле муссоновых головоногих моллюсков Атлантики. — Труды Атлант. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1972, вып. 42, с. 22—56. Список лит.: с. 54—56.

114716. Делицын В. В. Нерестовая миграция осетра и севрюги в верхнем течении Ахтубы. [Рыбохоз. значение]. — Труды Волгогр. отд-ния ГосНИОРХ (Науч.-исслед. ин-т озерного и речного рыбного хоз-ва), 1972, т. 6, с. 58—64. Список лит.: 5 назв.

114717. Нигматуллин Ч. М. Биология и промысел каракатиц шельфа Северо-Западной Африки. — Труды Атлант. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1972, вып. 42, с. 57—85. Список лит.: 29 назв.

114718. Пашкин Л. М. Нерест белуги и осетра в приплотинной зоне Волгоградского гидроузла. [Промысл. значение]. — Труды Волгогр. отд-ния ГосНИОРХ (Науч.-исслед. ин-т озерного и речного рыбного хоз-ва), 1972, т. 6, с. 65—78. Список лит.: 17 назв.

114719. Тюрин П. С. Пути обогащения пушно-промысловой фауны Ферганского хребта. — Труды Кирг. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, т. 2, с. 44—48.

17.9 Ветеринария

114720. Алексин А. Ф., Митрофанов В. М. Патоморфологические изменения в печени норок при вирусном плазмодитозе. — Труды Кирг. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, т. 2, с. 161—165.

114721. Амантуров А., Ибрагимов Э. К. Результаты лечения коров маточными шариками при задержании последа. — Труды Кирг. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, т. 2, с. 107—109.

114722. Анастасьян С. Н. О сущности связи эпизоотологии и эпидемиологии с экологией видов возбудителей. — Труды Кирг. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, т. 2, с. 65—70.

114723. Анастасьян С. Н. Эпизоотический процесс и методика эпизоотических исследований. — Труды Кирг. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, т. 2, с. 58—64 с табл.

114724. Баев Г. М. К вопросу эпизоотологии ботулизма у лошадей в Киргизии и некоторых районах Казахстана. — Труды Кирг. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, т. 2, с. 70—80.

114725. Баев Г. М. Токсемия молочных коров в некоторых хозяйствах Киргизии. — Труды Кирг. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, т. 2, с. 81—86.

114726. Бурксер Г. В. Значение полноценного кормления коров в этиологии диспепсии новорожденных телят. — Труды Кирг. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, т. 2, с. 3—7.

114727. Вирусный плазмодитоз норок в Киргизии. — Труды Кирг. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, т. 2, с. 131—137. Авт.: В. М. Митрофанов, П. М. Прохитанская, В. М. Стешенко, Г. И. Лугуз.

114728. Диагностика ранних стадий декальцификаций скелета у овец. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1973, вып. 4, с. 69—71. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Г. Черепанов, А. А. Пташкин, Б. Л. Гребенников и др.

114729. Жумамудинов С. Санитарно-гигиеническая оценка воды в открытых водоемах Чуйской долины. — Труды Кирг. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, т. 2, с. 32—38.

114730. Иманкожоева Д., Митрофанов В. М. Патоморфологические изменения в коре головного мозга песцов при энцефаломиелите. — Труды Кирг. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, т. 2, с. 173—176.

114731. Искембаев М., Жоробеков М. О состоянии обмена веществ у баранов-производителей при некротической спермии. — Труды Кирг. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, т. 2, с. 104—107.

114732. Коновалов Д. А. Легочный газообмен и терморегуляция у телят больных бронхопневмонией. — Труды Кирг. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, т. 2, с. 91—97.

114733. Коновалов Д. А. Некоторые морфологические и химические показатели крови у телят больных бронхопневмонией. — Труды Кирг. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, т. 2, с. 97—101.

114734. Лугуз Г. И., Митрофанов В. М., Прочитанская П. М. Морфологические изменения в почках норки при вирусном плазмозитозе. — Труды Кирг. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, т. 2, с. 137—144.

114735. Митрофанов В. М., Стешенко В. М., Ярцев Н. М. Поверхностно-активное вещество легких овец, в норме и при межлунном пневмоните. — Труды Кирг. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, т. 2, с. 119—123. Список лит.: 12 назв.

114736. Молдагулов М. А. Белковый состав сыворотки крови при лечении бронхопневмонии у телят. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1974, № 1 ©, с. 66—69. Список лит.: 6 назв. Рез. на каз. яз.

114737. Некоторые данные об иммунологическом изучении аденоматозной и интерстициальной пневмонии овец. — Труды Кирг. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, т. 2, с. 166—171. Авт.: В. М. Митрофанов, П. В. Рыбалкин, Н. М. Ярцев и др.

114738. Осмонов А., Алдашев А. А. Влияние комплексных солей меди на ферментные системы гельминтов. — Труды Кирг. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, т. 2, с. 177—182.

114739. Осмонов А., Алдашев А. А. Изучение антигельминтного действия комплексных солей меди в опытах *in vitro*. — Труды Кирг. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, т. 2, с. 182—185.

114740. Петешев В. М., Галузо И. Г., Поломошнов А. П. Кошки-дефинитивные хозяева беспоитий (*Bespoitia bespoiti*). — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1974, № 1 ©, с. 33—38. Список лит.: 7 назв. Рез. на каз. яз.

114741. Рыбалкин П. В., Полторацкий А. В. Реакция преципитации в агаровом геле с антитоксическими сыворотками группы перфрингенс. — Труды Кирг. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, т. 2, с. 171—173.

114742. Стешенко В. М. Морфология артерио-венозных анастомозов легких овец киргизской тонкорунной породы. — Труды Кирг. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, т. 2, с. 114—119. Список лит.: 9 назв.

114743. Шакарян Г. А., Даниелян С. Г., Акопян З. М. Канамицин и бициллин-3 в организме пчел, их личинок и в меде. — Биол. журн. Армении, 1974, т. 27, № 1, с. 92—95. Рез. на арм. яз.

114744. Шоль Х. Р., Ушаков В. Т., Полуев Н. В. Серебряная вода при лечении поросят, больных колибактериозом. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1974, № 1 ©, с. 79—81. Список лит.: 10 назв. Рез. на каз. яз.

114745. Ярцев Н. М., Митрофанов В. М. Морфологические изменения в сосудах легких овец при межлунном пневмоните. — Труды Кирг. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, т. 2, с. 123—130. Список лит.: 8 назв.

114746. Ярцев Н. М., Митрофанов В. М. Отдельные гистохимические показатели легочной ткани овец при прогрессирующем межлунном пневмоните. — Труды Кирг. с.-х. ин-та, 1972, вып. 17, т. 2, с. 156—161.

18 ТРАНСПОРТ

18.1 Общие вопросы

114747. Бевзюк А. Н. Снижение транспортных расходов — важный фактор роста накоплений. — Бухгалтерский учет, 1974, № 4 ©, с. 26—28.
114748. Голанд Ш. Перемещение контейнеров на ограниченной площадке. [Из зарубеж. опыта]. — Реч. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 55.
114749. Дровников А. Н., Васильев Ю. А. Динамика погрузочной машины с саморегулируемым режимом работы. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия техн. наук, 1973, № 3 ©, с. 22—26. Список лит.: 5 назв.
114750. Колоколов Н. М., Захаров Л. В. Преднапряженный железобетон в мостостроении. — Бетон и железобетон, 1974, № 4 ©, с. 7—11.
114751. Летагин В. Г. Повышение эффективности смешанных железнодорожно-водных перевозок. — Ж.-д. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 83—85.
114752. Мудров В. Ф. Еще о централизации транспортно-экспедиционного обслуживания. — Ж.-д. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 25—29.
114753. Ним А. Д. О спектре частот собственных продольных колебаний заклиненной ленты конвейера. — Строит. механика и расчет сооружений, 1974, № 2 ©, с. 74—76.

18.2 Железнодорожный транспорт

(Мостостроение, туннелестроение — см. 18.1)

18.2.1 Общие вопросы

114754. Зеленский Ю. И. Союз Африканских железных дорог. — Ж.-д. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 93—95.
114755. Ковригин А. Г. Укрепление и развитие хозяйственного расчета [на ж.-д. транспорте]. — Ж.-д. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 75—82.
114756. Котов Г. В., Винслав Ю. Б. Научная организация труда в системе управления [ж.-д. транспортом]. — Ж.-д. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 68—74.
114757. Треполовский Е. Ф. Исследование процесса раскатки проводов с заданным натяжением [при ж.-д. строительстве]. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1972, № 54, с. 10—28. Список лит.: 9 назв.

18.2.2 Железнодорожный путь

114758. Кобжасаров К. Д., Исингарин Н. К. Надежность технических устройств на двухпутных вставках. — Ж.-д. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 32—33.

18.2.3 Подвижной состав железнодорожного транспорта и тяга железных дорог

114759. Беренштейн М. Г., Кузьмич Л. Д., Сапожников С. А. Ускорение испытаний нового подвижного состава. — Ж.-д. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 61—65.
114760. Веденкин С. Г., Конюхов А. Д. Вагонам — повышенную надежность и экономичность. — Ж.-д. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 58—61.
114761. Гинько В. Н., Подшивалов Ю. С., Лосев П. Р. Улучшение технического состояния грузовых вагонов. — Ж.-д. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 44—50.

114762. Давыдов А. И., Журавлев П. В. Повышение эксплуатационной надежности вентиляторных агрегатов на магистральных электровозах ВЛ-10. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия техн. науки, 1973, № 3 ©, с. 32—33.

114763. Елсаков Н. Н. Изменение норм содержания крестовин. [Исследование взаимодействия пути и подвижного состава]. — Ж.-д. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 65—67.

114764. Кулага В. Я. Расчет закрепления нераздельных опор контактной сети в скальных выемках. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1972, № 54, с. 43—56.

114765. Кривоуст В. И. По пути технического прогресса и внедрения передового опыта [в локомотивном депо Георгиу-Деж. Юго-Вост. ж.д.] — Ж.-д. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 51—55.

114766. Треполовский Е. Ф. Исследование электрического торможения и автоматического регулирования натяжения провода при раскатке. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1972, № 54, с. 30—42. Список лит.: 5 назв.

114767. Треполовский Е. Ф. Методика сравнения вариантов монтажа контактной подвески [на ж.-д. транспорте]. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1972, № 54, с. 4—9.

114768. Тупицын О. И., Хомич А. З. Повышение экономичности тепловозных дизелей. — Ж.-д. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 40—44.

114769. Экономия электроэнергии на электровозах переменного тока. — Ж.-д. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 56—58. Авт.: В. М. Бабиц, Г. М. Патеюк, А. А. Бараненков, Е. В. Калыев.

18.2.4 Автоматизация и связь на железных дорогах

114770. Маер Э. Ф. Математическое описание рельсовой цепи как объекта управления. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 111, с. 139—145.

114771. Самков А. Н. О возможности применения вычислительного устройства для управления замедлителем в системе регулирования скорости вагона при скатывании его от вагоноопрокидывателя. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 115, с. 41—49.

114772. Сафрис Л. В. К вопросу определения длины изолированного участка в устройствах [автоматизированного] контроля заполнения путей. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 115, с. 26—33. Список лит.: 6 назв.

114773. Сафрис Л. В., Вашурин Л. А. К вопросу о фильтрации помехи скоростемера в системах АРС. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 115, с. 34—40.

114774. Соловьев В. Б. Некоторые особенности построения блок-схемы для моделирования динамики импульсно-релейного регулятора системы АРС [на сортировочных горках]. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 115, с. 61—67. Список лит.: 5 назв.

114775. Соловьев В. Б. Структурная схема импульсно-релейного регулятора системы АРС с линейным законом воспроизведения [устанавливаемой на сортировочных горках]. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 115, с. 50—60. Список лит.: 7 назв.

114776. Характеристики рельсовых цепей КЗП без изолирующих стыков в системе АРС ГТСС. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 115, с. 15—25. Авт.: Е. М. Шафит, Б. А. Третьяк, Н. М. Иванков, В. З. Яневич.

114777. Цеханович И. Д., Васянович В. С. Влияние условий скатывания на допустимую погрешность системы автоматического управления сортировкой вагонов у вагоноопрокидывателей. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 115, с. 89—91.
114778. Шафит Е. М., Сафрис Л. В., Самков А. Н. О выборе параметров горочной управляющей ЭЦВМ. [Автоматизация процесса расформирования составов на сортировочных горках]. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 115, с. 3—14. Список лит.: 13 назв.

18.2.5 Железнодорожные перевозки

114779. Аврусин Е. Г., Лукашев В. И. Некоторые вопросы расчета пригородных пассажиропотоков. — Ж.-д. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 34—37.
114780. Ансберг А. Г. Дешифраторный метод определения ускорения скатывания отцепов на сортировочной горке и анализ его погрешности. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 115, с. 68—71.
114781. Бледный А. М. Моделирование работы горочного локомотива при роспуске составов с переменной скоростью. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 115, с. 72—79. Список лит.: 6 назв.
114782. Варгин С. Н., Видякин Г. Г., Ситников С. Н. Маршрутизация перевозок лесных грузов. — Ж.-д. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 29—32.
114783. Дальнейшее развитие пассажирского хозяйства и расширение услуг пассажирам. [Ред. статья]. — Ж.-д. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 89—90.
114784. Конарев Н. С. Пассажирским перевозкам — высокую культуру. [Юж. ж. д.] — Ж.-д. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 5—11.
114785. Левицкий А. Л., Тарасова К. В. Новые требования по охране труда на станциях и вокзалах. — Ж.-д. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 37—39.
114786. Логвин А. Ф. К вопросу о влиянии вертикальных неровностей пути на режим скатывания отцепов. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 115, с. 80—88.
114787. Ратин С. Г. Обеспечение пропуска плановых вагонопотоков в условиях ремонта пути. — Ж.-д. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 11—18.
114788. Раткин М. И. Эффективное использование новой техники на сортировочной станции [Орехово-Зуево. Моск. ж. д.] — Ж.-д. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 18—25.

18.3 Городской транспорт

114789. Кац Н. О перспективах развития таксомоторного транспорта столицы. — Автомоб. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 20—21.

18.4 Безрельсовый транспорт. Дорожное строительство

(Мостостроение, туннелестроение — см. 18.1)

18.4.1 Общие вопросы

114790. Дмитриев Ю. Безопасность движения — дело всех работников автотранспорта. — Автомоб. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 44—46.



114791. Автоматизированная информационно-планирующая система для оперативного управления централизованными перевозками грузов. Автомоб. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 118—119. Авт.: А. Аникин, А. Грибоз, С. Сурин и др.

18.4.3 Автомобильный транспорт. Автотракторостроение

114792. Бажулич Н. Комплексно-бригадному методу — зеленую улицу. [Из опыта Брян. трансп. упр.] — Автомоб. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 7—8.

114793. Балабуев В. Ремонт насоса гидроусилителя руля. — Автомоб. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 35—37.

114794. Борисов В. О методике определения содержания окиси углерода в отработавших газах. — Автомоб. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 30—31.

114795. Воронин В. А., Рябченко В. Н. Определение длины опорной поверхности гусеничного движителя. — Труды Благовещен. с.-х. ин-та, 1970, т. 5, вып. 3, с. 132—138.

114796. Глянец М. Условия внедрения системы организации труда и заработной платы ВАЗа. [Вожд. автомоб. з-д им. 50-летия СССР]. — Соц. труд, 1974, № 3 ©, с. 47—51.

114797. Грейн Д. Самосвальный полуприцеп. — Автомоб. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 42—43.

114798. Дронин М. Совершенствование пневматического тормозного привода прицепов [автопоезда]. — Автомоб. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 38—40.

114799. Дьяков А. М., Гольдинер М. Г. Новый способ восстановления поршней автотракторных двигателей. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 87, с. 128—131. Рез. на молд. и англ. яз.

114800. Жугин Н., Коган В. Реконструкция завода и квалификация кадров. [Уральск. автомоб. з-д]. — Соц. труд, 1974, № 3 ©, с. 19—25.

114801. Калинин В. В. К вопросу моделирования тягового процесса трактора на стенде с беговыми барабанами. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 2, с. 263—265.

114802. Кирса В., Даллакян Ю. Техническое обслуживание гидравлических амортизаторов тракторов Т-150 и Т-150К. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 4 ©, с. 69—71.

114803. Колесников В., Брайнин М. Методы управления расходом запасных частей. — Автомоб. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 26—27.

114804. Кривенко Е., Бутков Н. Влияние промывки автомобильных двигателей на их эксплуатационные показатели. — Автомоб. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 28—30.

114805. Лесов Ю. Бригадный метод работы — основа повышения производительности автомобилей. — Автомоб. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 4—6.

114806. Марченко А. К., Куликовский Б. А. Централизация и механизация учета труда и зарплаты на МАЗе. [Мин. автомоб. з-д]. — Бухгалтерский учет, 1974, № 4 ©, с. 12—17.

114807. Панченко Г., Ткач А. Автоматизация сушки лакокрасочных покрытий [кузовов легковых автомобилей]. — Автомоб. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 32—33.

114808. Петров В. М., Серебряный Ю. М., Жадовский А. А. Автоматизация бухгалтерского учета во внешнеторговом объединении [«Автоэкспорт»]. — Бухгалтерский учет, 1974, № 4 ©, с. 29—32.

114809. **Приходько В., Мызников Н.** Поточно-постовая сборка кузовов. — Автомоб. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 33—34.
114810. **Романча И.** Герметизация масляных картеров. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 4 ©, с. 82—83.
114811. **Рыбаков К., Карпекина Т., Шупилов А.** Аппарат для промывки гидравлических систем. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 4 ©, с. 71—73.
114812. **Титов В.** Тепловая деформация блока двигателя [ЗИЛ-130]. — Автомоб. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 34.
114813. **Фесенко С., Кошелькин П.** Приспособление для измерения фаз газораспределения. — Техника в сельск. хоз-ве, 1974, № 4 ©, с. 80—81. Перед текстом 1-й авт.: О. [!] Фесенко.
114814. **Черпак А. А.** К вопросу об автоматическом вождении гусеничного трактора. — Труды Благовещен. с.-х. ин-та, 1970, т. 5, вып. 3, с. 78—83. Список лит.: 5 назв.
114815. **Четкий график** — основа производительного использования автотранспорта. — Автомоб. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 22—25. Авт.: В. Петров, Б. Палаткин, В. Игнатьев и др.

18.5 Водный транспорт. Судостроение

114816. **Алисызьяк А.** Эксперимент завершен — эксперимент продолжается. [К обсуждению статьи И. Евреиннова, Р. Щелгачева, Р. Реза «Как организовать труд моряка?» в журн. «Мор. флот», 1973, № 5]. — Мор. флот, 1974, № 4 ©, с. 55—57.
114817. **Анисимов Я. Ф., Антонов М. Н., Рябенский В. М.** Гармонический анализ выходного напряжения широтно-импульсных преобразователей [в судовых преобразовательных устройствах]. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1972, вып. 57, с. 65—70.
114818. **Анфимов В., Егоров Г., Потапов О.** Эффективность применения скуловых килей. — Реч. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 37—38.
114819. **Арсеньев С.** Измерение объема продукции [на предприятиях морского транспорта]. — Мор. флот, 1974, № 4 ©, с. 19—20.
114820. **Баранов Ю.** Определения по искусственным спутникам Земли. — Мор. флот, 1974, № 4 ©, с. 29—31. Рез. на англ. яз., с. 76—77.
114821. **Бачинский О.** Улучшаем техническую эксплуатацию судов смешанного плавания. [Из опыта Беломор.-Онеж. пароходства]. — Реч. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 31—33.
114822. **Бачманов А.** Вертолет на службе судоходной инспекции. — Реч. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 48—49.
114823. **Бирюков Д., Горбунов Ю., Шесгериков Г.** Результаты испытаний двухниточных [речных] составов. — Реч. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 35—36.
114824. **Бородин А.** Улучшить учет работы перегрузочных машин [в речных портах]. — Реч. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 38—39.
114825. **Васильев Г.** Сухогрузный теплоход «Ладога». [Техн. характеристика]. — Реч. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 52—54.
114826. **Введенский А.** Коренное улучшение использования флота — главное условие роста перевозок. — Реч. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 4—6.
114827. **Волков М.** Повышаем безопасность плавания судов. [Сухон. пароходство]. — Реч. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 47—49.
114828. **Гайдук А. Р., Пришвин А. М.** Устойчивость вынужденных колебаний нелинейной системы к импульсным возмущениям. [Задача обеспечения остойчивости судна]. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 111, с. 58—63.

114829. Голубев Д. Коллективы восточных пароходств увеличивают перевозки грузов. — Реч. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 12—13.

114830. Дашин Н., Бодров А. Опыт организации ремонта судов. [Моск. судостроит.-судоремонтный з-д]. — Реч. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 34—35.

114831. Денисов И. О планировании работы экипажей транспортных судов. — Реч. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 29—30.

114832. Зенин Н. Обеспечение безопасности движения судов на реке. — Реч. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 51.

114833. Зинченко Н. ЭВМ и фрахтовый рынок. — Мор. флот, 1974, № 4 ©, с. 18. Рез. на англ. яз., с. 76.

114834. Иваницкий В. Путьцы Волги открыли навигацию четвертого года пятилетки. — Реч. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 42—43.

114835. Кавицкий М. Пути снижения себестоимости перевозок в Днепровском бассейне. — Реч. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 28—29.

114836. Калинин Л. Новому флоту — новую организацию труда. [К обсуждению статьи И. Евреинова, Р. Щелгачева, Р. Реза «Как организовать труд моряка?» в журн. «Мор. флот», 1973, № 5]. — Мор. флот, 1974, № 4 ©, с. 57.

114837. Копейкин В. Безопасность плавания судов на Рыбинском водохранилище. — Реч. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 50—51.

114838. Курс «Основы экономики и управления морским транспортом». Тема 19. Ю. Полянцева, Т. Рекис. Материально-техническое снабжение морского транспорта. — Мор. флот, 1974, № 4 ©, с. 21—24.

114839. Лебедев Ф. Новое в системе взаимных расчетов [между предприятиями и организациями М-ва реч. флота РСФСР]. — Реч. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 30.

114840. Орлович-Грудков К. Насущные проблемы судоходной обстановки. — Реч. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 41—42.

114841. Павлов Е. Наш опыт эксплуатации двигателей теплохода «Метеор-30». [Волгогр. порт]. — Реч. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 33—34.

114842. Полюшкин В. Всесоюзная конференция судоремонтников. [Ленинград. 1973.] — Мор. флот, 1974, № 4 ©, с. 50—51.

114843. Приходько Г. Издать таблицы подобранных звезд для флота. — Мор. флот, 1974, № 4 ©, с. 31—32.

114844. Ремизов А. Работаем сокращенным экипажем. [Из опыта теплохода «Воронеж». Сев. пароходство]. — Мор. флот, 1974, № 4 ©, с. 50—52.

114845. Самохоткин И. Новые условия оплаты труда [на морском транспорте]. — Мор. флот, 1974, № 4 ©, с. 14—17.

114846. Следзюк А. Эксплуатация крупнотоннажных судов: проблемы и пути их решения. — Мор. флот, 1974, № 4 ©, с. 52—54.

114847. Суслов Ю. Работа порта в оптимальном режиме. [Моск. Сев. порт]. — Реч. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 11—12.

114848. Терентьев Г. Лесовоз-пакетовоз «Игорь Грабарь». [Техн. характеристика]. — Мор. флот, 1974, № 4 ©, с. 45—49. Рез. на англ. яз., с. 77.

114849. Тягунов И. Повышаем надежность эксплуатации судоходных сооружений. [Днепров. бассейн]. — Реч. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 44—45.

114850. Цветков Э. Уровень производительности труда как показатель эффективности использования флота. Статья 3. — Реч. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 24—27. Статья 1: № 11, 1973. Авт.: М. Хейфец, Э. Цветков, Ю. Беспалов. Загл.: Влияние размера производственных фондов на эффективность перевозок.

