

АЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

6387
1977

1977

13

(46344—50134)

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



ЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года

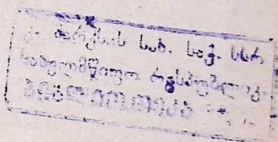
Выходит еженедельно

13

1977

(46344—50134)

Москва 1977
ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»



СОДЕРЖАНИЕ



Основные разделы:	
1 Марксизм-ленинизм	3
2 Общественные науки в целом	3
3 Философские науки. Социология. Психология	3
4 Экономика. Экономические науки	7
5 История. Исторические науки	10
6 Международное коммунистическое движение. Коммунистические и рабочие партии	12
7 Международные отношения. Внешняя и внутренняя политика государств	14
8 Международное профсоюзное движение	16
9 Международное движение молодежи	16
10 Государство и право. Юридические науки	20
11 Военная наука. Военное дело	—
12 Статистика. Демография	21
13 Наука. Науковедение	22
14 Кибернетика. Семиотика. Информатика	26
15 Естественные науки	79
16 Техника. Промышленность	156
17 Сельское и лесное хозяйство. Сельскохозяйственные и лесохозяйственные науки	198
18 Транспорт	207
19 Связь	207
20 Заготовки. Торговля. Общественное питание	210
21 Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	210
22 Здравоохранение. Медицинские науки	220
23 Физическая культура. Спорт	221
24 Культура. Образование	230
25 Филологические науки	232
26 Художественная литература. Фольклор	—
27 Литература для детей. Фольклор для детей	233
28 Искусство. Искусствоведение	234
29 Религия. Атеизм	235
30 Печать. Книговедение	—
31 Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
Список журналов, периодических и продолжающихся сборников, статьи из которых учтены в № 13 «Летописи журнальных статей»	238
Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки	244

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

© «Летопись журнальных статей», 1977 г.

Технический редактор Т. Л. Телегина

Сдано в набор 21/II 1977 г. Подписано к печати 8/IV 1977 г.
Формат бум. 60×90^{1/16}. Типографская № 3. Усл. печ. л. 15,25. Уч.-изд. л. 22,12
Тираж 4330 Заказ 377 Цена 90 коп.

Издательство «Книга». Москва, К-9, ул. Неждановой, 8/10.
Московская типография № 13 Союзполиграфпрома при Государственном
комитете Совета Министров СССР по делам издательств, полиграфии
и книжной торговли 107005, Москва, Б-5, Денисовский пер., д. 30.
отпечатан в Московской типографии № 9 «Союзполиграфпрома»
ул. Чайковского, 20а.

1 МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

1.2 Материалы о произведениях основоположников марксизма-ленинизма

46344. Вахидов У. В. В. И. Ленин об общественном мнении.— Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 285, с. 128—132.

46345. Рутин Г. И. Ленинские произведения в дореволюционной Самаре.— Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1974, т. 141, с. 3—10. Библиогр. ссылки в тексте.

46346. Соколов Л. П. Основоположники марксизма о закономерностях формирования и развития личности.— Науч. труды. Свердл. пед. ин-та, 1975, сб. 251 ©, с. 3—14.

1.3 Жизнь и деятельность основоположников марксизма-ленинизма (См. также № 50062)

46347. Игамбердыев М. А. В. И. Ленин — организатор и вожьд Союза ССР.— Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 285, с. 81—89.

1.4 Марксизм-ленинизм (общие работы) (Марксистско-ленинская философия — см. 3.2.1.2; научный коммунизм — см. 3.2.2;

марксистско-ленинская политическая экономия — см. 4.2)

46348. Зиборова Р. И. К вопросу о понятии «идеология». [О формировании содержания понятия «идеология» основоположниками марксизма-ленинизма].— Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1975, вып. 65 ©, с. 129—140. Список лит.: 6 назв.

2 ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

46349. Стецяк И. П. Педагогические взгляды первых сербских социалистов-утопистов.— Сов. педагогика, 1976, № 10 ©, с. 125—130.

46350. Столяров В. И., Степовой П. С. Задачи кафедр общественных наук физкультурных вузов в свете решений XXV съезда КПСС. [О работе II Всесоюз. науч.-метод. конф. Каунас. Май 1976 г.].— Теория и практика физ. культуры, 1976, № 9 ©, с. 70—72.

3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ

3.2.1 Философия

46351. Коваленко В. А. Натурфилософия как конкретно-историческая форма взаимосвязи философии и естествознания.— Сборник аспирантских статей Ин-та философии АН СССР, 1974, 5, с. 19—44.

46352. Попова М. А. «Гуманистическая религия» Эриха Фромма и тупики буржуазного гуманизма.— Вест. Моск. ун-та. Сер. 8. Философия, 1976, № 5 ©, с. 82—93.
46353. Шубас М. Л. О технической картине мира.— Вестн. Моск. ун-та, Сер. 8. Философия, 1976, № 5 ©, с. 12—20.
46354. Эдигаров О. С. Об эволюции биологизаторских концепций человека в буржуазной идеологии.— Сов. педагогика, 1976, № 9 ©, с. 69—75. Рез. на англ. яз.

3.2.1.1 История философии

46355. Ключков В. М. Кант об искусстве как игре познавательных способностей человека.— Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1975, т. 143. Проблемы науч. и худож. познания, с. 118—133.
46356. Новохатько А. Г. Проблема специфики философского познания у Фихте и Шеллинга.— Сборник аспирантских статей Ин-та философии АН СССР, 1974, 5, с. 1—18.
46357. Щербаков Э. Л. Об определении философских категорий в античной философии.— Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1975, вып. 65 ©, с. 52—68. Список лит.: 11 назв.

3.2.1.2 Марксистско-ленинская философия. Диалектический и исторический материализм

46358. Акулов В. Л. Основной вопрос философии и проблема мышления.— Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1975, вып. 65 ©, с. 3—18. Список лит.: 17 назв.
46359. Дмитриев А. Н. Установка и ее роль в познании.— Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1975, т. 143. Проблемы науч. и худож. познания, с. 70—85.
46360. Дмитриев А. Н., Дмитриева Э. Я., Егоров А. В. Интуиция и ее роль в познании и творчестве.— Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1975, т. 143. Проблемы науч. и худож. познания, с. 86—103.
46361. Ерахтин А. В. Причинность и взаимодействие.— Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1975, вып. 65 ©, с. 19—32. Список лит.: 15 назв.
46362. Осокин В. В. К вопросу о гносеологической природе научного факта.— Сборник аспирантских статей Ин-та философии АН СССР, 1974, 5, с. 97—112.
46363. Пименов Н. З. О взаимосвязи категорий отражения, творчества, материального и идеального.— Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1975, вып. 65 ©, с. 33—51. Список лит.: 12 назв.
46364. Пономарчук В. А., Григорьев Б. В. Проблема каузальности (в аспекте соотношения естественнонаучных понятий и философских категорий).— Сборник аспирантских статей Ин-та философии АН СССР, 1974, № 5, с. 67—96.
46365. Фрумова Е. М. Активность общественного сознания как фактор социального прогресса. (О некоторых вопросах изучения активности обществ. сознания).— Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1975, т. 143. Проблемы науч. и худож. познания, с. 104—117.
46366. Шубаков А. Г. О назначении типологии.— Сборник аспирантских статей Ин-та философии АН СССР, 1974, 5, с. 45—66.
46367. Шулевский Н. Б. Проблема посредствующих звеньев в диалектической логике.— Вестн. Моск. ун-та. Сер. 8. Философия, 1976, № 5 ©, с. 21—28.
46368. Щербаков Э. Л. К проблеме понятия в диалектической логике.— Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1975, вып. 65 ©, с. 92—111. Список лит.: 10 назв.

46369. Щербаков Э. Л. Об определении категорий диалектики.— Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1975, вып. 65 ©, с. 69—91. Список лит.: 7 назв.

3.2.2 Научный коммунизм

46370. Амриддинов А. Материальная основа преодоления существенных различий между умственным и физическим трудом.— Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 285, с. 162—163.

46371. Ильяшенко Ф. И. Труд как фактор развития коммунистического самосознания личности.— Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1975, сб. 251 ©, с. 15—31.

46372. Назаров Х. Х. Социализм и малые народности.— Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 285, с. 136—137.

46373. Савенков А. И. К вопросу о «рабочих династиях». [Проблемы формирования личности ком. общества].— Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1975, сб. 251 ©, с. 32—38.

46374. Хадкевич А. Н. К вопросу о сущности понятия «трудовой коллектив колхозников».— Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1975, вып. 65 ©, с. 152—157. Список лит.: 6 назв.

3.2.3 Логика

46375. Кузнецов В. Г. Отражение противоречивости изменения средствами формальной логики.— Вестн. Моск. ун-та. Сер. 8. Философия, 1976, № 5 ©, с. 60—68.

46376. Оруджев З. М., Мостовая Н. Ф. Практика и проблема всеобщности и необходимости логических связей. Статья 1.— Вестн. Моск. ун-та. Сер. 8. Философия, 1976, № 5 ©, с. 3—11.

46377. Порус В. Н. Многозначная логика и проблема универсальности логических законов.— Сборник аспирантских статей Ин-та философии АН СССР, 1974, 5, с. 126—148.

3.2.4 Этика

46378. Саматов Ш. Б. К вопросу формирования коммунистической сознательности трудящихся.— Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 285, с. 132—135.

46379. Хадкевич А. Н. Методологическая роль решения вопроса соотношения понятий «нравственность» и «мораль» в определении предмета марксистско-ленинской этики.— Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1975, вып. 65 ©, с. 141—151. Список лит.: 19 назв.

46380. Этические исследования в СССР (1973—1975). [Обзор].— Вестн. Моск. ун-та. Сер. 8. Философия, 1976, № 5 ©, с. 73—81. Библиогр. ссылки в тексте. Авт.: Т. А. Компанеев, Г. И. Курган, А. Я. Осадчий и др. Продолж. Начало: № 4.

3.2.5 Эстетика

46381. Мигунов А. С. Об актуальных проблемах искусства и эстетики.— Вестн. Моск. ун-та. Сер. 8. Философия, 1976, № 5 ©, с. 69—72.

46382. Пряжеин А. П. К понятию «эстетическая культура личности».— Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1975, сб. 251 ©, с. 57—68.

3.3 Социология

46383. Андреев Г. Г., Телюк А. В. Общение как социологическая категория.— Вестн. Моск. ун-та. Сер. 8. Философия, 1976, № 5 ©, с. 29—38.

46384. Борщевский М. В. Методологические проблемы планирования социального развития города.— Человек и общество, 1976, вып. 15 ©, с. 35—47.

46385. Гилинский Я. И. Время как фактор человеческого развития и социальное планирование региона.— Человек и общество, 1976, вып. 15 ©, с. 63—71. Библиогр. ссылки в тексте.

46386. Краснов В. М. Проблема фундаментальных потребностей общества в буржуазной и марксистской социологии.— Вести. Моск. ун-та. Сер. 8. Философия, 1976, № 5 ©, с. 49—59.

46387. Мосолов Ю. П., Вишневский И. Б., Цалобанов В. В. Духовные потребности в системе планирования социального развития региона.— Человек и общество, 1976, вып. 15 ©, с. 105—116.

46388. Пашков А. С., Межевич М. Н. Социальное планирование: территориальный аспект. (Некоторые вопросы теории).— Человек и общество, 1976, вып. 15 ©, с. 9—21.

46389. Полозов В. Р. Направления и объекты социального планирования.— Человек и общество, 1976, вып. 15 ©, с. 26—35.

46390. Цветаева Н. Н. Городской образ жизни как объект социального планирования.— Человек и общество, 1976, вып. 15 ©, с. 121—126.

3.4 Психология

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

(См. также № 46671)

46391. Авдеева Н. Н. Изучение относительной побудительной силы осознаваемых мотивов различной временной перспективы с применением техники гипноза.— Вопр. психологии, 1976, № 5 ©, с. 120—127. Список лит.: 9 назв.

46392. Анциферова Л. И. О некоторых новых методологических тенденциях в современной зарубежной психологии.— Вопр. психологии, 1976, № 5 ©, с. 55—69. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

46393. Басаров В. К методологии исследования характера человека.— Сборник аспирантских статей Ин-та философии АН СССР, 1974, 5, с. 113—125. В огл. авт.: Б. Басаров.

46394. Голубева Э. А., Рождественская В. И. О психологических проявлениях свойств нервной системы.— Вопр. психологии, 1976, № 5 ©, с. 37—44. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

46395. Гусев В. Г., Леонова Т. С. Тахистоскоп с регистрацией латентного периода сенсорно-речевой реакции.— Вопр. психологии, 1976, № 5 ©, с. 141—142.

46396. Конопкин О. А., Миславский Ю. И. Сенсорная чувствительность и произвольная регуляция деятельности по решению сенсорных задач.— Вопр. психологии, 1976, № 5 ©, с. 70—83. Список лит.: 44 назв. Рез. на англ. яз.

46397. Корж Н. Совещание руководителей психологических учреждений стран СЭВ. [Москва. Март—апр. 1976 г.]— Вопр. психологии, 1976, № 5 ©, с. 179—180.

46398. Костинская А. Г.* Зарубежные исследования группового принятия решений, связанных с риском.— Вопр. психологии, 1976, № 5 ©, с. 171—178. Список лит.: 49 назв.

46399. Лейтес Н. С. Об изучении проблемы склонности в русле идей Б. М. Теплова.— Вопр. психологии, 1976, № 5 ©, с. 45—54. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

46400. Мириманова М. С. Тезаурус — как метод выявления системы понятий психологии.— Вопр. психологии, 1976, № 5 ©, с. 134—140. Список лит.: 15 назв.

46401. Некоторые проблемы психофизиологии индивидуальных различий.—Вопр. психологии, 1976, № 5 ©, с. 19—35. Список лит.: 36 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Н. Борисова, К. М. Гуревич, А. Е. Ольшанникова, И. В. Равич-Щербо.

46402. Ольшанникова А. Е., Семенов В. В., Смирнов Л. М. Оценка методик, диагностирующих эмоциональность. Опыт использования стат. закономерностей распределения показателей.—Вопр. психологии, 1976, № 5 ©, с. 103—113. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

46403. Салина И. Н. Тахистоскопическое исследование процессов сличения с отрицательным результатом.—Вопр. психологии, 1976, № 5 ©, с. 95—102. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

46404. Слепова Т. В. Критический анализ проблемы эмансипированности личности в некоторых исследованиях «гуманистической» психологии.—Вопр. психологии, 1976, № 5 ©, с. 163—170. Список лит.: 26 назв.

46405. Смирнов А. А.; Шлычкова А. Н. О соотношении произвольной и произвольной памяти по данным узнавания и воспроизведения.—Вопр. психологии, 1976, № 5 ©, с. 84—94. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

46406. Чирикова А. Е. О применении методики зрительных представлений для диагностики аффекта в межличностных отношениях.—Вопр. психологии, 1976, № 5 ©, с. 114—119. Список лит.: 7 назв.

4. ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ.

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

4.4.1.1 Экономика СССР

(См. также № 46493)

46407. Афруткин Ш. Десятая пятилетка — пятилетка эффективности и качества.—Сов. потреб. кооперация, 1976, № 10 ©, с. 46—51. Список лит.: 11 назв.

46408. Бабаев А. Г. Проблемы комплексного освоения пустынь и их решение в СССР.—Проблемы освоения пустынь, 1976, № 3-4 ©, с. 3—11. Рез. на англ. яз.

46409. Исмаилов Г. Х., Дорошенко Б. М. Системный подход к управлению водохозяйственными комплексами.—Комплексное использование водных ресурсов, 1975, вып. 3 ©, с. 197—202. В огл. 2-й авт.: Б. И. Дорошенко.

46410. Ковш П. В. Показатели и учет использования вод.—Комплексное использование водных ресурсов, 1975, вып. 3 ©, с. 23—28.

46411. Колобаев А. Н. Вопросы оптимального планирования использования водных ресурсов.—Комплексное использование водных ресурсов, 1975, вып. 3 ©, с. 11—16. Список лит.: 5 назв.

46412. Колобаев А. Н., Куклина Л. И. О составлении каталогов водопользований.—Комплексное использование водных ресурсов, 1975, вып. 3 ©, с. 45—52.

46413. Плужников В. Н. Принципы составления перспективных водохозяйственных балансов.—Комплексное использование водных ресурсов, 1975, вып. 3 ©, с. 5—11. Список лит.: 7 назв.

46414. Раскин Р. Н. Эффективность капиталовложений как экономическая категория.—Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 138 ©, с. 37—40. Список лит.: 8 назв.

46415. Фрейкин З. Г. Экономико-географические аспекты освоения пустынь.—Проблемы освоения пустынь, 1976, № 3-4 ©, с. 102—105. Рез. на англ. яз.

46416. Яськов Ю. Г. Факторы, определяющие уровень и темпы развития производства.— Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 10—13.

4.4.1.11 Управление народным хозяйством

46417. Баженов И. Г., Сидоренко А. П. К вопросу оценки эффективности АСУ.— Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1974, т. 11, вып. 9 ©, с. 76—80.

46418. Бухаринов Н. Г. Интенсификация использования производственных ресурсов.— Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 246—249.

46419. Вдовин В. И. О принципах и практике построения АСУ.— Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 87—95.

46420. Жариков Е. Основные принципы социалистического стиля руководства. Статья 5. Деловитость.— Кадры сельск. хоз-ва, 1976, № 5 ©, с. 45—49. Статья 1: № 4, 1975. Загл.: Социально-психологический портрет современного руководителя.

46421. Илюшин В. С. Два способа построения цифровых моделей декодирующих устройств подсистем сбора и передачи информации в АСУ.— Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 173 ©, с. 54—58.

46422. Исаев Ю. В. О некоторых особенностях работы человека-оператора в АСУ.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1974, вып. 87 ©, с. 125—132.

46423. Лебедев В. Психологические аспекты воспитательной деятельности руководителя. 4. Умение убеждать.— Кадры сельск. хоз-ва, 1976, № 5 ©, с. 50—55. 1: № 2.

46424. Малеев Б. Д., Тюкульмин В. Г. Построение системы передачи данных в АСУ водохозяйственными комплексами.— Комплексное использование водных ресурсов, 1975, вып. 3 ©, с. 69—77.

46425. Рейнер В. А., Заикин О. А., Золотников И. И. Задача формирования информационной базы АСУ на запоминающих устройствах прямого доступа.— Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 173 ©, с. 14—20.

46426. Самохвалов Э. Н., Ревунков Г. И. Вопросы проектирования информационного обеспечения АСУ.— Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 173 ©, с. 73—78.

46427. Смирнов Г. М., Пришвин А. М. Оптимальное управление качеством проектирования АСУП.— Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 173 ©, с. 20—23.

46428. Советов Б. Я. Формализация структуры АСУП матричным способом.— Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 173 ©, с. 7—14.

46429. Тихомиров Г. А. Метод определения временных параметров комплекса работ без построения графической модели производственного процесса.— Науч. труды УСХА, 1974, вып. 144 ©, с. 68—73.

46430. Чикаренко Ю. В. Совместимость устройств при синтезе комплекса технических средств АСУ.— Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 173 ©, с. 68—70.

46431. Эпштейн Д. Б. Необходимость индивидуальных плановых заданий в системе управления социалистической экономикой.— Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974 [обл.: 1975], т. 266, с. 35—53.

4.4.1.12 Планирование, экономическое прогнозирование народного хозяйства

46432. Бабурин В. А. О прогнозировании развития отраслей сферы услуг.— Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 80—85.

46433. Ильин Б. В. Исследование влияния параметров модели планирования на целевую функцию построения плана.— Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 56—64.

46434. Ильин Б. В., Кузьмина Ю. Е. Применение метода статистического моделирования в оперативном планировании.— Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 95—97.

46435. Марчуков А. С. Об одной общей формулировке задачи прогноза и двух практических моделях [экономического] прогнозирования.— Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1974, вып. 48, с. 70—85. Список лит.: 6 назв.

46436. Чистяков М. М. Прогнозирование и планирование социально-экономического развития — важнейшие элементы управления социалистическим народным хозяйством.— Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 3—4.

4.4.1.13 Народнохозяйственный учет. Анализ хозяйственной деятельности

46437. Кадибур Т. С., Елисеева И. И. Вопросы методики аналитических группировок. [Экон. анализ].— Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 216—223.

46438. Чепиков В. К. О модели экономико-статистического анализа эффективности хозрасчета.— Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 259—265.

46439. Чистов Л. М. Некоторые направления дальнейшего совершенствования факторного анализа обобщающего показателя работы предприятия (объединения).— Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 208—215.

4.4.1.14 Труд

46440. Букреев В. И., Грибакин А. В. Активный отдых в свободное время.— Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1975, сб. 251 ©, с. 48—56.

46441. Неценко А. В. Бюджет и баланс времени населения и его значение для разработки комплексных планов.— Человек и общество, 1976, вып. 15 ©, с. 97—105.

46442. Шабанова Л. Б. Информационная модель формирования массива пооперационных трудовых нормативов.— Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 114—117.

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

46443. Аманов К. А. XXIV съезд КПСС и некоторые вопросы дальнейшего улучшения подготовки специалистов народного хозяйства в Узбекистане.— Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 285, с. 32—39.

46444. Базилевич Л. А. Возможности применения программно-целевого подхода для комплексного планирования экономического и социального развития города. [Ленинград].— Человек и общество, 1976, вып. 15 ©, с. 83—88.

46445. Жицкая Н. В., Кочубей С. Г., Кукавская Т. А. Некоторые аспекты структуры современного водопотребления в Украинской ССР.— Комплексное использование водных ресурсов, 1975, вып. 3 ©, с. 29—37.

46446. Михайлов Н. М. К истории электрификации в Советской Чувашии.— Вопр. истории и историографии чуваш. народа, 1976, вып. 4 ©, с. 3—12.

46447. Шишкина Л. И. Вопросы профориентации и воспроизводства рабочей силы в территориальной общности.— Человек и общество, 1976, вып. 15 ©, с. 93—97.



46448. Азарова Е. Ради счастья детей. [Соц. обеспечение детей в Нар. Республике Болгарии].— Соц. обеспечение, 1976, № 9 ©, с. 58—60.
46449. Матеев Иван. По пути динамичного развития [потребительской кооперации в Болгарии. Статья из Болгарии].— Сов. потреб. кооперация, 1976, № 10 ©, с. 55—57.

4.4.2 Экономика развивающихся стран

46450. Караваев А. П. Создание ЛАЭС: истоки и цели. [Латиноамер. экон. система].— Латин. Америка, 1976, № 2 ©, с. 71—85.
46451. Клочковский Л. Л. Новый международный экономический порядок и Латинская Америка.— Латин. Америка, 1976, № 2 ©, с. 55—70.
46452. Кузнецов В. С. Обострение экономических противоречий.— Латин. Америка, 1976, № 2 ©, с. 85—88.

4.4.3 Экономика стран мировой капиталистической системы

46453. Литвин В. Во власти монополий. [Аграр.-пром. интеграция в капиталист. странах].— Кадры сельск. хоз-ва, 1976, № 5 ©, с. 113—117.

5 ИСТОРИЯ. ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

5.1 Общие вопросы

46454. Егорова В. С. Проблема факта в историческом познании.— Вестн. Моск. ун-та. Сер. 8. Философия, 1976, № 5 ©, с. 39—48.

5.2.2 Всеобщая история

46455. Бакенова Л., Рубин И. Пролетарская солидарность кооператоров. [1923—1946 гг.].— Сов. потреб. кооперация, 1976, № 10 ©, с. 58—59.

5.2.3 История СССР

46456. Данилова Л. А. Статистика цен в 20-е годы.— Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 272—278.
46457. Копытин Н. И. Анализ и выбор эффективного варианта эвакуации предприятий и населения из Ленинграда. [К истории Великой Отеч. войны].— Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 42 ©, с. 291—298.
46458. Недосекин В. И. Декабрист и воин. [К биограф. Л. С. Пушкина. С публикацией текста «Указа об отставке» 1843 г.]— Науч. труды Кубан. ун-та, 1975, вып. 203 ©, с. 172—181. Список лит.: 21 назв.
46459. Черников В. Н. Малоизученные источники по истории монополизации цементной промышленности России. [С публикацией текстов документов 1904—1905 гг.].— Науч. труды Кубан. ун-та, 1975, вып. 203 ©, с. 139—171.

46460. Черников В. Н. Протоколы распорядительных органов монополий как исторический источник. По материалам монополист. объединения «Цементкруг». — Науч. труды Кубан. ун-та, 1975, вып. 203 ©, с. 64—105. Список лит.: 87 назв.

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

(См. также № 50117)

46461. Басин С. Г. Борьба средневолжских массовых рабочих организаций за улучшение экономического положения трудящихся в мирный период развития революции (март — июнь 1917 г.) — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1974, т. 141, с. 27—37.

46462. Васильев В. А. Подъем материального благосостояния рабочего класса Чувашской АССР на завершающем этапе строительства социализма (1946—1958). — Вopr. истории и историографии чуваш. народа, 1976, вып. 4 ©, с. 78—86.

46463. Гаранина В. А. Материалы переписи 1897 года как источник по изучению классовой структуры городов Кубани. — Науч. труды Кубан. ун-та, 1975, вып. 203 ©, с. 124—138. Список лит.: 14 назв.

46464. Карриев А., Мошев М. Историография новой и новейшей истории Туркменистана. Сообщ. 1. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1976, № 4 ©, с. 12—24. Список лит.: 69 назв.

46465. Клейн Н. Л. Об особенностях положения и уровне эксплуатации промышленных рабочих Среднего Поволжья в период капитализма. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1974, т. 141, с. 19—27.

46466. Недосекин В. И. Статистические описания Черномории как источник по истории сельского хозяйства. [1-я половина XIX в.] — Науч. труды Кубан. ун-та, 1975, вып. 203 ©, с. 7—23. Список лит.: 46 назв.

46467. Полещук Г. А. Крестьянские комитеты общественной взаимопомощи Дальнего Востока в борьбе со стихийными бедствиями. [1924—1928 гг.] — Соц. и ком. стр-во в Сибири, 1975, вып. 9 ©, с. 31—38.

46468. Ратушняк В. Н. Основные печатные источники по истории сельскохозяйственного производства Кубани периода капитализма. — Науч. труды Кубан. ун-та, 1975, вып. 203 ©, с. 24—41. Список лит.: 9 назв.

46469. Святкин В. К. Деятельность Самарской и Средне-Волжской организаций МОПРа в 1923—1931 гг. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1974, т. 141, с. 65—74.

46470. Сергеев Т. С. Подъем политической и творческой активности чувашского крестьянства в годы социалистического преобразования деревни (1929—1937). — Вopr. истории и историографии чуваш. народа, 1976, вып. 4 ©, с. 102—124. Библиогр. ссылки в тексте.

46471. Черников В. Н. Соглашения предпринимателей как исторический источник. По материалам цементной пром-сти Кубан. обл. и Черномор. губернии. — Науч. труды Кубан. ун-та, 1975, вып. 203 ©, с. 106—123. Список лит.: 13 назв.

46472. Шарков В. Г. Развитие социалистического соревнования в промышленности Чувашии в годы первой пятилетки. — Вopr. истории и историографии чуваш. народа, 1976, вып. 4 ©, с. 46—64. Библиогр. ссылки в тексте.

46473. Шаронов А. В. Братская помощь колхозного крестьянства Среднего Поволжья трудящимся районов, освобожденных от немецкой оккупации (1943—1945 гг.) — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1974, т. 141, с. 94—101.

5.2.4 История зарубежных стран

46474. Глушков А. Е. Некоторые тактические приемы нацистской пропаганды против Англии и Франции в период «странной войны» (сентябрь 1939 — апрель 1940 гг.) — Труды Том. ун-та, 1976, т. 265 ©, с. 16—22. Библиогр. ссылки в тексте.

46475. Жигалов Б. С. Английская дипломатия и подготовка Вашингтонской конференции (июнь—октябрь 1921 г.) — Труды Том. ун-та, 1976, т. 265 ©, с. 39—52. Библиогр. ссылки в тексте.

46476. Индукаева Н. С. Позиция правительства президента Вильсона и внутриполитическая борьба в США по вопросу о перемирии с Германией (октябрь—ноябрь 1918 г.) — Труды Том. ун-та, 1976, т. 265 ©, с. 53—67. Библиогр. ссылки в тексте.

46477. Тырса Л. А. Дебаты в конгрессе США по вопросу о включении «помощи» гоминьдановскому правительству Китая в план Маршалла (март 1948 г.) — Труды Том. ун-та, 1976, т. 265 ©, с. 68—81. Библиогр. ссылки в тексте.

46478. Цыганкова С. П. Политика правительства США в связи с японской агрессией в Китае в 1933—1934 гг. — Труды Том. ун-та, 1976, т. 265 ©, с. 99—112.

46479. Шутов В. С. Обсуждение вопроса о послевоенной политике в Германии в правящих кругах США в 1943—1944 г. — Труды Том. ун-та, 1976, т. 265 ©, с. 82—98.

5.2.5 Вспомогательные исторические дисциплины

46480. Недосекин В. И. Жалованные грамоты XVI века как исторический источник. — Науч. труды Кубан. ун-та, 1975, вып. 203 ©, с. 182—187. Список лит.: 16 назв.

5.3 Археология. Этнография

46481. Демидова И. И. О влиянии русско-чуваших связей на развитие материальной культуры чувашского народа в период капитализма (1861—1917). — Вопр. истории и историографии чуваш. народа, 1976, вып. 4 ©, с. 124—142.

46482. Макаров Д. М. Культ дерева у народов Поволжья и Приуралья. — Вопр. истории и историографии чуваш. народа, 1976, вып. 4 ©, с. 173—194. Библиогр. ссылки в тексте.

6 МЕЖДУНАРОДНОЕ КОММУНИСТИЧЕСКОЕ ДВИЖЕНИЕ. КОММУНИСТИЧЕСКИЕ И РАБОЧИЕ ПАРТИИ

6.1. Общие вопросы

46483. Ермонский Андрей, Жилин Юрий. Историческая встреча в Берлине. [К итогам Междунар. конф. ком. и рабочих партий Европы. 1976 г.] — Журналист, 1976, № 9 ©, с. 4—7.

6.2.1 Коммунистическая партия Советского Союза (КПСС)

6.2.11 Общие вопросы. Программа КПСС. Устав КПСС

(См. также № 46507)

46484. Ахтамов А. А. XXIV съезд КПСС о роли научно-технической революции в дальнейшем развитии сельского хозяйства. — Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 285, с. 96—98.

46485. Расулов М. XXIV съезд КПСС о дальнейшем улучшении деятельности местных Советов — Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 285, с. 11—15.

6.2.12 История КПСС

(См. также № 48184)

46486. Абдусаттаров Г. Коммунистическая партия в борьбе за ликвидацию фактического неравенства ранее отсталых народов. (По материалам культ. стр-ва Самарк. обл.).— Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 285, с. 150—158.

46487. Воронцов И. Т. Политотдел Усть-Мосихинской МТС в 1933—1935 гг. (Воспоминания). [С предисл. Ю. В. Куперта и В. С. Флерова].— Соц. и ком. стр-во в Сибири, 1975, вып. 9 ©, с. 48—59.

46488. Захарова Т. Ф. Самарская большевистская печать в годы первой русской революции (краткий обзор литературы и источников).— Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1974, т. 141, с. 10—19. Библиогр. ссылки в тексте.

46489. Каревский Ф. А. Роль политотделов Среднего Поволжья в укреплении машинно-тракторных станций (1933—1934 гг.) — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1974, т. 141, с. 74—81.

46490. Кириченко П. В. Деятельность партийной организации Дальнего Востока по созданию и укреплению промысловой кооперации у малых народностей Приамурья (1924—1927 гг.) — Соц. и ком. стр-во в Сибири, 1975, вып. 9 ©, с. 23—30.

46491. Ратнер Н. Я. Разоблачение средневолжской большевистской печатью политики Временного правительства (март—июнь 1917 г.) — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1974, т. 141, с. 37—46.

6.2.14 Руководство КПСС государственным, хозяйственным и культурным строительством

46492. Киселев М. Г. Некоторые особенности аграрной политики КПСС на современном этапе.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 7—11.

46493. Соколов Т. Экономическая стратегия партии.— Кадры сельск. хоз-ва, 1976, № 5 ©, с. 56—61.

6.2.15 Идеологическая работа КПСС

46494. Атамамедов А. Марксистско-ленинская учеба — важный фактор повышения дисциплины труда.— Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1976, № 4 ©, с. 77—80. Рез. на туркм. и англ. яз.

46495. Кушаков Ш. С. Некоторые вопросы исследования семантики политической информации.— Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 285, с. 22—26.

46496. Методические рекомендации. В помощь руководителям и слушателям школ ком. труда. [Статьи:] К. Корытов. Первый год обучения: Курс «Основы экономических знаний»; Курс «Социализм и труд». — Д. Рябов. Второй год обучения: Курс «Основы экономических знаний»; Курс «Социализм и труд». — Сов. профсоюзы, 1976, № 19 ©, с. 26—29. Список лит.: с. 28, 29.

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

46497. Баянов Б. Я. Гласность — одно из условий действенности контроля. [Из опыта работы парт. организаций Том. обл.] — Соц. и ком. стр-во в Сибири, 1975, вып. 9 ©, с. 85—109.

46498. Беспалов И. Решение проблемы — в комплексном подходе. [Вопросы развития с.-х. производства в деятельности Киров. обл. парт. организации].— Сов. профсоюзы, 1976, № 19 ©, с. 8—10.

46499. Володарский Ф. Я. Использование телевидения в борьбе партийных организаций Западной Сибири за ускорение научно-технического прогресса и повышение эффективности промышленного производства (1959—1970 гг.) — Соц. и ком. стр-во в Сибири, 1975, вып. 9 ©, с. 125—143.

46500. Володарский Ф. Я. Роль телевидения в работе партийных организаций Западной Сибири по развитию трудовой активности масс (1959—1970 гг.) — Соц. и ком. стр-во в Сибири, 1975, вып. 9 ©, с. 110—124.

46501. Дмитриев А. В. Роль Ленинградской партийной организации в развитии практики и теории социального планирования. — Человек и общество, 1976, вып. 15 ©, с. 21—25.

46502. Урунов С. У. Роль партийных организаций Узбекистана в социально-классовой консолидации в деревне в условиях развитого социализма. — Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 285, с. 65—76.

46503. Чернов К. Боевой авангард коллектива. [Из опыта работы парт. организации Белоречен. райпо. Краснодар. край]. — Сов. потреб. кооперация, 1976, № 10 ©, с. 4—6.

46504. Шibaев А. Проверка работников на практических делах. [Вопросы подбора, расстановки и воспитания с.-х. кадров в деятельности Саратов. обл. парт. организации]. — Кадры сельск. хоз-ва, 1976, № 5 ©, с. 22—28.

6.3 Коммунистические и рабочие партии развивающихся стран

(См. также № 46514)

46505. Зорина И. Н. Политик, писатель, человек... К 60-летию В. Тейтельбойма. — Латин. Америка, 1976, № 2 ©, с. 170—174 с портр.

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

46506. Пиля Э. Г. Международная конференция в Афинах. [Международ. конф. солидарности с народом Чили. Ноябрь 1975 г.] — Латин. Америка, 1976, № 2 ©, с. 119—124.

7.2.1 Внешняя политика СССР. Коммунистическое строительство в СССР

7.2.12 Коммунистическое строительство в СССР

46507. Арисменди Родней. Советский Союз, КПСС и надежды Латинской Америки. [Статья первого секретаря ЦК Компартии Уругвая]. — Латин. Америка, 1976, № 2 ©, с. 6—21.

46508. Логинова Г. И. Некоторые вопросы методики изучения духовного развития личности [в СССР]. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1975, сб. 251 ©, с. 84—96.

46509. Сабиров С. С. Повышение материального благосостояния и культурного уровня тружеников села.—Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 285, с. 4—11.

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

46510. Аминов Х. А. Из истории союза рабочего класса и колхозного крестьянства (1966—1970 гг.) (По материалам Узбекистана).—Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 285, с. 163—173.

46511. Саидов К. С., Вафаев А. Н. Пути сближения образовательного и культурного уровня городского и сельского населения [УзССР].—Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 285, с. 89—96.

46512. Смирнов Ю. П. Количественный рост и изменение структуры рабочего класса Чувашской АССР (1959—1965).—Вопр. истории и историографии чуваш. народа, 1976, вып. 4 ©, с. 64—78.

7.3 Внешняя и внутренняя политика развивающихся стран

(См. также №№ 46507, 46522)

46513. Жирнов О. А. Латинская Америка в научных журналах ГДР. Обзор.—Латин. Америка, 1976, № 2 ©, с. 207—210.

46514. Иса Конде Нарсисо. Что происходит в Санто-Доминго? (Беседа с Генеральным секретарем Доминикан. компартии Нарсисо Исой Конде).—Латин. Америка, 1976, № 2 ©, с. 91—110.

46515. Корнеев Л. Остров борьбы и надежд. [О полит. обстановке на Мадагаскаре].—Сов. профсоюзы, 1976, № 19 ©, с. 44—45.

46516. Якубовский В. П. От общих требований к единому фронту. [Борьба латиноамер. народов за свое освобождение].—Латин. Америка, 1976, № 2 ©, с. 89—90.

7.4 Внешняя и внутренняя политика стран мировой капиталистической системы

46517. Бычкова Т. А. Характер и цели пропагандистской деятельности США в Западной Германии в 1945—1950 гг.—Труды Том. ун-та, 1976, т. 265 ©, с. 3—15.

46518. Вольфсон С. В. Обоснование Дж. Ф. Даллесом внешнеполитической программы республиканской партии на президентских выборах в США в 1952 г.—Труды Том. ун-та, 1976, т. 265 ©, с. 113—128.

46519. Григорьевич С. С. Эволюция концепции «силы» в теории внешней политики США (1947—1970 гг.)—Труды Том. ун-та, 1976, т. 265 ©, с. 23—38.

46520. Медведев Анатолий. Испания: между прошлым и будущим.—Журналист, 1976, № 9 ©, с. 75—78.

46521. Пелипас М. Я. Пропагандистская подготовка к заключению и ратификации Североатлантического пакта в США (март 1948—май 1949 гг.)—Труды Том. ун-та, 1976, т. 265 ©, с. 129—144.

46522. Тарасов К. С. США—Латинская Америка: система военно-экономических отношений.—Латин. Америка, 1976, № 2 ©, с. 36—54. Библиогр. ссылки в тексте.

8 МЕЖДУНАРОДНОЕ ПРОФСОЮЗНОЕ ДВИЖЕНИЕ

8.2.1 Профсоюзное движение и профсоюзы СССР

46523. Алексеев Б. Л. Роль профсоюзов Чувашии в социалистическом преобразовании сельского хозяйства республики (1927—1932).— Вопр. истории и историографии чуваш. народа, 1976, вып. 4 ©, с. 86—102.

46524. Бубнов А. А. Деятельность профсоюзов Среднего Поволжья по оказанию помощи армиям Восточного фронта в борьбе с Колчаком.— Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1974, т. 141, с. 47—54.

46525. Закалин А. Итоги и задачи. [Об усилении руководства профсоюзных организаций работой школ ком. труда].— Сов. профсоюзы, 1976, № 19 ©, с. 24—25.

46526. Зиньковский М. Для тружеников огненной профессии. [Вопросы охраны труда в деятельности профсоюзных организаций предприятий металлург. пром-сти].— Сов. профсоюзы, 1976, № 19 ©, с. 39—40.

46527. Левашев Ю. С. Некоторые вопросы социалистического строительства в сибирской деревне и профсоюз сельскохозяйственных рабочих (1926—1930 гг.) — Соц. и ком. стр-во в Сибири, 1975, вып. 9 ©, с. 60—72.

46528. Тетерин П. Оценку даст урожай. [Задачи профсоюзов в деле развития сельск. хоз-ва в Нечерноземной зоне].— Сов. профсоюзы, 1976, № 19 ©, с. 2—3.

46529. Фомичев И. Повышать роль цехкомов. НОТ в профсоюзной работе. [К обсуждению статьи В. Спиридонова «Как найти время?», опубли. в журн. «Сов. профсоюзы», 1976, № 2].— Сов. профсоюзы, 1976, № 19 ©, с. 34—35.

9 МЕЖДУНАРОДНОЕ ДВИЖЕНИЕ МОЛОДЕЖИ

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

9.2.12 История ВЛКСМ

46530. Сухонос А. М. Комсомол Узбекистана в развертывании культурной революции в послевоенной пятилетке. (На материалах пром. предприятий Узбекистана).— Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 285, с. 137—143.

46531. Хусенов К. Х., Тилавов А. Участие комсомола Узбекистана в создании узбекской социалистической культуры. (По материалам Самарк. обл.) — Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 285, с. 98—110.

9.2.16 Республиканские и местные организации ВЛКСМ. Первичные комсомольские организации

46532. Белозерцев Е. П. О планировании работы школьной комсомольской организации.— Сов. педагогика, 1976, № 9 ©, с. 53—60.

46533. Пименова В. Донести слово партии до каждого школьника. [О формах и методах работы школьной комс. организации по изучению материалов XXV съезда КПСС].— Воспитание школьников, 1976, № 6 ©, с. 2—4.

10 ГОСУДАРСТВО И ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

10.3.1 Государство и право СССР

10.3.12 Советское государственное право. Советское строительство

(См. также № 46485)

46534. Моралева К. А. Совершенствование деятельности местных Советов по предупреждению правонарушений.— Человек и общество, 1976, вып. 15 ©, с. 141—150. Библиогр. ссылки в тексте.

46535. Храмов Л. В. Военно-патриотическая деятельность Советов Поволжья в годы Великой Отечественной войны 1941—1945 гг. Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1974, т. 141, с. 81—89.

10.3.13 Советское административное право

46536. Лебедев П. Н. Проблемы исследования системы органов управления городом.— Человек и общество, 1976, вып. 15 ©, с. 72—83. Библиогр. ссылки в тексте.

46537. Межевич М. Н. Совершенствование управления в городах.— Человек и общество, 1976, вып. 15 ©, с. 47—62.

46538. Могилевский Р. С., Сулов Ю. А. Укрепление правопорядка в регионе. (Некоторые метод. проблемы).— Человек и общество, 1976, вып. 15 ©, с. 133—141.

46539. Тимофеев В. Г. Органы милиции Чувашии в борьбе против кулачества (1920—1928).— Вопр. истории и историографии чуваш. народа, 1976, вып. 4 ©, с. 154—173.

10.3.14 Отрасли советского права (кроме государственного и административного)

46540. Братковская В. В., Прохорова М. Н. Предупреждение хищений в сельском хозяйстве.— Вопр. борьбы с преступностью, 1976, вып. 24 ©, с. 27—40.

46541. Долгова А. И., Ермаков В. Д., Беляева Н. В. Проблемы типологии несовершеннолетних преступников.— Вопр. борьбы с преступностью, 1976, вып. 24 ©, с. 12—26.

46542. Клочков В. В. Перспективы научных исследований. [О деятельности Всесоюз. ин-та по изучению причин и разраб. мер предупреждения преступности].— Вопр. борьбы с преступностью, 1976, вып. 24 ©, с. 3—11.

46544. Симоненко Г. Новый порядок учета премий.— Соц. обеспечение, 1976, № 9 ©, с. 51—52.

46545. Цедербаум Ю. Удержания из пенсий. [Юрид. консультация].— Соц. обеспечение, 1976, № 9 ©, с. 42—44. Продолж. следует.

10.3.15 Суд и прокуратура СССР. Работа органов юстиции

46546. Абраменкова В. С. Следственная тактика и психология.— Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 9-10 ©, с. 66—76.

46547. Алексеева Л. Б., Михайловская И. Б. Показатели эффективности уголовного судопроизводства и некоторые вопросы оценки работы судебных органов.— Вопр. борьбы с преступностью, 1976, вып. 24 ©, с. 41—56.

46548. Арцишевский Г. В. К вопросу о следственных версиях.— Вопр. борьбы с преступностью, 1976, вып. 24 ©, с. 150—164.

46549. Бахин В. П. Криминалистическая рекомендация и критерий практики.— Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 9-10 ©, с. 18—22.

46550. Безлепкин Б. Т. Предмет доказывания по уголовным делам, прекращаемым производством.— Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 9-10 ©, с. 129—136.

46551. Бердичевский Ф. Ю. О предмете и понятийном аппарате криминалистики.— Вопр. борьбы с преступностью, 1976, вып. 24 ©, с. 131—149.

46552. Боровиков В. А. Основания соучастия в гражданском процессе и ГПК РСФСР.— Науч. труды Свердл. юрид. ин-та, 1975, вып. 40 ©, с. 125—129.

46553. **Бурданова В. С.** Удобный способ фиксации следов крови.— Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 9-10 ©, с. 162—163.
46554. **Ведерников Н. Т.** Изучение личности обвиняемого и развитие следственной тактики.— Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 9-10 ©, с. 48—52.
46555. **Воложанин В. П.** ГПК РСФСР о несудебном производстве по гражданским делам.— Науч. труды Свердл. юрид. ин-та, 1975, вып. 40 ©, с. 72—77.
46556. **Воронцова Л. П., Диканова Т. А., Пономарева Е. А.** Вопросы организации управления в органах прокуратуры.— Вопр. борьбы с преступностью, 1976, вып. 24 ©, с. 89—100. Библиогр. ссылки в тексте.
46557. **Высоцкая Р. М.** Юридическая служба — главный организатор правовой работы на предприятии.— Науч. труды Свердл. юрид. ин-та, 1975, вып. 40 ©, с. 148—152.
46558. **Гришин И. П.** Правовое регулирование подведомственности судам дел об установлении отцовства.— Науч. труды Свердл. юрид. ин-та, 1975, вып. 40 ©, с. 121—124.
46559. **Добровольский А. А.** Участники советского гражданского процесса.— Науч. труды Свердл. юрид. ин-та, 1975, вып. 40 ©, с. 15—24.
46560. **Догот Б.** Совместное планирование — одна из форм взаимодействия следователя и органа дознания.— Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 9-10 ©, с. 168—170.
46561. **Жордания И.** Психолого-правовая структура способа совершения преступления.— Вопр. борьбы с преступностью, 1976, вып. 24 ©, с. 57—75. Библиогр. ссылки в тексте.
46562. **Заблоцкий В. Г.** Обстоятельства, подлежащие установлению по делу, для вынесения обоснованного оправдательного приговора.— Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 9-10 ©, с. 137—144.
46563. **Закалов А. А.** Роль взаимодействия следователей с органами дознания в выявлении латентных преступлений.— Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 9-10 ©, с. 112—118.
46564. **Земченко Н. А.** Роль ГПК РСФСР в предупреждении правонарушений.— Науч. труды Свердл. юрид. ин-та, 1975, вып. 40 ©, с. 106—118.
46565. **Ищенко Е. П.** Тактика следователя при фиксации следственных действий посредством синхронной записи звука и изображения.— Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 9-10 ©, с. 59—65.
46566. **Кайгородов В. Д.** Некоторые психологические вопросы в правоприменительной деятельности суда.— Науч. труды Свердл. юрид. ин-та, 1975, вып. 40 ©, с. 134—140.
46567. **Калмацкий В. С.** Частные определения суда второй инстанции как средство предупреждения судебных ошибок по гражданским делам.— Науч. труды Свердл. юрид. ин-та, 1975, вып. 40 ©, с. 144—147.
46568. **Кац А. К.** Дальнейшая демократизация судебной деятельности, регулируемой ГПК РСФСР.— Науч. труды Свердл. юрид. ин-та, 1975, вып. 40 ©, с. 98—105.
46569. **Клименко Н. И.** Первый советский учебник по криминалистике. К 50-летию выхода в свет.— Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 9-10 ©, с. 153—157.
46570. **Климова З. П.** Некоторые процессуальные вопросы при проведении ревизии.— Вопр. борьбы с преступностью, 1976, вып. 24 ©, с. 101—107.
46571. **Ковин В. Ф.** Совершенствование ГПК РСФСР по обеспечению полноты и свободы осуществления участниками процесса их субъективности прав и обязанностей.— Науч. труды Свердл. юрид. ин-та, 1975, вып. 40 ©, с. 48—52.
46572. **Козлов А. С.** Судебное познание как эмпирический уровень исследования обстоятельств дела.— Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 9-10 ©, с. 23—32.

46573. Козлов А. Ф. Понятие сторон в советском гражданском процессе (в теории и ГПК РСФСР).— Науч. труды Свердл. юрид. ин-та, 1975, вып. 40 ©, с. 25—37.
46574. Комиссаров К. И. Перспектива совершенствования надзорных полномочий Верховного Суда СССР.— Науч. труды Свердл. юрид. ин-та, 1975, вып. 40 ©, с. 83—90.
46575. Копьева А. Н. Справка о применении служебно-розыскной собаки не является доказательством по уголовному делу.— Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 9-10, ©, с. 158—161.
46576. Кошкин В. М. Место норм, регулирующих исправление записей актов гражданского состояния, в системе ГПК РСФСР.— Науч. труды Свердл. юрид. ин-та, 1975, вып. 40 ©, с. 78—82.
46577. Ларин А. М., Якимович Э. И. Изучение структуры умышленных телесных повреждений в связи с проблемой латентной преступности.— Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 9-10 ©, с. 105—111.
46578. Ляхов Л. Н. Особенности осмотра места происшествия и трупа при повешении.— Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 9-10 ©, с. 97—104.
46579. Мальцев Е. А. О праве суда (судьи) на возбуждение гражданских дел.— Науч. труды Свердл. юрид. ин-та, 1975, вып. 40 ©, с. 53—61.
46580. Маркелов Т. Л. Проблема повышения эффективности прокурорского надзора за исполнением законов в сфере народного хозяйства.— Вопр. борьбы с преступностью, 1976, вып. 24 ©, с. 76—88.
46581. Масленикова Н. И. Пределы действия законной силы судебного решения.— Науч. труды Свердл. юрид. ин-та, 1975, вып. 40 ©, с. 141—143.
46582. Мельников А. А. Субъективные процессуальные права и обязанности лиц, участвующих в гражданских делах.— Науч. труды Свердл. юрид. ин-та, 1975, вып. 40 ©, с. 38—47.
46583. Меренкова Л. К. Место юридической службы в системе гарантий социалистической законности.— Науч. труды Свердл. юрид. ин-та, 1975, вып. 40 ©, с. 153—157.
46584. Меренкова Л. К. Роль юридической службы в обеспечении законности правовых норм, разрабатываемых предприятием.— Науч. труды Свердл. юрид. ин-та, 1975, вып. 40 ©, с. 158—160.
- 46584а. Меркин Н. Г. Доказательственное значение материалов уголовного судопроизводства в гражданском процессе. — Науч. труды Свердл. юрид. ин-та, 1975, вып. 40 ©, с. 130—133.
46585. Орлов Г. С. Криминалистическая характеристика преступных искажений государственной отчетности в условиях хозяйственной реформы.— Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 9-10 ©, с. 85—91.
46586. Осипов Ю. К. Процессуально-правовые последствия неподведомственности юридических дел судебным органам.— Науч. труды Свердл. юрид. ин-та, 1975, вып. 40 ©, с. 62—71.
46587. Палиашвили А. Я. Пределы компетенции эксперта при проведении экспертизы в связи с расследованием дел о хищении государственного и общественного имущества.— Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 9-10 ©, с. 92—96.
46588. Прокофьев Ю. Н. Процессуальная форма документов на стадии возбуждения уголовного дела.— Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 9-10 ©, с. 119—128.
46589. Рябоконь В. В. Криминалистическое значение физико-биологических свойств тела потерпевшего при расследовании убийств, с последующим поджогом помещения.— Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 9-10 ©, с. 166—167.
46590. Седов И. П. Некоторые правовые и организационные вопросы взаимодействия следователей и органов дознания как элемент следст-

венной тактики.— Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 9-10 ©, с. 53—58.

46591. Семенов В. М. К вопросу о ценности гражданского процессуального права и гражданской процессуальной формы.— Науч. труды Свердл. юрид. ин-та, 1975, вып. 40 ©, с. 7—14.

46592. Танасевич В. Г. О предмете советской криминалистики.— Вопр. борьбы с преступностью, 1976, вып. 24 ©, с. 108—130. Библиогр. ссылки в тексте.

46593. Томин В. Т. Организация информационных связей с населением при раскрытии преступлений и расследовании (разрешении) уголовных дел.— Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 9-10 ©, с. 77—84.

46594. Турчин Д. А. Особенности познания следователем.— Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 9-10 ©, с. 3—17.

46595. Шиканов В. И. Тактическая операция как важнейший структурный элемент следственной тактики и одна из форм сотрудничества органов следствия и дознания.— Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 9-10 ©, с. 33—47.

46596. Юков М. К. Самостоятельность норм, регулирующих исполнительное производство.— Науч. труды Свердл. юрид. ин-та, 1975, вып. 40 ©, с. 91—97.

10.3.2 Государство и право зарубежных социалистических стран

46597. Авхиа Ж. Организация борьбы с преступлениями против жизни в МНР. [Статья из Монголии].— Вопр. борьбы с преступностью, 1976, вып. 24 ©, с. 165—175.

46598. Божичко З., Ханаусек Т. Основные направления развития криминалистики в Польской Народной Республике. [Статья из Польши].— Вопр. борьбы с преступностью, 1976, вып. 24 ©, с. 176—187.

46599. Мотовиловкер Я. О., Савинов В. Н. Субсидиарный обвинитель в польском уголовном процессе.— Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 9-10 ©, с. 145—152.

11 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

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

11.2 Военная техника. Военно-технические науки

46600. Бабич. В. Авиационная поддержка войск. По материалам зарубеж. печати.— Авиация и космонавтика, 1976, № 10 ©, с. 46—47. Продолж. следует.

11.3.1 Вооруженные Силы СССР

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

46601. Драгозов П. Творчески, с научным подходом. [Парт.-полит. работа в авиац. частях].— Авиация и космонавтика, 1976, № 10 ©, с. 4—5

46602. Малиновский Н. На аэродроме и в воздухе. Из опыта парт.-полит. работы [в эскадрилье].— Авиация и космонавтика, 1976, № 10 ©, с. 10—11.

11.3.13 Отдельные виды Вооруженных Сил СССР, рода войск и службы



11.3.134. Военно-Воздушные Силы (ВВС)

46603. Беда Л. Исключая пустой налет. [Боевая выучка авиаторов].—Авиация и космонавтика, 1976, № 10 ©, с. 14—15.

46604. Бездетнов Н. Тип индикации. Какой лучше? [К обсуждению статьи Ю. Доброленского, В. Пономаренко «Образ полета», опубли. в журн. «Авиация и космонавтика», 1976, № 4].—Авиация и космонавтика, 1976, № 10 ©, с. 20—21.

46605. Парамонов А. Знание и грамотная эксплуатация [авиационной] техники.—Авиация и космонавтика, 1976, № 10 ©, с. 18—19.

46606. Тараненко В. Оптимальные маневры. [Боевая эффективность самолетов].—Авиация и космонавтика, 1976, № 10 ©, с. 21—23. Продолж. следует.

46607. Чугунов Н. Учебная база и полеты.—Авиация и космонавтика, 1976, № 10 ©, с. 1—3.

11.3.135 Военно-Морской Флот (ВМФ)

46608. Пузырев Виктор. Огненные мили. [О проводке конвоев «РО-18» и «ОР-14» в Баренцевом и Белом морях. Сент. 1942 г.].—Север, 1976, № 10 ©, с. 94—101.

13. НАУКА. НАУКОВЕДЕНИЕ.

(См. также № 46840)

46609. Бабаев А. Г. Академии наук Туркменской ССР — 25 лет.—Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1976, № 4 ©, с. 3—11.

46610. Бирюк В. К. Определение затрат на НИР и ОКР с помощью экспертных оценок.—Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 30—37.

46611. Жигарев А. Н. К проблемам автоматизации управления научно-исследовательскими и опытно-конструкторскими работами.—Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 86—87.

46612. Крымасова В. Ф. Развитие автоматизированной системы управления в НИИ.—Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1975, вып. 1648 ©, с. 77—85.

46613. Кузнецов Ф. Н. Из истории сибирских научных экспедиций в первые годы Советской власти.—Соц. и ком. стр-во в Сибири, 1975, вып. 9 ©, с. 6—22.

46614. Лебедев И. Г. Определение влияния технико-экономических показателей на выполнение НИР и ОКР (НИИОКР).—Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 249—258.

46615. Медвинский А. М. К вопросу разработки информационного обеспечения АС ОКР НИИ.—Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 103—108.

46616. Моллаков В. М. Диалектический материализм — методология современной науки.—Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1976, № 4 ©, с. 25—31. Список лит.: 7 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

46617. Саэнс Тирсо В., Гарсиа Капоте Эмилио. Социалистическая Куба: развитие науки и техники. [Статья с Кубы].—Латин. Америка, 1976, № 2 ©, с. 22—35. Библиогр. ссылки в тексте.

46618. Сыркин В. А. Вклад куйбышевских ученых в решение научно-технических проблем военного времени (1941—1945 гг.) — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1974, т. 141, с. 89—93.

14. КИБЕРНЕТИКА. СЕМИОТИКА. ИНФОРМАТИКА.

(Науковедение — см. 13)

46620. Арапов М. В., Либкинд А. Н. Изменение продуктивности регулярных источников информации.— Науч.-техн. информация. Сер. 2. Информ. процессы и системы, 1976, № 10 ©, с. 3—14. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. и нем. яз., с. 39, 40.

46621. Аржаков А. М., Царев Б. А. Устройство ввода — вывода кодов вычислительного комплекса «Днепр»-21.— Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1975, вып. 1648, ©, с. 86—87.

46622. Арзуманова И. Б., Мамонова Л. А., Певзнер Б. Р. Использование автоматизированной системы многоязычного индексирования для упрощенного машинного перевода.— Науч.-техн. информация. Сер. 2. Информ. процессы и системы, 1976, № 10 ©, с. 34—36. Рез. на англ. и нем. яз., с. 40.

46623. Баркова Л. С., Смирнов В. М. Преобразование графа отношений с целью построения функций предшествования.— Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 247, с. 96—101.

46624. Башмаков И. А., Огнев И. В., Кынчев Д. Р. Формализованное описание данных в автоматизированной системе проектирования запоминающих устройств.— Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 247, с. 74—80.

46625. Березов В. В. О возможности использования неоптимальных алгоритмов прогнозирования.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения 1975, вып. 95 ©, с. 51—53.

46626. Березов В. В. Прогнозирование случайных процессов степенными полиномами.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1975, вып. 95 ©, с. 46—50.

46627. Бесекерский В. А. Оптимальные цифровые фильтры Н. Винера.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1975, вып. 95 ©, с. 21—23.

46628. Бесекерский В. А., Березов В. В., Небелов А. В. Дифференцирование непрерывных сигналов на ЦВМ.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1975, вып. 95 ©, с. 3—13. Список лит.: 5 назв.

46629. Бесекерский В. А., Березов В. В., Небелов А. В. Особенности использования ЦВМ в инерциальных системах измерения вертикальных перемещений и скоростей.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения 1975, вып. 95 ©, с. 14—20.

46630. Боримский Ю. С. Метод для решения задач линейного программирования с двончными переменными.— Сборник науч. трудов Зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий «КиевЗНИИЭП». ЭВМ в исследованиях и проектировании объектов стр-ва, 1974, вып. 4 ©, с. 8—14.

46631. Бритов Г. С. Принципы построения избыточных разветвленных программ.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1974, вып. 87 ©, с. 119—124. Список лит.: 5 назв.

46632. Брусиловский П. М. Распределение ресурсов при периодических профилактиках.— Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 67, с. 44—49.

46633. Буньков Н. Г., Козуля И. И., Бовин В. Г. Исследование функционирования и структуры вычислительной системы коллективного пользования для научных расчетов.— Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1975, вып. 1648 ©, с. 29—48. Список лит.: 13 назв.

46634. Вавилов А. А., Веревкин А. П., Имаев Д. Х. Использование информации о структуре системы управления и критерия для повышения эффективности градиентных методов оптимизации.— Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 173 ©, с. 3—7. Список лит.: 5 назв.

46635. Ващенко В. П. Общее теоретико-множественное решение задачи функциональной декомпозиции.— Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 247, с. 5—10. Список лит.: 5 назв.

46636. Вышеславцев А. П. Планирование проверок в период эксплуатации объекта.— Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 247, с. 153—157.

46637. Горицкий Ю. А. Оценка потери качества при сокращении перебора в задаче распознавания траекторий.— Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 247, с. 10—16.

46638. Грачева Е. К., Луканина В. И. К вопросу об информационном обеспечении автоматизированных многоцелевых систем обработки данных.— Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 247, с. 85—90.

46639. Гуков Г. Б. Об одной задаче теории массового обслуживания.— Труды МФТИ, 1975, № 6, с. 106—111.

46640. Гуков Г. Б. Принципы построения оптимальной адаптивной измерительной системы.— Труды МФТИ, 1975, № 6, с. 97—105. Список лит.: 10 назв.

46641. Данилин Г. Г. Оптимизация программы функционального контроля одного типа сложных объектов.— Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 247, с. 138—142.

46642. Дзегеленок И. И. Оперативное распределение ЭВМ при решении больших задач на сети.— Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 247, с. 109—113.

46643. Дзегеленок И. И., Перевезенцева Е. С., Куркин А. И. Модель любознательного робота.— Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 247, с. 25—32.

46644. Долотов В. Г., Шишков В. Г. Способ сжатия данных с помощью ортогональных полиномов Уолша.— Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 247, с. 133—137.

46645. Дубов В. А., Шмульян Б. Л. Алгоритмические и человеко-машинные методы решения задач векторной оптимизации.— Сборник науч. трудов Зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий «КиевЗНИИЭП». ЭВМ в исследованиях и проектировании объектов стр-ва, 1974, вып. 4 ©, с. 60—67. Список лит.: 6 назв.

46646. Евсеев Г. С. О кодировании сообщений на входе канала связи по критерию минимума среднего риска.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1974, вып. 87 ©, с. 21—27.

46647. Евсеев Г. С., Крук Е. А. Об одном неполном алгоритме декодирования (2и — 1и)-кодов.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1974, вып. 87 ©, с. 49—53. Список лит.: 6 назв.

46648. Желваков Б. Б. Применение непараметрических методов в задаче проверки статистических связей псевдослучайных последовательностей.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1974, вып. 87 ©, с. 78—86.

46649. Желваков Б. Б. Расширенная методика проверки псевдослучайных последовательностей.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1974, вып. 87 ©, с. 73—77. Список лит.: 11 назв.

46650. Златанов Пейо Станчев. Направленная времедиаграмма при синтезе схем, независящих от скорости переключения элементов.— Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 247, с. 113—123.

46651. Ивановский В. Б. О вычислении длины очереди в системе с приоритетом и разогревом.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1975, вып. 95 ©, с. 138—142.

46652. К вопросу об идентификации одномерных минимально-фазовых объектов при случайных воздействиях.— Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 67, с. 18—21. Авт.: Ю. М. Гусев, Н. Я. Портной, Ю. С. Кабальнов, Ф. А. Шаймарданов.
46653. Казанский С. С., Шеховцов О. И. Алгоритм обработки информации с поэлементным накоплением.— Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 173 ©, с. 79—82.
46654. Калининченко Л. А., Рывкин В. М. Выбор системы операций для интерпретации языка обращения к базе данных высокого уровня.— Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 247, с. 47—50.
46655. Келлер Ф. Э., Кузнецов И. И. О синтезе адаптивных систем передачи данных с переспросом.— Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 173 ©, с. 31—34.
46656. Колесник В. Д., Мирончиков Е. Т. О спектрах линейных кодов.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1974, вып. 87 ©, с. 54—58.
46657. Коломиец В. П. Уменьшение разброса значений времени сортировки информации по методу Шелла.— Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1975, вып. 1648 ©, с. 111—115.
46658. Комарова Э. С., Семенова Е. Т. О рекурсивных и функциональных свойствах некоторых языков обработки информации.— Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 247, с. 42—46.
46659. Кораблин Ю. П., Кутепов В. П., Фальк В. Н. Об одном аксиоматическом подходе к проблеме эквивалентных преобразований рекурсивных функциональных схем алгоритмов.— Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 247, с. 90—96.
46660. Кравченко Н. Д. Психолингвистический подход к проблеме индексирования.— Науч. и техн. б-ки СССР, 1976, вып. 10 ©, с. 14—20. Список лит.: 8 назв.
46661. Крашенинникова Н. Н., Безгласная Н. П. Исследование прогностической валидности теста.— Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1976, т. 300 ©, с. 44—50. Список лит.: 5 назв.
46662. Крейдик Н. Г. Обоснование метода решения распределительно-транспортной задачи.— Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974 [обл.: 1975], т. 266, с. 109—113.
46663. Кудряшов Б. Д. О прямом методе декодирования БЧХ-кодов.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1974, вып. 87 ©, с. 38—43.
46664. Кузнецов А. А., Попов В. В., Садонина З. Г. Структура системы обработки данных на базе интерфейса.— Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1975, вып. 1648 ©, с. 57—60.
46665. Лячек Ю. Т. Основы оптимизации дискретных систем из параллельных звеньев.— Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 173 ©, с. 66—68.
46666. Маран М. М. Об одном подходе к решению задач дискретных систем.— Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 247, с. 128—132. Список лит.: 6 назв.
46667. Матевецкая Н. Е. Имитационная модель с оптимизацией.— Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 173 ©, с. 43—46.
46668. Минкина В. А. О некоторых критериях оценки информационно-поисковых систем.— Труды Ленингр. ин-та культуры, 1975, т. 27, с. 138—144.
46669. Мирончиков Е. Т., Шехунова Н. А. Передача сигналов по двоичному каналу с марковским шумом.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1974, вып. 87 ©, с. 28—37.
46670. Мирошниченко В. Т., Фурман И. А. Оптимизация структуры проблемно-ориентированного процессора с помощью методов логического макросинтеза.— Труды ВНИИТЭлектромаш, 1976, вып. 13 ©, с. 133—141.
46671. Мунипов В. М. Эргономика и психологическая наука.— Вopr. психологии, 1976, № 5 ©, с. 3—17. Список лит.: 44 назв. Рез. на англ. яз.

46672. Организация работы с информационными массивами в АСУ института.— Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1975, вып. 95 ©, с. 71—76. Авт.: И. С. Шилова, С. М. Монахова, Е. И. Трудаева, Л. И. Шакина.

46673. Охонский А. Г., Попенко Н. В. О выборе интервала квантования процесса, обрабатываемого цифровым коррелятором.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1975, вып. 95 ©, с. 68—70.

46674. Ошкампе Э. А., Рякин О. М. Принципы организации диалогового режима в системе программирования с входным языком APL.— Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 247, с. 67—74.

46675. Ошкампе Э. А., Семенов В. В. Управление состоянием активного рабочего поля в диалоговой системе APL-222.— Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 247, с. 61—67.

46676. Патров Б. М., Пирог В. П. Выбор оптимального количества обслуживающих каналов в замкнутой системе при нескольких видах обслуживания.— Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 173 ©, с. 28—31.

46677. Полтырев Г. Ш. Об алгоритме Зива для кодирования дискретных источников.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1974, вып. 87 ©, с. 15—20.

46678. Поляков А. К., Горбатенко Д. Д. Реализация некоторых операторов языка моделирования МПЛ-1.— Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 247, с. 51—54.

46679. Пшеничная Э. Л., Шрамко Л. М. О зависимости релевантности выдачи от вида семантической связи между запросом и документами (на примере ИПС «БИТ»).— Науч.-техн. информация. Сер. 2. Информ. процессы и системы, 1976, № 10 ©, с. 22—31. Рез. на англ. и нем. яз., с. 39—40.

46680. Рухман Е. Л. Оценка времени ожидания начала передачи при циклическом опросе периферийных устройств КТС АСУП.— Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 173 ©, с. 23—28.

46681. Рытов В. В. Описание двухуровневой системы управления.— Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 173 ©, с. 40—43.

46682. Свиридов А. П., Лысенко Л. Г. Применение дробного факторного эксперимента для определения решающего правила адаптивных обучающих и контролирующих машин. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 247, с. 142—146.

46683. Семенова Е. Т., Тукеев У. А. О методах интерпретации языка высокого уровня.— Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 247, с. 32—37. Список лит.: 7 назв.

46684. Сидельников В. В. Один пример получения характеристик функционирования элементов терминальной системы методом моделирования на ЦВМ.— Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 173 ©, с. 46—50.

46685. Смирнов В. М. Эквивалентное преобразование анализаторов, основанных на использовании отношений предшествования.— Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 247, с. 101—109.

46686. Соснин В. В. Учет квантования по уровню в оптимальных вневровских фильтрах.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1975, вып. 95 ©, с. 65—67.

46687. Таубин Ф. А. Линейное кодирование непрерывных сообщений.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1974, вып. 87 ©, с. 3—10.

46688. Таубин Ф. А. Оценка эффективности линейного кодирования непрерывных сообщений.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1974, вып. 87 ©, с. 11—14.

46689. Тепасева Л. П. О системе контроля обработки информации.— Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 108—114.

46690. Толчкова Л. А. Оценка эффективности использования дескрипторов в APL-процессоре.— Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 247, с. 55—61.

46691. Тукаев У. А. Об одном методе интерпретации языка высокого уровня APL.— Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 247, с. 38—42. Список лит.: 5 назв.

46692. Фишман М. М., Щербак Н. Н., Славов Ю. М. Принципы выполнения арифметических операций в специализированном устройстве обработки информации.— Труды ВНИИТэлектромаш, 1976, вып. 13 ©, с. 141—147.

46693. Харчистов Б. Ф. Анализ биноидных кодов, задаваемых матрицами инцидентности конечных проективных плоскостей.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1974, вып. 87 ©, с. 44—48. Список лит.: 5 назв.

46694. Яковлев С. А., Добрински Р. Н. Вопросы автоматизации проектирования информационных систем.— Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 173 ©, с. 34—40. Список лит.: 5 назв.

15. ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

15.1 Общие вопросы

46695. Любимова М. В. Некоторые вопросы проблемы охраны природы и использования природных ресурсов.— Труды Свердл. горного ин-та, 1975, вып. 117 ©, с. 110—113. Список лит.: 6 назв.

46696. Петров М. П. Причины, препятствующие освоению пустынь и полупустынь, и охрана их природы.— Проблемы освоения пустынь, 1976, № 3-4 ©, с. 12—21. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

15.2 Физико-математические науки

15.2.2 Математика

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

46697. Андриян А. А. Некоторые граничные задачи для систем уравнений составного типа.— Изв. АН АрмССР. Математика, 1976, 11, № 4, с. 332—344. Список лит.: 8 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

46698. Арнольд В. И. Бифуркации инвариантных многообразий дифференциальных уравнений и нормальные формы окрестностей эллиптических кривых.— Функцион. анализ и его прил., 1976, т. 10, вып. 4 ©, с. 1—12. Список лит.: 13 назв.

46699. Богданов Р. И. Орбитальная эквивалентность особых точек векторных полей на плоскости.— Функцион. анализ и его прил., 1976, т. 10, вып. 4 ©, с. 81—82.

46700. Братищев А. В., Коробейник Ю. Ф. Кратная интерполяционная задача в пространстве целых функций заданного уточненного порядка.— Изв. АН СССР. Серия мат., 1976, т. 40, № 5 ©, с. 1102—1127. Список лит.: 14 назв.

46701. Бронштейн М. Д. Параметрикс задачи Коши для гиперболических операторов с характеристиками переменной кратности.— Функцион. анализ и его прил., 1976, т. 10, вып. 4 ©, с. 83—84.

46702. Васерштейн Л. Н., Суслин А. А. Проблема Серра о проективных модулях над кольцами многочленов и алгебраическая K-теория.— Изв. АН СССР. Серия мат., 1976, т. 40, № 5 ©, с. 993—1054. Список лит.: 46 назв.

46703. Введенский О. Н. О квази-локальных «полях классов» эллиптических кривых. I.— Изв. АН СССР. Серия мат., 1976, т. 40, № 5 ©, с. 969—992. Список лит.: 32 назв.

46704. Виденский В. С. О системах Чебышева, дифференцируемых относительно данной последовательности функций.— Изв. АН АрмССР. Математика, 1976, 11, № 4, с. 345—354. Список лит.: 10 назв.

46705. Виноградов Э. М., Хабибуллин Д. А. К синтезу некоторых тригонометрических рядов.— Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 142 ©, с. 43—53. Список лит.: 5 назв.

46706. Владимиров В. С. Многомерное обобщение тауберовой теоремы Харди и Литтлвуда.— Изв. АН СССР. Серия мат., 1976, т. 40, № 5 ©, с. 1084—1101. Список лит.: 6 назв.

46707. Влэдуц С. Г. О кольце коэффициентов в полугрупповом кольце.— Изв. АН СССР. Сер. мат., 1976, т. 40, № 5 ©, с. 955—968. Список лит.: 11 назв.

46708. Гельфанд И. М., Дикий Л. А. Дробные степени операторов и гамилтоновы системы.— Функцион. анализ и его прил., 1976, т. 10, вып. 4 ©, с. 13—29. Список лит.: 14 назв.

46709. Гельфанд И. М., Манин Ю. И., Шубин М. А. Скобки Пуассона и ядро вариационной производной в формальном вариационном исчислении.— Функцион. анализ и его прил., 1976, т. 10, вып. 4 ©, с. 30—34. Список лит.: 6 назв.

46710. Горицкий Ю. А., Герасимов Н. Н. О влиянии неразрешения на потенциальную точность системы обработки измерительной информации.— Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 247, с. 17—24.

46711. Григорян С. А. О типах равномерных алгебр.— Функцион. анализ и его прил., 1976, т. 10, вып. 4 ©, с. 85—86. Список лит.: 6 назв.

46712. Желобенко Д. П. Операторы дискретной симметрии для редуктивных групп Ли.— Изв. АН СССР. Серия мат., 1976, т. 40, № 5 ©, с. 1055—1083. Список лит.: 13 назв.

46713. Зайденберг М. Г., Скорик А. И. О группах изометрий, содержащих отражения.— Функцион. анализ и его прил., 1976, т. 10, вып. 4 ©, с. 87—88. Список лит.: 7 назв.

46714. Змушко В. В. Энтропия класса целых функций в частотно-зависимой метрике.— Изв. АН СССР. Серия мат., 1976, т. 40, № 5 ©, с. 1173—1186.

46715. Кацнельсон В. Э. Целые функции класса Картрайт с нерегулярным поведением.— Функцион. анализ и его прил., 1976, т. 10, вып. 4 ©, с. 35—44. Список лит.: 7 назв.

46716. Лидский В. Б. Об одной оценке резольвенты эллиптического дифференциального оператора.— Функцион. анализ и его прил., 1976, т. 10, вып. 4 ©, с. 89—90.

46717. Линник И. Ю. О каноническом распределении класса тёплицевых операторов на локально компактной абелевой группе.— Изв. АН СССР. Серия мат., 1976, т. 40, № 5 ©, с. 1187—1197. Список лит.: 8 назв.

46718. Маламуд М. М. О возмущениях оператора дифференцирования на конечном, полубесконечном и бесконечном интервалах.— Функцион. анализ и его прил., 1976, т. 10, вып. 4 ©, с. 91—92.

46719. Меклер А. А. О мажорировании функций «в среднем» с помощью перестановок.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1974, вып. 87 ©, с. 108—114.

46720. Меклер А. А. О представлении стохастических проекторов.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1974, вып. 87 ©, с. 115—118. Список лит.: 5 назв.

46721. Мелик-Адамян П. Э. К теории рассеяния для канонических дифференциальных операторов.— Изв. АН АрмССР. Математика, 1976, 11, № 4, с. 291—313. Список лит.: 12 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

46722. Мовсисян Х. О. О единственности повторно сходящихся двойных рядов Хаара.— Изв. АН АрмССР. Математика, 1976, 11, № 4, с. 314—331. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

46723. Мудров В. П. Модель циклической системы при случайной длине кванта обслуживания.— Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 247, с. 124—128.

46724. Назарян Г. А. Некоторые сравнительные сложности характеристики вычислений булевых функций.— Изв. АН АрмССР. Математика, 1976, 11, № 4, с. 355—365. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. и нем. яз., вып. 4 ©, с. 45—54. Список лит.: 16 назв.
46725. Овчинников В. И. Интерполяционные теоремы, вытекающие из неравенства Гротендика.— Функцион. анализ и его прил., 1976, вып. 10, вып. 4 ©, с. 45—54. Список лит.: 16 назв.
46726. Платонов В. П. Замечания к моей работе «Проблема Таннака—Артина и приведенная К-теория». [«Изв. АН СССР. Серия мат.», 1976, т. 40, № 2].— Изв. АН СССР. Серия мат., 1976, т. 40, № 5 ©, с. 1198.
46727. Плотиников В. И., Сумин В. И. О первой вариации и сопряженной задаче в теории оптимального управления.— Функцион. анализ и его прил., 1976, вып. 10, № 4 ©, с. 95—96. Список лит.: 5 назв.
46728. Реброва М. П. Размытые множества в теории классификации.— Науч.-техн. информация. Сер. 2. Информ. процессы и системы, 1976, № 10 ©, с. 15—21. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. и нем. яз., с. 39, 40.
46729. Салихов М. Об одном аспекте процесса математизации наук.— Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1975, т. 143. Проблемы науч. и худож. познания, с. 41—51.

46730. Самко С. Г. О пространствах риссовых потенциалов.— Изв. АН СССР. Серия мат., 1976, т. 40, № 5 ©, с. 1143—1172. Список лит.: 44 назв.

46731. Соловьев С. Д., Фалеев С. П. Дискретное преобразование Гильберта.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1975, вып. 95 ©, с. 133—137. Список лит.: 10 назв.

46732. Соловьев С. Д., Фалеев С. П. Сравнение качества алгоритмов оценки дисперсии.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1975, вып. 95 ©, с. 129—132. Список лит.: 5 назв.

46733. Харламов В. М. Топологические типы неособых поверхностей степени 4 в RP^3 .— Функцион. анализ и его прил., 1976, т. 10, вып. 4 ©, с. 55—68. Список лит.: 18 назв.

46734. Чантурия Т. А. Об одной теореме сравнения для линейных дифференциальных уравнений.— Изв. АН СССР. Серия мат., 1976, т. 40, № 5 ©, с. 1128—1142. Список лит.: 8 назв.

46735. Шкаликов А. А. О полноте собственных и присоединенных функций обыкновенного дифференциального оператора с нерегулярными распадающимися краевыми условиями.— Функцион. анализ и его прил., 1976, т. 10, вып. 4 ©, с. 69—80. Список лит.: 8 назв.

15.2.3 Механика

46736. Байрашевский Б. А., Барышев В. И. Исследование локальных характеристик потока в объеме смещения.— Изв. АН БССР. Сер. физ.-энерг. наук, 1976, № 4 ©, с. 59—64. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

46737. Буньков Н. Г., Стрелин А. В., Тугузов В. Н. Математическое моделирование комплекса аэродинамических труб в системе сжатого воздуха.— Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1975, вып. 1648 ©, с. 23—28.

46738. Васильченко Г. В. Воздействие на структуру потока путем изменения геометрии его сечения.— Комплексное использование водных ресурсов, 1975, вып. 3 ©, с. 162—170.

46739. Вовкушевский А. В. О решении уравнений метода конечных элементов в задачах теории упругости.— Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1976, т. 110 ©, с. 99—106. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз., с. 121.

46740. Волощенко Г. Н., Стрикица А. И. К вопросу разработки теории течения двухфазных систем в плоских каналах. Модель гомогенного течения.— Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 248, с. 60—67. Список лит.: 8 назв.

46741. Голдобеев В. И., Щукин В. К., Халатов А. А. Эффективность теплоотдающих поверхностей при течении закрученных потоков в цилиндрическом канале.— Труды КАИ, 1974, вып. 178 ©, с. 3—6.

46742. Зверинский В. Н., Сергеева И. Я. Алгоритм и программа определения линии скольжения в задаче об устойчивости откосов карьера.— Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 188—194.

46743. Карасев И. М. О роли принципа дальнего действия в механике.— Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 201—204. Список лит.: 8 назв.

46744. Козлов А. Б. О свободных колебаниях ортотропных пластин.— Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1976, т. 110 ©, с. 107—110. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 121.

46745. Кричевский Ю. И., Черненко Д. Г. О программированном контроле знаний по теоретической механике.— Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1976, т. 300 ©, с. 76—81.

46746. Малинин Н. А. Решение плоской задачи теории упругости методом конечных элементов с использованием принципа минимума дополнительной энергии.— Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1976, т. 110 ©, с. 111—114. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз., с. 121.

46747. Манаков С. В. Замечания об интегрировании уравнений Эйлера динамики n-мерного твердого тела.— Функцион. анализ и его прил., 1976, т. 10, вып. 4 ©, с. 93—94. Список лит.: 5 назв.

46748. Орлов Л. П., Чамсеева Н. А. Пленочное течение магнитной жидкости в ламинарном режиме.— Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 5 ©, с. 847—849. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

46749. Поляк Е. И. Исследование решений уравнения ламинарного пограничного слоя при малых температурных факторах и больших числах М.— Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 5 ©, с. 850—856. Рез. на англ. яз.

46750. Похлебкин В. П., Чернышев К. В., Шегай В. В. О продольных колебаниях упругих цилиндров конечной длины.— Акуст. журн., 1976, т. 22, вып. 6 ©, с. 943—944.

46751. Розин Л. А. О смешанных вариационных постановках задач теории упругости.— Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1976, т. 110 ©, с. 95—98. Рез. на англ. яз., с. 121.

15.2.4 Физика

46752. Аванесов А. М., Аветисян И. А., Листров А. Т. К вопросу о влиянии полимерных добавок на движение пузырька и на интенсивность кавитационного шума.— Акуст. журн., 1976, т. 22, вып. 6 ©, с. 812—817. Список лит.: 19 назв.

46753. Алексанян Ал. Г., Алексанян А. Г., Мирзабекян Э. Г. О некоторых возможностях управления поляризацией электромагнитного излучения.— Изв. АН АрмССР. Физика, 1976, т. 11, вып. 4 ©, с. 288—296. Список лит.: 6 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

46754. Алексеев Б. Ф., Мамыкин А. И. Электронная развертка поля магнита радиоспектрометра РЭ 1301.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 281—282.

46755. Алешин Ю. Д., Драбкин И. А., Фомкин Р. А. Дифференциальный черенковский счетчик в пучке вторичных частиц на ускорителе ИТЭФ.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 67—69. Список лит.: 8 назв.

46756. Алимов Ш. А., Тартаковский В. М., Чернов А. Е. Малогабаритное коллекторное устройство для измерения скорости испарения методом Ленгмюра.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 274—275.

46757. Альтшулер Г. Б., Карасев В. Б., Шарлай С. Ф. Лазер синхронизированных импульсов наносекундной и пикосекундной длительности для исследования процессов в поле интенсивной световой волны.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 211—213.

46758. Аршинов В. И. Системный подход и физическое познание.— Сборник аспирантских статей Ин-та философии АН СССР, 1974, 5, с. 169—192.

46759. Балдин В. И., Степанов А. П. Резонансная ячейка спектрометра двойного ядерно-электронного резонанса для работы в магнитном поле 120÷350 Тс.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 168—169.
46760. Балк П. И., Балк Т. В. Полуаналитический алгоритм приближенного решения одной нестационарной обратной задачи диффузии на основе прямого метода решения, методов линейного программирования и регуляризации.— Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 5 ©, с. 883—890. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
46761. Барьяхтар В. Г., Стефановский Е. П., Яблонский Д. А. К теории фазовых переходов в ферритах в окрестности точки компенсации.— Физика металлов и металловедение, 1976, т. 42, вып. 4 ©, с. 684—691. Список лит.: 8 назв.
46762. Безирганян П. А., Аладжаджян Г. М. Исследование отклонения от закона Вульфа — Брэгга в общем случае.— Изв. АН АрмССР. Физика, 1976, т. 11, вып. 4 ©, с. 273—279. Список лит.: 11 назв. Рез. на арм. и англ. яз.
46763. Безуглов А. И., Пекарский Г. Ш., Шмыглев В. М. Разностный счетчик импульсов.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 106—108. Список лит.: 5 назв.
46764. Безыньфлектронная система ввода инжектируемого пучка в импульсный бетатрон.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 23—24. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. И. Павловский, Г. Д. Кулешов, А. Д. Тарасов, В. О. Кузнецов.
46765. Богородский М. М., Римашевская Л. Р., Семиохин И. А. Методика расчета концентрации тяжелых частиц в низкотемпературной плазме по абсолютным интенсивностям спектральных линий.— Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1976, т. 17, № 4 ©, с. 402—406.
46766. Бойко А. И., Иванов В. П. О гашении поля, возбуждаемого пульсирующей сферой в прямоугольном [акустическом] волноводе.— Акуст. журн., 1976, т. 22, вып. 6 ©, с. 818—824.
46767. Борисова М. Э., Койков С. Н. Исследование изменений, происходящих в полимерных пленках под воздействием газового разряда и пучков заряженных частиц средних энергий.— [Труды] Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1975, вып. 73, с. 43—54. Список лит.: 14 назв.
46768. Велижанина К. А., Лебедева И. В. VI Акустическая конференция в Венгрии. [Будапешт. Апр. 1976 г.]— Акуст. журн., 1976, т. 22, вып. 6 ©, с. 948.
46769. Витков Г. А., Забелина Т. Н. Экспериментальные исследования особенностей протекания диффузионных процессов в капиллярнопористых системах в скрещенных электрическом и магнитном полях.— Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 5 ©, с. 831—838. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.
46770. Воробьев Г. А. Некоторые электрические процессы в твердых диэлектриках в сильных электрических полях.— [Труды] Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1975, вып. 73, с. 37—42.
46771. Выраживание кристалла ниобата калия-лития и исследование некоторых его свойств.— Изв. АН АрмССР. Физика, 1976, т. 11, вып. 4 ©, с. 316—318. Список лит.: 8 назв. Рез. на арм. и англ. яз. Авт.: Р. Н. Баласанян, Э. С. Вартамян, В. Т. Габриелян и др.
46772. Вялышев А. И., Тартаковский Б. Д. Компенсация излучения изгибно-колеблющейся пластины с ребрами жесткости.— Акуст. журн., 1976, т. 22, вып. 6 ©, с. 830—837.
46773. Габович М. Д., Митропан И. М. Интенсивный плазменный источник отрицательных ионов сурьмы.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 181—183.
46774. Газазян Э. Д., Иванян М. И. Коротковолновая асимптотика полей в замкнутой сферической области с неоднородным заполнением.— Изв. АН АрмССР. Физика, 1976, т. 11, вып. 4 ©, с. 259—267. Список лит.: 6 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

46775. Гамма-спектрограф однократных импульсов излучения. Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 58—61. Список лит.: 9 назв. Авт.: Ю. А. Спехов, В. П. Волковичский, В. И. Голубев, А. Н. Субботин.

46776. Гераськин В. В., Блистанов А. А., Салтыков А. П. Установка для измерения рассеяния света кристаллами.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 204—205. Список лит.: 9 назв.

46777. Глобенко Ю. В., Иогансен Л. В. Резонансное туннелирование цилиндрических волн в слоисто-неоднородных диэлектрических средах.— Труды МФТИ, 1975, № 6, с. 129—139. Список лит.: 19 назв.

46778. Гольдин Л. Л., Большаков А. Е., Николаев В. И. Приближенный метод расчета сдвига частоты бетатронных колебаний в нелинейных полях.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 25—27.

46779. Горев В. В., Юшманов П. Н. Об одном механизме диссипации энергии ленгмюровских солитонов.— Труды МФТИ, 1975, № 6, с. 36—43. Список лит.: 11 назв.

46780. Горев В. В., Юшманов П. Н. Сверхзвуковые ленгмюровские солитоны.— Труды МФТИ, 1975, № 6, с. 25—35. Список лит.: 9 назв.

46781. Горфункель Е. В. Инвариантность обобщенной модели импульсного перемагничивания магнетиков с прямоугольной петлей гистерезиса от характера зародышеобразования.— Физика металлов и металловедение, 1976, т. 42, вып. 4 ©, с. 871—874. Список лит.: 6 назв.

46782. Гощицкий Б. Н., Чудинов В. Г. Получение интенсивных монохроматических пучков длинноволновых нейтронов из сквозного касательного канала ядерного реактора. [Письмо в ред.]— Атомная энергия, 1976, т. 41, вып. 4 ©, с. 273—274.

46783. Грабчак В. П., Кулемин А. В. Влияние ультразвука на диффузию атомов примесей и дислокационную структуру в монокристаллах германия.— Акуст. журн., 1976, т. 22, вып. 6 ©, с. 838—844. Список лит.: 17 назв.

46784. Гросс Я. Г., Окунева Н. М., Погребной В. И. Сдвоенный нейтральный монохроматор.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 54—55.

46785. Гулин Э. П. Корреляционные свойства звуковой волны при многократных отражениях от неровной поверхности.— Акуст. журн., 1976, т. 22, вып. 6 ©, с. 845—857. Список лит.: 7 назв.

46786. Гусев В. Г., Попов Л. Н. Сужение полосы интерферометра Фабри — Перо введением активного элемента.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 207—209. Список лит.: 8 назв.

46787. Гусейнов Н. Г., Мамедов Р. А. Примесная магнитная восприимчивость антиферромагнетиков.— Физика металлов и металловедение, 1976, т. 42, вып. 4 ©, с. 892—893.

46788. Двойкин Е. П. Использование ленточного секундомера для определения момента инерции тел.— Учен. зап. Душанб. госпединститута, 1974, т. 93, ч. 2, с. 105—108.

46789. Двукратный вывод протонов для облучения пузырьковых камер на ускорителе ИФВЭ.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 38—41. Авт.: А. И. Акимцев, А. А. Асеев, К. Ф. Герцев и др.

46790. Денисов Ю. Н., Любенко А. Н., Чигак М. Автоматическое измерение фазы пролета пучка в циклотроне.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 35—38. Список лит.: 9 назв.

46791. Детектор медленных нейтронов большой площади со схемой $n-\gamma$ -разделения.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 70—73. Авт.: В. Я. Китаев, Н. Н. Семенова, А. И. Абрамов и др.

46792. Джотян А. П. Энергия диссоциации бикситонов в тонких полупроводниковых пленках соединений $A^{III}B^V-A^{II}B^{VI}$.— Изв. АН АрмССР. Физика, 1976, т. 11, вып. 4 ©, с. 268—272. Список лит.: 11 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

46793. Джрбашян В. А. Влияние парамагнетизма на деполяризацию отрицательных мюонов.— Изв. АН АрмССР. Физика, 1976, т. 11, вып. 4 ©, с. 245—250. Список лит.: 13 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

46794. Дикштейн И. Е., Тарасенко В. В. О магнитной анизотропии ферромагнитных кристаллов с дислокациями.— Физика металлов и металловедение, 1976, т. 42, вып. 4 ©, с. 679—683. Список лит.: 4 назв.

46795. Добровольский Ю. Ю. Об излучении бесконечной периодической решетки колеблющихся полос в плоском акустически податливом экране.— Акуст. журн., 1976, т. 22, вып. 6 ©, с. 933—935.

46796. Дорошенко А. Н., Жариков В. Н., Миненко В. П. Измерение скорости вращения нейтральной фракции частично ионизованной плазмы с помощью механотрона 6MX1C.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 186—188.

46797. Дрейф электронов в газовом объеме сквозь стопку пластин.— Изв. АН АрмССР. Физика, 1976, т. 11, вып. 4 ©, с. 302—305. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. и англ. яз. Авт.: А. С. Алексанян, Э. Р. Маркарян, Г. Г. Мкртчян, Р. Н. Пихтелев.

46798. Дурдыбаев Б. Атомизм как общий метод исследования физических явлений.— Сборник аспирантских статей Ин-та философии АН СССР, 1974, 5, с. 198—204.

46799. Евдокимов О. Б., Кононов Б. А., Якушкин Н. И. Пробег быстрых электронов в диэлектрических материалах. [Письмо в ред.]— Атомная энергия, 1976, т. 41, вып. 4 ©, с. 282—283. Список лит.: 10 назв.

46800. Жанков И. К. Быстродействующий генератор импульсов напряжения с локальной герметизацией и взаимным облучением разрядных промежутков.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 112—113.

46801. Жулинский С. Ф., Мелехин В. Н. Бустерный резонатор — согласующий элемент высокочастотного тракта микротрона.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 29—31. Список лит.: 5 назв.

46802. Загородников Е. И., Калинин А. С., Медведко А. С. Измерение равновесной орбиты пучка в накопителе НАП-М.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 33—35.

46803. Зайцева Л. С., Якуш Л. В., Ваничева Н. А. Экспериментальное исследование теплопроводности паров бензола и толуола.— Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 5 ©, с. 826—830. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

46804. Захаров А. К. Диэлектрическая релаксация в сульфиде лантана.— [Труды] Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1975, вып. 73, с. 126—132. Список лит.: 6 назв.

46805. Захаров А. К., Бузанов В. И. Электрические и оптические свойства сульфида лантана.— [Труды] Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1975, вып. 73, с. 133—137. Список лит.: 9 назв.

46806. Зверев В. М., Силин В. П., Солонцов А. З. Возбуждения ферромагнитных металлов в магнитном поле.— Физика металлов и металловедение, 1976, т. 42, вып. 4 ©, с. 704—709. Список лит.: 15 назв.

46807. Иванов А. А., Соболева Т. К., Юшманов П. Н. Численное моделирование взаимодействия пучков заряженных частиц с плазмой.— Труды МФТИ, 1975, № 6, с. 64—79. Список лит.: 11 назв.

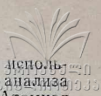
46808. Иванова Е. В., Малкин И. А., Маньков В. И. Когерентные состояния и излучение заряженной частицы в переменных электрическом и магнитном полях.— Труды МФТИ, 1975, № 6, с. 1—19. Список лит.: 8 назв.

46809. Импульсный сильноточный наносекундный ускоритель электронов с частотой срабатывания до 100 Гц.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 18—20. Авт.: Ф. Я. Загулов, В. Я. Борисов, Г. Я. Власов и др.

46810. Импульсный спектр мюонов космических лучей высоких энергий под большими зенитными углами.— Изв. АН АрмССР. Физика, 1976, т. 11, вып. 4 ©, с. 251—258. Список лит.: 12 назв. Рез. на арм. и англ. яз. Авт.: Т. Л. Асатиани, С. В. Алчуджян, К. А. Газарян и др.

46811. Инжектор на энергию 2 МэВ для импульсного бетатрона.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 20—23. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. И. Павловский, Г. Д. Кулешов, А. И. Герасимов и др.
46812. Ионов А. М., Колецкий Ч. В., Фионова Л. К. Электромиграция границ зерен в чистом ниобии.— Физика металлов и металловедение, 1976, т. 42, вып. 4 ©, с. 710—715. Список лит.: 13 назв.
46813. Исследование когерентных синхробетатронных колебаний пучка в Ереванском синхротроне при ускорении частиц до энергии $2\div 3$ Гэв.— Изв. АН АрмССР. Физика, 1976, т. 11, вып. 4 ©, с. 280—287. Рез. на арм. и англ. яз. Авт.: Б. Б. Айрапетян, А. И. Барышев, В. Ц. Никогосян, А. Р. Туманян.
46814. Исследование методом ядерного гамма-резонанса магнитной анизотропии в аморфных Fe—P—C сплавах.— Физика металлов и металловедение, 1976, т. 42, вып. 4 ©, с. 887—889. Список лит.: 6 назв. Авт.: Л. А. Алексеев, В. Т. Борисов, А. И. Духин и др.
46815. Кабанкова Н. Н., Москвитина Е. Н., Кузяков Ю. Я. Электронный спектр поглощения молекулы $Nb^{15}N$.— Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1976, т. 17, № 4 ©, с. 492—493. Рез. на англ. яз.
46816. Калинин В. И., Поландов И. Н., Черненко В. А. Сегнетоэлектрические свойства твердых растворов $PbTiO_3=PbZrO_3$ при высоких гидростатических давлениях.— Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1976, т. 17, № 4 ©, с. 486—489. Рез. на англ. яз.
46817. Каневский И. Н., Нисневич М. М., Суриков Б. С. Исследование структуры поля замкнутых однородных линз.— Акуст. журн., 1976, вып. 6 ©, с. 865—872. Список лит.: 10 назв.
46818. Касоев С. Г. Об одной модели излучения звука турбулентным пограничным слоем над неоднородной границей.— Акуст. журн., 1976, т. 22, вып. 6 ©, с. 937—939. Список лит.: 8 назв.
46819. Кац Л. И., Кулаковский А. В., Кулаковский В. З. Установка для визуального наблюдения вольт-амперных характеристик низкоомных полупроводниковых структур.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 269—270.
46820. Керамическая ускорительная трубка усовершенствованной конструкции.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 27—29. Список лит.: 7 назв. Авт.: С. Б. Вассерман, И. В. Казарезов, Е. И. Похлебенин, В. В. Широков.
46821. Козленков А. И., Богданов В. Г., Белов Ю. И. Спектрометр с дифракционной решеткой для анализа легких элементов в микрозондовых приборах.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 261—264. Список лит.: 9 назв.
46822. Коллар Д., Колларова Л., Хорват П. Контроль стабильности и линейности спектрометрических каналов черенковских счетчиков с помощью управляемых блоков.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 87—89. Список лит.: 8 назв.
46823. Комаров В. А., Шакшин Н. И. Электромагнитно-акустическая генерация в поликристаллических неферромагнитных металлах при непрерывном излучении электромагнитного поля индуктивными преобразователями.— Физика металлов и металловедение, 1976, т. 42, вып. 4 ©, с. 716—722. Список лит.: 7 назв.
46824. Комбинированная магнитная система КС-250 с индукцией 25 Т.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 226—229. Список лит.: 7 назв. Авт.: П. А. Черемных, Г. Ф. Чураков, Б. В. Рождественский и др.
46825. Коровкин А. Н. Дифракция звука на клине вблизи упругой пластины.— Акуст. журн., 1976, т. 22, вып. 6 ©, с. 885—891. Список лит.: 8 назв.
46826. Коряжкин В. А., Матвеев В. К. Изотопные сдвиги в электронном спектре молекулы VO_2 , и колебательные постоянные основного состояния.— Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1976, т. 17, № 4 ©, с. 490—491. Рез. на англ. яз.

46827. Красильникова Т. Н. О рассеянии аэродинамического шума твердыми и мягкими поверхностями.—Акуст. журн., 1976, т. 22, вып. 6 ©, с. 892—898. Список лит.: 11 назв.
46828. Кривенко Д. Т. О логике становления количественных понятий в физике.—Сборник аспирантских статей Ин-та философии АН СССР, 1974, 5, с. 149—168. Список лит.: 10 назв.
46829. Кубанкин В. В., Хорунженко И. Р. Тестовый метод проведения коллоквиума по курсу общей физики и его роль в управлении самостоятельной работой студентов.—Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1976, т. 300 ©, с. 89—93.
46830. Кузнецов В. М., Петлин Г. Н., Томчаков В. К. Схема быстрых совпадений на интегральных микросхемах [для физических экспериментов].—Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 101—103. Список лит.: 9 назв.
46831. Кузнецов Г. Н., Щекин И. Е. Динамика пузырька вблизи сферического излучателя.—Акуст. журн., 1976, т. 22, вып. 6 ©, с. 899—905. Список лит.: 9 назв.
46832. Кузьминых В. А., Воробьев С. А. Расчет полных коэффициентов обратного рассеяния бета-частиц от толстых поглотителей. [Письмо в ред.].—Атомная энергия, 1976, т. 41, вып. 4 ©, с. 280—282. Список лит.: 8 назв.
46833. Кулыгин В. М., Телегин В. И. Компенсация электронами пространственно-ограниченного положительного заряда.—Атомная энергия, с. 244—247. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 291.
46834. Кучин В. Д., Шастова А. К. Механизм и теория второй стадии пробоя твердых диэлектриков.—[Труды] Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1975, вып. 73, с. 27—36.
46835. Лебедев А. Н., Пазин К. Н. Ускорение ионов квазистатическим полем электронного пучка.—Атомная энергия, 1976, т. 41, вып. 4 ©, с. 244—247. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 291.
46836. Лещанский Ю. И. О применении одного из методов сеток к неоднородным средам.—Труды МФТИ, 1975, № 6, с. 91—96.
46837. Лунев В. М., Падалка В. Г., Хороших В. М. Применение однопольного масс-спектрометра для исследования нонного компонента плазменного потока, генерируемого вакуумной дугой.—Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 189—190.
46838. Маевский Г. И. Разрушение сверхпроводимости тонких пленок высокочастотным полем.—Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 163 ©, с. 87—90. Список лит.: 6 назв.
46839. Манушев Б., Тихов И. Метод измерения неравномерности скорости движения в мессбауэровских спектрометрах. [Статья из Софии].—Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 66—67.
46840. Марупов Н. К. Некоторые вопросы оптики в трудах Ибн-Сина.—Учен. зап. Душанб. госпединститута, 1974, т. 93, ч. 2, с. 3—10. Список лит.: 10 назв.
46841. Метсавээр Я. А. Вычисление эхо-сигнала направленного зондирующего импульса от сферической оболочки.—Акуст. журн., 1976, т. 22, вып. 6 ©, с. 939—941.
46842. Метсавээр Я. А. Вычисление эхо-сигнала от некруговой цилиндрической оболочки.—Акуст. журн., 1976, т. 22, вып. 6 ©, с. 906—913. Список лит.: 6 назв.
46843. Миронов М. А. Силы Бьеркнесса в вязкой среде и акустическая коагуляция аэрозолей.—Акуст. журн., 1976, т. 22, вып. 6 ©, с. 941—942. Список лит.: 5 назв.
46844. Мицек А. И., Карнаухов И. Н. Влияние дислокаций на физические свойства ферромагнетиков при $T \neq OK$.—Физика металлов и материаловедение, 1976, т. 42, вып. 4 ©, с. 692—703. Список лит.: 9 назв.
46845. Мустафаев Р. А. Метод нагретой нити в нестационарном варианте.—Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 5 ©, с. 821—825. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.



46846. Навалихин Л. В., Блинков Д. И., Муминов В. А. Опыт использования низкоэнергетических ускорителей для активационного анализа продуктов металлургического производства. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1976, т. 41, вып. 4 ©, с. 277—278. Список лит.: 7 назв.
46847. Наумов В. А., Розин С. Г., Эльперин Т. И. Расчет коэффициента размножения быстрого реактора методом матрицы делений. — Изв. АН БССР. Серия физ.-энерг. наук, 1976, № 4 ©, с. 8—13. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
46848. Нейтронографическая установка с двойным монохроматором. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 56—58. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. Р. Энтин, В. П. Глазков, В. Б. Моряков и др.
46849. Немнонов С. А. Структура энергетических полос 3d-, 4d- и 5d-переходных металлов по данным различных спектров и современных теоретических расчетов. — Физика металлов и металловедение, 1976, т. 42, вып. 4 ©, с. 723—731. Список лит.: 21 назв.
46850. Николаева Е. А. Об экспериментах по распространению метода программированного контроля на все виды занятий по физике. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1976, т. 300 ©, с. 58—65.
46851. Новиков В. М., Ромашева П. И. Магнитостатическая экранировка сцинтилляционного счетчика. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 240—241.
46852. Новый метод сканирования для визуализации рентгенотопографических картин [структур кристалла]. — Изв. АН АрмССР. Физика, 1976, т. 11, вып. 4 ©, с. 311—315. Рез. на арм. и англ. яз. Авт.: С. А. Шабоян, П. А. Безирганян, Т. О. Эйрамджян и др.
46853. Номерованная Л. В., Кириллова М. М., Кожевникова Т. А. Влияние антиферромагнитного превращения на оптические свойства сплава $\text{Cr}-4\% \text{ Co}$. — Физика металлов и металловедение, 1976, т. 42, вып. 4 ©, с. 732—739. Список лит.: 15 назв.
46854. О сечениях рассеяния электронов проводимости и эффективных зарядах компонентов в бинарных жидких металлических сплавах. — Физика металлов и металловедение, 1976, т. 42, вып. 4 ©, с. 740—749. Список лит.: 53 назв. Авт.: В. А. Михайлов, М. В. Корниевич, Л. И. Щукин, Р. А. Половинкина.
46855. Об акустической релаксации и триэтаноламине. — Акуст. журн., 1976, т. 22, вып. 6 ©, с. 931—932. Авт.: С. С. Алиев, Б. Ф. Избасаров, М. Исмаилов, П. К. Хабибуллаев.
46856. Об изменении намагниченности на основной стадии неоднородного вращения в тонких магнитных пленках. — Физика металлов и металловедение, 1976, т. 42, вып. 4 ©, с. 882—884. Список лит.: 12 назв. Авт.: Ю. А. Дурасова, О. С. Колотов, Т. Н. Летова, Р. В. Телеснин.
46857. Оптические свойства некоторых холестерических жидких кристаллов. — Труды МФТИ, 1975, № 6, с. 187—204. Список лит.: 17 назв. Авт.: Ю. В. Денисов, В. А. Кизель, Е. П. Сухенко и др.
46858. Остапенко С. С. Распространение акустических волн в цилиндрической оболочке, заполненной жидкостью. — Труды МФТИ, 1975, № 6, с. 144—151.
46859. Островский Л. А., Пелиновский Е. Н., Фридман В. Е. Распространение акустических волн конечной амплитуды в неоднородной среде при наличии каустик. — Акуст. журн., 1976, т. 22, вып. 6 ©, с. 914—921. Список лит.: 18 назв.
46860. Палагин Э. Г. Численный алгоритм решения многофазной задачи Стефана. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 5 ©, с. 876—882. Рез. на англ. яз.
46861. Погосян Я. М., Пэцольд Д. Электронно-микроскопическое наблюдение вариаций амплитуды и направления намагниченности в тонких пленках. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 264—267. Список лит.: 5 назв.

46862. Порхун А. И., Цатурянц А. Б., Порхун Л. Д. Учет деформаций пьезометра для исследования Р—v—Т свойств жидкостей и газов.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 253—256. Список лит.: 10 назв.

46863. Простой интегратор отрицательных токов [электронов].— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 151—152. Авт.: В. А. Воронов, Э. И. Кэбин, А. И. Мохамед и др.

46864. Ризоев Ш. Проблема реальности и физика пространства-времени (к анализу философских взглядов А. Эйнштейна).— Сборник аспирантских статей Ин-та философии АН СССР, 1974, 5, с. 226—241.

46865. Роде В. Е., Финкельберг С. А., Панкова О. А. Магнитная восприимчивость и магнитный момент сплавов железо—хром.— Физика металлов и металловедение, 1976, т. 42, вып. 4 ©, с. 895—896. Список лит.: 6 назв.

46866. Рязанский В. П. Исследование температурного поля при возбуждении ультразвуковых колебаний в металлическом стержне.— Акуст. журн., 1976, т. 22, вып. 6 ©, с. 944—947. Список лит.: 16 назв.

46867. Санников В. В. Полихроматор на базе монохроматора МДР-2 для диагностики плазмы методом рассеяния лазерного излучения.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 185—186.

46868. Сахаров Е. М., Кузьмин Р. Н., Хаит Е. И. Мессбауэровский спектрометр с электромагнитом на поля до 2,0÷4,0 Т.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 63—66.

46869. Седой А. Г., Штейн М. М. Прибор для измерения характеристик магнитных полей индукционных ускорителей.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 241—242.

46870. Семенов В. Н., Руковичкин В. П. Электронная часть устройства для нанесения на пленку служебной информации двухметровой водородной камеры «Людмила».— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 76—79. Список лит.: 8 назв.

46871. Сидоров В. Г. О диалектическом и формально-логическом аспектах физико-теоретического знания.— Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1975, вып. 65 ©, с. 112—128. Список лит.: 14 назв.

46872. Силаев Е. А. Усилитель-дискриминатор для магнитострикционных искровых камер.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 136—138. Список лит.: 5 назв.

46873. Синайский В. М., Григоренко Л. П. О монохроматизации рентгеновых лучей с помощью полного внешнего отражения.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 259—261. Список лит.: 7 назв.

46874. Система дрейфовых камер для экспериментов по упругому рассеянию пионов и каонов на электронах.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 43—45. Авт.: А. С. Водопьянов, Т. С. Нигманов, В. П. Пугачевич и др.

46875. Система «меченых» фотонов на Томском синхротроне.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 41—42. Список лит.: 9 назв. Авт.: Б. Н. Калинин, Г. А. Саруев, Г. Н. Петлин, В. К. Томчаков.

46876. Слезов В. В., Анцупов С. М. Коалесценция и области сосуществования фаз в многокомпонентных многофазных системах при наличии объемных источников компонентов.— Физика металлов и металловедение, 1976, т. 42, вып. 4 ©, с. 781—790. Список лит.: 6 назв.

46877. Страковская Р. Я., Кременчугский Л. С., Димогло Г. А. Измерение импульса γ -излучения пирозлектрическим приемником.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 61—63. Список лит.: 8 назв.

46878. Теория столба нестационарной электрической дуги, стабилизированной в канале с потоком газа.— Труды КАИ, 1974, вып. 178 ©, с. 70—76. Список лит.: 9 назв. Авт.: Г. Ю. Даутов, Р. Х. Исмагилов, Х. Г. Княмов, Ф. А. Сальянов.

46879. Тонконогов М. П., Векслер В. А., Биржанов К. Ж. Электрические свойства суспензий.— [Труды] Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1975, вып. 73, с. 180—186. Список лит.: 6 назв.

46880. Универсальная установка для изучения импульсного перематывания магнитных пленок в наносекундном диапазоне.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 243—245. Список лит.: 9 назв. Авт.: О. С. Колотов, Т. Ш. Мусаев, В. А. Погожев, Р. В. Телеснин.

46881. Упрощенное определение числа нейтронов деления на один поглощенный в уран-водной решетке тепловой нейтрон. [Письмо в ред.]— Атомная энергия, 1976, т. 41, вып. 4 ©, с. 274—276. Авт.: Г. Г. Бартоломей, В. Д. Байбаков, А. В. Клименко, В. Д. Сидоренко.

46882. Установка для исследования ядерных γ , π^- p -реакций.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 52—54. Авт.: Ю. А. Александров, В. А. Козлов, А. В. Куценко и др.

46883. Филатов А. И. Временные характеристики галоидных счетчиков.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 73—76.

46884. Фреик Д. М. Получение пленок соединений $A^{IV} B^{VI}$. Обзор.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 7—17. Список лит.: 60 назв.

46885. Черный В. В. Работа генератора Фитча в наносекундном ускорителе электронов.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 32—33.

46886. Чупрынин В. И. О зависимости скорости звука от молекулярной массы соли в водных растворах.— Использование неорганич. ресурсов океан. воды, 1975, вып. 1 ©, с. 39—42. Рез. на англ. яз.

46887. Шабанов А. В. Дифракция плоской электромагнитной волны на анизотропном сферически слоистом образовании.— Труды МФТИ, 1975, № 6, с. 20—24.

46888. Шабанов А. В. О взаимосвязи волн в анизотропной среде.— Труды МФТИ, 1975, № 6, с. 80—83.

46889. Шайтан К. В. К теории коэффициента гетерогенной рекомбинации атомов.— Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1976, т. 17, № 4 ©, с. 407—412. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

46890. Шаровой радиометр.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 81—82. Авт.: А. А. Белоконь, Г. Я. Бубель, Н. И. Профатилова, Д. М. Щербина.

46891. Шепель В. С., Щетинин О. И. Ионизационная камера с управляемой чувствительностью.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 79—80. Список лит.: 5 назв.

46892. Экспериментальная установка с поляризованной мишенью для совместного измерения нормальной поляризации P и поворота спина R в упругом рассеянии адронов при высоких энергиях.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 46—51. Список лит.: 14 назв. Авт.: К. Брюнетон, И. Быстрицки, А. Гедо и др.

46893. Экспериментальное определение эффективного резонансного интеграла металлического тория. [Письмо в ред.]— Атомная энергия, 1976, т. 41, вып. 4, ©, с. 279—280. Список лит.: 7 назв. Авт.: Л. Н. Юрова, А. А. Поляков, В. П. Рухло, Ю. Е. Титаренко.

15.2.5 Астрономия

46894. Агекян Т. А. Градиент поля направлений по нормали к траектории.— Астрон. журн., 1976, т. 53, вып. 5 ©, с. 1106—1109. Рез. на англ. яз.

46895. Архипова В. П., Есипов В. Ф., Савельева М. В. Лучевые скорости и светимости некоторых взаимодействующих галактик.— Астрон. журн., 1976, т. 53, вып. 5 ©, с. 921—923. Рез. на англ. яз.

46896. Баркин Ю. В. О плоских периодических движениях твердого тела в поле притяжения шара.— Астрон. журн., 1976, т. 53, вып. 5 ©, с. 1110—1119. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

46897. Баско М. М., Сюняев Р. А. Роль альбеновской поверхности в формировании импульсов рентгеновского излучения аккрецирующих пульсаров.— Астрон. журн., 1976, т. 53, вып. 5 ©, с. 950—956. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

46898. Бердичевская В. С. Морфология пятнообразования на Солнце в XIX и XX циклах солнечной активности.— Астрон. журн., 1976, т. 53, вып. 5 ©, с. 1046—1051. Рез. на англ. яз.

46899. Бисноватый-Коган Г. С., Куликов Ю. Н., Чечеткин В. М. Выделение ядерной энергии в оболочках нейтронных звезд и рентгеновские источники.— Астрон. журн., 1976, т. 53, вып. 5 ©, с. 975—982. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

46900. Вартамян Ю. Л., Овакимова Н. К. Об одном механизме выделения энергии в вырожденной ядерной плазме [нейтронных звезд].— Астрон. журн., 1976, т. 53, вып. 5 ©, с. 1136—1137. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

46901. Владимир Б. Космический рейс советской станции «Луна-24».— Авиация и космонавтика, 1976, № 10 ©, с. 42—43.

46902. Власов Н. А. Ядерные реакции на Солнце. Обзор.— Атомная энергия, 1976, т. 41, вып. 4 ©, с. 251—254. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз., с. 291.

46903. Гидродинамические неустойчивости гравитирующего цилиндра.— Астрон. журн., 1976, т. 53, вып. 5 ©, с. 946—949. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Г. Морозов, В. Л. Поляченко, В. Г. Файнштейн, А. М. Фридман.

46904. Гнедин Ю. Н., Силантьев Н. А., Шибанов Ю. А. Эффекты эллипсоидальности и линейная поляризация излучения тесных двойных систем с рентгеновскими источниками.— Астрон. журн., 1976, т. 53, вып. 5 ©, с. 936—945. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

46905. Гуляев С. А. Форма профиля радиолиний H_{α} возбужденного водорода в статическом поле ионов [принятых от туманностей].— Астрон. журн., 1976, т. 53, вып. 5 ©, с. 1010—1016. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

46906. Гурьянов А. Э. Исследование качества изображения и точности часового ведения 1,25 м телескопа ЗТЭ Южной станции ГАИШ.— Астрон. журн., 1976, т. 53, вып. 5 ©, с. 1126—1131. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

46907. Иванов В. М., Лукин Д. С. Решение обратной задачи радиопросвечивания атмосферы планет с учетом горизонтальных градиентов.— Труды МФИ, 1975, № 6, с. 174—180. Список лит.: 15 назв.

46908. Комаров Н. С. Положение звезд-гигантов поздних спектральных типов на диаграмме Герцшпрунга—Рессела.— Астрон. журн., 1976, т. 53, вып. 5 ©, с. 1133—1136. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

46909. Лотова Н. А., Чашей И. В., Шабанова Т. В. О скорости пульсаров.— Астрон. журн., 1976, т. 53, вып. 5 ©, с. 957—960. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

46910. Мустель Э. Р., Хведелиани В. А., Чертопруд В. Е. Новый аспект изучения солнечно-атмосферных связей.— Астрон. журн., 1976, т. 53, вып. 5 ©, с. 1060—1062. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

46911. Наблюдения Солнца на радиотелескопе РАТАН-600. Первые результаты.— Астрон. журн., 1976, т. 53, вып. 5 ©, с. 1017—1026. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. Н. Павийский, Л. В. Ковальков, О. Н. Шиврис и др.

46912. Надежин Д. К., Утробин В. П. Модели сверхновых звезд с медленным выделением энергии.— Астрон. журн., 1976, т. 53, вып. 5 ©, с. 992—1005. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

46913. Нежинский Е. М. Оценка звездных возмущений в движении больших планет Солнечной системы.— Астрон. журн., 1976, т. 53, вып. 5 ©, с. 1137—1140. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.



46914. **Пильник Г. П.** Спектры неравномерности вращения Земли. — Астрон. журн., 1976, т. 53, вып. 5 ©, с. 1075—1084. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.
46915. **Разник Р. М.** Избыточное поглощение света О-В3-звезд в скоплениях южного неба. — Астрон. журн., 1976, т. 53, вып. 5 ©, с. 924—930. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
46916. **Самусь Н. Н.** О физическом механизме, ведущем к разделению шаровых скоплений на два класса Оостерхоффа. — Астрон. журн., 1976, т. 53, вып. 5 ©, с. 931—935. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
46917. **Синицын Ю. А., Пименов С. Ф.** Магнитная накачка энергии в неравновесную турбулентную плазму как возможный источник энергии в солнечных вспышках. — Астрон. журн., 1976, т. 53, вып. 5 ©, с. 1052—1059. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
46918. **Соколова Е. М.** Математическое моделирование регулируемого тиристорного преобразователя в системах электропривода [радиотелескопов]. — Электрооборудование пром. предприятий, 1976, вып. 4 ©, с. 19—25.
46919. **Умарбаева Н. Д.** Оценка вероятного числа внегалактических радионисточников малых угловых размеров для радиоастрометрии. — Астрон. журн., 1976, т. 53, вып. 5 ©, с. 1132—1133. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
46920. **Уралов А. М., Нефедьев В. П.** К природе солнечных микроволновых импульсных всплесков с квазитепловым спектром. — Астрон. журн., 1976, т. 53, вып. 5 ©, с. 1041—1045. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.
46921. **Хентов А. А.** К вопросу о захвате некоторых небесных тел в резонансные вращения. — Астрон. журн., 1976, т. 53, вып. 5 ©, с. 1120—1125. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
46922. **Хромов Г. С.** Эволюция планетарных туманностей и их ядер: плотность планетарных туманностей и ее эволюционные изменения. — Астрон. журн., 1976, т. 53, вып. 5 ©, с. 961—974. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.
46923. **Чернов Г. П.** О микроструктуре в континуальном излучении метровых всплесков IV типа. Модуляция континуального излучения волновыми пакетами вистлеров. — Астрон. журн., 1976, т. 53, вып. 5 ©, с. 1027—1040. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.
46924. **Шапорев С. Д.** Комета Кирнса — Кви (1963 VIII, 1972 XI). — Астрон. журн., 1976, т. 53, вып. 5 ©, с. 1095—1099. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
46925. **Шмелд И. К.** О ближней ИК накачке [космических] мазерных источников H_2O . — Астрон. журн., 1976, т. 53, вып. 5 ©, с. 1006—1009. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
46926. **Эргма Э. В., Кудряшов А. Д., Щербатюк В. А.** Тепловая фаза вспышки горения углерода в вырожденном углеродно-кислородном ядре. — Астрон. журн., 1976, т. 53, вып. 5 ©, с. 983—991. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
46927. **Яновицкий Э. Г.** Поле излучения в полубесконечной атмосфере при анизотропном рассеянии. — Астрон. журн., 1976, т. 53, вып. 5 ©, с. 1063—1074. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

15.3 Химические науки

46928. **Авакян Т. Т., Сапунов В. Н.** Особенности катализа реакции эпексидирования олефинов гидроперекисями в присутствии ацетилацетоната Mo (VI). — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 11—12.
46929. **Авакян Т. Т., Сапунов В. Н., Додонова Л. М.** Механизм и кинетика реакции эпексидирования при катализе ацетилацетонатом Mo (VI). — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 13—15. Список лит.: 6 назв.

46930. Аграчева Е. Б., Красникова Л. Я., Кондрашова Л. И. О строении солей азометинов.—Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2189—2193. Список лит.: 5 назв.

46931. Адамсон Б. И., Хатунцева Т. Е., Смирнов С. Е. Влияние перекиси водорода на скорость коррозии алюминия и его сплавов в концентрированных растворах щелочи.—Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 248, с. 128—133.

46932. Айвазян О. М., Шагинян А. А. Влияние электролита на степень диссоциации мицелл пентадецилсульфоната натрия в воде.—Арм. хим. журн., 1976, 29, № 8 ©, с. 667—673. Список лит.: 7 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

46933. Айнеканова Р. Р., Жоробекова Ш. Т., Адылов С. А. О каталитических свойствах продуктов электроэрозии алюминия.—Сборник трудов аспирантов и соискателей Кирг. ун-та, 1975, вып. 6 ©, с. 84—87. Список лит.: 6 назв. В огл. 1-й авт.: Айниязова Р. Р. Перед текстом 3-й авт.: Адылов Г. [!] А.

46934. Акматова К. А., Асанов У. А., Сакавов И. Е. Образование химических продуктов при электроэрозии железа в хлорсодержащих диэлектрических средах.—Сборник трудов аспирантов и соискателей Кирг. ун-та, 1975, вып. 6 ©, с. 51—57. Список лит.: 6 назв.

46935. Алексеевский В. А., Муфтахов А. Г., Герасимова Л. К. Исследование комплексообразования 8-оксихинолята меди с аминами в неводных растворителях.—Труды Самарк. ун-та, 1976, вып. 280 ©, с. 33—38. Список лит.: 8 назв.

46936. Алкилирование изобутана бутиленами на фторированной окиси алюминия.—Нефтехимия, 1976, т. 16, № 5 ©, с. 697—700. Список лит.: 11 назв. Авт.: Т. В. Антипина, Ю. И. Козорезов, В. В. Ющенко, Э. И. Ахмедов.

46937. Алферов Г. А. Особенности фотокаталитического восстановления кислорода на фталоцианинах.—Труды МФТИ, 1975, № 6, с. 152—160. Список лит.: 11 назв.

46938. Алферов Г. А. Спектры фотокаталитического действия фталоцианинов.—Труды МФТИ, 1975, № 6, с. 161—163. Список лит.: 7 назв.

46939. Амиды и гидразиды щавелевой кислоты. [Сообщ.] 35. П. А. Петюнин, Абдель Алим Мохамед Абдель Алим, И. П. Банный. Реагент для расщепления рацемических аминов.—Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2116—2118. Список лит.: 8 назв.

46940. Амшеева А. А., Рубис А. И. О влиянии величины pH на светопоглощение комплексов церия (III), лантана, неодима, празеодима и самария с анионом этилендиаминтетрауксусной кислоты.—Вестн. Харьк. политех. ин-та, 1975, № 104 ©, с. 79—82.

46941. Амшеева А. А., Рубис А. И. Об устойчивости комплексов церия (III), лантана, неодима, празеодима и самария с анионом этилендиаминтетрауксусной кислоты.—Вестн. Харьк. политех. ин-та, 1975, № 104 ©, с. 82—85. Список лит.: 6 назв.

46942. Андреева О. В., Ерохина К. Д., Измайлов Р. И. Влияние добавок к алюмоплатиновому катализатору на избирательность превращения углеводов C_6 в условиях реформинга.—Нефтехимия, 1976, т. 16, № 5 ©, с. 718—722. Список лит.: 20 назв.

46943. Анфилогова С. Н., Рябова Н. М., Баленкова Е. С. Ионное гидрирование циклических олефинов.—Нефтехимия, 1976, т. 16, № 5 ©, с. 668—671. Список лит.: 8 назв.

46944. Арапкин Н. С. Исследование обратимости кислородного электрода.—Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 248, с. 95—101. Список лит.: 6 назв.

46945. Арестенко А. П. О взаимодействии бензидина с алкоголями.—Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1975, вып. 102 ©, с. 11—16. Список лит.: 8 назв.

46946. Ахачинский С. В. Влияние реакции канинцаро на электроокисление формальдегида.— Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 248, с. 102—106. Список лит.: 10 назв.
46947. Ацильные производные арилендиаминов. [Сообщ.] 6. Д. Д. Мысык. Синтез и нитрование ацильных замещенных 4,4'-диаминодифенила.— Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2209—2213. Список лит.: 8 назв.
46948. Баленкова Е. С., Карамышева Л. А. Изомеризация биоциклических α -циклопропилкетон.— Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1976, т. 17, вып. 4 ©, с. 453—457. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
46949. Берестовицкая В. М., Сперанский Е. М., Перекалин В. В. Нитрование 3,4-диметил-3-сульфола азотной кислотой. Метод синтеза 3-нитрометил-2-метил-1,3-бутадиена. [Письмо в ред.]— Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2256—2257.
46950. Бисацетилимиды ароматических тетракарбоновых кислот и шпите полиимиды на их основе.— Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 10 ©, с. 746—749. Список лит.: 4 назв. Авт.: Е. А. Бабенкова, Т. С. Цыганков, Б. А. Зайцев, В. С. Матросова и др.
46951. Богунец Н. П. Конденсация этоксипиразолов с формальдегидом.— Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 104 ©, с. 67—69. Список лит.: 8 назв.
46952. Бодина Р. И., Липина Э. С., Перекалин В. В. Электрофильные реакции сопряженных дианионов динитросоединений.— Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2095—2099. Список лит.: 12 назв.
46953. Боднарчук Н. Д., Яцишин А. А. Взаимодействие кетенаминалей с изоцианатами.— Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2253—2256. Список лит.: 8 назв.
46954. Большаков А. И., Михайлов А. И., Баркалов И. М. Полимеризация акриловых и метакриловых производных при расстекловывании спиртовой матрицы и различие в их реакционной способности.— Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 10 ©, с. 781—783. Список лит.: 7 назв.
46955. Больших А. Е. Каталитическое разложение перекиси водорода на Ag, Pd = Ag и Pd = Co.— Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 248, с. 68—74. Список лит.: 7 назв.
46956. Бортникова Т. П., Акопов Е. К. Диагональное сечение $(\text{NaCl})_2 - (\text{CsCl})_2 - \text{Zr}_2\text{SO}_4$ четверной взаимной системы Zr, Na, Cs||Cl, SO_4 .— Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1975, вып. 102 ©, с. 61—64.
46957. Брандштетт И. Использование термометрического метода (энталпиометрии) для анализа минерального сырья. [Статья из Чехословакии].— Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1975, № 107, с. 56—59. Список лит.: 8 назв.
46958. Бугубаев А. Б., Жоробекова Ш. Ж., Волощук З. Ф. Поверхностно-активные свойства гуминовых кислот.— Сборник трудов аспирантов и соискателей Кирг. ун-та, 1975, вып. 6 ©, с. 58—61. Список лит.: 5 назв.
46959. Будтов В. П., Домничева Н. А., Сорокин А. Я. К вопросу о форме надмолекулярных структур в растворах поливинилового спирта.— Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 10 ©, с. 760—761 с табл. Список лит.: 5 назв.
46960. Бурмистров С. И., Бурмистров К. С., Малиновский М. С. Окислительно-восстановительные потенциалы систем хиноназин — диоксиазосоединение.— Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2193—2196. Список лит.: 6 назв.
46961. Буслаев Ю. А., Кокунов Ю. В. Реакции с дислокацией лиганда в комплексах переходных элементов.— Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 10 ©, с. 1360—1368.
46962. Бутенко Л. И., Огнева Н. Е., Коршак В. В. Оптимизация условий синтеза сополимера метакриловой кислоты с метилен-бис акриламидом.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 160—162.

46963. Валусев В. И., Грасинская Г. Б., Шляхтер Р. А. Влияние рас-
пределения по типам функциональности олигомеров на ММР полиурета-
нов.—Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 10, с.
с. 787—790. Список лит.: 8 назв.

46964. Васянина М. А., Хайруллин В. К. Синтез и реакции 2,3-дихлор-
тетрагидротиофена.—Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10, с. 2244—
2248.

46965. Венедиктов А. Б., Беляев А. В. Акватация транс-дихлоротетра-
минов родия (III) в присутствии ртути (II).—Координац. химия, 1976,
т. 2, вып. 10, с. 1414—1421. Список лит.: 12 назв.

46966. Взаимодействие германийорганических соединений $RGe(CH_3)_3$
с иодом в диметилсульфоксиде.—Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1976,
т. 17, № 4, с. 447—452. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз. Авт.:
А. Н. Кашин, В. А. Хуторянский, И. П. Белецкая, О. А. Реутов.

46967. Взаимодействие гидроперекиси кумила с двухатомными неза-
мещенными фенолами.—Нефтехимия, 1976, т. 16, № 5, с. 758—761.
Список лит.: 11 назв. Авт.: А. Н. Николаевский, Т. А. Филиппенко,
А. И. Пейчева, Р. В. Кучер.

46968. Влияние добавки рения и природы носителя на активность
платинового катализатора в реакции дегидроциклизации n-гептана.—Неф-
техимия, 1976, т. 16, № 5, с. 689—696. Список лит.: 20 назв. Авт.:
Н. С. Козлов, Е. А. Скриган, В. С. Самцевич, Л. А. Купча.

46969. Влияние растворителей на кинетику реакции термического раз-
ложения α -ацилоксигидроперекисей.—Нефтехимия, 1976, т. 16, № 5, с.
с. 762—766. Авт.: Е. С. Зеликман, Л. В. Березова, Е. П. Кутуева,
Ю. Н. Юрьев.

46970. Влияние режима выщелачивания на электрохимическую актив-
ность электродов с никелевым скелетным катализатором.—Труды Моск.
энерг. ин-та, 1975, вып. 248, с. 134—138. Список лит.: 12 назв. Авт.:
Л. А. Каютенко, В. Н. Савельева, Н. И. Кудинова, Э. И. Мингулина.

46971. Влияние степени кристалличности полиэтилена на его диффузи-
онное взаимодействие с поливинилбутиралем.—Высокомолекулярные со-
единения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 10, с. 758—760. Список лит.: 8 назв.
Авт.: А. Д. Яковлев, Н. З. Евтюков, М. А. Мартынов и др.

46972. Влияние температуры на выход продуктов рационального взаи-
модействия этилена с масляной кислотой.—Труды ин-та (Моск. хим.-тех-
нол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 8—10. Авт.: И. А. Гриневич, П. А. Загорев,
А. Г. Шостенко и др.

46973. Володарский Л. Б., Мартин В. В., Кобрин В. С. Об образова-
нии оксимов N-алкилгидроксиламинокетонов при взаимодействии
1-оксн-3-имидазолин-3-оксидов с реактивом Гриньяра. [Письмо в ред.]—
Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10, с. 2267—2268.

46974. Волосевич Г. Г. Пути и средства сочетания программированных
и традиционных методов в курсе общей химии.—Труды Новочеркас. по-
литехн. ин-та, 1976, т. 300, с. 81—89.

46975. Высокотемпературный органический синтез. [Сообщ.] 2. М. Г. Во-
ронков, Э. Н. Дерягина, Г. М. Иванова. Реакция сероводорода с бром-
бензолом и его производными.—Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10,
с. с. 2179—2184.

46976. Галкин М. А., Федоров В. В. Применение омегатрона РМО-4С
для определения изотопного состава азота, кислорода, углерода и серы.—
Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5, с. 191—193. Список лит.:
8 назв.