114851. **Цедрик Г.** Труд ремонтников становится производительнее. [Херсон. реч. порт]. — Реч. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 20.
114852. **Шабалин В., Иванов В.** Принцип радиолокационных тренировок. — Мор. флот, 1974, № 4 ©, с. 34. Рез. на англ. яз., с. 77.
114853. **Шерле З., Захарьев В., Чернышевский Н.** Эффективность средств зачистки судов от остатков навалочных грузов. — Реч. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 39—40.
114854. **Ярош О.** Структура управления речным транспортом и ее совершенствование. — Реч. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 21—24. Список лит.: 10 назв.

18.6 Воздушный транспорт

114855. **Богаткин О.** Прогнозирование турбулентных явлений [при полетах в стратосфере]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1974, № 4 ©, с. 41—42.
114856. **Бугаев Б.** Научные основы организации полетов. — Наука и жизнь, 1974, № 3 ©, с. 2—6.
114857. **Закирничный В. С.** Система автоматического управления летательным аппаратом с функциональной частотно-импульсной модуляцией (на примере канала руля высоты). — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 111, с. 114—118.

18.7 Космонавтика (астронавтика). Межпланетные сообщения

114858. **Макаров О. Ф., Кlich Ю. А., Аврамчук Н. А.** Оптимальные режимы в задаче выведения точки с переменной скоростью истечения массы на заданную траекторию. — Прикл. механика, 1974, т. 10, вып. 3 ©, с. 101—108. Список лит.: 10 назв.
114859. **Чульский Л.** Человек осваивает космос. [По материалам XXIV Междунар. астронавт. конгресса «Космические исследования: влияние на науку и технику». Баку. Окт. 1973 г.] — Наука и религия, 1974, № 4 ©, с. 37—42.

20 ЗАГОТОВКИ. ТОРГОВЛЯ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

20.2 Заготовки

114860. **Из опыта бесстарного хранения и отпуски муки.** [Статьи:] А. Бесчастный; И. Павлусенко; В. Ведерников; М. Коваленко. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 14—15.
114861. **К вопросу повышения эффективности газовых рециркуляционных зерносушилок.** — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1974, № 4 ©, с. 13—14. Авт.: В. Резчиков, Л. Комышник, А. Журавлев, В. Петриченко.
- Харебава Р.** Закупочные цены и регулирование доходности колхозов. — См. 114421.

20.3 Внутренняя торговля. Товароведение

114862. **Аванесов Ю. А.** Некоторые методы прогнозирования спроса населения. — Науч. труды Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 101, с. 120—126. Список лит.: 7 назв.

114863. Бровко С. П. Колонна идет в Ключи. [О работе Петропавлов. конторы облыболовпотребсоюза]. — Сов. потреб. кооперация, 1974, № 4 ©, с. 51—53. Авт. указан в примеч. ред.

114864. Галушко Н. М. Совершенствовать внутриведомственный контроль в потребительской кооперации. — Бухгалтерский учет, 1974, № 4 ©, с. 33—37.

114865. Денисов М. М. Трудозая поступь кооператоров России. — Сов. потреб. кооперация, 1974, № 4 ©, с. 15—16.

114866. Колесник Ф. Д. Намеченное выполним. [О работе Укр. потребсоюза]. — Сов. потреб. кооперация, 1974, № 4 ©, с. 17—18.

114867. Коровкин Г. Планирование, экономическое стимулирование и управление в торговле. — План. хоз-во, 1974, № 4 ©, с. 50—59.

114868. Минин Х. В большом походе. [О работе кооператоров Камчатки]. — Сов. потреб. кооперация, 1974, № 4 ©, с. 45—48.

114869. Мордзинов И. А., Капустина З. К., Клименко Л. П. Механизация учета издержек обращения в централизованной бухгалтерии торгова. — Бухгалтерский учет, 1974, № 4 ©, с. 53—55.

114870. Супотницкий Н. И. План определяющего года пятилетки — досрочно! Докл. первого зам. Пред. Правл. Центросоюза [на 5-ом собрании Совета Центросоюза. Февр. 1974 г.] — Сов. потреб. кооперация, 1974, № 4 ©, с. 7—14.

114871. Хасенов Е. Х. За большой хлеб Казахстана. [О внедрении новых методов работы в Каз. потребсоюзе]. — Сов. потреб. кооперация, 1974, № 4 ©, с. 23—24.

20.4 Общественное питание

114872. Вяткин М., Неклюдов А. Заботимся о здоровье школьников. [Об организации питания школьников в Иван. обл.] — Нар. образование, 1974, № 4 ©, с. 25—26.

114873. Чернявский Л. Организация питания водителей на междугородных перевозках. — Автомоб. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 53—54.

21 КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

21.4 Коммунально-бытовое обслуживание населения

114874. Завьялов И. Пути повышения эффективности работы предприятий бытового обслуживания населения. — План. хоз-во, 1974, № 4 ©, с. 68—70.

22 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

22.2 Организация здравоохранения

22.2.1.1 Организация здравоохранения в СССР

114875. Организационные основы медико-генетической службы в педиатрии. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 140—145. Список лит.: 14 назв. Авт.: Ю. Е. Вельтищев, Ю. И. Барашнев, З. А. Башляева и др.

22.3 Гигиена и санитария

114876. Мордкович Я. Б., Снитко В. М. Смесь бромистого метила и углекислоты для обеззараживания грузов. — Защита растений, 1974, № 4 ©, с. 54—55.

114877. Штуркина О. К. Программированное занятие по теме: «Световой режим в школьном здании» [в педагогическом вузе]. — Учен. зап. Свирдл. пед. ин-та, 1972, сб. 177, с. 76—80.

04.03.69
313.31.01.03.3

22.5 Общая диагностика

114878. Донсков С. И. Опыт определения разновидностей резус-фактора экспресс-методом на плоскости без подогрева. — Лаб. дело, 1974, № 3 ©, с. 171—172.

114879. Котелянская Л. И., Киш П. П., Мизун П. Г. Экстракционно-фотометрическое определение железа в крови. — Лаб. дело, 1974, № 3 ©, с. 167—169. Список лит.: 6 назв.

114880. Кутузова Т. Всевидящий глаз фиброскопа. [Прибор для диагностики кишечных заболеваний]. — Наука и жизнь, 1974, № 3 ©, с. 33—38 с табл.

114881. Меркурьева Р. В., Гусева М. Р. Сравнительная оценка методов определения гликозаминогликанов мочи. — Лаб. дело, 1974, № 3 ©, с. 162—167. Список лит.: 29 назв.

114882. Молчанов Н. С., Чирейкин Л. В. Некоторые вопросы методики автоматического анализа ЭКГ. — Кардиология, 1974, т. 14, № 3 ©, с. 141—147. Список лит.: 73 назв.

114883. Некоторые аспекты ультразвуковой доплер-кардиограммы. — Кардиология, 1974, т. 14, № 3 ©, с. 63—69. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Н. Козлов, В. С. Бедненко, В. А. Дегтярев, В. С. Марков.

114884. Павлов Б. А., Колпаков В. А. Оценка содержания гликогена в нейтрофилах. — Лаб. дело, 1974, № 3 ©, с. 152—153. Список лит.: 7 назв.

114885. Соколовский В. В., Лебедева Л. В., Лиэлуп Т. Б. О методе раздельного определения аскорбиновой, дегидроаскорбиновой и дексигулоновой кислот в биологических тканях. — Лаб. дело, 1974, № 3 ©, с. 160—162.

114886. Солун Н. С., Рубин В. И. Внедрение унифицированных методов в работу клинико-диагностических лабораторий Саратовской области. — Лаб. дело, 1974, № 3 ©, с. 188—189.

114887. Торосян А. А. Определение вязкости желудочной слизи. — Лаб. дело, 1974, № 3, с. 157—159. Список лит.: 10 назв.

114888. Хавроненко Е. Л. К вопросу об экономии рабочего времени в практической бактериологической лаборатории. — Лаб. дело, 1974, № 3 ©, с. 189—190.

114889. Шерешков С. И. Культивирование гемопоэтических клеток на полутвердых питательных средах. — Лаб. дело, 1974, № 3 ©, с. 146—150. Список лит.: 15 назв.

22.6 Общая терапия

114890. Зорин П. М. Йодобромные воды и их лечебное применение. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 17—20. Список лит.: 48 назв.

114891. Кабанов М. М., Мягер В. К. Информация о первом симпозиуме социалистических стран по психотерапии. Прага, Март. 1973 г.] — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1974, т. 74, вып. 3 ©, с. 472—473.

114892. Церенцян Д. М. Аутогемотрансфузии предварительно заготовленной крови. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 152.



114893. Абрамцев И. И. Особенности защиты рецепторов агонистами антагонистами от блокады дибечамином. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 2 ©, с. 162—166. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

114894. Аннанурова Л. А. Влияние активаторов синтеза нуклеиновых кислот и белков на адаптацию к прерывистому действию высокой гипоксии. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 2 ©, с. 226—229. Рез. на англ. яз.

114895. Антимикробная активность некоторых новых аминоксифированных тероциклических 2,5-дикарбоновых кислот. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 2 ©, с. 211—219. Рез. на англ. яз. Авт.: С. И. Шершорина, М. К. Щеглова, Л. К. Куликова и др.
тероциклических 2,5-дикарбоновых кислот. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 2 ©, с. 211—219. Рез. на англ. яз. Авт.: С. И. Шершорина, М. К. Щеглова, Л. К. Куликова и др.
11 назв. Рез. на англ. яз.

114897. Включение глицина-2C¹⁴ в кислотонерастворимые белки костей и зубов крыс при гипоксии и введении тирокальцитонина. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 2 ©, с. 223—226. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Воложин, Л. И. Стекольников, Н. Н. Углова, В. Е. Поткин.

114898. Влияние серотонина на функциональное состояние печени у белых крыс. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 2 ©, с. 186—188. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Н. Олейник, И. К. Венгер, Л. Н. Скаун, Л. С. Омелянюк.

114899. Влияние тритерпеновых гликозидов из *Caulophyllum robustum* Maxim на ранний эмбриогенез морского ежа. — См. 114899.

114900. Влияние центедрина фенамина и кофеина на активность Na⁺, K⁺-АТФ-азы мозга. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 2 ©, с. 155—159. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: У. С. Тарас, Э. И. Пазсалу, Э. К. Тийгмяз, Л. Я. Тяхепылд.

114901. Вудворд Р. Б. Полный синтез витамина B₁₂. [Докл. амер. ученого на VIII Междунар. симпозиуме по химии природных соединений. Окт. 1973 г. Журн. «Pure Applied Chemie», (США) 33, 1973]. — Успехи химии, 1974, т. 43, вып. 4 ©, с. 727—743.

114902. Гельдыев К. Г. Влияние психотропных средств на мстизационные поведенческие реакции. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 2 ©, с. 138—141. Рез. на англ. яз.

114903. Гладкова Н. Е. Влияние азатиоприна, хлорамфеникола метотрексата на синтез 19S- и 7S-антител. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 2 ©, с. 202—205. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

114904. Гурсева З. П., Гилев А. П. К оценке фармакологических методов для поиска ингибиторов митохондриальных оксидаз. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 2 ©, с. 159—162. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

114905. Динамика накопления 5-метокситриптамина (мексамина) в крови у собак после введения его в желудок. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 2 ©, с. 207—208. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. И. Верховцева, Н. Н. Суворов, М. Н. Трушина, Г. А. Чернов.

114906. Добрынин Я. В., Монатова Т. И., Кондратьева Н. А. Радиометрический метод оценки цитотоксического эффекта в клеточных культурах. — Лаб. дело, 1974, № 3 ©, с. 143—146. Список лит.: 14 назв.

114907. Жукова Д. Я. Влияние наркотических анальгетиков на структуру эмоционально-болевой реакции. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 2 ©, с. 136—138. Рез. на англ. яз.

114908. Звартау Э. Э. Действие психодепрессантов на функциональные механизмы защитных реакций. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 2 ©, с. 133—135. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

114909. Зеленина И. А. Влияние β -аминоэтилизотиуриона, мексамина и их смеси с другими фармакологическими веществами на частоту хромосомных aberrаций в культуре клеток китайского хомячка. — Фармакология, 1974, т. 37, № 2 ©, с. 205—207. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

114910. Кремнева В. Ф., Ивлева А. Я. Влияние папаверина на систему свертывания крови. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 2 ©, с. 232—235. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

114911. Кузина Н. В., Александрова Г. М. Взаимодействие антальгиков с транквилизаторами. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 2 ©, с. 147—149. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

114912. Лакоза Г. Н. Влияние холинолитиков, ареколина и физостигмина на характер взаимодействия трициклических антидепрессантов с тетрабеназином. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 2 ©, с. 141—144. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

114913. Ланский В. П. Влияние дипиридамола на кровообращение головного мозга. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 2 ©, с. 171—174. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

114914. Макляков Ю. С. Об участии гитпокампа в эффектах нейролептиков и антидепрессантов. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 2 ©, с. 145—147. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

114915. Малюгин Э. Ф., Тогобецкий А. С. О влиянии внутрипортального введения кислорода на печень. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 2 ©, с. 183—186. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

114916. Манько Ю. К., Юшков С. Ф. Токсичность сарколизина и циклофосфана в условиях нормо- и гипероксигенации. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 2 ©, с. 192—194. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

114917. Нурманд Л. Б. К механизму антитолерантного действия спазмолитина. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 2 ©, с. 150—152. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

114918. Паскуаль Симон Х. Р., Ривера Канстаньеда Н. Некоторые аспекты фармакодинамики противоопухолевого антибиотика брунеомицина. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 2 ©, с. 197—201. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

114919. Проскуряков М. Т. Влияние фосфорорганических веществ на протеолитические ферменты *in vitro*. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 2 ©, с. 238—239. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

114920. Селиверстов С. А. Влияние анаболических стероидов на сердечно-сосудистую систему. Обзор литературы. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 2 ©, с. 242—246. Список лит.: с. 246.

114921. Сергеев П. В., Середенин С. Б., Майский А. И. Исследование ферментативной активности в матке крыс после овариэктомии и введения эстрадиол-дипропионата. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 2 ©, с. 229—232. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

114922. Смирнов П. А., Кузьмин О. Б. Влияние пилулина и циклического аденозинмонофосфата на аденозинтрифосфатазную активность миокарда кроликов. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 2 ©, с. 174—176. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

Филимонов В. Г., Финикова Л. С., Шевелева Г. А. К вопросу о механизме эмбриотропного действия диметилформамида при ингаляционном воздействии в низких концентрациях. — См. 115113.

114923. Харкевич Д. А., Сколдинов А. П., Ибадова Д. Н. О значении гдамангильных радикалов для механизма мнoпаралитического действия бис-четвертичных аммониевых соединений. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 2 ©, с. 166—171. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

114924. Хоанг Тих Хуен, Мюллер Д., Клингер В. О механизме защитного действия сульфонамидов при поражениях печени CCl_4 ; влияние сульфонамидов на реакции биотрансформации в печени крыс. [Статья из ГДР]. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 2 ©, с. 176—183. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. В огл. 1-й авт.: Хуен Хонг-тих.

114925. Чубарова А. В. Влияние виадрила на систему свертывания крови. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 2 ©, с. 235—237. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

114926. Экспериментальное изучение хиначиллина. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 2 ©, с. 219—223. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Э. А. Рудзит, Д. А. Куликова, Т. П. Радкевич и др.

114927. Эффективность фосфорорганических комплексонов при интра-трахеальном отравлении хлористым бериллием. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 2 ©, с. 239—242. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. Д. Заугольников, А. В. Кузнецов, О. Г. Маттеев, Г. Д. Сунцов.

114928. Юренев П. Н., Самойлова Л. Н. Тест дегрануляции тучных клеток в специфической диагностике лекарственной аллергии. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 3—6. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

22.8 Медицинская радиология и рентгенология

Агранат В. З., Козлова А. В. Обзор-рецензия на журнал «Радиобиология — радиотерапия» за 1972 год (том XIII). — См. 115517.

114929. Арутюнов А. И., Лясс Ф. М., Карнаухов В. В. Сцинтиграфический образ черепа и головного мозга. — Мед. радиология, 1974, т. 19, № 3 ©, с. 61—68. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

114930. Вайнберг М. Ш. Научная организация труда в лучевой терапии. — Мед. радиология, 1974, т. 19, № 3 ©, с. 35—42. Рез. на англ. яз.

114931. А. К. Гуськова. [Радиолог]. (К 50-летию со дня рождения). — Мед. радиология, 1974, т. 19, № 3 ©, с. 91 с портр. Подписи: Правл. Всесоюз. о-ва рентгенологов и радиологов, редколлегия журн. «Мед. радиология».

114932. Изменение уровня оксипролинсодержащих соединений в плазме и моче после облучения. — Мед. радиология, 1974, т. 19, № 3 ©, с. 51—56. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Нестерова, С. А. Давыдова, З. И. Полубояринова, Л. М. Водякова.

114933. К 75-летию со дня рождения заслуженного деятеля науки СССР профессора [радиолога] Е. Д. Дубового. — Мед. радиология, 1974, т. 19, № 3 ©, с. 92 с портр.

114934. Легеза В. И. Оценка тяжести лучевого поражения по степени лимфопении и гранулоцитоза. — Мед. радиология, 1974, т. 19, № 3 ©, с. 68—70. Список лит.: 16 назв.

114935. Надирян М. В. Влияние вибрации на систему свертывания крови в динамике лучевой болезни. — Биол. журн. Армении, 1974, т. 27, № 1, с. 66—73. Список лит.: 14 назв. Рез. на арм. яз.

114936. Новикова М. И. Состояние кроветворения у обезьян в отдаленные сроки после острого облучения. — Мед. радиология, 1974, т. 19, № 3 ©, с. 71—74.

114937. Организация защиты медицинского персонала в блоке радиологических палат. — Мед. радиология, 1974, т. 19, № 3 ©, с. 42—47. Рез. на англ. яз. Авт.: Р. Д. Богоудинез, А. И. Лаврентьев, О. Г. Ващенко и др.
114938. Регенерация печени крыс после фракционированного рентгеновского и протонного облучения. — Мед. радиология, 1974, т. 19, № 3 ©, с. 47—51. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. П. Ярмоненко, Н. Л. Шмакова, Т. А. Фадеева и др.
114939. Рудерман А. И., Вайнберг М. Ш. Состав и структура курса лучевой терапии. — Мед. радиология, 1974, т. 19, № 3 ©, с. 3—6. Рез. на англ. яз.
114940. Тихонов К. Б. XIII Международный радиологический конгресс. [Мадрид. Окт. 1973 г.] — Мед. радиология, 1974, т. 19, № 3 ©, с. 83—90.
114941. Юмашева М. А., Свет-Молдавская И. А. Взаимодействие фоллов лимфатических узлов и тимуса с сингенными стволовыми кроветворными клетками в организме мышей после введения циклофосамида или сублетального облучения. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 2 ©, с. 194—197. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

22.9 Внутренние болезни

114942. Артемьев Е. Н., Санина А. З. Роль антибиотиков в комплексной терапии язвенной болезни. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 51—53. Рез. на англ. яз.
114943. Бажанов Н. Н., Гусейнова Т. Г., Симонова М. В. Поражение челюстно-лицевой области при системной красной волчанке. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 28—31. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
114944. Бахтадзе Н., Удалов Ю. О профилактике атеросклероза у летного состава. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1974, № 4 ©, с. 73—75.
114945. Безбородько Б. Н., Юзвак Т. Г. Общая активность малатдегидрогеназы и ее изоэнзимы при гипертонической болезни. — Кардиология, 1974, т. 14, № 3 ©, с. 123—126. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
114946. Венгер П. Л. О внутриглазном давлении при рецидивном эндемическом зобе. — Офтальмол. журн., 1974, № 2 ©, с. 118—120. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
114947. Виноградов А. В., Берман Е. И. Повышена ли активность системы антидиуретического гормона при сердечной недостаточности? [По поводу статьи А. К. Мерзона, Л. В. Хорунжей «О роли антидиуретического гормона в нарушениях водно-электролитного обмена при сердечной недостаточности в журн. «Кардиология», 1973, т. 13, № 2]. — Кардиология, 1974, т. 14, № 3 ©, с. 147—151.
114948. Влияние строфантина и некоторых биологически активных веществ на показатели сердечного ритма при хронической недостаточности кровообращения. — Кардиология, 1974, т. 14, № 3 ©, с. 135—137. Авт.: Н. В. Клыков, Ю. М. Трусков, Л. А. Полякова, Н. В. Иванова.
114949. Геллер Л. И., Казимирчик А. П., Амятняк А. Г. Сопоставление клинико-метаболических показателей у больных хроническим холецистопанкреатитом и хроническим холециститом. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 58—62. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.
114950. Гуртовенко В. М., Мухин А. С. Активность алкогольдегидрогеназы в ткани печени у больных с алкогольными и неалкогольными ее поражениями. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 10—13. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.
114951. Действие строфантина и преднизолона на содержание катехоламинов в разных зонах сердца при экспериментальном инфаркте у со-

бак. — Кардиология, 1974, т. 14, № 3 ©, с. 29—35. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Г. Попов, Н. К. Хитров, В. К. Лазутин и др.

114952. Ерохина Л. Г., Наумов Л. Н. Состояние церебральной гиперферической гемодинамики по данным многоканальной реографии у больных с кардиогенным шоком. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1974, т. 74, вып. 3 ©, с. 378—384. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

114953. Есенин В. И. Состояние моторно-эвакуаторной функции желудка и двенадцатиперстной кишки при язвенной болезни. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 40—46. Рез. на англ. яз.

114954. Жук Е. А. Клинико-морфологические особенности гастро-дуоденальных язв, развивающихся при лечении стероидами. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 35—40. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

114955. Изучение пищевой аллергии при неспецифическом язвенном колите. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 7—10. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Н. Дроздов, С. М. Болотин, Л. В. Максимова, М. Х. Левитан.

114956. К механизму желудочно-дуоденального пролапса слизистой оболочки. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 46—50. Авт.: Л. М. Портной, А. Р. Златкина, Н. М. Баклыкова и др.

114957. Кадыков А. С., Левина Г. Я. Гепато-церебральный синдром при бессимптомно протекавшем циррозе печени. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1974, т. 74, вып. 3 ©, с. 352—355. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

114958. Карасева Т. А., Ломова Р. И. Психо-соматические соотношения у женщин, страдающих язвенной болезнью. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 119—123. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

114959. Карбач Я. И., Сливка О. Я., Фищенко А. Я. Комплексонометрическое определение кальция и магния в желчных камнях. — Лаб. дело, 1974, № 3 ©, с. 169—171.

114960. Количественная оценка диагностического значения интервала Q — 1 тон при митральных пороках сердца. — Кардиология, 1974, т. 14, № 3 ©, с. 104—110. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. В. Гусаров, Л. А. Семенова, В. В. Судакowa, А. Д. Смирнов.

114961. Лазида Г. Х., Гурская Т. К. Возможности электрокимографии в распознавании расстройств кровообращения и гипертонии в системе легочной артерии. — Кардиология, 1974, т. 14, № 3 ©, с. 99—104. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

114962. Марголис М. Г. Диабетическая ретинопатия. — Офтальмол. журн., 1974, № 2 ©, с. 150—158. Список лит.: с. 157—158.

114963. Маргинов И. Ф. Оценка степени недостаточности внешнего дыхания у больных с относительной трикуспидальной недостаточностью, сочетающейся с митральным стенозом. — Кардиология, 1974, т. 14, № 3 ©, с. 133—135. Список лит.: 10 назв.

114964. Молостова Г. В., Лабеева Т. Н. Связь функционального состояния гипоталамуса и иммунологической реактивности при сердечной недостаточности. — Кардиология, 1974, т. 14, № 3 ©, с. 51—54. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

114965. Мясников Л. А., Николенко С. А. Роль глюкокортикоидов в регуляции углеводного обмена у больных ишемической болезнью сердца. — Кардиология, 1974, т. 14, № 3 ©, с. 9—14. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

114966. Нейрогормоны вегетативной нервной системы при инфаркте миокарда. — Кардиология, 1974, т. 14, № 3 ©, с. 44—51. Список лит.: 35 назв. Авт.: Р. Ф. Кацман, С. А. Королева, Е. М. Качанова, М. Л. Цыпина.