46977. Галондирование трифторметильных производных бензола. [Со-
общ.] 3. А. А. Ушаков, Г. В. Моцарев, В. И. Колбасов и др. Получение
трихлорбензотрифторида и изучение его изомерного состава.—Журн. ор-
ган. химии, 1976, т. 12, вып. 10, с. 2204—2209. Список лит.: 7 назв.

46978. Галушкина Р. А. Исследование системы из нитратов и сульфа-
тов калия и аммония в водных растворах.—Труды Кубан. с.-х. ин-та,
1975, вып. 102, с. 39—44.

46979. Галушкина Р. А. Политерма растворимости системы $(\text{NH}_4\text{NO}_3)_2 - \Sigma 20,0\%$ мол. $\text{K}_2\text{SO}_4 + 80,0\%$ мол. $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4 - \text{H}_2\text{O}$.— Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1975, вып. 102 ©, с. 34—39. Список лит.: 7 назв.
46980. Гальперн Г. Д., Голландских Н. И., Гордадзе Г. Н. Исследования равновесных соотношений цис- и транс-2,3- и 2,5-тиадициклопентанов.— Нефтехимия, 1976, т. 16, № 5 ©, с. 767—768. Список лит.: 7 назв.
46981. Геллер Н. М., Кропачев В. А. Относительная реакционная способность трехчленных циклических окисей при сополимеризации.— Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 10 ©, с. 731—733. Список лит.: 9 назв.
46982. Гельфман М. И. Физико-химическое исследование комплексов платины (II) с транс-активными лигандами.— Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 10 ©, с. 1369—1380. Список лит.: 85 назв.
46983. Генкина Н. К., Гордеев Е. Н., Суворов Н. Н. Кинетическое изучение реакции Джемпа-Клингемана.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 35—37. Список лит.: 10 назв.
46984. Гладковская А. А. Политерма растворимости сечения $\Sigma 43,85$ мас. % $\text{KH}_2\text{PO}_4 + 56,15$ мас. % $\text{K}_2\text{SO}_4 - \text{CO}(\text{NH}_2)_2 - \text{H}_2\text{O}$.— Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1975, вып. 102 ©, с. 28—31.
46985. Гладковская А. А. Политерма растворимости тройной системы дигидрофосфат калия — сульфат калия — вода.— Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1975, вып. 102 ©, с. 31—34.
46986. Гонтарь В. Г., Евсеев А. М. Новый метод численного решения систем алгебраических уравнений закона действующих масс.— Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1976, т. 17, № 4 ©, с. 420—423. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
46987. Гордеев Е. Н., Кобец Н. С., Суворов Н. Н. Синтез 5-алкокситриптаминов.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 38—41. Список лит.: 6 назв.
46988. Горячева В. П., Акопов Е. К. Исследования химического взаимодействия и фазовых переходов на границе раздела кристалл—расплав.— Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1975, вып. 102 ©, с. 52—60. Список лит.: 10 назв.
46989. Горячева В. П., Акопов Е. К. О некоторых вопросах термографического анализа исследования систем из сульфатов.— Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1975, вып. 102 ©, с. 44—51. Список лит.: 8 назв.
46990. Гошиньски С., Бугай П. М., Кучеренко А. И. Получение стереоизомеров оксима β -фенилбензилиденацетона.— Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 104 ©, с. 66—67.
46991. Гошиньски С., Бугай П. М., Кучеренко А. И. Циклизация оксима β -фенилбензилиденацетона под действием SnCl_4 до 2-метил-4-фенилхинолина.— Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 104 ©, с. 63—66. Список лит.: 5 назв.
46992. Григорян С. К. Каталитическое влияние двухвалентного иона кобальта на кинетику реакции гидрокперекиси кумола с триэтаноламином в водном растворе.— Арм. хим. журн., 1976, 29, № 8 ©, с. 663—666. Список лит.: 7 назв. Рез. на арм. и англ. яз.
46993. Гулин Л. В., Волобуев П. В., Суетин П. Е. Калибровка масс-спектрометра методом нестационарного потока.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 193—194. Список лит.: 6 назв.
46994. Дегидрирование этилбензола на окисных катализаторах в присутствии двуокиси углерода.— Нефтехимия, 1976, т. 16, № 5 ©, с. 678—862. Список лит.: 11 назв. Авт.: Г. И. Федоров, Ш. Г. Сибгатуллин, Н. Л. Солодова, Р. И. Измайлов.
46995. Демченко Л. М., Кутепов Д. Ф., Валгин А. Д. Синтез и исследование мономеров-ускорителей отверждения, вводимых в цепь олигоэфиров.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 130—131.
46996. Денисова Л. Н., Акутин М. С., Салина З. И. Изучение процесса отверждения высоконаполненных олигомерных композиций.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 66—68.

46997. Джуманазаров Т. Н., Киселев А. В., Никигин Ю. С. Влияние структуры пор промышленных адсорбентов на их разделяющую способность в жидкостной хроматографии.— Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 280 ©, с. 52—62. Список лит.: 9 назв.

46998. Добросердова Н. Б., Фишбейн В. Ю., Гостунская И. В. Влияние строения олефина и заряда водорода, сорбированного палладием и никелем, на глубину изомеризации олефинов.— Вест. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1976, т. 17, № 4 ©, с. 458—460. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

46999. Дорофеенко Г. Н., Лукьянов С. М., Этметченко Л. Н. Синтез и некоторые свойства солей 1,3-бензодноксания.— Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2228—2233.

47000. Драч Б. С., Мартынюк А. П., Миськевич Г. Н. Взаимодействие азлактонов β , β -дихлор- α -ациламиноакриловых кислот с первичными и вторичными аминами.— Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2238—2244. Список лит.: 9 назв.

47001. Егорова К. А. Применение ИК-спектроскопии для исследования окисляемости углеводородных смесей.— Нефтехимия, 1976, т. 16, № 5 ©, с. 785—788. Список лит.: 12 назв.

47002. Езриелев Р. И. О полимеризации монометакрилата этиленгликоля в водных растворах.— Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 10 ©, с. 793—796. Список лит.: 10 назв.

47003. Ермолаев Ю. Н., Сорокин М. Ф. Синтез и исследование полимеризационного олигомера на основе ортоаллилфенола.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 132—134. Список лит.: 6 назв.

47004. Жидкофазное окисление тетралина на цеолитных катализаторах.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 19—21. Авт.: А. В. Артемов, А. Р. Равдин, В. И. Захарова и др.

47005. Жукова Л. А., Рачинский В. В. Зависимость между растворимостью и произведением растворимости в общем виде.— Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 261—262. Список лит.: 5 назв.

47006. Зайцев Б. Д., Кожевников А. В., Мучник А. С. Влияние условий алкилирования на выход и изомерный состав моноэтилбифенилов.— Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2158—2162. Список лит.: 6 назв.

47007. Заплишный В. Н., Асатурян И. А., Погосян Г. М. Изучение поликонденсации хлорангидрида 2-дифениламино-4,6-диглицил-*s*-триазина и 2,2-ди(4-оксифенил)пропана.— Арм. хим. журн., 1976, 29, № 8 ©, с. 717—723. Список лит.: 9 назв. Рез. на арм. и англ. яз. В огл. 1-й авт.: Заплишный [!] В. Н.

47008. Зарифьян А. С., Гайджурова В. П. О программированном контроле знаний по органической химии.— Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1976, т. 300 ©, с. 93—97.

47009. Захаров В. Ф. Соотношение прерывности и непрерывности и познание химической организации.— Сборник аспирантских статей Ин-та философии АН СССР, 1974, 5, с. 218—225.

47010. Земляной Г. Я., Душенко В. П. Особенности температурной зависимости удельной теплоемкости поликарбоната.— Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 10 ©, с. 752—754. Список лит.: 9 назв.

47011. Иванов А. М., Антонюк В. С., Иванова Л. А. Влияние соединений переходных металлов на окисление бензальдегида молекулярным кислородом.— Нефтехимия, 1976, т. 16, № 5 ©, с. 744—751. Список лит.: 15 назв.

47012. Изучение реакции α -хлоралкилизотиоцианатов с N-моносилированными карбодиимидами.— Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2103—2107. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. И. Горбатенко, Н. В. Мельниченко, М. Н. Герцюк, Л. И. Самарай.

47013. Изучение характера накопления гидроперекиси тетралина в ходе процесса жидкофазного гетерогенного окисления тетралина.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 22—24. Авт.: А. В. Артемов, Н. И. Урянская, В. И. Захарова и др.

47014. ИК-спектры замещенных производных бензолсульфамида в кристаллическом состоянии.—Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 104 ©, с. 50—51. Авт.: Л. А. Антропова, Т. С. Рыжкова, Л. А. Кочергина, Л. М. Баженова. В огл. 2-й авт.: Рыжкова Г. С.

47015. Иманова Э. Б. Становление и развитие структурных представлений в химии.—Сборник аспирантских статей Ин-та философии АН СССР, 1974, 5, с. 205—217.

47016. Ингибирование окисления дивинилацетилена аралкиламиносоединениями.—Арм. хим. журн., 1976, 29, № 8 ©, с. 734—736. Авт.: Н. Г. Карапетян, А. Н. Любимова, Э. А. Григорян и др.

47017. Исследование в области производных диацетилена. [Сообщ.] 33. Л. В. Соколянская, А. Н. Волков, Е. О. Цетлина, Г. И. Стукалова. β-Аминовинилкетон и 1-алкокси-1-бутен-3-ины в реакции гетероциклизации.—Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2063—2066. Список лит.: 13 назв.

47018. Исследование взаимодействия солей марганца с глицином и тиокарбамидом в водной среде.—Сборник трудов аспирантов и соискателей Кирг. ун-та, 1975, вып. 6 ©, с. 22—29. Авт.: У. К. Молдобаева, К. Р. Рысмендеев, С. М. Молдобаев, К. Т. Ташкенбаев.

47019. Исследование изотопного обмена между поверхностью осадка $ZnSiO_3 \cdot 2H_2O$ и насыщенным раствором метасиликата цинка.—Арм. хим. журн., 1976, 29, № 8 ©, с. 724—727. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. А. Бабаян, С. Г. Бабаян, А. М. Арутюнян, Г. Т. Газарян.

47020. Исследование кинетики реакции образования амидных связей в полиэлектролитном комплексе.—Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 10 ©, с. 784—787. Авт.: В. С. Комаров, В. Б. Рогачева, А. А. Беззубов, А. Б. Зезин.

47021. Исследование процесса этилирования ацетона в среде жидкого аммиака в присутствии анионита АВ-17.—Арм. хим. журн., 1976, 29, № 8 ©, с. 680—684. Список лит.: 7 назв. Рез. на арм. и англ. яз. Авт.: М. А. Джрагацпаян, Л. А. Устычук, А. Г. Погорелов и др.

47022. Исследование релаксационных переходов в смесях полиэтилена с полистиролом и капроном методом РТЛ.—Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 10 ©, с. 754—758. Список лит.: 8 назв. Авт.: Ю. С. Липатов, Е. П. Мамуня, Г. Я. Боярский и др.

47023. Исследование структурирования в системе полиамидогидразид-деметилацетамид.—Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 10 ©, с. 761—764. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. В. Прозоров, Л. М. Бронштейн, Б. И. Жиздюк и др.

47024. Исследование фазовых равновесий в системах вода — алифатические спирты ($C_1—C_3$)-н. парафиновые углеводороды ($C_6—C_{10}$). Сообщ. 3.—Труды Алт. политехн. ин-та, 1974, вып. 41 ©, с. 84—92. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. А. Кошельков, Т. Г. Павленко, В. Н. Титова и др.

47025. Исследование химической устойчивости неорганического ионита — фосфата олова.—Труды Уральск. политехн. ин-та, 1975, сб. 224 ©, с. 101—104. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. Н. Крылов, В. В. Смирнова, Г. И. Деулин и др.

47026. Исследования в области ненасыщенных соединений. [Сообщ.] 3. Г. М. Мкрян, А. М. Мкртчян, С. М. Гаспарян. Влияние температуры на соотношение между нормальными и изомерными продуктами замещения при реакции β, γ-ненасыщенных галогенпроизводных с реактивом Гриньяра.—Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2066—2071. Список лит.: 5 назв.

47027. Исследования фазовых равновесий в системах вода — аналитические спирты ($C_1—C_3$)-парафиновые углеводороды ($C_6—C_{10}$). Сообщ. 1, 2.—Труды Алт. политехн. ин-та, 1974, вып. 41 ©, с. 64—83. Список лит.: с. 72—73, 83. Авт.: В. А. Кошельков, Т. Г. Павленко, В. С. Тимофеев, Л. А. Серафимов.

47028. Камбаров Ю. Г., Серебряков Б. Р. Марк Александрович Далин. (К 70-летию со дня рождения).— Нефтехимия, 1976, т. 16, № 5 ©, с. 798—799.

47029. Касымалиев А., Сакавов И. Е. О карбогидридах титана.— Сборник трудов аспирантов и соискателей Кирг. ун-та, 1975, вып. 6 ©, с. 77—79. Список лит.: 5 назв.

47030. Каталитическая активность нанесенных никель-германиевых катализаторов, содержащих различное число атомов переходного металла в составе исходных комплексов.— Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1976, т. 17, № 4 ©, с. 467—472. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. В. Лисичкин, А. Я. Юффа, А. В. Гурьев, Ф. С. Денисов.

47031. Кикоть Г. С., Чаусер М. Г., Черкашин М. И. Синтез и некоторые свойства азокрасителей на основе поли- α -аминофенилацетилена.— Высокмолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 10 ©, с. 764—767.

47032. Кинетика взаимодействия фенилизоцианата с уксусной и бензойной кислотами при катализе триэтиламино.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 27—29. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. Ф. Со рокин, С. М. Марухина, И. В. Галкина, В. Н. Стокозенко.

47033. Кинетика и механизм изомеризации 4-хлор-1,2-бутадиена в 2-хлор-1,3-бутадиен.— Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2053—2057. Список лит.: 11 назв. Авт.: Г. К. Шестаков, С. М. Айрян, Ф. И. Бельский, О. Н. Темкин.

47034. Кинетика и механизм N-нитрования. Л. В. Чердынченко, Л. Г. Дмитриева, Л. Л. Кузнецов, Б. В. Гидаспов. [Сообщ.:] 6. Нитрование первичных ароматических аминов в среде CF_3COOH —7. Влияние добавок на скорость N- и C-нитрования азотной кислотой в среде CF_3COOH . Нуклеофильное содействие N-нитрованию.— Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2162—2171. Список лит.: с. 2166, 2171.

47035. Кичеев А. Г., Шебловинский В. М. Некоторые особенности электровосстановления H_2O_2 на серебре.— Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 248, с. 107—111.

47036. Клейменов Б. В. К вопросу об электрокатализе на суспензионном электроде.— Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 248, с. 112—118. Список лит.: 8 назв.

47037. Когуты В. Е., Афанасьев В. А. Параметры нормальной дисперсии магнитного вращения алифатических спиртов.— Сборник трудов аспирантов и соискателей Кирг. ун-та, 1975, вып. 6 ©, с. 99—105. Список лит.: 8 назв.

47038. Козак С. И., Никипанчук М. В., Черняк Б. И. Кинетические закономерности жидкофазного окисления октена-1 на гетерогенных катализаторах.— Нефтехимия, 1976, т. 16, № 5 ©, с. 740—743. Список лит.: 9 назв.

47039. Количественное определение никеля в водных щелочных растворах в присутствии трилона Б.— Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 248, с. 139—141. Авт.: Э. И. Мингулина, Н. Г. Рыжова, Е. П. Ключёк, И. В. Куртова.

47040. Кольчато-цепная таутомерия замещенных гидразонов. [Собщ.] 9. А. А. Потехин, С. Л. Жданов, В. А. Гиндин, К. А. Оглоблин. Производные 5-оксипентанала и 4-оксипентанала.— Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2090—2094. Список лит.: 16 назв.

47041. Комплексные гексахлороплатинаты ванадила.— Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 10 ©, с. 1406—1409. Список лит.: 15 назв. Авт.: А. А. Кузнецова, В. В. Ковалев, Э. А. Кравченко, Т. А. Токтомагов.

47042. Корнюшкин Ю. Д., Ставрович Н. В. Устройство выхода ионов для масс-спектрометра МИ-1305.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 183—184.

47043. Коробка Е. И., Ларина Р. А. Взаимодействие в расплавах между сульфатами, хроматами и вольфраматами щелочных металлов.— Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1975, вып. 102 ©, с. 5—10. Список лит.: 18 назв.

47044. Коршак В. В., Цейтлин Г. М., Райзер Л. Д. Взаимодействие о-аминофенола с хлорагидридом метакриловой кислоты. [Письмо в ред.]—Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2264—2265.
47045. Кост А. Н., Меньшиков В. В., Сагитуллин Р. С. Превращение 2-арилсульфамидоиндолов в карболины с разрывом связи азот—сера.—Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2234—2238. Список лит.: 9 назв.
47046. Кошмина Н. В., Первеев Ф. Я. Взаимодействие нитрилов ениновых кислот со вторичными аминами.—Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2074—2084. Список лит.: 15 назв.
47047. Кошутин В. И. Металлирование циклопентадиена амальгамами. [Письмо в ред.]—Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2259—2260. Список лит.: 7 назв.
47048. Кравцова Н. М., Фролова Р. И. О коллоквиуме по неорганической химии программированным методом.—Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1976, т. 300 ©, с. 109—113.
47049. Крешков А. П., Игнатенкова Е. Н. Исследование кислотно-основного взаимодействия бензойной кислоты и ее нитропроизводных с втор-бутиламином в диметилсульфоксиде.—Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 172—173. Список лит.: 5 назв.
47050. Круговой дихроизм производных прегнана с $\Delta^4,6$ -3-кетохромом. Стереохимические исследования. [Сообщ.] 42.—Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1976, т. 17, № 4 ©, с. 442—446. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. М. Потапов, В. М. Демьянович, Р. С. Раковская и др.
47051. Крысина Л. С., Жолондковская Т. Н., Хоменко В. М. Спектрофотометрическое определение никеля с применением тиазольных азосоединений.—Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 239—245. Список лит.: 7 назв.
47052. Кудряшов А. А., Киреев В. В., Коршак В. В. Исследование реакции аммонолиза фенилтетрахлорфосфорана хлористым аммонием в присутствии пиридина.—Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 121—122. Список лит.: 6 назв.
47053. Кузнецов В. И., Иванчев С. С. Синтез полифункциональных перекисных соединений, содержащих диацильную и диалкильные перекисные группы.—Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2085—2089. Список лит.: 14 назв.
47054. Кукушкин Ю. Н. Транс-влияние диалкилсульфоксидов в комплексах платины (II).—Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 10 ©, с. 1352—1359. Список лит.: 76 назв.
47055. Курбатов Ю. В., Махмаясупов П. Гидрирование 2,2', 2,3'-и 4,4'-дипиридил-N,N-диоксидов на палладиевом катализаторе.—Труды Самарк. ун-та, 1976, вып. 280 ©, с. 84—89. Список лит.: 16 назв.
47056. Курушин Ю. Н. К статической теории фазового равновесия раствор—пар.—Труды Алт. политехн. ин-та, 1974, вып. 41 ©, с. 211—222. Список лит.: 12 назв.
47057. Кутейников В. М., Коршак Ю. В., Долгоплоск Б. А. Изучение процесса полимеризации циклоолефинов под влиянием системы $Al(C_2H_5-изо)_2Cl-WCl_6$.—Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 117—120. Список лит.: 12 назв.
47058. Ларина Р. А. Неравновесная звезда четверной взаимной системы.—Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1975, вып. 102 ©, с. 17—22.
47059. Ларина Р. А. Тетраэдрирующие сечения четверной взаимной системы $Zi, Na||Cl, WO_4, BO_2$.—Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1975, вып. 102 ©, с. 23—28. Список лит.: 5 назв.
47060. Левина И. Ю. Изотопный обмен при сольволизе дейтерированных гептил-4-тозилатов.—Труды Самарк. ун-та, 1976, вып. 280 ©, с. 100—107. Список лит.: 12 назв.

47061. Лейкин Ю. А., Гладков С. Ю., Коршак В. В. О некоторых закономерностях сорбции иона UO_2^{2+} на фосфорсодержащих катионитах.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 123—128.
47062. Линейная сополимеризация стирола с изопреном и пиперидином, катализируемая комплексами никеля.— Нефтехимия, 1976, т. 16, № 5 ©, с. 712—717. Авт.: У. М. Джемилев, С. С. Шаванов, Ф. А. Семенов, Г. А. Толстиков.
47063. Лобанов Ф. И., Абдулразак Мирзада, Гибало И. М. Экстракция роданидных комплексов титана (IV) с некоторыми аналогами N-бензонилфенилгидроксиламина (БФГА).— Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1976, т. 17, № 4 ©, с. 436—441. Список лит.: 10 назв.
47064. Лукьянов С. М., Коблик А. В., Дорофеев Г. Н. Синтез α -незамещенных солей пирилия. [Письмо в ред.]— Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2267.
47065. Ляшев В. В., Коршак В. В., Родэ В. В. Изучение низкотемпературного радиолитического разложения полларилатов методом ЭПР.— Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 10 ©, с. 742—746. Список лит.: 11 назв.
47066. Макеев А. Ф. Система цифровой регистрации масс-спектров к спектрометру МИ-1309.— Приборы и техника эксперимента, № 5 ©, с. 283—285. Список лит.: 5 назв.
47067. Максумова З. С., Рысмендеев К. Р. О взаимодействии бромидов меди с диметилмочевинной в водной среде при 30°С.— Сборник трудов аспирантов и соискателей Кирг. ун-та, 1975, вып. 6 ©, с. 1—4.
47068. Мамаев В. М., Смирнова Ф. М., Лузиков Ю. Н. Модель кольцевых токов с учетом распределения π -электронов в плоскости ароматического кольца.— Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1976, т. 17, № 4 ©, с. 473—475. Рез. на англ. яз.
47069. Масс-спектрометрическое исследование ди- и полисульфидных гетероциклических соединений.— Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2222—2228. Список лит.: 10 назв. Авт.: Ю. Г. Чижишев, Н. А. Клоев, Г. А. Вахтберг и др.
47070. Межмолекулярное взаимодействие и внутримолекулярная подвижность в олигодиметилметил- β -цианэтилсилоксанах.— Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 10 ©, с. 749—752. Список лит.: 4 назв. Авт.: И. А. Лавыгин, И. И. Скороходов, М. В. Соболевский, и др.
47071. Мелешина А. М. К вопросу о методологических проблемах квантовой химии. [Замечания к статье Н. С. Зефирова «Методологические проблемы орто-эффекта», опубли. в «Журн. орган. химии», 1975, т. 11, вып. 8].— Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2271—2272. Список лит.: 8 назв.
47072. Мельников М. Я. Структура радикалов, образующихся при γ -облучении. Радикалы в γ -облученных 3-метилпентане, 4-метилпентане и 4-метилоктане.— Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1976, т. 17, № 4 ©, с. 495—496. Список лит.: 6 назв.
47073. Метод и устройство для определения омической составляющей сопротивления электродов, элементов и батарей.— Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 248, с. 82—86. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. Н. Максимов, А. Ф. Феоктистов, А. Б. Апаров и др.
47074. Механизм образования бутена при димеризации этилена.— Нефтехимия, 1976, т. 16, № 5 ©, с. 706—711. Список лит.: 20 назв. Авт.: Т. С. Джабиев, З. М. Джабиева, Г. П. Белов, Ф. С. Дьячковский.
47075. Мигунова Л. Т. Изменение свойств кремнемолибденовой кислоты во времени.— Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 247—252. Список лит.: 7 назв.
47076. Могилевкина М. Ф., Волкова Н. А., Черемисина И. М. Комплексы соединений платины (IV) с глицилглицином и глицил- α -аланином.— Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 10 ©, с. 1403—1405. Список лит.: 12 назв.

47077. Можухин А. С., Серафимов Л. А. Моделирование зависимости коэффициента активности от концентрации растворов уравновешенных катальных составов.— Труды Алт. политехн. ин-та, 1974, вып. 41 ©, с. 64—70. Список лит.: 91 назв.

47078. Молдобаева У. К., Рысмендеев К. Р., Молдобаев С. М. О взаимодействии фторида марганца с карбамидом, тиокарбамидом с глицином в водной среде.— Сборник трудов аспирантов и соискателей Кирг. ун-та, 1975, вып. 6 ©, с. 13—21.

47079. Молдошева Ж., Молдобаев С. М. Комплексообразование аладина с йодистым марганцем в водной среде.— Сборник трудов аспирантов и соискателей Кирг. ун-та, 1975, вып. 6 ©, с. 29—34. Список лит.: 7 назв.

47080. Морин Б. П., Роговин З. А., Самойлов В. И. Синтез привитых сополимеров на окислительно-восстановительной системе ксантогенат целлюлозы — соль Fe^{3+} .— Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 10 ©, с. 772—774. Список лит.: 5 назв.

47081. Мочалин В. Б., Варпаховская И. С. Реакция диеновой конденсации 1-N-метоксикарбониламинобутadiенов-1,3. [Письмо в ред.]— Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2257—2258.

47082. Муксумова З. С., Рысмендеев К. Р. Взаимодействие хлоридов марганца и никеля с диэтилкарбамидом.— Сборник трудов аспирантов и соискателей Кирг. ун-та, 1975, вып. 6 ©, с. 7—13.

47083. Муксумова З. С., Рысмендеев К. Р. Изотерма растворимости в тройной системе: хлорид меди — диметилмочевина — вода при 20°С.— Сборник трудов аспирантов и соискателей Кирг. ун-та, 1975, вып. 6 ©, с. 4—7.

47084. Мухина М. В., Атабемян В. Г., Сопова А. С. Ствоение и жидкокристаллические свойства эфиров стероидов. [Письмо в ред.]— Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2263—2264. Список лит.: 5 назв.

47085. Нефедов В. И. Взаимное влияние лигандов в соединениях переходных и непереходных элементов.— Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 10 ©, с. 1328—1339. Список лит.: 26 назв.

47086. Низкотемпературная прививочная полимеризация тетрафторэтилена.— Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 10 ©, с. 778—780. Список лит.: 7 назв. Авт.: Т. И. Невельская, А. И. Михайлов, И. М. Баркалов, В. И. Гольданский.

47087. Никитин Ю. Ю., Егуткин Н. Л. Взаимодействие нефтяных сульфоксидов с сульфокислотами при экстракции.— Нефтехимия, 1976, т. 16, № 5 ©, с. 794—797.

47088. Николаевский А. Н., Калоерова В. Г., Кучер Р. В. Эффективность ингибирования реакции жидкофазного окисления этилбензола диоксидбензолами в среде уксусной кислоты.— Нефтехимия, 1976, т. 16, № 5 ©, с. 752—757. Список лит.: 14 назв.

47089. Никольский А. Б., Баталова Н. Б., Попов А. М. О взаимодействии гексацианокомплексов рутения и осмия с азотной кислотой.— Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 10 ©, с. 1431—1436. Список лит.: 17 назв.

47090. О механизме радикальной полимеризации акрилонитрила в масле.— Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 10 ©, с. 739—742. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. А. Попов, Н. Б. Островая, Г. П. Гладышев, Т. М. Туреханов.

47091. О некоторых особенностях взаимодействия ароматических тринитротрисульфидов с сульфитом натрия.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 32—34. Список лит.: 8 назв. Авт.: Ю. Н. Поликарпов, Э. А. Силкина, В. Г. Борисов и др.

47092. О перегруппировке нитроловых кислот.— Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2099—2102. Список лит.: 11 назв. Авт.: З. С. Смолян, И. Я. Лубяницкий, К. Н. Коротаевский и др.

47093. О полиморфизме танталата бария $Ba_4Ta_2O_9$.— Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1976, т. 17, № 4 ©, с. 499—501. Рез. на англ. яз. Авт.: М. В. Паромова, П. П. Лещенко, Л. Н. Лыкова, Л. М. Ковба.

47094. О продуктах кватернизации некоторых третичных диаминов алифатическими и арилатифатическими диалогенидами.— Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2185—2189. Список лит.: 16 назв. Авт.: Д. Р. Лагидзе, Р. М. Лагидзе, Д. А. Палавандишвили и др.
47095. О расширении цикла в 3-производных гомоадамантана.— Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2137—2141. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. Г. Юрченко, М. И. Новикова, Э. Т. Липпмаа, Т. И. Пекк.
47096. Овчинникова О. Г., Попович Г. М. Стабилизация атомов серебра на поверхности алюмогеля.— Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2119—2124. Список лит.: 11 назв. Авт.: О. Г. Овчинникова, Г. М. Попович.
47097. Диастереоизомерных 1, 2, 3, 4-пентагидротетракарбоновых кислот.— Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2119—2124. Список лит.: 11 назв. Авт.: О. Г. Овчинникова, Г. М. Попович.
47098. Окисление метилзамещенных ароматических соединений бихроматом натрия с полной регенерацией окислителя. Синтез ароматических окси- и аминокарбоновых кислот ряда дифенилсульфона.— Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2196—2200. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. А. Лысанов, М. И. Фарберов, Ю. А. Москвичев и др.
47099. Окислительное замещение. [Сообщ.] 11. В. А. Нефедов, Л. К. Тарыгина. Прямой синтез производных азулена.— Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2145—2149. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. А. Нефедов, Л. К. Тарыгина.
47100. Оносов Г. В., Сорокин М. Ф., Шодэ Л. Г. Кинетика циклополимеризации N,N-бис-(2,3-эпоксипропил) анилина.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 109—111. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. В. Оносов, М. Ф. Сорокин, Л. Г. Шодэ.
47101. Оптимальные условия процесса алкилирования бензола пропиленом на цеолитном катализаторе с редкоземельными катионами.— Нефтехимия, 1976, т. 16, № 5 ©, с. 701—705. Список лит.: 5 назв. Авт.: Е. С. Мортиков, С. Р. Мирзабекова, А. Г. Погорелов и др.
47102. Оптическая активность хелатов платины (II) с некоторыми L-аминокислотами.— Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 10 ©, с. 1396—1402. Список лит.: 23 назв. Авт.: О. П. Слюдкин, М. А. Керженцев, О. Н. Адрианова, Л. М. Волштейн.
47103. Оразбердиев Х. А., Мамаев В. М. Конформационные зависимости констант спин-спинового взаимодействия протонов через две и три связи в бутadiене.— Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1976, т. 17, № 4 ©, с. 476—481. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Х. А. Оразбердиев, В. М. Мамаев.
47104. Особенности вязкостных свойств реакционноспособных олигомеров.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 174—177. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. В. Афанасьев, Б. В. Ярлыков, М. С. Акутин, И. К. Санин.
47105. Очеретный В. А., Кислова А. И., Коробка Е. И. К вопросу о стабильном, метастабильном и нестабильном комплексах взаимных и не-взаимных систем.— Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1975, вып. 102 ©, с. 96—130. Список лит.: 17 назв. Авт.: В. А. Очеретный, А. И. Кислова, Е. И. Коробка.
47106. Очеретный В. А., Посыпайко В. И., Кислова А. И. Метрические характеристики диаграмм тройных систем с комплексными соединениями.— Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1975, вып. 102 ©, с. 65—95. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. А. Очеретный, В. И. Посыпайко, А. И. Кислова.
47107. Паверман Н. Г., Акутин М. С., Гольдберг В. М. Влияние перемешивания на реологические и молекулярно-весовые характеристики полиэтилена низкой плотности.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 69—70. Авт.: Н. Г. Паверман, М. С. Акутин, В. М. Гольдберг.
47108. Павлов-Веревкин В. Б., Ищенко С. Я., Яровой С. С. Применение конечно-разностных операторов для решения двумерных уравнений парных теорий.— Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1976, т. 17, № 4 ©, с. 424—427. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Б. Павлов-Веревкин, С. Я. Ищенко, С. С. Яровой.
47109. Павлова Н. В. Исследование электропроводности хлористого магния, содержащего примесь хлористого натрия.— Труды Уральск. политехн. ин-та, 1975, сб. 224 ©, с. 35—37. Авт.: Н. В. Павлова.



47110. Параллельные и последовательные реакции при взаимодействии толуола с водяным паром на алюмо-родиевом катализаторе.— Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1976, т. 17, № 4 ©, с. 461—466. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Н. Григорьева, Т. А. Словохотова, Р. Е. Мардалейшвили, Т. М. Симакова.
47111. Патлякевич Д. Д., Макаров М. Г., Шибанова Т. Н. Кинетика образования окиси лизитила из ацетона при катализе серной кислотой.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 16—18.
47112. Платэ А. Ф., Володина М. А., Обтемперанская Е. И. Академик Сергей Семенович Наметкин. [Химик-органик. 1876—1950. К 100-летию со дня рождения].— Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1976, т. 17, № 4 ©, с. 504—505 с портр.
47113. Поболь Н. П., Румянцева Н. Д. Хроматографическое исследование дикетена.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 169—171.
47114. Полиметаллические производные арилзамещенных алкинов. [Сообщ.] 4. Н. М. Либман, П. А. Бресткин, С. Г. Кузнецов и др. ПМР спектры калневых производных арилалкинов в жидком аммиаке.— Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2149—2157. Список лит.: 24 назв.
47115. Полициклические и каркасные соединения. [Сообщ.] 9. Н. В. Авенина, А. М. Боганов, С. Н. Власова и др. Синтез предшественников (1,3-ди-метил-2-циклобутен-1-ил) метилкарбена.— Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2124—2128. Список лит.: 6 назв.
47116. Полторак О. М., Шайтан К. В. Адсорбционное равновесие на энергетически неоднородной поверхности и дискретные функции распределения.— Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1976, т. 17, № 4 ©, с. 387—401. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
47117. Получение пропиленхлоргидрина.— Нефтехимия, 1976, т. 16, № 5 ©, с. 737—739. Авт.: Ф. Ф. Муганлинский, Н. Э. Джабарова, М. М. Гусейнов и др.
47118. Попов Н. А. Молекулярные орбитали, эквивалентные орбитали, электронная структура координационных соединений и проблема взаимного влияния лигандов.— Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 10 ©, с. 1340—1351. Список лит.: 7 назв.
47119. Поспелов А. А., Степаненко Е. К. Об особенностях низкотемпературного термографирования водно-солевых систем.— Труды Уральск. политехн. ин-та, 1975, сб. 224 ©, с. 92—95. Список лит.: 7 назв.
47120. Поспелов А. А., Шарыгин Л. М., Чухланцев В. Г. Количественная оценка действия замораживания на гели в присутствии электролитов.— Труды Уральск. политехн. ин-та, 1975, сб. 224 ©, с. 105—108. Список лит.: 10 назв.
47121. Потапов В. М., Гришина Г. В., Телебаровская И. К. О существовании цис-транс-енольного равновесия в хиральных 2-формилцикланонах. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2262—2263.
47122. Потапов В. М., Гришина Г. В., Телебаровская И. К. Получение хиральных цис- и транс-(1R,4S)-2-хлорметиленментонов. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2261—2262.
47123. Природа частиц, образующихся при хемосорбции хлорзамещенных уксусной кислоты на платине.— Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1976, т. 17, № 4 ©, с. 498—499. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Л. Архарова, Г. А. Богдановский, Г. Д. Вовченко, Ю. Б. Васильев.
47124. Присоединение диалкилфосфорных кислот по карбонильной группе диметилацетилкарбинола.— Сборник трудов аспирантов и соискателей Кирг. ун-та, 1975, вып. 6 ©, с. 80—82. Список лит.: 9 назв. Авт.: С. А. Адылов, Ж. Медетбекова, Ш. Самбатов и др.
47125. Присоединение диалкилфосфорных кислот по карбонильной группе циклогексилацетилкарбинола.— Сборник трудов аспирантов и соискателей Кирг. ун-та, 1975, вып. 6 ©, с. 82—84. Авт.: С. А. Адылов, Ж. М. Медетбекова, Ш. Самбетов и др.

47126. Производные арилалкиламминов. [Сообщ.] 7. Э. А. Маргарян, Р. С. Балаян. Некоторые N-арилалкиламминовые 3-фенил-3-оксифенилпропиламины.— Арм. хим. журн., 1976, 29, № 8 ©, с. 704—707. Список лит.: 8 назв. Рез. на арм. и англ. яз.
47127. Производные имидазола. [Сообщ.] 7. А. А. Ароян, Р. А. Ароян, Л. А. Кцоян, М. А. Ирадян. Синтез новых производных 2-имидазолина.— Арм. хим. журн., 1976, 29, № 8 ©, с. 695—697.
47128. Пустовалова Л. М., Богословский Ю. Н., Макаров Г. В. Исследование антистатических присадок методом газовой хроматографии.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 50—52. Список лит.: 8 назв.
47129. Радиационная полимеризация винилпиридинов.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 143—145. Авт.: Н. В. Качуркина, В. В. Коршак, Л. Б. Зубакова и др.
47130. Радиоллиз 2-пиколоина. [Сообщ.] 1. В. Е. Рисковец, В. В. Сараева, С. В. Затонский. Основные продукты.— Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1976, т. 17, № 4 ©, с. 493—494. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
47131. Разделение сложных углеводородных смесей C_{11} — C_{17} на гидроксиды кобальта (II).— Нефтехимия, 1976, т. 16, № 5 ©, с. 789—793. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. Д. Степухович, Н. Э. Болотина, И. К. Кучкаева и др.
47132. Разложение димеров и тримеров изобутилена на синтетических цеолитах.— Нефтехимия, 1976, т. 16, № 5 ©, с. 723—728. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. Л. Липидус, Т. Ф. Тишкина, В. Г. Липович и др.
47133. Райда В. С., Боголюбов В. М., Кряжев Ю. Г. Синтез и некоторые свойства ненасыщенных оловоорганических полимеров.— Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 10 ©, с. 775—778. Список лит.: 8 назв.
47134. Расчет параметра селективности бинарных систем с помощью ЭВМ.— Труды Алт. политехн. ин-та, 1974, вып. 41 ©, с. 176—183. Список лит.: 5 назв. Авт.: Б. Е. Беккер, Л. Ф. Комарова, Т. А. Землянская и др.
47135. Реакции непредельных соединений. [Сообщ.] 38. М. Г. Восканян, Ж. А. Чобанян, А. П. Хримян, Ш. О. Баданян. С-Алкилирование N,N-диалкиланилинов винилпропаргильными галогенидами.— Арм. хим. журн., 1976, 29, № 8 ©, с. 685—687. Рез. на арм. и англ. яз.
47136. Реакции перераспределения лигандов между гексакарбонилами молибдена и вольфрама и трифенилфосфиновыми комплексами родия (I) и платины (0).— Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 10 ©, с. 1410—1413. Список лит.: 13 назв. Авт.: Ю. С. Варшавский, Е. П. Шестакова, Н. А. Бузина и др.
47137. Реакционная способность оловоорганических соединений. [Сообщ.] 9. А. Н. Кашин, В. А. Хуторянский, Б. Л. Финкельштейн и др. Взаимодействие $R\text{Sn}(\text{CH}_3)_3$, содержащих электроакцепторные группы с бромом.— Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2049—2053. Список лит.: 10 назв.
47138. Рентгенографическое изучение тетрагалогендиаминокомплексов Pt (IV).— Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1976, т. 17, № 4 ©, с. 433—435. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Г. Саматов, Н. Н. Желиговская, И. Н. Один, Викт. И. Спицын.
47139. Рулин В. А., Шнер В. Ф., Суворов Н. Н. Синтез соединений ряда А-нор-3-азаандростана — гидрированных А, В — индольных аналогов стероидов.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 45—47.
47140. Рулин В. А., Шнер В. Ф., Суворов Н. Н. Синтез соединений ряда А-нор-3-азапрегнана — гидрированных А, В-индольных аналогов стероидов.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 42—44. Список лит.: 6 назв.
47141. Рыбин В. М., Ямпольский Ю. П. Влияние водорода на пиролиз гексана.— Нефтехимия, 1976, т. 16, № 5 ©, с. 729—736. Список лит.: 30 назв.

47142. Саврасова Э. М. Изучение поведения стабилизирующего состава при реакции монохелата алюминия с гидроксилсодержащими соединениями.— Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 104 ©, с. 35—37. Список лит.: 7 назв.

47143. Саидова Ф. М., Паронян Л. М., Фаткулин Ф. А. Этоксильрование некоторых галондпроизводных пиридинового ряда.— Труды Самарк. ун-та, 1976, вып. 280 ©, с. 89—100.

47144. Свойства систем н. спирт (C_1 — C_4) — парафины (C_6 — C_{10}) — вода.— Труды Алт. политехн. ин-та, 1975, вып. 41 ©, с. 93—104. Список лит.: 10 назв. Авт.: Т. Г. Павленко, В. А. Кошельков, В. С. Тимофеев, Л. А. Серафимов.

47145. Севастьянов В. И., Овчаренко Е. Н., Ляшик Т. В. Изучение окисления высокодисперсных металлов как цепных ингибиторов термooksидительной деструкции полимеров.— Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 10 ©, с. 790—793. Список лит.: 8 назв.

47146. Симонян Л. М., Еремин Е. Н., Сядук В. Л. Разложение окиси углерода в тлеющем разряде.— Арм. хим. журн., 1976, 29, № 8 ©, с. 655—662. Список лит.: 7 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

47147. Синецын Н. М., Светлов А. А. О взаимном влиянии лигандов в нитрозокомплексах рутения и осмия.— Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 10 ©, с. 1381—1395. Список лит.: 67 назв.

47148. Синтез гетероциклических диаминов.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 152—154. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. Б. Березина, В. В. Коршак, Г. М. Цейтлин и др.

47149. Синтез диаллилбензолизотиоциануратов.— Арм. хим. журн., 1976, 29, № 8 ©, с. 731—733. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. Н. Айрапетян, Г. Т. Есаян, Г. А. Исаиян и др.

47150. Синтез дилитиевого катализатора на основе m-динизопропенил-бензола.— Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 10 ©, с. 796—798. Список лит.: 6 назв. Авт.: Л. С. Муравьева, Е. А. Мушина, Р. М. Насирова, Б. А. Кренцель.

47151. Синтез и исследование пространственного строения замещенных метил- и фенил-(2-метиламиноэтил)карбинолов со вторичной и третичной гидроксильной группой.— Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2107—2115. Список лит.: 11 назв. Авт.: И. П. Бойко, О. И. Жук, Ю. Ф. Малина и др.

47152. Синтез и некоторые превращения гидразидов 4-алкоксифенилуксусных кислот.— Арм. хим. журн., 29, № 8 ©, с. 700—703. Рез. на арм. и англ. яз. Авт.: Т. Р. Овсепян, А. Х. Аветисян, А. А. Ароян и др.

47153. Синтез и некоторые превращения 4-(R-фенокси)-2-бутанолов.— Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2071—2074. Авт.: Р. К. Алекперов, И. И. Гусейнов, Ш. Т. Ахмедов, В. С. Гасанов.

47154. Синтез и превращения 3-циклопропил-1,2-бутадиена.— Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2141—2144. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. И. Якушкина, Л. Ф. Германова, В. Д. Клебанова и др.

47155. Синтез, конфигурация и спектры ЯМР эпоксидов ряда норборнана.— Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2128—2136. Список лит.: 8 назв. Авт.: Л. И. Касьян, Ю. Ю. Самитов, М. С. Малиновский и др.

47156. Синтез новых полифениленов на основе этилового кетала 4,4'-диацетиладифенила.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 149—151. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. В. Коршак, М. М. Тепляков, Д. М. Какауридзе и др.

47157. Синтез полиарилатов на основе диоксифенилметана и его хлорпроизводных.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 126—129. Авт.: В. В. Коршак, В. А. Васнев, С. В. Виноградова и др.

47158. Синтез сукцинимидных присадок (кинетика реакции).— Нефтехимия, 1976, т. 16, № 5 ©, с. 778—784. Список лит.: 11 назв. Авт.: Т. Д. Попович, О. Л. Главати, Т. Н. Плиев, Ю. Т. Гордаш.

47159. Синтез (хинуклидил-3) дифенилкарбинола, меченного тритием в фенильном и хинуклидиновом ядрах.—Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2249—2252. Авт.: Л. П. Фирсова, А. В. Краснянский, С. М. Светликин и др.

47160. Слачинская А. М., Карпухин П. П. О реакции взаимодействия пирена с фталевым ангидридом.—Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 104 ©, с. 59—63. Список лит.: 9 назв.

47161. Слободин Я. М., Цукшвердт Т. В. О синтезе спиро [2, 11] тетрадекана. [Письмо в ред.]—Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2260.

47162. Соколова Т. А., Пронина Е. В. Применение боргидрида лития для получения комплексонатов хрома, молибдена и вольфрама.—Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1976, т. 17, № 4 ©, с. 482—485. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

47163. Соловейчик О. М., Григорьева Т. М., Иванов В. Л. Реакция фотонуклеофильного замещения галогенпроизводных нафталина в присутствии алифатических аминов.—Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2200—2204. Список лит.: 9 назв.

47164. Сополимеризация диаллилцианамидов с виниловыми мономерами. [Сообщ.] 1. А. Г. Саядян, О. А. Джаникян, В. А. Мирзоян. Сополимеризация диаллилцианамидов с винилхлоридом.—Арм. хим. журн., 1976, 29, № 8 ©, с. 708—712. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

47165. Сорокин М. Ф., Гершанова Э. Л., Семина Р. А. Исследование процесса отверждения меламинополиэфирных композиций на модельных соединениях.—Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 100—102.

47166. Сорокин М. Ф., Гуськова Н. А. Исследование реакции присоединения некоторых глицеридов жирных кислот к фенилизоцианату.—Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 48—49.

47167. Сорокин М. Ф., Джурихина Т. Н. Влияние основности ароматических аминов на процесс гелеобразования эпоксидных смол в присутствии перекисных инициаторов.—Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 95—97.

47168. Сорокин М. Ф., Марухина С. М., Стокозенко В. Н. Активность некоторых катализаторов в реакции фенилизоцианата с уксусной кислотой.—Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 25—26.

47169. Станкевич Г. С., Лисицын В. Н. Нитрирование 1-хлор-8-сульфокислоты нафталина.—Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 30—31. Список лит.: 9 назв.

47170. Старосельский П. И., Соловьев Ю. И. К истории координационной химии.—Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 10 ©, с. 1293—1316. Список лит.: 29 назв.

47171. Стереизомеры диметилбицикло [4.4.0] деканов (2,3-, 2,4-, 2,8- и 2,9-диметилбицикло — [4.4.0] — деканы).—Нефтехимия, 1976, т. 16, № 5 ©, с. 651—662. Список лит.: 10 назв. Авт.: Э. Х. Курашова, И. А. Музаев, В. Н. Новикова и др.

47172. Строение и реакционная способность производных гидразина. [Сообщ.] 38. А. П. Греков, В. Я. Веселов. Кинетика реакций 1-алкил-1-арилгидразинов с электрофильными реагентами в бензоле. Проявление α-эффекта.—Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2171—2178. Список лит.: 36 назв.

47173. Студзинский О. П., Ельцов А. В. Фотолиз сульфоантрахинонов и сульфоантра гидрохинонов в водных растворах неорганических кислот.—Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2217—2222. Список лит.: 12 назв.

47174. Сумцова Л. А. Исследование механизма взаимодействия ацефенафилена с жирнокислотными радикалами различного строения.—Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 104 ©, с. 31—34.

47175. Сутягина А. А., Матвейко Н. П., Вовченко Г. Д. Электровосстановление нитрометана на родии и радиово-осмиевых сплавах.— Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1976, т. 17, № 4 ©, с. 428—432. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

47176. Танчук Ю. В., Корниенко А. А. Взаимодействие эфиров маленовой кислоты с алкилмеркаптанами.— Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2057—2062. Список лит.: 12 назв.

47177. Ташкенбаев К., Рысмендеев К. Взаимодействие нодида кадмия с тиокарбамидом при 20 и 40°С.— Сборник трудов аспирантов и соискателей Кирг. ун-та, 1975, вып. 6 ©, с. 34—41.

47178. Ташкенбаев К., Рысмендеев К. Комплексообразование нодида цинка с тиокарбамидом при 20 и 40°С.— Сборник трудов аспирантов и соискателей Кирг. ун-та, 1975, вып. 6 ©, с. 41—46.

47179. Теломеризация этилена ацетонитрилом.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 5—7. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. А. Гриневич, П. А. Загорец, А. Г. Шостенко, А. М. Додонов.

47180. Термодинамические характеристики транс-енолизации 1,3-альдо-эфиров. [Письмо в ред.]— Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2258—2259. Авт.: Р. С. Ной, Б. А. Ершов, Я. А. Закжевски и др.

47181. Третьякова Л. И., Адылов С. А., Шерова М. А. Синтез аминокспиртов некоторых алифатических и карбоциклических этилкарбинолов.— Сборник трудов аспирантов и соискателей Кирг. ун-та, 1975, вып. 6 ©, с. 91—94.

47182. Трубников А. В., Гольдфейн М. Д., Степухович А. Д. К вопросу о механизме ингибирования полимеризации винильных мономеров стабильными радикалами.— Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 10 ©, с. 733—736. Список лит.: 5 назв.

47183. Упадышева А. В., Григорьева Н. Д., Знаменская А. П. Конденсация мочевины с α , β -непредельными кетонами с образованием трициклических 2-пиридонов. [Письмо в ред.]— Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2269.

47184. Фазовое равновесие жидкость — пар в системе ацетон — метанол — хлороформ.— Труды Алт. политехн. ин-та, 1974, вып. 41 ©, с. 164—169. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. И. Тацневская, А. В. Рязанова, Т. М. Кушнер, Л. А. Серафимов.

47185. Фазылов Н. Н. Элюентная колоночная жидкостно-адсорбционная хроматография (ЖАХ) смесей насыщенных и ароматических углеводородов.— Труды Самарк. ун-та, 1976, вып. 280 ©, с. 10—24.

47186. Файзиев У. Ф., Назарова Г. В., Мусуралиев К. Соединение сульфата кобальта с тиомочевинной.— Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 280 ©, с. 44—48.

47187. Файзуллаев О. Ф., Швыркова Л. А. Исследование электропроводности неводных растворов некоторых органических соединений в процессе титрования.— Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 280 ©, с. 24—33. Список лит.: 7 назв.

47188. Федоров В. В., Шостенко А. Г., Загорец П. А. Взаимодействие ацетальдегида с этиленом, инициируемое γ -излучением Co-60.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 3—4. Список лит.: 6 назв.

47189. Фенолсиклорциклотрифосфазотриены.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 135—137. Авт.: В. А. Быков, А. А. Володин, В. В. Киреев, Д. Ф. Кутепов.

47190. Физико-химические исследования условий разделения хлоридов хрома и железа.— Труды Уральск. политехн. ин-та, 1975, сб. 224 ©, с. 72—75. Авт.: Н. В. Долганова, Г. Т. Косырев, Н. А. Курмачев и др.

47191. Филиппов Э. Л., Таничева Э. И., Кулешов Н. В. Физико-химические характеристики диафрагмы МК-100 в щелочных растворах перекиси водорода.— Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 248, с. 74—82. Список лит.: 9 назв.

47192. Филиппов Э. Л., Таничева Э. И., Попова Г. И. Электропроводность понообменных диафрагм в условиях их поляризации.—Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 248, с. 87—94. Список лит.: 7 назв.

47193. Фридман А. Л., Сивкова М. П., Колобов Н. А. Синтез 3-окси-адамantan-1-карбоновой кислоты. [Письмо в ред.]—Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2260—2261.

47194. Харитонов Ю. Я., Киреева И. К., Горячев А. Н. Анализ нормальных колебаний этилендиамина, координированного в комплексах палладия (II).—Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 10 ©, с. 1422—1430. Список лит.: 5 назв.

47195. Химические сдвиги ядер ^{13}C стереоизомеров диметилбицикло-[4.4.0] деканов (2,3-, 2,4-, 2,8- и 2,9 диметилбицикло-[4.4.0] деканы).—Нефтехимия, 1976, т. 16, № 5 ©, с. 663—667. Список лит.: 7 назв. Авт.: Т. И. Пехк, А. Х. Лахт, И. А. Мусаев и др.

47196. Хлорирование 3,4- и 1,4-дихлорбутенов в диметилформамиде.—Арм. хим. журн., 1976, 22, № 8 ©, с. 689—694. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. и англ. яз. Авт.: С. К. Акопян, Ю. А. Котикян, С. М. Мирякян, Г. Т. Мартirosян.

47197. Хусаинов Х. Ш., Закиров Н. С., Абдурахманов Э. А. Газохроматографическое определение примесей в исходных веществах синтеза нитрилов.—Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 280 ©, с. 6—10. Список лит.: 10 назв.

47198. Циклополимеризация N, N-бис-(2,3-эпоксипропил) анилина.—Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 106—108. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. В. Оносов, М. Ф. Сорокин, Л. Г. Шодэ, Л. А. Добровинский.

47199. Цицевич В. М., Крейнина Н. М. Адсорбция водорода на скелетных родиево-танталовых электродах-катализаторах.—Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 257—260. Список лит.: 5 назв.

47200. Чернюк Г. П., Челядин Л. И., Мазуренко Ю. С. Влияние молекулярного веса и парафинов на основные показатели процесса их дегидрирования на катализаторе CuAl_2O_4 .—Нефтехимия, 1976, т. 16, № 5 ©, с. 683—688. Список лит.: 7 назв.

47201. Чиков В. С. Исследование гетерогенного распределения строения-90 при осаждении силиката и карбоната стронция.—Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 263—268. Список лит.: 8 назв.

47202. Чухаджян Г. А., Абрамян Ж. И., Матосян В. А. Полимеризация галогеносодержащих 1,3-диенов.—Арм. хим. журн., 1976, 29, № 8 ©, с. 713—716. Список лит.: 8 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

47203. Шапиро Ю. Е., Швецов О. К., Уставщиков Б. Ф. Установление блочной структуры сополимеров изопрена с акрилонитрилом спектроскопией ЯРМ- ^{13}C .—Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 10 ©, с. 736—739. Список лит.: 4 назв.

47204. Шушерина Н. П., Саид Мохамед. Синтез производных пиридазина и тетрамина из 2-пиранов и 2-пиридонов. [Письмо в ред.]—Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2270.

47205. Ягупольский Л. М., Колодяжный О. И., Бойко В. Н. К вопросу о получении метилтрифторметилсульфоксида окислением метилтрифторметилсульфида перекисью водорода. [Письмо в ред.]—Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2266.

47206. Ягупольский Ю. Л., Кержнер Б. К., Ягупольский Л. М. N-замещенные перфторалкилтиоамиды и их производные.—Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 10 ©, с. 2213—2217. Список лит.: 8 назв.

15.4 Геолого-географические науки. Краеведение

15.4.2 Геодезические науки. Картография

47207. Вахидов А. В. О результатах исследования особенностей применения безречного дальномера «Телетоп» в условиях Средней Азии.—Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 109 ©, с. 83—84.

47208. Востокова Е. А. Ландшафтная карта Северной Африки и ее гидроиндикационная интерпретация.— Проблемы освоения пустынь, 1976, № 3-4 ©, с. 91—94. Рез. на англ. яз.

15.4.3 Геофизические науки

47209. Аверьянов В. Г. Климат оазиса Молодежного (по наблюдениям в 1963—1972 гг.).— Труды Сов. антаркт. экспедиции, 1975, т. 65 ©, с. 95—126. Список лит.: 12 назв.

47210. Аверьянов В. Г., Клоков В. Д. Положение гляциологических зон в районе оазиса Молодежного.— Труды Сов. антаркт. экспедиции, 1975, т. 65 ©, с. 153—157.

47211. Аверьянов В. Г., Панчугин Р. Г. Деятельность службы погоды антарктического метеорологического центра Молодежная в 1971—1973 гг.— Труды Сов. антаркт. экспедиции, 1975, т. 65 ©, с. 66—70.

47212. Алексеевцева В. С. Кальций и магний в поверхностных водах залива Петра Великого (Японское море).— Использование неорган. ресурсов океан. воды, 1975, вып. 1 ©, с. 67—72. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

47213. Аничкова Н. И. Гидрохимический режим нерестилищ Моложского залива Рыбинского водохранилища.— Труды Дарвин. заповедника, 1975, вып. 14 ©, с. 35—72. Список лит.: 5 назв.

47214. Аничкова Н. И. Гидрохимический режим северной части Рыбинского водохранилища.— Труды Дарвин. заповедника, 1975, вып. 14 ©, с. 5—34. Список лит.: 5 назв.

47215. Ахмедов Г. А., Бабаев Д. Х. Основные результаты и дальнейшие направления научно-исследовательских работ Азербайджанского отделения ВНИИ Геофизики.— Труды Азерб. отд-ния Вsesоюз. науч.-исслед. ин-та геофиз. методов разведки, 1975, вып. 3 ©, с. 3—8.

47216. Бембель Р. М. Адаптивный подход к задачам интерпретации [геофизических данных].— Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 80 ©, с. 3—6. Список лит.: 5 назв.

47217. Богдашевский Б. И., Цигельницкий И. И. Оценка изменчивости средних месячных значений геопотенциала над Восточной Антарктидой.— Труды Сов. антаркт. экспедиции, 1975, т. 65 ©, с. 89—94. Список лит.: 6 назв.

47218. Васильев Ю. М., Гаврилов В. П., Зубов Н. И. Некоторые особенности теплового потока Земли в связи с ее глубинным строением.— Сборник материалов Науч.-техн. совета по глубокому бурению Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром.-сти, 1975, вып. 20 ©, с. 41—46.

47219. Вострова Т. Н., Горбунов К. И., Оленев А. Я. Транзисторный регистратор волн землетрясений.— Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 80 ©, с. 144—149 с табл.

47220. Галаницкий А. А. Исследование структурного состояния переохлажденных водных растворов.— Использование неорган. ресурсов океан. воды, 1975, вып. 1 ©, с. 9—14. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

47221. Галаницкий А. А., Шевцова Л. М. Структура и процесс замерзания морской воды.— Использование неорган. ресурсов океан. воды, 1975, вып. 1 ©, с. 15—17. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

47222. Голованов В. И., Бутенко Т. Ю. Химический состав пены морского прибоя и ее обогащение микроэлементами в процессе пенообразования.— Использование неорган. ресурсов океан. воды, 1975, вып. 1 ©, с. 55—66. Список лит.: с. 65—66. Рез. на англ. яз.

47223. Гуня С. В., Мордовин А. М., Москвич Т. И. Водный баланс горных районов бассейна р. Буреи.— Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1975, вып. 52 ©, с. 71—76.

47224. Добржанский В. Г. Исследование магнитной обработки морской воды.— Использование неорган. ресурсов океан. воды, 1975, вып. 1 ©, с. 26—31. Список лит.: с. 30—31.

47225. Дробышев А. Д. Типовые кривые распределения скорости ветра для территории Сибири.—Труды Зап.-Сиб. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1975, вып. 16 ©, с. 94—100. Список лит.: 15 назв.
47226. Дробышев А. Д., Кошинский С. Д. Номограммы для расчета вероятностных характеристик метеорологических элементов по среднему значению и стандарту распределения.—Труды Зап.-Сиб. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1975, вып. 16 ©, с. 84—93. Список лит.: 25 назв.
47227. Дрозд В. В. Водный режим реки Свислочь и его изменение.—Комплексное использование водных ресурсов, 1975, вып. 3 ©, с. 101—107. Список лит.: 6 назв.
47228. Задорожная Р. Г. О влиянии средней высоты бассейна и глубины вреза на минимальный сток в бассейне Тисы.—Комплексное использование водных ресурсов, 1975, вып. 3 ©, с. 107—115. Список лит.: 9 назв.
47229. Зарубин С. В., Ивлюшкина О. Н., Преснякова О. Е. Поглощение микроэлементов морской воды модифицированными углями.—Использование неорган. ресурсов океан. воды, 1975, вып. 1 ©, с. 84—87. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
47230. Заславский Ю. А., Гульков А. Н. Некоторые результаты исследований влияния магнитного поля на карбонатно-кальциевое равновесие природных вод.—Использование неорган. ресурсов океан. воды, 1975, вып. 1 ©, с. 32—38. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
47231. Иванов В. М., Лукин Д. С. О точности решения обратной задачи радиопросвечивания атмосферы.—Труды МФТИ, 1975, № 6 с. 181—186.
47232. Иванов Е. Г. Исследование внутригодового распределения стока рек Приморского края.—Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1975, вып. 52 ©, с. 3—15. Список лит.: 10 назв.
47233. Искендеров И. М., Фонштейн А. М. Новый кабель для проведения донно-гравиметрических работ.—Труды Азерб. отд-ния Всесоюз. науч.-исслед. ин-та геофиз. методов разведки, 1975, вып. 3 ©, с. 33—34.
47234. Кауп Э. Б. Кислородный режим озер оазиса Молодежного.—Труды Сов. антаркт. экспедиции, 1975, т. 65 ©, с. 143—148. Список лит.: 5 назв.
47235. Кауп Э. Б. О первичной продукции озер оазиса Молодежного.—Труды Сов. антаркт. экспедиции, 1975, т. 65 ©, с. 149—152. Список лит.: 10 назв.
47236. Клепикова О. В., Краснова Л. В., Преснякова О. Е. Поглощение германия из морской воды природными сорбентами.—Использование неорган. ресурсов океан. воды, 1975, вып. 1 ©, с. 81—83. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
47237. Клоков В. Д. Ледовые условия в море Космонавтов в навигацию 1972 г.—Труды Сов. антаркт. экспедиции, 1975, т. 65 ©, с. 133—142.
47238. Ковалева Т. Е. Режим ветра в нижнем трехкилометровом слое тропосферы в районе г. Тайшета.—Труды Зап.-Сиб. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1975, вып. 16 ©, с. 101—107. Список лит.: 8 назв.
47239. Козак Б. М. Линейный экранированный источник продольных упругих [сейсмических] волн.—Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 80 ©, с. 99—109. Список лит.: 5 назв.
47240. Коновалов Ю. Г., Межаков В. М., Ознобихина К. А. Об изменении сейсмических скоростей на Уренгойской площади.—Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 80 ©, с. 47—58.
47241. Косцов Г. В. Вопросы теории формирования стока наносов со склонов.—Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 69 ©, с. 73—82. Список лит.: 17 назв.
47242. Кошинский С. Д. Об оптимальном периоде наблюдений при расчете скоростей ветра малой обеспеченности.—Труды Зап.-Сиб. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1975, вып. 16 ©, с. 56—68. Список лит.: 26 назв.

47243. Кошинский С. Д., Курыгина Л. И. Номограммы для расчета скоростей ветра малой вероятности в пограничном слое.— Труды Зап.-Сиб. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1975, вып. 16 ©, с. 77—83. Список лит.: 11 назв.

47244. Кошинский С. Д., Курыгина Л. И. О расчете максимальных скоростей ветра на стандартных высотах пограничного слоя по методу ВНИИЭ.— Труды Зап.-Сиб. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1975, вып. 16 ©, с. 69—76. Список лит.: 12 назв.

47245. Круговых В. В. Статистические характеристики низкочастотных помех в проводящих средах.— Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 10 ©, с. 130—134. Список лит.: 6 назв.

47246. Лебединский А. Б., Осокина В. Г. Некоторые особенности инверсий температуры воздуха на юго-востоке Западной Сибири.— Труды Зап.-Сиб. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1975, вып. 16 ©, с. 108—113.

47247. Лобанова Н. И. Пропускная способность русел рек Приморья.— Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1975, вып. 52 ©, с. 77—82. Список лит.: 6 назв.

47248. Лобовикова З. П. Вскрытие р. Буреи и методика его прогноза.— Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1975, вып. 52 ©, с. 67—70.

47249. Луценко Э. И. Ледовая обстановка в Антарктике в навигацию 1972/73 г. (по данным спутниковой информации).— Труды Сов. антаркт. экспедиции, 1975, т. 65 ©, с. 127—132. Список лит.: 6 назв.

47250. Луценко Э. И., Милашенко Г. П. Распределение облачности над Антарктикой летом 1972/73 г. (по данным спутниковой информации).— Труды Сов. антаркт. экспедиции, 1975, т. 65 ©, с. 80—82.

47251. Лысенко И. А., Макаров Н. А. Результаты измерений ветра методом радиолокации метеорных следов на станции Молодежная в 1972 г.— Труды Сов. антаркт. экспедиции, 1975, т. 65 ©, с. 83—88.

47252. Мамонтов Н. В. Краткая характеристика среднего квадратического отклонения температуры воздуха на территории СССР по ежедневным наблюдениям в отдельные часы суток.— Труды Зап.-Сиб. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1975, вып. 16 ©, с. 3—26. Список лит.: 96 назв.

47253. Мельникова З. Д., Попова Э. А. Приближенный учет пространственной неравномерности снеготаяния и притока воды в речную сеть при расчете и прогнозе весеннего стока горных рек Приморья.— Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1975, вып. 52 ©, с. 36—48. Список лит.: 20 назв.

47254. Мельниченко Н. А. Изучение структурных особенностей морской воды импульсным методом ЯМР.— Использование неорганических ресурсов океана, 1975, вып. 1 ©, с. 43—49. Список лит.: с. 48—49. Рез. на англ. яз.

47255. Мишустин Н. А., Поляков М. М. Расчет максимальных расходов весеннего половодья маловодных лет ($P \geq 50$) на водотоках Белоруссии при отсутствии наблюдений.— Комплексное использование водных ресурсов, 1975, вып. 3 ©, с. 92—100. Список лит.: 5 назв.

47256. Мучник Б. И., Острогский Н. Н. К вопросу о методах измерения концентрации озона.— Труды МФТИ, 1975, № 6, с. 88—90. Список лит.: 11 назв.

47257. Никитин В. С. К вопросу о точности данных топопривязки и способах их обработки [при геофизических исследованиях].— Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 80 ©, с. 114—122.

47258. Николаенко В. А. Гидрохимическая характеристика водохранилищ Узбекистана.— Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 142 ©, с. 58—62.