114967. Неспецифический язвенный колит. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 14—17. Список лит.: 47 назв. Авт.: В. Л. Ривкин, М. Б. Мейтуз, А. Л. Щербаков, Н. С. Филимонова.
114968. Никульчева Н. Г., Чурина С. К. Липидный спектр крови у женщин с ишемической болезнью сердца. — Кардиология, 1974, т. 14, № 3 ©, с. 19—23. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
114969. Носов Г. Е. О холеграфии в диагностике заболеваний поджелудочной железы. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 146.
114970. Обросов А. Н., Сорокина Е. И. Преформированные и естественные физические факторы в лечении больных ишемической болезнью сердца. — Кардиология, 1974, т. 14, № 3 ©, с. 126—132. Список лит.: 39 назв. Рез. на англ. яз.
114971. Ольбинская Л. И., Китаева И. Т. Функциональное состояние малого круга кровообращения в условиях велоэргометрической нагрузки у больных ишемической болезнью сердца. — Кардиология, 1974, т. 14, № 3 ©, с. 74—79. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.
114972. Павельчук Л. К. Спиреоэргометрия как метод оценки функционального состояния сердечно-сосудистой системы у больных, перенесших инфаркт миокарда. — Кардиология, 1974, т. 14, № 3 ©, с. 69—74. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.
114973. Памяти Л. А. Мясникова. [Терапевт. 1928—1973]. — Кардиология, 1974, т. 14, № 3 ©, с. 159 с портр.
114974. Потякина Н. Н., Сверчкова А. Ф. Случай семейной формы болезни Аддисона — Бирмера. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 148—149.
114975. Радионизотопная индикация обменных процессов в сердечной мышце и печени в остром периоде экспериментальной ишемии миокарда. — Кардиология, 1974, т. 14, № 3 ©, с. 35—39. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. С. Якушев, Р. И. Лифшиц, В. Б. Слободин, Г. П. Ефименко.
114976. Рыбакова Г. С., Златкина А. Р., Уголев А. М. Пищеварительно-всасывательные функции тонкой кишки в норме и у больных хроническим энтероколитом. — Лаб. дело, 1974, № 3 ©, с. 155—157. Список лит.: 24 назв.
114977. Сергеева К. М., Гринбаум Н. Б., Арьева Е. М. Некоторые возрастные особенности течения острых и хронических гломерулонефритов. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 108—112. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
114978. Соловьева Л. П. По поводу дискуссионной статьи А. К. Мерзона и Л. В. Хэрнштейн «О роли антидиуретического гормона в нарушениях водно-электролитного обмена при сердечной недостаточности». [Журн. «Кардиология», 1973, т. 13, № 2]. — Кардиология, 1974, т. 14, № 3 ©, с. 151—154. Список лит.: 27 назв.
114979. Соломонова Л. Н., Сукасова Т. И., Березовский Р. Н. Лечение больных с хронической коронарной недостаточностью рекордилом. — Кардиология, 1974, т. 14, № 3 ©, с. 137—139. Список лит.: 5 назв.
114980. Стероидные гормоны у больных атеросклерозом с разными типами гиперлиппротеидемии. — Кардиология, 1974, т. 14, № 3 ©, с. 14—19. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. Н. Герасимова, Н. В. Перова, М. В. Бавина и др.
114981. Стронгин Г. Л., Турецкая А. С., Макарова Н. Б. Функциональное состояние сердечно-сосудистой системы у лиц с электрокардиографическими признаками «гиперсимпатического синдрома». — Кардиология, 1974, т. 14, № 3 ©, с. 80—86. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
114982. Тан А. К., Благоданова Э. И. Особенности фонокардиограммы при первично-сосудистой гипертензии малого круга кровообращения. — Кардиология, 1974, т. 14, № 3 ©, с. 93—99. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

114983. **Таюшев К. Г.** Изменения эфферентных и афферентных связей сердца при экспериментальном воздействии на подбугорье головного мозга (к патогенезу кардиодистрофий центрального происхождения). — Журн. анатомии, гистологии и эмбриологии, 1974, т. 66, вып. 3 ©, с. 45—53. Список лит.: с. 52—53. Рез. на англ. яз.

114984. **Хоменко В. Л.** Изменение ЭКГ при физической нагрузке у больных гипертонической болезнью. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 23—27. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

114985. **Чазов Е. И.** Нарушение ритма и проводимости при ишемической болезни сердца. — Кардиология, 1974, т. 14, № 3 ©, с. 5—8 с табл.

114986. **Челпанов Э. Ф., Низовцев В. П.** Функциональное состояние сердечно-сосудистой системы при искусственно увеличенном аэродинамическом сопротивлении дыханию. — Кардиология, 1974, т. 14, № 3 ©, с. 139—140. Список лит.: 9 назв.

114987. **Шульман В. А., Ганкин И. М.** Патогенетическая и прогностическая роль электролитных сдвигов крови в возникновении аритмий при инфаркте миокарда. — Кардиология, 1974, т. 14, № 3 ©, с. 59—63. Список лит.: 33 назв. Рез. на англ. яз.

114988. **Щигельский В. И.** Функциональное состояние свертывающей и фибринолитической систем крови у больных выраженным атеросклерозом венечных артерий сердца. — Кардиология, 1974, т. 14, № 3 ©, с. 54—59. Список лит.: 33 назв. Рез. на англ. яз.

114989. **Эффективность** комплексного препарата бификол при хронических кишечных расстройствах. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 100—104. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ф. Л. Вильшанская, В. В. Поспелова, Н. Г. Рахимова и др.

22.10 Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

22.10.1 Медицинская микробиология и иммунология. Эпидемиология. Медицинская паразитология

114990. **Аллергентные фракции бактерий семейства кишечных.** Сообщ. 5. А. Н. Маянский, И. Е. Алатырцева, И. В. Молчанова. Уровень «нормальных» антител у человека к внутриклеточным белковым антигенам энтеробактерий. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 3 ©, с. 44—49. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

114991. **Анти-антитела.** Сообщ. 2. В. И. Иоффе, К. М. Розенталь. Иммунологические закономерности продукции анти-антител, анти-антитела к аутологичным антителам. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 3 ©, с. 3—9. Рез. на англ. яз.

114992. **Астапов А. А., Ляпкало Я. М.** Антигены шигелл, синтезируемые под контролем плазмид резистентности. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 3 ©, с. 49—53. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

114993. **Влияние Hly-фактора на взаимодействие E. coli K12 и авирулентного гибрида Sh. flexneri с культурой перевиваемых клеток.** — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 3 ©, с. 16—21 с табл. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. М. Бондаренко, С. К. Канарейкина, Ю. А. Ратинер и др.

114994. **Дугашева Л. Г., Лезашев В. С.** Картирование признака устойчивости к левомицетину у E. coli K12 и S. typhimurium. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 3 ©, с. 85—90. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

114995. **Емельянов П. И., Никольская З. Г., Баланин Н. В.** Использование alkalescens-бактериофага с целью дифференциальной диагностики шигелл и эшерихий. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1974, № 3 ©, с. 98—100. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

114996. Зыкин Л. Ф., Дунаев Г. С. Получение и свойства энтеротоксина неагглютинирующих вибрионов. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 3 ©, с. 62—66. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

114997. Коробейник Н. В., Абрамова Л. А., Домарадский И. В. Синтез и распад L-аспарагина у вибрионов. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 3 ©, с. 53—57. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

114998. Лисяный Н. И. Определение цитофильной активности иммунных сывороток. — Лабораторное дело, 1974, № 3 ©, с. 176—179. Список лит.: 5 назв.

114999. Лобова Е. А. Влияние мутаций в генах N и P на способность УФ-облученного фага λ индуцировать синтез колицина E1 у *Escherichia coli*. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 3 ©, с. 28—32. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

115000. Матюшичев В. Б., Ашмарин И. П. К вопросу о таксономической значимости спектра литического действия бактериофагов. — Труды Ленингр. о-ва естествоиспытателей, 1972, т. 81—82, вып. 1, с. 87—94.

115001. О применении бактериального метода борьбы с грызунами. [По поводу статьи Б. Е. Гресь, О. И. Емельяновой, М. И. Локшиной и др. «Этиологическая роль *S. enteritidis* var. *Issatshenko* — Danysz при пищевой токсикоинфекции у детей и взрослых» в «Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии», 1970, № 11]. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 3 ©, с. 133—135. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Я. Синцова, Л. К. Серебрякова, Н. Г. Кожемякин, А. Д. Косицкая.

115002. Перфильев Д. Ф. Сопоставление патогенных свойств протей и результатов его серологического типирования. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 3 ©, с. 82—85. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

115003. Седов В. И. Свойства подвижных энтероккокков. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 3 ©, с. 123—126. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

115004. Чиракадзе И. Г., Чанишвили Т. Г. Типирование *S. typhimurium* при помощи селекционированных фагов. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 3 ©, с. 72—78. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

22.10.2. Инфекционные и паразитарные болезни

115005. Акиев А. К. К эпидемиологии современной холеры в зарубежных странах. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 3 ©, с. 9—16. Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз.

115006. Блинова Н. И., Петровская В. Г. Оценка значения для иммуногенности типоспецифического антигена *Sh. flexneri* 2A при использовании гибридов определенных генетических классов. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 3 ©, с. 32—37. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

115007. Влияние антибиотиков и иммунного организма на возбудителя бруцеллезной инфекции. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 3 ©, с. 78—82. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Ф. Таран, Е. И. Замахаяева, М. П. Козлов, Н. А. Погорелов.

115008. Грицкевич В. П. Из ранней истории борьбы с холерой в России (20—30-е годы XIX в.) — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 3 ©, с. 148—151.

115009. Ефременко А. А., Ревенко Н. Д. Из истории холерных эпидемий (Херсонщина, 1920—1922 годы). — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 3 ©, с. 151—154.

115010. Изучение иммунологической эффективности холерогена-анатоксина при испытании на экспериментальных животных. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 3 ©, с. 58—61. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Н. Джапаридзе, Л. Т. Караева, И. И. Дертева и др.

115011. Изучение некоторых эпидемиологических особенностей дизентерии Зонне и биологических свойств возбудителя. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 3 ©, с. 93—98. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. Е. Гресь, О. С. Белая, А. С. Синаюк и др.

115012. Изучение пищевого и бытового путей распространения дизентерии на речных судах. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 3 ©, с. 90—93. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. П. Солодовников, М. В. Турчинская, А. Н. Иойриш и др.

115013. К клинике болезни Содоку. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 150—151. Авт.: Н. М. Грачева, Л. М. Михайлова, В. И. Петухова и др.

115014. Кузина Р. Ф., Лифшиц Ю. И. Лабораторные животные как источник распространения сальмонелл. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 3 ©, с. 126—128. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

115015. Малинина Н. П., Хазанова Л. Е. Изучение Н (d) и О-антител в сыворотке крови больных пищевыми токсикоинфекциями. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 3 ©, с. 109—113. Рез. на англ. яз.

115016. Материалы по разработке энтерального метода иммунизации против ботулизма. Сбщ. 2. М. И. Ройтман. Некоторые особенности иммуногенеза при энтеральной аппликации антигенов. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 3 ©, с. 118—122. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

115017. Металлические контейнеры для перевозки заразного материала для лабораторного исследования с целью выделения возбудителей острых кишечных инфекций. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 3 ©, с. 104—106. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Бодю, И. В. Святченко, Г. И. Верещак, Л. А. Курбацкий.

115018. О постдизентерийных нарушениях деятельности кишечника. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 104—108. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. С. Бронштейн, О. П. Марко, Л. Л. Капуллер, А. В. Дубинин.

115019. Тендетник Ю. Я., Туманов Ф. А., Трушина В. В. Определение антител различной иммунохимической природы с целью серологической диагностики сальмонеллезов и бактерионосительства. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 3 ©, с. 37—44. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

115020. Хейфец Л. Б. Пероральные вакцины для профилактики кишечных инфекций. (Обзор литературы). — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 3 ©, с. 21—28. Список лит.: 104 назв.

22.11 Хирургия. Травматология. Ортопедия

115021. Атаев З. М., Бахромов Т. В. Влияние лечебной гимнастики на желчеотделительную функцию печени при холецистэктомии. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 147.

115022. Васютков В. Я., Золин В. П. Анаэробный парапроктит. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 81—84. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

115023. **Вольинский Ю. Д., Арапов А. Д., Абдуллаев Ф. З.** Некоторые механизмы развития легочной гипертензии после создания подключично-легочных анастомозов у больных с тетрадой Фалло. — Кардиология, 1974, т. 14, № 3 ©, с. 116—119. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

115024. **Гатауллин Н. Г., Власов А. Ф.** Механическая послеоперационная непроходимость кишечника, вызванная инородными телами. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 94—97. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

115025. **Изменения некоторых биохимических показателей сыворотки крови во время выключения сердца из кровообращения в условиях глубокой гипотермии. (Эксперим.-клинич. исследования).** — Кардиология, 1974, т. 14, № 3 ©, с. 110—116. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Корзач, А. Т. Лацис, Я. В. Волколаков и др.

115026. **Карташевский Н. Г., Сенчило Е. А., Блинова А. И.** Хирургические вмешательства при лейкозах. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 135—140. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

115027. **Лечение трофических язв и пролежней радиоактивными аппликаторами с P^{32} , Ti^{204} и Sr^{90} .** — Мед. радиология, 1974, т. 19, № 3 ©, с. 33—35. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: К. А. Кошарко, Ю. А. Тельнов, Н. Н. Ковтун, Л. В. Тимофеев.

115028. **Мамедбекова Л. Г., Исаев И. М., Джафаров Ч. М.** К иннервации культи бронха и легких после их резекции. — Докл. АН АзССР, 1974, т. 30, № 1, с. 71—75. Рез. на азерб. и англ. яз.

115029. **Никифоров Б. И.** Клиника и диагностика закрытых повреждений органов брюшной полости. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 66—71. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

115030. **О диагностике острых хирургических заболеваний органов брюшной полости (на догоспитальном этапе и в приемном отделении стационара).** — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 62—66. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Румянцева, Н. А. Морозова, А. И. Ворошилова, В. Г. Зайцев. Перед текстом 1-й авт.: А. В. [1] Румянцева.

115031. **Отдаленные результаты одноклапанного протезирования у больных приобретенными пороками сердца.** — Кардиология, 1974, т. 14, № 3 ©, с. 40—43. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Марцинквичус, Н. Палющинская, В. Сирвидис и др.

115032. **Пуглеева В. П., Соловьев В. А.** Деструктивный аппендицит в сочетании с другими заболеваниями органов брюшной полости. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 71—73. Рез. на англ. яз.

Розенгартен М. Ю., Альбицкий В. Ю. А. В. Вишневский как анатом. — См. 113390.

115033. **Сениотович В. Ф., Роман Л. И., Сениотович Р. В.** Лечение осложнений язвенной болезни двенадцатиперстной кишки. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 32—35. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

115034. **Сравнительные показатели регионарного кислородного режима в коронарном бассейне кровообращения у больных с тетрадой Фалло в отдаленные сроки после хирургической коррекции.** — Кардиология, 1974, т. 14, № 3 ©, с. 132—133. Список лит.: 13 назв. Авт.: Е. Н. Мешалкин, Н. И. Кремлев, В. П. Обухова и др.

115035. **Труупыльд Т. Н.** О роли адренокортикотропного гормона и гидрокортизона в регуляции процессов репаративной регенерации коры надпочечника у крыс. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1974, т. 66, вып. 3 ©, с. 81—89. Список лит.: с. 88—89. Рез. на англ. яз. В огл. авт.: Труупыльд Т. П.



115036. Изучение некоторых показателей функционального состояния почек и сердца с помощью радиоизотопных методов у больных хроническим пиелонефритом. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 151. Авт.: Г. П. Шульцев, В. И. Бурцев, Г. А. Гаврилова, Н. П. Герасимова.

115037. Карпенко Е. И., Камышан И. С. Суточный ритм экскреции катехоламинов и реактивность симпатико-адреналовой системы у больных хроническим пиелонефритом. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 116—119. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

Малетин А. Г. Значение исследования мочи в диагностике пиелонефрита у беременных. — См. 115110.

115038. Русаков В. И., Гельфанд В. П. Влияние метилурацила и пентоксила на электролитные сдвиги в послеоперационном периоде у больных нефролитиазом. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 148.

115039. Соколова Р. И., Некрасова А. А. Интерстициальные клетки, содержание простагландинов и натрия в почках кроликов после односторонней нефрэктомии. — Архив ачагомии, гистологии и эмбриологии, 1974, т. 66, вып. 3 ©, с. 104—112. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

22.13 Онкология

115040. Абелев Г. От гипотезы — к теории. [Об открытиях сов. ученого Л. А. Зильбера в области вирусологии и иммунологии рака]. — Наука и жизнь, 1974, № 3 ©, с. 64—66.

115041. Али-заде В. А., Сальникова В. Ф. Определение полового хроматина в ядрах клеток опухолей мягких тканей. — Лабораторное дело, 1974, № 3 ©, с. 150—151. Список лит.: 13 назв.

115042. Афанасова Н. В., Хмелевская З. И. Лимфография в оценке эффективности лечения лимфоградулемагоза. — Мед. радиология, 1974, т. 19, № 3 ©, с. 55—61 с табл. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

115043. Бакулева Л. П., Тимонина Г. А. Непосредственные результаты оперативного вмешательства у больных раком тела матки пожилого и старческого возраста. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 98—100. Список лит.: 11 назв.

115044. Зильбер Лев Александрович. Друзья. [Из автобиограф. заметок ученого-онколога. С прил. материалов из личных архивов. Публикация]. — Наука и жизнь, 1974, № 3 ©, с. 67—70.

115045. Калачев Г. А. Кровеносные и лимфатические сосуды сердца при метастазировании в него злокачественных опухолей. — Кардиология, 1974, т. 14, № 3 ©, с. 119—123. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

115046. Келимбетова Ф. К. Локальная гипоксия и гипотермия при лучевом лечении больных с остеогенными саркомами. — Мед. радиология, 1974, т. 19, № 3 ©, с. 20. Список лит.: с. 25.

115047. Кобец В. А. Перитонит при хирургическом лечении рака ободочной и прямой кишок. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 84—89. Список лит.: 8 назв.

115048. Комарова А. Б., Суричов Б. П. Исследование изоферментов при радиотерапии рака прямой кишки. — Мед. радиология, 1974, т. 19, № 3 ©, с. 70—71.

115049. Костромина К. Н., Титова В. А. Лучевые реакции и осложнения при сочетанной лучевой терапии рака шейки матки. — Мед. радиология, 1974, т. 19, № 3 ©, с. 26—33. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

115050. Мовсесян К. С., Мкртчян В. А., Алексанян Ю. Т. Изучение роли иммунных лимфоцитов в противо-опухолевом иммунитете. — Биол.

- журн. Армении, 1974, т. 27, № 1, с. 96—98. Список лит.: 10 назв. Рез. на арм. яз.
115051. Наудинова Н. В. Цитологический контроль в процессе лечения у больных раком шейки матки. — Лабораторное дело, 1974, № 3 ©, с. 138—40. Список лит.: 5 назв.
115052. Опыт хирургического лечения рака прямой кишки. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 89—94. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Н. Картавенко, М. С. Солдатенков, В. И. Ульянов, А. С. Яснецов.
115053. Петрова А. С., Шапиро Н. А. Цитологическая диагностика опухолей легких. (Лабораторные аспекты проблемы). — Лабораторное дело, 1974, № 3 ©, с. 131—136. Список лит.: с. 135—136.
115054. Применение отечественного мышечного релаксанта диоксония. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 20—22. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. В. Огай, Э. А. Иващенко, А. М. Ивлев, Ю. Ф. Синица.
115055. Ронин В. С., Мошенец Т. Н. Редкий случай эозинофильной лейкомоидной реакции при раке печени. — Лабораторное дело, 1974, № 3 ©, с. 154.
115056. Сагайдак В. Н., Абаез Ч. К. Рецидивы рака пищеводно-кишечного анастомоза. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 146—147.
115057. Содержание фосфемида в крови после его введения крысам с саркомой 45 и без опухоли. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 2 ©, с. 188—192. Рез. на англ. яз. Авт.: Ж. Ф. Преснова, Т. С. Сафонова, В. А. Чернов, Т. Ф. Власова.
115058. Харитонов Л. Г. Диагностика дисфагий после радикальных операций по поводу рака пищевода и кардии. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 53—58. Рез. на англ. яз.
115059. Холин В. В., Фролова З. В. Рекомендации к расчету номинальной стандартной дозы злокачественных опухолей. — Мед. радиология, 1974, т. 19, № 3 ©, с. 6—14. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
115060. Юхвидова Ж. М. Причины диагностических ошибок при раке дистального отдела толстой кишки. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 76—81. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

22.15 Офтальмология

115061. Бакурская В. Я. Сравнительные данные об отложении липидов в переднем отрезке склеры у больных с абсолютной глаукомой и при разной степени выраженности общего атеросклероза. — Офтальмол. журн., 1974, № 2 ©, с. 120—125. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.
115062. Венгер Г. Е. Исследование анизийкони при односторонней афакии с помощью отечественного аппарата «Хейроскоп». — Офтальмол. журн., 1974, № 2 ©, с. 149—150.
115063. Горгиладзе Т. У. К технике устранения лагофталма. — Офтальмол. журн., 1974, № 2 ©, с. 145—146.
115064. Данчева Л. Д., Жукова В. Н. Клиника начальной нелеченой глаукомы. — Офтальмол. журн., 1974, № 2 ©, с. 83—86. Рез. на англ. яз.
115065. Кальфа С. Ф., Плюшко Д. Г., Радковская А. Я. Клиническое значение объема смещенной крови при тонографии. — Офтальмол. журн., 1974, № 2 ©, с. 101—105. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
115066. Кашинцева Л. Т., Мельник Л. С. Изучение динамики патологии глаза у лиц с леченой начальной глаукомой. — Офтальмол. журн., 1974, № 2 ©, с. 86—91. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
115067. Козлова Л. П., Лосева Э. К., Кацнельсон Л. А. О патогенетических механизмах дистрофических изменений при первичной открытоугольной глаукоме. — Офтальмол. журн., 1974, № 2 ©, с. 98—101. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

115068. Лейковский М. М. К модификации методики определения суточных колебаний внутриглазного давления. — Офтальмол. журн., 1974, № 2 ©, с. 110—114. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

Марголис М. Г. Диабетическая ретинопатия. — См. 114962.

115069. Можеренков В. П. Форма глаза в зависимости от вида и степени рефракции по данным ультразвукового исследования. — Офтальмол. журн., 1974, № 2 ©, с. 127—130. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

115070. Некоторые вопросы клиники начальной глаукомы. — Офтальмол. журн., 1974, № 2 ©, с. 92—95. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Я. Чернявский, А. В. Супрун, Л. П. Козлова, С. М. Федорова.

115071. Панфилов Н. И., Степанов Ю. В. Отдаленные результаты операции меридионального укрепления склеры широкой фасцией бедра при прогрессирующей близорукости. — Офтальмол. журн., 1974, № 2 ©, с. 130—133. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

115072. Резников Ю. Е. К вопросу о кератометрии [при глазных болезнях]. — Офтальмол. журн., 1974, № 2 ©, с. 125—127. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

115073. Сайфулина М. Г. Особенности клиники начальной глаукомы. — Офтальмол. журн., 1974, № 2 ©, с. 95—98. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

115074. Скрипка В. К. Лечение вторичной глаукомы. — Офтальмол. журн., 1974, № 2 ©, с. 105—110. Рез. на англ. яз.