47259. О возможности применения металлоксидных электродов для потенциометрического определения хлорности морской воды. — Использование неорг. ресурсов океан. воды, 1975, вып. 1 ©, с. 88—91. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. И. Маринина, Н. Г. Хузятюва, Ж. Я. Видякова и др.

47260. Ознобихин Ю. В. О влиянии верхней части разреза на формирование наблюдаемых полей волн землетрясений. — Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 80 ©, с. 66—73.

47261. Острогский Н. Н., Ратьков В. М. О методике разделения вкладов озонной и аэрозольной компонент в ослабление солнечной радиации в области спектра 300-350 нм. — Труды МФТИ, 1975, № 6, с. 84—87.

47262. Панчугин Р. Г. Краткая характеристика синоптических процессов в Антарктиде в 1972 г. — Труды Сов. антаркт. экспедиции, 1975, т. 65 ©, с. 71—79.

47263. Понько В. А. Водный режим бассейна р. Карасук и возможности его регулирования. — Труды Биол. ин-та Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, вып. 21 ©, с. 77—92. Список лит.: 20 назв.

47264. Понько В. А. О комплексном использовании весеннего стока р. Карасук. — Труды Биол. ин-та Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, вып. 21 ©, с. 92—100. Список лит.: 5 назв.

47265. Попова Э. А., Кулинич В. И. Прогнозирование паводков по стоку малых рек с учетом пространственной неравномерности. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1975, вып. 52 ©, с. 49—54. Список лит.: 5 назв.

47266. Портнов В. Г. О форме кристаллов атмосферного льда в Восточной Антарктиде. — Труды Сов. антаркт. экспедиции, 1975, т. 65 ©, с. 158—165. Список лит.: 13 назв.

47267. Портнов В. Г. Строение ледникового покрова в районе станции Восток. — Труды Сов. антаркт. экспедиции, 1975, т. 65 ©, с. 166—176. Список лит.: 8 назв.

47268. Потери стока р. Амударьи на испарение на участке Верхне-амударьинский-Чатлы. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 142 ©, с. 67—78. Авт.: Б. Е. Милькин, Э. Д. Чолпанкулов, А. Б. Малков, А. С. Сараев.

47269. Преснякова О. Е. О возможности извлечения микроэлементов морской воды селективными сорбентами с использованием приливных течений. — Использование неорг. ресурсов океан. воды, 1975, вып. 1 ©, с. 122—126. Список лит.: с. 125—126. Рез. на англ. яз.

47270. Приходько Л. Г. Пространственно-временное распределение туманов на территории Сибири. — Труды Зап.-Сиб. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1975, вып. 16 ©, с. 114—121. Список лит.: 15 назв.

47271. Прищепо Р. С. Формы нахождения элементов в природных водах и методы их изучения. — Использование неорг. ресурсов океан. воды, 1975, вып. 1 ©, с. 76—80. Список лит.: с. 79—80. Рез. на англ. яз.

47272. Романенко А. М., Казанли Е. А. Экономическая оценка водных ресурсов. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1975, т. 135 ©, с. 18—22.

47273. Рязанцев В. К. К вопросу о характере залегания снежного покрова на малых водосборах. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 69 ©, с. 118—127.

47274. Светицкий В. П. Вопросы исследований возвратных вод. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 142 ©, с. 48—51.

47275. Селяков С. Н. Изменение степени и характера засоления вод и грунтов оз. Кротово под влиянием взрывов. — Труды Биол. ин-та Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, вып. 21 ©, с. 115—120.

47276. Спектральное распределение ОНЧ-шума в районе полярного каспа Земли.— Труды МФТИ, 1975, № 6, с. 112—121. Список лит.: 7 назв. Авт.: Ю. В. Голиков, В. В. Пустовалов, А. Б. Романов и др.
47277. Степанов В. В. О некоторых особенностях распределения хлора.— Использование неорганич. ресурсов океан. воды, 1975, вып. 1 ©, с. 73—75. Рез. на англ. яз.
47278. Сухарев И. П. Влияние агротехники на летний ливневый сток.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 69 ©, с. 58—72.
47279. Таратунин А. А., Хавич В. А., Струков С. Н. Исследование связей пропускной способности русел рек с гидрогеоморфологическими характеристиками речных бассейнов.— Комплексное использование водных ресурсов, 1975, вып. 3 ©, с. 116—121.
47280. Тетерятникова Е. П. Фронтальные зоны как предикторы гидрологических явлений.— Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1975, вып. 52 ©, с. 59—66. Список лит.: 8 назв.
47281. Тимченко В. М. Об уточнении прогноза прочности ледяного покрова при прогнозах вскрытия рек и водоемов Дальнего Востока.— Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1975, вып. 52 ©, с. 16—21.
47282. Тимченко В. М. Экспериментальные исследования таяния ледяного покрова р. Амура.— Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1975, вып. 52 ©, с. 22—35. Список лит.: 13 назв.
47283. Тихомиров Г. И., Сень Л. И. К вопросу о механизме магнитной обработки воды и водных систем.— Использование неорганич. ресурсов океан. воды, 1975, вып. 1 ©, с. 18—25. Рез. на англ. яз.
47284. Тойчиев Х. А. История геомагнитного поля четвертичного периода по результатам палеомагнитного изучения осадочных пород Приташкентского района.— Узб. геол. журн., 1976, № 5 ©, с. 66—69. Список лит.: 8 назв. Рез. на узб. яз.
47285. Толмачев В. П. Об одном из способов расчета инфильтрационных потерь из водоемов.— Комплексное использование водных ресурсов, 1975, вып. 3 ©, с. 136—141.
47286. Фащевский Б. В., Тамело Т. А. Алгоритм и программа расчета характеристик стока различной обеспеченности.— Комплексное использование водных ресурсов, 1975, вып. 3 ©, с. 82—87.
47287. Филиппов А. Х., Хуторянская Д. Ф. Структура колебаний годового числа гроз в Восточной Сибири.— Труды Зап.-Сиб. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1975, вып. 16 ©, с. 122—128. Список лит.: 7 назв.
47288. Филиппович И. М. О минимальных расходах рек средних за маловодные периоды различной длины.— Комплексное использование водных ресурсов, 1975, вып. 3 ©, с. 87—92. Список лит.: 7 назв.
47289. Фолитарек С. С. Некоторые вопросы охраны и преобразования природы. Из опыта комплексного изучения, рац. использования, обогащения, оздоровления и украшения озерных котловин лесостепной зоны Зап. Сибири.— Труды Биол. ин-та Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, вып. 21 ©, с. 3—70. Список лит.: с. 60—70.
47290. Фурман М. Ш. Характерные особенности питания Нижнеингамитской паледи.— Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1975, вып. 52 ©, с. 83—88.
47291. Челищев А. Б. Исследование солевого состава воды в водоеме на балке «Соловушка».— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 69 ©, с. 128—132 с табл.
47292. Шилина Л. И., Вятских В. И. Прогноз гидрографа весеннего стока на реках Сахалина.— Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1975, вып. 52 ©, с. 55—58. Список лит.: 6 назв.
47293. Шкаликова В. В. Некоторые черты гидрологического и гидрохимического режима оз. Тунайча.— Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1975, вып. 52 ©, с. 89—93.

47294. Ясевич А. Н., Белкина В. А. О возможности использования программы «Оскар» при интерпретации сейсмических материалов.— Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 80 ©, с. 35—37.

15.4.4 Геологические науки

47295. Акрамходжаев А. М., Сотириади К. А. Роль нефтегазовой геологии в раскрытии богатств недр республики.— Узб. геол. журн., 1976, № 5 ©, с. 10—16. Рез. на узб. яз.

47296. Аксельрод С. М., Логовская Г. К., Саркисова Е. А. Выбор критериев нефтегазоносности неоднородных песчано-глинистых коллекторов.— Труды Азерб. отд-ния Всесоюз. науч.-исслед. ин-та геофиз. методов разведки, 1975, вып. 3 ©, с. 41—45.

47297. Акцессорные минералы титана, как показатели условий кристаллизации гранитондов.— Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 10 ©, с. 65—73. Список лит.: 24 назв. Авт.: А. Т. Хитрунов, Р. Н. Соболев, Р. В. Путалова и др.

47298. Алаит из фондов Минералогического музея АН СССР.— Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1976, вып. 25 ©, с. 117—123. Список лит. 10 назв. Авт.: Г. А. Анненкова, Н. И. Органова, Е. С. Рудницкая и др.

47299. Алгоритм определения удельного сопротивления и зоны прониновения пластов по результатам БКЗ.— Труды Азерб. отд-ния науч.-исслед. ин-та геофиз. методов разведки, 1975, вып. 3 ©, с. 55—57. Авт.: Г. Е. Гаузер, Е. Ф. Мамедова, В. Г. Беленький, И. Г. Гаузер.

47300. Александров С. М. Магнезиально-железистые бораты, их природные модификации и аналоги.— Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1976, вып. 25 ©, с. 3—26. Список лит.: с. 25—26.

47301. Анненкова Г. А. Поступления в Минералогический музей АН СССР в 1974 году.— Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1976, вып. 25 ©, с. 108—112.

47302. Анненкова Г. А., Чистякова М. Б. Тематика и принципы экспозиции Минералогического музея им. А. Е. Ферсмана АН СССР. Докл. на 4-м расшир. заседании Музейного совета при Президиуме АН СССР. Новосибирск. Окт. 1974 г.— Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1976, вып. 25 ©, с. 113—116.

47303. Аппаратура для двухчастотных амплитудно-фазовых измерений вызванной поляризации.— Труды Азерб. отд-ния Всесоюз. науч.-исслед. ин-та геофиз. методов разведки, 1975, вып. 3 ©, с. 29—32. Авт.: А. С. Фараджев, Р. Я. Таиров, М. А. Гусейнов и др.

47304. Арифулов Ч. Х. О минералогии и генезисе зон прожилково-вкрапленного золото-сульфидного оруденения Кызылкумов.— Узб. геол. журн., 1976, № 5 ©, с. 54—61. Список лит.: 5 назв. Рез. на узб. яз.

47305. Асинкритов Ф. А., Исаева Н. А. Физико-механические свойства пород габбровой формации Урала.— Труды Свердл. горного ин-та, 1975, вып. 117 ©, с. 78—84. Список лит.: 6 назв.

47306. Ахмедов Г. А., Касумова А. Н., Куликов В. И. Соотношение структурных планов мезозойской и кайнозойской складчатости Восточного Кавказа.— Труды Азерб. отд-ния Всесоюз. науч.-исслед. ин-та геофиз. методов разведки, 1975, вып. 3 ©, с. 106—112.

47307. Бабаев К. Л. Некоторые представления об эволюции магматических систем и связанных с ними генетических типов золоторудных месторождений.— Узб. геол. журн., 1976, № 5 ©, с. 50—53. Рез. на узб. яз.

47308. Бадалов С. Т. О предсказаниях новых минералов по геохимическим свойствам параэлементов.— Узб. геол. журн., 1976, № 5 ©, с. 32—35. Список лит.: 12 назв. Рез. на узб. яз.

47309. Бадалян А. К. Об эффективности газового каротажа после бурения в геологических условиях Азербайджана.— Труды Азерб. отд-ния Всесоюз. науч.-исслед. ин-та геофиз. методов разведки, 1975, вып. 3 ©, с. 73—75.

47310. Базаров Л. Ш. Генезис сподуменов редкометальных пегматов.— Труды Зап.-Сиб. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1975, вып. 2 ©, с. 155—160. Список лит.: 16 назв.
47311. Базаров Л. Ш., Михайлов М. Ю. Определение содержания воды (H_2O) и углекислоты (CO_2) во включениях в минералах методом вымораживания.— Труды Зап.-Сиб. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1975, вып. 2 ©, с. 93—97. Список лит.: 7 назв.
47312. Базаров Л. Ш., Суржко А. С., Орлова Л. М. Химический состав водной фазы включений растворов-расплавов в сподуменах.— Труды Зап.-Сиб. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1975, вып. 2 ©, с. 81—92. Список лит.: с. 91—92.
47313. Базарова Т. Ю., Костюк В. П. О природе псевдолейцитовых шонкинитов Дежневского массива.— Труды Зап.-Сиб. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1975, вып. 2 ©, с. 151—154. Список лит.: 5 назв.
47314. Бакуменко И. Т., Попова Н. М., Шугурова Н. А. Расплавные включения во вкрапленниках и ксенокристаллах из базальтов потока Апахончич.— Труды Зап.-Сиб. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1975, вып. 2 ©, с. 3—13. Список лит.: 13 назв.
47315. Баландин Ю. Г. О стратификации лессовых толщ по показателям свойств.— Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 10 ©, с. 117—123. Список лит.: 32 назв.
47316. Бедер Б. А., Мавлянов Г. А., Потапов Г. И. Памяти большого труженика, талантливого гидрогеолога — профессора Михаила Васильевича Сыроватко. [1916—1973]. К 60-летию со дня рождения.— Узб. геол. журн., 1976, № 5 ©, с. 93—95 с портр.
47317. Богатырева О. А. Некоторые особенности динамики подземных вод карбонатных отложений палеозоя Коротанхинского артезианского бассейна.— Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 10 ©, с. 110—116. Список лит.: 11 назв.
47318. Борисенко А. С. Определение карбонатов и бикарбонатов натрия в растворах газо-жидких включений методом криометрии.— Труды Зап.-Сиб. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1975, вып. 2 ©, с. 98—104. Список лит.: 11 назв.
47319. Боровиков Л. И., Афоничев Н. А. Роль разрывных нарушений в становлении структурного плана территории Восточного Казахстана.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1975, т. 234 ©, с. 70—78. Список лит.: 34 назв.
47320. Боруцкая В. Л., Филиппова Ю. И. Новые данные о рубидии в полевых шпатах.— Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1976, вып. 25 ©, с. 124—129. Список лит.: 9 назв.
47321. Боруцкий Б. Е., Цепин А. И., Власова Е. В. Новые данные о кальсилите из Хибинского массива.— Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1976, вып. 25 ©, с. 130—133. Список лит.: 6 назв.
47322. Булатов Р. В. Об отражении сложного гидравлического характера потока подземных вод в расчетных схемах.— Труды Свердл. горного ин-та, 1975, вып. 117 ©, с. 63—65.
47323. Вдовин Ю. П., Ковальчук А. И. Углекислота в подземных водах Зауралья.— Труды Свердл. горного ин-та, 1975, вып. 117 ©, с. 37—39. Список лит.: 7 назв.
47324. Возможность изучения межпрофильных пространств при сейсмической разведке в нефтегазоносных районах.— Сборник материалов Науч.-техн. совета по глубокому бурению Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1975, вып. 20 ©, с. 71—78. Авт.: М. С. Арабаджи, Ю. М. Васильев, В. С. Мильничук и др.
47325. Волков А. М., Никашкин А. М., Таужнянский Г. В. Оценка характера насыщения пластов малой мощности [в промыслово-геофизических исследованиях].— Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 80 ©, с. 129—138.

47326. Гаджиев С. А., Талалян А. И., Степанян В. А. Исследование вибропрочности автономного прибора для каротажа в процессе бурения. Труды Азерб. отд-ния науч.-исслед. ин-та геофиз. методов разведки, 1974, вып. 3 ©, с. 79—80.
47327. Гайдукова В. С. Электронно-микроскопическое изучение метамиктных давидитов.— Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1976, вып. 25 ©, с. 134—141. Список лит.: 7 назв.
47328. Гарьковец В. Г. О выделении углеродисто-рудной формации (на примере Южного Тянь-Шаня).— Узб. геол. журн., 1976, № 5 © с. 17—21. Список лит.: 5 назв.
47329. Геологическое строение и прогнозная оценка на полезные ископаемые Карело-Кольского региона (восточной части Балтийского щита).— Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1975, т. 234 ©, с. 56—69. Автор: К. Д. Беляев, И. В. Барканов, Т. В. Билибина и др.
47330. Гершаник В. А. Использование принципа Δt для повышения достоверности геологической интерпретации данных сейсморазведки.— Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 80 © с. 18—27.
47331. Гершаник В. А., Медведев А. Д., Митьков Л. Г. Натурное моделирование — основа методики выбора оптимального расположения профилей при проектировании сейсморазведочных работ.— Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 80 ©, с. 7—17.
47332. Гибшер Н. А. Исследование рудообразующих растворов Среднего полиметаллического и Зареченского барит-полиметаллического месторождений Рудного Алтая (по включениям в минералах).— Труды Зап.-Сиб. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1975, вып. 2 ©, с. 67—69. Список лит.: 10 назв.
47333. Гинзбург И. В. Авгит базальта горы Лингбурд с острова Лорд-Хау (юго-восточнее Австралии).— Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1976, вып. 25 ©, с. 142—146. Список лит.: 6 назв.
47334. Грамм-Осипов Л. М. Накопление химических элементов в донных отложениях Японского моря.— Использование неорг. ресурсов океан. воды, 1975, вып. 1 ©, с. 50—54. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
47335. Грибанова Л. П. Определение обобщенных значений показателей физико-механических свойств горных пород г. Североуральска некоторыми методами математической статистики.— Труды Свердл. горного ин-та, 1975, вып. 117 ©, с. 88—89.
47336. Грудев А. П., Яхонтова Л. К. Новые данные по процессам гипергенного окисления сульфидов Со и Ni.— Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1976, вып. 25 ©, с. 27—34. Список лит.: 16 назв.
47337. Данилин А. Н., Курбанов Н. Ш. Характеристика коллекторов юрских продуктивных горизонтов месторождений Узень и Жетыбай по промыслово-геофизическим данным.— Сборник материалов Науч.-техн. совета по глубокому бурению Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1975, вып. 20 ©, с. 59—71. Список лит.: 6 назв.
47338. Долгов Ю. А., Гибшер Н. А. Источники рудных элементов при формировании колчеданно-полиметаллических руд на примере Корбалихинского месторождения (Рудный Алтай).— Труды Зап.-Сиб. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1975, вып. 2 ©, с. 44—55. Список лит.: с. 54—55.
47339. Доломанова Е. И., Берзина И. Г., Берман И. Б. Распределение лития в некоторых минералах оловорудных месторождений Сибири по данным (п, а) радиографии.— Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1976, вып. 25 ©, с. 147—152.
47340. Доронин А. Я., Гибшер Н. А. О проявлении гипсометрического закона о температурах формирования сульфидных прожилков на Среднем полиметаллическом месторождении (Рудный Алтай).— Труды Зап.-Сиб. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1975, вып. 2 ©, с. 76—80. Список лит.: 9 назв.

47341. Евсюнин Г. К. Некоторые вопросы изменчивости водопроницаемости трещиноватости горных пород в пределах речных долин Среднего Урала.— Труды Свердл. горного ин-та, 1975, вып. 117 ©, с. 57—62. Список лит.: 5 назв.

47342. Егоров С. В., Луйк А. А., Музылев С. А. Состояние и очередные задачи геологического картографирования территории СССР.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1975, т. 234 ©, с. 22—29.

47343. Захаров М. С., Крылов В. Н., Кузьмин А. В. Анализ тектонических особенностей при инженерно-геологическом районировании территории приповерхностного залегания кристаллических пород (на примере Карелии).— Труды Свердл. горного ин-та, 1975, вып. 117 ©, с. 90—92.

47344. Иванова Т. Н., Фекличев В. Г. Исследование зависимости состава и свойств сподуменов.— Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1976, вып. 25 ©, с. 42—53. Список лит.: 27 назв.

47345. Искендеров В. Г. Методика обработки результатов импульсного нейтронного каротажа.— Труды Азерб. отд-ния науч.-исслед. ин-та геофиз. методов разведки, 1975, вып. 3 ©, с. 65—69. Список лит.: 7 назв.

47346. История геологического развития Енисейского кряжа в докембрии и основные элементы его металлогении.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1975, т. 234 ©, с. 87—93. Список лит.: 9 назв. Авт.: Е. К. Ковригина, Н. С. Подгорная, С. Г. Петров и др.

47347. История геологического развития и некоторые закономерности размещения полезных ископаемых мезозой Восточной Азии.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1975, т. 234 ©, с. 110—120. Список лит.: 8 назв. Авт.: Д. А. Кириков, В. В. Русс, Е. В. Быковская и др.

47348. История геологического развития и основные черты минералогии Сибирской платформы.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1975, т. 234 ©, с. 78—87. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. С. Малич, Е. А. Басков, И. И. Краснов и др.

47349. История геологического развития Урала, его металлогения и задачи дальнейших исследований.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1975, т. 234 ©, с. 47—56. Авт.: В. М. Сергиевский, Н. П. Вербицкая, В. П. Горский и др.

47350. История развития Русской платформы, ее металлогения и задачи дальнейших исследований.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1975, т. 234 ©, с. 29—38. Авт.: И. Ф. Пустовалов, Н. С. Иголкина, В. П. Кириков и др.

47351. К вопросу о казолите.— Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1976, вып. 25 ©, с. 74—81. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. И. Лудиков, Г. А. Сидоренко, И. Г. Жильцова, А. А. Валуева.

47352. Каменев Е. Н. О геологическом строении докембрийского фундамента в районе Сухих Долин (Трансантарктические горы).— Труды Сов. антаркт. экспедиции, 1975, т. 65 ©, с. 204—214. Список лит.: 11 назв.

47353. Каменев Е. Н. Складчатые осадочные и интрузивные образования Берега Ласситера и Берега Блэка (Антарктический полуостров).— Труды Сов. антаркт. экспедиции, 1975, т. 65 ©, с. 215—222.

47354. Капустин Ю. Л. Находка акцессорного мангано-тантало-колумбита в амазонитовых пегматитах.— Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1976, вып. 25 ©, с. 158—165.

47355. Капустин Ю. Л. О новой находке акцессорного цериевого фергюсонита в карбонатитах.— Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1976, вып. 25 ©, с. 166—172. Список лит.: 6 назв.

47356. Караев Б. М., Керимов Ф. М., Полонский Э. М. Результаты применения методики многократного перекрытия сейсмических профилей в сложных условиях Юго-Западного Кобыстана. [Сейсморазведка].— Труды Азерб. отд-ния Всесоюз. науч.-исслед. ин-та геофиз. методов разведки, 1975, вып. 3 ©, с. 9—13.

47357. Каргатьев В. А., Сидоренко Г. А. Щелочной пироксен со структурой омфацита из гидротермальных жил Алданского щита.— Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1976, вып. 25 ©, с. 173—177. Список лит.: 5 назв.

47358. Кашеев Л. П., Кушнарв П. И. Условия образования и основные особенности строения прибрежно-морских россыпных месторождений. Статья 1.— Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 10 ©, с. 78—84. Список лит.: 33 назв.

47359. Ковальчук А. И., Вдовин Ю. П. Основные черты химического состава подземных вод горно-складчатого Урала.— Труды Свердл. горного ин-та, 1975, вып. 117 ©, с. 40—42. Список лит.: 5 назв.

47360. Ковальчук А. И., Козлов А. В. Глубинные пластовые воды.— Труды Свердл. горного ин-та, 1975, вып. 117 ©, с. 32—36. Список лит.: 8 назв.

47361. Козак Б. М. Механизация работ по укладке линейных зарядов [для проведения сейсморазведки].— Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол. развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 80 ©, с. 110—113.

47362. Козак Б. М. Перспективы использования линейных взрывных поверхностных источников для возбуждения упругих колебаний при сейсморазведочных работах на Севере Западной Сибири.— Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 80 ©, с. 85—91. Список лит.: 6 назв.

47363. Козак Б. М. «Плоский фронт» с использованием взрывов непрерывных поверхностных зарядов [в сейсморазведке].— Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 80 ©, с. 92—98.

47364. Козак Б. М. Способ возбуждения упругих колебаний взрывом приповерхностных линейных непрерывных зарядов [в сейсморазведке].— Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 80 ©, с. 74—84.

47365. Коновалов Ю. Г., Межаков В. М., Ознобихина К. А. Глубинное строение Уренгойского поднятия по данным сейсморазведки.— Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 80 ©, с. 59—65.

47366. Коновалов Ю. Г., Межаков В. М., Ознобихина К. А. Эффективность различных способов обработки сейсморазведочных материалов Уренгойской площади.— Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 80 ©, с. 38—46.

47367. Коновалова О. Г. Температурный режим формирования хрусталеносных кварцевых жил Алдана.— Труды Зап.-Сиб. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1975, вып. 2 ©, с. 56—66. Список лит.: 18 назв.

47368. Костюк В. П., Чепуров А. И. О достоверности температур кристаллизации природного нефелина, снимаемых с диаграмм типа состав—условия образования.— Труды Зап.-Сиб. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1975, вып. 2 ©, с. 132—144. Список лит.: с. 143—144.

47369. Костюк Е. А., Костюк В. П. К вопросу о положении титана в структуре граната.— Труды Зап.-Сиб. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1975, вып. 2 ©, с. 111—131. Список лит.: с. 130—131.

47370. Котляров Б. Г., Мамяшев В. Г., Сонич В. П. О влиянии пластовых условий на физические свойства коллекторов Самотлорского месторождения.— Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 80 ©, с. 123—128. Список лит.: 6 назв.

47371. Красов Н. Ф. Условия кристаллизации вкрапленников клинопироксена в лавах «Юбилейного прорыва» Ключевского вулкана.— Труды Зап.-Сиб. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1975, вып. 2 ©, с. 28—32. Список лит.: 9 назв.

47372. Кудрина М. А. Ниобий и тантал в шеелитах.— Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1976, вып. 25 ©, с. 178—183.

47373. Кудрявцев В. С., Мамяшев В. Г., Таужнянский Г. В. Влияние литолого-минералогических особенностей пород на диффузионно-адсорбционную активность и связь ее с коллекторскими свойствами.— Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 80 ©, с. 139—143. Список лит.: 5 назв.

47374. Куликов В. И. Тектонические особенности сейсмоактивных зон Азербайджана.— Труды Азерб. отд.-ния Всесоюз. науч.-исслед. ин-та геофиз. методов разведки, 1975, вып. 3 ©, с. 113—116. Список лит.: 9 назв.

47375. Лазыко Е. Е., Серенко В. П. Минералогия, парагенезис и некоторые особенности происхождения гранатов из кимберлитовых трубок Сибири.— Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1976, вып. 25 ©, с. 54—73. Список лит.: с. 72—73.

47376. Лапухов А. С. Декрептометрия включений в минералах с помощью газового хроматографа.— Труды Зап.-Сиб. отд.-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1975, вып. 2 ©, с. 105—108.

47377. Лебедев Л. М., Шурманов Л. П. Синтез халькопирита в сероводородсодержащих растворах Челекена.— Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1976, вып. 25 ©, с. 184—189.

47378. Левитина Р. Л. Определение влияния металлических масс на результаты электрического каротажа в процессе бурения скважин.— Труды Азерб. отд.-ния науч.-исслед. ин-та геофиз. методов разведки, 1975, вып. 3 ©, с. 81—83.

47379. Леснов Ф. П., Корнева Т. А., Кривоуцкая Л. М. Эпигенетические изменения плагиоклазов габброидных пород Анадырско-Корякской складчатой системы по данным термического анализа.— Труды Зап.-Сиб. отд.-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1975, вып. 2 ©, с. 161—166. Список лит.: 11 назв.

47380. Логовская Г. К. Методика определения пористости песчано-глинистых неоднородных пластов.— Труды Азерб. отд.-ния Всесоюз. науч.-исслед. ин-та геофиз. методов разведки, 1975, вып. 3 ©, с. 51—54.

47381. Магдиев В. У., Салтейская Э. Я. Всесоюзное научно-техническое совещание по современным проблемам гидрогеологии. [Ташкент. Окт. 1975 г.].— Узб. геол. журн., 1976, № 5 ©, с. 89—92.

47382. Марковский А. П. Научные направления и школы Геологического комитета — ЦНИГРИ — ВСЕГЕИ.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1975, т. 234 ©, с. 6—22.

47383. Мезозойская тектоно-магматическая активизация юго-западной части Олекминского становика (Восточное Забайкалье).— Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 10 ©, с. 12—20. Список лит.: 5 назв. Авт.: С. Н. Гаврикова, В. Н. Павлинов, В. Н. Орлов и др.

47384. Микшис Р. Б. А., Улгис М. Я. Специализированный прибор для измерения порового давления в процессе консолидации глинистых горных пород.— Труды Свердл. горного ин-та, 1975, вып. 117 ©, с. 108—109. Список лит.: 6 назв.

47385. Минералогическая характеристика пород подсолевой толщи Биикжальской сверхглубокой скважины.— Сборник материалов Науч.-техн. совета по глубокому бурению Моск. ин-та нефтехим. и газовой промышленности, 1975, вып. 20 ©, с. 3—13. Авт.: Ю. М. Васильев, В. О. Волкова, Т. И. Гальянова, Б. К. Прошляков.

47386. Митин В. И. Корреляционные зависимости между коэффициентами фильтрации и удельными дебитами рыхлых отложений.— Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 10 ©, с. 105—109. Список лит.: 11 назв.

47387. Михайлов М. Ю., Шацкий В. С. Силитовый нагреватель для высокотемпературной микротермокамеры. [Исследование минералов].— Труды Зап.-Сиб. отд.-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1975, вып. 2 ©, с. 109—110. Список лит.: 5 назв.

47388. Мороз И. И. Закономерности формирования экзоконтактового ореола метасоматически измененных танталоносных гранитов одного из массивов Сибири.— Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 10 ©, с. 74—77. Список лит.: 5 назв.

47389. Моршкин В. В. О генезисе агрегатов кристаллитового типа.— Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1976, вып. 25 ©, с. 82—89. Список лит.: 14 назв.

47390. Насруев Н. Р., Андреев Л. И., Елисеенко Н. А. Некоторые результаты трансформаций схем Буге в Среднекуринской депрессии.— Труды Азерб. отд-ния Всесоюз. науч.-исслед. ин-та геофиз. методов разведки, 1975, вып. 3 ©, с. 87—91. Список лит.: 6 назв.

47391. Невзрывное вертикальное сейсмическое профилирование в морских скважинах.— Труды Азерб. отд-ния Всесоюз. науч.-исслед. ин-та геофиз. методов разведки, 1975, вып. 3 ©, с. 14—19. Авт.: Д. Х. Бабаев, Ю. Г. Ганбаров, А. М. Гусейнов и др.

47392. Никитин М. Р., Санин М. В. Минерализованные подземные воды как резерв обводнения пустынных территорий.— Проблемы освоения пустынь, 1976, № 3-4 ©, с. 112—117. Рез. на англ. яз.

47393. Новые данные о генетических предпосылках нефтегазообразования в юрских и нижнемеловых отложениях Южного и Западного Узбекистана.— Узб. геол. журн., 1976, № 5 ©, с. 40—44. Список лит.: 14 назв. Рез. на узб. яз. Авт.: М. Эгамбердыев, А. Абдуазизов, Б. С. Хикматуллаев, Ф. С. Умаров.

47394. Новые данные о тектонике Западного Аджиноура.— Труды Азерб. отд-ния Всесоюз. науч.-исслед. ин-та геофиз. методов разведки, 1975, вып. 3 ©, с. 102—105. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. И. Андреев, Р. Э. Тагиев, Л. А. Колодко и др.

47395. Новые данные о цеофиллите из Хибинского щелочного массива.— Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1976, вып. 25 ©, с. 153—157. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. Д. Дорфман, О. В. Сидоренко, Б. Б. Звягин, В. С. Малов.

47396. О влиянии геостатического давления и неотектонических процессов на геохимический и гидрогеохимический режимы глубоких горизонтов (на примере Бухаро-Каршинского артезианского бассейна).— Узб. геол. журн., 1976, № 5 ©, с. 36—39. Рез. на узб. яз. Авт.: Д. С. Ибрагимов, К. А. Сабилов, В. С. Щеглов, М. Г. Гаврилюк.

47397. О возможности использования акцессорного апатита для минералотермометрического анализа.— Труды Зап.-Сиб. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1975, вып. 2 ©, с. 70—75. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. И. Сотников, А. А. Проскуряков, Е. И. Никитина, Н. А. Шугурова.

47398. О двух структурных разновидностях болтвудита.— Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1976, вып. 25 ©, с. 35—41. Авт.: И. Г. Жильцова, Г. А. Сидоренко, Л. Н. Карпова и др.

47399. Об экзотермическом эффекте 280—380°С на кривой ДТА синтетического фторфлогопита.— Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1976, вып. 25 ©, с. 190—192. Список лит.: 13 назв. Авт.: Г. О. Пилова, Г. П. Клиентова, Б. Н. Колодиев, М. А. Лицарев.

47400. Об эффективности и геологических результатах магнитотеллурических зондирований в Кобыстане.— Труды Азерб. отд-ния Всесоюз. науч.-исслед. ин-та геофиз. методов разведки, 1975, вып. 3 ©, с. 98—101. Авт.: Г. А. Ахмедов, А. М. Зейналов, И. С. Гасанов и др.

47401. Определение поляризуемости горных пород и руд с помощью амплитудно-модулированных электромагнитных полей.— Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 10 ©, с. 135—138. Авт.: Ю. В. Аладинский, Л. З. Бобровников, Б. И. Вильге и др.

47402. Определение фазового параметра поляризуемости горных пород и руд.— Труды Азерб. отд-ния науч.-исслед. ин-та геофиз. методов разведки, 1975, вып. 3 ©, с. 26—28. Авт.: А. С. Фараджев, Р. Я. Таиров, М. А. Гусейнов и др.

47403. Опыт применения прижимных устройств различных конструкций при вертикальном сейсмическом профилировании в морских скважинах.— Труды Азерб. отд-ния науч.-исслед. ин-та геофиз. методов разведки, 1975, вып. 3 ©, с. 20—22. Авт.: Ю. Г. Ганбаров, А. М. Гусейнов, Б. В. Джавадов, Ф. М. Керимов.

47404. Орлова Л. М., Базаров Л. Ш. Характер изменения состава летучих в процессе формирования сподумена в пегматитах.— Труды Зап.-Сиб. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1975, вып. 2 ©, с. 33—36. Список лит.: 8 назв.

47405. Основные закономерности развития и полезные ископаемые областей тектоно-магматической активизации Дальнего Востока и Забайкалья.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1975, т. 234, ©, с. 120—137. Список лит.: 14 назв. Авт.: В. К. Путинцев, В. А. Амантов, Е. В. Быковская и др.

47406. Основные закономерности развития структур и главные черты минерализации южного складчатого обрамления Сибирской платформы.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1975, т. 234, ©, с. 93—101 с табл. Авт.: П. С. Матросов, А. Л. Додин, В. К. Маньковский, Г. Н. Шапошников.

47407. Особенности глубинного строения и нефтегазоносность солянокупольной области юго-запада Европы.— Сборник материалов Науч.-техн. совета по глубокому бурению Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1975, вып. 20 ©, с. 79—97. Список лит.: 6 назв. Авт.: М. С. Арабаджи, Ю. М. Васильев, И. Н. Капустин, В. С. Мильничук.

47408. Особенности применения биогеохимических методов при поисках редких элементов в условиях сухих степей.— Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 10 ©, с. 94—100. Авт.: В. А. Алексеев, Р. Н. Торчинюк, С. Ф. Клевцов, А. Д. Хованский.

47409. Палкин С. В. Типизация месторождений подземных вод Урала по основным источникам формирования их эксплуатационных запасов.— Труды Свердл. горного ин-та, 1975, вып. 117 ©, с. 48—52.

47410. Памяти Таисии Ивановны Додоновой. [Геолог].— Узб. геол. журн., 1976, № 5 ©, с. 99—100 с портр. Авт.: Е. Н. Горецкая, Е. И. Зубцов, Е. И. Зубцова и др.

47411. Панина Л. И., Васильев Ю. Р. Генезис ультраосновных и щелочных пород интрузии Одихинча.— Труды Зап.-Сиб. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1975, вып. 2 ©, с. 145—150. Список лит.: 7 назв.

47412. Паффенгольц К. Н. История геологического изучения Кавказа, его металлогения и задачи дальнейших исследований.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1975, т. 234 ©, с. 38—47.

47413. Перспективы поисков стратифицированных месторождений свинца, цинка и меди в докембрийских — раннекембрийских толщах юга Сибири.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1975, т. 234 ©, с. 102—110 с табл. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. В. Довбня, А. Я. Жидков, А. К. Иогансон и др.

47414. Петрохимическая характеристика и физико-механические свойства вулканогенных пород СУБРа.— Труды Свердл. горного ин-та, 1975, вып. 117 ©, с. 93—97. Авт.: Л. И. Кравцова, С. Г. Дубейковский, С. С. Иванова, В. М. Лившиц.

47415. Погребной В. Т. Физико-геологические свойства пород коры выветривания гранитоидов Приазовского блока.— Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 10 ©, с. 124—129. Список лит.: 7 назв.

47416. Полонский Э. М., Керимов Ф. М., Торопова К. М. Возможности изучения амплитуды дизъюнктивных нарушений сейсморазведкой.— Труды Азерб. отд-ния Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та геофиз. методов разведки, 1975, вып. 3 ©, с. 23—25.

47417. Попов В. И. Схема расчленения крупных ритмов магматектонического развития Памирского смятия. Статья 2.— Узб. геол. журн., 1976, № 5 ©, с. 22—31. Список лит.: 24 назв.

47418. Посадская А. С., Дальян И. Б. Литолого-фациальная характеристика продуктивных горизонтов верхнепермских и мезозойских отложений восточной окраины Прикаспийской впадины.— Сборник материалов Науч.-техн. совета по глубокому бурению Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1975, вып. 20 ©, с. 46—59. Список лит.: 7 назв.

47419. Проблема растворов-расплавов в пегматитовом процессе.— Труды Зап.-Сиб. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1975, вып. 2 ©, с. 37—43. Список лит.: 16 назв. Авт.: Л. Ш. Базаров, Н. Ю. Миронова, В. И. Гордеева, Л. М. Орлова.

47420. Прошляков Б. К., Дмитриевский А. Н., Васильев Ю. М. Характеристика глинистых минералов из подсолевых отложений Биикжальской сверхглубокой скважины.— Сборник материалов Науч.-техн. совета по глубокому бурению Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1975, вып. 20 ©, с. 14—18.

47421. Путкарадзе Л. А. Оценка нефтенасыщенности сильноглинистых коллекторов по материалам нейтронного каротажа обсаженных скважин.— Труды Азерб. отд-ния Всесоюз. науч.-исслед. ин-та геофиз. методов разведки, 1975, вып. 3 ©, с. 46—51. Список лит.: 7 назв.

47422. Раскristализованные включения в кварце автохтонных гранитов и мигматитов Алданского метаморфического комплекса и их петрологическое значение.— Труды Зап.-Сиб. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1975, вып. 2 ©, с. 14—27. Список лит.: 29 назв. Авт.: В. П. Чупин, А. А. Томиленко, И. Т. Бакуменко, Н. А. Шугурова.

47423. Расчет амплитуды сигнала при ядерном магнитном каротаже.— Труды Азерб. отд-ния науч.-исслед. ин-та геофиз. методов разведки, 1975, вып. 3 ©, с. 58—64. Список лит.: 5 назв. Авт.: С. М. Аксельрод, В. И. Даневич, Г. Л. Орлов и др.

47424. Рахимов Ш. Х. Структурные условия локализации оруденения в скарнах Карамазара.— Узб. геол. журн., 1976, № 5 ©, с. 45—49. Список лит.: 6 назв. Рез. на узб. яз.

47425. Ротман В. К. Палеовулканизм островных дуг северо-западной части Тихого океана и некоторые аспекты «новой глобальной тектоники».— Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1975, т. 234 ©, с. 138—148. Список лит.: 8 назв.

47426. Рябков Н. В. Рельефообразование и осадконакопление на северо-востоке русской равнины в плейстоцене.— Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 145—154.

47427. Садыхов Д. М. Определение эффективной пористости и относительной слоистой глинистости коллекторов месторождения Сабунчи—Балаханы—Раманы по данным ядерно-магнитного каротажа.— Труды Азерб. отд-ния Всесоюз. науч.-исслед. ин-та геофиз. методов разведки, 1975, вып. 3 ©, с. 70—72.

47428. Салехли Т. М., Султанов Л. А., Абдуллаев З. Б. Закономерности изменения физико-механических свойств ультраосновных пород Севано-Акеринской тектонической зоны.— Труды Азерб. отд-ния Всесоюз. науч.-исслед. ин-та геофиз. методов разведки, 1975, вып. 3 ©, с. 92—97. Список лит.: 8 назв.

47429. Салихов В. С. О стадийности процессов новообразования кварца.— Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 10 ©, с. 173—175. Список лит.: 8 назв.

47430. Саркисов Г. А. Телеуправление при электрометрических исследованиях в море.— Труды Азерб. отд-ния Всесоюз. науч.-исслед. ин-та геофиз. методов разведки, 1975, вып. 3 ©, с. 35—40.

47431. Свешникова О. Л. Микротвердость сульфоантимонитов свинца и серебра.— Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1976, вып. 25 ©, с. 193—199. Список лит.: 14 назв.

47432. Сергеев В. М., Иванова Т. Н., Барсанов Г. П. Сравнительное термолюминесцентное исследование сподуменов некоторых типов месторождений СССР.— Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1976, вып. 25 ©, с. 200—204. Список лит.: 11 назв.

47433. Сидоренко В. В. Метасоматические чарнокиты и чарнокитоподобные породы Северной Карелии.— Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 10 ©, с. 55—64. Список лит.: 7 назв.

47434. Слетов В. А. Морфология сталактитоподобных образований генетита из Бакальского месторождения.— Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1976, вып. 25 ©, с. 205—210. Список лит.: 13 назв.

47435. Соломонов С. А., Соколенко Л. А. О выборе некоторых параметров режущих элементов зонтичных канатных скреперов при разработке мерзлых наносов. [Проведение разведочных канав].— Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 10 ©, с. 152—156.

47436. Сравнительная характеристика вещественного состава песков Симпсон (Австралия), Сахары и Каракумов.— Проблемы освоения пустынь, 1976, № 3-4 ©, с. 172—182. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. Л. Гендлер, К. Я. Федоренко, Г. С. Каленов, Л. А. Дорохов.

47437. Сродных Э. М. Формирование химического состава «Обуховских» минеральных вод.— Труды Свердл. горного ин-та, 1975, вып. 117 ©, с. 43—47. Список лит.: 5 назв.

47438. Стратификация подсолевых сейсмических горизонтов восточной части Прикаспийской впадины.— Сборник материалов Науч.-техн. совета по глубокому бурению Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1975, вып. 20 ©, с. 25—41. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. С. Арабаджи, Ю. М. Васильев, И. Б. Дальян и др.

47439. Стрoение Караулкельдинского подсолевого поднятия в связи с перспективами заложения сверхглубокой скважины.— Сборник материалов Науч.-техн. совета по глубокому бурению Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1975, вып. 20 ©, с. 18—25. Авт.: И. М. Варенцов, Н. Г. Голубев, В. Ю. Матусевич, В. С. Славкин.

47440. Структурoобразование в водных дисперсиях монтмориллонитовых глин.— Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 280 ©, с. 48—52. Авт.: В. И. Ездаков, Л. Д. Яблочкина, Н. А. Березина, В. Н. Ягупов. В огл. 4-й авт.: Н. Я. [!] Ягупов.

47441. Сулиди-Кондратьев Е. Д. Проблемы доорогенной металлогении эвгеосинклиналей. [По материалам VIII Всесоюз. металлоген. совещ. Свердловск. Май. 1976 г.].— Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 10 ©, с. 181.

47442. Сягаев Н. А., Бардеева М. А. Генетические типы четвертичных отложений бассейна р. Маймеча и их литологическая характеристика.— Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 139—143 с табл.

47443. Талалов В. А. Опыт расчленения магматических пород низких Гималаев Непала.— Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 10 ©, с. 42—54. Список лит.: 9 назв.

47444. Толстой М. И., Остафийчук И. М., Степченко С. Б. Особенности состава и условий формирования характерных гранитоидных плутонов Кировоград-Житомирского интрузивного комплекса Украинского щита.— Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 10 ©, с. 33—41. Список лит.: 11 назв.

47445. Трусов Л. Л., Куликов В. Н. Способ комплексной обработки материалов общей глубинной точки с получением временных разрезов и скоростных параметров среды.— Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 80 ©, с. 28—34.

47446. Туляганов Х. Т. Основные итоги геологоразведочных работ Министерства геологии Узбекской ССР в девятой пятилетке и задачи на 1976—1980 гг.— Узб. геол. журн., 1976, № 5 ©, с. 3—9. Рез. на узб. яз.

47447. «Упрочнение» эффузивных горных пород при увеличении их влажности.— Труды Свердл. горного ин-та, 1975, вып. 117 ©, с. 98—100. Авт.: С. Г. Дубейковский, В. М. Лившиц, Л. И. Кравцова, С. С. Иванова.

47448. Ушаков В. Н., Ахмедшин Р. Ф., Калашников В. Ф. Особенности строения полей пликтивных дислокаций и типов разреза как поисковые признаки (на примере золоторудных объектов Центральных Кызылкумов).— Узб. геол. журн., 1976, № 5 ©, с. 77—81. Список лит.: 8 назв. Рез. на узб. яз.

47449. Фаткулин А. Г., Насырова Р. Н., Абрамов М. М. Исследование химического состава грунтовых и буровых вод города Самарканда и его окрестностей.— Труды Самарк. ун-та, 1976, вып. 280 ©, с. 38—43. Список лит.: 7 назв.
47450. Фекличев В. Г. Новые сведения о микрокристалломорфологии везувиана.— Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1976, вып. 25 ©, с. 211—218. Список лит.: 6 назв.
47451. Филатов Е. И. О структурных условиях формирования колчеданно-полиметаллических месторождений Южно-Гиссарского срединного массива.— Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 10 ©, с. 85—93. Список лит.: 6 назв.
47452. Фоменко В. И. Оценка гидрогеологических условий каптажа подземных вод, приуроченных к аллювиальным отложениям речных долин.— Комплексное использование водных ресурсов, 1975, вып. 3 ©, с. 147—153. Список лит.: 6 назв.
47453. Фортунатова Н. К., Григорьева Н. К. Опыт изучения каркаса органогенных построек на примере верхнеюрских биогермов юго-западного Гиссара.— Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 10 ©, с. 28—32. Список лит.: 6 назв.
47454. Хесин Б. Э. Геофизические обоснования плана глубокого опорного бурения в Азербайджане для прогноза эндогенного оруденения.— Труды Азерб. отд-ния Всесоюз. науч.-исслед. ин-та геофиз. методов разведки, 1975, вып. 3 ©, с. 117—124. Список лит.: 5 назв.
47455. Хесин Б. Э. Статистическое редуцирование региональных гравитационных аномалий Азербайджана.— Труды Азерб. отд-ния Всесоюз. науч.-исслед. ин-та геофиз. методов разведки, 1975, вып. 3 ©, с. 125—129. Список лит.: 7 назв.
47456. Хомяков А. П. Новые данные о минералах группы келдышита.— Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1976, вып. 25 ©, с. 90—95. Список лит.: 11 назв.
47457. Чепижный К. И. Использование представлений о дислокационных механизмах роста кристаллов для решения задач генетической минералогии.— Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1976, вып. 25 ©, с. 96—107. Список лит.: 10 назв.
47458. Шевченко В. К., Иванова-Радкевич А. Л. О генезисе плейстоценовых песков Забайкалья (по данным гранулометрического анализа).— Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 10 ©, с. 21—27. Список лит.: 24 назв.
47459. Шувалов В. Б. О пегматитах и кварц-полевошпатовых метасоматитах Баркрака (верховья бассейна р. Пскем, Западный Тянь-Шань).— Узб. геол. журн., 1976, № 5 ©, с. 62—65. Список лит.: 9 назв. Рез. на узб. яз.
47460. Шурига Т. Н. Полилитнионит из щелочных редкометаллических метасоматитов.— Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1976, вып. 25 ©, с. 219—221. Список лит.: 6 назв.
47461. Шурига Т. Н., Горбатов Г. А., Панова М. А. Минералогия литневых слюд из редкометаллических гранитов и их диагностика по удельному весу и диэлектрической проницаемости.— Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1976, вып. 25 ©, с. 222—226. Список лит.: 10 назв.
47462. Юлдашев Э. Л. Физико-механические свойства соляных и вмещающих пород Тюбегатанского района.— Узб. геол. журн., 1976, № 5 ©, с. 85—87.
47463. Яковлева М. Е. Минералогический состав и структура некоторых разновидностей яшм, связанных с основными эффузивами.— Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1976, вып. 25 ©, с. 227—233. Список лит.: 8 назв.
47464. Яковлева М. Е., Свешникова О. Л., Бут Т. С. О рентгеновской диагностике кварца и халцедона.— Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1976, вып. 25 ©, с. 234—237.

47465. Яковлевская Т. А., Соколова М. Н. К морфологии ловозерита.— Труды Минерал. музея им. Ферсмана, 1976, вып. 25 ©, с. 238—239.

15.4.5 Географические науки. Краеведение

(См. также № 47208)

47466. Аверьянов В. Г. Зимовочные работы Семнадцатой Советской антарктической экспедиции.— Труды Сов. антаркт. экспедиции, 1975, т. 65 ©, с. 9—65.

47467. Виноградов Б. В. Формы опустынивания по данным аэро- и космических съемок.— Проблемы освоения пустынь, 1976, № 3-4 ©, с. 35—44. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

47468. Харин Н. Г. Применение дистанционных методов для изучения процессов опустынивания в аридных областях.— Проблемы освоения пустынь, 1976, № 3-4 ©, с. 45—54. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

47469. Харин Н. Г., Петров М. П. О пустынной терминологии.— Проблемы освоения пустынь, 1976, № 3-4 ©, с. 183—185. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

15.5 Биологические науки

15.5.1 Общая биология

(См. также № 47289)

47470. Агелеуов Е. А. Географический обзор пойменных лугов р. Урала.— Материалы по флоре и растительности Сев. Прикаспия, 1974, вып. 7 ©, с. 1—29.

47471. Владимиров С. Биологические эксперименты на орбите. [О работе экипажа орбит. станции «Салют-5»].— Авиация и космонавтика, 1976, № 10 ©, с. 40—41.

47472. Герд А. С. Еще раз о структуре тезауруса по биологии.— Науч.-техн. информация. Сер. 2. Информ. процессы и системы, 1976, № 10 ©, с. 32—33. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. и нем. яз., с. 40.

47473. Залетаев В. С. Характер дисперсии организмов и зональные типы биогеоценозов пустынь Средней Азии и Казахстана.— Проблемы освоения пустынь, 1976, № 3-4 ©, с. 140—148. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

47474. Ключарева О. А. Бентос Моложского залива Рыбинского водохранилища в 1966 г.— Труды Дарвин. заповедника, 1975, вып. 14 ©, с. 134—142.

47475. Лещинская А. С. Качественный и количественный состав зоопланктона Моложского залива Рыбинского водохранилища.— Труды Дарвин. заповедника, 1975, вып. 14 ©, с. 73—133.

47476. Митрофанова А. Н., Чухрай Е. С., Полторак О. М. Некоторые аспекты механизма действия лактатдегидрогеназы в растворе и в иммобилизованном состоянии.— Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1976, т. 17, № 4 ©, с. 413—416. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

47477. Нестеров В. Г., Кириенко Г. И. Системный подход к решению задач сверхдолгосрочного биоэкологического прогнозирования состояний природы.— Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 189—193. Список лит.: 5 назв.

47478. Нестеров В. Г., Розанов М. И. Теория биозкоза и ее применение при сверхдолгосрочном прогнозировании состояния природы.— Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 183—188. Список лит.: 5 назв.

47479. Петровский Г. Г., Татаринов Б. А. Кинетическое исследование хинонредуцирующей активности, связанной с наружной митохондриальной мембраной.— Изв. АН БССР. Серия биол. наук, 1976, № 5 ©, с. 124—126. Список лит.: 6 назв.

47480. Розанов М. И. Биологическая и экологическая составляющие при сверхдолгосрочном прогнозировании состояния природы. — Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 237—238.

47481. Рустамов А. К. Охрана природы пустынь Средней Азии и Казахстана. — Проблемы освоения пустынь, 1976, № 3-4 ©, с. 29—34. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

47482. Сафронова Т. И., Лызлова С. Н. Влияние миоина и его фрагментов на некоторые свойства креатинкиназы. — Укр. биохим. журн., 1976, т. 48, № 3 ©, с. 310—314. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

47483. Седых Е. И. Непрерывная модель эволюции двух взаимодействующих популяций. — Труды МФТИ, 1975, № 6, с. 44—56.

47484. Соусь С. М. Экологическая характеристика фауны паразитов рыб озер лесостепной зоны Западной Сибири. — Труды Биол. ин-та Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, вып. 21 ©, с. 184—219. Список лит.: с. 217—219.

47485. Шафранский Ю. А. Гидролиз триполифосфата неорганической пирофосфатазой из дрожжей. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1976, т. 17, № 4 ©, с. 502—503. Рез. на англ. яз.

47486. Яцимирский К. Б., Братушко Ю. И. О взаимном влиянии лигандов в биоконплексах. — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 10 ©, с. 1317—1327. Список лит.: 36 назв.

15.5.2 Палеонтология

47487. Сакина Н. И. Остракоды на рубеже мела и палеогена на Восточном Устюрте. — Узб. геол. журн., 1976, № 5 ©, с. 82—84. Список лит.: 6 назв.

47488. Богданов А. Ю. Географический анализ флоры песков Северного Прикаспия. — Материалы по флоре и растительности Сев. Прикаспия, 1974, вып. 7 ©, с. 189—194. Список лит.: 7 назв.

15.5.4 Ботаника

47489. Богданов А. Ю. Динамика содержания зольных элементов и азота в чагырниках Северного Прикаспия. — Материалы по флоре и растительности Сев. Прикаспия, 1974, вып. 7 ©, с. 162—167.

47490. Богданов А. Ю. Некоторые элементы биологического круговорота в белополынниках супесчаных окраин Северного Прикаспия. — Материалы по флоре и растительности Сев. Прикаспия, 1974, вып. 7 ©, с. 121—132. Список лит.: 131—132.

47491. Грищенко О. М. Энергохимическая характеристика пырейных лугов. — Материалы по флоре и растительности Сев. Прикаспия, 1974, вып. 7 ©, с. 260—268. Список лит.: 16 назв.

47492. Джубанов А. А. Применение метода Л. Г. Раменского в степном комплексе. [К вопросу об охране растительности]. — Материалы по флоре и растительности Сев. Прикаспия, 1974, вып. 7 ©, с. 139—145. Список лит.: 16 назв.

47493. Иванов В. В. Крестоцветные Северного Прикаспия. — Материалы по флоре и растительности Сев. Прикаспия, 1974, вып. 7 ©, с. 30—114.

47494. Кольченко О. Т. К флоре меловых обнажений юго-восточной части Общего Сырта. — Материалы по флоре и растительности Сев. Прикаспия, 1974, вып. 7 ©, с. 146—151.

47495. Концентрирование поливалентных металлов водорослями Японского моря. — Использование неорганич. ресурсов океан. воды, 1975, вып. 1 ©, с. 96—105. Список лит.: с. 104—105. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Н. Саенко, М. Д. Корякова, В. Ф. Макиенко, И. Г. Добромислова.

47496. Маликова Н. А. Изменение величины и химизм биомассы в ходе паскальной дигрессии. — Материалы по флоре и растительности Сев. Прикаспия, 1974, вып. 7 ©, с. 157—161. Список лит.: 11 назв.

47497. Мизрикова О. Д. Изменчивость луговых форм житняка. — Материалы по флоре и растительности Сев. Прикаспия, 1974, вып. 7 ©, с. 133—138. Список лит.: 8 назв.
47498. Мулдашева Г. М. Водная растительность степных рек Северного Прикаспия. — Материалы по флоре и растительности Сев. Прикаспия, 1974, вып. 7 ©, с. 168—180.
47499. Мулдашева Г. М. Об экологии некоторых прибрежно-водных и водных растений водоемов Северного Прикаспия. — Материалы по флоре и растительности Сев. Прикаспия, 1974, вып. 7 ©, с. 181—188. Список лит.: 5 назв.
47500. Нестеров В. Г., Николаев Л. В., Шамшин А. А. Исследование точности бетаскопического и инфракрасного методов измерения влажности и сухого веса живых листьев. — Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 213—217. Список лит.: 6 назв.
47501. Прямой метод спектрального определения Fe, Cu, Ni, Mo, Gr, Zp в белках водорослей. — Использование неорганических ресурсов океана. воды, 1975, вып. 1 ©, с. 92—95. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. А. Синьков, Н. К. Христофорова, Н. А. Минаева, Г. Н. Саенко.
47502. Родигин М. Н. Развитие фитопатологии в СССР. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 202 ©, с. 77—81.
47503. Родин Л. Е. Первичная продуктивность пустынных сообществ Северной Африки и Азии. — Проблемы освоения пустынь, 1976, № 3-4 ©, с. 55—65. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
47504. Урбанович Т. А., Иванченко В. М. Об ингибирующем эффекте апрофена на фосфорилирующую активность хлоропластов. — Изв. АН БССР. Серия биол. наук, 1976, № 4 ©, с. 109—111. Список лит.: 6 назв.
47505. Фартушина М. М., Макарова Л. И. Ход накопления химических элементов и энергии в степном [растительном] комплексе Северного Прикаспия. — Материалы по флоре и растительности Сев. Прикаспия, 1974, вып. 7 ©, с. 204—207.
47506. Фартушина М. М., Макарова Л. И. Энергетическая характеристика основных [растительных] ассоциаций комплексной степи Северного Прикаспия. — Материалы по флоре и растительности Сев. Прикаспия, 1974, вып. 7 ©, с. 208—214. Список лит.: 10 назв.
47507. Фокина О. В. К альгофлоре прудов Северного Прикаспия. — Материалы по флоре и растительности Сев. Прикаспия, 1974, вып. 7 ©, с. 215—221. Список лит.: 7 назв.
47508. Хавкина С. Е. Полюнок и его сообщества в Северном Прикаспии. — Материалы по флоре и растительности Сев. Прикаспия, 1974, вып. 7 ©, с. 195—203. Список лит.: 18 назв.
47509. Хорошкин М. Н. Естественные радиоактивные вещества — стимуляторы роста растений. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 124—126.
47510. Хорошкин М. Н., Хорошкин Б. М. О роли цинка в дыхании растений. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 121—124.
47511. Храмцова Е. С. Петрофитная степь территории левобережных притоков Северского Донца. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 86—88.
47512. Храмцова Е. С. Характеристика некоторых [растительных] ассоциаций гемипсаммофитной степи. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 82—86.
47513. Христофорова Н. К., Корякова М. Д., Афиятуллов Ш. Ш. Выделение белковых фракций из морских водорослей. — Использование неорганических ресурсов океана. воды, 1975, вып. 1 ©, с. 111—113. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
47514. Шуйншалиев А. Т. К характеристике микроклимата луговых ассоциаций пойменных лугов р. Урал. — Материалы по флоре и растительности Сев. Прикаспия, 1974, вып. 7 ©, с. 239—243. Список лит.: 8 назв.

(См. также № 47557)

47515. Анчути В. М. Эколого-морфологическая характеристика карасей оз. Титово (Северная Кулунда).— Труды Биол. ин-та Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, вып. 21 ©, с. 180—184. Список лит.: 8 назв.
47516. Белишев Б. Ф., Белишев Н. Б. Трофические связи личинок стрекоз рода *Aeschna* (Odonata) с моллюсками.— Труды Биол. ин-та Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, вып. 21 ©, с. 177—179. Список лит.: 5 назв.
47517. Данилов О. Н., Михантьев А. И. Птицы Карасукского озера стационара (Северная Кулунда).— Труды Биол. ин-та Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, вып. 21 ©, с. 254—263.
47518. Завадская Л. Г., Сторожева А. М. Жуки-вредители и сожители степных и луговых ландшафтов Северного Прикаспия.— Материалы по флоре и растительности Сев. Прикаспия, 1974, вып. 7 ©, с. 244—259. Список лит.: 8 назв.
47519. Задульская Е. С., Скокова Н. Н. Питание хищных рыб в прибрежной зоне Моложского залива Рыбинского водохранилища в 1966—1968 гг.— Труды Дарвин. заповедника, 1975, вып. 14 ©, с. 268—299. Список лит.: 22 назв.
47520. Золотаренко Г. С., Соусь С. М. Кормовые связи и эндопаразиты остромордой лягушки (*Rana terrestris* Andr.) в Северной Кулунде.— Труды Биол. ин-та Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, вып. 21 ©, с. 242—254. Список лит.: с. 253—254.
47521. Иванов Г. К. Кряква на водоемах Северной Кулунды.— Труды Биол. ин-та Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, вып. 21 ©, с. 263—268.
47522. Иванов Г. К. Факторы, определяющие численность водоплавающих птиц на озерах Северной Кулунды.— Труды Биол. ин-та Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, вып. 21 ©, с. 269—283. Список лит.: с. 282—283.
47523. Иванов Г. К., Михантьев А. И. Опытные работы по повышению численности водоплавающих птиц на озерах Северной Кулунды.— Труды Биол. ин-та Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, вып. 21 ©, с. 283—297. Список лит.: 9 назв.
47524. Казнадзей В. В., Крейчи С. А., Хахалкина Э. Н. Типы коммуникативных сигналов дельфинов и характер их организации.— Акуст. журн., 1976, т. 22, вып. 6 ©, с. 858—864 с табл. Список лит.: 23 назв.
47525. Кирьянова Екатерина, Кралль Эйно, Кралль Хелье. Осотояв цистообразующая нематода *Heterodera sonchophila* sp. n. (Nematoda: Heteroderidae) из Эстонии.— Изв. АН ЭССР, 1976, т. 25. Биология, № 4 ©, с. 305—315. Список лит.: 15 назв. Рез. на эст. и англ. яз.
47526. Котляревская В. А. Земноводные и пресмыкающиеся Кулундинской степи.— Труды Биол. ин-та Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, вып. 21 ©, с. 229—241. Список лит.: с. 240—241.
47527. Милендер Георг. Новые виды для фауны долгоносиков (Coleoptera, Curculionidae) Эстонии. 2.— Изв. АН ЭССР, 1976, т. 25. Биология, № 4 ©, с. 295—304. Список лит.: 23 назв. Рез. на эст. и англ. яз.
47528. Нгуен Вьет. Биологические показатели леща *Abramis brama* L. северной части Рыбинского водохранилища, связанные с динамикой численности.— Труды Дарвин. заповедника, 1975, вып. 14 ©, с. 225—267. Список лит.: 29 назв.
47529. Павлова З. Ф. Особенности животного населения побережий озер с различной степенью солености (Северная Кулунда и Юго-Западная Бараба).— Труды Биол. ин-та Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, вып. 21 ©, с. 144—177. Список лит.: с. 174—177.
47530. Петухов С. В. О развитии опорного аппарата движений [животных].— Труды МФТИ, 1975, № 6, с. 57—63. Список лит.: 10 назв.
47531. Сагынбеков Дж. Причины уменьшения водоплавающих птиц на Сон-Куле.— Сборник трудов аспирантов и соискателей Кирг. ун-та. 1975, вып. 6 ©, с. 126—131.

47532. Световидова А. А. Некоторые биологические данные о рыбах северной части Рыбинского водохранилища по материалам 1966—1967 гг.— Труды Дарвин. заповедника, 1975, вып. 14 ©, с. 161—195. Список лит.: 13 назв.

47533. Световидова А. А. Распределение рыб в северной части Рыбинского водохранилища по материалам биологической съемки в 1967 г.— Труды Дарвин. заповедника, 1975, вып. 14 ©, с. 143—160.

47534. Синьков Н. А., Бирюкова Т. А., Бельчева Н. Н. Разработка методики спектрального определения Ti, V, Cr, Mn, Fe, Co, Ni, Cu, Zn, Mo в покровах морских звезд.— Использование неорг. ресурсов океан. воды, 1975, вып. 1 ©, с. 114—116. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

47535. Стрекалова И. И., Куликова Н. П. Распределение и рост молоди рыб Моложского залива Рыбинского водохранилища.— Труды Дарвин. заповедника, 1975, вып. 14 ©, с. 318—330. Список лит.: 11 назв.

47536. Хашем М. Т. Динамика роста синца Рыбинского водохранилища.— Труды Дарвин. заповедника, 1975, вып. 14 ©, с. 213—224. Список лит.: 17 назв.

47537. Хашем М. Т. Некоторые особенности биологии синца Рыбинского водохранилища.— Труды Дарвин. заповедника, 1975, вып. 14 ©, с. 196—212. Список лит.: 29 назв.

47538. Шамардина И. П. Питание густеры и язя Рыбинского водохранилища в 1967 г.— Труды Дарвин. заповедника, 1975, вып. 14 ©, с. 310—317. Список лит.: 6 назв.

47539. Шамардина И. П. Питание плотвы Рыбинского водохранилища в 1967 г.— Труды Дарвин. заповедника, 1975, вып. 14 ©, с. 300—309. Список лит.: 15 назв.

15.5.7.1 Эмбриология, анатомия и гистология человека

47540. Голуб Д. М. Об источниках нервноклеточных элементов оболочек головного мозга.— Изв. АН БССР. Серия биол. наук, 1976, № 4 ©, с. 120—123. Список лит.: 10 назв.

47541. Морфо-функциональные характеристики сердца футболистов высокой квалификации.— Теория и практика физ. культуры, 1976, № 9 ©, с. 28—32. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. Н. Кузьмина, А. Д. Бутков, В. С. Аграненко и др.