115075. Стародубцева Е. И., Щербина А. Ф. Роль наследственных факторов в происхождении врожденной аниридии. — Офтальмол. журн., 1974, № 2 ©, с. 136—139. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

115076. Филатов С. В., Лопес Кардет Р. Усиление компрессионного действия циркуляжа в зоне разрыва сетчатки. — Офтальмол. журн., 1974, № 2 ©, с. 143—145.

115077. Фонофорез гипотензивных веществ в лечении простой глаукомы. — Офтальмол. журн., 1974, № 2 ©, с. 114—118. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. С. Черкасов, Р. К. Мармур, А. Я. Радковская, Л. М. Лоськова.

115078. Фролов А. Н. Ирис-ретрактор для криоэкстракции катаракты. — Офтальмол. журн., 1974, № 2 ©, с. 145.

115079. Ширишков Ю. К. К выбору оптимального диаметра выходного отверстия окуляров оптических приборов, предназначенных для слабослышащих. — Офтальмол. журн., 1974, № 2 ©, с. 139—142. Рез. на англ. яз.

22.17 Невропатология. Психиатрия

115080. Вейн А. М., Мальцина В. С. Клиника поражения специфических и неспецифических структур ствола головного мозга. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1974, т. 74, вып. 3 ©, с. 363—370. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

115081. Владимир Николаевич Мяснишев. [Психиатр. 1893—1973]. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1974, т. 74, вып. 3 ©, с. 467—468 с портр.

115082. Григорий Сергеевич Марголич. [Невропатолог. 1892—1973]. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1974, т. 74, вып. 3 ©, с. 470 с портр.

115083. Гринио Л. П. Клинический полиморфизм Х-миопатий. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1974, т. 74, вып. 3 ©, с. 321—329. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

115084. Гулидова Г. П., Полянская Н. П., Симич С. Нормализующее влияние лития на метаболизм митохондрий мозга, нарушенный воздействием сыворотки крови больных шизофренией. — Журн. невропатологии

и психиатрии им. Корсакова, 1974, т. 74, вып. 3 ©, с. 398—405. Список лит.: 34 назв.

115085. Давыдова Ф. Б. О синдроме периодической спячки. Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1974, т. 74, вып. 3 ©, с. 361—363. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

115086. Дегтяр В. В. Особенности углеводно-фосфорного и электролитного обмена в эритроцитах больных прогрессирующей мышечной дистрофией и их ближайших родственников. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1974, т. 74, вып. 3 ©, с. 333—341. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз.

115087. Ильина Н. А., Винницкая К. Б., Бисембин У. И. Показатели холинергической активности при миотониях. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1974, т. 74, вып. 3 ©, с. 342—346. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

115088. Иосиф Теймуразович Бжалава. [Психiatr. Некролог]. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1974, т. 74, вып. 3 ©, с. 469 с портр.

Кадыков А. С., Левина Г. Я. Гепато-церебральный синдром при бессимптомно протекавшем циррозе печени. — См. 114957.

115089. Ларичева Г. И. Клинические особенности некоторых форм так называемых смертельных делириев. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1974, т. 74, вып. 3 ©, с. 412—416. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

115090. Маньковский Н. Б., Вайншток А. Б., Литовченко С. В. Экспериментально-психологические исследования при паркинсонизме. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1974, т. 74, вып. 3 ©, с. 355—360. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

115091. Международный симпозиум, посвященный клиническим и биологическим вопросам шизофрении. [Ереван — Тбилиси. Окт. 1973 г. Обзор работы]. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1974, т. 74, вып. 3 ©, с. 471—472.

115092. Михлин В. М. О клинической структуре начальных стадий шизофрении, развившейся на фоне резидуальной церебральной неполноценности. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1974, т. 74, вып. 3 ©, с. 423—429. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

115093. Мищенко Б. П., Бонарцев П. Д. К изучению мембранотропного повреждающего действия сыворожки крови больных шизофренией в опытах *in vitro*. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1974, т. 74, вып. 3 ©, с. 391—396. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

115094. Морозов Л. Т. О токсичности инкубата ДМФЭА с плазмой крови больных шизофренией. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1974, т. 74, вып. 3 ©, с. 396—398. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

115095. Недошивин Л. Б., Алелеков Д. А. Генетико-популяционное изучение сирингомиелии в Горьковской области. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1974, т. 74, вып. 3 ©, с. 349—351. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

115096. Никонова Т. Б. Данные сравнительного исследования травматических галлюцинаторно-бредовых психозов и галлюцинаторно-бредовой шизофрении у лиц, перенесших травму черепа. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1974, т. 74, вып. 3 ©, с. 416—422. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

115097. Опыт лечения тромботических поражений головного мозга тромболитином. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1974, т. 74, вып. 3 ©, с. 385—390. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ф. А. Поемный, М. Д. Барсукова, А. М. Ферцер и др.

115098. Пекунова Л. Г. О некоторых особенностях преморбида больных юношей злокачественно-прогредиентной шизофренией. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1974, т. 74, вып. 3 ©, с. 433—439. Список лит.: 51 назв. Рез. на англ. яз.

115099. Попова Л. М., Пальцев М. А., Трепилец В. Е. Состояние мышц и внутримышечной иннервации при злокачественной миастении в условиях комплексного лечения (тимэктомия, применение кортикотропина, дыхательная реанимация, гемодиализ, почечный диализ). — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1974, т. 74, вып. 3 ©, с. 329—333. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

115100. Потомская Л. З., Иванченко О. В. Гистологические изменения в мышцах при болезни Кутельберга — Веландера. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1974, т. 74, вып. 3 ©, с. 346—348. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

115101. Слуцкий А. С. Некоторые особенности клинической картины невроза с синдромом страха. — Сов. медицина, 1974, № 3, с. 123—127. Рез. на англ. яз.

115102. Смирнов В. К. Некоторые особенности периферической микроциркуляции и проницаемости капилляров у больных шизофренией. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1974, т. 74, вып. 3 ©, с. 406—412. Список лит.: 43 назв.

115103. Федор Федорович Дегенгоф. [Психиатр. 1897—1973]. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1974, т. 74, вып. 3 ©, с. 468 с портр.

115104. Хаит М. Б. О пальпебро-назальной синкинезии. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1974, т. 74, вып. 3 ©, с. 376—378. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

22.18 Дерматология. Венерология

115105. Грашкина И. Г. Липотропные средства в терапии больных псориазом. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 149—150.

115106. Сомов Б. А., Хамаганова А. В., Ведрова И. Н. Применение тизерцина (левомепромазина) и тералена (алимемазина) в дерматологической практике. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 130—132. Список лит.: 8 назв.

115107. Худолеева А. Б. Характер осложнений у больных пузырчаткой при длительном лечении кортикостероидными гормонами. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 133—135. Рез. на англ. яз.

115108. Шапаренко М. В., Шахтмейстер И. Я., Антоньев А. А. Состояние некоторых ферментных систем у больных профессиональными дерматозами. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 127—129. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

22.19 Гинекология. Акушерство

115109. Буниатова И. М. Влияние сенсибилизации гомологичным плацентарным белком на проницаемость плацентарного барьера и распределение в организме белых крыс сульфацидазина. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 2 ©, с. 214—216. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

115109а. Влияние тритерпеновых гликозидов из *Saulophyllum robustum* Maxim. на ранний эмбриогенез морского ежа. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 2 ©, с. 211—214. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. М. Анисимов, Е. Б. Фронэрт, Л. И. Стригина, Н. С. Четырина.

115110. Малетин А. Г. Значение исследования мочи в диагностике пиелонефрита у беременных. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 112—115. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

115111. Слюнько Л. И., Мамешина С. В., Куликова Л. Ф. Гормональная цитологическая картина влагалищных мазков у здоровых девушек 16—18 лет. — Лаб. дело, 1974, № 3 ©, с. 140—143. Список лит.: 15 назв.

115112. Турдыев Х. Т., Стефанов С. Б. Площадь рецепторов тонкой кишки человека в разные периоды пренатального развития (морфометрическое исследование). — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1974, т. 66, вып. 3 ©, с. 94—96. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

115113. Филимонов В. Г., Финикова Л. С., Шевелева Г. А. К вопросу о механизме эмбриотропного действия диметилформамида при ингаляционном воздействии в низких концентрациях. — Фармакология и токсикология, 1974, т. 37, № 2 ©, с. 208—211. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

115114. Филимонова Г. Ф., Валькова М. Н. Структурные и гистохимические изменения слизистой оболочки желудка в различные сроки беременности. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1974, т. 66, вып. 3 ©, с. 27—32. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

115115. Чигирь Л. Н. Морфология интрамуральных нервных аппаратов левой и правой желудочных вен плодов человека. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1974, т. 66, вып. 3 ©, с. 97—101. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

22.20 Педиатрия

115116. Аллагулов Р. И. О возрастной и типологической структуре свойств темперамента в подростковом возрасте. — [Учен. зап.] Перм. пед. ин-та, 1971, т. 100, с. 45—70. Список лит.: 25 назв.

115117. Дорожкова И. Р. Формы персистенции микобактерий BCG в организме вакцинированных детей. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 3 ©, с. 67—72 с табл. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

115118. Изменения микрофлоры кишечного содержимого при хронических заболеваниях желчевыводящих путей у детей. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 3 ©, с. 106—109. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Э. В. Арчакова, Р. И. Тихая, Е. С. Заславская, Т. Г. Билога.

115119. Картавенко Н. Б., Кульман Л. В., Панков Е. Я. Цитологическая картина остеобластокластом и изолированных костных кист у детей. — Лаб. дело, 1974, № 3 ©, с. 136—138. Список лит.: 18 назв.

115120. Клинико-рентгенологическая характеристика муковисцидоза у детей. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 152—153. Авт.: А. И. Гингольд, М. А. Фадеева, Н. М. Ланда, А. В. Глотова.

115121. Куш Н. Л., Лютрин М. С. Заболевания легких и плевры, симулирующие острый живот у детей. — Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 73—76. Рез. на англ. яз.

115122. Лодинова Л. М., Тюркян Р. А. Реакция нейтрофилов крови на дизентерии in vitro (тест ППН — показатель повреждения нейтрофилов крови) у больных дизентерией детей. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 3 ©, с. 100—103. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

115123. Лучевая нагрузка при рентгенокардиологических исследованиях детей. — Мед. радиология, 1974, т. 19, № 3 ©, с. 14—19. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Н. Кронгауз, М. Г. Хомутова, Е. С. Лепская и др.

115124. Рубинштейн С. Я. Письмо в редакцию. [По поводу статьи А. Ю. Панасюка «О возможности использования адаптированного варианта методики Векслера при психологическом исследовании детей с интеллектуальной недостаточностью» в «Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова», 1973, т. 73, вып. 10]. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 74, вып. 3 ©, с. 476.

115125. Сергеева П. А., Халецкая Л. Я. Модификация операции по поводу врожденного птоза у детей. — Офтальмол. журн., 1974, № 2 ©, с. 146—148.

115126. Сравнительная эпидемиологическая эффективность сывороточного полиглобулина и γ -глобулина при инфекционном гепатите. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1974, № 3 ©, с. 113—118. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. С. Спотаренко, Г. Н. Середа, Л. Г. Богомолова, С. Е. Тукачинский.

115127. Уткин В. Ф., Сергиенко Е. Д., Костин Н. М. О близорукости у школьников. — Офтальмол. журн., 1974, № 2 ©, с. 134—136. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

22.22 Судебная медицина

115128. Тимофеев Н. Н., Мельников В. А. Простая форма шизофрении и особенности агрессивного поведения больных в аспекте судебно-психиатрической клиники. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1974, т. 74, вып. 3 ©, с. 429—433. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

22.24 Другие отрасли медицины

115129. Определение специальной работоспособности гребцов методом тепепульсометрии. — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 2 ©, с. 30—31. Авт.: В. С. Фарфель, А. П. Скородумова, В. К. Калинин и др.

23 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

23.1 Общие вопросы

115130. Вендрих А. Ф. Проблема надежности спортсмена в психологическом аспекте. — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 2 ©, с. 53—56. Список лит.: 20 назв.

115131. Горбунов Ю. Г. Социологические исследования вопросов физического воспитания студентов. — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 2 ©, с. 47—49.

115132. Грабовская Н. Н. Древнеегипетские соревнования. — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 2 ©, с. 4—6. Список лит.: 8 назв.

115133. Калинин В. К., Озолин Н. Н. О структуре соревновательного периода. — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 2 ©, с. 63—66. Список лит.: 7 назв.

115134. Лисицын Б. А. К вопросу о понятии «спорт». — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 2 ©, с. 61—62.

115135. Малинин А. Б., Хордин А. В., Чесноков А. С. О некоторых данных исследований контингента и качества работы детско-юношеских спортивных школ. — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 2 ©, с. 36—38.

115136. Михеев А. И. Формирование интереса к спорту у подростков. — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 2 ©, с. 41—43.

115137. Наталов Г. Г. Система понятий теории спорта и способов ее изложения. — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 2 ©, с. 57—60.
115138. Овсянников С. И. Документы о развитии физической культуры в первые годы Советской власти. — Сов. архивы, 1974, № 2 ©, с. 59—63.
115139. Омельченко Е. И. Обоснование некоторых принципов и критериев развития физической культуры. — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 2 ©, с. 44—46. Список лит.: 8 назв.
115140. Пряткин П. В. О профессиональной ориентации молодежи по специальности физическая культура и спорт. — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 2 ©, с. 50—52.
115141. Хаустов С. И. Наука — спорту. [По материалам Всесоюз. совещ.-семинара директоров спорт. школ «Использование научных достижений в спорте». Чимкент. Ноябрь 1973 г.] — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 2 ©, с. 79—80.

23.2 Спорт. Спортивные игры

115142. Галли А. П. Прокладка и оборудование лыжных трасс для сдачи нормативов комплекса ГТО. — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 2 ©, с. 67—70.
115143. Гандельсман А. Б., Мишин А. Н. Энергетика и частота сердцебиений у фигуристов при выполнении произвольной программы. — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 2 ©, с. 25—27. Список лит.: 6 назв.
115144. Гордон С. М., Кашкин А. А., Седых В. В. Последовательность и продолжительность развития основных физических качеств в тренировочном цикле пловцов и гребцов. — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 2 ©, с. 10—13. Список лит.: 14 назв.
115145. Добровольский Л. Зачем мы ходим в горы? [Заметки альпиниста]. — Наука и жизнь, 1974, № 3 ©, с. 97—100.
115146. Келлер В. С., Лонский М. В. Соревновательные нагрузки в стрельбе из лука. — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 2 ©, с. 21—24.
115147. Красников А. А. Проблемы тактики в велосипедном спорте. — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 2 ©, с. 7—10.
115148. Курамшин Ю. Ф. Роль первоначальных мотивов занятий лыжным двоеборьем для спортивной ориентации. — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 2 ©, с. 39—41. Список лит.: 12 назв.
115149. Ремизов Л. П. Оптимальная тактика горнолыжника в скоростном спуске. — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 2 ©, с. 16—19. Список лит.: 11 назв.
115150. Теплов М. Лассе Эфшин и его «Заколдованный круг». [О норвеж. конькобежце]. — Юность, 1974, № 4 ©, с. 99—103 с портр.
115151. Фомин С. К. Пространственные и временные показатели при прохождении лыжниками дистанций 5 и 10 км. — Теория и практика физ. культуры, 1974, № 2 ©, с. 19—20.

24 КУЛЬТУРА. ОБРАЗОВАНИЕ

24.2 Культура

115152. Лукин В. М. Научный коммунизм и теория культуры. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1973, вып. 7, с. 166—170.

24.3.1 Культура в СССР

115153. Цветков И. Рост культуры в девятой пятилетке. — Агитатор, 1974, № 8 ©, с. 42—44.

24.3.13 Архивное дело. Archivоведение

115154. Акиншина А. Е. Критерии и методика отбора на государственное хранение организационно-распорядительной документации учреждений сельского хозяйства. [Из опыта Гос. архива Оренб. обл.] — Сов. архивы, 1974, № 2 ©, с. 86—91.

115155. Воскобойник С. М., Колосова Э. В. Отбор на государственное хранение материалов о пенсионном обеспечении трудящихся. — Сов. архивы, 1974, № 2 ©, с. 26—34.

115156. Давыдова Л. И., Красовицкая Т. Ю. Организация использования архивных документов. [Из опыта работы Центр. гос. архива РСФСР]. — Сов. архивы, 1974, № 2 ©, с. 91—93.

115157. Дедюхина Н. И. Каталог в областном архиве. [Гос. архив Ульян. обл.] — Сов. архивы, 1974, № 2 ©, с. 96—97.

115158. Долгих Ф. И., Елпатьевский А. В., Пшеничный А. П. Развитие ленинских принципов организации архивной службы в СССР и задачи совершенствования управления архивным делом на современном этапе. — Сов. архивы, 1974, № 2 ©, с. 3—16.

115159. Карноухова О. Е. Моя работа в ЦГАОРе. [Воспоминания]. — Сов. архивы, 1974, № 2 ©, с. 35—42.

115160. Миронова Р. Г. О создании каталогов к научно-технической документации государственных архивов. — Сов. архивы, 1974, № 2 ©, с. 70—74.

115161. Сокова А. Н., Расщепова Т. Г., Рябцева Л. К. О внедрении стандартов на документы архивных органов. — Сов. архивы, 1974, № 2 ©, с. 75—78.

115162. Сологуб О. И. Фондирование документов колхозов. [Из опыта работы филиала Львов. гос. архива в г. Самборе]. — Сов. архивы, 1974, № 2 ©, с. 93—95.

24.3.14 Радиовещание. Телевидение

(Техника радиовещания и телевидения — см. 16.4.6.2)

115163. Безуглов Анатолий. Закон есть закон. Беседа с ведущим телевиз. журн. «Человек и закон» А. Безугловым. [Записал Г. Фере]. — Журналист, 1974, № 4 ©, с. 30—31.

Нехаев Виталий. Репортаж из операционной. [Из воспоминаний радиожурналиста]. — См. 115524.

Пятилетка. Год четвертый. [Об освещении вопросов соц. соревнования в период печати и на телевидении]. — См. 115526.

115164. Шатас В. Телевизионная передача для села. — Коммунист (Вильнюс), 1974, № 3 ©, с. 72—77.

24.7 Образование

115166. Агафонов В. Школе, учителю, ученику. [По материалам Междунар. выставки «Школьное оборудование-73». Москва. Ноябрь — декабрь 1973 г.] — Нар. образование, 1974, № 4 ©, с. 58—64.

24.8 Общая педагогика

Лебедев В. И. Методические идеи К. Д. Ушинского. — См. 115231.

Плеханов А. Проблемы дошкольного воспитания в педагогической системе К. Д. Ушинского. — См. 115176.

115168. Ушинский К. Д. Из педагогического наследия К. Д. Ушинского. К 150-летию со дня рождения. — Дошкольное воспитание, 1974, № 4 ©, с. 36—40 с портр.

24.9.1 Образование в СССР

115169. Организация и функционирование крупной информационно-поисковой системы кадрового типа [для учета иностранных учащихся]. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 118, с. 131—137. Авт.: Н. И. Челноков, И. Л. Цветаева, О. Н. Сергеев и др.

115170. Цветков И. Научно-технический прогресс и повышение образовательного уровня и квалификации кадров. — План. хоз-во, 1974, № 4 ©, с. 100—110. Список лит.: 13 назв.

24.9.11 Дошкольное воспитание

115171. Барсов П. Итоги первого периода Всесоюзного смотра колхозов и совхозов на лучшую организацию общественного дошкольного воспитания на селе. — Дошкольное воспитание, 1974, № 4 ©, с. 33—35.

115172. Колмак Т. М., Протовских Т. Л., Рогалева Е. С. Влияние дидактических игр на овладение цветом в декоративной аппликации детьми подготовительной к школе группы. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1972, т. 91, с. 54—62.

115173. Краткие методические указания к «Программе воспитания в детском саду». — Дошкольное воспитание, 1974, № 4 © с. 11—20. Продолж. Начало: № 10, 1973.

115174. Кузовкова К. П. Влияние бесед на развитие самостоятельности нравственных оценок у детей старшего дошкольного возраста. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1972, т. 91, с. 3—17. Список лит.: 12 назв.

115175. Непомнящая Р. Л. Особенности понимания детьми 6—7 лет отношений между величинами данными и искомым при решении задач на нахождение одного из неизвестных компонентов арифметического действия сложения. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1972, т. 91, с. 18—32.

115176. Плеханов А. Проблемы дошкольного воспитания в педагогической системе К. Д. Ушинского. — Дошкольное воспитание, 1974, № 4 ©, с. 40—51.

115177. Потехина Н. В. Освоение основных движений в подвижных играх [дошкольников]. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1972, т. 91, с. 33—42. Список лит.: 5 назв.

115178. Рогалева Е. С. Влияние дидактических игр на развитие орнаментального творчества детей подготовительной к школе группы. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1972, т. 91, с. 43—53.

115179. Рыжов А. Славный путь созидания. [О развитии сети дошкольных учреждений]. — Дошкольное воспитание, 1974, № 4 ©, с. 4—7.

115180. Чернышева А. Примерный перечень занятий по конструированию в разных возрастных группах [детского сада]. — Дошкольное воспитание, 1974, № 4 ©, с. 20—32. Окончание. Начало: № 7, 1973.

24.9.13 Общеобразовательная школа

115181. Адигамов Ю. С. Школа юных экономистов. [Баймак. школа-интернат. Башк. АССР]. — Школа и производство, 1974, № 4, с. 13.

115182. Бекбоев И., Борисовский А. Главный ориентир — сельская школа. [КиргССР]. — Нар. образование, 1974, № 4 ©, с. 94—96.

115183. Блажа С. Наша забота о сельских школах. [МССР]. — Нар. образование, 1974, № 4 ©, с. 17—19.

115184. Булкин М. Ш. Сельским школьникам экономические знания. [Из опыта учеб.-воспитат. работы в Ильичев. сред. школе. Крым. обл.] — Школа и производство, 1974, № 4, с. 12.

115185. Володин О. Идти вперед, добиваться большего. [О совершенствовании работы сельск. общеобразоват. школ. Арташат. р-н АрмССР]. — Нар. образование, 1974, № 4 ©, с. 27—32.

115186. Гасанов И. Интернациональное воспитание в школах Азербайджана. — Нар. образование, 1974, № 4 ©, с. 57.

115187. Гинтовт И. Совхоз и сельская школа. [Школа с. Ведричи Гомельск. обл.] — Нар. образование, 1974, № 4 ©, с. 71—72.

115188. Глубже изучать особенности работы в начальных классах. Заоч. семинар руководителей школ. [Статьи:] А. Люблинская. Теоретические основы современного начального обучения. — В. Новикова. Формирование нравственных качеств у младших школьников. — Л. Панферова. О руководстве внеклассным чтением. — Нар. образование, 1974, № 4 ©, с. 112—126.

115189. Гурская С. На примере Ильича. [О воспитании учащихся в 4-й школе Ставрополя]. — Нар. образование, 1974, № 4 ©, с. 50—52.

115190. Данилов А. Постоянно действующий фактор коммунистического воспитания школьников. Докл. на Всерос. науч.-метод. конф. по вопросам участия общественности в ком. воспитании учащихся общеобразоват. школ. [1974 г.] — Нар. образование, 1974, № 4 ©, с. 13—16.

115191. Ежов А. На самых дальних наших островах. [О развитии системы школьного образования в Сахалин. обл.] — Нар. образование, 1974, № 4 ©, с. 22—24.

115192. Иванович К., Раздымалин И. Опытничество и производительный труд учащихся. [Вопросы труд. воспитания]. — Нар. образование, 1974, № 4 ©, с. 65—71.

115193. Кабатченко М. В. О путях совершенствования трудового воспитания и профессиональной ориентации учащихся. — Школа и производство, 1974, № 4, с. 3—10.

115194. Казанцева Г. Н. Влияние дальности цели на активность личного и общественного мотивов учебной работы у старшеклассников. — [Учен. зап.] Перм. пед. ин-та, 1971, т. 100, с. 71—100. Список лит.: 17 назв.