15.5.7.2 Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

(См. также №№ 46401, 49879)

47542. Аксенова В. М. Активность ферментов пентозофосфатного шунта в печени при нарушении ее иннервации.— Укр. биохим. журн., 1976, т. 48, № 3 ©, с. 300—302. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

47543. Взаимосвязь явлений дивергенции и конвергенции в пояснично-крестцовой области спинного мозга.— Изв. АН БССР. Серия биол. наук, 1976, № 4 ©, с. 116—119. Авт.: И. А. Булыгин, Э. Г. Дедюля, К. Ф. Зорина-Цикина, Г. Ф. Подварченко.

47544. Влияние сенсibilизации и десенсibilизации на содержание гликопротеидов, N-ацетилглютаминной кислоты и сиаловых кислот в различных тканях белых крыс.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 189—193. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. А. Мнацаканян, Э. Г. Абрамян, Ю. А. Бабалян и др.

47545. Влияние сенсibilизации и десенсibilизации на уровень общего белка, белковых фракций липопротеидов и активности церулоплазмينا сыворотки крови белых крыс.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 187—189. Список лит.: 10 назв. Авт.: Э. Г. Абрамян, А. А. Мнацаканян, Ю. А. Бабалян и др.

47546. Лагоша А. Л. Исследование прогностической значимости показателей физической и функциональной подготовленности подростков и юношей.— Теория и практика физ. культуры, 1976, № 9 ©, с. 40—41. Список лит.: 15 назв.

47547. Левченко К. П., Фруентов Н. К. Изменение обмена липидов у спортсменов-борцов при физической нагрузке в условиях дегидратации организма.— Укр. биохим. журн., 1976, т. 48, № 3 ©, с. 365—369. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

47548. Лисовский А. Ф., Лисовская Н. И. Способность горнолыжников к воспроизведению мышечных усилий в разных условиях спортивной деятельности.— Теория и практика физ. культуры, 1976, № 10 ©, с. 23—25. Список лит.: 7 назв.

47549. Лойфер Б. В., Орец Л. Ф. Планиметрическое определение общей емкости и остаточного объема легких.— Воен.-мед. журн., 1976, № 10 ©, с. 66—68.

47550. Михайлов В. В., Рыбаков Ю. Ф. Соотношение частоты дыхания с темпом движений у лыжников.— Теория и практика физ. культуры, 1976, № 10 ©, с. 30—33. Список лит.: 7 назв.

47551. Нуриахметова З. Ю. Содержание некоторых жировых компонентов крови у лиц разного возраста.— Воен.-мед. журн., 1976, № 10 ©, с. 56—57.

47552. Пириц И. А. Характер взаимосвязи кортикостероидной функции и гемодинамики при физических нагрузках.— Теория и практика физ. культуры, 1976, № 9 ©, с. 35—37. Список лит.: 17 назв.

47553. Плетнев Б. А. Динамика силы мышц при различных вариантах комбинированного режима работы.— Теория и практика физ. культуры, 1976, № 9 ©, с. 19—22. Список лит.: 8 назв.

47554. Пути воздействия на десинхред, возникающий у спортсменов при переездах.— Теория и практика физ. культуры, 1976, № 10 ©, с. 33—36. Список лит.: 23 назв. Авт.: Н. И. Моисеева, Л. И. Никитина, М. Ю. Симонов, В. М. Сысуев.

47555. Сидоренко Л. А. Исследование неравномерности распределения вдыхаемого газа в легких.— Труды МФТИ, 1975, № 6, с. 164—170. В огл. авт.: А. А. Сидоренко.

47556. Сороко С. И. Адаптационные перестройки центральных механизмов регуляции функций в экстремальных условиях Антарктиды.— Труды Сов. антаркт. экспедиции, 1975, т. 65 ©, с. 223—238. Список лит.: 38 назв.

47557. Султанов Ф. Ф. Механизмы адаптации человека и животных к аридным условиям.— Проблемы освоения пустынь, 1976, № 3-4 ©, с. 66—75. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

47558. Удинцев Н. А., Романова Г. А. Изменение гексокиназной активности митохондрий и цитоплазмы сердечной и скелетных мышц крыс при голодании и углеводной диете.— Укр. биохим. журн., 1976, т. 48, № 3 ©, с. 284—286. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

47559. Шапошникова В. И. VII Международный симпозиум по междисциплинарным исследованиям циклов. [Бад-Хомбург (ФРГ). Июнь—июль 1976 г.].— Теория и практика физ. культуры, 1976, № 10 ©, с. 74—75.

47560. Щипакина Т. Г., Буданцев А. Ю. Активность глутаматдегидрогеназы в структурах лимбической системы мозга кролика.— Укр. биохим. журн., 1976, т. 48, № 3 ©, с. 278—283. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

47561. Яковлев Н. Н. Биохимические механизмы адаптации скелетных мышц к повышенной активности.— Укр. биохим. журн., 1976, т. 48, № 3 ©, с. 388—398. Список лит.: 68 назв. Рез. на англ. яз.

47562. Яковлев Н. Н. Расширение диапазона регуляции метаболизма при адаптации к повышенной мышечной деятельности.— Теория и практика физ. культуры, 1976, № 10 ©, с. 26—30. Список лит.: 35 назв.

16.1.1 Экономика промышленности

47563. Аннаклычев А. Развитие промышленности Туркменистана за годы восьмой пятилетки.— Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1976, № 4 ©, с. 38—45. Рез. на туркм. и англ. яз.

47564. Астапенко З. Н. Факторный анализ непосредственного результата [промышленного] производства с применением логарифмического метода.— Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 231—235.

47565. Гарькина Н. Г. Контроль за расходованием фонда заработной платы промышленных предприятий.— Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 131—137.

47566. Голдобина Н. Н. Совершенствование управления производственными запасами сырья и материалов на предприятии — одно из условий повышения эффективности общественного производства.— Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 37—43.

47567. Мамедова С. М. Прибыль как показатель эффективности промышленного производства.— Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 298—301.

47568. Мукина Р. Е. Проблемы развития прямых длительных хозяйственных связей между промышленными предприятиями.— Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 65—71.

47569. Сысоева Г. Ф. Вопросы совершенствования факторного анализа производительности труда на промышленных предприятиях.— Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 235—242.

47570. Темносагатая Л. П. Некоторые проблемные вопросы межзаводского сравнительного экономического анализа использования производственных мощностей промышленных объединений.— Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 226—231.

47571. Уваров А. В. Значение экономического анализа показателя фондоотдачи при проектировании промышленных предприятий.— Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 223—225.

47572. Шелофаст Л. Н. Некоторые вопросы улучшения нормирования и использования производственных запасов.— Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 278—284.

16.1.2 Технология производства

47573. Песиков Э. Б. Об одной задаче стохастического программирования в системе управления производством с вероятностным характером технологии.— Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 173 ©, с. 61—66.

47574. Пичугин В. И. Нахождение оптимальных уровней страховых заделов при работе каскада сборочных конвейеров.— Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 173 ©, с. 58—61.

47575. Попов Ю. М. К вопросу оперативного планирования на ремонтных предприятиях с применением методов линейного программирования.— Науч. труды УСХА, 1974, вып. 144 ©, с. 74—78.

47576. Предотвращение взрывов дисперсных веществ и разрушение [технологического] оборудования.— Изв. АН БССР. Серия физ.-энерг. наук, 1976, № 4 ©, с. 86—87. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Г. Поярков, Е. И. Попов, Г. Т. Сергеев, Ю. А. Финаев.

47577. Сосновский Н. Н., Приваленков Ю. П. Интегральная задача управления технологической линией дискретно-непрерывного типа.— Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 173 ©, с. 51—54.

16.2.2 Черчение

47578. Боднар И. Ф. Программа автоматизированного построения перспектив с удалением невидимых линий.— Сборник науч. трудов Зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий «КиевЗНИИЭП». ЭВМ в исследованиях и проектировании объектов стр-ва, 1974, вып. 4 ©, с. 98—104.

47579. Гильман Г. Б., Борисенко В. С. Математическое обеспечение экспериментального устройства вывода графической информации для получения чертежей на ЭВМ.— Сборник науч. трудов Зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий «КиевЗНИИЭП». ЭВМ в исследованиях и проектировании объектов стр-ва, 1974, вып. 4 ©, с. 105—118.

47580. Ковбасюк В. П., Фурторный Г. П. Статистические параметры строительных чертежей и требования к оперативным устройствам отображения.— Сборник науч. трудов Зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий «КиевЗНИИЭП». ЭВМ в исследованиях и проектировании объектов стр-ва, 1974, вып. 4 ©, с. 127—132.

47581. Лажечникова Е. К. Методы автоматизированного проектирования сборных железобетонных колонн, каркасных зданий.— Сборник науч. трудов Зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий «КиевЗНИИЭП». ЭВМ в исследованиях и проектировании объектов стр-ва, 1974, вып. 4 ©, с. 119—126.

16.2.3 Техническая механика

47582. Абдрахманов С. А., Кожобаев Д. Ш. Изгиб бруса при наледи «зуба» текучести на диаграмме растяжения.— Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 10 ©, с. 9—13.

47583. Александров Г. Ф. К расчету вантового предварительно напряженного каркаса шпренгельного типа.— Сборник науч. трудов Зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий «КиевЗНИИЭП». Конструкции жилых и обществ. зданий, 1974, вып. 3 ©, с. 17—24.

47584. Байнатов Ж. Б. Исследование напряженно-деформированного состояния диафрагм жесткости многоэтажных зданий на физических мелкомасштабных моделях.— Сборник науч. трудов Зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий «КиевЗНИИЭП». Конструкции жилых и обществ. зданий, 1974, вып. 3 ©, с. 66—74. Список лит.: 5 назв.

47585. Белов С. В. Вязкоэластичные и инерционные коэффициенты насадок и пористых металлов из сферических частиц.— Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 10 ©, с. 87—90.

47586. Борисенко В. С. Комплекс программ для расчета пространственных систем произвольного вида.— Сборник науч. трудов Зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий «КиевЗНИИЭП». ЭВМ в исследованиях и проектировании объектов стр-ва, 1974, вып. 4 ©, с. 15—25.

47587. Быков В. Н., Лаврентьев М. Е. Формирование спектра размеров капель в газожидкостном потоке.— Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 5 ©, с. 782—787. Рез. на англ. яз.

47588. Васильев П. Е., Казанцев В. Ф. Дисковые концентраторы радиальных колебаний.— Акуст. журн., 1976, т. 22, вып. 6 ©, с. 825—829. Список лит.: 7 назв.

47589. Волынский Б. Н., Пригожий А. Я. Практические способы расчета элементов связевого каркаса.— Бетон и железобетон, 1976, № 11 ©, с. 29—31.

47590. Вторичная обработка данных и автоматическое построение графиков в централизованной системе обработки данных [аэродинамического эксперимента].— Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1975, вып. 1648 ©, с. 3—10. Авт.: О. Ф. Иванова, В. П. Коломиец, А. С. Осипчук и др.

47591. Гильман Г. Б., Чижик В. А. Об одном методе расчета стержневых систем с учетом физической нелинейности материала.— Сборник науч. трудов Зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий «КиевЗНИИЭП». ЭВМ в исследованиях и проектировании объектов стр-ва, 1974, вып. 4 ©, с. 26—36.

47592. Дмитриев Л. Г. Элементы строительной механики вантовых покрытий.— Сборник науч. трудов Зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий «КиевЗНИИЭП». ЭВМ в исследованиях и проектировании объектов стр-ва, 1974, вып. 4 ©, с. 37—57.

47593. Дмитриев Л. Г., Любинский В. Ю. Экспериментальный принцип определения параметров шарнирно-стержневой системы минимального объема при многих воздействиях.— Сборник науч. трудов Зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий «КиевЗНИИЭП». ЭВМ в исследованиях и проектировании объектов стр-ва, 1974, вып. 4 ©, с. 58—59.

47594. Дошинский Г. А., Погожева Н. В. Исследование закономерностей пластической деформации при повороте главных осей тензора напряжений.— Изв. Том. политехн. ин-та, 1975, т. 241 ©, с. 9—21. Список лит.: 8 назв.

47595. Дошинский Г. А., Погожева Н. В. О закономерностях прироста пластической деформации при сложном нагружении постоянной интенсивности с фиксированным направлением главных напряжений.— Изв. Том. политехн. ин-та, 1975, т. 241 ©, с. 3—8. Список лит.: 17 назв.

47596. Заварзин А. А. К расчету на горизонтальную нагрузку объемно-блочнопанельных жилых домов.— Сборник науч. трудов Зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий «КиевЗНИИЭП». Конструкции жилых и обществ. зданий, 1974, вып. 3 ©, с. 25—31.

47597. Златин А. Н., Нуллер Б. М. Оптимальная жесткость круглых плит, лежащих на упругом полупространстве.— Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1976, т. 110 ©, с. 91—94. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз., с. 121.

47598. Исследование и разработка алгоритмов и программ для вторичной обработки на ЭЦВМ результатов весовых испытаний в аэродинамических трубах.— Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1975, вып. 1648 ©, с. 11—22. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Г. Блищ, О. Ф. Иванова, А. Д. Смирнов, В. И. Сошникова.

47599. Касилов А. В. К постановке задачи определения невыгодного нагружения вантовых систем.— Сборник науч. трудов Зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий «КиевЗНИИЭП». ЭВМ в исследованиях и проектировании объектов стр-ва, 1974, вып. 4 ©, с. 68—73.

47600. Линдес А. Г. Учет трещинообразования при расчете балок на упругом основании.— Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1976, т. 110 ©, с. 64—68. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

47601. Макаров Г. Д., Зуб А. Б. К расчету устойчивости связевых диафрагм таврового каркаса многоэтажных зданий.— Сборник науч. трудов Зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий «КиевЗНИИЭП». Конструкции жилых и обществ. зданий, 1974, вып. 3 ©, с. 32—44. Список лит.: 5 назв.

47602. Максак В. И. Развитие силы трения в процессе предварительного смещения упругого контакта.— Изв. Том. политехн. ин-та, 1975, т. 241 ©, с. 38—40. Список лит.: 5 назв.

47603. Малаховский В. А. О построении допустимых областей оценки надежности вантовых сетей.— Сборник науч. трудов Зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий «КиевЗНИИЭП». ЭВМ в исследованиях и проектировании объектов стр-ва, 1974, вып. 4 ©, с. 74—78.

47604. Набоков И. И. Сопоставление экспериментальной и теоретической несущей способности гибких предварительно напряженных стержней при кратковременном действии нагрузки.— Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 159, с. 73—78.

47605. Набоков И. И. Упрощенная методика расчета оптимально напряженных гибких шарнирно опертых железобетонных стержней на устойчивость при кратковременном действии нагрузки.— Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 159, с. 65—72.

47606. Огарков Б. Л., Кириллов В. А., Кузин В. А. Гидродинамические режимы в трехфазном неподвижном зернистом слое. Эксперим. исследование.— Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 5 ©, с. 800—806. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

47607. Олин А. И. Задача оптимального проектирования упругих шарнирно-стержневых систем с конструктивными стержнями.— Сборник науч. трудов Зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий «КиевЗНИИЭП». ЭВМ в исследованиях и проектировании объектов стр-ва, 1974, вып. 4 ©, с. 79—88.

47608. Пахотин К. К. Сопротивление пластической деформации при растяжении и кручении упрочняющихся материалов.— Изв. Том. политехн. ин-та, 1975, т. 241 ©, с. 28—31.

47609. Пахотин К. К., Седоков Л. М. Расчет фактического сопротивления сдвигу по результатам испытания упрочняющихся материалов на кручение.— Изв. Том. политехн. ин-та, 1975, т. 241 ©, с. 23—27. Список лит.: 5 назв.

47610. Пустовойт Б. В. Расчет расходных характеристик сопла с за-слонкой.— Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 10 ©, с. 79—82.

47611. Репях В. В. Улучшение матриц жесткости [стержней] с первоначальными погрешностями коэффициентов.— Сборник науч. трудов Зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий «КиевЗНИИЭП». ЭВМ в исследованиях и проектировании объектов стр-ва, 1974, вып. 4 ©, с. 89—97.

47612. Рогунович В. П., Войтеховская Э. А. Экспериментальные исследования переноса примесей в водотоке при нестационарном движении воды.— Комплексное использование водных ресурсов, 1975, вып. 3 ©, с. 154—162. Список лит.: 13 назв.

47613. Скопинский В. Н. К расчету цилиндрической оболочки с окантованным вырезом.— Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 10 ©, с. 5—8.

47614. Товстоног В. А., Резник С. В. Выбор характеристик полупрозрачных пористых материалов в теплонапряженных элементах конструкций.— Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 10 ©, с. 90—93. Список лит.: 5 назв.

47615. Трапезников Л. П. О критерии развития температурной трещины при хрупком разрушении упруго ползучего тела.— Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1976, т. 110 ©, с. 80—90. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз., с. 121.

47616. Хайченко Н. Т. О возможности, особенностях и преимуществах непосредственного применения энергетических способов определения деформаций балок на упругих податливых опорах.— Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1975, т. 135 ©, с. 36—40.

47617. Халафов А. А., Шукин В. К., Летягин В. Г. К расчету профиля тангенциальной скорости при местной закрутке потока лопаточным завихрителем.— Труды КАИ, 1974, вып. 178 ©, с. 45—52.

47618. Холодкова О. Ю., Фафурин А. В. Экспериментальное исследование теплоотдачи в цилиндрическом канале при наличии начальной закрутки и вдуве различных газов.—Труды КАИ, 1974, вып. 178 ©, с. 20—27. Список лит.: 6 назв.
47619. Шукин В. К. Гидравлическое сопротивление и теплоотдача турбулентного потока электропроводящей жидкости в плоских каналах при поперечном магнитном поле.—Труды КАИ, 1974, вып. 178 ©, с. 13—19. Список лит.: 7 назв.

16.2.6 Материаловедение

47620. Манцев В. С., Шиткова А. А., Троицкая М. А. Влияние температуры вулканизации фрикционного материала железнодорожных тормозных композиционных колодок на его свойства.—Каучук и резина, 1976, № 10 ©, с. 28—29.

16.2.7 Проектирование. Конструирование. Конструкции

47621. Грачева Е. К., Цветаева И. Л. Специфика использования фактографических информационно-поисковых систем для задач проектирования.—Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 247, с. 80—85.
47622. Шульмейстер Е. Г., Остапов А. Г. Автоматизация оперативно-календарного планирования работы конструкторского бюро.—Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 97—103.

16.3 Строительство

16.3.1 Общие вопросы

47623. Васильева Л. А. Определение конструктивных размеров изделий при автоматизации проектирования.—Сборник науч. трудов Зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий «КиевЗНИИЭП». ЭВМ в исследованиях и проектировании объектов стр-ва, 1974, вып. 4 ©, с. 139—145.
47624. Геммерлинг Г. А. О технологии выполнения на ЭВМ массовых инженерных расчетов.—Пром. стр-во, 1976, № 11, ©, с. 21—22.
47625. Демкив М. В. Методы описания и формирования чертежей в технологической линии [проектирования] КПД.—Сборник науч. трудов Зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий «КиевЗНИИЭП». ЭВМ в исследованиях и проектировании объектов стр-ва, 1974, вып. 4 ©, с. 146—154.
47626. Заваров А. И. Вопросы автоматизации проектных работ в институтах Госгражданстроя.—Сборник науч. трудов Зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий «КиевЗНИИЭП». ЭВМ в исследованиях и проектировании объектов стр-ва, 1974, вып. 4 ©, с. 3—7.
47627. Ильина Р. П. Совершенствование формирования оборотных средств строительных подрядных организаций.—Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1974, вып. 42 ©, с. 198—203.
47628. Истомин Б. М. Планирование и учет производственных затрат в условиях внутрипостроечного (бригадного) хозрасчета.—Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 154—160.
47629. Казалова С. А. Централизация учета в строительстве.—Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 123—128.
47630. Козлов В. И., Жмурова Г. А. Автоматизированная система контроля за ходом проектирования важнейших объектов.—Пром. стр-во, 1976, № 11 ©, с. 23—24.

47631. Мягкова Н. В. Бригадный хозяйственный расчет на стройплощадке. — Пром. стр-во, 1976, № 11 ©, с. 2—5.
47632. Шишкин Р. Г. Использование ЭВМ в организациях Главгипростройпроекта. — Пром. стр-во, 1976, № 11 ©, с. 14—17.

16.3.2 Теоретические основы строительства

47633. Афанасиади Л. И. Об определении рационального количества инженерно-геологических проб [грунтов]. — Труды Свердл. горного ин-та, 1975, вып. 117 ©, с. 70—77. Список лит.: 7 назв.
47634. Гасанова Д. М. Предварительные данные об инженерно-геологических особенностях грунтов акватории б. Ливанова — Восточная. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипроморнефть», 1974, вып. 7 ©, с. 115—118.
47635. Грибанова Л. П. Инженерно-геологическая характеристика четвертичных делювиальных отложений района г. Североуральска. — Труды Свердл. горного ин-та, 1975, вып. 117 ©, с. 85—87.
47636. Евсеева З. К., Костерова Т. К., Дубейковский С. Г. О расчете дисперсной зоны коры выветривания на инженерно-геологических элементах. — Труды Свердл. горного ин-та, 1975, вып. 117 ©, с. 101—107. Список лит.: 5 назв.
47637. Ельцов Ю. А. Определение консистентного состояния глинистых грунтов. — Труды Свердл. горного ин-та, 1975, вып. 117 ©, с. 114—115.
47638. Лютко Г. И., Сельченко В. П. Параметры, определяющие выбор метода измерения влажности торфа. — Труды Белорус. науч.-исслед. ин-та мелиорации и водного хоз-ва, 1974, т. 22 ©, с. 165—169. Список лит.: 6 назв.
47639. Мавлянов Г. А., Касымов С. М., Туйчиева М. А. О первом Всесоюзном научно-техническом совещании «Инженерно-геологические основы сейсмического микрорайонирования». [Ташкент. Ноябрь 1975 г.]. — Узб. геол. журн., 1976, № 5 ©, с. 92—93. В огл. 2-й авт.: С. А. [!] Касымов.
47640. Нурмухамедов Қ. Ш. Об инженерно-геологическом районировании территории западной части Ташкента в связи с комплексным освоением. — Узб. геол. журн., 1976, № 5 ©, с. 73—76. Рез. на узб. яз.
47641. Сельченко В. П., Самкевич А. А., Лютко Г. И. Портативная тензостанция для измерения напряжений в грунтах. — Труды Белорус. науч.-исслед. ин-та мелиорации и водного хоз-ва, 1974, т. 22 ©, с. 169—176.
47642. Филипп Иванович Воронов. [Специалист в области инж. гидрогеологии. 1899—1976. Некролог]. — Узб. геол. журн., 1976, № 5 ©, с. 98—99 с портр. Авт.: Б. А. Бедер, Г. А. Мавлянов, Н. Н. Ходжибаев и др.
47643. Чередниченко В. П. Инженерно-геоморфологические исследования в песчаной пустыне. — Проблемы освоения пустынь, 1976, № 3-4 ©, с. 134—139. Рез. на англ. яз.
47644. Шамшев Ф. А., Коваленко В. И. О получении образца монолита из буровых скважин в мерзлых грунтах. [Инж.-геол. исследования]. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 10 ©, с. 139—142. Список лит.: 8 назв.

16.3.3 Строительные материалы и изделия

47645. Алиев Б. А., Крылов Б. А. Электротермообработка легких полимербетонов для ускоренного отверждения. — Бетон и железобетон, 1976, № 11 ©, с. 21—23.
47646. Байер В. Е. Изучение удобоукладываемости строительных растворов смесей. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1975, № 107, с. 24—30.

47647. Булгакова М. Г. Исследование керамзитобетона в условиях воздействия адсорбционно-активных сред.— Бетон и железобетон, 1976, № 11 ©, с. 17—19.
47648. Влияние воды в составе газшлакопемзобетона на его физико-механические свойства.— Бетон и железобетон, 1976, № 11 ©, с. 15—16. Авт.: Г. Г. Егудас, А. С. Попов, Н. Н. Березин, В. М. Старков.
47649. Влияние предварительного пароразогрева бетонной смеси на свойства керамзитобетона и фактурного слоя.— Бетон и железобетон, 1976, № 11 ©, с. 20—21. Авт.: Р. М. Грязева, Н. А. Золотарев, И. И. Долицкий, С. С. Савкин. В огл. 1-й авт.: Р. И. [!] Грязева.
47650. Данилов В. И., Меркин А. П. Рекристаллизационные процессы в двуводном гипсе при изготовлении гипсобетонных изделий методом одностадийного формования.— Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1975, № 107, с. 138—147. Список лит.: 11 назв.
47651. Денисов А. И., Нгуен Тхук Туен. Практическое значение ранней контракции цементного теста.— Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1975, № 107, с. 12—18. Список лит.: 21 назв.
47652. Дергачев Н. Н. Исследование абразивной истираемости мелкозернистых цементных бетонов.— Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1975, № 107, с. 73—79.
47653. Ерофеева Е. А., Засс Р. Э. Влияние пластично-вязких свойств керамзитогазобетонной смеси на основные физико-механические характеристики бетона.— Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1975, № 107, с. 59—64.
47654. Исследование изменений микропористой структуры ячеистых бетонов методом низкотемпературной дилатометрии.— Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1975, № 107, с. 105—110. Авт.: Г. И. Горчаков, А. П. Меркин, С. Н. Левин, А. Д. Дикун.
47655. Исследование структурной вязкости бетонных смесей.— Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1975, № 107, с. 32—38. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. В. Воронин, Л. А. Алимов, В. М. Уруев, Г. М. Соболев.
47656. Караваев А. В. О масштабном факторе при изгибе бетонных элементов.— Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1976, т. 110 ©, с. 38—45. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз., с. 120.
47657. Комохов П. Г. Некоторые предпосылки к физической теории разрушения бетона.— Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 382 ©, с. 63—71. Список лит.: 15 назв.
47658. Комохов П. Г., Лобач И. П. Влияние разогрева бетонной смеси на усадочные деформации бетона.— Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 382 ©, с. 76—86. Список лит.: 14 назв.
47659. Комохов П. Г., Солнцева В. А., Петрова Т. М. К вопросу ветвления трещин в бетоне.— Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 382 ©, с. 29—38. Список лит.: 7 назв.
47660. Кромин И. П. О ползучести силикатного бетона.— Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 382 ©, с. 96—101.
47661. Кунцевич О. В., Жуков Ю. А. О реакционной способности кремнистых пород. [Заполнители бетона].— Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 382 ©, с. 87—91. Список лит.: 6 назв.
47662. Лифанов И. И., Мурадов Э. Г., Орентлихер Л. П. Дилатометрическое исследование компонентов бетона в области температур от 20 до 900°С.— Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1975, № 107, с. 99—105.
47663. Матоушек М., Мишковский И. Влияние углекислого газа на автоклавные материалы.— Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1975, № 107, с. 118—125. Список лит.: 9 назв.

47664. Медынская В. С. Водопроницаемость цементно-полимерных бетонов.— Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 382 ©, с. 54—63. Список лит.: 7 назв.

47665. Меркин А. П. Структура межпоровых перегородок поризованных бетонов и технологические приемы ее улучшения.— Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1975, № 107, с. 38—43.

47666. Методологические основы исследования бетона.— Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1975, № 107, с. 5—12. Авт.: Г. И. Горчаков, Л. А. Алимов, В. В. Воронин, Г. М. Соболев.

47667. Османов Н. Н., Самедова Э. Н., Тхостов Н. В. Исследование влияния поверхностно-активной добавки на свойства керамзитобетона.— Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1975, № 107, с. 135—138.

47668. Петренас И. И. Исследование прочности сцепления цементно-полимерных растворов со старым раствором.— Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 382 ©, с. 43—47.

47669. Петренас И. И. Пористость цементно-полимерных растворов и ее влияние на прочность при высушивании и водонасыщении.— Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 382 ©, с. 47—53.

47670. Полимеры в бетонах.— Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 382 ©, с. 3—15. Список лит.: 27 назв. Авт.: И. В. Саталкин, В. А. Солнцева, О. С. Попова и др.

47671. Попов А. И., Орендлихер Л. П., Новикова И. П. Определение микроструктурных напряжений в бетоне поляризационно-оптическим методом.— Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1975, № 107, с. 125—130.

47672. Применение серы для пропитки поровой структуры строительных материалов.— Бетон и железобетон, 1976, № 11 ©, с. 38—40. Авт.: А. Н. Волгушев, В. В. Патуроев, И. Е. Путляев, О. М. Красильникова.

47673. Рыбьев И. А., Серов К. А. К выбору метода определения периода структурообразования цементных систем.— Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1975, № 107, с. 30—32.

47674. Сахаров Г. П., Виноградов Б. Н., Корниенко П. В. Влияние способов изготовления и дисперсности песка на фазовый состав новообразований ячеистого бетона.— Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1975, № 107, с. 46—52.

47675. Федоров В. Б. Исследование структуры порового пространства быстросхватывающихся аэрированных растворов.— Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 382 ©, с. 106—113.

47676. Ходосевич В. Е., Шкарупа В. И., Прокопенко В. А. Жаростойкие бетоны на шлаковых заполнителях.— Бетон и железобетон, 1976, № 11 ©, с. 16—17.

47677. Чубуков В. Н. Лабораторные исследования морозостойкости бетона в кислой болотной воде.— Сборник науч. трудов Белорус. с.-л. акад., 1975, т. 135 ©, с. 87—89.

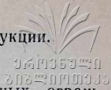
47678. Шлаен А. Г. Влияние контракции на морозостойкость бетона.— Гидротехника и мелиорация, 1976, № 10 ©, с. 30—33. Список лит.: 7 назв.

47679. Шлаен А. Г., Юдович В. М., Шелестюк А. Е. О морозостойкости бетона мелиоративных сооружений. [Отклик на статью Г. А. Котана «О морозостойкости бетона» в журн. «Бетон и железобетон», 1976, № 2].— Бетон и железобетон, 1976, № 11 ©, с. 39—40.

47680. Щербакова Т. Н. Влияние пирита в известняковом щебне на прочность и деформацию бетона.— Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 382 ©, с. 91—95.

47681. Яценко Е. А. Анализ линейных теорий ползучести бетона.— Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 158, с. 30—52. Список лит.: 11 назв.

16.3.4 Технология строительства. Строительные конструкции.
Части зданий. Строительные механизмы



47682. Абрамова П. С. Морозостойкость керамзитобетонных ограждающих конструкций при переменных и низких отрицательных температурах.— Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1975, № 107, с. 79—87. Список лит.: 6 назв.
47683. Антонов К. К., Рогатин Ю. А. Расчет обвязочных балок квадратных железобетонных плит, защемленных по контуру.— Бетон и железобетон, 1976, № 11 ©, с. 32—34.
47684. Армановский Л. И. Конструктивные особенности сборных изделий жилых зданий при построении каталога проектных стандартов.— Сборник науч. трудов Зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий «КиевЗНИИЭП». Конструкции жилых и обществ. зданий, 1974, вып. 3 ©, с. 75—82.
47685. Баженев А. И. Коррозия арматуры в цементно-песчаном растворе с добавками солей.— Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 382 ©, с. 101—106. Список лит.: 6 назв.
47686. Баженев Ю. М., Якушин В. А. Железобетонные конструкции в ВНР.— Бетон и железобетон, 1976, № 11 ©, с. 44—46.
47687. Балдин В. А., Потапов В. Н., Яковлева В. С. Оценивать работоспособность конструкций по равномерному относительному удлинению стальной.— Пром. стр-во, 1976, № 11 ©, с. 37—38. Список лит.: 6 назв. В огл. 3-й авт.: В. С. Яковлев [!]
47688. Барышев В. М., Игнатьева В. С., Лившиц Л. Н. Пути снижения массы наплавленного металла в сварных строительных металлоконструкциях.— Пром. стр-во, 1976, № 11 ©, с. 41—42.
47689. Безраскосные фермы с уменьшенным армированием нижнего пояса.— Бетон и железобетон, 1976, № 11 ©, с. 5—7. Авт.: В. А. Клевцов, В. М. Багочунас, Н. В. Волков и др.
47690. Бердичевский Г. И., Светов А. А., Аюбов Г. А. Облегченная мембранная панель покрытия с железобетонной основой.— Бетон и железобетон, 1976, № 11 ©, с. 10—12.
47691. Вавилова В. Г. Вопросы совершенствования учета затрат на производстве и калькулирования себестоимости железобетонных изделий.— Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1976, вып. 42 ©, с. 160—165.
47692. Внутреннее электрическое поле железобетона.— Бетон и железобетон, 1976, № 11 ©, с. 26—27. Авт.: Г. К. Михайлов, А. А. Старков, А. И. Обабков и др.
47693. Гаджиев Р. А., Шильников В. И., Мاستанзаде З. С. Статистический расчет конструкций МНГС из рамностержневых систем с применением ЭВМ.— Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипроморнефть», 1974, вып. 7 ©, с. 13—18.
47694. Гольдтман В. Г., Айдла Т. А. Охлаждение оттаявших вечномёрзлых грунтов основания.— Пром. стр-во, 1976, № 11 ©, с. 11—12.
47695. Гоман В. В., Конторович В. И., Руоколайнен Г. В. Опыт эксплуатации земснаряда МЗ-6. — Гидротехника и мелиорация, 1976, № 10 ©, с. 33—35.
47696. Горпинченко В. М., Гимерверт Ж. М., Мацелинский Е. Р. Влияние технологии образования отверстий на несущую способность boltовых соединений [в строительных конструкциях].— Пром. стр-во, 1976, № 11 ©, с. 38—40.
47697. Грищенко И. В., Лубнина Л. Н. Проектирование симметричных фундаментов под колонны с помощью ЭВМ серии ЕС.— Пром. стр-во, 1976, № 11 ©, с. 24—25. Список лит.: 6 назв.
47698. Дехтяр А. Ш. Сопоставление различных конструкций металлических стен построечной послойной сборки.— Пром. стр-во, 1976, № 11 ©, с. 34—36.

47699. Динельт Ю. Б. Эффективное повышение грузоподъемности многопролетной балочной системы.— Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 159, с. 25—30.
47700. Дьяченко В. Т., Клевцов В. А. Результаты испытаний приборов для контроля силы натяжения арматуры [железобетона].— Бетон и железобетон, 1976, № 11 ©, с. 23—25.
47701. Зданевич Ю. А. К вопросу о надежности стенки стальной подкрановой балки при воздействии местных нагрузок.— Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 159, с. 14—18.
47702. Зданевич Ю. А. О некоторых резервах нагрузок на подкрановые конструкции действующих сталеплавильных цехов.— Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 159, с. 7—13.
47703. Зорич А. С. Несущая способность внецентренно растянутых железобетонных элементов из обычного и высокопрочного бетона при действии поперечных сил.— Бетон и железобетон, 1976, № 11 ©, с. 34—37. Список лит.: 12 назв.
47704. Ибрагимов А. М., Курбанов М. Ф., Мамедли Р. З. Определение динамической характеристики свай при воздействии на них волновых нагрузок.— Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипроморнефть», 1974, вып. 7 ©, с. 53—59. Список лит.: 6 назв.
47705. Износостойкость бетонных покрытий в различных условиях окружающей среды.— Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1975, № 107, с. 65—73. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. И. Денисов, А. Г. Домокеев, О. М. Иванов, В. М. Кулькова.
47706. Ильев Д. В., Кулиев И. П. Исследование статической прочности и деформативности несущих алюминиевых ферм с помощью тензорезисторов.— Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипроморнефть», 1974, вып. 7 ©, с. 76—81.
47707. Исследование преднапряженных панелей перекрытий размером 1,5×9 м.— Бетон и железобетон, 1976, № 11 ©, с. 13—14. Авт.: В. В. Пинадьян, Б. А. Мусаелян, Б. А. Даноян и др.
47708. Кириченко Ю. П. Исследование жесткости пространственной ячейки каркасного здания.— Сборник науч. трудов Зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий «КиевЗНИИЭП». Конструкции жилых и обществ. зданий, 1974, вып. 3 ©, с. 51—58.
47709. Кирпа И. И. Исследование работы комплексных железобетонных цилиндрических оболочек покрытия при кратковременном действии статических нагрузок. (Задачи и методика эксперимента).— Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 159, с. 55—65.
47710. Колонны из высокопрочных бетонов для многоэтажных зданий.— Бетон и железобетон, 1976, № 11 ©, с. 42—44. Авт.: Б. П. Ковтунов, Н. И. Сытник, Г. В. Выжигин и др.
47711. Кривошеев В. А. Методика проведения эксперимента по исследованию нелинейной ползучести бетона в изгибаемых железобетонных элементах.— Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 159, с. 52—55.
47712. Крутов В. И., Эйдук Р. П., Мухрыгин И. Ф. Контроль качества уплотнения грунтов в обратных засыпках котлованов КамАЗа.— Пром.-стро-во, 1976, № 11 ©, с. 7—10.
47713. Мацелинский Р. Н., Миронов А. А., Спаннот Л. С. Об экономический эффективности панелей-оболочек КЖС.— Бетон и железобетон, 1976, № 11 ©, с. 7—9. Список лит.: 5 назв.
47714. Меликова Р. Т. Исследование динамических характеристик круглоцилиндрической сваи с учетом инерционных свойств грунта и затухания.— Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипроморнефть», 1974, вып. 7 ©, с. 93—98. Список лит.: 6 назв.

47715. Методика подбора составов лакокрасочных покрытий для строительных конструкций на основе математико-статистического планирования эксперимента.— Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1975, № 107, с. 147—154. Список лит.: 5 назв. Авт.: О. М. Иванов, О. М. Сысов, Э. Г. Сорокин, Т. В. Косточкина.

47716. Микульчик М. В., Яровский Д. И. К вопросу определения несущей способности крупноблочных конструкций из пильных известняков неразрушающими методами.— Сборник науч. трудов Зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий «КиевЗНИИЭП». Конструкции жилых и обществ. зданий, 1974, вып. 3 ©, с. 45—50.

47717. Насиров Н. С. К вопросу повышения производительности завода по изготовлению металлоконструкций стационарных оснований.— Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипроморнефть», 1974, вып. 7 ©, с. 110—114 с табл.

47718. Наумов В. И., Махмудов М. С. Экспериментальное определение коэффициента взаимного влияния свай в кольцевом ростверке.— Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипроморнефть», 1974, вып. 7 ©, с. 46—52.

47719. Орентлихер Л. П., Момынов М. Р., Добрев М. Д. Защитно-декоративные покрытия ограждающих конструкций из легких бетонов.— Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1975, № 107, с. 95—99. Список лит.: 7 назв.

47720. Памикова Р. Г. Развитие строительной индустрии в Советской Чувашии.— Вopr. истории и историографии чуваш. народа, 1976, вып. 4 ©, с. 12—46.

47721. Повышение износостойкости цементобетонных полов применением органических добавок.— Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1975, № 107, с. 111—118. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. И. Денисов, А. Г. Домокеев, О. М. Иванов, В. М. Кулькова.

47722. Резницкий В. С. Матрицы жесткости простенка, усиленного предварительно напряженными тяжами.— Сборник науч. трудов Зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий «КиевЗНИИЭП». Конструкции жилых и обществ. зданий, 1974, вып. 3 ©, с. 10—16. Список лит.: 6 назв.

47723. Сахновский М. М., Динельт Ю. Б. К расчету многопролетных балочных систем с подкосами.— Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 159, с. 19—25.

47724. Сахновский М. М., Зданевич Ю. А. Об учете в проектных решениях условий эксплуатации [строительных конструкций].— Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 159, с. 3—6.

47725. Температурные напряжения в системе последовательно укладываемых бетонных блоков с учетом ползучести и старения бетона.— Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1976, т. 110 ©, с. 69—79. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз., с. 120. Авт.: А. В. Швецов, Л. Б. Сапожников, В. Д. Дубяго, В. В. Зверева.

47726. Трипольский М. Я., Аскеров Т. М. Механизация расчета опорных блоков глубоководного островного основания с применением ЭВМ.— Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипроморнефть», 1974, вып. 7 ©, с. 71—75.

47727. Федоренко В. Г., Семесенко М. П. Корреляционные модели для прогнозирования себестоимости строительно-монтажных работ.— Сборник науч. трудов Зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий «КиевЗНИИЭП». ЭВМ в исследовании и проектировании объектов стр.-ва, 1974, вып. 4 ©, с. 170—175.

47728. Хазарадзе М. А. Исследование панели покрытия (перекрытия) с предварительным напряжением в двух направлениях.— Сборник науч. трудов Зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий «КиевЗНИИЭП». Конструкции жилых и обществ. зданий, 1974, вып. 3 ©, с. 59—66.

47729. Черников Г. П., Винарский В. Л. Современные конструкции противокоррозионной защиты фундаментов под оборудование. — Пром. стр-во, 1976, № 11 ©, с. 43—44.
47730. Шильников В. И., Гаджиев Р. А. Расчет геометрических параметров примыкающих труб к цилиндрическим поверхностям под различными углами. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипропромнефть», 1974, вып. 7 ©, с. 60—70 с табл.

16.3.5 Отдельные виды строительства. Здания и сооружения. Гидротехническое строительство

(См. также №№ 50090, 50092)

47731. Абрамов Н. И., Александров В. Т., Левин Г. Ф. К разработке автоматизированной технологической линии проектирования зданий тяжелой промышленности. — Пром. стр-во, 1976, № 11 ©, с. 18—20.
47732. Ганичев И. А. Югославский опыт строительства промышленных объектов. — Пром. стр-во, 1976, № 11 ©, с. 44—46.
47733. Коберник Г. В. Описание геометрии жилого дома в автоматизированной системе проектирования. — Сборник науч. трудов Зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий «КиевЗНИИЭП». ЭВМ в исследованиях и проектировании объектов стр-ва, 1974, вып. 4 ©, с. 155—163. В огл. авт.: Г. Б. Коберник.
47734. Опыт применения центрифугированных железобетонных колонн при строительстве гаража. — Пром. стр-во, 1976, № 11 ©, с. 13—14. Авт. Л. Н. Зикеев, Т. М. Пецольт, Г. Г. Баранчик и др.
47735. Островский М. Е., Кологривова Л. Б., Кистенев А. А. Универсальное здание управления производствами на химических заводах. — Пром. стр-во, 1976, № 11 ©, с. 31—34.
47736. Пекельная В. Л. Увеличение объема исходной информации при анализе экономичности конструктивных типов жилых домов. — Сборник науч. трудов Зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий «КиевЗНИИЭП». Конструкции жилых и обществ. зданий, 1974, вып. 3 ©, с. 83—88.
47737. Рахматуллаев Т. Н. Исследование динамических характеристик объемно-блочных зданий [для строительства в сейсмических районах]. — Сборник науч. трудов Зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий «КиевЗНИИЭП». Конструкции жилых и обществ. зданий, 1974, вып. 3 ©, с. 5—9.
47738. Яблонский Д. Н. Общая структура математического обеспечения технологической линии проектирования КПД. — Сборник науч. трудов Зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий «КиевЗНИИЭП». ЭВМ в исследованиях и проектировании объектов стр-ва, 1974, вып. 4 ©, с. 133—138.

16.3.5.1 Гидротехническое строительство

(Техническая гидротехника (гидравлика) — см. 16.2.3)

47739. Антонов С. С., Коган Л. Е. Исследование напряженно-деформированного состояния арочной плотины Миатлинской ГЭС. — Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1976, т. 110 ©, с. 21—28. Рез. на англ. яз., с. 119.
47740. Антонов С. С., Наторхин Б. А. Исследование напряженного состояния Ингурской арочной плотины на прочностных моделях при статическом приложении сейсмических воздействий. — Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1976, т. 110 ©, с. 29—32. Рез. на англ. яз., с. 119.

47741. Афанасик Г. И. Обоснование выбора способов регулирования водного режима почвогрунтов при проектировании осушительно-увлажнительных систем.— Труды Белорус. науч.-исслед. ин-та мелиорации и водного хоз-ва, 1974, т. 22 ©, с. 58—64.

47742. Баркан И. Л. Научно-техническое сотрудничество в области мелиорации и водного хозяйства. [Обзор работы симпозиума по вопросам сотрудничества в области автоматизации и телемеханизации оросит. систем и применения пластмасс в гидротехн. стр-ве. Будапешт. Окт. 1975 г.]— Гидротехника и мелиорация, 1976, № 10 ©, с. 109—114.

47743. Белоусов А. Я. Особенности эксплуатации насосных установок для вертикального дренажа.— Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 142 ©, с. 34—39.

47744. Бессонов Н. Будни Каховской оросительной.— Гидротехника и мелиорация, 1976, № 10 ©, с. 8—15.

47745. Богданович А. И. Формирование дренажного стока в пылевато-суглинистых почвах.— Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1975, т. 135 ©, с. 42—47.

47746. Бонюшко Л. Ф., Караваев А. В., Кириллова Л. С. Исследование влияния швов бетонирования на прочность и деформативность хрупких моделей бетонных гидросооружений.— Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1976, т. 110 ©, с. 46—52. Рез. на англ. яз., с. 120.

47747. Валентини К. Л. Водомерное устройство для каналов, транспортирующих мутную воду.— Гидротехника и мелиорация, 1976, № 10 ©, с. 52—53.

47748. Варваров В. В. О надежности работы чугунных трубопроводов [оросительных систем].— Гидротехника и мелиорация, 1976, № 10 ©, с. 59—60.

47749. Гаджиев Ф. М. Динамическое взаимодействие при обтекании деформируемых тел волновым потоком. [Стр-во гидротехн. сооружений].— Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипроморнефть», 1974, вып. 7 ©, с. 31—45. Список лит.: 15 назв.

47750. Гловацкий О. Я. Выбор компоновки сороудерживающего сооружения в аванкамере.— Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 142 ©, с. 79—88. Список лит.: 7 назв.

47751. Гончаренко А. А. Анализ эффективности использования основных фондов мелиоративных предприятий с помощью экономико-математических методов.— Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974 [обл.: 1975], т. 266, с. 73—81.

47752. Горбачев В. В. Некоторые показатели эффективности комбинированного дренажа на болотах грунтового-напорного питания.— Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1975, т. 135 ©, с. 75—81. Список лит.: 9 назв.

47753. Граве Л. М. Техногенные массообмен и комплексы в зоне Каракумского канала.— Проблемы освоения пустынь, 1976, № 3-4 ©, с. 155—163. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

47754. Губарь В. Н., Малахова А. Н. Плоский сталежелезобетонный затвор [водопрпускных сооружений] для тяжелых условий работы.— Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1976, т. 110 ©, с. 57—63. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз., с. 120.

47755. Евсюнин Г. К. Исследование анизотропии водопроницаемости трещиноватых горных пород при гидротехническом строительстве на Урале.— Труды Свердл. горного ин-та, 1975, вып. 117 ©, с. 53—56.

47756. Закржевский П. И. Грунтовое водохранилище и теоретические предпосылки для водохозяйственного расчета.— Труды Белорус. науч.-исслед. ин-та мелиорации и водного хоз-ва, 1974, т. 22 ©, с. 128—135. Список лит.: 6 назв.

47757. Закржевский П. И. Особенности формирования водного режима на осушаемом болоте.— Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1975, т. 135 ©, с. 68—75.

47758. Злотник В. А., Мурашко М. Г., Усенко В. С. О применении разностной схемы к описанию фильтрации при наличии сосредоточенных и распределенных источников.— Комплексное использование водных ресурсов, 1975, вып. 3 ©, с. 121—129. Список лит.: 9 назв.
47759. Зубец В. М., Холодок Л. А. Исследование двустороннего регулирования водного режима в бассейне р. Орессы с подачей воды из Любанского водохранилища.— Труды Белорус. науч.-исслед. ин-та мелиорации и водного хоз-ва, 1974, т. 22 ©, с. 87—95.
47760. Ивицкий А. И., Низовцева Л. Б. Объем годового и сезонного дренажного стока с низинных болот.— Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1975, т. 135 ©, с. 3—17. Список лит.: 8 назв.
47761. Игнатенко Л. Ф. Планирование организации работ при комплексном строительстве мелиоративных систем.— Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1975, т. 135 ©, с. 121—123.
47762. Игнатенко Ф. В., Уродов В. И. Уплотнение бестраншейным дреноукладчиком ложа под дренажи на торфяниках.— Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1975, т. 135 ©, с. 115—118.
47763. Исследование деформативных свойств и прочности [гидротехнического] бетона при послойном методе его укладки.— Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1976, т. 110 ©, с. 53—56. Рез. на англ. яз., с. 120. Авт.: А. П. Пак, Г. М. Масленникова, Т. П. Шерстобитова, Э. Н. Яковлева.
47764. Исследование прочности бетона плотин Саяно-Шушенской и Ингурской ГЭС на крупномасштабных образцах.— Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1976, т. 110 ©, с. 3—9. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз., с. 119. Авт.: И. Б. Соколов, В. А. Логунова, В. В. Пермякова и др.
47765. Кавитационная стойкость полимерных покрытий. [Гидротехн. сооружения].— Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 382 ©, с. 21—28. Авт.: А. В. Саталкин, О. В. Кунцевич, В. А. Солнцева и др.
47766. Карловский В. Ф., Потапчик М. А. Использование ЭВМ для рационального подбора экскаваторов при строительстве осушительных каналов.— Труды Белорус. науч.-исслед. ин-та мелиорации и водного хоз-ва, 1974, т. 22 ©, с. 136—151. Список лит.: 5 назв.
47767. Карловский В. Ф., Рубенчик И. М. Заиление русел рек-водоприемников в период их строительства земснарядами.— Труды Белорус. науч.-исслед. ин-та мелиорации и водного хоз-ва, 1974, т. 22 ©, с. 121—128.
47768. Кауфман А. Д., Коган Л. Е. К расчету арочных плотин на податливом основании.— Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1976, т. 110 ©, с. 33—37. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 119.
47769. Качурин Б. С., Кочарян А. Г. Влияние подготовки ложа водохранилища на качество воды.— Гидротехника и мелиорация, 1976, № 10 ©, с. 97—103. Список лит.: 5 назв.
47770. Климков В. Т. Зависимость осушительного действия пластмассового дренажа от конструкции дренажных труб.— Труды Белорус. науч.-исслед. ин-та мелиорации и водного хоз-ва, 1974, т. 22 ©, с. 157—164. Список лит.: 6 назв.
47771. Коваленко Н. И. Методика определения укрупненных показателей водоотведения (возвратных вод) и безвозвратных потерь на орошительных и осушительно-увлажнительных системах.— Комплексное использование водных ресурсов, 1975, вып. 3 ©, с. 37—45. Список лит.: 8 назв.
47772. Койчева З. С. Опыт составления ТЭО водохозяйственного строительства в бассейне малых рек.— Гидротехника и мелиорация, 1976, № 10 ©, с. 61—65.
47773. Копытов В. Ф. Производственные исследования и классификация мелиоративных объектов Могилевской области.— Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1975, т. 135 ©, с. 96—101.

47774. Кунцевич О. В. Влияние старения цементов на свойства гидротехнических бетонов.—Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 382 ©, с. 71—76.
47775. Лутовинов А. Г., Щипко И. И. Способ крупнокускового намыва глин в сочетании с песчаными грунтами.—Гидротехника и мелиорация, 1976, № 10 ©, с. 21—25.
47776. Моисеенко В. М. Исследование влияния водопроницаемости шпунтовых рядов на их эффективность в гашении напора.—Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1975, т. 135 ©, с. 22—36.
47777. Нариман Назруллаевич Ходжибаев. [Специалист в области мелиоративной гидрогеологии]. К 50-летию со дня рождения.—Узб. геол. журн., 1976, № 5 ©, с. 96—97 с портр. Авт.: Г. В. Куликов, М. И. Исмаилов, В. А. Гейнц и др.
47778. Новые механизмы для присыпки дрен.—Гидротехника и мелиорация, 1976, № 10 ©, с. 66—70. Авт.: Г. В. Жилин, К. В. Сидякин, С. И. Кутра, А. П. Римкус.
47779. Новые рубежи мелиорации. [Обзор работы Всесоюз. совещ. руководящих работников мелиорации и водного хоз-ва. Москва. Авг. 1976 г.]—Гидротехника и мелиорация, 1976, № 10 ©, с. 2—7.
47780. Оптимизация управления каскадом водохранилищ методами нелинейного программирования.—Комплексное использование водных ресурсов, 1975, вып. 3 ©, с. 77—82. Авт.: Л. М. Бойчук, Н. В. Попков, В. С. Степашко, Л. Ф. Хилюк.
47781. Опыт упрочнения ковшовых зубьев дренажных экскаваторов.—Гидротехника и мелиорация, 1976, № 10 ©, с. 70—71. Авт.: В. П. Суслов, Г. Ф. Бетенья, П. С. Милосердов, А. В. Астрейко.
47782. Печкуров А. Ф., Можжей И. И. Защита крупнозернистыми материалами от размыва русел рек и каналов осушительно-увлажнительных систем.—Труды Белорус. науч.-исслед. ин-та мелиорации и водного хоз-ва, 1974, т. 22 ©, с. 111—121. Список лит.: 8 назв.
47783. Понько В. А. Гидротехнические работы на Карасукском опытном участке комплексного озерного хозяйства.—Труды Биол. ин-та Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, вып. 21 ©, с. 100—105.
47784. Понько В. А. Приемы гидротехнической мелиорации озер Западно-Сибирской лесостепи.—Труды Биол. ин-та Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, вып. 21 ©, с. 71—77. Список лит.: 9 назв.
47785. Потаньев С. В., Фолитарек С. С., Барбаш Л. А. Опытные работы по биотехническому устройству оз. Кротово при помощи взрывов. [Закрепление славин].—Труды Биол. ин-та Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, вып. 21 ©, с. 106—114. Список лит.: 5 назв.
47786. Романов И. М. О формализации стройфинплана мелиоративного предприятия для составления его на ЭВМ.—Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974 [обл.: 1975], т. 266, с. 65—72.
47787. Рудой А. У., Брусиловский Ш. И. Особенности действия дренажа в тяжелых дерново-подзолистых почвах при профилированной поверхности.—Труды Белорус. науч.-исслед. ин-та мелиорации и водного хоз-ва, 1974, т. 22 ©, с. 95—103. Список лит.: 6 назв.
47788. Сельченко В. П., Романенко И. И. Механизм выхода выдвигного гидранта на поверхность почвы.—Труды Белорус. науч.-исслед. ин-та мелиорации и водного хоз-ва, 1974, т. 22 ©, с. 151—157. Список лит.: 5 назв.
47789. Семенов О. П., Косцова Э. В. Некоторые данные о динамике фильтрации воды из «сухих» прудов.—Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 69 ©, с. 10—18. Список лит.: 8 назв.
47790. Сиваков И. К. Устранение кавитационной эрозии бетонных поверхностей посредством вовлечения воздуха на входном участке водопускных сооружений.—Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 382 ©, с. 114—132. Список лит.: 6 назв.

47791. Смирнов И. Г. Резервы повышения фондоотдачи в водохозяйственном строительстве.— Гидротехника и мелиорация, 1976, № 10 ©, с. 83—90.

47792. Смольянинов В. М., Адерихин В. В. Методика расчетов при проектировании фильтрующих водоемов для орошения (на примере бассейна реки Черная Калитва).— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 69 ©, с. 3—10.

47793. Соколов И. Б., Логунова В. А., Пермякова В. В. Способ оценки напряженно-деформированного состояния бетона гравитационных плотин.— Изв. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидротехники, 1976, т. 110 ©, с. 10—20. Рез. на англ. яз., с. 119.

47794. Стольберг Ф. В., Анищенко Л. Я. Некоторые вопросы проектирования крупных каналов.— Гидротехника и мелиорация, 1976, № 10 ©, с. 15—20. Список лит.: 7 назв.

47795. Томин Е. Д., Шапочкин А. Я. Рабочий цикл и производительность бестраншейного дреноукладчика.— Гидротехника и мелиорация, 1976, № 10 ©, с. 26—29.

47796. Усенко В. С. О расчете продвижения зоны опреснения (загрязнения) при инфильтрации воды из каналов.— Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1975, т. 135 ©, с. 40—42.

47797. Усенко В. С., Альтшуль А. Х., Калинин М. Ю. Исследование отдачи бассейна инфильтрации на опытном водозаборе.— Комплексное использование водных ресурсов, 1975, вып. 3 ©, с. 141—147.

47798. Хавич В. А. Выбор оптимального состава локальных противопаводковых мероприятий в условиях неполной информации.— Комплексное использование водных ресурсов, 1975, вып. 3 ©, с. 59—68.

47799. Чабан М. О., Трухан И. Д. Об анализе погрешности схематизации формы бассейнов [при строительстве].— Комплексное использование водных ресурсов, 1975, вып. 3 ©, с. 130—136.

47800. Шаршак В. К. К вопросу проектирования разветвляющихся лемешно-отвалных поверхностей плужных каналокопателей.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 231—237.

47801. Шаршак В. К. О форме направляющей кривой лемешно-отвалной поверхности плужного каналокопателя.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 226—228.

47802. Шаршак В. К., Слюсарев В. С. К вопросу определения траектории мгновенного центра вращения каналокопателя.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 237—242.

47803. Шебеко В. Ф., Закржевский П. И., Бусел И. П. Выбор обеспеченности расчетных расходов при проектировании водоприемников и каналов осушительных систем.— Труды Белорус. науч.-исслед. ин-та мелиорации и водного хоз-ва, 1974, т. 22 ©, с. 3—34. Список лит.: 31 назв.

47804. Шуляков Л. В. Гидравлический расчет гончарного дренажа при помощи номограммы с ориентированным транспортом.— Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1975 ©, т. 135, с. 118—120.

47805. Юрченко Н. П. Методы определения уровней почвенно-грунтовых вод и дренажного стока.— Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1975, т. 135 ©, с. 82—86.

16.3.6 Оборудование зданий. Санитарная техника

*47806. Байрамов Р., Сейиткурбанов С. Основные направления научно-технических исследований по разработке солнечных опреснителей.— Проблемы освоения пустынь, 1976, № 3-4 ©, с. 127—133. Рез. на англ. яз.

47807. Брук-Левинсон Т. Л., Шпаковский Э. П. Исследование седиментации медленноосаждающихся примесей в тонком слое [отстойников].— Комплексное использование водных ресурсов, 1975, вып. 3 ©, с. 183—191. Список лит.: 9 назв.

47808. Булдаков Б. А., Спирин Л. Н. Структурно-геоморфологические методы в комплексе исследований захоронения промышленных стоков.— Труды Свердл. горного ин-та, 1975, вып. 117 ©, с. 66—69. Список лит.: 14 назв.

47809. Василевский А. С. О технико-экономических показателях водозаборных скважин в условиях белорусской части Полесья.— Комплексное использование водных ресурсов, 1975, вып. 3 ©, с. 53—59.

47810. Добржанский В. Г., Якубовский Ю. В. Выбор типа опреснительной установки для производства питьевой воды и поваренной соли из морской воды.— Использование неорган. ресурсов океан. воды, 1975, вып. 1 ©, с. 127—136. Список лит.: с. 135—136. Рез. на англ. яз.

47811. Колодин М. В. Опреснение воды в пустынях СССР.— Проблемы освоения пустынь, 1976, № 3-4 ©, с. 118—126. Рез. на англ. яз.

47812. Мартынова О. И. V Международный симпозиум по опреснению морских и засоленных вод [г. Алгерио (Италия) май 1976 г.] — Атомная энергия, 1976, т. 41, вып. 4 ©, с. 288.

47813. Слесаренко В. Н., Саверченко В. М. Исследование процесса горизонтально-пленочной опреснительной установки.— Использование неорган. ресурсов океан. воды, 1975, вып. 1 ©, с. 137—140. Рез. на англ. яз.

47814. Степанова Т. А. Вопросы системного подхода к автоматизации проектирования устройств отопления.— Сборник науч. трудов Зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий «КиевЗНИИЭП». ЭВМ в исследованиях и проектировании объектов стр-ва 1974, вып. 4 ©, с. 164—169. В огл. авт.: Г. А. Степанова.

16.4 Энергетика

16.4.1 Общие вопросы

47815. Бусов В. И. Изменение структуры управления в условиях функционирования АСУ энергосистемой.— Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1975, вып. 91, с. 29—39. Список лит.: 8 назв.

47816. Вавилов Б. К., Галустьян С. Г., Никитин Г. М. Внедрение технических средств контроля и обучения на кафедре энергетики ЛИСТА.— Сборник трудов Ленингр. ин-та сов. торговли, 1975, вып. 50 ©, с. 103—111.

47817. Влияние повреждений, возникающих в процессе эксплуатации, на характеристики энергетической установки с диссоциирующим теплоносителем.— Изв. АН БССР. Серия физ.-энерг. наук, 1976, № 4 ©, с. 32—36. Рез. на англ. яз. Авт.: Я. Е. Гиммельштейн, Ж. А. Гребеньков, О. И. Зацепин, В. В. Серебряная.

47818. Лебедев М. М. Энергетика как межотраслевой комплекс и как отрасль общественного производства.— Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1975, вып. 91, с. 3—17. Список лит.: 8 назв.

47819. Наумченко Г. П. Методика и опыт построения экономико-организационной модели управления энергетической системой.— Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1975, вып. 91, с. 18—22.

47820. Наумченко Г. П., Сабинин Л. А., Тимохин Б. А. Принципиальные решения по разработке алгоритма задачи «Определение годовой потребности энергосистемы в материальных ценностях».— Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1975, вып. 91, с. 82—86.

47821. Основные направления подготовки энергосистемы к внедрению АСУП.— Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1975, вып. 91, с. 23—28. Авт.: Г. П. Наумченко, Б. А. Тимохин, Л. В. Бейсембаева, Г. А. Яничкина.

47822. Самсонов В. С. Кодирование информации при разработке комплексов задач [для АСУ энергосистем]—. Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1975, вып. 91, с. 40—45.

47823. Сони́на Н. П., Куркова Н. И. Унификация информационного обеспечения задач сбытовой деятельности [энергопредприятия]—. Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1975, вып. 91, с. 54—65.

47824. **Сони́на Н. П., Куркова Н. И., Сине́цына Л. С.** Система основных показателей реализации энергии и логическая схема. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1975, вып. 91, с. 66—81 с табл. 2. Список лит.: 6 назв.
47825. **Спасский А. Н., Болдин Л. А.** Производственный контроль форм и расположения сложных поверхностей с применением БМИ [Лопатки турбинных дисков]. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1974, т. 50, вып. 12, с. 62—67.

16.4.2 Теплоэнергетика. Теплотехника

(См. также № 48168)

47826. **Бейсембаева Л. В.** Применение метода минимизации показателей количественного учета жидкого топлива в АСУ энергосистемой. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1975, вып. 91, с. 99—102.
47827. **Васильев Л. Л.** 2-я Международная конференция по тепловым трубам. [Болонья (Италия). Март — апр. 1976 г.] — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 5 ©, с. 934.
47828. **Васильев Л. Л.** Тепловые трубы и их применение в технике. Обзор. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 5 ©, с. 905—930. Список лит.: 43 назв.
47829. **Выбор рационального варианта теплоснабжения сельских потребителей с учетом динамики нагрузки энергосистемы.** — Науч. сообщ. Сарат. политехн. ин-та, 1975, вып. 8 ©, с. 85—103. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. М. Орфеев, А. В. Брилон, Р. З. Аминов и др.
47830. **Ефремова И. С., Смирнов М. С.** Преобразование системы дифференциальных уравнений тепло- и массопереноса в области с изменяющейся границей в систему уравнений для области с фиксированной границей. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 5 ©, с. 873—875. Рез. на англ. яз.
47831. **Информационная модель топливно-энергетического хозяйства промышленного предприятия.** — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1975, вып. 91, с. 103—116. Авт.: М. А. Вяткин, Л. В. Маркова, О. И. Балабайченко и др.
47832. **Исследование теплообмена при взаимодействии турбулентной сверхзвуковой струи с цилиндром.** — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 10 ©, с. 98—100. Авт.: Б. Н. Юдаев, В. И. Гайдуков, Ф. В. Ислаев и др.
47833. **Канев С. Н., Рис В. В.** Экспериментальное исследование теплообмена в кольцевом канале циркуляционного контура. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 5 ©, с. 777—781. Рез. на англ. яз.
47834. **Леонтьев А. И., Мезенцев А. В., Пузач В. Г.** Теплообмен при вдуве в области взаимодействия струи с наклонной преградой. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 10 ©, с. 93—98.
47835. **Мамаев В. В., Носов В. С., Сыромятников Н. И.** Экспериментальное исследование гидравлического сопротивления и теплообмена пульсирующего потока газовозвеси. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 5 ©, с. 815—820. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
47836. **Меньшиков В. И.** Способ измерения температуры газовых потоков двумя термопарами. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 5 ©, с. 794—799. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
47837. **Метод расчета скорости разрушения твердого блока горючего при его оплавлении.** — Труды КАИ, 1974, вып. 178 ©, с. 59—64. Авт.: Ю. Ф. Горышев, В. К. Шукин, А. А. Халатов, Н. П. Голин.
47838. **Осипов А. В., Жуйкова Т. В.** Определение потенциальных функций взаимодействия нейтральных компонент плазмы водорода с присадкой щелочного металла. — Труды КАИ, 1974, вып. 178 ©, с. 28—32. Список лит.: 13 назв.