115196. Малинин Г., Фрадкин Ф. Школа и социальная среда. [О социально-пед. исследованиях I опыт. станции по нар. образованию под руководством С. Т. Шацкого]. — Нар. образование, 1974, № 4 ©, с. 84—86.

115197. Мамаладзе Л. Мать и сын. [Из практики атенст. работы в 116-й школе Тбилиси]. — Наука и религия, 1974, № 4 ©, с. 20—23.

115198. Михайлов П. Надежный помощник. [О совершенствовании системы школьного образования в Зерендин. р-не КазССР]. — Нар. образование, 1974, № 4 ©, с. 20—21.
115199. Сальникова Г. П. Повышение работоспособности детей. [I—IV кл.] — Нач. школа, 1974, № 4 ©, с. 79—81.
115200. Сапожникова Л. Как относятся к себе подростки. — Нар. образование, 1974, № 4 ©, с. 81—82.
115201. Харитонов В. Ф. Профориентационная работа в сельской школе. [Карачаево-Черкес. авт. обл.] — Школа и производство, 1974, № 4, с. 11.
115202. Шибанов А. А. Трудовое обучение [школьников] и охрана природы. — Школа и производство, 1974, № 4, с. 14—16.
115203. Школьные будни — непрерывный творческий труд. Обзор ред. почты. — Нар. образование, 1974, № 4 ©, с. 37—46.

24.9.131 Методика преподавания

- 115203а. Агейкин И. А. На пути от студента к учителю. [О методике проведения практ. занятий в школе. Из опыта кафедры рус. яз. Таганрог. пед. ин-та]. — Рус. яз. в школе, 1974, № 2 ©, с. 116—117.
115204. Александрова Т. А. Уточняющие обособленные члены предложения. [VII кл.] — Рус. яз. в школе, 1974, № 2 ©, с. 15—21.
115205. Бабайцева В. В. О координации исследований по методике преподавания русского языка в [школах] РСФСР. — Рус. яз. в школе, 1974, № 2 ©, с. 123—124.
115206. Белкина А. Г. Элементы эстетики на уроках обслуживающего труда. [87-я школа Саратова]. — Школа и производство, 1974, № 4, с. 18—19.
115207. Бесолов Л. М. Работа по фонетике при изучении лексики и грамматики. — Рус. яз. в школе, 1974, № 2 ©, с. 34—38.
115208. Блинов Г. И. Изучение способов передачи чужой речи. [VII кл.] — Рус. яз. в школе, 1974, № 2 ©, с. 21—31.
115209. Ботвинников А. Д. О новом стандарте «Условные изображения и обозначения швов сварных соединений». [В помощь учителю черчения]. — Школа и производство, 1974, № 4, с. 66—71.
115210. Вагин В. В. Составление поурочного плана [на тему «Изменение суммы в зависимости от изменения одного из слагаемых». III кл. Из опыта 4-й школы Ялты]. — Нач. школа, 1974, № 4 ©, с. 25—30.
115211. Виноградова Г. Г. I Всесоюзное совещание по черчению. [Витебск. Дек. 1973 г.] — Школа и производство, 1974, № 4, с. 75—76.
115212. Воробьев А. И., Лиманский С. А., Фабричковский А. Б. Модель ветряной электростанции. [В помощь учителю труда]. — Школа и производство, 1974, № 4, с. 22—35.
115213. Гейнрихс И. П. Музыкальная память [учащихся. В помощь учителю пения]. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, № 406, с. 132—163.
115214. Гиматова Е. П. Работа по синтаксису и пунктуации при изучении темы «Условное наклонение» в V классе. — Рус. яз. в школе, 1974, № 2 ©, с. 38—45.
115215. Далина В. Г. Повторение темы «Наречие» в стилистическом аспекте. — Рус. яз. в школе, 1974, № 2 ©, с. 56—58.
115216. Доронина Е. С. Обучение диалогической речи в старших классах. — Учен. труды Ташк. пед. ин-та, 1972, т. 96, с. 410—414.
115217. Злоцкий Г. Обучающие возможности учителя вечерней школы. — Нар. образование, 1974, № 4 ©, с. 73—75.

115218. Калининский Л. П. О связи некоторых способностей к усвоению литературы с общим и специальными факторами. — [Учен. зап.] Перм. пед. ин-та, 1971, т. 100, с. 101—139 с табл. Список лит.: 53 назв.
115219. Керам оглы Султан. Упражнения для закрепления знаний по математике. [Из опыта школы пос. Гюдзек. АзССР]. — Нач. школа, 1974, № 4 ©, с. 36—39.
115220. Кириенко Л. Е. Детям о писателях родного края. Из опыта [проведения уроков внеклассного чтения в 22-й школе Красноярска]. — Нач. школа, 1974, № 4 ©, с. 22—23.
- 115220а. Кислинский Е. А. Школьный картонажно-переплетный станок. [Обучение учащихся моделированию]. — Школа и производство, 1974, № 4, с. 40—42 с табл.
115221. Клепинина З. А. Примерное планирование природоведческого материала. [II кл.] — Нач. школа, 1974, № 4 ©, с. 50. Продолж. Начало: № 1.
115222. Кондрашенкова А. И. Работа над многозначностью слова при изучении темы «Глагол» в IV классе. — Рус. яз. в школе, 1974, № 2 ©, с. 31—34.
115223. Коновалова Г. Ф. Трудные случаи произношения иноязычных слов. Практич. упражнения. IV—VIII кл. — Рус. яз. в школе, 1974, № 2 ©, с. 58—61.
115224. Коняев А. А. Внеклассная работа — подготовительный этап к факультативным занятиям. [Из опыта 13-й школы г. Калининграда. Моск. обл.] — Рус. яз. в школе, 1974, № 2 ©, с. 76—79.
115225. Корякина Е. А., Бондаренко И. И. Программы для машинного опроса по астрономии [в школе и институте]. — Учен. зап. Свердл. пед. ин-та, 1972, сб. 177, с. 38—45.
115226. Котельникова Л. М. Изучая «Капитанскую дочку»... [В помощь учителю]. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1972, вып. 101, с. 109—115.
115227. Кретинин О. С. Из опыта изучения факультативного курса «Элементы современной математики» в восьмом классе. — Учен. зап. Свердл. пед. ин-та, 1972, сб. 178, с. 130—136.
115228. Кретинин О. С. Обобщение и специализация при обучении математике (в восьмилетней школе). — Учен. зап. Свердл. пед. ин-та, 1972, сб. 178, с. 83—96. Список лит.: 15 назв.
115229. Кузин В. С. Рисование зверей и птиц. [I—III кл.] — Нач. школа, 1974, № 4 ©, с. 42—47.
115230. Кучин В. М. Вращающийся центр для токарного станка ТВ-16. [В помощь учителю труда]. — Школа и производство, 1974, № 4, с. 37—39.
115231. Лебедев В. И. Методические идеи К. Д. Ушинского. (К 150-летию со дня рождения). — Рус. яз. в школе, 1974, № 2 ©, с. 80—84 с портр.
115232. Лыков В. М. Дисграфия. [Причины возникновения расстройств письма у школьников I—II кл. В помощь учителю]. — Нач. школа, 1974, № 4 ©, с. 74—78.
115233. Львов М. Р. О грамматико-орфографических упражнениях. [II кл.] — Нач. школа, 1974, № 4 ©, с. 17—22.
115234. Мадер В. В. Роль инвариантов при решении задач. [В помощь учителю математики]. — Учен. зап. Свердл. пед. ин-та, 1972, сб. 178, с. 20—37. Список лит.: 7 назв.
115235. Морозова И. Д. Из опыта повторения морфологии в VI классе. — Рус. яз. в школе, 1974, № 2 ©, с. 46—48.
115236. Неворовский К. А. Решение геометрических задач различными способами в связи с повторением геометрии в конце учебного года. — Учен. зап. Свердл. пед. ин-та, 1972, сб. 178, с. 38—67. Список лит.: 5 назв.
115237. Нечаев В. А. Задачи в аккуратной записи входящих данных величин и алгоритм их решения с соответствующей записью. [В помощь

учителю математики]. — Учен. зап. Сverdл. пед. ин-та, 1972, сб. 178, с. 3—19.

115238. Пешехонов С. Г., Белокуров В. Н. Электроконструкторы для IV и V классов. — Школа и производство, 1974, № 4, с. 20—21.

115239. Пидручная М. В. Задачи на превращение геометрических фигур. — Нач. школа, 1974, № 4 ©, с. 30—36.

115240. Полторак Д. Аудиовизуальные средства в работе по ленинской теме. [В помощь учителю]. — Нар. образование, 1974, № 4 ©, с. 47—49.

115241. Примерные проверочные работы за второе полугодие 1973/74 учебного года. [Статьи:] Р. А. Васильева. Русский язык. — А. С. Пчелко. Математика. — Нач. школа, 1974, № 4 ©, с. 54—61.

115242. Протченко И. Ф., Лопатин В. В. Пропаганда знаний по русскому языку и школьное преподавание. — Рус. яз. в школе, 1974, № 2 ©, с. 63—68.

115243. Ржехолько Ю. Я. Работа логопеда с учащимися, страдающими дисграфией. — Нач. школа, 1974, № 4 ©, с. 23—24, 78.

115244. Савалова З. А. О проблемном методе обучения [обслуживающему труду. Из опыта 17-й школы Минска]. — Школа и производство, 1974, № 4, с. 17—18.

115245. Савельева Н. Полгода работы по пробному учебнику «Природоведение». [II кл. Из опыта 4-й школы г. Азова. Рост. обл.] — Нач. школа, 1974, № 4 ©, с. 67—69.

115246. Семенов Е. Е. Некоторые варианты изучения геометрических преобразований плоскости в факультативном курсе средней школы. — Учен. зап. Сverdл. пед. ин-та, 1972, сб. 178, с. 97—129. Список лит.: 21 назв.

115247. Смирнов О. П. Карточки-задания по обработке металла для V класса. — Школа и производство, 1974, № 4, с. 43—64. Авт. и загл. указаны в огл.

115248. Соколова О. П. Вопросы обучения двухголосному пению в советской школе. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, № 406, с. 164—181. Библиогр. ссылки в тексте.

115248а. Стражевская Г. А. О некоторых задачах [по физике], вызывающих затруднения у абитуриентов. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1972, вып. 59, с. 131—138.

115249. Струтинский Б. Ц. Повторительно-обобщающие уроки по синтаксису и их значение. [VI—VII кл.] — Рус. яз. в школе, 1974, № 2 ©, с. 61—62.

115249а. Стулова Г. П., Ярославцева Л. К. Некоторые методические приемы выработки навыка певческого дыхания у детей. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, № 406, с. 191—212.

115250. Тарсина И. Э. Новый подход к планированию системы уроков на этапе развивающего обучения (рекомендации студентам-практикантам и методистам языковых вузов). — Учен. труды Ташк. пед. ин-та, 1972, т. 96, с. 327—338. Библиогр. ссылки в тексте.

115251. Трифонов П. А. О конкретизации позиционных и метрических задач в курсе геометрии средней школы. — Учен. зап. Сverdл. пед. ин-та, 1972, сб. 178, с. 68—82.

115252. Ушаков Н. Н. Некоторые особенности внеклассных и факультативных занятий по русскому языку. [Метод. материал]. — Рус. яз. в школе, 1974, № 2 ©, с. 68—75.

115253. Фоменко Е. И. Обучение обработки рукава. [VIII кл. 1-я школа г. Котова. Волгогр. обл.] — Школа и производство, 1974, № 4, с. 65.

115254. Фролова И. П. Элементы теории игр средней школы. — Учен. зап. Сverdл. пед. ин-та, 1972, сб. 178, с. 137—172. Список лит.: 9 назв.

115255. **Шашкова Е. Г.** Примерное планирование уроков грамматики и правописания. IV четверть, II кл. — Нач. школа, 1974, № 4 ©, с. 62—64. Продолж. Начало: № 12, 1973.

115256. **Щенев В. А.** Работа учащихся со стенными картинами и формирование географических понятий. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1972, вып. 80, с. 81—89. Список лит.: 10 назв.

115257. **Эминов Т.** Основные типичные ошибки, допускаемые учащимися-узбеками при изучении темы «Простое предложение в немецком языке» и пути их устранения. (К вопросу подгот. студентов-практикантов в узб. школе). — Учен. труды Ташк. пед. ин-та, 1972, т. 96, с. 339—348.

24.9.132 Учебники. Учебные пособия

115258. **Ясенко Л. И.** Об учебнике «Природоведение». II кл. — Нач. школа, 1974, № 4 ©, с. 65—66.

24.9.133 Внеклассная работа. Внешкольная работа. Пионерские организации

115259. **Безрукова В. С.** Новый этап истории октябрят. — Нач. школа, 1974, № 4 ©, с. 6—10.

115260. **Бибанов Т. П.** Имя Ленина в истории пионеров. — Нач. школа, 1974, № 4 ©, с. 10.

115261. **Кизилло Л. Г.** Олимпиада по черчению. [95-я школа Минска]. — Школа и производство, 1974, № 4, с. 72—74.

115261а. **Коженикова А., Медведев А.** Внешкольные формы правового воспитания учащихся. — Сов. юстиция, 1974, № 8 ©, с. 11—12.

115262. **Латышева Л. А.** Растить достойных. Из опыта [работы с октябрятами в Наумов. нач. школе. Владимир. обл.] — Нач. школа, 1974, № 4 ©, с. 48—50.

115263. **Потапкин М., Кронгауз В.** Экспедиция старшеклассников. [345-я школа Москвы]. — Нар. образование, 1974, № 4 ©, с. 52—56.

115264. **Романова Л. И.** Общественные поручения октябрят. — Нач. школа, 1974, № 4 ©, с. 12—16.

115265. **Сафонова В. И.** Охрана и воспитание певческого голоса в пионерском хоре. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, № 406, с. 182—190.

115266. **Топалер Е.** Рядом с воспитанниками. [Из опыта организации внеклассной работы в 67-й школе Москвы]. — Нар. образование, 1974, № 4 ©, с. 77—80; 86.

24.9.15 Среднее специальное образование

115267. **Каплева Г.** Использование материальной базы в учебном процессе. [Пед. училище № 6. Москва]. — Дошкольное воспитание, 1974, № 4 ©, с. 76—81.

115268. **Кедрин В.** Прививать любовь к профессии речника. [Куйбышев. речной техникум]. — Реч. транспорт, 1974, № 4 ©, с. 18.

115269. **Нерсесова О.** Подготовка учащихся к производственной практике. [Пед. училище № 3 им. Крупской. Москва]. — Дошкольное воспитание, 1974, № 4 ©, с. 81—84.

24.9.16 Высшее образование

115271. **Башмаков И. А., Лагунова В. А., Челноков Н. И.** Опыт разработки, освоения и организации использования математического обеспечения ЭВМ (в условиях технического вуза). — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 118, с. 3—7.

115272. Бедняев Г. В. О роли студенческого кружка педагогической журналистики в вузовской подготовке специалиста-филолога. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 186, с. 52—54.
115273. Вискова А. И. О постановке педагогической практики студентов биологического факультета. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 186, с. 58—61.
115274. Лещинская И. С., Павлова Л. Я. Некоторые вопросы контроля текущей успеваемости студентов. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 186, с. 82—84.
115275. Львова Р. Х. О методике приема экзаменов [в вузе]. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 186, с. 68—70.
115276. Митаев В., Фаминский И. Подготовка политэкономов на экономическом факультете МГУ. — Экон. науки, 1974, № 4 ©, с. 95—99.
115277. Подсистема студенческого и преподавательского учетно-учебного комплекса АСУ МЭИ. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 118, с. 116—120. Авт.: Н. И. Челноков, В. А. Федин, Т. И. Голубева и др.
115278. Розов В. Лучше готовить кадры для национальных школ. [Задачи пед. вузов]. — Нар. образование, 1974, № 4 ©, с. 33—36.
115279. Сухотина М. Б., Хворенков С. Г. Методические вопросы дипломного проектирования [в вузе]. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 186, с. 62—64.
- 115279а. Тельцов В. Ф. Психолого-педагогические особенности формирования индивидуального стиля учения в условиях заочного и вечернего образования. — Учен. труды Ташк. пед. ин-та, 1972, т. 96, с. 307—317.
115280. Федин В. А., Голубева Т. И. Математическое обеспечение АСУ МЭИ. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 118, с. 121—126.
115281. Явношан А. В. Основная задача историко-филологического факультета университета и педагогическая практика. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 186, с. 45—48.

24.9.18 Семейное воспитание

115282. Бельская Л. И. Влияние изменения структуры семьи на воспитание личности. — Учен. зап. Иван. пед. ин-та, 1972, т. 102, с. 43—55.

24.9.2 Образование в зарубежных социалистических странах

115283. Василиу Г. Если ребенок не хочет спать. [Советы родителям. Статья из Румынии]. — Дошкольное воспитание, 1974, № 4 ©, с. 90.
115284. Легенький И. Обмен опытом был творческим и полезным. [Об усовершенствовании подгот. учителей обществ.-полит. дисциплин в Чехословакии]. — Нар. образование, 1974, № 4 ©, с. 92—93.
- 115284а. Мазохин В. Югендвайе. [Обряд посвящения в юность в школах ГДР]. — Наука и религия, 1974, № 4 ©, с. 58—62.
115285. Сахарова Е. Под руководством Союза свободной немецкой молодежи. [О деятельности пионерской организации ГДР]. — Нар. образование, 1974, № 4 ©, с. 87—89.

25 ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

25.1 Общие вопросы

115286. Салохиддинов Г. С. Лингвистические и философские взгляды Джонсона. [Англ. филолог]. — Учен. труды Ташк. пед. ин-та, 1972, т. 96, с. 152—161.



115287. Абдуазизов А. А. Психолингвистика и обучение произношению. — Учен. труды Ташк. пед. ин-та, 1972, т. 96, с. 233—241.
115288. Абдурахманова М. А. К вопросу о содержании словарной статьи по глаголу *commettre* в толковых словарях французского языка. — Учен. труды Ташк. пед. ин-та, 1972, т. 96, с. 175—185.
115289. Авулов А. Минимальные модели однокорневых глагольных и именных словосочетаний с предлогами и способы варьирования в современном английском языке. — Учен. труды Ташк. пед. ин-та, 1972, т. 96, с. 17—26.
115291. Аглаев Ю. Подача служебных слов в двуязычных словарях. — Учен. труды Ташк. пед. ин-та, 1972, т. 96, с. 162—174.
115292. Азизова А. А. Типы трехчастных сложных смешанных предложений в древнеанглийском языке. — Учен. Труды Ташк. пед. ин-та, 1972, т. 96, с. 209—220.
115293. Алиев Г. А. Базисные структурные варианты конструкций с *there* в английском языке. (Лингв. проблемы пер.) — Учен. труды Ташк. пед. ин-та, 1972, т. 96, с. 3—16. Библиогр. ссылки в тексте.
115294. Амирова Т. А. К проблеме соотношения «устного» и «письменного» языков. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1972, вып. 66, с. 152—157. Список лит.: с. 156—157.
115295. Аникин А. И. Формы косвенных падежей в роли вставок. — Рус. яз. в школе, 1974, № 2 ©, с. 93—98.
115296. Анисимов Г. А. О способах глагольного действия в русском языке. — Рус. яз. в школе, 1974, № 2 ©, с. 88—93.
115297. Антипова А. М., Торсуева Е. И. К вопросу об интонационной структуре сложноподчиненных предложений в современном английском языке и ее взаимодействие с лексикограмматической структурой. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1972, вып. 66, с. 3—7. Список лит.: с. 7.
115298. Арзуманова А. О. О некоторых методических приемах по развитию устной речи в группах с узбекским языком обучения в неязыковых вузах. — Учен. труды Ташк. пед. ин-та, 1972, т. 96, с. 381—386.
115299. Аркадьева Э. В. Из истории некоторых заимствованных слов в русском языке. — Рус. яз. в школе, 1974, № 2 ©, с. 106—110.
115300. Аронова С. А., Ляпина Е. Э. Двухлетний опыт работы факультативных занятий по иностранным языкам ТашПИ. — Учен. труды Ташк. пед. ин-та, 1972, т. 96, с. 415—418.
115302. Баклицикая Д. В. Некоторые вопросы перехода слов из сферы науки и техники в общеупотребительный язык. — Учен. труды Ташк. пед. ин-та, 1972, т. 96, с. 129—142.
115303. Бершадская Ф. М. Факультативные грамматические средства актуализации фразеологических единиц в речи. — Учен. труды Ташк. пед. ин-та, 1972, т. 96, с. 116—128.
115304. Боброва Г. П. Некоторые виды упражнений по закреплению лексического материала в процессе фронтального чтения. — Учен. труды Ташк. пед. ин-та, 1972, т. 96, с. 264—268.
115305. Бондаревский Б. Л. Значение знания факторов экстралингвистического характера для понимания текста в процессе чтения на 2 курсе языкового вуза. — Учен. труды Ташк. пед. ин-та, 1972, т. 96, с. 253—263.
115306. Буранов Д. Б. Пути сознательного преодоления интерференции родного языка. — Учен. труды Ташк. пед. ин-та, 1972, т. 96, с. 243—252.

115307. Буранова М. К вопросу об универсальности редупликации в языках различных систем. — Учен. труды Ташк. пед. ин-та, 1972, т. 96, с. 27—39.
115308. Васильев Л. М. Модальные слова в их отношении к структуре предложения. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1973, вып. 75. Серия филол. наук, № 25, с. 55—61. Список лит.: 27 назв.
115309. Вульфарт Ю. Б. О некоторых методических приемах при работе над техническими текстами на втором этапе обучения. — Учен. труды Ташк. пед. ин-та, 1972, т. 96, с. 279—289.
115310. Газизова Р. Ф. Полупредикативная функция адъективного оборота в русском языке 15—17 веков. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1973, вып. 75. Серия филол. наук, № 25, с. 46—50.
115311. Газизова Р. Ф., Дмитриева Н. С. Адъективная конструкция как сказуемое в русском языке 15—17 веков. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1973, вып. 75. Серия филол. наук, № 25, с. 41—45. Список лит.: 12 назв.
115312. Газизова Р. Ф., Черемисина Н. В. О соотношении сложного слова и словосочетания. (К вопросу о методе реконструкции некоторых синтаксико-интонац. форм). — Учен. зап. Башк. ун-та, 1973, вып. 75. Серия филол. наук, № 25, с. 51—54. Список лит.: 13 назв.
115313. Гайсина Р. М. Наблюдения над сочетаемостью поведенческих глаголов. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1973, вып. 75. Серия филол. наук, № 25, с. 206—210.
115314. Гайсина Р. М. Специализированные средства речевого контакта в современном русском языке. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1973, вып. 75. Серия филол. наук, № 25, с. 62—68. Список лит.: 13 назв.
115315. Драганов А. К. О некоторых функциях семы. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1972, вып. 66 с. 121—125.
115316. Емельянова С. А. Вариантные формы видов в русском языке. — Рус. яз. в школе, 1974, № 2 ©, с. 85—88.
115317. Закирьянов К. З. Многоаспектное изучение русского языка на синтаксической основе. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1973, вып. 75. Серия филол. наук, № 25, с. 84—91. Список лит.: 9 назв.
115318. Игнатов Б. Ф. Роль логического ударения в восприятии различий между атрибутивными и комплекстивными отношениями в речи. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1973, вып. 75. Серия филол. наук, № 25, с. 115—119.
115319. Илютович К. С. О соотношении морфемного и словообразовательного анализа. — Рус. яз. в школе, 1974, № 2 ©, с. 99—104.
115320. Каримова Р. А. К вопросу о сложноподчиненных предложениях с придаточными изъяснительными при главных частях с оценочным значением. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1973, вып. 75. Серия филол. наук, № 25, с. 75—83.
115321. Каспранский Р. Р. К вопросу об исследовании интонационно-просодических характеристик речевого сигнала. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1973, вып. 75. Серия филол. наук, № 25, с. 92—100. Список лит.: 5 назв.
115322. Кильдибекова Т. А. О характере взаимодействия эмоционального с интеллектуальным в некоторых типах восклицательных предложений. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1973, вып. 75. Серия филол. наук, № 25, с. 27—32. Список лит.: 6 назв.
115323. Киселева Э. П. Интонационные структуры сложноподчиненного предложения с придаточным подлежащим в современном английском языке. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1972, вып. 66, с. 8—17.