47839. Поляков И. И. Аналитическое представление результатов численного определения термодинамических характеристик продуктов сгорания. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 5 ©, с. 844—846. Рез. на англ. яз.
47840. Прохач Э. Е. Об использовании квазистационарного подхода в расчетах конвективного теплообмена. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 5 ©, с. 857—860. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
47841. Сергеев В. Л., Веселов В. П. О характере распространения тепла в датчиках тепловых потоков. — Изв. АН БССР. Серия физ.-энерг. наук, 1976, № 4 ©, с. 96—101. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
47842. Слободкин Л. С., Прудников Н. А. Приближенный метод расчета [сушильных] терморадационных установок с помощью номограмм. — Изв. АН БССР. Серия физ.-энерг. наук, 1976, № 4 ©, с. 88—95. Рез. на англ. яз.
47843. Степанов С. В., Петров В. А. Об одном методе решения стационарной задачи радиационно-кондуктивного теплопереноса в плоском слое. 2. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 5 ©, с. 866—872. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. 1: т. 31, № 4.
47844. Тепло- и массоперенос при турбулентном течении диссоциирующего газа N_2O_4 в канале сложной формы. — Изв. АН БССР. Серия физ.-энерг. наук, 1976, № 4 ©, с. 102—106. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Б. Нестеренко, Б. Е. Тверковкин, А. П. Якушев, Т. И. Микрюкова.
47845. Фафурин А. В., Шангареев К. Р. Исследование нестационарного теплообмена в осесимметричных каналах. — Труды КАИ, 1974, вып. 178 ©, с. 7—12. Список лит.: 12 назв.
47846. Хлебалин Ю. М. Оптимальный способ покрытия максимальной тепловой нагрузки на ТЭЦ. — Науч. сообщ. Саратов. политехн. ин-та, 1975, вып. 8 ©, с. 111—117.
47847. Хрусталеv В. А., Колоколова Н. В. Полупиковая КЭС как потребитель-регулятор газоснабжающих систем. — Науч. сообщ. Саратов. политехн. ин-та, 1975, вып. 8 ©, с. 118—121.

16.4.2.1 Паротехника

47848. Абдюшев Н. З., Мухачев Г. А., Тонконог В. Г. Исследование процесса парообразования и определение параметров двухфазного потока при истечении подогретой воды. — Труды КАИ, 1974, вып. 178 ©, с. 65—69. Список лит.: 5 назв.
47849. Аминов Р. З., Хрусталеv В. А. Наивыгоднейшие параметры экономайзера пиковой ПГУ с газовым подогревом питательной воды. — Науч. сообщ. Саратов. политехн. ин-та, 1975, вып. 8 ©, с. 49—65.
47850. Михалевич А. А., Синкевич А. Е. Исследование гидродинамики при конденсации внутри вертикальной трубы. — Изв. АН БССР. Серия физ.-энерг. наук, 1976, № 4 ©, с. 81—85. Рез. на англ. яз.
47851. Оптимизация параметров пиковых паротурбинных блоков. — Науч. сообщ. Саратов. политехн. ин-та, 1975, вып. 8 ©, с. 7—49. Список лит.: 19 назв. Авт.: А. И. Андриющенко, Р. З. Аминов, В. С. Савельев и др.
47852. Полятов В. А., Фирсин Ю. А., Катков Н. В. Определение оптимальных размеров экономайзера пиковых и полупиковых ПГУ с высоконапорным парогенератором. — Науч. сообщ. Саратов. политехн. ин-та, 1975, вып. 8 ©, с. 103—111.
47853. Шекриладзе И. Г., Жоржолиани Г. И., Аркания З. В. К вопросу регистрации турбулентных пульсаций давления и скорости в паровом потоке конденсационным методом. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 5 ©, с. 773—776. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

16.4.2.2 Двигатели внутреннего сгорания. Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

47854. Алемасов В. Е., Даутов Э. А., Дрегаллин А. Ф. Приближенная номограмма конвективного теплового потока в сопле реактивного двигателя.— Труды КАИ, 1974, вып. 178 ©, с. 33—36.

47855. Контактная стыковая сварка картеров блоков мощных тракторных дизелей.— Автомат. сварка, 1976, № 11, с. 51—54. Авт.: В. К. Лебедев, И. А. Черненко, С. И. Кучук-Яценко и др.

47856. Манушин Э. А., Федоров В. В. Повышение эффективности уплотнений вращающегося теплообменника ГТД.— Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 10 ©, с. 100—104. В огл. 2-й авт.: В. В. Федотов

47857. Об уточнении уравнения теплообмена между распыленным топливом и нагретой средой при воспламенении в камере сгорания [дизелей].— Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 10 ©, с. 117—121. Авт.: М. С. Ховах, А. А. Гуреев, Г. М. Камфер и др.

47858. Применение ГТУ и парогазовых установок для покрытия тепловых электрических нагрузок.— Науч. сообщ. Саратов. политехн. ин-та, 1975, вып. 8 ©, с. 65—85. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. С. Сапрыкин, Л. П. Шелудько, Г. К. Родюшкин, В. Ф. Галушко.

47859. Рабочий процесс дизелей при разгоне.— Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 10 ©, с. 121—126. Авт.: Н. Х. Дьяченко, А. К. Костин, В. В. Ларионов и др.

47860. Романенко Н. Т., Арзютов Г. Н., Дунюшкин В. А. Экспериментальное определение коэффициентов теплоотдачи в газовых тепловых электрических приводах.— Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 10 ©, с. 105—109.

47861. Чех В. Ф. Автоматическое регулирование режимов обкатки двигателей после ремонта.— Науч. труды УСХА, 1974, вып. 144 ©, с. 35—41.

16.4.2.3 Холодильная техника

47862. Пугачев Ю. Г. Анализ влияния автоматизации холодильных установок на производительность труда.— Сборник трудов Ленингр. ин-та сов. торговли, 1975, вып. 50 ©, с. 147—153.

47863. Пугачев Ю. Г. Пути повышения эффективности ремонта малых холодильных машин.— Сборник трудов Ленингр. ин-та сов. торговли, 1975, вып. 50 ©, с. 46—52. Список лит.: 5 назв.

16.4.3 Гидроэнергетика. Ветроэнергетика. Гелиоэнергетика. Геоэнергетика. Биоэнергетика

47864. Бережной В. Н. Численный метод решения переходных процессов в водоводах последовательно работающих насосных станций.— Комплексное использование водных ресурсов, 1975, вып. 3 ©, с. 170—174. Список лит.: 5 назв.

47865. Дифференциальная защита системы водяного охлаждения обмотки статора гидрогенератора.— Вопр. надежности, автомат. контроля и защиты синхронных генераторов, 1974, вып. 1 ©, с. 104—115 с табл. Авт.: П. М. Ипатов, И. И. Леонов, В. В. Надеждин и др.

47866. Еременков А. Г., Кац Н. Д. Характеристики совместной работы осевого насоса и двигателя внутреннего сгорания.— Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 142 ©, с. 26—33.

47867. Иродов В. Ф. К вопросу об описании поля течения в камере смешения инжектора.— Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 5 ©, с. 788—793. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

47868. Машков В. Н., Усманов Р. А. Анализ работы системы технического водоснабжения смазки подшипников насосов ОП10-260 на каскаде насосных станций КМК.— Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та, 1974, вып. 142 ©, с. 3—12.

47869. Пак П. Н. К расчету гидростатических подшипников для крупных вертикальных осевых насосов.— Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 142 ©, с. 40—47. Список лит.: 6 назв.

47870. Поляков В. Г., Чернышева В. В. Опыт эксплуатации устройств теплового контроля УТК-200м на Красноярской ГЭС.— Вopr. надежности, автомат. контроля и защиты синхронных генераторов, 1974, вып. 1 ©, с. 80—86.

47871. Усманов Р. А. Результаты натурных исследований насосной станции «Хамза 1».— Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 142 ©, с. 13—25.

16.4.4 Энергия сжатых и разреженных газов. Вакуумная техника

47872. Гельфанд И. Н., Кацевич В. Л. Оптимальное управление электроприводом компрессора.— Электрооборудование пром. предприятий, 1976, вып. 4 ©, с. 117—121.

47873. Горлышкин В. Т., Марийчук И. Ф. Метод проектирования лопаток и закрылков центробежных вентиляторов, оптимальных по весу и прочности.— Сборник трудов Ин-та горной механики и техн. кибернетики им. Федорова, 1974, № 35 ©, с. 134—150.

47874. Горлышкин В. Т., Тарусин В. П. Расчет дисков рабочих колес центробежных вентиляторов.— Сборник трудов Ин-та горной механики и техн. кибернетики им. Федорова, 1974, № 35 ©, с. 150—158.

47875. Денисов И. С. Снижение шума осевых вентиляторов в источнике.— Сборник трудов Ин-та горной механики и техн. кибернетики им. Федорова, 1974, № 35 ©, с. 106—117.

47876. Левин Е. М., Канталинский В. П. Повышение эффективности реверсирования осевых вентиляторов.— Сборник трудов Ин-та горной механики и техн. кибернетики им. Федорова, 1974, № 35 ©, с. 56—63.

47877. Милованов В. И., Захаров С. А. Теоретическое исследование динамического зазора ротор — цилиндр герметичного компрессора.— Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 10 ©, с. 109—113.

47878. Пак В. В., Канталинский В. П. К расчету реверсивных характеристик осевых вентиляторов.— Сборник трудов Ин-та горной механики и техн. кибернетики им. Федорова, 1974, № 35 ©, с. 63—69.

16.4.5 Электроэнергетика. Электротехника

47879. Алатырев М. С. Фазоимпульсная система регулирования низких скоростей вращения вала.— Электрооборудование пром. предприятий, 1976, вып. 4 ©, с. 39—43.

47880. Алашкин В. М., Нестеров Б. П., Коровин Н. В. О фарадеевском к. п. д. и распределении тока в щелевых камерах батареи плотно упакованной конструкции.— Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 248, с. 33—42. Список лит.: 7 назв.

47881. Андрищенко А. И. Проблемы создания пиковых энергетических установок.— Науч. сообщ. Сарат. политехн. ин-та, 1975, вып. 8 ©, с. 3—6.

47882. Аракелян А. К., Ларионов В. Н. К методике моделирования на АВМ электропривода с вентильным двигателем.— Электрооборудование пром. предприятий, 1976, вып. 4 ©, с. 59—68. Список лит.: с. 66—67.

47883. Аракелян А. К., Серков О. А. К анализу характеристик электропривода с двухъякорным вентильным двигателем.— Электрооборудование пром. предприятий, 1976, вып. 4 ©, с. 68—76.

47884. Артемов А. З., Горне В. А., Прозоров В. В. Установка для проверки и термообработки обмоток статоров электродвигателей.— Труды ВНИИТЭлектромаш, 1976, вып. 13 ©, с. 123—127.

47885. Артемов А. И. Время синхронного отключения трехфазной электрической сети.— Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1975, № 74, с. 3—6.

47886. Артемов А. И., Каратеев О. И. Датчик надежности высоковольтных КРУ.— Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1975, № 74, с. 107—110.

47887. Артемов А. И., Колоянчева Р. С., Масорский В. И. Эквивалентность намагничивающих катушек электродинамических механизмов.— Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1975, № 74, с. 45—48.

47888. Артемов А. И., Носов К. Б. К вопросу повышения быстродействия высоковольтных выключателей, применяемых в схемах самозапуска.— Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1975, № 74, с. 7—11.

47889. Артемов А. И., Носов К. Б. Требования к системам возбуждения синхронных двигателей в режиме самозапуска.— Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1975, с. 97—101.

47890. Артемов А. И., Носов К. Б. Устройство АПВ электродвигателей напряжением до 1000 В.— Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1975, № 74, с. 115—119.

47891. Баженова Е. И., Кириченко С. Д. Оперативный контроль движения готовой продукции электротехнических заводов в АСУП.— Труды ВНИИТЭлектромаш, 1976, вып. 13 ©, с. 151—154.

47892. Барина В. Н., Савина В. И. Применение ЭВМ для статистического анализа надежности генераторов.— Вопр. надежности, автомат. контроля и защиты синхронных генераторов, 1974, вып. 1 ©, с. 47—51 с табл.

47893. Бартмер А. Е., Маак Г. Г., Чернышева В. В. Помехоустойчивая ячейка индивидуального контроля для систем теплового контроля генераторов.— Вопр. надежности, автомат. контроля и защиты синхронных генераторов, 1974, вып. 1 ©, с. 72—75.

47894. Бережанский В. Б., Амбросович В. Д. О математической модели для расчета динамики электрического старения изоляции статорных обмоток генераторов.— Вопр. надежности, автомат. контроля и защиты синхронных генераторов, 1974, вып. 1 ©, с. 32—38. Список лит.: 5 назв.

47895. Бобков Ю. А., Рудяк В. М. Влияние характеристик транспортированных статорных стержней на эксплуатационную надежность обмоток крупных турбогенераторов.— Вопр. надежности, автомат. контроля и защиты синхронных генераторов, 1974, вып. 1 ©, с. 16—20.

47896. Большаков Л. П. Аналитический метод расчета температурного поля в сердечниках статоров турбогенераторов в условиях испытаний на отсутствие замыканий в сегментах активной стали.— Вопр. надежности, автомат. контроля и защиты синхронных генераторов, 1974, вып. 1 ©, с. 21—32. Список лит.: 5 назв.

47897. Браславский И. Я., Зюзев А. М., Тетяев С. Ф. Об одном способе детерминированного включения асинхронного двигателя с незапущенным полем ротора.— Электрооборудование пром. предприятий, 1976, вып. 4 ©, с. 82—84.

47898. Быков В. М., Коган В. О. К расчету надежности систем непосредственного водяного охлаждения статорных обмоток мощных генераторов.— Вопр. надежности, автомат. контроля и защиты синхронных генераторов, 1974, вып. 1 ©, с. 4—15. Список лит.: 6 назв.

47899. Быков В. М., Савина В. И. Обоснование показателей надежности турбогенераторов мощностью 200 МВт.— Вопр. надежности, автомат. контроля и защиты синхронных генераторов, 1974, вып. 1 ©, с. 38—47.

47900. Быков В. М., Чалов А. А., Сосновкина Е. Л. Вопросы исследования влияния надежности генераторов на величину вращающегося резерва мощности в динамических режимах электроэнергетических систем. Вopr. надежности, автомат. контроля и защиты синхронных генераторов, 1974, вып. 1 ©, с. 53—66. Список лит.: 7 назв.
47901. Бычков В. П., Чурсин П. И., Доброжанов В. И. Некоторые вопросы нагрузочной способности и выбора мощности статических преобразователей в схемах электропривода.— Электрооборудование пром. предприятий, 1976, вып. 4 ©, с. 7—14.
47902. Вальчихин Д. Д., Горкин Г. А., Парамонов А. И. Дифференциальный ИК-пирометр для контроля температуры активной стали статоров мощных турбогенераторов.— Вopr. надежности, автомат. контроля и защиты синхронных генераторов, 1974, вып. 1 ©, с. 164—169.
47903. Виноградов Э. М., Хабибуллин Д. А. Применение зависимой периодизации к решению интегральных уравнений нелинейных электрических цепей.— Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 142 ©, с. 53—57.
47904. Влияние контактного электросопротивления обмотки ротора на параметры асинхронных электродвигателей.— Труды ВНИИТЭлектромаш, 1976, вып. 13 ©, с. 26—32. Список лит.: 13 назв. Авт.: С. В. Бронин, Г. С. Абрамов, Б. И. Газалов, В. Г. Кострица.
47905. Влияние токов утечки на искробезопасность тиристорных цепей напряжением до 660 в.— Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1975, № 74, с. 17—23. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. П. Высоцкий, М. Я. Васнев, П. Д. Гаврилов и др.
47906. Водоохлаждаемый соленоид комбинированной магнитной системы КС-250.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 232—235. Авт.: П. П. Клявин, А. Д. Левашов, Б. В. Рождественский и др.
47907. Возможности геометрии электромагнитов.— Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1975, № 74, с. 28—31. Авт.: А. И. Артемов, В. И. Масорский, Р. С. Колоянчева, Т. Г. Кузнецова.
47908. Волков В. Г., Штейн М. М. Стабилизированный источник высокого напряжения.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 174—175.
47909. Волоцкой М. П., Никулин Ю. А. Универсальная электроизмерительная установка для исследования шести кинетических коэффициентов.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 250—253. Список лит.: 8 назв.
47910. Гаврилов П. Д., Баранов С. Д. Влияние активного сопротивления низковольтной кабельной сети на работу управляемого выпрямителя.— Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1975, № 74, с. 88—91.
47911. Гаврилов П. Д., Каширских В. Г. Исследование и расчет водяных охладителей для тиристорных преобразователей взрывобезопасного исполнения.— Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1975, № 74, с. 61—65.
47912. Галкин В. Ю. Прецизионный стабилизатор постоянного тока на базе П-136.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 282—283.
47913. Грасевич В. Н. Метод экспериментального определения параметров синхронных машин.— Электрооборудование пром. предприятий, 1976, вып. 4 ©, с. 46—48.
47914. Демачев В. И., Сергеев Л. Л., Афанасьев Л. Н. Устройство для измерения сильных импульсных электрических полей.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 248—250.
47915. Долгих В. В., Долгих В. И. Двухступенчатый стабилизатор напряжения с повышенным коэффициентом полезного действия.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 175—178. Список лит.: 5 назв.
47916. Дорохольский Н. Л. Тормозные режимы однофазных асинхронных двигателей.— Электрооборудование пром. предприятий, 1976, вып. 4 ©, с. 88—92.

47917. Желиговский А. В. Особенности машинного агрегата с параллельно включенным аккумулятором.— Науч. труды Всесоюз. заоч. ин-та электротехн. ин-та, 1974, т. 17 ©, с. 233—236.
47918. Закутин В. В., Шендерович А. М. Регулировка пространственного распределения импульсного магнитного поля экранированием отдельных участков соленоида.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 238—239.
47919. Зарипов М. Ф., Садыков А. Б., Генне М. И. Преобразование частоты в напряжение.— Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 67 с. 63—67.
47920. Индукционно-динамический привод вакуумного выключателя.— Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1975, № 74, с. 53—60. Авт.: А. И. Артемов, В. И. Масорский, В. И. Бедин, О. И. Каратаев.
47921. Использование СВЧ-дефектоскопов для контроля качества изоляции стержней обмоток статоров turbo- и гидрогенераторов.— Вопросы надежности, автомат. контроля и защиты синхронных генераторов, 1974, вып. 1 ©, с. 151—163. Авт.: В. Д. Амбросович, В. М. Кузнецов, В. Б. Бережанский и др.
47922. Кардо-Сисоев А. Ф., Решетин В. П. Установка для исследования процесса включения сверхбыстродействующих модуляторных тиристоров.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 116—117.
47923. Кившик А. Ф., Дубровин В. Ю. Короткозамкнутая катушка в схеме соленоида импульсного магнитного поля.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 236—238.
47924. Кириченко С. Д., Кондусова Л. Ф. Использование ЭВМ в учете расхода материальных ценностей [электромашиностроения].— Труды ВНИИТЭлектромаш, 1976, вып. 13 ©, с. 147—151.
47925. Клынин В. А. Усилитель постоянного тока с частотно-широкоимпульсной модуляцией.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 147—149.
47926. Контроль изоляции обмотки статора мощных турбогенераторов и защита от замыканий на землю при стендовых испытаниях.— Вопросы надежности, автомат. контроля и защиты синхронных генераторов, 1974, вып. 1 ©, с. 140—151. Авт.: Г. В. Бархатов, В. Б. Бережанский, Г. И. Владимиров, В. В. Надеждин.
47927. Контроль средней температуры обмотки ротора гидрогенератора ИК-пирометром «Итор».— Вопросы надежности, автомат. контроля и защиты синхронных генераторов, 1974, вып. 1 ©, с. 86—94. Авт.: В. Д. Амбросович, Д. Д. Вальчихин, Г. А. Горкин, А. И. Парамонов.
47928. Коровин Н. В. Разработка новых электрохимических источников тока.— Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 248, с. 3—16. Список лит.: 7 назв.
47929. Косматов Э. М., Ромас И. А. Вопросы определения экономического эффекта повышения качества turbo- и гидрогенераторов.— Вопросы надежности, автомат. контроля и защиты синхронных генераторов, 1974, вып. 1 ©, с. 50—53.
47930. Кострица В. Г., Газалов Б. Н. Влияние конструкции на пористость отливных под давлением роторов электродвигателей.— Труды ВНИИТЭлектромаш, 1976, вып. 13 ©, с. 33—40. Список лит.: 6 назв.
47931. Лаевская С. Б. Машинная технология обмотки электродвигателей АВЕ-07.— Труды ВНИИТЭлектромаш, 1976, вып. 13 ©, с. 52—63.
47932. Латышев М. П., Курехин В. В. Параметры коммутационных перенапряжений при переключении регулировочных отпаяк трансформатора вакуумными выключателями.— Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1975, № 74, с. 82—87.
47933. Либерман Е. Г., Хатинский А. М., Веловельский И. Л. Опыт математико-статистической оценки измерителей производительности труда [в электромашиностроении].— Труды ВНИИТЭлектромаш, 1976, вып. 13 ©, с. 154—159.

47934. Лобанов А. А., Федотов А. Н. Методика исследований электрических характеристик некоторых ЭХИТ.—Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 248, с. 43—48. Список лит.: 7 назв.
47935. Люлько В. А., Леонов И. И., Мамонова О. М. Исследование и рекомендации по защите обмоток генератора от грозовых перенапряжений.—Вопр. надежности, автомат. контроля и защиты синхронных генераторов, 1974, вып. 1 ©, с. 115—129. Список лит.: 12 назв.
47936. Маак Г. Г. Устройство для бесконтактного измерения температуры при испытаниях электрических машин.—Вопр. надежности, автомат. контроля и защиты синхронных генераторов, 1974, вып. 1 ©, с. 129—139.
47937. Масорский В. И., Колоянчева Р. С., Артемов А. И. Взаимное расположение контактов и магнитных систем контакторов поворотного типа.—Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1975, № 74, с. 69—71.
47938. Метод оценки дополнительных моментов асинхронных двигателей при питании от преобразователя частоты.—Электрооборудование пром. предприятий, 1976, вып. 4 ©, с. 84—88. Авт.: И. С. Пинчук, А. Н. Салтыков, В. А. Жмак, В. Н. Калинин.
47939. Мирахмедов М. М., Акутин М. С. Электроизоляционные пресс-материалы на основе асболоволокон и фурановой смолы.—Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 89—91.
47940. Мирахмедов М. М., Акутин М. С. Электроизоляционные слоистые пластики на основе фурановых смол.—Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 92—94.
47941. Морговский Ю. Я. О построении закона изменения структуры время-импульсных систем оптимального управления электроприводами.—Электрооборудование пром. предприятий, 1976, вып. 4 ©, с. 31—36.
47942. Нестеров Б. П., Бродянский В. М. Об эффективности электрохимического источника тока.—Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 248, с. 17—26. Список лит.: 10 назв.
47943. Нечаев В. И. О частном случае определения расчетной [токовой] нагрузки.—Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1975, № 74, с. 129—130.
47944. Никонов А. И., Олефиренко В. Н., Самарчанц В. Ф. Аналитическое определение формы некоторых элементов оснастки статорообмоточных станков.—Труды ВНИИТЭлектромаш, 1976, вып. 13 ©, с. 80—87.
47945. Определение вероятности геометрического совпадения дефектов в паре касающихся параллельных проводников.—Труды ВНИИТЭлектромаш, 1976, вып. 13 ©, с. 63—70. Авт.: П. А. Савченко, Л. М. Любчик, А. И. Никонов, А. С. Ривцинс.
47946. Опыт комплексной механизации сборки магнитопроводов.—Труды ВНИИТЭлектромаш, 1976, вып. 13 ©, с. 87—92. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. Я. Фельдштейн, В. С. Епифанов, А. Н. Пашков и др.
47947. Осипенко В. С., Озеран В. И. Методика анализа осциллограмм кривых э. д. с. генератора постоянного тока с применением ЭВМ.—Науч. труды УСХА, 1974, вып. 144 ©, с. 79—86.
47948. Петрушанский Г. И., Делегач В. А. Влияние траекторий и законов движения инструментов петлеобразования, а также конструкции смоточно-натяжных устройств на плотность бандажки при машинном бандажировании.—Труды ВНИИТЭлектромаш, 1976, вып. 13 ©, с. 70—79.
47949. Поляков Л. М. Анализ приводов с управляемым выпрямителем с учетом его дискретности.—Электрооборудование пром. предприятий, 1976, вып. 4 ©, с. 14—19.
47950. Рабинович В. М., Челомбитко И. Д., Жаворонков Г. Б. Статорообмоточный станок ОСН-27.—Труды ВНИИТЭлектромаш, 1976, вып. 13 ©, с. 118—123.

47951. Разевич Т. А., Нестеров Б. П. Расчет высоковольтных батарей электрохимических источников тока с учетом технологического сброса внутренних сопротивлений элемента.— Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 248, с. 26—33. Список лит.: 5 назв.
47952. Ревенко В. А. Влияние осевой несимметрии магнитопроводов на уменьшение их эффективной длины.— Труды ВНИИТэлектромаш, 1976, вып. 13 ©, с. 16—20.
47953. Ревенко В. А. Выбор критерия оценки качества сборки сердечников роторов.— Труды ВНИИТэлектромаш, 1976, вып. 13 ©, с. 21—25.
47954. Ревенко В. А., Газалов Б. Н. Выбор направлений совершенствования технологии сборки сердечников роторов.— Труды ВНИИТэлектромаш, 1976, вып. 13 ©, с. 3—16.
47955. Рожанковский Ю. В. Использование трехосной системы координат для анализа тиристорного асинхронного электропривода.— Электрооборудование пром. предприятий, 1976, вып. 4 ©, с. 78—82.
47956. Рудометов Н. А. Вероятностные методы определения качества функционирования обслуживаемой системы электроремонтного цеха.— Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1975, № 74, с. 77—81.
47957. Рудометов Н. А. Экономическое обоснование количества резервного электрооборудования.— Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1975, № 74, с. 102—106.
47958. Сабаранский К. В., Чулин Ю. Ф., Потрашков В. И. Определение деформаций статоров при сборке электродвигателей серии 4А.— Труды ВНИИТэлектромаш, 1976, вып. 13 ©, с. 49—51.
47959. Самарчанц В. Ф., Басс Б. И. О производительности агрегатных станков для укладки обмоток в статоры способом втягивания.— Труды ВНИИТэлектромаш, 1976, вып. 13 ©, с. 105—111.
47960. Самсонов В. С., Задорожный В. Н. Автоматизация составления смет на капитальный ремонт линий электропередачи 35—500 кв.— Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1975, вып. 91, с. 87—98.
47961. Сандлер А. С., Гусяцкий Ю. М., Суптель А. А. Статические характеристики бесколлекторной машины постоянного тока, выполненной на основе асинхронного двигателя.— Электрооборудование пром. предприятий, 1976, вып. 4 ©, с. 76—78.
47962. Сверхпроводящий соленоид комбинированной магнитной системы КС-250.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 230—231. Авт.: П. А. Черемных, Г. Ф. Чураков, В. Е. Кейлин и др.
47963. Сидельников В. В. Структура системы сбора и передачи информации о состоянии электроэнергетического оборудования и характеристики потока сообщений промежуточного пункта.— Вopr. надежности, автомат. контроля и защиты синхронных генераторов, 1974, вып. 1 ©, с. 94—104. Список лит.: 5 назв.
47964. Сим Б. М., Шарахин В. Н. Исследование статических режимов работы синхронного реактивного двигателя (СРД) при переменной частоте.— Электрооборудование пром. предприятий, 1976, вып. 4 ©, с. 56—58.
47965. Система эксплуатационного теплового контроля генераторов.— Вopr. надежности, автомат. контроля и защиты синхронных генераторов, 1974, вып. 1 ©, с. 67—72. Авт.: А. Е. Бартмер, Г. Г. Маак, В. Г. Поляков, В. В. Чернышева.
47966. Соколов М. М., Мачабели Г. Г. Исследование на моделирующей установке режимов работы электропривода переменного тока, работающего на механизм с распределенными параметрами.— Электрооборудование пром. предприятий, 1976, вып. 4 ©, с. 3—6.
47967. Сони́на Н. П., Силицына Л. С. Оценка экономической целесообразности решения комплексов задач подсистемы реализации электрической энергии в условиях АСУ энергосистемой.— Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1975, вып. 91, с. 46—53 с табл. Список лит.: 5 назв. В огл. авт.: А. [!]. П. Сони́на.

47968. Степанян С. П., Шинянский А. В. Особенность моделирования синхронного генератора как автономного источника питания регулируемого электропривода постоянного тока.— Электрооборудование пром. предприятий, 1976, вып. 4 ©, с. 53—55.
47969. Суворов Г. В., Цытович Л. И. Импульсный усилитель постоянного тока с повышенной помехозащищенностью.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 144—146.
47970. Тареев Б. М., Кирикиас В. Г. Влияние электрического поля на проникновение жидкости в поры изоляции.— [Труды] Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1975, вып. 73, с. 168—179. Список лит.: 11 назв.
47971. Термодатчик сопротивления закладного типа с защитой от помех для крупных электрических машин.— Вопр. надежности, автомат. контроля и защиты синхронных генераторов, 1974, вып. 1 ©, с. 75—80. Авт.: В. Д. Амбросович, Д. Д. Вальчихин, И. И. Коровкин и др.
47972. Ужик Г. С. Условия стабильности работы индукционных тормозов.— Труды ВНИИТЭлектромаш, 1976, вып. 13 ©, с. 127—132.
47973. Фомин О. В., Хрусталеv Б. П. Импульсный соленоид на поле 450÷500 кЭ.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 235—236.
47974. Фролов Э. М. Управление тормозными режимами асинхронного каскадного электропривода с автономным питанием.— Электрооборудование пром. предприятий, 1976, вып. 4 ©, с. 92—94.
47975. Хватов С. В., Грязнов В. И. Переходные процессы в двухдвигательном асинхронном электроприводе.— Электрооборудование пром. предприятий, 1976, вып. 4 ©, с. 43—46.
47976. Шакиров И. М., Шакирова Р. Х. Анализ методов демпфирования движения якоря электромагнитного механизма.— Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 67, с. 105—109. Список лит.: 6 назв.
47977. Шарле Д. Л. К расчету проникаемости пластмассовых оболочек [кабелей].— [Труды] Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1975, вып. 73, с. 196—204. Список лит.: 17 назв.
47978. Электроприводы с астатическими дискретными регуляторами скорости.— Электрооборудование пром. предприятий, 1976, вып. 4, с. 49—52. Авт.: Р. М. Трахтенберг, Б. А. Староверов, А. В. Ханаев, В. П. Галас. В огл. 2-й авт. В. [!]. А. Староверов.
47979. Юдин Г. М., Алатырев М. С. О регулировании соотношения скоростей и фаз углов поворота в прецизионных электроприводах.— Электрооборудование пром. предприятий, 1976, вып. 4 ©, с. 36—39.

16.4.6 Радиоэлектроника

16.4.6.2 Радиотехника. Электроакустика. Радиолокация. Электросвязь. Телевидение. Электроника

47980. Абрамов И. С., Смирнов Е. А. Изменение во времени энергетического спектра ионов в диоде с накаленным катодом при низком давлении.— Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 163 ©, с. 3—7.
47981. Аветисян В. Г., Мирзабекян Э. Г., Симонян Р. Н. Модуляционный четвертьквадратурный метод измерения корреляционной функции в диапазоне СВЧ.— Изв. АН АрмССР. Физика, 1976, т. 11, вып. 4 ©, с. 297—301. Рез. на арм. и англ. яз.
47982. Айбунд М. Р. Влияние схемы включения каналового электронного умножителя на его параметры.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 202—203. Список лит.: 10 назв.
47983. Али-заде Д. Г., Лещинский Ю. Б., Кулиев А. Ш. Квантовые преобразователи на однопереходном транзисторе.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 108—110.
47984. Бабаев В. Проверка радиолампы с помощью воды.— Учен. зап. Душанб. госпединститута, 1974, т. 93, ч. 2, с. 15—17.

47985. Балекин В. И., Шитиков Е. И. Анализ электроинно-оптических свойств прожектора плюмбикона.— Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 163 ©, с. 38—43.
47986. Баран Е. Д., Тихобасев А. П., Чайка А. А. Усилитель импульсов на элементах ЭСЛ.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 133—135. Список лит.: 5 назв.
47987. Барченко В. Т. О возможности извлечения электронов из ртутной газоразрядной плазмы.— Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 163 ©, с. 7—13. Список лит.: 5 назв.
47988. Базиладзе С. Г. Об одном способе передачи стандартных сигналов э. с. л.-интегральными схемами по длинным кабелям связи.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 164—166. Список лит.: 7 назв.
47989. Батяев И. М. Генератор с широкодиапазонной электронной перестройкой частоты.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 122—123.
47990. Беседин А. М. Пути внедрения цветного телевидения на радиотелевизионных передающих станциях.— Вестн. связи, 1976, № 10 ©, с. 13—14.
47991. Бобков А. И., Воробьев С. Н., Старков А. А. Некоторые свойства видеосигнала видиконной камеры от точечного объекта.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1974, вып. 87 ©, с. 97—102.
47992. Боринцев И. Д., Козырь И. Я., Федоров В. Н. Устройство для измерения параметров комплексной проводимости двухполюсников.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 155—157. Список лит.: 5 назв.
47993. Бочкарева С. Ф. Алгоритм работы двухканальной системы автоматического сопровождения по направлению при условии дополнительной окраски сигнала цели.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1975, вып. 95 ©, с. 146—149.
47994. Бровченко В. Г., Шафиркин В. В. Транзисторные усилители с повышенным коллекторным напряжением.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 140—143.
47995. Бруякин В. П. Фотосчитывающее устройство.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 92—95. Список лит.: 5 назв.
47996. Быстров Ю. А., Радченко Ю. Ф. Частотные свойства газоразрядного преобразователя тока.— Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 163 ©, с. 43—49.
47997. Вихрев Ю. И., Кудашев Б. М. Учет неравномерности распределения температуры по эмиттирующей поверхности катода при определении эмиссионных констант.— Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 163 ©, с. 13—17.
47998. Влияние охлаждения на одноэлектронные характеристики ф. э. у.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 197—199. Авт.: А. Т. Куртов, Г. С. Медько, А. В. Полетаев, С. З. Шмурак.
47999. Волков В. Ю., Гомзин В. Н. Об оптимальности системы череспериодного вычитания с нормировкой.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1975, вып. 95 ©, с. 110—112.
48000. Волков В. Ю., Гомзин В. Н. Потери при обнаружении флюктуирующих сигналов в шумах неизвестной мощности цифровым обнаружителем.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1975, вып. 95 ©, с. 107—109. Список лит.: 6 назв.
48001. Вольберг Л. О., Геллер А. В., Локтюхов И. С. Цифровое обнаружение при изменяющейся интенсивности помех.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1975, вып. 95 ©, с. 81—85.
48002. Вольберг Л. О., Геллер А. В., Праздничнов Ю. Н. Знаковый временной дискриминатор. [Радиолокация].— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1975, вып. 95 ©, с. 86—89.
48003. Воробьев С. Н., Кубрак В. А. Модель видиконной камеры для обнаружения неподвижных точечных объектов.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1974, вып. 87 ©, с. 87—96.

48004. Гаврилов П. Д., Каширских В. Г. Номограммы для расчета температуры полупроводникового вентиля и температурного поля стенки оболочки, служащей теплоотводом.— Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1975, № 74, с. 138—144.

48005. Гаценко Л. С., Головнер Т. М., Groшкова Г. Н. Au—Si поверхность-барьерные детекторы с повышенной чувствительностью в ближней ультрафиолетовой области.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 272—273. Список лит.: 6 назв.

48006. Герчиков Ф. Л., Воробьев А. Н., Богданов В. М. Простой формирователь высоковольтных наносекундных импульсов с большой частотой повторения.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 178—180. Список лит.: 12 назв.

48007. Гладков В. В. О методах формирования изображений на электроннолучевых индикаторах.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1974, вып. 87 ©, с. 103—107. Список лит.: 6 назв.

48008. Глобенко Ю. В., Иогансен Л. В. Излучение цилиндрических волн из резонансного конденсатора ПВО с клиновидным резонатором.— Труды МФТИ, 1975, № 6, с. 140—143.

48009. Гомзин В. Н., Зиятдинов С. И. Отклик дискретного доплеровского фильтра на пакет импульсов.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1975, вып. 95 ©, с. 58—61.

48010. Горин Ю. Н., Новинский Ю. Д. Использование стационарного эффекта Джозефсона для усиления высокочастотных сигналов.— Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 163 ©, с. 71—75. Список лит.: 6 назв.

48011. Григорьев В. Н., Корчевенко А. И. Снижение потенциала зажигания импульсной лампы тлеющего разряда.— Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 163 ©, с. 17—21.

48012. Губкин А. Н. О роли релаксационной поляризации в электретоном эффекте твердых диэлектриков.— [Труды] Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1975, вып. 73, с. 59—71. Список лит.: 8 назв.

48013. Губкин А. Н., Лучников А. П. Влияние низкого атмосферного давления на поверхностный заряд электретов.— [Труды] Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1975, вып. 73, с. 72—89. Список лит.: 13 назв.

48014. Гусев А. П., Красов В. Г., Колдашов Н. Д. Новые перспективные материалы современной радиоэлектроники.— [Труды] Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1975, вып. 73, с. 121—125. Список лит.: 8 назв.

48015. Давыденков В. А., Лучников А. П., Новожилова Л. В. Процесс зарядки МОП-структуры электронным пучком.— [Труды] Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1975, вып. 73, с. 55—58.

48016. Далматов С. Б. Кодирование сообщений равновесными кодами для передачи в асинхронной системе связи.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1974, вып. 87 ©, с. 185—188.

48017. Данилов Ю. П., Локтюхов И. С., Оводенко А. А. Анализ корреляционной функции информативного сигнала на выходе двухканальной структуры сопровождения при логарифмической нормировке.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1975, вып. 95 ©, с. 116—119. Список лит.: 5 назв.

48018. Двухволновый лазерный интерферометр Маха—Цейдера со стабилизацией положения рабочей точки.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 206—207. Авт.: А. К. Дмитриев, В. А. Седельников, А. А. Князев и др.

48019. Дмитриев Е. В. Цифровые методы обработки радиолокационной информации в системах управления.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1975, вып. 95 ©, с. 71—73.

48020. Допплеровский измеритель скорости, с с. в. ч. модуляцией оптического излучения.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5, с. 220—221. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. И. Давыдов, Ю. П. Егоров, Б. Л. Пивоваров, В. А. Трофимов.

48021. Драгунов В. Л., Изранцев В. В., Турнецкий Л. С. Эффективность двух методов стабилизации уровня ложных тревог. [Радиолокация].— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1975, вып. 95, с. 143—145.

48022. Драгунов В. Л., Зайченко К. В., Небелов А. В. Использование цифровых интеграторов в контуре слеящего радиолокационного измерителя.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1975, вып. 95, с. 90—92. Список лит.: 5 назв.

48023. Дьяконов В. П. Генераторы мощных наносекундных импульсов для возбуждения полупроводниковых излучателей света.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5, с. 113—115. Список лит.: 5 назв.

48024. Дятлов А. Н., Захаров В. В., Орлов Г. Н. Устройство контроля многоканального анализатора.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5, с. 157—160.

48025. Елисеев А. А., Прусова Л. Н., Рудаков Е. В. Оптимальные структуры обнаружителей сигналов на фоне нормальных помех, реализующих мгновенную частоту отраженных радиопульсов.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1975, вып. 95, с. 156—161. Список лит.: 5 назв.

48026. Елисеев А. А., Прусова Л. Н., Рудаков Е. В. Рабочие характеристики оптимальных систем обнаружения, использующих мгновенную частоту отраженных радиопульсов.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1975, вып. 95, с. 162—166.

48027. Елисеев А. А., Рудаков Е. В., Дмитриев Е. В. Скоростная характеристика частотной системы селекции движущихся целей.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1975, вып. 95, с. 174—177.

48028. Есиков В. Б., Пафомов Д. Н. Влияние параметров магнетострикционного преобразователя на мощность, потребляемую ферроакустическим накопителем информации.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1974, вып. 87, с. 178—184. Список лит.: 7 назв.

48029. Жук В. М., Чубинский Н. П. О некоторых теоретических и экспериментальных исследованиях фазокорректирующих секторальных рупорных антенн.— Труды МФТИ, 1975, № 6, с. 122—128.

48030. Зайченко К. В., Калюжный В. П. Оценка ошибок вычислителя в системе гироскопической стабилизации фазированной антенной решетки на подвижном основании.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1975, вып. 95, с. 28—30.

48031. Захаров А. А., Кемпель В. А., Томилин В. И. Распределение примесей в слоях арсенида галлия, выращенных методом жидкостной эпитаксии в режиме предварительного травления.— Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 163, с. 76—79.

48032. Зиятдинов С. И. К вопросу о дискретном дифференцировании случайных процессов.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1975, вып. 95, с. 54—57.

48033. Иванов А. И. Улучшение некоторых характеристик интегральных операционных усилителей.— Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 67, с. 50—55.

48034. Иванов А. Н., Титов А. А. Алгоритм расчета распределения плотности тока по катоду для электронных прожекторов электронно-лучевых трубок.— Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 163, с. 50—58.

48035. Игумнов Д. В., Громов И. С. Уменьшение рекомбинации носителей в микромощных $p-n$ переходах.— [Труды] Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1975, вып. 73, с. 187—195.

48036. Казаринов Ю. М., Сыромятников Р. Ф. Влияние алгоритма дискриминирования на характеристики цифрового фильтра.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1975, вып. 95 ©, с. 41—45.
48037. Калюжный В. П. К вопросу алгоритмизации процесса стабилизации луча фазированной антенной решетки на подвижном объекте.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1975, вып. 95 ©, с. 31—33.
48038. Калюжный В. П. Об анализе ошибок преобразования координат на специализированном цифровом вычислителе.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1975, вып. 95 ©, с. 34—37.
48039. Каминский В. В. Относительный метод измерения пороговой плотности энергии записи.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 218—219.
48040. Каневский И. Н., Нисневич М. М., Озерецкий С. Н. Об увеличении однородности поля ультразвуковых измерительных преобразователей.— Акуст. журн., 1976, т. 22, вып. 6 ©, с. 935—937.
48041. Карапетян Б. О. Эквивалентный квантовый выход электронно-оптического усилителя яркости изображения.— Изв. АН АрмССР, 1976, т. 11, вып. 4 ©, с. 306—310. Список лит.: 15 назв. Рез. на арм. и англ. яз.
48042. Кейс В. Н., Ловиков В. П., Шпанский Д. В. Самовозбуждение нелинейного параэлектрического резонатора.— Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 163 ©, с. 79—82. Список лит.: 5 назв.
48043. Кислинская Н. К., Есиков В. Б. Формирователь тока с применением интегральных микросхем для магнитострикционного преобразователя.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1974, вып. 87 ©, с. 172—177. Список лит.: 5 назв.
48044. Клебанер Я. А. Моделирование импульсных потоков в ААСС.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1974, вып. 87 ©, с. 65—72. Список лит.: 6 назв.
48045. Клишкин В. М., Прокопьев В. Е. Использование фотоэлектрических приемников с фотокатодами на основе $\text{Ag} + \text{O} + \text{Cs}$ для регистрации и визуализации излучения лазеров в области $1 \div 2$ мкм.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 215—216. Список лит.: 8 назв.
48046. Ковылев Ю. И. Оптимизация длительности технологической тренировки изделий электронной техники.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1974, вып. 87 ©, с. 189—195.
48047. Козырев В. А., Павлов Р. П. Амплитудно-фазовые разбросы акустических преобразователей.— Акуст. журн., 1976, т. 22, вып. 6 ©, с. 879—884. Список лит.: 5 назв.
48048. Колгин Е. А., Сазанов А. П. Исследование средних параметров диффузионного положительного столба в высокочастотном Е-разряде.— Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 163 ©, с. 21—26.
48049. Колесов С. Н. Надмолекулярная структура и электрическая прочность полимерных диэлектриков.— [Труды] Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1975, вып. 73, с. 20—26. Список лит.: 9 назв.
48050. Колешко В. М., Гурский Л. И., Гулай А. В. Влияние импеданса нагрузки на входное сопротивление концентратора при ультразвуковой микросварке [полупроводниковых приборов].— Автомат. сварка, 1976, № 11, с. 23—25.
48051. Конов К. И. Согласование схем, построенных на $p-n-p$ -транзисторах и элементах транзисторно-транзисторной логики.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 162—163.
48052. Коренева Е. А., Плакс Б. И. О распределении числа одновременных разговоров в асинхронной адресной системе связи.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1974, вып. 87 ©, с. 59—64.
48053. Королев Л. А., Кулин А. Н., Охонский А. Г. Об одном свойстве D-кодов. [Радиолакация].— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1975, вып. 95 ©, с. 123—126.
48054. Король А. Н. Устройство магнитной записи.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 160—162.

48055. Коршунов Ю. В., Фоминых В. И. Схема совпадений с высочайшим разрешающим временем на интегральных элементах.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 99—101. Список лит.: 7 назв.
48056. Кручина Е. Н. Синтез излучателя по известному амплитудно-фазовому распределению поля на заданной поверхности.— Труды МФТИ, 1975, № 6, с. 171—173. В огл. авт.: Е. И. Кручина.
48057. Лазаренко В. М. Автокорреляционная функция квантованной по времени последовательности прямоугольных импульсов со случайными временными интервалами.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1975, вып. 95 ©, с. 113—115.
48058. Лазаренко В. Р., Токарева Л. Г. Коррекция зонной характеристики ф.э.у. с большим диаметром фотокатода.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 199—201.
48059. Лемзяков С. Р., Шереметьев А. К. Стабильный малогабаритный блок питания фотоэлектронного умножителя.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 172—173. Список лит.: 8 назв.
48060. Липчинский А. Г. Р-Т-х-диаграмма для нестехиометрического титаната стронция.— Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 163 ©, с. 83—86. Список лит.: 10 назв.
48061. Лосев В. Ф., Тарасенко В. Ф., Федоров А. И. Генератор накачки для лазеров с поперечным возбуждением.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 213—214. Список лит.: 5 назв.
48062. Лучников А. П., Губкин А. Н., Липаев С. М. Измерение поверхностного заряда электретов при низких атмосферных давлениях.— [Труды] Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1975, вып. 73, с. 90—101. Список лит.: 17 назв.
48063. Лященко В. И., Плехоткина Г. Л., Стрекопытова Н. И. Устройство для измерения термо-э. д. с. полупроводниковых материалов.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 280.
48064. Маграчев З. В., Тищенко Н. Н., Федоров А. А. Преобразователь наносекундных импульсов.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 123—125.
48065. Макаров О. С., Соловьев С. Д. Определение числа уровней квантования при цифровой обработке траекторного сигнала в радиолокационных станциях с синтезированной апертурой.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1975, вып. 95 ©, с. 62—64.
48066. Малышев В. А., Гусаков Н. И., Сильванская О. В. Зависимость электросопротивления растекания от нагрузки, приложенной к измерительному зонду.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 271.
48067. Матвеев А. М. Генератор импульсов на аналоге однопереходного транзистора.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 118.
48068. Мериакри В. В., Ушаткин Е. Ф. Поляроиды субмиллиметрового диапазона на дихроичных кристаллах.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 170—172. Список лит.: 15 назв.
48069. Мешков А. Н., Шишко В. И. Малогабаритный трансформатор на отрезках коаксиального кабеля.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 166—168. Список лит.: 6 назв.
48070. Минаев А. И., Петров В. М. Влияние термообработки на эффективность поляризации пьезокерамики резонансным методом.— [Труды] Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1975, вып. 73, с. 205—212. Список лит.: 7 назв.
48071. Мирзабекян Э. Г., Симонян Р. Г., Абрамян Ю. А. Применение S-диода в инфракрасном радиометре.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 221—222.
48072. Митрохин В. К., Сулейманов Н. Т. Исследование влияния технологических факторов процесса групповой пайки на качество монтажных соединений [при производстве электронной аппаратуры].— Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 67, с. 130—141. Список лит.: 6 назв.

48073. Морговский Ю. Я., Юхнин М. М. Анализ погрешностей частотных импульсных модуляторов в системах управления преобразователей частоты с непосредственной связью.— Электрооборудование предприятий, 1976, вып. 4 ©, с. 25—30.
48074. Никольский К. К. Больше внимания защите подземных [линейно-кабельных] сооружений связи от коррозии.— Вестн. связи, 1976, № 10 ©, с. 18—19.
48075. Новиков В. М., Пеленко В. В., Сагоян П. А. Формирователь временных интервалов на транзисторах.— Сборник трудов Ленингр. ин-та сов. торговли, 1975, вып. 50 ©, с. 111—114.
48076. Оводенко А. А., Праздничнов Ю. Н. Алгоритм работы системы автосопровождения по направлению при использовании фазоманипулированного сигнала.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1975, вып. 95 ©, с. 150—152.
48077. Оводенко А. А., Праздничнов Ю. Н. Моноимпульсная система углового сопровождения, использующая фазоманипулированный сигнал со сжатием на промежуточной частоте.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1975, вып. 95 ©, с. 153—155.
48078. Оттенс А. О., Завалишин А. А., Штарев Н. Н. Балансные ключевые преобразователи фазовых сдвигов в напряжение на логических схемах.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 152—153.
48079. Перетягин И. В., Поролик Б. И. Импульсный измеритель группового времени запаздывания линий задержки с повышенной точностью.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 127—130.
48080. Персианов Г. М. Разрешающая способность и быстродействие печатающей ЭЛТ.— Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 163 ©, с. 65—71.
48081. Петров В. М., Мартынова С. В. Влияние одноосного механического напряжения на СВЧ-свойства титаната бария с добавками различных окислов.— [Труды] Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1975, вып. 73, с. 116—120.
48082. Петровых С. В. Экспериментальное исследование поглотителей ультразвука для магнитострикционных линий задержки.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1974, вып. 87 ©, с. 156—162.
48083. Попов Д. И., Федоров В. А. Подавление пассивных помех в цифровой системе однократный режектор — когерентный накопитель.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1975, вып. 95 ©, с. 97—102. Список лит.: 5 назв.
48084. Поталуй В. П., Сидоров Г. М. Генератор дискретных частот с электронной перестройкой.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 119—120.
48085. Привалов В. Е., Черниговский В. В. О модуляции излучения газового лазера локальным поперечным магнитным полем.— Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 163 ©, с. 26—31. Список лит.: 6 назв.
48086. Провальский Р. П., Стелко Ю. Б., Шаров В. Н. Об устойчивости схем, содержащих линейный газоразрядный индикатор.— Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 163 ©, с. 94—98.
48087. Прудан А. М., Тер-Мартirosян Л. Т., Янченко Ю. Ф. Методика исследования шумовых свойств сегнетoeлектрических конденсаторов, находящихся в сильном поле СВЧ.— Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 163 ©, с. 91—94.
48088. Пятин С. И., Рудык В. Д., Марущак В. Ю. Устройство для формирования радиопульсов.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 126—127.
48089. Салигов С. Г., Дамиров Д. И. Двухполярный преобразователь напряжений в частоту на LC-генераторе с линеаризацией.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 110—111.
48090. Сальниченко А. Я. Анализатор спектра низкочастотных шумов.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 97—99.

48091. Семенюта Н. Ф., Машко В. М. Применение усилителя на оптимальном сопротивлении в цепи тонального телеграфа.—Труды БТИ ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 142 ©, с. 40—43.
48092. Славнов С. Г. Метод и устройство для контроля излучения импульсных оптических квантовых генераторов.—Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 209—211.
48093. Следецкий Ч. Б., Цыбульский В. В., Буйко Л. Д. Усовершенствование блока разверток растрового электронного микроскопа РЭМП-2.—Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 285—287.
48094. Снытко А. Я., Черпак В. А. Матрицы параметров эквивалентных шестиполосников сложных пьезоактивных колебательных систем.—Акуст. журн., 1976, т. 22, вып. 6 ©, с. 922—930. Список лит.: 7 назв.
48095. Степанов В. А. О деионизации в газоразрядных микроприборах.—Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 163 ©, с. 35—38.
48096. Стрижевский Б. Н., Шафер Д. В., Шехтер А. Б. Измерение динамических уровней вещательной передачи и модуля входного сопротивления.—Вестн. связи, 1976, № 10 ©, с. 15—18.
48097. Сулейманов Н. Т. Исследование закона распределения параметров резисторов в интегральном исполнении.—Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 67, с. 142—145.
48098. Сыромятников Р. Ф. Применение управляющих ЦВМ для измерения координат. [Радиолокация].—Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1975, вып. 95 ©, с. 38—40.
48099. Такров В. Н. Электронная природа гомозаряда, определяющего электретный эффект и время жизни электретов.—[Труды] Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1975, вып. 73, с. 102—108. Список лит.: 18 назв.
48100. Тареев Б. М., Лернер М. М. Общий подход к расчету потерь в конденсаторах при любой форме несинусоидального воздействия.—[Труды] Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1975, вып. 73, с. 7—19. Список лит.: 37 назв.
48101. Термометрические характеристики кремниевых полупроводниковых диодов.—Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 278—279. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. С. Безверхняя, Л. М. Васильев, Ю. П. Дмитриевский, Ю. М. Мельник.
48102. Тесленко В. И. Что дает тиристорный усилитель электропривода типа ТНА-57 станции «Орбита».—Вестн. связи, 1976, № 10 ©, с. 14—15.
48103. Тимашев Р. Г. К вопросу о нелинейности последовательного сопротивления параметрических диодов.—Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 67, с. 68—77. Список лит.: 12 назв.
48104. Фалеев С. П. Синтез фильтра многомерного энергетического приемника.—Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1975, вып. 95 ©, с. 127—128.
48105. Федосов В. П. Инвариантные правила обнаружения импульсных сигналов при наличии многократных импульсных помех.—Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1974, вып. 87 ©, с. 196—201.
48106. Фетисова Т. Д., Почтарев Б. И. Коллектор вторичных электронов для измерения локальных электрических полей в растровом электронном микроскопе РЭМ-200.—Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 267—268. Список лит.: 8 назв.
48107. Фирсова Т. В., Камышников В. В., Буяковский Д. Н. Электронный датчик времени для телеграфа.—Вестн. связи, 1976, № 10 ©, с. 22—23.
48108. Фокусировка изображения в электронно-оптическом преобразователе сильным магнитным полем.—Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 195—196. Авт.: В. И. Кириллов, Г. П. Окутин, М. М. Степаненко, С. А. Чуватин.

48109. Ханов В. А. Исследование виброзащитности конструкций лазеров, предназначенных для интерференционных измерений.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 216—218. Список лит.: 6 назв.
48110. Хромов Ю. П., Еремеев В. А. Ультразвуковой контроль электрорадиокерамики.— [Труды] Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1975, вып. 73, с. 159—167. Список лит.: 8 назв.
48111. Цуканов В. Н. Оценка узкополосности случайного процесса.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1975, вып. 95 ©, с. 178—180.
48112. Цуканов В. Н. Эффективность работы обнаружителя с цифровым фазовым автокоррелятором.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1975, вып. 95 ©, с. 74—76.
48113. Чагулов В. С., Гойхман И. Э. Применение полимерных диэлектрических материалов для герметизации и контактировки оптоэлектронных элементов.— [Труды] Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1975, вып. 73, с. 138—146. Список лит.: 11 назв.
48114. Чижиков В. А., Мусонов В. М. Широкополосный усилитель для измерителя скорости распространения ультразвуковых колебаний в твердых телах.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 139—140.
48115. Шарпан О. Б. Фазостабильный генератор дискретного множества частот с высокой равномерностью спектров.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 120—122.
48116. Щекотов А. Ю. Ключевая автоматическая регулировка усиления [радиоволн].— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 149—150. Список лит.: 6 назв.

16.4.6.3 Автоматика. Телемеханика. Вычислительная техника

(Теория автоматического регулирования и управляющих систем — см. 14)

48117. Андрусенко А. М., Кравченко В. Ф., Солодухо В. А. Расчет интенсивности электромагнитных полей тепловых СВЧ датчиков при высоких температурах, 2.— Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 5 ©, с. 861—865. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. 1: т. 31, № 4.
48118. Аржанов П. Г., Михеев Ю. А., Гарбер Ю. Н. Исследование растворимости с помощью полуавтоматического титратора с фотоэлектрической регистрацией точек эквивалентности.— Труды Алт. политехн. ин-та 1974, вып. 41 ©, с. 61—63.
48119. Артемов А. И., Вирский С. А. К вопросу использования магнитоуправляемых контактов в качестве воспринимающих органов токовых реле.— Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1975, № 74, с. 12—16.
48120. Бабаев В. Чувствительное фотореле и опыты с ним.— Учен. зап. Душанб. госпединститута, 1974, т. 93, ч. 2, с. 11—14.
48121. Баранов В. Н., Добровольский Б. В., Захаров Ю. Е. Устойчивость вынужденных колебаний следящего гидравлического исполнительного механизма.— Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 10 ©, с. 83—86. Список лит.: 5 назв.
48122. Басиладзе С. Г., Ли Ван Сун. Широкополосный линейный усилитель.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 130—133.
48123. Безуглов А. И. Реверсивный двоично-десятичный счетчик на интегральных микросхемах.— Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 85—87. Список лит.: 6 назв.
48124. Белуков А. А., Микиртумов Э. А. Исследование статических характеристик [релейного] струйного элемента.— Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 10 ©, с. 76—79. В огл. 2-й авт.: Э. И. [!] Микиртумов.
48125. Бовин В. Г. Доработка ЭЦВМ БЭСМ-6 с целью создания возможности обмена информацией с другими вычислительными машинами.— Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1975, вып. 1648 ©, с. 88—91.

48126. Волков Б. А., Бабанин А. А. Тиристорный привод электромагнитических печатающих устройств. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 95—96. Список лит.: 6 назв.

48127. Воробьев Е. И. Алгоритм анализа динамики исполнительного механизма промышленного робота. — Науч. труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1974, т. 17 ©, с. 201—205.

48128. Гомзин В. Н., Цуканов В. Н. Оценка помехоустойчивости системы автоматического управления с цифровым фазовым автокоррелятором. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1975, вып. 95 ©, с. 77—80.

48129. Гусев Ю. М., Ильясов Б. Г., Колпакова Н. П. О построении двумерных САУ с максимальной по размерам областью устойчивости. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 67, с. 9—17.

48130. Зарецкий В. А., Ноткин Г. А., Макаев О. Д. Счетчики на интегральных схемах с бесключевым приводом индикации. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 104—106.

48131. Зарипов М. Ф., Мулик А. В., Ураксеев М. А. Функциональный преобразователь для воспроизведения класса функций. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 67, с. 56—62.

48132. Ильясов Б. Г., Колпакова Н. П. Синтез алгоритмов [автоматического] управления двумерного объекта методом приближения функций. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 67, с. 22—28. Список лит.: 5 назв.

48133. К вопросу о влиянии неидеальностей управляющего устройства на динамику систем с переменной структурой. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 67, с. 29—34. Авт.: Ю. М. Гусев, Ф. А. Шаймарданов, Р. С. Динабург и др.

48134. Каюмова З. М., Шаймарданов Ф. А. Помехозащищенность интегрирующего преобразователя напряжение — временной интервал. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 67, с. 146—155.

48135. Колдасов Г. Д. Надежность хранения информации в магнитных запоминающих элементах. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1974, вып. 87 ©, с. 149—155. Список лит.: 13 назв.

48136. Колдасов Г. Д. Распределение намагнитченности в плоскостных запоминающих элементах. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1974, вып. 87 ©, с. 142—148. Список лит.: 6 назв.

48137. Корнев Л. Ю., Петровский Б. С. Ферроакустические логические устройства (ФАЛУ). — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1974, вып. 87 ©, с. 133—141. Список лит.: 13 назв.

48138. Королев Л. А., Охонский А. Г. О вероятности взаимных помех в дискретных системах со свободным доступом. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1975, вып. 95 ©, с. 120—122. Список лит.: 5 назв.

48139. Маничев Б. Е. Экспериментальное определение динамического фактора, действующего на измерительный сильфон датчика 236. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1974, вып. 92, с. 71—76.

48140. Небылов А. В. Анализ цифровой системы автоматического регулирования с предварительным аналоговым сглаживанием сигнала датчика рассогласования. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1975, вып. 95 ©, с. 24—27.

48141. О возможности применения контакта металл — полупроводник в качестве чувствительного датчика температуры. — Изв. АН АрмССР Физика, 1976, т. 11, вып. 4 ©, с. 319—321. Рез. на арм. и англ. яз. Авт.: Ю. А. Абрамян, В. А. Арутюнов, Р. Г. Симонян, В. Ш. Заргарян.

48142. Параллельная система регистрации информации с магнитострикционных искровых камер. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 90—92. Авт.: Т. Н. Левченко, В. П. Попов, Ю. Г. Якушина, В. А. Хрущев.

48143. Пафомов Д. Н. К вопросу об определении информационной надежности запоминающих элементов ферроакустического накопителя информации. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1974, вып. 87 ©, с. 163—171. Список лит.: 5 назв.

48144. Пеленко В. В., Сагоян П. А., Тетерюк П. И. Схемы управления включением реле, выполненные на ИМС типа «Логика-2». — Сборник трудов Ленингр. ин-та сов. торговли, 1975, вып. 50 ©, с. 139—140.
48145. Попов Д. И., Федоров В. А. Подавление пассивных помех цифровой системе двукратный режектор — когерентный накопитель. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1975, вып. 95 ©, с. 103—106.
48146. Сергиенко А. С., Череповицкий М. М. Сравнительные характеристики некоторых терморезисторов. — Изв. АН БССР. Серия физ.-энерг. наук, 1976, № 4 ©, с. 107—111. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
48147. Синтез структуры регуляторов по распределению полюсов замкнутой МСАР. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 67, с. 3—8. Авт.: В. И. Васильев, В. Н. Ефанов, В. Г. Крымский, Ф. А. Шаймарданов.
48148. Скурский О. В. Исследование возможности селективного управления ячейками плазменной панели. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 163 ©, с. 31—35.
48149. Смирнов В. А. Использование дисплея ТЕКТРОНИКС 611 на линии с электронно-вычислительной машиной НР 2116 В. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 83—84. Список лит.: 5 назв.
48150. Устройство вывода информации на ЭУМ-23Д. — Сборник трудов Ленингр. ин-та сов. торговли, 1975, вып. 50 ©, с. 75—80. Авт.: С. Г. Галустьян, В. М. Новиков, В. В. Пеленко, П. А. Сагоян.
48151. Фельдштейн И. Я., Епифанов В. С. О разработке механизмов для бесступенчатого регулирования скорости. — Труды ВНИИТэлектромаш, 1976, вып. 13 ©, с. 92—105. Список лит.: 9 назв.
48152. Ференц В. А., Кумунжиев К. В., Романченко А. Ф. Характеристики термоанеметрических преобразователей. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 67, с. 115—123. В огл. 1-й авт.: Ференц В. А.
48153. Щербаков С. А. О влиянии внешних факторов на сбойную активность ЭЦВМ БЭСМ-6. — Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1975, вып. 1648 ©, с. 92—97. Список лит.: 5 назв.

16.4.6.4 Рентгенотехника. Инфракрасная техника. Ультрафиолетовая техника

48154. Абрамов В. П., Кулешов А. С., Кулешов В. К. Спектр рентгеновских трубок с термоэмиссионным катодом, работающих в импульсном режиме. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 256—258.
48155. Василевская А. С., Гродненский И. М., Сонин А. С. Индикация и. к. излучения с помощью эффекта рассеяния света. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 223—226. Список лит.: 7 назв.
48156. Иванов С. А., Щукин Г. А. Тепловой режим игольчатого анода рентгеновской трубки. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 163 ©, с. 59—65. Список лит.: 6 назв.

16.4.7 Ядерная (атомная) энергетика

48157. Анианич П. И., Литвиненко Б. А. Доля энергии быстрых нейтронов, поглощаемая в реагенте энергохимического ядерного реактора. — Изв. АН БССР. Серия физ.-энерг. наук, 1976, № 4 ©, с. 21—23. Рез. на англ. яз.
48158. Баланкин С. А., Скоров Д. М., Ярцев В. А. Метод определения теплофизических свойств реакторных материалов при повышенных температурах. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1976, т. 41, вып. 4 ©, с. 271—273.
48159. Бубнов В. П., Бунин Е. Н., Нестеренко И. Э. Выбор схемы и верхней температуры низкотемпературного варианта АЭС с быстрым реактором на диссоциирующем газе большой мощности. — Изв. АН БССР. Серия физ.-энерг. наук, 1976, № 4 ©, с. 5—7. Рез. на англ. яз.

48160. Воронин Л. М., Волков А. П., Козлов В. Ф. Некоторые вопросы радиационной безопасности АЭС с ВВЭР-440. — Атомная энергия, 1976, т. 41, вып. 4 ©, с. 235—238. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 291.

48161. Гохштейн Д. П., Киров В. С., Федоров О. М. Метод оценки степени термодинамического совершенства гетерогенных реакторов. — Изв. АН БССР. Серия физ.-энерг. наук, 1976, № 4 ©, с. 14—20. Рез. на англ. яз.

48162. Гусев Н. Г. Обеспечение радиационной безопасности на АЭС [Обзор докл. III Всесоюз. науч.-практ. конф. по радиац. безопасности Москва. Май 1976 г.] — Атомная энергия, 1976, т. 41, вып. 4 ©, с. 254—260. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз., с. 291.

48163. Исследование эффективности фильтрующих элементов и их регенерации в среде N_2O_4 . [К эксплуатации в атомных электростанциях]. — Изв. АН БССР. Серия физ.-энерг. наук, 1976, № 4 ©, с. 75—80. Рез. на англ. яз. Авт.: Э. И. Атрошенко, Л. А. Бида, О. Г. Климко и др.

48164. Контроль реактивности глубоко подкритических реакторов с помощью реактиметров и корректировка аналога источника. — Атомная энергия, 1976, т. 41, вып. 4 ©, с. 238—241. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 291. Авт. В. В. Бондаренко, В. Г. Дубовский, Р. Э. Багдасаров и др.

48165. Мартынов Ю. П. Третье совещание Технического комитета МАГАТЭ по высокоактивным и α -излучающим отходам. [Г. Вена (Австрия). Май 1976 г.] — Атомная энергия, 1976, т. 41, вып. 4 ©, с. 287—288.