115324. Климова А. А. К вопросу об объективных отношениях в именном предложном словосочетании. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1972, вып. 66, с. 158—167. Список лит.: с. 166—167.

115325. Колесников Н. П. О двучленной парадигматической и морфологической омонимии в русском языке. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1973, вып. 75. Серия филол. наук, № 25, с. 12—18. Список лит.: 8 назв.

115326. Корсунская М. В. Грамматические особенности научно-технических текстов. — Учен. труды Ташк. пед. ин-та, 1972, т. 96, с. 221—232. Список лит.: 16 назв.

115327. Крысин Л. Социальное расслоение языка. — Дошкольное воспитание, 1974, № 4 ©, с. 85—89.

115328. Кузнецова Н. И., Полищук Г. Г. Роль аудирования в распознавании интонационных различий. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1973, вып. 75. Серия филол. наук, № 25, с. 120—130. Список лит.: 11 назв.

115329. Лебедева Н. В. О речевой форме. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1972, вып. 66, с. 126—133. Список лит.: 11 назв.

115330. Лимарь Л. С. О порядке слов в современном английском языке. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1972, вып. 66, с. 48—25.

115331. Лугинина З. Н. Из опыта организации контрольных работ по современному русскому языку для студентов-заочников. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 186, с. 49—51.

115332. Мирианашвили М. Г. Модификация интонационной структуры сложно-подчиненного предложения с определительным придаточным в современном немецком языке. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1972, вып. 66, с. 175—195. Список лит.: 12 назв.

115333. Мусаева В. Д. Из опыта работы над технической литературой в неязыковом вузе (2-й этап обучения — II курс, III семестр). — Учен. труды Ташк. пед. ин-та, 1972, т. 96, с. 419—425.

115334. Мустафина М. У. Введение и закрепление модальных глаголов на II курсе в группах с узбекским языком обучения. — Учен. труды Ташк. пед. ин-та, 1972, т. 96, с. 400—404.

115335. Мухитдинова Г. Ш. Сопоставительный анализ восходящего тона в узбекском и английском общем вопросе. (Эксперим. исследование). — Учен. труды Ташк. пед. ин-та, 1972, т. 96, с. 48—56.

115337. Немирович-Данченко Т. А. Исследование семантики глагола «work» и его семантического поля. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1972, вып. 66, с. 26—42.

115338. Ненина Р. Н. Статистические данные об использовании фразеологизмов в английской разговорной речи (на материале английской драматургии XX века). — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1972, вып. 66, с. 43—53. Список лит.: 26 назв.

115339. Новикова С. Д. Работа по закреплению темы «конъюнктив» на материале фронтального чтения. — Учен. труды Ташк. пед. ин-та, 1972, т. 96, с. 269—278.

115340. Орлова А. Г., Субботина Н. А. Виды наглядности в процессе обучения иностранным языкам в техническом вузе. — Учен. труды Ташк. пед. ин-та, 1972, т. 96, с. 387—399. Библиогр. ссылки в тексте. Список лит.: 18 назв.

115341. Орлова М. Н. О лингвистической сущности отрицания и типах отрицательных предложений в русском языке. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1973, вып. 75. Серия филол. наук, № 25, с. 19—26. Список лит.: 19 назв.

115342. Поляков В. П. О традиционном употреблении артиклей в английском языке. — Учен. труды Ташк. пед. ин-та, 1972, т. 96, с. 88—105.

115343. Поляков В. П., Кулоянц Э. К. Аудиторные контрольно-итоговые работы [по английскому языку] как фактор, стимулирующий само-

стоятельную работу студентов. — Учен. труды Ташк. пед. ин-та, 1972, т. 96, с. 349—358.

115344. Путилова Л. З. Акустическая структура, функции и употребление фразоконечного нисходяще-восходящего тона в повествовательных, вопросительных и побудительных предложениях в современном английском языке. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1972, вып. 66, с. 54—70. Список лит.: 29 назв.

115345. Радиевская М. Г. О дифференциальных признаках интонационных единиц при различении коммуникативных типов предложений. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1973, вып. 75. Серия филол. наук, № 25, с. 101—105.

115346. Райхштейн А. Д. О семантической членимости фразеологических единиц. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1972, вып. 66, с. 91—109. Список лит.: с. 107—109.

115347. Распопов И. П. Заметки о синтаксической модальности и модальной квалификации предложения. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1973, вып. 75. Серия филол. наук, № 25, с. 3—11. Список лит.: 18 назв.

115348. Рейдель А. И. К вопросу о «простой» и «осложненной» каузативности. — Учен. труды Ташк. пед. ин-та, 1972, т. 96, с. 57—64.

115349. Рубинова Э. Я. К вопросу о методике составления комплексных лабораторных работ по иностранному языку для студентов 1 и 2 курсов спецвузов и факультетов иностранных языков (на материале немецкого языка). — Учен. труды Ташк. пед. ин-та, 1972, т. 96, с. 359—366.

115350. Русинов Н. Д. О кибернетическом аспекте преподавания истории языка в вузе. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 186, с. 24—26.

115351. Садыков А. О некоторых принципах топологического изучения синтаксических явлений. — Учен. труды Ташк. пед. ин-та, 1972, т. 96, с. 40—47.

115352. Саидов Ю. Дистрибуция глагольных форм, выражающих нереальность действия в английском и узбекском языках. — Учен. труды Ташк. пед. ин-та, 1972, т. 96, с. 106—115.

Салохиддинов Г. С. Лингвистические и философские взгляды Джонсона. — См. 115286.

115353. Скепская Г. И. К проблеме синтаксической омонимии (на примере придаточных предложений, вводимых союзом *comme* в современном французском языке). — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1972, вып. 66, с. 110—120. Список лит.: 10 назв.

115354. Скибо В. Н. Повтор в стиле научной прозы. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1972, вып. 66, с. 71—74.

115355. Субботина И. А. Некоторые вопросы применения программирования в упражнениях по словообразованию. — Учен. труды Ташк. пед. ин-та, 1972, т. 96, с. 290—298.

115356. Телегин Л. А. Взаимодействие морфонологических структур суффикса и основы. — Учен. труды Ташк. пед. ин-та, 1972, т. 96, с. 73—87.

115357. Торжинская Г. Ф. Пути развития генетически не связанной омонимии в английском языке в XVIII—XX вв. — Учен. труды Ташк. пед. ин-та, 1972, т. 96, с. 186—196.

115358. Торчина Л. Я. Особенности функционирования длительного инфинитива в современном английском языке. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1972, вып. 66, с. 85—90. Список лит.: с. 90.

115359. Ухмылина Е. В. Из опыта использования технических средств в преподавании русской диалектологии. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 186, с. 40—42.

115360. Федоренко Л. П. О теории методики русского языка. — Рус. яз. в школе, 1974, № 2 ©, с. 12—15.

115361. Федоров В. А. К вопросу о синтаксической функции инфинитива после глаголов «anfangen, beginnen, anfhören, verstehen, versuchen». — Учен. труды Ташк. пед. ин-та, 1972, т. 96, с. 65—72.

115362. Фирсанова Г. И. Описание интонационных особенностей вопросно-ответных предложений в современном русском языке. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1973, вып. 75. Серия филол. наук, № 25, с. 106—114.

115363. Хазова О. И. Интенсификация учебного процесса на старших курсах языкового вуза в условиях вечернего обучения (на материале преподавания теоретической грамматики). — Учен. труды Ташк. пед. ин-та, 1972, т. 96, с. 318—326.

115364. Халмухамедов М. Язык межнационального общения. [О рус. яз.] — Агитатор, 1974, № 8 ©, с. 15—17.

115365. Хамидуллина А. М. Взаимодействие семантики и синтаксиса при транспозиции глаголов движения в существительные. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1973, вып. 75. Серия филол. наук, № 25, с. 197—205. Список лит.: 15 назв.

115366. Хованская З. И. Некоторые аспекты работы научных центров Безансона. [Центр. исслед. франц. словаря и Центр по изучению соврем. франц. яз.] — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1972, вып. 66, с. 134—151. Список лит.: 37 назв.

115367. Черемисин П. Г. О соотношении курсов «Стилистика» и «Лингвистический анализ текста» [в вузе]. — Рус. яз. в школе, 1974, № 2 ©, с. 113—116.

115368. Черемисина М. И. О сложных предложениях с бесподлежащим придаточным. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1973, вып. 75. Серия филол. наук, № 25, с. 69—74.

115369. Чернов В. И. Предикативные конструкции с краткими прилагательными и инфинитивом в современном русском языке. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1973, вып. 75. Серия филол. наук, № 25, с. 33—40.

115370. Шадиева С. Т. Анализ структур причастных и адъективных словосочетаний в функции постпозитивного определения (на материале современного английского языка). — Учен. труды Ташк. пед. ин-та, 1972, т. 96, с. 197—208.

115371. Штейнберг Н. М. О суффиксе -at в современном французском языке. — Учен. труды Ташк. пед. ин-та, 1972, т. 96, с. 437—442.

115372. Юстус Р. Ф. Раскрытие мотивированности слов и словосочетаний при преподавании газетной лексики. [Изучение англ. яз]. — Учен. труды Ташк. пед. ин-та, 1972, т. 96, с. 299—306.

25.3 Литературоведение. Фольклористика

25.3.1 Литературоведение

115373. Асеева Н. К. Тема Великой Отечественной войны в творчестве Т. К. Журавлева. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1972, вып. 101, с. 69—83.

115373а. Бадрегдинова Л. Г. Некоторые лингвистические условия появления стиховых переносов. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1972, вып. 66, с. 168—174. Список лит.: с. 174.

115374. Бегак Борис. Малыш в писательском зеркале. [О дет. литературе]. — Дошкольное воспитание, 1974, № 4 ©, с. 59—65.

115375. Белов С. Зосима и Амвросий. [К творч. истории романа Ф. М. Достоевского «Братья Карамазовы»]. — Наука и религия, 1974, № 4 ©, с. 75—78.

115376. Белых Евг. Родник вдохновения. [О творчестве молд. поэта Б. Истру]. — Кодры, 1974, № 3, с. 126—132.

115377. Буженко Татьяна. Поэтический мир открытий. [Об укр. дет. литературе]. — Радуга, 1974, № 4 ©, с. 159—166.

115378. Бушканец Е. Г. П. В. Засодимский в казанской прессе. [1890—1891 гг.] — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1972, вып. 101, с. 90—94.

115379. Бушканец Е. Г. В. Г. Короленко в «Волжском вестнике». [1885—1892 гг.] — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1972, вып. 101, с. 3—38.

115380. Вильчек Л. «Хочешь жить — броском вперед!» [Из биограф. писателя-публициста В. Овечкина]. — Юность, 1974, № 4 ©, с. 71—75.

115381. Вышеславцева С. Г. Первые чтения поэмы о Ленине [В. В. Маяковского]. — Нева, 1974, № 4 ©, с. 193—194.

115382. Гавриленко М. А. Природа лексического значения слова и характер художественного образа, создаваемого на его основе. — Рус. яз. в школе, 1974, № 2 ©, с. 3—7.

Гордон М. Звала на подвиги строка. Писатели во фронтовой газ. [«На страже Родины»]. — См. 115518.

115383. Григолюк Т. С. Тема истории в философии Альбера Камю. — Сборник аспирантских статей Ин-та философии АН СССР, 1972, 3, с. 257—278.

115384. Иванова Г. Властитель дум. 150 лет со дня смерти Дж. Г. Байрона. — Наука и религия, 1974, № 4 ©, с. 85—87 с портр.

115385. Ионов Алексей. Жизнь и стихи поэта-героя. [О Б. Котове]. — Радуга, 1974, № 4 ©, с. 167—173 с портр.

115386. Каримов Н. Первейший долг литературной критики. — Коммунист Узбекистана, 1974, № 3 ©, с. 56—62.

115387. Кестен С. А. Некоторые стилистические особенности автобиографических повестей Л. Ренна («Детство и юность», «Упадок дворянства»). — Учен. труды Ташк. пед. ин-та, 1972, т. 96, с. 143—151.

115388. Коновалов Григорий. Народная Сибирь. [О худож. особенностях романа Г. Маркова «Сибирь»]. — Октябрь, 1974, № 4 ©, с. 198—201.

115389. Котик Э., Черемисина Н. В. О ритмоинтонационных соответствиях в художественном переводе. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1973, вып. 75. Серия филол. наук, № 25, с. 186—191. Список лит.: 6 назв.

115390. Ландор М. «Общество изобилия» — и смысл жизни. Заметки об амер. новеллах. — Иностран. лит., 1974, № 4 ©, с. 217—226.

115391. Логинова Л. В. Методические принципы построения курса античной литературы. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 186, с. 43—44.

115392. Мельникова Т. «Дать реальную правду...» К 50-летию выхода в свет «Железного потока» А. С. Серафимовича. — Наука и религия, 1974, № 4 ©, с. 34—36.

115393. Млечина И. От крушения к исцелению. М. Вальзер — романист и драматург. [ФРГ]. — Иностран. лит., 1974, № 4 ©, с. 227—234.

115394. Недува Э. Ш. Особенности речи персонажей юмористических произведений для детей. (На примере рассказов В. Драгунского). — Рус. яз. в школе, 1974, № 2 ©, с. 7—11.

115395. Овечкин В. В. Неопубликованные письма В. В. Овечкина. [1953—1959 гг. Подгот. текста и предисл. Н. К. Асеевой]. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1972, вып. 101, с. 103—108.

115396. Петухов А. А. Автографы Л. Н. Толстого. — Сов. архивы, 1974, № 2 ©, с. 100—101.

115397. Рахвалов Николай. В устье каменных гор. [Главы из одноим. биограф. книги о писателе П. П. Бажове]. — Урал, 1974, № 4 ©, с. 149—153.

115398. Ременик Г. Мастерство. [О творчестве писателя И. Шрайбмана]. — Кодры, 1974, № 3, с. 141—145.

115399. Романенко Виктор. Тени на холмах. [О творчестве писательницы Л. Мищенко]. — Кодры, 1974, № 3, с. 133—140.
115400. Соловьев Владимир. Рассказ и его метаморфозы. — Нева, 1974, № 4 ©, с. 185—192.
115401. Тарлинская М. Г. Эволюция слоговой и акцентной структуры английского силлабо-тонического стиха. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1972, вып. 66, с. 75—84. Список лит.: с. 84
115402. Федорова Ю. Н. Григорий Иванович Люшин. [К биогр. поэта]. — Нач. школа, 1974, № 4 ©, с. 70—73.
115403. Фролова Т. Д. К творческой истории повести М. Горького «Мои университеты» (из наблюдений над правкой текста). — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1972, вып. 101, с. 39—51.
115404. Цыганенко Оксана. Окно, распахнутое в мир. [О творчестве писательницы Т. Н. Тэсс] — Радуга, 1974, № 4 ©, с. 138—145.
115405. Черемисина Н. В. Из наблюдений над ритмоинтонационной правкой в процессе авторедактирования [художественных произведений]. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1973, вып. 75. Серия филол. наук, № 25, с. 170—185. Список лит.: 7 назв.
115406. Черемисина Н. В. К проблеме взаимосвязи гармонии и интонации в русской художественной речи. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1973, вып. 75. Серия филол. наук, № 25, с. 131—169. Список лит.: 29 назв.
115407. Черемисина Н. В., Вельц Р. Я. Информативная емкость синтагматического ударения в художественной речи. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1973, вып. 75. Серия филол. наук, № 25, с. 192—196.
115408. Чиботару С. Горизонты творчества. (Лит. портр. Б. Истуру). — Кодры, 1974, № 3, с. 118—125.

25.3.2 Фольклористика

115409. Гусейнов Ш. Миф и фольклор. — Сборник аспирантских статей Ин-та философии АН СССР, 1972, 3, с. 332—351.
115410. Корепова К. Е. Принципы использования технических средств в курсе устного народного творчества для студентов вечернего обучения. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 186, с. 34—35.
115411. Лукин Б. В. О жанровом своеобразии поэтического фольклора Кубы. — Сов. этнография, 1974, № 2 ©, с. 65—78. Рез. на англ. яз.
115412. Морохин В. Н. Использование наглядных пособий и технических средств в вузовском курсе фольклора. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 186, с. 36—39.
- 115412а. Нарзикулов А. Из опыта составления французско-узбекского словаря пословиц и поговорок. — Учен. труды Ташк. пед. ин-та, 1972, т. 96, с. 405—409.
115413. Чистов К. В. Фольклористика и этнография на VII Международном конгрессе славистов. [Варшава. Авг. 1973 г.] — Сов. этнография, 1974, № 2 ©, с. 133—136.

26 ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

26.2 Русская литература. Русский фольклор

115414. Абрамов Александр. Замок на реке Грон. [Главы из докум. повести о летчике-истребителе, участнике партизанского движения в Словакии С. Ф. Кырчанове. 1944—1945 гг.] — Урал, 1974, № 4 ©, с. 171—180.
115415. Алексин Анатолий. Позавчера и послезавтра. Повесть. Ил.: В. Красновский. — Юность, 1974, № 4 ©, с. 9—27.
115416. Антокольский Павел. Кто? — В такой-то час и день. [Стихи]. — Октябрь, 1974, № 4 ©, с. 83—84.

115417. Батров Александр. Чайка. Новелла. — Радуга, 1974, № 4 ©, с. 109—110.

115418. Белоусов Иван. Островная сторона. — Рождение поселка. — Пихтач. — Бухта в Тихом. — Шторм. — Край света. — Рябиновая цвель. — Дни поэзии в Грузии. — Раздумье у Кара-Дага. [Стихи]. — Дальний Восток, 1974, № 4 ©, с. 3—5.

115419. Беспалько Владимир. «Уже желтеет роща изнутри...» — «Не помню лихом — лишь добром...» [Стихи]. — Юность, 1974, № 4 ©, с. 67.

115420. Богданов Валентин. «Сахалин, занесенный снегами...» — Чехов на Сахалине. — Тигролов. — «Давно это было...» — «Вставая над суетно-мелким...» [Стихи]. — Дальний Восток, 1974, № 4 ©, с. 6—7.

115421. Ботвинник Семен. Главное дело. Стихи: «Есть в жизни и хлеб, и жилье...» — «Этот выгнутый красный гранит...» — «Кто думать мог в тот год далекий...» — «От костров и от газовых камер...» — «Как не любить этот ветер щемящий...» — «Все обычно...» — «Смеркается...» — «Сутулые улочки Риги...» Ил.: А. Якуничева. — Нева, 1974, № 4 ©, с. 38—40.

115422. Былинов Александр. Орель — река голубая. Докум. повесть [о стр.-ве канала Днепр — Донбасс]. — Радуга, 1974, № 4 ©, с. 4—58.

115423. Валеев Рустам. Дочь Сазоновой. Повесть. — Урал, 1974, № 4 ©, с. 7—47.

115424. Васильев Борис. В списках не значился. Роман. Ил.: С. Бродский. — Юность, 1974, № 4 ©, с. 29—66. Окончание. Начало: № 2.

115425. Васильев Юрий. Право на легенду. Семь дней в конце лета. Повесть. — Дальний Восток, 1974, № 4 ©, с. 8—73. Окончание. Начало: № 3.

115426. Векслер Ася. На вечном языке. Стихи: «И жить бы смятенно почти бесконечно...» — «Не знаю, чья участь легка...» — «Мгновенья бегут во весь дух...» — «Во мне давно досады нет и злости...» — «Рассветом начат один из дней...» — «Был в окошке, да погас...» — «Хоть верьте, хоть не верьте...» — Мотогонки по вертикальной стене... — Нева, 1974, № 4 ©, с. 131—132.

115427. Голубков Михаил. Лесные истории. Рассказы. — Урал, 1974, № 4 ©, с. 61—65.

115428. Ишутина Галина. «Мне снится огромное поле...» — «Кто мне расскажет...» — Импульс. — Аля. [Стихи]. — Кодры, 1974, № 3, с. 78—79.

115429. Каганова Полина. Кукушка счастье нам пророчила... Стихи: «Отгремел неравный бой...» — «Над городом тихо струится прохлада...» — «Нас окружал во время оно...» — В Литве. — Нева, 1974, № 4 ©, с. 44.

115430. Картаполов Иван. Родственность. Стихи. — Урал, 1974, № 4 ©, с. 51.

115431. Клименко Михаил. Иной цвет. Повесть. — Урал, 1974, № 4 ©, с. 66—113. Продолж. следует.

115432. Кольцов Георгий. «Все в мире подвластно...» — Дожди на трассе. — «Я с берега слежу...» — «Деревня...» — Колокольчики. — В родном краю. [Стихи]. — Дальний Восток, 1974, № 4 ©, с. 74—75.

115433. Кочурин Павел. Вещие зори. Повесть. Напеч. с сокр. Ил.: А. Борисенко. — Нева, 1974, № 4 ©, с. 45—129.

115434. Круглов Александр. Два рассказа: Мужики. — Порог. — Дальний Восток, 1974, № 4 ©, с. 78—96.

115435. Маслов Олег. «И все же счастье в жизни есть...» — «Когда я начал сердцем понимать...» — «Не звездой залетною...» — «Беда, как соль земная...» — В отпуске. — Просьба. — Черемуха. [Стихи]. — Дальний Восток, 1974, № 4 ©, с. 76—77.



115436. **Михалков Сергей.** Пощечина. Пьеса в 2 актах. — Октябрь, 1974, № 4 ©, с. 85—114.
115437. **Мищенко Лидия.** Не дай мне уйти. Роман. — Кодры, 1974, № 3, с. 3—64. Продолж. следует.
115438. **Ойфа Петр.** Киевские строфы: Киев. — Маяковский читает. — «В этом городе рос я мальчиком...» — Радуга, 1974, № 4 ©, с. 111—113.
115439. **Павлинов Владимир.** Маяк. — Дух войны. — Проводы капитана. [Стихи]. — Юность, 1974, № 4 ©, с. 87.
115440. **Пилецкая Виктория.** «Тут, на окраине у Хмельника...» — «Здесь не ветра на перевалах...» — «Здесь леса — одни сказания...» [Стихи]. — Кодры, 1974, № 3, с. 80—81.
115441. **Пулина Алла.** Гвоздики в далекой степи. Повесть. — Радуга, 1974, № 4 ©, с. 69—105. Окончание. Начало: № 3.
115442. **Пятков Григорий.** Два стихотворения: Дождь. — Расцвела мушмула. — Радуга, 1974, № 4 ©, с. 113.
115443. **Разумневич Владимир.** Очки. Рассказ. — Радуга, 1974, № 4 ©, с. 65—68.
115444. **Рождественский Роберт.** Мотив. — «Все хочу я увидеть...» — Альенде. — Барселонский рынок. — Две песни моего друга. — «Надо ж, почувдилось...» — «Все начинается с любви...» — Баллада о телефонных звонках. [Стихи]. — Юность, 1974, № 4 ©, с. 5—7.
115445. **Самойлов Давид.** Купальщица. — Рассвет. — «Вот в багровой листве и лазури...» — «Березы, осины да елки...» — «Там дуб в богатырские трубы...» — Солдат и Марта. [Стихи]. — Юность, 1974, № 4 ©, с. 85—86.
115446. **Саргаков Сергей.** А ты гори, звезда. Роман. — Октябрь, 1974, № 4 ©, с. 3—82. Продолж. следует.
115447. **Соголов И.** Ленинские тома. Стихи. — Радуга, 1974, № 4 ©, с. 3.
115448. **Сосенков Михаил.** «Мои поля лесами огорожены...» — Сестра. — «Юлем детство все прокатится...» [Стихи]. — Юность, 1974, № 4 ©, с. 67.
115449. **Строковский Николай Михайлович.** Медитация. [Из записок писателя. Публикация]. — Радуга, 1974, № 4 ©, с. 146—151.
115450. **Туркин Владимир.** «За двадцать лет разлуки нашей...» — «Я не дам тебе больше ничего изменить...» — «Были прадеды...» — В селе Хучни. [Стихи]. — Октябрь, 1974, № 4 ©, с. 115—117.
115451. **Ушаков Н. Н.** Горсть живых семян. Стихи: Соло на арфе. — Десант. — Опять «Гебен». — «Мы ходим по корням...» — Осторожно — цветы! — Купание толстяка. — Ад на ремонте. — Симон Ушаков. — Сентябрь-73. — «Со счетом на два...» [Публикация и предисл. Л. Выше-славского]. — Радуга, 1974, № 4 ©, с. 152—156.
115452. **Фейерабенд Евгений.** Огранка. Стихи. — Урал, 1974, № 4 ©, с. 48.
115453. **Халупович Вадим.** Свежесть. Стихи: «Как свежести прекрасен вкус!...» — «О чем же ты, вольная птица...» — «Работой захлебнись...» Ил.: В. Бендингер. — Неза, 1974, № 4 ©, с. 130.
115454. **Халупский Игорь.** Прыжок. — В юности. — «Если бы узнало солнце это...» [Стихи]. — Юность, 1974, № 4 ©, с. 75.
115455. **Цыбин Владимир.** Спешу отозваться. — Поле. — «Любовь не жжет...» — Вернись. [Стихи]. — Октябрь, 1974, № 4 ©, с. 118—120.
115456. **Шефнер Вадим.** Венчанье. — Счастье. — Размышление. — Бочка. — Зарытый канал. — Иносказание. — Обычный сон. [Стихи]. — Юность, 1974, № 4 ©, с. 28.

115457. Шишов Кирилл. Два рассказа: Взрыв. — Пятый портрет. — Урал, 1974, № 4 ©, с. 52—60.

115458. Шумаков Николай. Летней ночью. Стихи. — Урал, 1974, № 4 ©, с. 51.

115459. Эресов К. Гагарин-той на Даудане. Рассказ. Ил.: В. Медведев. — Наука и религия, 1974, № 4 ©, с. 67—71.

26.3 Литература народов СССР (кроме русской).

Фольклор народов СССР (кроме русского)

115461. Бадаев Алексей. «Когда опустеют поля...» — «Дело наездника — выбрать себе скакуна...» — Бурятское седло. [Стихи]. Пер. с бурят.: Ю. Ряшенцев. — Юность, 1974, № 4 ©, с. 86—87.

115462. Бажан Микола. 27 января. Из цикла «Уманские воспоминания». Стихи. Пер. с укр.: Р. Заславский. — Радуга, 1974, № 4 ©, с. 59—64.

115463. Васильев Флор. Лирические этюды. Стихи: «Река трепещет лентой голубой...» — «Пришла телеграмма...» — «Ах лето — не лето, а векло...» — «Поет, весну встречая, озимь...» — «Костер прожог ночную темень...» — «Струится речка не спеша...» — [Пер. с удм.: Я. Серпин; Е. Храмов; Э. Балашов]. — Урал, 1974, № 4 ©, с. 48—50.

115464. Дариенко Петря. Люди моей биографии. [Главы из книги молд. поэта]. — Кодры, 1974, № 3, с. 89—106.

115465. Из молдавского фольклора. [Стихи:] «Мать-Весна, прошу с поклоном...» — «В сухостое ветра гуд...» — «Лист зеленый, троецвет...» — «Дойна — песня всех родней...» — «Лист зеленый яблонь лучших...» — «Кодры вырадятся в зелень...» — «Зелен лист, да ствол ободран...» — «Зелен мятный лист с опушки...» — «Огненных дай, боже, стрел...» — Рада. — Старая маменька. — «Лист акации зеленый...» — «Стань, краса, моей женой...» — «Старость, тяжкая одежда...» — «Лист зеленого укропа...» — «Брат, солдат-красноармеец...» — «Днестр, вода просторная...» — «Встал горою до небес...» [Пер. с молд.: В. Измайлов; А. Бродский]. — Кодры, 1974, № 3, с. 65—73.

115466. Межелайтис Эдуардас. Песни из цикла «Индийский аметист». Стихи: «Есть в мире глаза, точно ангелы Рубенса...» — «Ясно, что нет!...» — «Буря как будто прошла...» — «Зачем же я у птиц не просил заранее...» — «Что ждет меня с вечеровым сиянием...» — «Безмолвием пустынь за все бывшее воздано...» — «В груди моей пропасть, незримая взглядам...» Пер. [с литов.]: П. Карп. Ил.: Ф. Васильева. — Нева, 1974, № 4 ©, с. 41—43.

115467. Новицкий Алексей Николаевич. И сердце, и знамя — одно! Стихи: Россия. Пер. с укр.: М. Светлов. — «Здесь много тропинок...» — Радуга, 1974, № 4 ©, с. 106—108. Перед текстом и в огл. авт.: Олекса Новицкий.

115468. Урсу Ирина. Беспокойство сердца. — Симфония родной земли. — Исповедь. — Море. [Стихи. Пер. с молд.: А. Ренин; В. Марфин]. — Кодры, 1974, № 3, с. 75—77.

26.4 Иностранная литература. Фольклор народов зарубежных стран

115469. Бестер Альфред. Вы подождете? Рассказ [амер. писателя]. Пер. с англ.: В. Гаков. Ил.: Р. Авотин. — Наука и религия, 1974, № 4 ©, с. 72—75.

115470. Буттитга Пьетро А. Листок. Повесть. Пер. с итал. и послесл. Ю. Добровольской. — Иностран. лит., 1974, № 4 ©, с. 179—216.
115471. Гараи Габор. Мне придавала сил Отчизна... Стихи: Мгновенья. — Союз. — Прощальное слово. — В июне. — Не потому. — Призывной возраст. — Монолог стюардессы. — Посланник Чили. — Деревья в городе. Пер. с венг.: С. Вольский. Ил.: О. Зуев. — Нева, 1974, № 4 ©, с. 161—163.

115472. Кант Герман. Выходные дачные. Роман [писателя ГДР]. Пер. с нем.: И. Каринцева. — Иностран. лит., 1974, № 4 ©, с. 103—178. Продолж. Начало: № 3.

115473. Нгуен Туан. Торговый ряд Конг-тхэн. — Лубки деревни донгхо. — Люди строят дорогу. — На опаленной земле Куанг-чи. [Очерки писателя ДРВ. Пер. с вьет., предисл. «Звенья в цепи времени» и примеч. М. Ткачева]. — Иностран. лит., 1974, № 4 ©, с. 243—260.

115474. Пита Родригес Феликс. Ленин. [Стихи кубин. поэта]. Пер. с исп.: И. Тынянова. — Иностран. лит., 1974, № 4 ©, с. 3.

115475. Саба Умберго. Улица милосердия. — Подросток с тачкой. — Поэзия. — Озеро. — Работа. — Фонтан. — Легчайший ветер. — Грузовик. — Деревья. — Спектакль. — Альберто. — Порт. — Посвящение. — Визит к Бруно и Марии Сангвинетти. — Любил я... — Улисс. — Старцы. [Стихи. Пер. с итал.: Е. Солонович; Т. Макарова. Вступление Е. Солоновича]. — Иностран. лит., 1974, № 4 ©, с. 95—102.

115476. Сазди Голамхосейн. Страх. Повесть [иран. писателя]. Пер. с перс. и вступление А. Михалева. — Иностран. лит., 1974, № 4 ©, с. 4—94.

115477. Хейли Артур. Колеса. Роман [амер. писателя. Журн. вариант]. Пер. с англ.: Т. Кудрявцева и В. Владимиров. — Наука и жизнь, 1974, № 3 ©, с. 108—121. Продолж. Начало: № 1.

28 ИСКУССТВО. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

28.1 Общие вопросы

115478. Гумницкий Г. К., Кузин Ю. Д. К проблеме соотношения искусства и нравственности. — Учен. зап. Иван. пед. ин-та, 1972, т. 102, с. 90—100.

115479. Черненко Владимир. Этюды о людях искусства. [Воспоминания]. — Урал, 1974, № 4 ©, с. 154—163.

28.2 Архитектура. Градостроительство

115480. Мирзоева З. М. Математическое моделирование при реконструкции жилых массивов. — Науч. труды Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 101, с. 192—203. Список лит.: 17 назв.

28.3 Изобразительное искусство

115481. Антонова О. Отважный рыцарь правды. [К биограф. худож. Н. Н. Ге]. — Наука и религия, 1974, № 4 ©, с. 79—81.

115482. Кириченко Т. Последняя встреча с Давидом Альфаро Сикейросом. [Мексик. художник]. — Иностран. лит., 1974, № 4 ©, с. 261—262.

115483. Купцов Иван. Оптимистическая муза. [О творчестве худож. О. Вуколова]. — Юность, 1974, № 4 ©, с. 81 с табл.

115484. Львова Е. Светлин Русев. [О творчестве болг. художника]. — Иностран. лит., 1974, № 4 ©, с. 267—268 с табл.

115485. Овчинникова С. Творчество художника Н. Жукова. — Детское воспитание, 1974, № 4 ©, с. 52—59.



115486. Малахов А. Зеленое чудо. [Об искусстве резьбы по малахиту]. — Урал, 1974, № 4 ©, с. 140—144.

28.5 Музыка. Танец. Театр. Эстрада. Цирк

115487. Бабаев Э. А. Обучение студента педагогического факультета игре на музыкальном инструменте. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, № 406, с. 62—67.

115488. Геллер Т. А. Актер и образ. (Герои драм М. Горького в сценическом воплощении Н. И. Якушенко). — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1972, вып. 101, с. 52—68.

115489. Елисеева В. С. Основные направления в профессиональной подготовке учителя-музыканта общеобразовательной школы. [О преподавании курса «хоровое дирижирование»]. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, № 406, с. 3—31.

115490. Живов В. Л. Исполнительский анализ хорового произведения. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, № 406, с. 101—112.

115491. Критский Б. Д. К вопросу иерархической структуры высотного компонента в музыке. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, № 406, с. 74—89.

115492. Менабени А. Г. Навык исполнения студентом вокального произведения под собственный аккомпанемент. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, № 406, с. 54—61.

115493. Менабени А. Г. Самостоятельная работа студента при обучении сольному пению на музыкально-педагогическом факультете. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, № 406, с. 32—53.

115494. Михайлов Ал. Остановим карусель! [К дискуссии о сов. песне]. — Юность, 1974, № 4 ©, с. 76—80.

115495. Никольская-Береговская К. Ф. Об интонировании в хоре. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, № 406, с. 90—100. В огл. авт.: Никольская К. Ф. [1]

115496. Рудометкина Т. С. Роль и место хорового класса в музыкальной подготовке студентов педагогического факультета. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, № 406, с. 68—73.

115497. Сеидов Т. М. Фортепианные сонаты азербайджанских композиторов. 1960—1970 гг. — Докл. АН АзССР, 1974, т. 30, № 1, с. 80—84. Рез. на азерб. и англ. яз.

115498. Скрипкина Э. Н. Принципы художественно-педагогического анализа хорового произведения. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, № 406, с. 113—131.

115499. Слезко А. К вопросу о принципах развития тематизма в киргизской народной инструментальной музыке. — Изв. АН КиргССР, 1974, № 2, с. 101—108.

115500. Ткач Е. Ученик Шопена. [О молд. композиторе К. Микули. 1821—1897]. — Кодры, 1974, № 3, с. 116—117.

28.7 Кинематография. Фотография

115501. Бонгард С. А., Артюшин Л. Ф., Семенова Н. Ф. Исследование цветоделения в процессах на многослойных пленках и в гидротипном способе. — Техника кино и телевидения, 1974, № 4 ©, с. 11—15. Спикок лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

115502. Вакулюк Д. Н., Черницкий И. А. Установка и способ изготовления радиальных мир. [К определению разрешающей способности кино-

фотоматериалов и объективов]. — Техника кино и телевидения, 1974, № 4 ©, с. 41—43. Рез. на англ. яз., с. 2.

115503. Иофис Е. А. Современные киноплёнки. [Из зарубеж. опыта]. — Техника кино и телевидения, 1974, № 4 ©, с. 73—79. Рез. на англ. яз., с. 2.

115505. Кокин Лев. Запись всего. [О голографии]. — Юность, 1974, № 4 ©, с. 92—98.

115506. Миронков Б. Современник на экране. [О работах киностудии «Ленфильм»]. — Нева, 1974, № 4 ©, с. 202—208.

115507. Раковский В. В. Математическое моделирование фотографической фонограммы переменной ширины. — Техника кино и телевидения, 1974, № 4 ©, с. 21—28. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

115508. Рыбин Г. П., Ранов Е. В. К 50-летию киностудии имени М. Горького. История, состояние и перспективы развития произв.-техн. базы киностудии. — Техника кино и телевидения, 1974, № 4 ©, с. 3—10.

115509. Усачев Н. Н. Статистическое регулирование качества фотографических фонограмм массовых фильмокопий. — Техника кино и телевидения, 1974, № 4 ©, с. 29—30. Рез. на англ. яз., с. 2.

115510. Установка для исследования процесса сушки киноплёнки по-лем СВЧ. — Техника кино и телевидения, 1974, № 4 ©, с. 38—40. Рез. на англ. яз., с. 2. Авт.: Ф. А. Розенталь, Н. А. Виноградова, Ф. М. Полонская и др.

115511. Чаплин Чарльз Спенсер. Постарайся и ты! Письмо Чарли Чаплина дочери Жеральдине. Напеч. с сокр. [С коммент. Н. Гриценко «Чаплин против Чаплина»]. — Журналист, 1974, № 4 ©, с. 48—50.

115512. Шацкая А. Н. Диапазон основных параметров стереокинопроектора. — Техника кино и телевидения, 1974, № 4 ©, с. 43—45. Рез. на англ. яз., с. 2.

115513. Шмыга В. В. Методы определения полихроматических ЧКХ. [На примере объектива «Таир-3»]. — Опт.-мех. пром-сть, 1974, № 2 ©, с. 17—20. Список лит.: 7 назв.

29 РЕЛИГИЯ. АТЕИЗМ

29.2 Религия

115514. Андреев М. В. Христианская церковь и расизм (на примере стран современной Африки). — Расы и народы, 1973, № 3, с. 156—173. Рез. на англ. яз., с. 333.

115515. Белов А. Вознесение. [Из цикла «По страницам православного календаря»]. — Наука и религия, 1974, № 4 ©, с. 55—57.

29.3 Атеизм

115516. Кононова Л. Дойти до каждого. [Опыт организации науч.-атеист. пропаганды в Ленин. р-не г. Фрунзе]. — Наука и религия, 1974, № 4 ©, с. 24—25.

115516а. Яунишкис Бронюс. Утрата бога. [Отрывки из автобиограф. повести пред. Клуба атеистов. Вильнюс]. — Наука и религия, 1974, № 4 ©, с. 46—50.

30 ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ

30.2.1 Печать, книговедение в СССР



30.2.11 Периодическая печать

115517. Агранат В. З., Козлова А. В. Обзор-рецензия на журнал «Радиобиология — радиотерапия» за 1972 год (том XIII). — Мед. радиология, 1974, т. 19, № 3 ©, с. 74—77.
115518. Гордон М. Звала на подвиги строка. Писатели во фронтовой гзз. [«На страже Родины»]. — Нева, 1974, № 4 ©, с. 133—160.
115519. Егоров Геннадий. Целина и газетная полоща. [О газ. «Молодежь Алтая». Барнаул]. — Журналист, 1974, № 4 ©, с. 24—26.
115520. Жидков Владимир. Мера добра. [Вопросы морали в период. печати]. — Журналист, 1974, № 4 ©, с. 19—21.
115521. Журналу ЦК КПСС «Коммунист» — 50 лет. [Ред. статья]. — Вопр. истории КПСС, 1974, № 4 ©, с. 113—118.
115522. Каримуллин А. Г. О проекте татарской газеты «Файда» Владимира Курочкина. [1865]. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1972, вып. 101, с. 84—89.
115523. Колобов Г. В борьбе за укрепление дисциплины труда. По страницам обл. газет. — Коммунист Узбекистана, 1974, № 3 ©, с. 85—88.
115524. Нехаев Виталий. Репортаж из операционной. [Из воспоминаний радиожурналиста]. — Журналист, 1974, № 4 ©, с. 39—42.
115525. Новоселов Александр. Счет трудовой минуте. [Тема произв. дисциплины в публикациях газ. «Красное знамя». Том. обл.] — Журналист, 1974, № 4 ©, с. 22—23.
115526. Пятилетка. Год четвертый. [Об освещении вопросов соц. соревнования в период. печати и на телевидении. Статьи:] Н. Скачко. «Начатое дело стремимся доводить до конца». — К. Усебаев. «Пропагандируем новшества, учитывая их экономическую значимость». — Е. Кульжонков. «Стараемся показывать авангардную роль коммунистов». — И. Бродский. «Новаторы производства — постоянные участники наших передач». — Журналист, 1974, № 4 ©, с. 2—4.
115527. Речмедин Леонид. Личностью становятся в коллективе. [Об освещении воспитат. роли соц. соревнования в газ. «Молот». Рост. обл.] — Журналист, 1974, № 4 ©, с. 14—16.
115528. Сирадзе Виктория. Атакующее слово правды. [Об идейно-полит. уровне прессы ГССР]. — Журналист, 1974, № 4 ©, с. 5—7.
115529. Толкунов Лев. Герои нашего времени. [Публикации о людях труда в газ. «Известия»]. — Журналист, 1974, № 4 ©, с. 10—13.
115530. Ягодин Лев. У «Северного рабочего» есть чему поучиться. [Опыт яросл. обл. газеты в освещении соц. соревнования]. — Журналист, 1974, № 4 ©, с. 8—9.

30.2.14 Библиотечное дело. Библиотековедение. Библиография. Библиографоведение

115531. Аристов В. В. Литературные рукописи в Научной библиотеке имени Н. И. Лобачевского. [Казань]. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1972, вып. 101, с. 95—102.
115532. Багрова И. Ю. Вопросы Универсального библиографического учета на 39-й сессии Международной федерации библиотечных ассоциаций. [Гренобль (Франция). Авт. — сент. 1973 г.] — Сов. библиогр., 1973, № 6 ©, с. 3—15.

115533. Барсук А. И. Библиография и критика. К вопросу о критич. библиогр. — Сов. библиогр., 1973, № 6 ©, с. 22—39. Библиогр. ссылок в тексте.

115534. Виленская С. К. От предметного каталога к автоматизирован-ным информационно-поисковым системам. [По материалам теорет. конф. «Предметный каталог и дескрипторные информационно-поисковые систе-мы по общественным наукам». Москва. Окт. 1973 г.] — Сов. библиогр., 1973, № 6 ©, с. 98—106.

115535. Ермолова О. Н. Библиографическое обеспечение геологов. — Сов. библиогр., 1973, № 6 ©, с. 16—21.

115536. Зильберман А. О. Отбор литературы по смежным с историей наук в объекторические научно-вспомогательные указатели. — Сов. библиогр., 1973, № 6 ©, с. 71—81.

115537. Неопубликованные материалы, связанные с жизнью и дея-тельностью [основоположника русской библиографии] В. С. Сопикова: За-вещание В. С. Сопикова. Публикация А. П. Толстякова. — Первая био-графия В. С. Сопикова, написанная Евг. Болховитиновым. Публикация М. В. Машковой. — К. Ф. Калайдович и «Опыт...» В. С. Сопикова. Пуб-ликация В. П. Козлова. — А. Д. Эйхенгольц. Сопиков и его влияние на развитие русской библиографии. (Из архива А. Д. Эйхенгольца). Публи-кация А. Э. Изффе, З. Л. Фрадклиной. — Сов. библиогр., 1973, № 6 ©, с. 40—70.

115538. Покровский Владимир. Третьи боги. [Заметки библиографа]. — Юность, 1974, № 4 ©, с. 105—106.

30.2 Печать, книговедение в зарубежных социалистических странах

115539. Дулатова А. Н. О библиографии детской литературы в Рес-публике Куба. — Сов. библиогр., 1973, № 6 ©, с. 108—112.

30.3 Печать, книговедение в развивающихся странах

115540. Курочкин Владимир. Отравленные стрелы «Меркурио». [О ре-акц. чилийск. газете]. — Журналист, 1974, № 4 ©, с. 56—58.

30.4 Печать, книговедение в странах мировой капиталистической системы

115541. Житомирский В. Что в меню духовной пищи? [О период. пе-чати США]. — Новое время, 1974, № 15, с. 27—28.

115542. Кузнецов Владлен. Кто и зачем «воскрешает» Гитлера? [О ре-акц. кампании в печати ФРГ]. — Журналист, 1974, № 4 ©, с. 62—65.

115543. Седых В. Н. Голос трудовой Франции (К 70-летию газ. «Юма-ните» — центр. органа Франц. компартии). — Вопр. истории КПСС, 1974, № 4 ©, с. 119—122.

115544. Шадрин Михаил. Пеленг мнений и застежка «молния». [О швед. печати]. — Журналист, 1974, № 4 ©, с. 54—55.

30.5 Библиографические пособия

115545. Ахутин Е. А. Список книг по неуропатологии, психиатрии и смежным дисциплинам, поступивших в Государственную центральную на-учную медицинскую библиотеку в декабре 1973 г. — Журн. неуропато-логии и психиатрии им. Корсакова, 1974, т. 74, вып. 3 ©, с. 465—466.

115546. Блиндер Р. Нравственное воспитание детей. Библиогр. 1964 (2-ое полугодие) — 1974. — Дошкольное воспитание, 1974, № 4 ©, с. 110—115.

115547. Вильшанская М. Л. Список отечественных диссертаций по невропатологии, психиатрии и смежным дисциплинам, поступивших в Государственную центральную научную медицинскую библиотеку в III квартале 1973 г. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1974, т. 74, вып. 3 ©, с. 455—465.

115548. Документы и статьи по истории КПСС и международного коммунистического и рабочего движения, опубликованные в журналах, ученых записках, сборниках и трудах в феврале 1974 г. [Сист. указ.] — Вопр. истории КПСС, 1974, № 4 ©, с. 138—145.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 35 «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

Автоматика и вычислительная техника. Рига, 1974. № 2.

Автомобильный транспорт. М., 1974. № 4.

Аннотатор. М., 1974. № 8 (рц, бф).
Армянский химический журнал. Ереван, 1974. [Т.] 27 № 1.

Архив анатомии, гистологии и эмбриологии. Л., 1974. Т. 66 вып. 3 (рц).

Астрономический журнал. М., 1974. Т. 51 вып. 2 (рц).

Бетон и железобетон. М., 1974. № 4 (229) (рц, рф).

Биологический журнал Армении. Ереван. — На арм. и рус. яз. 1974. Т. 27 № 1.

Бухгалтерский учет. М., 1974. № 4.

Бюллетень Всесоюзного научно-исследовательского института физиологии, биохимии и питания сельскохозяйственных животных. Боровск. (Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). — На колонит.: Бюллетень ВНИИ физиологии, биохимии и питания с.-х. животных. 1973. Вып. 4 (30).

Бюллетень Института астрофизики. Душанбе. (АН ТаджССР). 1974. № 62.

* Вестник Киевского политехнического института. Серия приборостроения. Киев, 1972. № 3.

Вестник противовоздушной обороны. М., 1974. № 4.

Военный вестник. М., 1974. № 4 (бф).

Вопросы истории КПСС. М., 1974. № 4 (рц, бф).

Высокомолекулярные соединения. Сер. А. М., 1974. Т. 16 № 4.

Геология и геофизика. Новосибирск, 1974. № 3 (171) (рц).