48166. Непрерывный анализ изотопов иода, цезия, стронция, иттрия и редкоземельных элементов из водного теплоносителя ядерного реактора. — Атомная энергия, 1976, т. 41, вып. 4 ©, с. 241—243. Рез. на англ. яз., с. 291. Авт.: Л. Н. Москвин, Л. К. Захаров, Г. Г. Леонтьев и др.

48167. Нестеренко В. Б., Ничипор Г. В., Украинцева Л. В. Влияние температуры на энергетические выходы образования N_2 , N_2O [в ядерном реакторе] и необратимого разложения NO_2 под действием ионизирующего излучения. — Изв. АН БССР. Серия физ.-энерг. наук, 1976, № 4 ©, с. 50—58. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

48168. Сивинцев Ю. В., Теверовский Е. Н. Относительная опасность АЭС и ТЭС для окружающей среды. — Атомная энергия, 1976, т. 41, вып. 4 ©, с. 263—266. Рез. на англ. яз., с. 291.

48169. Скорость изменения реактивности реактора БОР-60 в процессе кампании. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1976, т. 41, вып. 4 ©, с. 270—271. Авт.: В. А. Афанасьев, В. Н. Ефимов, Н. В. Красноярцев и др.

48170. Шароваров Г. А., Тащилова А. М., Зенич Т. С. Методика исследования аварийных процессов в реакторе с диссоциирующим теплоносителем. — Изв. АН БССР. Серия физ.-энерг. наук, 1976, № 4 ©, с. 24—31. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

16.5 Горное дело

16.5.1 Общие вопросы

48171. Аэродинамические характеристики и перспективы применения [шахтных] осевых вентиляторов с неравномерным шагом лопаток. — Сборник трудов Ин-та горной механики и техн. кибернетики им. Федорова, 1974, № 35 ©, с. 53—56. Авт.: Е. М. Левин, В. П. Сысоев, В. А. Руденко и др.

48172. Бабак Г. А. Работы отдела шахтных вентиляторов за 25 лет по повышению уровня качества шахтных вентиляторных установок. — Сборник трудов Ин-та горной механики и техн. кибернетики им. Федорова, 1974, № 35 ©, с. 3—15.

48173. Бабак Г. А., Богатов И. В. Центробежные [шахтные] вентиляторы с поворотными закрылками. — Сборник трудов Ин-та горной механики и техн. кибернетики им. Федорова, 1974, № 35 ©, с. 41—47.

48174. **Бабак Г. А., Король Е. П.** Временной контроль качества шахтных вентиляторов главного проветривания. — Сборник трудов Ин-та горной механики и техн. кибернетики им. Федорова, 1974, № 35 ©, с. 15—17.
48175. **Бабак Г. А., Король Е. П.** Область эксплуатации [шахтных] вентиляторных установок — Сборник трудов Ин-та горной механики и техн. кибернетики им. Федорова, 1974, № 35 ©, с. 17—27.
48176. **Бабак Г. А., Король Е. П.** Определение нормативов по удельным параметрам. [Шахтные вентиляторы]. — Сборник трудов Ин-та горной механики и техн. кибернетики им. Федорова, 1974, № 35 ©, с. 27—33.
48177. **Бабак Г. А., Король Е. П.** Прогноз средневзвешенного к. п. д. в области эксплуатации [шахтных вентиляторов]. — Сборник трудов Ин-та горной механики и техн. кибернетики им. Федорова, 1974, № 35 ©, с. 33—40.
48178. **Бабак Г. А., Пак В. В., Стешенко В. А.** Уникальный [шахтный] вентилятор ВЦД-17 «Север». — Сборник трудов Ин-та горной механики и техн. кибернетики им. Федорова, 1974, № 35 ©, с. 47—53.
48179. **Верещагин В. П., Пак Вяч. В.** Улучшение акустической характеристики шахтной пылеулавливающей установки типа «Рото-Вент». — Сборник трудов Ин-та горной механики и техн. кибернетики им. Федорова, 1974, № 35 ©, с. 123—127.
48180. **Ву Као Дам.** О случае несогласности двухстадийного последовательного решения задачи оптимизации параметров шахт. — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 172—175.
48181. **Денисов И. С., Левин Е. М., Гумеров О. В.** Разработка и исследование звукопоглощающих элементов [шахтных] маломощных вентиляторных установок. — Сборник трудов Ин-та горной механики и техн. кибернетики им. Федорова, 1974, № 35 ©, с. 117—122.
48182. **Захарчук Г. И., Суслин Ю. В.** Исследование совместной работы элементов проточной части шахтных и карьерных установок с осевыми вентиляторами. — Сборник трудов Ин-та горной механики и техн. кибернетики им. Федорова, 1974, № 35 ©, с. 70—78.
48183. **Кузьмина Т. А.** Портативный анализатор на двуокись углерода для контроля атмосферы горных выработок. — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 101—105.
48184. **Купча Э. А., Штейнбук В. С. Г. К.** Орджоникидзе и развитие минерально-сырьевой базы СССР. К 90-летию со дня рождения. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 10 ©, с. 3—11.
48185. **Малкин А. С., Ву Као Дам.** Теоретические основы методики последовательной оптимизации проектных решений шахт. — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 166—172.
48186. **Мищенко В. В.** Изменение технических параметров контакторов шахтных магнитных пускателей в процессе эксплуатации. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1975, № 74, с. 120—123.
48187. **Моссаковский Я. В., Романов М. В.** Графоаналитический метод для прогнозирования технико-экономических показателей проектируемых шахт. — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 106—108.
48188. **Мошковский Л. Т.** К вопросу многомерного прогнозирования параметров и показателей горного производства. — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 140—142.
48189. **Пак В. В., Верещагин В. П.** Создание эффективного побудителя движения для [шахтной] пылеулавливающей установки «Рото-Вент». — Сборник трудов Ин-та горной механики и техн. кибернетики им. Федорова, 1974, № 35 ©, с. 91—96.
48190. **Пак В. В., Верещагин В. П.** Уточнение метода расчета шахтных воздухопроводов — основа повышения качества установок местного проветривания. — Сборник трудов Ин-та горной механики и техн. кибернетики им. Федорова, 1974, № 35 ©, с. 97—106.

48191. Пак В. В., Верещагин В. П., Пак Вяч. В. Совершенствование аэродинамики [шахтной] пылеулавливающей установки типа «Ротобент». — Сборник трудов Ин-та горной механики и техн. кибернетики им. Федорова, 1974, № 35 ©, с. 86—90.

48192. Пилевский А. Я., Пономарев В. П. Определение рациональной длины очистного забоя для технологической схемы совмещенной выемки. — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 26—33.

48193. Плотников И. И. О зависимости водопритоков в стволы шахт от трещиноватости пород, параметров локальных водоносных зон и диаметра вертикальных горных выработок. — Труды Свердл. горного ин-та, 1975, вып. 117 ©, с. 19—25. Список лит.: 19 назв.

48194. Плотников И. И., Шабалина Н. С. Прогнозирование максимальных водопритоков [в горные выработки] вероятностно-статистическими методами. — Труды Свердл. горного ин-та, 1975, вып. 117 ©, с. 3—12. Список лит.: 8 назв.

48195. Пучков Л. А., Елгаев А. Г. Интегральный метод расчета распределения воздуха в системе горные выработки — выработанное пространство. — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 66—72.

48196. Разгильдеев Г. И., Ефременко В. М. Использование турбовинтового двигателя в качестве теплогенератора для резервирования теплоснабжения шахт. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1975, № 74, с. 49—52.

48197. Романов М. В. Разработка коэффициентов освоения проектных показателей [горного предприятия]. — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 85—87.

48198. Сысоев В. П., Левин Е. М. Расчет регулировочных характеристик [шахтных] осевых вентиляторов. — Сборник трудов Ин-та горной механики и техн. кибернетики им. Федорова, 1974, № 35 ©, с. 79—86.

48199. Тагильцев С. Н. Схематизация гидрогеологических условий при прогнозе водопритоков в стволы шахт. — Труды Свердл. горного ин-та, 1975, вып. 117 ©, с. 16—18.

48200. Тагильцев С. Н., Шабалина Н. С. Некоторые особенности развития зоны квазистационарного режима при работах вблизи границ с постоянным напором. [Гидрогеол. работы в горных выработках]. — Труды Свердл. горного ин-та, 1975, вып. 117 ©, с. 13—15.

16.5.1.1 Бурение. Буровзрывные работы

48201. Гаджиев С. А. Исследование действия заряда ТДШ на фрезерную трубу при освобождении прихваченных бурильных труб обуриванием в сочетании со взрывным отвинчиванием. — Труды Азерб. отд-ния Всесоюз. науч.-исслед. ин-та геофиз. методов разведки, 1975, вып. 3 ©, с. 76—78.

48202. Городнов В. Д., Русаев А. А. Физико-химический метод борьбы с чередующимися поглощениями и водопроявлениями при наличии в разрезе неустойчивых глинистых пород [при бурении скважин]. — Сборник материалов Науч.-техн. совета по глубокому бурению Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1975, вып. 20 ©, с. 109—112.

48203. Елисеев А. А. Влияние частоты (интервала) замеров искривления скважины на точность определения координат ее забоя. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 10 ©, с. 101—104.

48204. Жемерев В. В., Саркисов В. А., Тер-Григорян Ю. Н. Схема блокирования взрывной цепи при совместной работе прихватоопределителя с торпедой. [Освобождение прихваченного бурового инструмента взрывом]. — Труды Азерб. отд-ния Всесоюз. науч.-исслед. ин-та геофиз. методов разведки, 1975, вып. 3 ©, с. 84—86.

48205. Ковшов Г. Н., Кильдибеков А. Б., Алимбеков Р. И. Датчик кривизны. [К применению в буровом снаряде]. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 67, с. 124—129.

48206. Коновалов Е. А., Ангелопуло О. К., Соловьев Е. М. Исследование технологических свойств буровых растворов на основе гидрогелей магния при высоких температурах. — Сборник материалов Науч.-техн. совета по глубокому бурению Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1975, вып. 20 ©, с. 97—103.
48207. Райхмист Р. Б., Кузьев Л. С., Федоров А. Р. Расчет скорости термобурения в труднобуримых горных породах. — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 211—213.
48208. Рациональная геометрия башмаков при ударном бурении грунтов кольцевым забоем. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 10 ©, с. 143—151. Список лит.: 6 назв. Авт.: Б. М. Ребрик, Б. В. Цынский, В. А. Барашков и др.

16.5.1.2 Управление горным давлением и проходка горных выработок

48209. Григорьев Р. И., Берман Д. В. Влияние времени отработки верхнего этажа (яруса) и ширины целика на величину смещений пород в подготовительных выработках. — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 12—15.
48210. Зверинский В. Н., Сергеева И. Я. Задача об упругом равновесии тяжелого тела. [Устойчивость горных откосов]. — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 195—200.
48211. Комиссаров С. Н., Рудницкий Ю. И., Лебедев О. А. Исследование проявлений горного давления при проведении шахтных испытаний опытных секций безразгрузочной механизированной крепи. — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 18—23.
48212. Комиссаров С. Н., Рудницкий Ю. И., Лебедев О. А. Стендовые испытания экспериментальной механизированной крепи, передвигаемых без разгрузки гидростоек. — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 15—17.
48213. Плотников И. И., Матвеева Е. П., Сайдашева Н. Ш. Исследование трещиноватости пород для обоснования методов проходки горных выработок в карстовых водоносных горизонтах. — Труды Свердл. горного ин-та, 1975, вып. 117 ©, с. 26—31.
48214. Тулупов С. Д. Исследование разрушения массива горных пород в кровле выработок, не подверженных влиянию очистных работ. — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 8—11.

16.5.2 Системы разработки месторождений и способы добычи полезных ископаемых

48215. Елгаев А. Г. Расчет распределения воздуха в системе горные выработки — выработанное пространство при столбовой системе разработки. — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 72—76.
48216. Резниченко С. С., Сокова Н. П. Стохастический подход к оптимизации календарного распределения объемов вскрышных работ. — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 164—166.

16.5.21 Разработка месторождений рудных (металлических) полезных ископаемых

48217. Рудометов Н. А. Вероятностные оценки длительности ремонтных циклов рудничного электрооборудования [для железорудных шахт Горной Шории и Хакасии]. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1975, № 74, с. 72—74.
48218. Рудометов Н. А. О влиянии некоторых условий эксплуатации на надежность асинхронных электродвигателей на рудниках Горной Шории и Хакасии. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1975, № 74, с. 24—27. Список лит.: 6 назв.



48219. Рудометов Н. А. Определение перспективной потребности в электрооборудовании [на рудниках Сибири]. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1975, № 74, с. 75—76.

48220. Рудометов Н. А. Причины аварийности электродвигателей «Сибирячки» [на рудниках Горной Шории и Хакассии]. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1975, № 74, с. 39—44.

48221. Хакурате А. М. К определению показателей извлечения полезного ископаемого при применении на выпуске и доставке ковшовых ПДМ. — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 214—217.

16.5.22 Разработка месторождений нерудных полезных ископаемых

48222. Микробиологическое образование метана в заперемыченных выработках глинодобывающих шахт. — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 61—66. Авт.: А. И. Нестеров, Э. М. Москаленко, Н. Г. Смольянинов, Г. А. Старовойтова.

48223. Федоров А. Р. Движение границ раздела жидкостей при ПВС для гаурдакского [серного] месторождения. — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 205—210.

16.5.231 Разработка месторождений ископаемых углей и углистых полезных ископаемых

48224. Артемов А. И., Бедин В. И. Исследование режимов работы экскаваторных КРУ и приключательных пунктов. [Комбинат «Кемеровоуголь»]. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1975, № 74, с. 66—68.

48225. Артемова В. Г. К вопросу совершенствования организации ремонта электродвигателей горных предприятий Кузбасса. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1975, № 74, с. 124—128.

48226. Басурин В. А. Анализ эффективности применения индивидуальных и блочных схем отработки шахтных полей [угольных бассейнов]. — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 48—50.

48227. Звенигородский Ю. Г. Анализ факторов, влияющих на концентрацию горных работ [при добыче угля]. — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 35—38.

48228. Зорин С. И., Финк А. А. Обоснование критерия сравнения различных вариантов режимов работы шахт [угольных бассейнов]. — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 108—114.

48229. Зубарев А. Ф. К вопросу использования динамического критерия для оценки экономической эффективности проектного варианта строительства угольной шахты. — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 83—84.

48230. Ковальчук А. Б. К вопросу механизации выемки наклонных и крутых [угольных] пластов средней мощности. — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 34—35.

48231. Кордюм А. Б. Исследования поступления шахтных вод [угольных месторождений] в реки Донбасса. — Комплексное использование водных ресурсов, 1975, вып. 3 ©, с. 191—197.

48232. Королев Б. К. К вопросу о прогнозировании эффективности работы комплексно-механизированных очистных забоев на шахтах комбината «Гуковуголь». — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6 с. 118—120.

48233. Кочергина Н. С. Методы оперативной оценки выполнения плана по себестоимости на угольных шахтах. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 204—208.

48234. Крутько М. В., Милютин Е. В. Влияние уровня обслуживания систем электроснабжения разрезов и их надежность. [Кузбасс] — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1975, № 74, с. 92—96.

48235. Кузнецов Ю. Н., Мошковский Л. Т. Методические положения многомерного прогнозирования характеристик функционирования угледобывающего объединения. — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 134—136.
48236. Кузнецов Ю. Н., Мошковский Л. Т. Методические принципы синтеза подсистемы прогнозирования применительно к АСУ угольного комбината. — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 120—126.
48237. Кузнецов Ю. Н., Трофимов И. Г., Панченко В. Г. Один из подходов к построению модели системы прогнозирования параметров и показателей деятельности [угольной] шахты. — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 127—133.
48238. Лаптев Е. Б., Ахлюстин В. К. Влияние цепей управления на условия электробезопасности сетей углеобогащительных фабрик. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1975, № 74, с. 131—137.
48239. Михеев О. В. Деформации массива пород кровли возводимой присечной выработки, [Шахта «Нагорная» комбината «Юж Кузбасс-уголь»]. — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 179—182.
48240. Москаленко Э. М., Волков А. И. Моделирование микробиологического воздействия на угольный пласт. — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 56—61.
48241. Моссаковский Я. В., Романов М. В. Исследование степени освоения основных технико-экономических показателей [угольными шахтами]. — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 76—80.
48242. Мошковский Л. Т., Трофимов И. Г. Однофакторное прогнозирование параметров функционирования угольного комбината. — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 137—139.
48243. Пак В. В., Верещагин В. П. Создание малолучного мощного вентилятора местного проветривания ВЦ-7 [для угольных шахт]. — Сборник трудов Ин-та горной механики и техн. кибернетики им. Федорова, 1974, № 35 ©, с. 128—134.
48244. Панченко В. Г. К вопросу о выборе метода прогнозирования характеристик функционирования угольных предприятий. — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 176—179.
48245. Пережилов А. Г. Исследование эффективности электрического способа очистки воздуха от [угольной] пыли. — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 87—92.
48246. Пережилов А. Г. Теоретическое определение оптимальных параметров длины электрического поля с учетом степени очистки воздуха от угольной пыли. — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 95—100.
48247. Пережилов А. Г. Условие запыления короны [для фильтра угольного комбайна]. — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 92—95.
48248. Перекалин И. М. Выбор оптимальной скорости забойного конвейера [при разработке угольных пластов]. — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 50—53.
48249. Пилевский А. Я., Ковальчук А. Б., Михеев О. В. Влияние несущей способности крепи на проявления горного давления в присечных выработках [Кузбасса]. — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 41—47.
48250. Пономарев В. П. Оценка эффективности разработки краевых участков [угольной] шахты «Ильинская» по технологии совмещенной выемки. — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 39—41.
48251. Разгильдеев Г. И., Ефременко В. М. Многофакторная модель установленной мощности электроприемников шахт Кузбасса, разрабатывающих пласты пологого падения. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1975, № 74, с. 111—114.



48252. **Распределение микроорганизмов в пористой структуре угля при фильтрации бактериальной суспензии через угольные образцы.** — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 53—56. Авт.: А. С. Бурчаков, Б. Д. Сусленков, А. В. Назаренко и др.

48253. **Романенко И. И.** Техничко-экономический критерий оптимизации надежности технологической схемы комплексно механизированного очистного забоя угольной шахты. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1975, № 74, с. 32—38.

48254. **Романов М. В.** К вопросу о методике выбора оптимального проектного варианта строительства угледобывающего предприятия. — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 80—83.

48255. **Сварка рештаков угольных скребковых конвейеров СП-63 элементами, плакированными сталью ДИ 54.** — Автомат. сварка, 1976, № 11, с. 49—50, 57. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. И. Кренделева, И. А. Радцев, Г. В. Ксендзык, Л. К. Воротников.

48256. **Симина З. В.** Актуальные вопросы совершенствования калькулирования себестоимости на угольных разрезах. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 183—187.

48257. **Скворцов Н. И.** К методике анализа мощности [угольных] шахт. — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 142—146.

48258. **Социальные факторы и их влияние на эффективность труда в угольной промышленности.** — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 146—164 с табл. Авт.: Б. М. Воробьев, Б. Н. Чаплин, А. И. Сыркин, Р. Д. Мигачев.

48259. **Титовский В. И.** Анализ «узких мест» на [угольных] шахтах крутого падения. — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 114—117.

48260. **Ткачева А. П., Мальцева Г. М., Шерова М. А.** Зависимость скорости окисления ископаемых углей от обработки их борной кислотой. [К предупреждению пожаров на шахтах]. — Сборник трудов аспирантов и соискателей Кирг. ун-та, 1975, вып. 6 ©, с. 88—91.

48261. **Черняк И. Л., Юлковский В. А.** Влияние литологического состава пород кровли на выбор способов охраны подготовительных выработок [в угольных шахтах]. — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 3—8.

48262. **Шерова М. А., Мальцева Г. М., Железняк А. О.** Влияние хлорного железа на окисляемость фенолов. [К предупреждению пожаров на угольных шахтах]. — Сборник трудов аспирантов и соискателей Кирг. ун-та, 1975, вып. 6 ©, с. 95—98. В огл. 2-й авт.: Мальцева Т. [!] М.

48263. **Ярунин С. А., Ализаев Т. Е.** Метод сравнительной оценки безопасности систем разработки пологих выбросоопасных [угольных] пластов. — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 23—26.

16.5.232 Разработка месторождений торфа

48264. **Королева В. П.** Методы калькулирования в торфяной промышленности. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 188—192.

16.5.233 Разработка нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений

48265. **Афонин В. Г.** Об организации учета затрат на нефтедобычу. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 128—130.

48266. **Бабаев Н. Х., Смагин И. Ф.** Задачи оптимизации в морском нефтепромысловом строительстве — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипроморнефть», 1974, вып. 7 ©, с. 3—12 с табл.

48267. **Бабаев Ф. С.** Система СПУ, методы построения и применения ее в морском [нефтяном] строительстве. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипроморнефть», 1974, вып. 7 ©, с. 99—109. Список лит. 5 назв.

48268. Бакулина В. В., Вишневская Э. Л., Саркисов В. Г. Выбор аэродинамических коэффициентов для расчета площади парусности. ПБУ. Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипроморнефть», 1974, вып. 7 ©, с. 19—24.

48269. Городнов В. Д. Физико-химический метод закрепления глинистых пород и освобождения прихваченного инструмента. Получение силикатных порошков [для цементирования скважин]. — Сборник материалов Науч.-техн. совета по глубокому бурению Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1975, вып. 20 ©, с. 113—118.

48270. Исследование влияния коррозии на подшипники винтового компрессоронасоса 15ВК. [К защите от коррозии нефтедобывающего оборудования]. — Труды Татар. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1974, вып. 29, с. 35—39. Авт.: Р. Х. Махмудов. П. Н. Усков, Г. Ф. Бердоносов, В. И. Смирнов.

48271. Исследование параметров разрушения эмульсий группы месторождений Удмуртской АССР. — Труды Татар. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1974, вып. 29, с. 58—65. Авт.: В. Х. Ручий, В. П. Тронов, В. П. Орлинская и др.

48272. Ли А. Д., Волков Ю. Н., Гордиенко М. А. Анализ работы закрытой системы очистки сточных вод для закачки в пласты. — Труды Татар. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1974, вып. 29, с. 54—58.

48273. Механизм образования смесей угленосных и девонских эмульсий [при добыче нефти]. — Труды Татар. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1974, вып. 29, с. 39—46. Авт.: В. П. Тронов, А. Д. Ли, В. П. Орлинская и др.

48274. Очистка сточных вод с применением раствора аммиака [в промысловых условиях]. — Труды Татар. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1974, вып. 29, с. 76—80. Авт.: А. Д. Ли, Ю. Н., Волков, Г. М. Ахмадиев и др.

48275. Промышленные испытания термо- и солестойкого реагента карбофена [в промывочных жидкостях]. — Сборник материалов Науч.-техн. совета по глубокому бурению Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1975, вып. 20 ©, с. 104—109. Авт.: И. М. Тимохин, В. Д. Городнов, В. Н. Тесленко и др.

48276. Смагин И. Ф., Трипольский М. Я., Шнейдеров Л. М. Натурные испытания комбинированных бурозаливных свай на горизонтальную нагрузку. [Крепление буровых платформ к морскому дну]. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипроморнефть», 1974, вып. 7 ©, с. 25—30.

48277. Тесленко В. Н., Городнов В. Д., Тимохин И. М. Исследование влияния фенолоформальдегидных смол на термостойкость минерализованных буровых жидкостей. — Сборник материалов Науч.-техн. совета по глубокому бурению Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1975, вып. 20 ©, с. 118—122.

48278. Тронов В. П., Радин Б. М., Ли А. Д. Теоретические предположения совмещения процессов деэмульсации нефти и очистки сточных вод за счет эффектов жидкостной флотации. — Труды Татар. Науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1974, вып. 29, с. 86—92.

48279. Тронов В. П., Розенцвайг А. К. Оптимизация процессов маскообмена при обезвоживании и обессоливании нефти [на промыслах]. — Труды Татар. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1974, вып. 29, с. 65—75. Список лит.: 7 назв.

48280. Тронов В. П., Ширеев А. И., Кораблинов Н. С. Кинетика разрушения угленосных эмульсий и их смесей с девонскими в процессе транспортирования [нефти] в зимних условиях. — Труды Татар. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1974, вып. 29, с. 3—8.

48281. Уриман В. И., Островский Я. М., Коваленко О. И. Об эффективности поддержания пластового давления по заданному верхнему красноватому Западного Котур-Тепе. [Разраб. нефтегазового месторождения]. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1976, № 4 с. 80—84. Список лит.: 7 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.
48282. Ширеев А. И. Тронов В. П. Исследование массообменных процессов и расслоения угленосных [нефтяных] эмульсий в секционном каплеобразователе. — Труды Татар. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1974, вып. 29, с. 9—15.

16.5.3 Обогащение полезных ископаемых

48283. Лучинский В. Н. Синтез двухкривошипного привода грохота [для обогатительных фабрик]. — Науч. труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1974, т. 17 ©, с. 9—18.

16.6/7 Технология металлов

16.6/7.2 Металловедение

(Теоретическое металловедение — физика металлов см. 15.2.4)

48284. Бойков В. Н., Лазаренко Э. С. Кратковременная ползучесть сплава Д16 в условиях чистого сдвига. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 10 ©, с. 13—15.
48285. Бурханов А. М., Новогрудский В. Н., Факидов И. Г. Тепловое расширение текстурованного образца Mn_3Ge_2 . — Физика металлов и металловедение, 1976, т. 42, вып. 4 ©, с. 889—891. Список лит.: 7 назв.
48286. Взаимодействие фосфора с границами зерен и зернограничное внутреннее трение твердых растворов железа — фосфор. — Физика металлов и металловедение, 1976, т. 42, вып. 4 ©, с. 884—887. Список лит. 14 назв. Авт.: Р. Э. Брувер, Е. Э. Гликман, А. А. Красов и др.
48287. Гидравлические характеристики пористых металлических материалов. — Труды КАИ, 1974, вып. 178 ©, с. 53—58. Авт.: А. А. Халатов, В. Г. Летагин, Б. Е. Байгалиев и др.
48288. Головенко В. С., Седоков Л. М., Чигиринский Д. Я. Исследование пластичности и прочности сплава ЮНДК24. — Изв. Том. политех. ин-та, 1975, т. 241 ©, с. 32—34.
48289. Жданова Л. М., Растегаева Н. А. Дробный метод качественного анализа некоторых сплавов. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 135 ©, с. 174—176.
48290. Зависимость разрушающих напряжений от размера зерна и изменение поверхностной энергии межзеренного сцепления при развитии обратимой отпускной хрупкости в кремнистом железе. — Физика металлов и металловедение, 1976, т. 42, вып. 4 ©, с. 864—870. Список лит. 22 назв. Авт.: Е. Э. Гликман, Ю. И. Черпаков, Р. Э. Брувер и др.
48291. Исследование сплавов системы железо — никель методом рентгеновской эмиссионной спектроскопии. — Физика металлов и металловедение, 1976, т. 42, вып. 4 ©, с. 893—894. Список лит.: 11 назв. Авт.: Ю. А. Матвеев, А. И. Захаров, А. С. Шулаков и др.
48292. Кайбышев О. А., Казачков И. В., Родионов Б. В. Влияние состава на внутризеренное скольжение в сверхпластичных сплавах системы цинк — алюминий. — Физика металлов и металловедение, 1976, т. 42, вып. 4 ©, с. 848—853. Список лит.: 9 назв.
48293. Кепка Милослав. Сопоставление загрязненности углеродистой стали, выплавленной в кислых и основных печах. [Статья из Чехословакии]. — Сталь, 1976, № 11 ©, с. 988—990.
48294. Клементьев А. Д. К вопросу о сравнительных испытаниях дисперсионно-твердеющих инструментальных сплавов на изгиб. — Изв. Том. политех. ин-та, 1975, т. 241 ©, с. 68—71. Список лит.: 5 назв.

48295. Ляхович Л. С., Ворошин Л. Г., Хусид Б. М. Исследование процессов диффузионного массопереноса в многокомпонентных растворах [сплавов]. — Изв. АН БССР. Серия физ.-энерг. наук, 1976, № 4 ©, с. 116—122. Список лит.: 12 назв.
48296. Микрорентгеноспектральное исследование зон взаимодействия нержавеющей стали с N_2O_4 на линии насыщения. — Изв. АН БССР. Серия физ.-энерг. наук, 1976, № 4 ©, с. 37—39. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. П. Гольцев, А. Я. Кеменев, Е. Е. Левин и др.
48297. Назаров Ю. К., Коротаев А. Д., Беляева Г. М. Образование модулированной структуры в условиях барьерного зарождения новой фазы. — Физика металлов и металловедение, 1976, т. 42, вып. 4 ©, с. 874—877. Список лит.: 18 назв.
48298. Нижельский П. Е., Козьявкин А. А. Влияние марганца на распад хрома в подокалинном слое сплава железо — хром — марганец. — Физика металлов и металловедение, 1976, т. 42, вып. 4 ©, с. 750—754. Список лит.: 6 назв.
48299. О камневидном изломе в конструкционных сталях. — Физика металлов и металловедение, 1976, т. 42, вып. 4 ©, с. 819—824. Список лит.: 14 назв. Авт.: А. Б. Кутын, В. М. Умова, Л. В. Смирнов, В. Д. Садовский.
48300. Об особенностях кристаллической структуры переходных металлов с ОЦК решеткой и твердых растворов на их основе. — Физика металлов и металловедение, 1976, т. 42, вып. 4 ©, с. 791—798. Список лит.: 14 назв. Авт.: Н. Н. Апаров, И. В. Лясоцкий, В. Е. Панин, Ю. Д. Тяпкин.
48301. Особенности низкотемпературного распада α -мартенсита среднеуглеродистых сталей. — Физика металлов и металловедение, 1976, т. 42, вып. 4 ©, с. 799—803. Список лит.: 20 назв. Авт.: Л. И. Лысак, В. Е. Данильченко, Ю. М. Полищук, А. И. Устинов.
48302. Ощепков Ю. П., Ощепкова Н. В. Металлографическое исследование самофлюсующихся твердосплавных порошков. — Автомат. сварка, 1976, № 11, с. 32—35. Список лит.: 5 назв.
48303. Сагарадзе В. В., Сорокин И. П. Кристаллографические особенности обратного мартенситного превращения в сплавах с двойникованным мартенситом. — Физика металлов и металловедение, 1976, т. 42, вып. 4 ©, с. 825—836. Список лит.: 25 назв.
48304. Старикова Г. В., Стариков В. Н. Нестабильность структуры и отсутствие эффекта сверхпластичности в эвтектиках при кручении. — Физика металлов и металловедение, 1976, т. 42, вып. 4 ©, с. 770—776. Список лит.: 9 назв.
48305. Суязов А. В., Усиков М. П., Могутнов Б. М. Исследование структурных превращений в сплавах железо — азот. — Физика металлов и металловедение, 1976, т. 42, вып. 4 ©, с. 755—763. Список лит.: 18 назв.
48306. Температурная зависимость модулей упругости галлия. — Физика металлов и металловедение, 1976, т. 42, вып. 4 ©, с. 854—859. Список лит.: 21 назв. Авт.: В. Н. Балазюк, Е. И. Гешко, В. П. Михальченко, Б. М. Шарлай.
48307. Теханкин Г. А., Мешков Л. Л., Соколовская Е. М. Термодинамические свойства интерметаллида Ni_3Nb . — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1976, т. 17, № 4 ©, с. 496—497. Рез. на англ. яз.
48308. Ушаков А. И., Литвинцев В. В. Связь между изменением параметра элементарной ячейки и магнитным моментом сплавов железо — никель. — Физика металлов и металловедение, 1976, т. 42, вып. 4 ©, с. 880—881. Список лит.: 9 назв.
48309. Фионова Л. К. Пространственное положение границ зерен в чистых металлах с кубической решеткой. — Физика металлов и металловедение, 1976, т. 42, вып. 4 ©, с. 777—780. Список лит.: 8 назв.
48310. Шашков Д. П. О хрупкости и субграницном твердении в монокристаллах соединений. — Физика металлов и металловедение, 1976, т. 42, вып. 4 ©, с. 814—818. Список лит.: 9 назв.

16.6.1 Общие вопросы

48311. Алыбина Н. Н., Чернов В. А. Использование развертки электронного луча по двум окружностям для плавки металла. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 275—276.

48312. Качурин Д. С., Авдеев В. П., Строков И. П. О совершенствовании показателей качества металлопродукции. [По поводу статьи И. Н. Голикова, А. А. Бродова, А. С. Каплан, Л. В. Меандрова «Об оценке качества металлопродукции» в журн. «Сталь», 1976, № 3]. — Сталь, 1976, № 11 ©, с. 1048—1049.

48313. Коснырев Г. Т., Раков Н. А. Кинетические закономерности восстановления разбавленных окислов азота металлургическим коксом. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1975, ст. 224 ©, с. 66—71. Список лит.: 7 назв.

48314. Костененко Л. П., Шугарева Л. Ф. Изменение микротвердости и отражательной способности хромшпинелида при восстановительно-тепловой обработке окатышей. — Сталь, 1976, № 11 ©, с. 1010.

48315. Сохранова З. В., Боровских Л. А., Азарова Н. И. Влияние солевых добавок на адсорбцию сернистого ангидрида полукоксом. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1975, сб. 224 ©, с. 76—78. В огл. 2-й авт.: Бобровских [!] Л. А.

16.6.2 Металлургия черных металлов

48316. Арсланов Д. И. К вопросу определения границ комплексной стандартизации передела природнолегированных чугунов. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1975, т. 23 ©, с. 59—61.

48317. Влияние щелочных соединений на поведение окатышей при восстановлении. — Сталь, 1976, № 11 ©, с. 973—979. Список лит.: 15 назв. Авт.: З. И. Некрасов, Н. А. Гладков, Г. М. Дроздов и др.

48318. Возникновение газовой пористости в процессе затвердевания металла при горизонтальной непрерывной разливке. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1974, т. 30, вып. 14, с. 33—39. Список лит.: 7 назв. Авт.: Э. Б. Беседина, О. А. Шатагин, Е. И. Астров, В. Т. Сладкошteeв.

48319. Вторичные токоподводы для мощных электросталеплавильных печей. — Сталь, 1976, № 11 ©, с. 1002—1004. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. И. Зинуров, Л. К. Кузнецов, В. Л. Рабинович и др.

48320. Выплавка высокоуглеродистых марок стали из полупродукта в кислородных конвертерах. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1975, т. 23 ©, с. 49—53. Авт.: О. А. Чарушников, Л. А. Смирнов, В. М. Баранов и др.

48321. Выплавка железоникелевых и железоникелькобальтовых сплавов в крупнотоннажных индукционных печах. — Сталь, 1976, № 11 ©, с. 1004—1007. Авт.: Ф. В. Иванов-Филиппов, Б. Н. Путимцев, А. И. Хитрик и др.

48322. Выплавка конструкционной хромистой стали в кислородных конвертерах. — Сталь, 1976, № 11 ©, с. 987—988. Авт.: И. П. Казачков, И. Б. Паримончик, Н. П. Меликаев и др.

48323. Довгопол В. И. Народнохозяйственное значение комплексного использования минерального сырья в черной металлургии. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1975, т. 23 ©, с. 5—13.

48324. Довгопол В. И., Цикарев В. Г., Медведев А. А. Повышение экономической эффективности использования уральских титаномагнетитовых руд. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1975, т. 23 ©, с. 14—23. Список лит.: 10 назв.

48325. Елохин Ф. М. Технико-экономический анализ переработки титаномагнетитовых руд Качканарского месторождения в условиях НТМК. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1975, т. 23 ©, с. 28—38.
48326. Зусман Л. Л., Астраханцев В. В., Киреев Ю. А. Металлоемкость основных производственных фондов черной металлургии. — Сталь, 1976, № 11 ©, с. 1049—1052.
48327. Исследование возможности переработки ванадийсодержащих и фосфористых чугунов на агрегатах струйного рафинирования. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1975, т. 23 ©, с. 117—126. Авт.: В. И. Явойский, Н. В. Молочников, Д. И. Бородин и др.
48328. Исследование кислородно-конвертерного способа переработки ванадийсодержащего феррофосфора. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1975, т. 23 ©, с. 88—91. Авт.: А. М. Кунаев, Б. Л. Левинтов, Э. У. Жумартбаев и др.
48329. Квитко М. П., Туркенич Д. И., Урбанович В. И. Плавление лома в кислородном конверторе при высокой интенсивности продувки. — Сталь, 1976, № 11 ©, с. 997—998.
48330. Материально-тепловые балансы доменной плавки при вдвухини в горн пылеугольного топлива и природного газа. — Сталь, 1976, № 11 ©, с. 979—982. Список лит.: 8 назв. Авт.: С. Л. Ярошевский, И. Н. Красавцев, В. В. Степанов и др.
48331. Михайликов С. В., Винокуров В. Г. Окислительная плавка чугунов с повышенным содержанием ниобия и фосфора. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1975, т. 23 ©, с. 85—88.
48332. О тепловых напряжениях в фурмах доменных печей. — Сталь, 1976, № 11 ©, с. 985—986. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. М. Антонов, Л. Д. Грицук, И. А. Немировский, Т. А. Подпалова.
48333. О технологичности конвертерных ванадиевых шлаков. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1975, т. 23 ©, с. 66—68. Авт.: М. М. Минсадыров, Л. Е. Колпаков, И. Н. Губайдуллин, Н. С. Малькова.
48334. Обезуглероживание и дехромация природнолегированного хромоникелевого чугуна в дуговой электропечи. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1975, т. 23 ©, с. 76—79. Авт.: Ю. Г. Гуревич, В. Г. Некрасов, И. Н. Варнавский и др.
48335. Одношлаковый передел чугуна с содержанием фосфора 1,0—1,4%. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1975, т. 23 ©, с. 92—95. Авт.: М. М. Шумов, В. А. Исаев, М. П. Квитко и др.
48336. Особенности и показатели передела низкокремнистых ванадиевых чугунов в кислородных конвертерах. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1975, т. 23 ©, с. 39—49. Список лит.: 6 назв. Авт.: Л. А. Смирнов, Г. Е. Овчинников, В. М. Баранов и др.
48337. Передел фосфористого чугуна в 250-т конвертерах одно- и двухшлаковым процессами. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1975, т. 23 ©, с. 95—107. Авт.: Л. А. Смирнов, А. Л. Клейн, М. М. Шумов и др.
48338. Передел фосфористых чугунов в качающихся мартеновских печах завода «Азовсталь». — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1975, т. 23 ©, с. 126—132. Список лит.: 5 назв. Авт.: П. М. Цветков, Л. Г. Карпенко, Б. А. Шаров и др.
48339. Практика передела природнолегированного чугуна в мартеновской печи. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1975, т. 23 ©, с. 68—73. Авт.: Г. А. Седач, Г. Н. Камышев, Д. Г. Носов, Ю. Г. Гуревич. В огл. 3-й авт.: Д. Н. [!] Носов.
48340. Производство лигатур с редкоземельными металлами. — Сталь, 1976, № 11 ©, с. 1009—1010. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Н. Горячев, И. С. Кумыш, Н. П. Лякишев и др.

48341. Работа газоотводящего тракта при переделе фосфористых чугунов в конвертерах с отводом газов без их дожигания в камине. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1975, т. 23 ©, с. 107—116. Список лит.: 5 назв. Авт.: Е. А. Кричевцов, Л. А. Смирнов, В. Г. Лятегин, А. Л. Клейн.

48342. Распределение ванадия между металлом и железистыми шлаками при производстве стали. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1975, т. 23 ©, с. 62—65. Список лит.: 12 назв. Авт.: Г. А. Топорищев, В. И. Довгопол, Ф. С. Раковский и др.

48343. Распределение хрома и фосфора между металлом и шлаком при переделе природнолегированного хромоникелевого чугуна монопроцессом в мартеновских печах. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1975, т. 23 ©, с. 73—75. Авт.: Г. А. Седач, Ю. Г. Гуревич, Г. Н. Камышев, Н. Р. Фраге.

48344. Соломенцев С. Л., Коршиков В. Д. Неравномерность распределения дутья и продуктов горения по сечению насадки доменных воздушнонагревателей. — Сталь, 1976, № 11 ©, с. 982—984.

48345. Тамуров В. П. Всесоюзное совещание по повышению качества подготовки металлошихты для сталеплавильного производства. [Челябинск. Май 1976 г.] — Сталь, 1976, № 11 ©, с. 1000—1001.

48346. Фугман Г. И., Смирнов Л. А. Взаимодействие углеродистого полупродукта с различными карбонизаторами. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1975, т. 23 ©, с. 53—59. Список лит.: 12 назв. В огл. 2-й авт.: Л. И. [!]. Смирнов.

48347. Эксплуатация, учет и анализ стойкости изложниц. — Сталь, 1976, № 11 ©, с. 998—1000. Авт.: А. К. Макаренко, С. Н. Минаков, В. М. Рыбалко и др.

48348. Эффективность доменной плавки на лисаковских низкомодульных концентратах. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1975, т. 23 ©, с. 23—28. Авт.: А. Н. Потанина, Т. П. Шабанова, Е. И. Лейсов и др.

48349. Югов П. И., Афанасьев С. Г. Основные закономерности кислородной продувки высокомарганцовистых чугунов в конвертере. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1975, т. 23 ©, с. 79—84.

16.6.3. Металлургия цветных и редких металлов

48350. Асанович В. Я., Белкин Г. И., Брусов В. И. Вязкость магнициркониевой лигатуры. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1975, сб. 224 ©, с. 56—57.

48351. Григорян В. З. Исследование растворимости в системе $PbSO_4 - NaCl - PbCl_2 - Na_2SO_4 - H_2O$ при $25,50^\circ$ и температуре кипения. [Извлечение свинца хлоридным способом]. — Арм. хим. журн., 29, № 8 ©, с. 674—679. Рез. на арм. и англ. яз.

48352. Долганова Н. В., Рычкова Т. А. Хлорирование твердого плава дихлоридов хрома и железа. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1975, сб. 224 ©, с. 62—65.

48353. Ефремова Т. В., Лелекова Р. П. Равновесие гидролиза хлористого магния в расплаве хлоридов калия и натрия. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1975, сб. 224 ©, с. 46—50. Список лит.: 10 назв.

48354. Лелекова Р. П., Батуева В. С., Никитина С. А. Обезвоживание дигидрата хлористого магния в смеси с отработанным электролитом в кипящем слое. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1975, сб. 224 ©, с. 42—45. Список лит.: 7 назв.

48355. Орехова А. И. Исследование процесса дегидратации бишофита в смеси с хлоридами калия и натрия. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1975, сб. 224 ©, с. 31—34. Список лит.: 6 назв.

48356. Орехова А. И., Распопова Т. Г., Браяловская В. Л. Термическое разложение карналлита, содержащего хлористый натрий. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1975, сб. 224 ©, с. 27—30. Список лит.: 5 назв.

48357. Павлова Н. В. Влияние хлористого натрия на гидролиз хлористого магния в атмосфере хлористого водорода и водяного пара. [К получению металл. магния].—Труды Уральск. политехн. ин-та, 1975, сб. 224 ©, с. 38—41.
48358. Поданенко А. Т., Рудаков В. А., Ставров Л. П. Десульфурация расплавленного карналлита.—Труды Уральск. политехн. ин-та, 1975, сб. 224 ©, с. 58—61.
48359. Получение искусственного карналлита, обогащенного хлористым натрием. [К получению металл. магния].—Труды Уральск. политехн. ин-та, 1975, сб. 224 ©, с. 25—26. Авт.: В. В. Зубань, В. П. Терешин, Л. П. Ставров, А. П. Жарова. В огл. 3-й авт.: Ставров А. П.
48360. Савинкова Е. И., Браяловская В. Л. Влияние состава хлормagneйного сырья на дисперсность частиц окиси магния в хлоридном расплаве.—Труды Уральск. политехн. ин-та, 1975, сб. 224 ©, с. 51—55. Список лит.: 7 назв.
48361. Термодинамические исследования растворимости в системе $\text{Fe}_2\text{O}_3\text{—HNO}_3\text{—H}_2\text{O}$ при температурах 25—250°С. [К получению глинозема].—Труды Уральск. политехн. ин-та, 1975, сб. 224 ©, с. 79—83. Список лит.: 9 назв. Авт.: Н. А. Корюкина, М. С. Ковель, В. Г. Чухланцев, С. И. Кузнецов.
48362. Хроматографическое разделение смолистых веществ анодных газов алюминиевых электролизеров.—Труды Алт. политехн. ин-та, 1974, вып. 41 ©, с. 194—201. Авт.: Ф. Т. Туренко, М. И. Михалева, Б. А. Белов и др.

16.6.4 Порошковая металлургия (металлокерамика)

48363. Луньков Б. Н., Семенов К. В., Зенин А. С. К вопросу об измерении угла захвата и давлений при прокатке порошков.—Труды Горьк. политехн. ин-та, 1974, т. 30, вып. 14, с. 28—32. Список лит.: 10 назв.
48364. Николаев А. Н., Громыко Г. Д., Пургина В. И. Исследование стойкости порошковой быстрорежущей стали Р6М5 ускоренным способом определения обрабатываемости материалов.—Труды Горьк. политехн. ин-та, 1974, т. 30, вып. 14, с. 9—11.
48365. Парышев В. М. Исследование влияния технологии перемешивания порошковых смесей с наполнителем в виде твердой смазки на равномерности свойств уплотнительного материала.—Труды Горьк. политехн. ин-та, 1974, т. 30, вып. 14, с. 12—16.
48366. Пырялов Л. А., Шмелев Л. С. Регулирование свойств пористой ленты в условиях промышленного производства.—Труды Горьк. политехн. ин-та, 1974, т. 30, вып. 14, с. 17—19. Список лит.: 8 назв.
48367. Сорокин В. К. Изучение свойств спеченного пористого никрома.—Труды Горьк. политехн. ин-та, 1974, т. 30, вып. 14, с. 20—22. Список лит.: 7 назв.
48368. Тихонов Г. Ф., Васильев В. А. Влияние холодной деформации и рекристаллизации на свойства пористых материалов.—Труды Горьк. политехн. ин-та, 1974, т. 30, вып. 14, с. 5—8.
48369. Шоткин Ю. А., Сусанин В. А. Горячая прокатка железо-медных коллекторных лент.—Труды Горьк. политехн. ин-та, 1974, т. 30, вып. 14, с. 23—27.

16.7 Обработка металлов

16.7.1 Общие вопросы

48370. Ковалев И. Т., Юдовинский В. Б. Этапы прогнозирования сроков наработки до отказа сопряжений станков.—Науч. труды УСХА, 1974, вып. 144 ©, с. 110—117. Список лит.: 5 назв.

48371. Кроливецкий Э. Н. Об обобщающем показателе экономичности эффективности в станкостроении. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 13—19.
48372. Ляликова Н. Т., Огородников В. А. Упрочнение стали методом виброобработки. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1975, т. 241 ©, с. 35—37.
48373. Ревун М. П., Бондаренко В. А., Корниенко В. И. Исследования угара металла [при нагреве]. — Сталь, 1976, № 11 ©, с. 1057—1058.

16.7.2 Литейное производство (фасонное литье металлов)

(См. также № 47930)

48374. Евтеев Д. П., Листопад В. И. Качество литых заготовок при совмещении непрерывной разливки с прокаткой. — Сталь, 1976, № 11 ©, с. 990—993.
48375. Кострица В. Г. Закономерности образования пористости литей под давлением. — Труды ВНИИТэлектромаш, 1976, вып. 13 ©, с. 40—49. Список лит.: 11 назв.
48376. Лейтес А. В. Производство расходующихся электродов из заготовок, отлитых на вертикальных МПНЛЗ. — Сталь, 1976, № 11 ©, с. 993—996. Список лит.: 8 назв.

16.7.3 Обработка металлов давлением

(См. также № 49641)

48377. Влияние условий деформации при прошивке на сопротивление хрупкому разрушению стали X25T. — Сталь, 1976, № 11 ©, с. 1024—1027. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. И. Ризоль, Т. А. Манько, О. С. Вильямс и др.
48378. Влияние электроннолучевого и вакуумного дугового переплавления на качество валков листовых станов холодной прокатки. — Сталь, 1976, № 11 ©, с. 1042—1043. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Е. Соколов, Б. Д. Петров, Е. Г. Моисеева, М. П. Гилева.
48379. Зильберберг С. Д. Эффект реконструкции трубных цехов на Выксунском металлургическом заводе. — Пром. стр-во, 1976, № 11 ©, с. 6—7.
48380. Исследование температурного поля при нагреве заготовок сложного сечения. — Сталь, 1976, № 11 ©, с. 1055—1056. Авт.: Н. М. Королев, В. Г. Ануфриев, Я. Е. Иоффе, А. М. Серова.
48381. Исследование упругих свойств металла при больших пластических деформациях. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1975, т. 241 ©, с. 13—15. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. А. Дошинский, С. Х. Абдрахманов, С. А. Пальвинская, Т. И. Голубурдо. В огл. 2-й авт.: С. А. Абдрахманов.
48382. Камаев Е. А. К расчету контактных давлений и обжатий при асимметричной прокатке. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 10 ©, с. 150—153.
48383. Каминский Д. М., Хрусталева Р. С. К определению зазора в двугостаторном двигателе винтовых прессов. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 10 ©, с. 157—161.
48384. Койнов Т. А. О рациональных схемах горячей прокатки на широкополосных станах. [По поводу статьи О. Г. Музалевского, Б. В. Фитилева, В. М. Бурдина и др. «Рациональные технологические схемы производства тонко- и толстолистовой стали на широкополосных станах горячей прокатки» в журн. «Сталь», 1976, № 3. Статья из Софии]. — Сталь, 1976, № 11 ©, с. 1011—1016. Список лит.: 20 назв.
48385. Луценко А. Г., Сулягин Б. А. Непрерывный среднесортный стан 450 Западно-Сибирского металлургического завода. — Сталь, 1976, № 11 ©, с. 1016—1019.

48386. Мелешко А. М., Краснопольский В. М. Выявляемость дефектов при контроле качества макроструктуры толстого листа. — Сталь, 1976, № 11 ©, с. 1043—1045.
48387. Механические свойства и хладостойкость крупных двутавровых балок. — Сталь, 1976, № 11 ©, с. 1041—1042. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ю. С. Томенко, И. Н. Дрюкова, В. Н. Гончаров и др.
48388. Огородников В. А., Пандилиус В. Д. Оценка прочности дисков при радиальной осадке. [К оптимизации процессаковки]. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1975, т. 241 ©, с. 16—19. Список лит.: 5 назв.
48389. Оптимизация режимов работы главного привода блюминга при изменении переменного ускорения. — Сталь, 1976, № 11 ©, с. 1019—1029. Авт.: В. А. Тягунов, А. В. Дмитриев, С. А. Микульник и др.
48390. Попов А. Н., Франценок И. В., Матюшин В. И. Управление главными электроприводами непрерывного стана холодной прокатки при блочной системе питания двигателей. — Сталь, 1976, № 11 ©, с. 1058—1060.
48391. Производство нержавеющей труб повышенного качества с применением вакуумной термической обработки. — Сталь, 1976, № 11 ©, с. 1027—1029. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. А. Шевченко, Ю. Д. Литинский, М. Б. Рогов и др.
48392. Пути повышения качества подката. — Сталь, 1976, № 11 ©, с. 1037—1040. Авт.: К. Д. Потемкин, А. В. Тюрин, В. Д. Захарова, Н. Н. Крыгин.
48393. Синельников Ю. И., Синельников С. И. Метод статических моментов в теории поперечно-винтовой прокатки. Сообщ. 2. Теоремы перехода и следствия. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 10 ©, с. 146—149.
48394. Состояние технологии производства и качество железнодорожных рельсов. — Сталь, 1976, № 11 ©, с. 1032—1036. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. В. Лемпицкий, Д. С. Казарновский, Н. Ф. Левченко, М. С. Гордиенко.
48395. Структура горячедеформированного аустенита и ее изменение при выдержке после деформации. — Физика металлов и металловедение, 1976, т. 42, вып. 4 ©, с. 804—813. Список лит.: 11 назв. Авт.: М. Л. Бернштейн, Л. М. Капугкина, С. Д. Прокёшкин и др.
48396. Суворов Г. В., Рожков В. И., Шестаков Ю. С. Исследование динамики регуляторов толщины полосы на реверсных станах холодной прокатки. — Электрооборудование пром. предприятий, 1976, вып. 4 ©, с. 95—99.
48397. Тепловая работа и освоение проходных роликовых печей для нормализации листа в потоке стана 3600. — Сталь, 1976, № 11 ©, с. 1053—1055. Авт.: Ю. Л. Курбатов, В. Т. Карбышев, Е. И. Казанцев и др.
48398. Точность фасонных профилей, прокатываемых на рельсо-балочном стане Кузнецкого металлургического комбината. — Сталь, 1976, № 11 ©, с. 1021—1022. Авт.: В. И. Мальцев, В. А. Леконцев, В. А. Чичигин, А. Р. Трынкин.
48399. Улучшение качества поверхности горячекатаных полос из хромоникелевых сталей. — Сталь, 1976, № 11 ©, с. 1023. Авт.: С. М. Владимиров, В. Е. Шабуров, В. С. Пыжов и др.
48400. Уменьшение кривизны труб при волочении. — Сталь, 1976, № 11 ©, с. 1029—1030. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. В. Швейкин, А. В. Серебряков, А. А. Богатов и др.

16. 7. 4 Обработка металлов резанием

48401. Алексеев Н. В., Жилис В. И., Казакайтис В. Ф. Определение геометрических характеристик жесткости осевых инструментов методом электромагнитного моделирования. — Станки и инструмент, 1976, № 11 ©, с. 23—25. Список лит.: 8 назв.

48402. Боголюбова М. Н., Вульфсон И. А., Лившиц В. И. Система «Гравер» автоматизации подготовки управляющих программ [для станков]. — Станки и инструмент, 1976, № 11 ©, с. 7—9.
48403. Вендер И. И. Расчет стойкости резцов для точения деталей сложной конфигурации. — Станки и инструмент, 1976, № 11 ©, с. 22—24.
48404. Веселов О. В., Алексеев В. В., Шабаев В. А. Применение системы НЗ3-2М и электропривода ЭТШМ-0,5 в [металлорежущем] станке ЧПУ — Станки и инструмент, 1976, № 11 ©, с. 13.
48405. Водопьянов А. В. Степень и глубина наклепа поверхности отверстия при глубоком сверлении твердосплавными сверлами одностороннего резания. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1975, т. 241 ©, с. 90—92.
48406. Вольнов О. И., Кузнецов М. Т. Регулируемый гидравлический привод для двухкоординатных гидрокопировальных фрезерных станков. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1974, т. 30, вып. 12, с. 79—83.
48407. Воробьев Л. Н., Красиков Е. Д. Математическое моделирование точности обработки при плоском шлифовании. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 10 ©, с. 162—165.
48408. Востряков А. И. Планетарное фрезерование лопастей. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1974, т. 30, вып. 12, с. 76—78.
48409. Городецкий Ю. И., Стребуляев С. Н., Трубин В. Е. Автоматизация экспериментального исследования динамики привода главного движения [фрезерных] станков. — Станки и инструмент, 1976, № 11 ©, с. 14—15.
48410. Дементьев В. И. О формализации некоторых этапов формирования исходных планов наладок [на токарных автоматах и полуавтоматах]. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1974, т. 30, вып. 12, с. 68—75. Список лит.: 9 назв.
48411. Дорошук А. П. Сравнительные исследования износостойкости чугуна в паре со сталью и металлофторопластом [в расточных станках]. — Станки и инструмент, 1976, № 11 ©, с. 16—17.
48412. Друзенко А. И. Изготовление инструмента для хонингования конических колес с круговыми зубьями. — Станки и инструмент, 1976, № 11 ©, с. 27.
48413. Елисеев В. А., Качалов Э. А. Система автоматической коррекции формы шлифуемых деталей на шлифовальных автоматах. — Электрооборудование пром. предприятий, 1976, вып. 4 ©, с. 102—105.
48414. Зайцев А. Г. Исследование линейно-геометрических размеров микропорошков [для абразивных инструментов]. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 10 ©, с. 140—142. Список лит.: 6 назв.
48415. Зайцева М. В., Ольховский Н. В. Исследование упругих деформаций конических соединений концевых фрез. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1974, т. 30, вып. 12, с. 52—61.
48416. Зотов Ю. Н. Стружкозавивание при работе резцами с укороченной передней поверхностью. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1974, т. 30, вып. 12, с. 11—13.
48417. Ключко Н. А., Швецова Т. И. Условия пайки металлорежущего инструмента, снижающие остаточные напряжения в твердом сплаве. — Станки и инструмент, 1976, № 11 ©, с. 25—26. Список лит.: 6 назв.
48418. Клушин М. И. Система резания металлов и основные задачи по ее исследованию. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1974, т. 30, вып. 12, с. 5—10.
48419. Кожевников Д. В., Зайцев В. И. Патрон для подвода СОЖ к осевым инструментам. — Станки и инструмент, 1976, № 11 ©, с. 19.
48420. Костиков В. И., Фрагин И. Е., Вайстух И. М. Изготовление алмазного фасонного инструмента плазменным напылением. — Станки и инструмент, 1976, № 11 ©, с. 27—28.
48421. Кочергин В. П., Артемова В. А., Балдина Л. И. Электродиализ отработанных полировочных растворов с применением ионнообменных мембран. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1975, сб. 224 ©, с. 118—122.

48422. Кретинин О. В., Денисенко А. В. Оценка эффективности СОЖ/методом чередования условий резания. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1974, т. 30, вып. 12, с. 23—33.
48423. Кузнецов А. П. Процессы, возникающие при вращении заготовок крупногабаритного вала малой жесткости на центрах токарного станка. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1974, т. 30, вып. 12, с. 40—45.
48424. Ляликова Н. Т. Улучшение чистоты поверхности деталей методом виброабразивной обработки. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1975, т. 241 ©, с. 50—51.
48425. Малюк Т. Н. Принципы построения систем управления копированием. — Электрооборудование пром. предприятий, 1976, вып. 4 © с. 105—111. Список лит.: 6 назв.
48426. Маркон А. С., Шехвиц Э. И. Динамический синтез механизма периодического поворота станка-автомата. — Науч. труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1974, т. 17 ©, с. 160—173. Список лит.: 9 назв.
48427. Маслов Е. Н., Лысанов В. С. Международный конгресс «Шлифовальная техника-76». [г. Стокгольм]. — Станки и инструмент, 1976, № 11 ©, с. 40.
48428. Метелев Б. А. Определение экономического эффекта применения ЭВМ при расчете режимов резания. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1974, т. 30, вып. 12, с. 36—39.
48429. Николаев Л. Г. К вопросу расчета радиальной интерференции внутреннего станочного зацепления колеса с долбяком. — Науч. труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1974, т. 17 ©, с. 32—37.
48430. Погорелов В. С., Штарк О. А. Контроль кинематической точности станков для обработки конических зубчатых колес. — Станки и инструмент, 1976, № 11 ©, с. 10—12.
48431. Поджаров Е. И. Выбор геометрических параметров станочного зацепления при шлифовании эвольвентных зубчатых колес. — Станки и инструмент, 1976, № 11 ©, с. 17—18.
48432. Подрезов В. П., Подрезов А. П. Система активного автоматического контроля для токарного многошпиндельного автомата. — Станки и инструмент, 1976, № 11 ©, с. 31—32.
48433. Покровский С. В., Токмакова Л. И. Из опыта модернизации схемы подач продольно-строгального станка модели 724 М. — Электрооборудование пром. предприятий, 1976, вып. 4 ©, с. 112—116.
48434. Постонен У. М. Шумовые характеристики зубчатой ременной передачи [токарно-револьверных станков]. — Станки и инструмент, 1976, № 11 ©, с. 15—16.
48435. Сафраган Р. Э., Татаренко В. Н., Линкин Г. А. Опыт разработки и применения высокоэффективного инструмента для фрезерных станков с ЧПУ. — Станки и инструмент, 1976, № 11 ©, с. 19—22.
48436. Севастьянов В. Я., Мельников А. Я. Приспособление для нанесения смазки на дисковую пилу. — Станки и инструмент, 1976, № 11 ©, с. 37.
48437. Седоков Л. М. Работа трения в процессе резания металлов. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1975, т. 241 ©, с. 46—49. Список лит.: 11 назв.
48438. Симкин Д. И., Молявин В. П., Кузенков Г. В. Влияние смазочно-охлаждающих жидкостей на износ и стойкость быстрорежущих сверл. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1974, т. 30, вып. 12, с. 14—19.
48439. Симонов А. А. Влияние технологических факторов на точность цилиндрического зубчатого колеса в процессе зубофрезерования. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1974, т. 30, вып. 12, с. 46—51. Список лит.: 6 назв.
48440. Сиротин А. А., Лебедев А. С. К вопросу о реализации адаптивной САУ токарным станком. — Электрооборудование пром. предприятий, 1976, вып. 4 ©, с. 99—102.

48441. Срибнер Л. А. Принцип микропрограммирования в цикловом программном управлении [металлорежущими] станками. Станки и инструмент, 1976, № 11 ©, с. 12—13.

48442. Титов В. П., Шнейерсон И. З. Повышение точности позиционирования подвижных исполнительных органов расточных станков с ЧПУ. Станки и инструмент, 1976, № 11 ©, с. 9—10.

48443. Фуремс А. А. Анализ надежности унифицированных систем управления станками и автоматическими линиями. — Станки и инструмент, 1976, № 11 ©, с. 5—7. Список лит.: 6 назв.

48444. Чернышев Н. И., Евстигнеева Н. Г. Методика и некоторые результаты стойкостных испытаний на станке с АСУ подачей. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1974, т. 30 вып. 12, с. 20—22.

48445. Чернянский П. М., Мирзоян В. М., Краснов И. Д. Исследование неравномерности вращения суппорта при попутном точении. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 10 ©, с. 166—169.

48446. Шумов Б. В. О режущем инструменте как объекте художественного конструирования. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1974, т. 30 вып. 12, с. 34—35.

48447. Эльясберг М. Е. О независимости границы устойчивости процесса резания от возмущений по следу. — Станки и инструмент, 1976, № 11 ©, с. 32—36. Список лит.: 7 назв.

16.7.5 Термическая обработка металлов. Упрочнение металлов и защита от коррозии

(См. также №№ 47715, 47729, 48074, 48270, 48949)

48448. Действие ультразвука на прочностные характеристики дисперсионно твердеющего сплава АК 4-1. — Физика металлов и металловедение, 1976, т. 42, вып. 4 ©, с. 860—863. Список лит.: 10 назв. Авт.: Г. Я. Базельюк, И. Г. Полоцкий, О. Н. Кашевская и др.

48449. Изменение прочности алюминия после облучения ультразвуком при программном нагружении. — Физика металлов и металловедение, 1976, т. 42, вып. 4 ©, с. 877—880. Список лит.: 12 назв. Авт.: И. А. Гиндия, И. М. Неклюдов, Г. Н. Малик, О. И. Волчок.

48450. Калмыкова С. Б., Лебедева Э. В. Исследование процесса химического кобальтирования. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 248, с. 119—127. Список лит.: 8 назв.

48451. Кильков Н. С., Тихонов И. Т., Филимонова Е. П. Проверка режимов ускоренных отпусков закаленных быстрорежущих сталей Р18 и Р6М3 по их магнитным свойствам. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1975, т. 241 ©, с. 72—75.

48452. Кочергин В. П., Цикарева Л. И., Моисеева Т. Ф. Регенерация серно- и солянокислых травильных растворов методом электродиализа. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1975, сб. 224 ©, с. 109—114. Список лит.: 5 назв.

48453. Моисеева Т. Ф., Бунина Л. И., Азарова В. И. Электродиализ отработанных серно- и азотнокислых титансодержащих растворов с использованием ионообменных мембран. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1975, сб. 224 ©, с. 115—117. В огл. 2-й авт.: Бунина Л. В.

48454. Некоторые особенности возникновения ограниченных текстур роста в слоях, полученных конденсацией паров молибдена. — Физика металлов и металловедение, 1976, т. 42, вып. 4 ©, с. 764—769. — Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. М. Герт, А. А. Бабад-Захряпин, В. И. Артемов, Р. Х. Жилилов.

48455. Опыт производства гальванически оцинкованного крепежа. — Сталь, 1976, № 11 ©, с. 1030—1031. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. М. Бибич, Е. М. Романова, В. А. Самойлов и др.

48456. Соловьев И. И. Исследование глубины наклепанного слоя в зависимости от режимов обкатывания. — Науч. труды УСХА, 1974, вып. 144 ©, с. 118—121.
48457. Счастливцев В. М., Копцева Н. В. Электронномикроскопическое исследование образования аустенита при нагреве конструкционной стали. — Физика металлов и металловедение, 1976, т. 42, вып. 4 ©, с. 837—847. Список лит.: 26 назв.
48458. Янкина Т. П., Азарова В. И. Электродиализ отработанных солянокислых травильных растворов, содержащих соединения железа, с использованием ионообменных мембран. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1975, сб. 224 ©, с. 123—125.