* Геология и рудоносность юга Украины. Сборник науч. трудов. Днепропетровск. (Науч.-исслед. ин-т геологии Днепропетр. гос. ун-та). 1972. Вып. 5.

Горный журнал. М., 1974. № 4.
Дальний Восток. Хабаровск, 1974. № 4 (рц, бф).

Доклады Академии наук Азербайджанской ССР. Баку, 1974. Т. 30 № 1.

Доклады Академии наук Таджикской ССР. Душанбе, 1974. Т. 17. № 1.

* Доклады ТСХА (Моск. с.-х. акад. им. К. А. Тимирязева). М., 1972. Вып. 180 ч. 2. Биология, земледелие и растениеводство.

Дошкольное воспитание. М., 1974. № 4 (бф, рц).

Железнодорожный транспорт. М., 1974. № 4.

Журнал микробиологии, эпидемиологии и иммунологии. М., 1974. № 3.

Журнал невропатологии и психиатрии им. С. С. Корсакова. М., 1974. Т. 74 вып. 3 (рц, бф).

Журнал прикладной спектроскопии. Минск, 1974. Т. 20 вып. 4 (рф).

Журналист. М., 1974. № 4 (бф).

Записки Всесоюзного минералогического общества. Л., 1974. Ч. 103 вып. 2.

- * Записки Забайкальского филиала Географического общества СССР. Чита, 1971. Вып. 61. Труды отделения геологии им. В. А. Обручева. № 6. Редкомет. щелочные метасоматиты Вост. Сибири.
- Защита растений. М., 1974. № 4.
- Земледелие. М., 1974. № 4 (рц).
- Земля родная. М., 1974. № 4.
- Зерновое хозяйство. М., 1974. № 4 (бф).
- Известия Академии наук Армянской ССР. Науки о Земле. Ереван. — На арм. и рус. яз. 1974. Т. 27 № 1.
- Известия Академии наук БССР. Серия хим. наук. Минск. — На белорус. и рус. яз. 1974. № 2.
- Известия Академии наук Казахской ССР. Серия биол. Алма-Ата, 1974. № 1 (рц).
- Известия Академии наук Киргизской ССР. Фрунзе, 1974. № 2.
- Известия Академии наук УзССР. Серия техн. наук. Ташкент, 1974. № 2.
- Известия высших учебных заведений. — Радиофизика. Горький, 1973. Т. 46 № 12.
- Черная металлургия. М., 1974. № 3, 4.
- Энергетика. Минск, 1974. № 3 (рц).
- * Известия Днепропетровского отдела Географического общества Украины. Днепропетровск. (Днепропетр. гос. ун-т им. 300-летия воссоединения Украины с Россией). 1972. Вып. 2.
- * Известия Ленинградского электротехнического института им. В. И. Ульянова (Ленина). Л., 1972. Вып. 111. Автомат. управление и регулирование.
- Известия Северо-Кавказского научного центра высшей школы. Серия техн. наук. Ростов н/Д, 1973. № 3 (рц).
- Известия Сибирского отделения Академии наук СССР. Новосибирск, 1974. № 4 (229). Серия хим. наук. Вып. 2.
- Износ, усталость и коррозия металлов. Таллин, 1972. Сб. 5. См. Труды Таллин. политехн. ин-та. № 322.
- Инженерно-физический журнал. Минск, 1974. Т. 26 № 4.
- Иностранная литература. М., 1974. № 4.
- Иностранные языки в вузах Узбекистана. Ташкент, 1972. Вып. 5. См. Учен. труды (Ташк. гос. педагог. ин-т им. Низами) Т. 96.
- Казань в истории русской литературы. Казань, 1972. Сб. 3. См. Учен. зап. (Казан. гос. пед. ин-т). Вып. 101.
- Кардиология. М., 1974. Т. 14 № 3 (рц).
- Кодры. Кишинев, 1974. № 3 (рц).
- Кокс и химия. М., 1974. № 4.
- Коммунист. Вильнюс, 1974. № 3 (597) (рц).
- Коммунист. М., 1974. № 5 (1069) (рц).
- Коммунист Узбекистана. Ташкент, 1974. № 3 (рц).
- Лабораторное дело. М., 1974. № 3.
- Медицинская радиология. М., 1974. Т. 19 № 3 (рц).
- Металловедение и термическая обработка металлов. М., 1974. № 4 (бф).
- Метеорология и гидрология. М., 1974. № 4.
- Морской флот. М., 1974. № 4 (рц).
- Мукомольно-элеваторная и комбикормовая промышленность. М., 1974. № 4 (рц).
- Народное образование. М., 1974. № 4 (рц, бф).
- Наука и жизнь. М., 1974. № 3.
- Наука и религия. М., 1974. № 4 (рц, бф).
- * Научные труды института (Сиб. гос. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии «Сибцветметини-проект»). Красноярск, 1972. Вып. 5.
- * Научные труды (Моск. ин-т нар. хоз-ва им. Г. В. Плеханова). М., 1972. Вып. 101. Кафедра экон. кибернетики. Мат. методы и модели в экон. исследованиях.
- Научные труды (Ташк. гос. ун-т им. В. И. Ленина). Ташкент, 1973. Вып. 445. Применение наглядности и техн. средств в преподавании обществ. наук.
- * Научные труды (Ташк. с.-х. ин-т). Ташкент, 1972. Вып. 30. Орошение полевых культур в УзССР.
- Начальная школа. М., 1974. № 4 (рц).
- Нева. Л., 1974. № 4 (рц).
- Новое время. М., 1974. № 15 (1505).
- Октябрь. М., 1974. № 4 (рц).
- Оптико-механическая промышленность. Л., 1974. № 2.



Офтальмологический журнал. Одесса, 1974. № 2 (186).

Партийная жизнь. М., 1974. № 8.

Плановое хозяйство. М., 1974. № 4 (рц).

Приборы и системы управления. М., 1974. № 4.

Прикладная механика. Киев, 1974. Т. 10 (20) вып. 3.

Применение вычислительной техники и автоматического управления на железнодорожных станциях. Днепропетровск, 1972. Ч. 2. См. Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта. Вып. 115.

Радуга. Киев, 1974. № 4 (рц).

* Расы и народы. Современ. этнич. и расовые проблемы. М. (Ин-т этнографии им. Н. Н. Миклухо-Маклая АН СССР). 1973. [Вып.] 3.

Речной транспорт. М., 1974. № 4 (рц).

Русский язык в школе. М., 1974. № 2 (рц).

* Сборник аспирантских статей (Ин-т философии АН СССР). М., 1972. [№] 3. Из истории философии.

* Сборник научных трудов (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т трансп. стр.-ва). М. — Обл. назв.: Сборник науч. трудов ЦНИИС Минтрансстроя. 1972. Вып. 54. Совершенствование технологии монтажа контактной сети.

* Сборник научных трудов (Моск. гос. пед. ин-т иностр. яз. им. М. Тореца). М., 1972. Вып. 66. Вопросы романо-герм. филологии.

Сборник научных трудов (Науч.-исслед. ин-т геологии Днепропетр. гос. ун-та). См. Геология и рудоносность юга Украины.

Сборник науч. трудов ЦНИИС-Минтрансстроя. См. Сборник науч. трудов (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т трансп. стр.-ва).

Синтаксис и интонация. Уфа, 1973. Вып. 2. См. Учен. зап. (Башк. гос. ун-т им. 40-летия Октября). Вып. 75.

Советская библиография. М., 1973. № 6 (142) (6ф).

Советская медицина. М., 1974. № 3 (рц).

Советская потребительская кооперация. М., 1974. № 4.

Советская этнография. М., 1974. № 2 (рц).

Советская юстиция. М., 1974. № 8.

Советские архивы. М., 1974. № 2 (рц).

Современные этнические и расовые проблемы. См. Расы и народы.

Сознание и нравственность. Иваново, 1972. Вып. 3. См. Учен. зап. (Иванов. гос. пед. ин-т им. Д. А. Фурманова). Т. 102.

Социалистическая законность. М., 1974. № 4 (рц).

Социалистический труд. М., 1974 № 3 (рц, 6ф).

Строительная механика и расчет сооружений. М., 1974. № 2 (92) (рц).

Теория и практика физической культуры. М., 1974. № 2.

Техника в сельском хозяйстве. М., 1974. № 4.

Техника кино и телевидения. М., 1974. № 4 (6ф).

Тиристорные преобразователи частоты для индукционного нагрева металлов. Уфа, 1972. Сб. 2. См. Труды УАИ (Уфим. авиац. ин-т). Вып. 39.

* Труды (Атлант. науч.-исслед. ин-т рыбного хоз-ва и океанографии «АтлантНИРО»). Калининград, 1972. Вып. 42. Рыбохоз. исследования в Атлант. океане (биология и промысел беспозвоночных).

* Труды Благовещенского сельскохозяйственного института. Благовещенск, 1970. Т. 5. вып. 3. Фак. механизации.

Труды ВНИИГ. См. Труды (Всесоюз. науч.-исслед. и проектный ин-т галургии).

* Труды Волгоградского отделения ГосНИОРХ (Гос. науч.-исслед. ин-т озерного и речного рыбного хоз-ва). Волгоград, 1972. Т. 6. Воспроизводство проходных осетровых в приплотинной зоне Волж. ГЭС им. 22 съезда КПСС.

* Труды (Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-т). М., 1971. Вып. 1. Вопросы полного хозрасчета машиностроит. предприятий. Экономика и организация производства в машиностроении.

Труды (Всесоюз. науч.-исслед. и проектный ин-т галургии «ВНИИГ»). Л. — На обороте тит. л.: Труды ВНИИГ. 1974. Вып. 67. Механика горных пород при разраб. месторождений природных солей.

Труды (Геол. ин-т АН ГССР). Тбилиси, 1974. Вып. 43. Материалы по минералогии, геохимии и полезным ископаемым Грузии.

Труды (Гидрометеорол. науч.-исслед. центр СССР). Л., 1974. Вып. 129.

Объективный анализ и краткосроч-



- ный прогноз давления, осадков, температуры и влажности воздуха.
- * Труды ГИИВТА (Горьк. ин-т инженеров водного транспорта). Горький. — Обл. назв.: Труды Горьк. ин-та... 1972. Вып. 118 ч. 2. Проектирование и эксплуатация дноуглубит. техники.
 - * Труды Горьковского политехнического института им. А. А. Жданова. Горький, 1972. Т. 28. вып. 6. Филос. проблемы искусства и науки. Ч. 1.
 - Труды Государственного астрономического института им. П. К. Штернберга. М. (Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова). 1973. Т. 44.
 - * Труды Днепропетровского института инженеров железнодорожного транспорта. Днепропетровск, 1972. Вып. 115. Применение вычислит. техники и автомат. управления на ж.-д. станциях. [Ч] 2. — В кн.: вып. 115/2.
 - Труды института (Всесоюз. науч.-исслед. конструктор.-технол. ин-т подшипниковой пром-сти «ВНИПП»). М., 1974. № 1 (77). Исследование и конструирование подшипников качения.
 - Труды института (Николаев. кораблестроит. ин-т им. адм. С. О. Макарова). См. Труды Николаев...
 - * Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т). Казань, 1972. Вып. 140. Работы аспирантов и соискателей. Авиац. технология и организация производства.
 - * Труды Киргизского сельскохозяйственного института им. К. И. Скрябина. Фрунзе, 1972. Вып. 17 т. 2. Серия зоовет.
 - * Труды (Кишинев. с.-х. ин-т им. М. В. Фрунзе). Кишинев, 1972. Т. 87. Ремонт деталей автомобилей, тракторов и с.-х. машин электрохим. способами.
 - * Труды Ленинградского общества естествоиспытателей. Л., 1972. Т. 81-82 вып. 1. Проблемы соврем. биологии. Докл. и сообщ. 1969—1970 гг.
 - * Труды Московского института радиотехники, электроники и автоматики. М., 1972. Вып. 59. Физика.
 - * Труды Московского энергетического института. М., 1972. Вып. 118. Применение и использование вычислит. машин.
 - Труды Научно-исследовательского института гидрометеорологического приборостроения. М., 1973. Вып. 30. (25 лет НИИГМП).
 - Труды Научно-исследовательского института математики ВГУ. Воронеж. (Воронеж. гос. ун-т им. Ленинского комсомола). 1973. Вып. 11. Сборник статей по функциям, анализу и его прил.
 - * Труды Николаевского кораблестроительного института им. адм. С. О. Макарова. Николаев. — Обл. назв.: Труды ин-та. На корешке: Труды НКИ. 1972. Вып. 57. Электрооборудование судов.
 - * Труды Новочеркасского политехнического института им. С. Орджоникидзе. Новочеркасск, 1972. Т. 256. Вопросы повышения эффективности разраб. месторождений полезных ископаемых. (Материалы XIX науч. конф.).
 - Труды Отделения геологии им. В. А. Обручева. Чита, 1971. № 6. См. Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР. Вып. 61.
 - * Труды Рязанского радиотехнического института, Рязань, 1972. Вып. 36. Обработка информации в автомат. системах.
 - * Труды Сибирского научно-исследовательского института геологии, геофизики и минерального сырья (СНИИГГИМС). Новосибирск. — Колонтит.: Труды СНИИГГИМСа. 1971. Вып. 109. Поиски нефти и газовых залежей геофиз. методами в Зап.-Сиб. низменности.
 - * Труды Таллинского политехнического института. Таллин, 1972. № 322. Износ, усталость и коррозия металлов. Сб. 5.
 - * Труды УАИ (Уфим. авиац. ин-т им. С. Орджоникидзе). Уфа, 1972. Вып. 39. Тиристорные преобразователи частоты для индукц. нагрева металлов. Сб. 2.
 - * Труды Уральского политехнического института им. С. М. Кирова. Свердловск, 1971. Сб. 199. Керамика, огнеупоры и шлаки.
 - * Труды (Уфим. авиац. ин-т им. С. Орджоникидзе). Уфа, 1972. Вып. 27. Исследования в области металлорежущих станков и мех. обработки деталей машин.
 - Труды ЦКТИ (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. котлотурбинный ин-т им. И. И. Ползунова). Л., 1974. Вып. 123. Воднохим. ре-



- жим, процессы коррозии и химконтроль в теплоэнергетике.
- Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов). М., 1974. Вып. 111. Технология извлечения золота из руд и песков.
- Тыл и снабжение Советских Вооруженных Сил. М., 1974. № 4.
- Урал. Свердловск, 1974. № 4 (рц).
- Уральские нивы. Свердловск, 1974. № 4.
- Успехи физических наук. М., 1974. Т. 112 вып. 4 (рц).
- Успехи химии. М., 1974. Т. 43 вып. 4.
- Ученые записки (Азерб. гос. ун-т им. С. М. Кирова). Серия физ.-мат. наук. Баку, 1973. № 2.
- * Ученые записки (Азерб. ин-т нар. хоз-ва им. Д. Буннатзаде). Баку. — На азерб. и рус. яз. 1973. № 3.
- Ученые записки (Башк. гос. ун-т им. 40-летия Октября). Уфа. — Назв. «Учен. зап.», номер выпуска, назв. и номер серии указ. на обороте тит. л. 1973. Вып. 75. Серия филол. наук. № 25. Синтаксис и интонация. Вып. 2.
- Ученые записки (Горьк. гос. ун-т им. Н. И. Лобачевского). Горький, 1973. Вып. 186. Математика как метод изучения и исследования в естеств. и гуманит. науках и некоторые вопросы методики преподавания.
- * Ученые записки (Иван. гос. пед. ин-т им. Д. А. Фурманова). Иваново, 1972. Т. 102. Сознание и нравственность. Вып. 3.
- * Ученые записки (Казан. гос. пед. ин-т). Казань, 1972. Вып. 101. Казань в истории рус. литературы. Сб. 3.
- * Ученые записки кафедр общественных наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма. Л., 1973. Вып. 7. Методол. проблемы теории науч. коммунизма.
- * Ученые записки (Моск. гос. пед. ин-т им. В. И. Ленина). М., 1972. № 406. Муз.-пед. подготовка учителя.
- * Ученые записки (Пенз. политехи. ин-т). Вычислит. техника. Пенза, 1972. Вып. 5.
- * Ученые записки (Перм. гос. пед. ин-т). Пермь, 1972. Т. 91. Кафедра дошкольной педагогики. Вопросы теории и методики воспитания детей дошкольного возраста. 1972. Т. 100. Эксперим. исследование личности и темперамента. Вып. 7. — Т. 100 назв. «Учен. зап.»... в кн. не указ.; надзаг.:... и Уральск. отд-ние О-ва психологов при Акад. пед. наук СССР.
- * Ученые записки (Свердл. гос. пед. ин-т). Свердловск, 1972. Сб. 177. Разраб. программир. учеб. материалов; сб. 178. В помощь учителю математики сред. школы. — Надзаг. сб. 178:... и Нижнетагильск. гос. пед. ин-т; место изд.: Нижний Тагил.
- * Ученые записки (Яросл. гос. пед. ин-т им. К. Д. Ушинского и Яросл. отд. Геогр. о-ва СССР). Ярославль, 1972. Вып. 80. Экон.-геогр. сборник.
- * Ученые труды (Ташк. гос. пед. ин-т им. Низами). Ташкент, 1972. Т. 96. Иностр. яз в вузах Узбекистана. Вып. 4 (рц).
- Фармакология и токсикология М., 1974. Т. 37. № 2 (рц).
- Физика металлов и металловедение. Свердловск, 1974. Т. 37 вып. 3.
- Физика твердого тела. Л., 1974. Т. 16 вып. 4.
- Философские проблемы искусства и науки. Горький, 1972. Ч. 1. См. Труды Горьк. политехн. ин-та им. А. А. Жданова. Т. 28 вып. 6.
- Химическое и нефтяное машиностроение. М., 1974. № 4.
- * Химия древесины. Рига. (Ин-т химии древесины АН ЛатвССР). 1972. [Вып.] 11.
- Химия твердого топлива. М., 1974. № 2.
- Хлопководство. М., 1974. № 4.
- * Численные методы механики сплошной среды. Новосибирск. (Вычислит. центр Сиб. отд-ния АН СССР). 1972. Т. 3 № 3.
- Школа и производство. М., 1974. № 4 (рц).
- Экономика сельского хозяйства. М., 1974. № 4 (590) (рц, 6ф).
- Экономические науки. М., 1974. № 4 (рц).
- Экспериментальное исследование личности и темперамента. Пермь. 1971. Вып. 7. См. [Учен. зап.] (Перм. гос. пед. ин-т). Т. 100.
- Электротехника. М., 1974. № 4.
- * Электроэнергетика и автоматика. Кишинев. (Отд. энерг. кибернетики АН МССР). 1972. Вып. 14.
- Юность. М., 1974. № 4 (227) (рц).

НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ



112344, 112347, 112351, 112353-55, 46, 113856-57, 113859, 113862, 113864-
112369-78, 112380-81, 112383-84, 67, 113869, 113879-86, 113889, 113892,
112386-93, 112396-400, 112402-06, 113894-96, 113902-03, 113910-12,
112408-26, 112432, 112436, 112445, 113921-41, 113945, 113982, 113985,
112447, 112449, 112452, 112455-56, 113994, 114028, 114039, 114042-43,
112458-61, 112470, 112474, 112477, 114045, 114048, 114052*, 114057,
112483, 112486, 112495-96, 112501, 114067-69, 114078, 114083, 114085,
112522, 112552, 112558, 112577, 114092, 114095, 114100, 114105-07,
112579, 112667-70, 112673, 112675, 114109, 114111-23, 114125-28, 114130-
112678, 112681, 112683, 112686-89, 32, 114138, 114140-43, 114145-47, 114149-
112691, 112695, 112699-701, 112703-05, 50, 114156-60, 114163, 114166-69,
112707, 112709-11, 112713-14, 112716, 114171-73, 114175-80, 114182, 114185-
112722, 112724-25, 112737, 112739, 87, 114191, 114193, 114199-201,
112742, 112747, 112755, 112760, 114203, 114207, 114209, 114211-14,
112763, 112766, 112768, 112773, 114217, 114219, 114222, 114229,
112778, 112786-87, 112793, 112803, 114232-34, 114248, 114254-56, 114258-
112812, 112827-29, 12831-32, 112835, 67, 114269-71, 114274, 114277-78,
112840-43, 112846, 112851, 112860, 114281-82, 114341-42, 114344-61,
112870-71, 112873-74, 112886, 112892-93, 114363, 114368, 114373, 114382-83,
93, 112918, 112938, 112940, 114395-96, 114402, 114406-07, 114418,
112946, 112951, 113048-51, 113072, 114424-25, 114428, 114432, 114434-35,
113148-49, 113193, 113195, 113198, 114438-39, 114444-45, 114448, 114450-
113208, 113211, 113213-16, 113218, 52, 114471-77, 114481, 114483, 114485,
113222-24, 113226, 113232-33, 113235-36, 113238-39, 113243-44, 113253-54,
113260, 113262, 113264, 113278, 113283, 114490-91, 114493-95, 114499, 114503-
113291, 113293, 113296, 113298-301, 64, 114510, 114519, 114521, 114525,
113304, 113307-08, 113310, 113315, 114527, 114531, 114533-35, 114537-40,
113317-20, 113325, 113337, 113340, 114543, 114545, 114547-49, 114551,
113341a-54, 113359, 113361-62, 113366-69, 114553-55, 114568-74, 114577, 114580,
113371-73, 113375-77, 113379, 114586-87, 114592-93, 114596-97,
113383-84, 113395, 113403, 113408, 114599-600, 114602, 114605-06, 114610,
113410, 113412-13, 113422-24, 113426, 114621-22, 114624, 114628-29, 114633,
113428, 113431, 113434, 113436, 114643, 114654, 114662-63, 114666-67,
113448, 113468-70, 113472, 113478, 114670, 114673, 114675-77, 114685-87,
113482, 113488, 113491, 113495, 114694, 114696-98, 114700-02, 114712-
113498-99, 113520, 113526, 113568-69, 27, 114729-35, 114737-39, 114741-42,
113574, 113578, 113580, 113585, 114745-46, 114757, 114764, 114766-67,
113588, 113590, 113594-601, 113603, 114770, 114772, 114774-75, 114777-78,
113605, 113607, 113610-12, 113614-17, 114780-81, 114786, 114795, 114799,
113619-21, 113623-24, 113630-43, 114801, 114814, 114817, 114828, 114857,
113645-49, 113652, 113654-56, 113660, 114862, 114877, 115000, 115116, 115152,
113662-63, 113665, 113669-70, 113672, 115158, 115169, 115172, 115174-75,
113676, 113678, 113681-82, 113684, 115177-78, 115194, 115213, 115216,
113687-89, 113691, 113693, 113698-99, 115218, 115225-28, 115234, 115236-37,
113701, 113705, 113708-10, 113715, 115246, 115248-48a, 115250-51, 115251,
113717, 113719-21, 113724, 113726-31, 115256-57, 115265, 115271, 115277,
113734-35, 113738-40, 113743-53, 115280, 115282, 115284a, 115286-89,
113757, 113759, 113761-68, 113770, 115291-94, 115297-98, 115300-07,
113772-73, 113775-79, 113781, 113783, 115309, 115315, 115323-24, 115326,
113785-86, 113788, 113790-91, 113793-97, 115329-30, 115332-40, 115342-44, 115346,
113815-18, 113823, 113825, 113827, 115348-49, 115351-58, 115361, 115363,
113829, 113834, 113837, 113840, 113844-115366, 115370-73a, 115378-79, 115383,
115387, 115395, 115401, 115403,
115409, 115412a, 115478, 115480,
115487-93, 115495-96, 115498, 115514,
115522, 115531.

Редактор: З. Г. БЕЛЕЦКАЯ

Адрес редакции, Москва, Г-19, Кремлевская наб., 1/9. Тел. 222-07-27

78 коп.

97-1

ТБИЛИСИ 7

КЕЦХОВЕЛИ 5

ГОС РЕСП Б-НА

70487

1-12

6 ЭКЗ

1

5/157
704871363
81200000000