16.7.6 Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка. Склеивание

(См. также №№ 47688, 47855, 48255, 48604, 49556, 49612)

48459. Абралов М. А., Иулдашев А. Т., Абдурахманов Р. У. Особенности кристаллизации и образования горячих трещин в алюминии и его сплавах [при сварке]. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 10 ©, с. 136—140.
48460. Адаменко А. А., Куклин В. М., Белокур И. П. Контроль качества сварных соединений гамма-спектрометрическим методом. — Автомат. сварка, 1976, № 11, с. 68—69.
48461. Байдулов В. С. Особенности технологии дуговой сварки конструкционных сталей с антикоррозионными покрытиями. Обзор литературы. — Автомат. сварка, 1976, № 11, с. 45—48. Список лит.: 32 назв.
48462. Влияние термической обработки на структуру и механические свойства сварных соединений сплава ЦМ-6. — Автомат. сварка, 1976, № 11, с. 55—57. Авт.: М. М. Нероденко, Е. П. Полищук, Т. Д. Галинзовская и др.
48463. Волков С. Н., Макарын В. П., Бердичевский А. Е. Сварочная машина типа МТМК-3х100-4У4. — Бетон и железобетон, 1976, № 11 ©, с. 27—29.
48464. Генкин Я. С. Развитие сварочного производства на заводе «Гомсельмаш». — Автомат. сварка, 1976, № 11, с. 73—74.
48465. Грецкий Ю. Я., Метлицкий В. А., Крошина Г. М. Влияние химического состава высокопрочного наплавленного чугуна на его структуру и свойства. — Автомат. сварка, 1976, № 11, с. 26—28, 39.
48466. Довженко В. А., Малевский Ю. Б., Васильев В. Г. Кинетика превращения аустенита в стали 12 ГН2МФАЮ при сварочном термическом цикле. — Автомат. сварка, 1976, № 11, с. 4—6.
48467. Евтюшкин Ю. А. К вопросу о свариваемости высокомарганцовистых аустенитных сталей. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1975, т. 241 ©, с. 79—81. Список лит.: 6 назв.
48468. Евтюшкин Ю. А. Разработка и исследование керамических флюсов для износостойкой наплавки высокой твердости, не требующей термической обработки. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1975, т. 241 ©, с. 82—85.
48469. Евтюшкин Ю. А., Егоров В. И., Репин А. В. Рекомендуемые режимы сварки трением концевой инструмента из вольфрамомолибденовой стали Р6М5 с конструкционной сталью 45 на л/автомате МОД МФ-327. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1975, т. 241 ©, с. 86—89.
48470. Евтюшкин Ю. А., Кашеев В. Н., Вольф Э. Л. К вопросу износостойкости некоторых наплавочных материалов. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1975, т. 241 ©, с. 76—78. Список лит.: 6 назв.

48471. Зондовые исследования факела ионизированных газов при дуговой сварке. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 10 ©, с. 142—146. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. И. Акулов, А. В. Петров, Э. А. Гадков и др.

48472. Изменения температурного поля в процессе осадки при стыковой сварке непрерывным оплавлением. — Автомат. сварка, 1976, № 11, с. 16—19. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. С. Лифшиц, О. С. Папков, Я. Ф. Рутнер, Л. В. Устинович.

48473. Калеко Д. М. Тепловое воздействие на электроды при дуговой разряде конденсаторов. — Автомат. сварка, 1976, № 11, с. 20—22. Список лит.: 7 назв.

48474. Кучук-Яценко С. И., Казымов Б. И. Особенности непрерывного оплавления при сварке толстостенных деталей. — Автомат. сварка, 1976, № 11, с. 11—15.

48475. Лашко С. В., Перекрестова Р. А. Влияние напаянного слоя на пластичность меди и латуни при 20°С. — Автомат. сварка, 1976, № 11, с. 36—39.

48476. Максак В. И., Захаров К. П., Яковенко В. Ф. Об амплитудной зависимости рассеяния энергии в сварном соединении. — Изв. Том. политех. ин-та, 1975, т. 241 ©, с. 43—45.

48477. Новиков В. И., Ковтуненко В. А., Таирли З. М. Статическая прочность трубчатых [сварных] узлов с деформированными концами элементов решеток. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипроморнефть», 1974, вып. 7 ©, с. 82—92.

48478. Пацкевич И. Р., Палаш В. Н., Башур М. Влияние состава смеси $\text{CO}_2 + \text{O}_2$ на формирование шва при сварке чугуна стальной проволокой. — Автомат. сварка, 1976, № 11, с. 29—31.

48479. Сварка с автоматическим направлением пучка электронов по стыку. — Автомат. сварка, 1976, № 11, с. 71. Авт.: Г. А. Спыну, Ю. И. Пастушенко, О. К. Назаренко и др.

48480. Стеренбоген Ю. А., Шурденко Н. И., Петров П. Ф. Влияние углерода и других элементов на характер кристаллизации жидкого металла и конфигурацию фронта затвердевания. — Автомат. сварка, 1976, № 11, с. 1—3.

48481. Уменьшение изгиба свариваемых кромок в концевых участках листов из стали 14Х2ГМР при местном предварительном подогреве. — Автомат. сварка, 1976, № 11, с. 61—64. Авт.: Б. С. Касаткин, В. Ф. Мусиленко, Е. В. Марценко и др.

48482. Установка для высокочастотной сварки спиральношовных труб. — Автомат. сварка, 1976, № 11, с. 72—73. Авт.: Ю. Н. Скачко, Н. В. Попов, В. Ф. Мошкин и др.

48483. Утюшев Р. И., Адамчук С. С., Фатиев И. С. Приставка к посту ПРС-3М для аргоно-дуговой сварки неплавящимся электродом с механизированной подачей присадочной проволоки. — Автомат. сварка, 1976, № 11, с. 58—60.

48484. Федоренко Г. А. К вопросу о влиянии нагретого электрода на эффективность газовой защиты зоны сварки. — Автомат. сварка, 1976, № 11, с. 7—10. Список лит.: 13 назв.

48485. Эйдельштейн В. Е., Якушин Б. Ф., Столбов В. И. Высокотемпературная деформация и образование околошовных трещин при сварке сплава типа нимоник. — Автомат. сварка, 1976, № 11, с. 40—44. Список лит.: 13 назв.

16.7.7 Слесарные работы. Медницкие и жестяницкие работы

48486. Ефремченко В. Ф., Либес М. Я. Опыт электрохимического клеймения инструмента. — Станки и инструмент, 1976, № 11 ©, с. 36—37.

(Отраслевое и специальное машиностроение и приборостроение см. соответствующие отраслевые разделы)

16.8.2 Машиностроение. Машиноведение

48487. Амосова Э. П. Влияние конструктивных параметров и характера нагрузок на прочность гибкого колеса волновой передачи. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 10 ©, с. 42—48.
48488. Бабаев А. Ф. Учет и выявление результатов хозяйственной деятельности подразделений машиностроительного предприятия. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 137—142.
48489. Балюк Б. К., Федоров А. И., Павлов А. А. О критерии вибронадежности механических систем. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1974, т. 11, вып. 9 ©, с. 33—35.
48490. Безменова Л. В. Определение КПД планетарных коробок перемены передач с учетом динамических нагрузок. — Науч. труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1974, т. 17 ©, с. 184—193.
48491. Беляев А. Е. К вопросу об оценке веса редуктора при различных величинах относительной ширины зубчатого венца. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1975, т. 241 ©, с. 57—62.
48492. Беляев Ф. В. Построение плана отношений угловых скоростей планетарной коробки перемены передач (регулярного зубчатого механизма R) с четырьмя степенями свободы. — Науч. труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1974, т. 17 ©, с. 65—75.
48493. Бидерман В. Л., Жислин А. Я. Устойчивость резино-металлических амортизаторов. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 10 ©, с. 16—20. Список лит.: 5 назв.
48494. Варсимашвили Р. Ш. Зацепление конических зубчатых колес с переменным передаточным отношением. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 10 ©, с. 70—75. Список лит.: 7 назв.
48495. Влияние вакуума на работоспособность резинометаллических клапанов. — Каучук и резина, 1976, № 9 ©, с. 43—45. Авт.: В. Н. Савойский, Л. А. Маркова, Н. В. Васильев, Н. И. Киршенштейн.
48496. Гриб В. В., Кузина Г. П. Определение предельных нагрузок при граничном трении. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т технологии тракт. и с.-х. машиностроения). Вопр. обеспечения надежности технол. машин-автоматов, 1974, вып. 6 ©, с. 79—89. Список лит.: 15 назв.
48497. Докучаева Е. Н. Эмпирические зависимости для определения интенсивности линейного износа у возвратно-поступательных пар трения. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т технологии тракт. и с.-х. машиностроения). Вопр. обеспечения надежности технол. машин-автоматов, 1974, вып. 6 ©, с. 54—69.
48498. Докучаева Е. Н., Богуславский Ю. А. Исследование влияния длительности работы пары трения бронза Бр. ОЦС 5—5—5—сталь 45 на износостойкость. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т технологии тракт. и с.-х. машиностроения). Вопр. обеспечения надежности технол. машин-автоматов, 1974, вып. 6 ©, с. 44—53.
48499. Дудкин Е. И., Гривцов С. С. Влияние погрешностей геометрической формы деталей золотниковой пары на долговечность сопряжения. — Науч. труды УСХА, 1974, вып. 144 ©, с. 131—139. В огл. 2-й авт.: С. С. Грицов.
48500. Желиговский А. В., Черкашин В. П. Структура принципиально полных таблиц передаточных отношений и относящихся к ним чисел зубьев колес двухрядного планетарного механизма при различных модулях колес каждого ряда. — Науч. труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1974, т. 17 ©, с. 38—52.

48501. Жуковский Ю. В. Определение сил, действующих на шип подшипника жидкостного трения при стационарном режиме его работы. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1974, т. 11, вып. 9 ©, с. 35—38.

48502. Заклинивание во внутреннем эвольвентном зацеплении. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 10 ©, с. 66—70. Авт.: Н. А. Скворцова, А. С. Мاستрюкова, Г. А. Тимофеев, Б. Н. Цилевич.

48503. Иваненко В. С., Борисов В. Н. Износостойкость узла трения. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 10 ©, с. 62—65.

48504. Иванов М. Н., Иванова Т. М., Чиров А. А. Расчет относительного положения зубьев в нагруженной волновой передаче. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 10 ©, с. 52—57. В огл. 3-й авт. не указан.

48505. Исследование характера и величины износов сопряжения деталей узла переключения золотников. — Науч. труды УСХА, 1974, вып. 144 ©, с. 19—24. Авт.: В. Е. Черкун, Е. В. Кипер, Ф. Е. Ялпачик, М. А. Довгаль.

48506. К вопросу испытаний передач с пересекающимися осями на замкнутых установках. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1975, т. 241 ©, с. 63—67. Авт.: А. Е. Беляев, Ю. С. Семенов, Т. Ю. Ищенко, В. М. Ищенко.

48507. Кавалеллис А.-П. К., Юревич Ю. И., Спрунгис Б. П. Исследование работы специальной муфты с «дополнительной» степенью свободы. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 10 ©, с. 25—28. В огл. 1-й авт.: А.-П. К. Кавалеллис [!]

48508. Камхин Я. Б., Лившиц Б. Е. Типовая конструкция автомата для контроля деталей типа колец. — Станки и инструмент, 1976, № 11 ©, с. 28—30.

48509. Квасенкова З. И. Определение объема перспективного энергопотребления в отраслях машиностроения. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1975, вып. 91, с. 117—122.

48510. Квасенкова З. И., Рейнова Т. А. Организационные основы определения системы показателей потребления и экономии энергии на предприятиях машиностроения. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1975, вып. 91, с. 123—130. Список лит.: 6 назв.

48511. Кириленко И. Ф. Интегральный показатель демпфирования в системе с упругой связью. — Труды ВНИИТЭлектромаш, 1976, вып. 13 ©, с. 111—118. Список лит.: 5 назв.

48512. Клюкин И. И. Виброизоляционная эффективность совокупности групп произвольных дискретных виброизоляторов под виброактивным телом. — Акуст. журн., 1976, т. 22, вып. 6 ©, с. 873—878. Список лит.: 6 назв.

48513. Косогова Н. П., Пасынков В. В., Таиров В. Н. О природе пондеромоторного взаимодействия в электростатических крепежных устройствах. — [Труды] Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1975, вып. 73, с. 109—115. Список лит.: 6 назв.

48514. Котова Г. А., Кулешова З. Г. Методика исследования искажения формы и размеров высокоточных деталей типа валов с течением времени. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 10 ©, с. 170—174.

48515. Кузина Г. П. Измерение износа профилографированием поверхностей трения. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т технологии тракт. и с.-х. машиностроения). Вopr. обеспечения надежности технол. машин.-автоматов, 1974, вып. 6 ©, с. 90—93.

48516. Кульбачный О. И. Воспроизведение в коробках передач передаточных чисел с наименьшим среднеквадратичным отклонением от заданных. — Науч. труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1974, т. 17 ©, с. 75—100.

48517. Куренков С. В. Исследование выносливости болтов, свинченных со специальной гайкой. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 10 ©, с. 40—42.

48518. Лаптева В. Г. Исследование износостойкости серого чугуна в возвратно-поступательных парах трения. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т технологий тракт. и с.-х. машиностроения). Вopr. обеспечения надежности технол. машин-автоматов, 1974, вып. 6 ©, с. 70—78.
48519. Менг В. В., Стрижак В. И. Влияние схемы нагружения на распределение нагрузки по винтам резьбы. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 10 ©, с. 37—40.
48520. Мешеряков А. М., Пименов В. А. Исследование профилей зубцов цевочного зацепления во взаимосвязи с углами давления. — Науч. труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1974, т. 17 ©, с. 100—109. Список лит.: 6 назв.
48521. Мовсесян К. Г. К синтезу симметричных механизмов с двумя выстоями ведомого звена. — Науч. труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1974, т. 17 ©, с. 4—8.
48522. Некоторые общие закономерности изнашивания и сравнительная износостойкость возвратно-поступательных пар трения (по результатам лабораторных испытаний). — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т технологий тракт. и с.-х. машиностроения). Вopr. обеспечения надежности технол. машин-автоматов, 1974, вып. 6 ©, с. 32—43. Авт.: Е. Н. Докучаева, В. Ф. Каплина, О. П. Федосов и др.
48523. Николаев Л. Ф. Влияние присадок поверхностно-активных веществ на приработку подшипников качения. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 10 ©, с. 29—32.
48524. Новиков Б. И. Классификация современных электромеханических пишущих машин и анализ условий быстрогодействия их печатающих механизмов. — Науч. труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1974, т. 17 ©, с. 109—122.
48525. Новиков Б. И. Проектирование фрикционного привода с ведомым кулачком печатающего механизма электромеханической пишущей машины. — Науч. труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1974, т. 17 ©, с. 123—136.
48526. Овакимян Л. Г. Некоторые приложения представления движения механизма в пространстве обобщенных координат. — Науч. труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1974, т. 17 ©, с. 205—220.
48527. Осетров Л. В., Малеванный С. В. Границы поля зацепления червячной передачи с нелинейчатым червяком. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 10 ©, с. 57—62. Список лит.: 6 назв.
48528. Панова Т. Ю., Шехвиц Э. И. Моделирование на ЦВМ машинного агрегата и оптимизация его параметров. — Науч. труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1974, т. 17 ©, с. 173—183.
48529. Покровский А. Б. К вопросу повышения эффективности машиностроительного производства за счет улучшения использования металла. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 19—25.
48530. Розовский М. С., Докучаева Е. Н. К методике проведения испытаний пар трения скольжения. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т технологий тракт. и с.-х. машиностроения). Вopr. обеспечения надежности технол. машин-автоматов, 1974, вып. 6 ©, с. 7—18.
48531. Розовский М. С., Лаптева В. Г. Основные характеристики пар трения автоматического технологического оборудования, создаваемого в НИИ тракторосельхозмаше. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т технологий тракт. и с.-х. машиностроения). Вopr. обеспечения надежности технол. машин-автоматов, 1974, вып. 6 ©, с. 19—31.
48532. Ромалис Б. Л., Мозоль И. В., Бойко О. Г. Контактная прочность полимерной опоры скольжения. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 10 ©, с. 32—36. Список лит.: 7 назв.
48533. Семенов К. В., Дмитриев А. И. Установка для измерения коэффициента трения скольжения. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1974, т. 30, вып. 12, с. 95—98.



48534. Серая Е. А. Выбор и обоснование параметров для характеристики шероховатости поверхности деталей машин. — Науч. труды УСХА, 1974, вып. 144 ©, с. 57—63. Список лит.: 6 назв.
48535. Советченко Б. Ф., Максак В. И. Установка для исследования предварительного смещения прессовых соединений [деталей машин]. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1975, т. 241 ©, с. 41—42.
48536. Ссорин А. Н., Анисимов Ю. В. Совершенствование изготовления зубчатых пар глобоидных передач. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1974, т. 30, вып. 12, с. 84—87.
48537. Тонкачев Г. С. Передачи с качающимся планетарным зубчатым колесом с постоянным передаточным числом. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1974, т. 30, вып. 12, с. 88—94.
48538. Топорский В. К. Боковой зазор в конических передачах Новикова. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 10 ©, с. 48—52.
48539. Турпаев А. И. Самотормозящая рычажно-ромбическая муфта. — Науч. труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1974, т. 17 ©, с. 193—201.
48540. Усольский В. Г. Оценка работы сил трения при установившемся движении мальтийского механизма. — Науч. труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1974, т. 17 ©, с. 136—159. Список лит.: 8 назв.
48541. Фанталова Т. Б. О взаимосвязи угловой скорости ведущего вала и сил реакций в кинематических парах. — Науч. труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1974, т. 17 ©, с. 220—227.
48542. Фанталова Т. Б. Синтез механизма с массивным ползуном в связи с его кинестатическим расчетом. — Науч. труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1974, т. 17 ©, с. 227—232.
48543. Хабрат Н. И. О контроле натяжения приводных ремней многомушкетных передач. — Науч. труды УСХА, 1974, вып. 144 ©, с. 122—126. Список лит.: 9 назв.
48544. Хайруллин И. Х., Афанасьев Ю. В., Сычев Ю. Г. Некоторые вопросы оптимальности магнитной системы малоинерционных демпферов. — Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 67, с. 110—114.
48545. Ханинаев Ж. С. Дуальные кинематические пары механизмов. — Науч. труды Моск. горного ин-та, 1974, вып. 6, с. 183—188.
48546. Хорошев А. Н., Сухова Н. А. О влиянии вида функции упругого потенциала на характеристику резино-металлического амортизатора. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 10 ©, с. 21—25.
48547. Черкашин В. П., Желиговский А. В. Графические зависимости габаритных размеров от передаточного отношения для планетарных передач с корригированным зацеплением. — Науч. труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1974, т. 17 ©, с. 52—64. Список лит.: 5 назв.
48548. Черпаков Б. И. Выбор производительности оборудования и емкости накопителей в автоматических линиях с гибкой связью. — Станки и инструмент, 1976, № 11 ©, с. 3—5.
48549. Шишилова Д. Г. Выбор размера кулачкового механизма по критерию точности. — Науч. труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1974, т. 17 ©, с. 27—32.
48550. Шишилова Д. Г. Угол смещения в коромысловом механизме. — Науч. труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1974, т. 17 ©, с. 19—27.
48551. Ялпачик Г. С., Лебедев В. И. Циркуляция нагрузок в замкнутых контурах стенда для испытания многошквинных передач и настройки стенда. — Науч. труды УСХА, 1974, вып. 144 ©, с. 87—98. Список лит.: 5 назв.

16.8.3 Приборостроение

48552. Зотов Т. Д., Садыхов Р. З. Прибор для определения осей легкого намагничивания ферромагнитных монокристаллических шариков. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 277.

48553. Магнитный подвес тела с ферромагнитным диском. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 5 ©, с. 245—247. Авт.: В. М. Воробьев, А. В. Воробьев-Обухов, А. Ю. Дмитриев, О. Д. Поздеев.

16.10 Химическая технология

16.10.1 Общие вопросы

48554. Андреева Н. Г., Комарова Л. Ф., Гарбер Ю. Н. Равновесие жидкость — пар в системах, образованных бутанолом, карбоновыми кислотами и ацетатами. — Труды Алт. политехн. ин-та, 1974, вып. 41 ©, с. 137—144. Список лит.: 5 назв.
48555. Березовский Э. И., Гуревич, И. Г. V Всесоюзная конференция по тепло- и массообмену. [Минск. Май 1976 г.] — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 5 ©, с. 931—933.
48556. Ефимов Б. Ф., Шульман З. П., Городкин Р. Г. Исследование влияния посторонних технологических включений на качественные характеристики высококонцентрированной электроореологической суспензии. — Изв. АН БССР. Серия физ.-энерг. наук, 1976, № 4 ©, с. 123—127. Рез. на англ. яз.
48557. Зиновьев Ю. И. Об эффективной плотности псевдооживленного слоя. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 5 ©, с. 807—814. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
48558. Исследование процесса ректификации многокомпонентных гетерогенных смесей. — Труды Алт. политехн. ин-та, 1974, вып. 41 ©, с. 145—158. Список лит.: 14 назв. Авт.: В. С. Тимофеев Г. Я. Колочкина, Л. А. Серафимов, С. В. Львов. В огл. 2-й авт.: Г. Я. Колочкина.
48559. Исследование разделяющих многообразий I и III типа областей непрерывной ректификации. — Труды Алт. политехн. ин-та, 1974, вып. 41 ©, с. 45—60. Список лит.: 18 назв. Авт.: А. В. Гришунин, М. И. Балашов, Л. А. Серафимов, С. В. Львов.
48560. Кононенко О. М. О планировании бюджета времени самостоятельной работы студентов специальности 0639. [Автоматизация и комплексная механизация хим.-технол. процессов]. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1976, т. 300 ©, с. 28—33.
48561. Мархинин Г. В. Влияние конструктивных параметров и режима работы винтовых турбулизаторов дисковых распылителей на длину сплошной части струн жидкости. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 135 ©, с. 133—136.
48562. Мархинин Г. В., Арбатская Н. И. К вопросу о пропускной способности дискового распылителя. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 135 ©, с. 128—132. Список лит.: 5 назв.
48563. Расчет равновесия бинарных и многокомпонентных смесей на ЭВМ. — Труды Алт. политехн. ин-та, 1974, вып. 41 ©, с. 115—136. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. В. Лауфер, С. С. Глузман, Л. М. Хан, Л. А. Серафимов.
48564. Серафимов Л. А., Кушнер Т. М., Тациевская Г. И. К вопросу о физико-химических основах экстрактивной ректификации с нелетучим агентом. — Труды Алт. политехн. ин-та, 1974, вып. 41 ©, с. 31—44.
48565. Синтез комплексов ректификационных колонн для разделения трехкомпонентных азеотропных смесей с использованием принципов переходимости разделяющих многообразий. — Труды Алт. политехн. ин-та, 1974, вып. 41 ©, с. 184—193. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. В. Гришунин, М. И. Балашов, Л. А. Серафимов, С. В. Львов.
48566. Слесаренко В. Н., Гудаков Г. А., Нагорный В. С. Режимная интенсификация процесса термической дистилляции морской воды. — Использование неорган. ресурсов океан. воды, 1975, вып. 1 ©, с. 141—144.
48567. Фиалков М. А., Киселев Я. С. К расчету индукционного периода при самовозгорании порошкообразных материалов. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 135 ©, с. 70—75.

48568. Хомич А. С., Жидович О. В., Унтон Т. Б. Определение некоторых конструктивных параметров перфорированной трубы для отбора усредненной пробы газов.— Изв. АН БССР. Серия физ.-энерг. наук, 1976, № 4 ©, с. 65—74. Рез. на англ. яз.

16.10.2 Технология неорганических веществ и основных химических продуктов

48569. Быков В. Т. Проблема поваренной соли на Дальнем Востоке.— Использование неорганич. ресурсов океан. воды, 1975, вып. 1 ©, с. 117—121. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

48570. Влияние условий синтеза на величину емкости и кинетику сорбции ионов натрия фосфатом сурьмы (V).— Труды Уральск. политехн. ин-та, 1975, сб. 224 ©, с. 88—91. Авт.: В. Н. Крылов, В. Н. Астафьева, В. П. Тимаков, А. М. Трофимов.

48571. Гриневич А. В. Роль фтористых соединений при кристаллизации сульфата кальция из фосфорнокислых растворов.— Труды Уральск. политехн. ин-та, 1975, сб. 224 ©, с. 21—24. Список лит.: 15 назв.

48572. Деулин Г. И., Питалев В. Г., Тимаков В. П. Исследование ионообменных свойств фосфата олова, гранулированного замораживанием.— Труды Уральск. политехн. ин-та, 1975, сб. 224 ©, с. 96—100. Список лит.: 9 назв.

48573. Исследование влияния инертной компоненты на массоперенос в водородном электроде.— Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 248, с. 55—59. Авт.: В. К. Лужин, Ю. И. Шишков, А. Г. Кичеев, В. Н. Савельева.

48574. Исследование возможности мокрого измельчения фосфогидрата — отхода производства экстракционной фосфорной кислоты.— Труды Уральск. политехн. ин-та, 1975, сб. 224 ©, с. 5—7. Авт.: С. Б. Ломовцева, А. М. Спиридонова, М. Н. Попова, Л. Е. Захарова.

48575. Кутфитдинов Р. Н., Копылев Б. А. О скорости фильтрации шлама из азотнокислотной вытяжки фосфорита Каратау в присутствии гипса.— Труды Самарк. ун-та, 1976, вып. 280 ©, с. 74—84. Список лит.: 12 назв.

48576. Лужин В. К., Кичеев А. Г., Коровин Н. В. Оптимизация характеристик кислородного пористого электрода.— Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 248, с. 49—54. Список лит.: 5 назв.

48577. Четверная взаимная система Na^+ , Mg^{2+} , $\text{Cr}_2\text{O}_7^{2-}$, SO_4^{2-} — H_2O при 25 и 90° С. [К технологии производства солей].— Труды Уральск. политехн. ин-та, 1975, сб. 224 ©, с. 84—87. Авт.: В. В. Сохранова, Я. Е. Вильнянский, Л. А. Боровских и др.

48578. Чистов Е. Д. Обеспечение радиационной безопасности при эксплуатации мощных радиационных установок. [Обзор докл. III Всесоюз. науч.-практ. конф. по радиац. безопасности. Москва. Май 1976 г.]—Атомная энергия, 1976, т. 41, вып. 4 ©, с. 260—263. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 291.

16.10.4 Удобрения и пестициды (ядохимикаты). Промышленность минеральных удобрений

48579. Интенсификация помола известняковой муки применением поверхностно-активных добавок.— Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1975, № 107, с. 52—56. Список лит.: 6 назв. Авт.: М. И. Хигерович, В. Е. Байер, А. М. Хигерович, С. И. Потапов.

48580. Получение концентрированного фосфорно-калийного бесхлорного удобрения.— Труды Самарк. ун-та, 1976, вып. 280 ©, с. 63—74. Список лит.: 17 назв. Авт.: Ш. С. Намазов, М. Н. Набиев, Р. Раджабов, Ф. Х. Джураев.



48581. Вязун Д. Е., Михайловский Э. М. Прочность стекла при изгибе в напряженном состоянии. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1975, т. 241 ©, с. 20—22.
48582. Гашкова В. И., Загвоздина В. Н. Использование фосфогидрата в качестве вяжущего. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1975, сб. 224 ©, с. 12—15.
48583. Иванов О. М., Меркин А. П., Майоров В. Н. Повышение объективности исследования заводской технологии керамических плиток использованием математико-статистических методов. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1975, № 107, с. 130—135. Список лит.: 5 назв.
48584. Использование фосфогидрата в качестве строительного гипса. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1975, сб. 224 ©, с. 16—20. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. И. Гашкова, А. В. Гриневич, Е. И. Савинкова и др.
48585. Кульбицкая М. Н., Шутилов В. А. Ультразвуковые исследования стекол. Обзор. — Акуст. журн., 1976, т. 22, вып. 6 ©, с. 793—811. Список лит.: 116 назв.
48586. Ломовцева С. Б., Вильнянский Я. Е. Влияние условий кристаллизации сульфата кальция на его вяжущие свойства. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1975, сб. 224 ©, с. 8—11. Список лит.: 6 назв.
48587. Мирочников И. И., Аваков К. Р. Опыт системного подхода к сырьевой проблеме [производства кварцевого стекла]. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 10 ©, с. 157—166. Список лит.: 12 назв.
48588. Солнцева В. А., Иванов Е. И. Влияние добавок на водопоглощаемость, прочность и усадочные деформации цементно-песчаных растворов. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 382 ©, с. 39—43.
48589. Хигерович М. И., Байер В. Е., Нурматов Ш. Н. Применение поверхностно-активных добавок для улучшения качества глиняного кирпича. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1975, № 107, с. 43—45.
48590. Хигерович М. И., Нгуен Хонг Лам. Гидрофобный цемент для Вьетнама. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1975, № 107, с. 87—91.
48591. Хигерович М. И., Паунов Р. М., Мышалов Е. Г. К изучению процессов начального твердения вяжущих веществ методом измерения электропроводности. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1975, № 107, с. 19—24.

16.10.6 Технология топлива

48592. Бугубаев А. Б., Жоробекова Ш. Ж., Волощук З. Ф. Физико-химическая характеристика гуминовых кислот торфа. — Сборник трудов аспирантов и соискателей Кирг. ун-та, 1975, вып. 6 ©, с. 61—68. Список лит.: 10 назв.
48593. Влияние условий окислительного пиролиза первичных каменноугольных смол на выход и состав образующих продуктов. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 53—55. Авт.: Н. А. Бункина, А. П. Бронштейн, Г. Н. Макаров и др.
48594. Волощук З. Ф., Жоробекова Ш. Ж., Бугубаев А. Б. Окисление фракций гуминовых кислот торфа перманганатом калия в кислой среде. — Сборник трудов аспирантов и соискателей Кирг. ун-та, 1975, вып. 6 ©, с. 69—76. Список лит.: 6 назв.
48595. Гусинская С. Л., Бейко О. А. Моноциклические сульфиды бензино-керосинового дистиллята нефти месторождения Кокайты. — Нефтехимия, 1976, т. 16, № 5 ©, с. 774—777. Список лит.: 6 назв.

48596. Исследование азеотропии в тройных системах, образованных компонентами каменноугольной смолы. — Труды Алт. политехн. ин-та, 1974, вып. 41 ©, с. 169—175. Авт.: Г. Б. Лехова, Т. М. Кушнер, Л. Д. Харлампович, Л. А. Серафимов.

48597. Лебедев Д. В. Советско-американский симпозиум «Металл для газовых и нефтяных трубопроводов». [Москва. Июнь 1976 г.] — Сталь, 1976, № 11 ©, с. 1045—1047.

48598. Озонолиз асфальтенов. — Нефтехимия, 1976, т. 16, № 5 ©, с. 769—773. Список лит.: 10 назв. Авт.: Т. А. Филимонова, Л. Д. Ертакова, В. С. Елисеев, Ю. Г. Кряжев.

48599. Плюснин А. Н., Леоненко В. В. Влияние азотистых соединений нефти на процесс жидкофазного гидрирования бензола на скелетном никеле. — Нефтехимия, 1976, т. 16, № 5 ©, с. 672—677. Список лит.: 18 назв.

48600. Постников В. И., Кутыркин В. А. Технико-экономическое обоснование систем подогрева вязких нефтепродуктов в [нефтеналивных] судах. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та экономики и эксплуатации водного транспорта, 1974, вып. 115 ©, с. 98—128. Список лит.: 10 назв.

48601. Расширение действующих узлов подготовки нефти, газа и воды на основе применения совмещенных схем. — Труды Татар. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1974, вып. 29, с. 81—86. Авт.: Р. М. Миргасимов, В. П. Тронов, Б. М. Радин и др.

48602. Розенцвайг А. К. Теоретическая оценка эффекта дождевания [при отстаивании водо-нефтяных эмульсий]. — Труды Татар. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1974, вып. 29, с. 31—35.

48603. Румянцев А. Н. Девятый мировой нефтяной конгресс. Симпозиум 19. Производство этилена и высших алефинов. [Япония. Май 1975 г.] — Нефтехимия, 1976, т. 16, № 5 ©, с. 800—803.

48604. Сварка высоконикелевыми электродами технологических трубопроводов при монтаже нефтеперерабатывающей установки. — Автомат. сварка, 1976, № 11, с. 70. Авт.: Ю. Н. Готальский, В. В. Снисарь, Н. И. Лунев и др.

48605. Скрипник Г. З. Опыт эксплуатации очистных сооружений Нижнекамского нефтехимкомбината. — Каучук и резина, 1976, № 10 ©, с. 51—53.

48606. Пашкенбаев К. Т., Бугубаев А. Д. Изучение растворения железа в дубильных отходах и сорбции его торфом. — Сборник трудов аспирантов и соискателей Кирг. ун-та, 1975, вып. 6 ©, с. 46—50.

48607. Тронов В. П. Теоретические предпосылки пенной деэмульсации нефти. — Труды Татар. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1974, вып. 29, с. 47—54.

48608. Тронов В. П., Розенцвайг А. К. Гидродинамические условия гравитационного расслоения [нефтяных] эмульсий при движении по трубопроводам в турбулентном режиме. — Труды Татар. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1974, вып. 29, с. 15—21.

48609. Тронов В. П., Розенцвайг А. К. Интенсификация расслоения [водо-нефтяных] эмульсий укрупнением диспергированной фазы в турбулентном режиме. — Труды Татар. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1974, вып. 29, с. 21—31. Список лит.: 7 назв.

48610. Федосеев С. Д., Тарарин В. В. Исследование процесса подготовки нефтяного сырья для производства углеродных волокон. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 56—59. Список лит.: 6 назв.

16.10.7 Органический синтез. Лакокрасочное производство

48611. Богданович Р. Г., Жукова Г. П. О снижении температуры отверждения модифицированных ненасыщенных полиэфирных смол. — Вести. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 104 ©, с. 48—50.

48612. Волосюк В. М., Назаренко Э. С., Побережная Н. Н. Изучение пленкообразующих свойств лаковых полиэфирных смол из отходов лаб-сана. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 104 ©, с. 37—40.
48613. Галогенопроизводные аценафтена. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 104 ©, с. 52—56. Авт.: А. П. Каришин, П. И. Михайленко, В. И. Магда, В. П. Лыхо.
48614. Делегач Т. К. К вопросу изучения условий синтеза водорастворимых пленкообразующих на основе маленизированных масел. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 104 ©, с. 41—44. Список лит.: 9 назв.
48615. Делегач Т. К. Электроосаждение не пигментированных систем на основе маленизированных масел, полиолов и меламино-формальдегидной смолы. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 104 ©, с. 44—48. Список лит.: 8 назв.
48616. Дигалогенопроизводные нафтостирила. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 104 ©, с. 56—59. Авт.: П. И. Михайленко, А. П. Каришин, Г. Ф. Джурка, А. А. Печка.
48617. Исследование механических свойств модифицированных хлоркаучуковых покрытий. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 104 ©, с. 10—12. Авт.: Б. М. Руденко, П. И. Мучник, Е. И. Ильина, В. П. Игнаюк.
48618. Исследования по применению алифатических аминов в качестве отвердителей эпоксидных олигомеров. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 104 ©, с. 72—75. Авт.: В. М. Кузнецова, А. К. Калашникова, Я. Д. Колесникова, Н. А. Оробец.
48619. Курилов Г. В., Прилуцкая Н. В., Сороченко В. М. Исследование термической деструкции пленкообразующих. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 104 ©, с. 5—9.
48620. О применении модифицированных ненасыщенных полиэфирных смол для электроизоляционных лаков. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 104 ©, с. 26—28. Авт.: В. М. Волосюк, Г. П. Зубарь, С. В. Цукерник и др.
48621. Прилуцкая Н. В., Краснова Т. Н. Синтез и исследование эпоксиэфиров. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 104 ©, с. 3—5.
48622. Ратникова К. И., Черенкова Г. И., Емельянова Т. П. Модификация олигомеров на основе ароматических углеводов и формальдегида касторовым маслом. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 104 ©, с. 69—72. Список лит.: 8 назв.
48623. Руденко Б. М., Ильина Е. И., Заславский В. М. Сополимеризация сложных эфиров пентаэритрита и жирных кислот таллового масла с дициклопентадиеном. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 104 ©, с. 12—14.
48624. Саврасова Э. М. Модификация маслосодержащих пленкообразующих материалов алкоголятом алюминия. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 104 ©, с. 20—22.
48625. Синтез и исследование быстросохнущих связующих на основе алкидных смол для покрытий по дереву. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 104 ©, с. 28—31. Авт.: Л. А. Сумцова, Р. Р. Попенкер, Н. И. Терновая, З. М. Кудрова.
48626. Юхновский Г. Л., Зубарь Г. П., Попова В. В. К вопросу синтеза модифицированных олигоэфирмаленичных смол (МОЭМ) с пониженной температурой отверждения. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 104 ©, с. 23—25.
48627. Юхновский Г. Л., Лебедев В. П. Пути улучшения защитно-декоративных свойств покрытий на основе алкидно-акриловых смол. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 104 ©, с. 18—20.

16.10.8 Каучук и резина

48628. Айзинсон И. Л., Кавун Л. М. Методика определения степени вулканизации пористых резин по величине объемного набухания. — Каучук и резина, 1976, № 10 ©, с. 53—54.



48629. Андреева Н. Г., Комарова Л. Ф., Гарбер Ю. Н. Исследование экстракции уксусной кислоты из некоторых органических смесей. Алт. политехн. ин-та, 1974, вып. 41 ©, с. 158—164.
48630. Власов Ю. В., Левин А. В. О повышении производительности труда в промышленности синтетического каучука.— Каучук и резина, 1976, № 9 ©, с. 3—5.
48631. Влияние добавок низкомолекулярных полибутадиенов на свойства смесей и резин на основе каучука СКД.— Каучук и резина, 1976, № 9 ©, с. 13—14. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ф. Е. Куперман, Б. С. Туров, Т. Н. Ухина, Г. И. Кострыкина.
48632. Влияние некоторых ускорителей серной вулканизации на солевую вулканизацию бутадиенового каучука со сложнотермическими группами.— Каучук и резина, 1976, № 10 ©, с. 17—19. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. И. Езрилев, В. С. Марченко, В. Д. Курлянд, Л. В. Уткина.
48633. Влияние некоторых факторов на поведение резин при сбросе внешнего давления.— Каучук и резина, 1976, № 9 ©, с. 36—37. Авт.: Е. П. Стогова, Г. М. Бартенев, В. Г. Ребизова, А. С. Косенкова.
48634. Влияние неозона Д на окислительную деградацию каучука СКИ-3, стабилизированного ДФФД.— Каучук и резина, 1976, № 9 ©, с. 31—33. Список лит.: 13 назв. Авт.: Л. В. Карпова, Ю. А. Львов, Е. Е. Сендерская, Н. П. Терещенко.
48635. Влияние твердых смазок на износостойкость резин из СКЭП.— Каучук и резина, 1976, № 9 ©, с. 37—40. Авт.: Л. Г. Фомина, Е. Б. Гридунова, Т. В. Литвинова, С. Л. Рыбалов.
48636. Вулканизация легковых покрышек Р на поточной линии с многопозиционным вулканизатором ВПМ-2—100.— Каучук и резина, 1976, № 10 ©, с. 46—48. Авт.: Ю. П. Дроздов, Н. Л. Краснова, В. А. Сергеева, Л. А. Калинина.
48637. Глухаткина Л. Г., Сухарев А. Т., Сутырина Г. А. Влияние механического и теплового воздействия на прочность стеклоткани для рукавов.— Каучук и резина, 1976, № 10 ©, с. 29—31.
48638. Горбач Н. И. Освоение производства новой модели шины 240—508 Р на Кировском шинном заводе.— Каучук и резина, 1976, № 9 ©, с. 53—54.
48639. Губер Ф. Б., Шихирев Н. И. Оценка условий деформирования смесей в резиносмесителях с овальными роторами.— Каучук и резина, 1976, № 9 ©, с. 23—25. Список лит.: 15 назв.
48640. Долгопольский И. М., Петрухно Л. А. Количественное определение нитрильных групп во фторсодержащих полимерах методом инфракрасной спектроскопии.— Каучук и резина, 1976, № 9 ©, с. 56—58. Список лит.: 6 назв.
48641. Донцов А. А., Лякина С. П. Применение продуктов термического разложения N-нитрозодифениламина в качестве замедлителя подвулканизации резиновых смесей на основе НК.— Каучук и резина, 1976, № 9 ©, с. 26—28. Список лит.: 9 назв.
48642. Жарова Т. Э. Концентрация и специализация в промышленности РТИ США и Японии.— Каучук и резина, 1976, № 9 ©, с. 50—52. Список лит.: 5 назв.
48643. Жеребцов А. Н. Научно-техническое сотрудничество шинной и резиновой промышленности СССР и братских социалистических стран в рамках СЭВ.— Каучук и резина, 1976, № 10 ©, с. 3—4.
48644. Зуев Ю. С., Комоликова А. П. Влияние активного наполнителя на прочность эластомеров при разных режимах разрушения.— Каучук и резина, 1976, № 10 ©, с. 22—24. Список лит.: 11 назв.
48645. Зуева Н. П., Новиков С. В. Влияние степени полидисперсности бутилкаучука растворной полимеризации на свойства камерных смесей и резин.— Каучук и резина, 1976, № 9 ©, с. 54—55.

48646. Иванов Ю. М., Семененко Э. И. Исследование состава продуктов деградации бутадиен-стирольного термоэластопласта, образующихся в условиях его переработки.— Каучук и резина, 1976, № 9 ©, с. 34—36. Список лит.: 9 назв.
48647. Кирпичев В. П., Андреева Л. П., Якубчик А. И. Стабилизация шис-1,4 полибутадиена трехкомпонентными синергическими системами.— Каучук и резина, 1976, № 10 ©, с. 25—28. Список лит.: 13 назв.
48648. Киршенштейн Н. И., Михалева С. Б., Седов В. В. Влияние одновременного воздействия физически агрессивных сред и вакуума на уплотняющие свойства резин.— Каучук и резина, 1976, № 10 ©, с. 38—40. Список лит.: 6 назв.
48649. Корнев А. Е., Шершнев В. А. Совершенствование подготовки специалистов для резиновой промышленности.— Каучук и резина, 1976, № 10 ©, с. 4—6.
48650. Кочнев В. А., Умнова Г. А., Конева Н. К. Разработка комплексной системы управления качеством продукции на основе стандартизации на МПО «Каучук».— Каучук и резина, 1976, № 10 ©, с. 49—51.
48651. Кузнецов В. Л., Ванюшина Л. В., Черная В. В. Загущение бутадиен-стирольных латексов метилцеллюлозой.— Каучук и резина, 1976, № 10 ©, с. 12—14. Список лит.: 6 назв.
48652. Левитин И. А., Шендерович М. С., Кисельгоф Б. М. Совершенствование рецептуры резин для шин 260-508 Р МИ-151 А.— Каучук и резина, 1976, № 10 ©, с. 44—46.
48653. Марей А. И., Петрова Г. П. Кристаллизация и механические свойства вулканизатов полидиметилсилоксана в условиях низких температур.— Каучук и резина, 1976, № 9 ©, с. 9—12. Список лит.: 13 назв.
48654. Некоторые закономерности загущения бутадиен-стирольного латекса казеинами.— Каучук и резина, 1976, № 9 ©, с. 18—19. Авт.: В. Л. Кузнецов, Г. С. Тихомиров, З. А. Шипилова, О. С. Чечик.
48655. Некоторые особенности явления срыва струи при течении каучуков и резиновых смесей.— Каучук и резина, 1976, № 9 ©, с. 19—22. Авт.: В. Н. Кулезнев, Л. Б. Кандырин, В. С. Альтзицер, Б. Н. Анфимов.
48656. Новый вулканизирующий агент для бутадиенового и бутадиен-стирольного каучуков.— Каучук и резина, 1976, № 10 ©, с. 48—49. Авт.: И. М. Соцкая, А. А. Чеканова, Н. Д. Захаров, Т. В. Груздева.
48657. О взаимодействии модифицирующих систем на основе N-метиленовых соединений и фенолов с полиизопреном.— Каучук и резина, 1976, № 9 ©, с. 28—30. Список лит.: 10 назв. Авт.: Т. Г. Самойленко, Е. Э. Потапов, И. А. Тютюрский, Б. А. Догадкин.
48658. О взаимодействии органогидридсилазана с силоксановыми каучуками.— Каучук и резина, 1976, № 10 ©, с. 15—16. Авт.: К. А. Андрианов, Ф. А. Галил-оглы, И. Н. Касьянова, В. М. Копылов.
48659. О модификации стереорегулярных каучуков олигоэфиракрилатами.— Каучук и резина, 1976, № 10 ©, с. 10—12. Список лит.: 14 назв. Авт.: Е. И. Васильченко, Н. В. Прозоровская, Р. Ш. Френкель, И. К. Чуракова.
48660. Об увеличении выпуска формовых резиновых изделий методом литья под давлением на предприятиях промышленности РТИ.— Каучук и резина, 1976, № 10 ©, с. 34—37. Авт.: В. Ф. Черткова, И. Н. Васечко, Г. П. Черняева, В. А. Перова.
48661. Отверждение олигодиена с концевыми хлорбензильными группами и свойства получаемого эластомера.— Каучук и резина, 1976, № 10 ©, с. 7—9. Список лит.: 8 назв. Авт.: Г. Б. Германова, К. Ю. Салнис, Л. М. Якшина, А. Б. Морозов.
48662. Оценка точности определения теплофизических характеристик резин, необходимой для расчета режимов вулканизации покрышек.— Каучук и резина, 1976, № 10 ©, с. 32—33. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. И. Лукомская, Н. А. Новоселова, Т. Г. Точилова, Н. И. Степанец.

48663. Работоспособность шин Р с различной конструкцией борта на станках.— Каучук и резина, 1976, № 9 ©, с. 45—46. Авт.: И. С. Кутасов, В. Н. Прашкин, Л. И. Максимова, С. М. Цукерберг.

48664. Расчет максимально допустимой скорости сдвига при испытаниях резиновых смесей на ротационных вискозиметрах.— Каучук и резина, 1976, № 9 ©, с. 40—43. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. Р. Галле, Ю. В. Казанков, Н. М. Кравец, Ю. Н. Городничев.

48665. Расчет теплообразования в цилиндрическом амортизаторе при циклическом нагружении.— Каучук и резина, 1976, № 10 ©, с. 40—42. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. И. Дырда, В. Г. Карнаухов, А. В. Мазнецова, И. К. Сенченков.

48666. Улучшение технологических свойств резиновых смесей для грузовых шин Р.— Каучук и резина, 1976, № 10 ©, с. 42—44. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. И. Карманова, В. Л. Малоенко, А. Д. Пояркова, Н. М. Приклонская.

48667. Хакимуллин Ю. Н., Аверко-Антонович Ю. О., Кирпичников П. А. Вулканизация уретановых каучуков параформальдегидом.— Каучук и резина, 1976, № 9 ©, с. 14—17. Список лит.: 8 назв.

48668. Шулькин М. Б. О повышении эффективности производства и качества продукции на Ефремовском заводе СК.— Каучук и резина, 1976, № 9 ©, с. 5—6.

48669. Эмян Э. Ж., Торнер Р. В., Кабальян Ю. К. Моделирование процесса диспергирующего смешения на ротационном вискозиметре.— Каучук и резина, 1976, № 10 ©, с. 19—22. Список лит.: 6 назв.

16.10.9 Высокомолекулярные соединения (полимеры)

48670. Аржанов П. Г., Гарбер Ю. Н. Исследование фазового равновесия жидкость—жидкость в тройных системах из компонентов смесей—отходов производства силоксановых смол.— Труды Алт. политехн. ин-та, 1974, вып. 41 ©, с. 104—107.

48671. Аржанов П. Г., Гарбер Ю. Н., Комарова Л. Ф. Исследование фазового равновесия жидкость—пар в системах из компонентов смесей—отходов производства силоксановых смол.— Труды Алт. политехн. ин-та, 1974, вып. 41 ©, с. 108—114.

48672. Власов А. Б., Головчанский Е. М. Разрушение полиэтилена при одновременном действии электрического поля и электролита.— Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 10 ©, с. 767—770. Список лит.: 5 назв.

48673. Влияние магнитного поля на прочностные свойства изделий из полиолефинов.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 71—72. Список лит.: 7 назв. Авт.: С. М. Алиева, М. С. Акутин, А. А. Бунят-заде и др.

48674. Волкова Ф. Н., Гольденберг Д. Н., Гимуш Х. Г. Шире использовать смолы из тяжелых остатков нефтепереработки для изготовления пресс-изделий.— Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 109 ©, с. 85—86.

48675. Жеребцов Е. Р., Меньшутин В. П., Акутин М. С. Влияние входного угла формирующего инструмента, его длины и температуры на величину усилия формования и качество поверхности экструдата из легированных фенопластов.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 114—116.

48676. Изучение процессов отверждения наполненных полиорганосилоксанов.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 75—77. Авт.: Е. Д. Лебедева, В. С. Осипчик, М. С. Акутин, Н. Н. Филиппова.

48677. Исследование в области получения полиорганосилоксанов.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 73—74. Авт.: Л. Ф. Клабукова, В. С. Осипчик, М. С. Акутин, Б. П. Яценко.

48678. Исследование десорбции гексаметилентетрамина.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 83—84. Авт.: В. А. Ксенофонов, М. Л. Кербер, М. С. Акутин, П. А. Алиевский.
48679. Исследование свойств наполненных полиорганосилоксанов при высоких температурах.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 78—80. Авт.: М. Б. Владыкина, В. С. Осипчик, М. С. Акутин и др.
48680. Исследования влияния добавок хлорированного полиэтилена на термоокислительную деструкцию АВС-пластиков.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 87—88. Список лит.: 5 назв. Авт.: Т. А. Амброзавили, М. Л. Кербер, М. С. Акутин, Т. И. Лисицына.
48681. К вопросу подбора разделительных составов при производстве изделий из акриловых пластмасс.— Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 104 ©, с. 77—79. Авт.: Г. Г. Комарова, А. А. Штурман, Н. П. Терещенко, В. И. Барышевская.
48682. Казанчян Г. П., Авакян Ю. В. Исследование светостойкости полимерных материалов на гелиоустановках.— [Труды] Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1975, вып. 73, с. 147—158. Список лит.: 8 назв.
48683. Капанин В. В., Рейтлингер С. А. Газопроницаемость и структура пленок из поли-4-метилпентена-1.— Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 10 ©, с. 770—772. Список лит.: 8 назв.
48684. Кузнецова В. М., Мелешкевич А. П., Городниченко А. И. Радиационное отверждение эпоксидно-акрилатных композиций γ -лучами CO^{60} .— Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 104 ©, с. 75—77.
48685. Модификация свойств сополимеров этилена и винилацетата с помощью γ -излучения.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 138—142. Список лит.: 10 назв. Авт.: И. В. Палей, В. И. Мышковский, А. И. Кривоносов и др.
48686. Морозов В. В., Осипчик В. С., Акутин М. С. Исследование технологических свойств наполненных аминопластов.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 81—82.
48687. Низкомолекулярные диеновые полимеры с концевыми галоид-бензильными группами.— Каучук и резина, 1976, № 9 ©, с. 7—9. Список лит.: 13 назв. Авт.: Е. Н. Баранцевич, Н. К. Береснева, А. Е. Калаус, Т. С. Сабурова.
48688. Оптимизация процесса радикальной полимеризации 1-алкил-4-винилпиридинийгалогенидов.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 155—157. Авт.: Л. В. Гандурина, В. В. Коршак, Л. Б. Зубакова и др.
48689. Полимеризация хлорметилвинилкетона.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 163—165. Авт.: В. В. Коршак, Н. С. Лялюшко, М. И. Штильман и др.
48690. Ревяко М. М. Теплофизические характеристики полиэтилена, наполненного асбестом и стекловолокном.— Изв. АН БССР. Серия физ.-энерг. наук, 1976, № 4 ©, с. 112—115. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
48691. Регулирование свойств мочевиноформальдегидных полимеров.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 85—86. Авт.: Д. В. Гвоздев, М. С. Акутин, Ю. М. Будницкий и др.
48692. Силиконовые матрицы для тиснения термопластичных материалов при высокочастотном нагреве. [Из зарубеж. опыта].— Каучук и резина, 1976, № 9 ©, с. 58—59. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. Г. Федорова, М. Г. Фирсова, В. В. Коробова, А. И. Кириллова.
48693. Синтез насыщенных полиэфиров на основе синтетических жирных кислот и исследование их свойств в покрытиях в сочетании меламинаформальдегидной смолой марки К-421-02.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 103—105. Авт.: М. Ф. Сорокин, Э. Л. Гершанова, Р. А. Семина, Е. М. Дороничева.

48694. Сорокин М. Ф., Джурихина Т. Н. Исследование тепловых эффектов процесса отверждения эпоксидных смол ароматическими аминами под действием перекисного инициатора.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 98—99.

48695. Технологические свойства легированных фенопластов.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 112—113. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. С. Акутин, Т. И. Аксенова, Н. В. Афанасьев и др.

48696. Федосеев С. Д., Клейменов В. В. Исследование процесса непрерывной карбонизации вискозы.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 63—65.

48697. Федосеев С. Д., Синякова Т. А. Исследование процесса карбонизации вискозной ткани в атмосфере водяного пара.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 60—62.

48698. Эпоксидирование олигомеров пиперилена.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 146—148. Список лит.: 8 назв. Авт.: Д. Ф. Кутепов, В. И. Кульчицкий, В. Ф. Колбасов, С. М. Овчинникова.

48699. ЭПР-спектр γ -облученного полиметилметакрилата.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 158—159. Авт.: Б. А. Горелик, П. А. Загорец, А. Г. Шостенко и др.

16.10.10 Химико-фармацевтические производства

48700. Заславский В. М., Шульман Р. И. Каталитическая дегидратация касторового масла.— Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1975, № 10 ©, с. 14—18. Список лит.: 8 назв.

16.10.11 Фотохимические производства

(Фотография, фотокинотехника — см. 28.7)

48701. Исследование возможностей обезвоживания смеси ацетон — метанол — этанол — вода. [Производство кинофотопленки].— Труды Алт. политехн. ин-та, 1974, вып. 41 ©, с. 201—211. Список лит.: 10 назв. Авт.: Г. И. Тациевская, Н. А. Мещерякова, Т. М. Кушнер, Л. А. Серафимов.

48702. Русаков А. Г. Основные вопросы методики учета производственных затрат в фотобумажной промышленности.— Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 171—176.

16.11 Технология древесины

16.11.2 Лесная и деревообрабатывающая промышленность

48703. Вяля А. И. Экономическая эффективность применения многопильного блока в составе линии ЛО-15С для вторичной разделки длинномерных сортиментов.— Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 145 ©, с. 16—20.

48704. Глухов В. И., Ширяева Г. В., Брисман Б. А. Теплофизические свойства модифицированной полимерами древесины.— Изв. АН БССР. Серия физ.-энерг. наук, 1976, № 4 ©, с. 44—49. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

48705. Гончаренко Н. Т., Бурдин Н. А., Кожин В. М. Об эффективности работы нижнескладского оборудования с запасами древесины.— Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 145 ©, с. 95—99.

48706. Гончаренко Н. Т., Нам Б. Х. Определение центра тяжести пачки хлыстов.— Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 145 ©, с. 141—144.

48707. Гончаренко Н. Т., Померанцев М. М. Исследование средств разгрузки и создания запасов хлыстов на нижних лесных складах.— Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 145 ©, с. 145—148.
48708. Котельников Ю. А. Экспериментальные исследования зависимости между усилием сжатия и деформацией пакета круглых лесоматериалов.— Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 145 ©, с. 76—83.
48709. Кромениский Б. М., Лебедев Ю. В. Статистический анализ потока раскряжевки хлыстов на полуавтоматических линиях.— Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 145 ©, с. 130—140.
48710. Леонов Б. А. Качество среза при бесстружечном перерезании древесины.— Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 145 ©, с. 33—38.
48711. Назаров В. В. Исследование режимов работы подающих устройств протаскивающего типа раскряжевочных установок.— Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 145 ©, с. 48—53.
48712. Преловский Б. А. Аналитическое определение сил, действующих по передней грани ножа при бесстружечном срезании сучьев.— Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 145 ©, с. 84—90. Список лит.: 6 назв.
48713. Преловский Б. А. Экспериментальное определение смещения сука в направлении движения ножа при бесстружечном резании.— Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 145 ©, с. 91—94.
48714. Рахманин Г. А., Колеватов Э. Н. Анализ производительности поточной линии с тупиковым буферным магазином. [Первичная обраб. древесины].— Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 145 ©, с. 116—123.
48715. Сергиенко Ю. К. К расчету привода пил слесерной установки.— Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 145 ©, с. 39—47.
48716. Ситяев В. П. Решение задачи размещения объектов нижних складов в билинейной постановке.— Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 145 ©, с. 107—115. Список лит.: 7 назв.
48717. Ситяев В. П., Рахманин Г. А. К вопросу о рациональном размещении объектов нижнего склада.— Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 145 ©, с. 100—106.
48718. Сутягин Н. А. Затухание динамических усилий в канатном тяговом органе.— Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 145 ©, с. 149—151.
48719. Сутягин Н. А. Исследование канатного лесотранспортера с гусеничным приводом.— Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 145 ©, с. 69—75.
48720. Теслюк А. К. Влияние условий эксплуатации на надежность работы раскряжевочных установок.— Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 145 ©, с. 21—27.
48721. Теслюк А. К. Стендовые испытания на безотказность работы элементов электроавтоматики раскряжевочных установок.— Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 145 ©, с. 28—32.

48722. Теслюк С. К. Исследование причин, вызывающих зажимы пыльного аппарата при пачковой раскрывке хлыстов.— Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 145 ©, с. 54—62.

48723. Турлай И. В., Ковалев Н. Ф. Исследование структуры потоков нижнескладского оборудования.— Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 145 ©, с. 124—129.

48724. Фрид Л. Д. Техничко-экономический анализ применения группового метода разделки долготы на балансы и рудостойку.— Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 145 ©, с. 63—68.

48725. Юдин Е. А. Методика предварительного выбора мощности электродвигателя привода круглой пилы раскрывочного устройства.— Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1975, сб. 145 ©, с. 5—15.

16.11.4 Целлюлозно-бумажное производство

48726. Очистка сточных вод предприятий целлюлозно-бумажной промышленности методом радиационной полимеризации. 2. Очистка с применением винилацетата.— Изв. АН БССР. Серия физ.-энерг. наук, 1976, № 4 ©, с. 40—43. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: О. А. Герасимович, Л. А. Киселева, А. М. Ковалевская и др. 1: № 3, 1975. Авт.: О. А. Герасимович, Л. А. Киселева, А. В. Кирейко и др.

16.12 Легкая промышленность

16.12.1 Общие вопросы

48727. Попова В. М. Некоторые вопросы централизации учета в производственных объединениях [легкой промышленности].— Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 117—123.

16.12.2 Текстильная промышленность

48728. Александрова В. А. Оптимизационные модели управления запасами в текстильном производстве.— Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1975, вып. 173 ©, с. 70—72.

48729. Мазурова И. И. Экономико-статистический анализ качества продукции трикотажного производства.— Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 242—246.

16.12.3 Швейная промышленность

48730. Пасько А. И. Принципы учета и калькулирования себестоимости продукции в индивидуальном пошиве и ремонте одежды.— Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 176—182.

16.12.4 Кожевенно-обувная промышленность

48731. О применении ультрафильтрации в кожевенном производстве.— Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1975, вып. 86, с. 166—168. Авт.: М. Р. Керимшеев, М. М. Марданиян, И. А. Донецкий, В. А. Минаев.



16.13.2 Мукомольно-крупяная промышленность. Хлебопекарное производство. Макаaronное производство

48732. Алекперов Э. Комбикормовая промышленность Азербайджана.— Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1976, № 10 ©, с. 5—6.

48733. Андреев А. Н. Расчет энергосиловых параметров процесса раскатки теста на валковой машине.— Сборник трудов Ленингр. ин-та сов. торговли, 1975, вып. 50 ©, с. 136—139.

48734. Андреев А. Н., Садовый И. Е. Влияние технологических и механических факторов на упруго-кинетические свойства слоеного теста и его качества.— Сборник трудов Ленингр. ин-та сов. торговли, 1975, вып. 50 ©, с. 144—147.

48735. Ганьжин В., Куксанов В. На [Оренбургском] мельзаводе обеспечена надежная аспирация.— Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1976, № 10 ©, с. 20.

48736. Лалиев Л., Пушканцев Б. Развивать и эффективно использовать техбазу [на зерноперерабатывающих предприятиях].— Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1976, № 10 ©, с. 9—12.

48737. Снижение неорганизованного воздухообмена и вакуума на мукомольных предприятиях.— Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1976, № 10 ©, с. 17—20. Авт.: Н. Володин, А. Кривошенин, М. Касторных и др.

48738. Тарасенко Б. Финансы — фактор ускорения развития производства [зерноперерабатывающих предприятий].— Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1976, № 10 ©, с. 22—24. Продолж. следует.

48739. Тимошишин М. «Комбикорммаш-76». [Обзор экспонатов Междунар. выставки оборудования для производства комбикормов. Минск. 1976].— Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1976, № 10 ©, с. 29—31.

48740. Якимович В. Предотвращать травмирование риса-зерна при транспортировании.— Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1976, № 10 ©, с. 13—14.

16.13.3 Мясная, молочная, рыбная промышленность

48741. Агиенко К. С., Никитина Л. И., Дубровина Г. А. Изменение физико-химических свойств сухих высокожирных сливок при хранении в мелкой и крупной расфасовке.— Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 135 ©, с. 58—62.

48742. Беляков В. И., Михайловский Е. А., Протопопов И. И. Исследование инерционности датчиков температуры в потоке молока.— Молочная пром-сть, 1976, № 10 ©, с. 27—30.

48743. Бойцун В. А. Зависимость удельного расхода сырья на сыр от некоторых физико-химических свойств молока.— Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 135 ©, с. 167—169.

48744. Букин Ф. Ф., Гусс В. А., Дядичко Г. К. Исследование плотности и дисперсности отложений сухого молока в распылительной сушилке «Нема-500». — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 135 ©, с. 81—83.

48745. Влияние антиокислителя лаурилгаллата на стойкость сухих высокожирных сливок (СВС) при хранении.— Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 135 ©, с. 63—66. Список лит.: 5 назв. Авт.: П. В. Шебанин, К. С. Агиенко, Л. И. Никитина, Г. А. Дубровина.

48746. Влияние температуры внутренней поверхности распылительных сушилок на интенсивность отложения сухого молока.— Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 135 ©, с. 3—8. Авт.: Ф. Ф. Букин, В. А. Гусс, Н. С. Панасенков, Н. М. Безуглов.

48747. Вышемирский Ф. А., Силин В. М., Мирин В. Г. Использование пахты на производство продуктов питания.— Молочная пром-сть, 1976, № 10 ©, с. 12—16.

48748. Гончаров Н. Н. Ускорить технический прогресс в молочной промышленности.— Молочная пром-сть, 1976, № 10 ©, с. 8—11.

48749. Доильницын Ф. Г. Новое оборудование для выработки сыра.— Молочная пром-сть, 1976, № 10 ©, с. 35—37.

48750. Жаворонкова Л. Я., Анацкая А. Г., Воропаева В. С. Физико-химические показатели ЗЦМ, охлажденного разными способами.— Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 135 ©, с. 110—113.

48751. Жирнова В. А., Панасенков Н. С. Влияние частичного замораживания молока на растворимость сухого молочного остатка.— Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 135 ©, с. 30—32.

48752. Задояна С. Б., Прийдак Т. А. Выявление и контроль культур мезофильных молочнокислых стрептококков в заквасках.— Молочная пром-сть, 1976, № 10 ©, с. 19—21. Список лит.: 7 назв.

48753. Ильина Т. И., Мартынова К. Г., Панасенков Н. С. Влияние температуры центробежной очистки молока на его термоустойчивость и качество сгущенного стерилизованного молока.— Молочная пром-сть, 1976, № 10 ©, с. 24—26. Список лит.: 9 назв.

48754. Ильина Т. И., Панасенков Н. С., Мартынова К. Г. Исследование состава нерастворимого остатка, полученного при различных температурах центробежной очистки молока.— Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 135 ©, с. 119—122.

48755. Капотина З. А., Овсянникова А. В., Луковникова Л. А. К вопросу о подборе культур для заквасок при выработке творога.— Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 135 ©, с. 142—146.

48756. Карликанова С. Н., Рамазанов И. У., Кучинская Е. Н. Сухие питательные среды для микробиологического контроля [в молочной промышленности].— Молочная пром-сть, 1976, № 10 ©, с. 16—19. Список лит.: 7 назв.

48757. Киселев Я. С. Графическое решение задачи о тепловом самовозгорании сухих молочных продуктов.— Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 135 ©, с. 76—80. Список лит.: 6 назв.

48758. Ковтунова Л. Е., Бойко Н. З. Молочная промышленность Японии.— Молочная пром-сть, 1976, № 10 ©, с. 43—44. Список лит.: 5 назв.

48759. Королева Е. Д., Михеева В. Ф. Прогнозирование производительности труда в молочной промышленности.— Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 135 ©, с. 170—173.

48760. Лапшина А. Д., Поплавец П. И., Барауля В. В. Влияние кислотности, поваренной соли и диатрийфосфата на плавление полуфабриката и качество плавленого сыра.— Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 135 ©, с. 154—157.

48761. Лапшина А. Д., Поплавец П. И., Отраднова А. Б. Изменение свойств полуфабриката для плавленых сыров в зависимости от начальной кислотности и условий хранения.— Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 135 ©, с. 147—153.

48762. Мартынова К. Г., Беляева В. В., Четвертак А. А. Изменение сгущенного стерилизованного молока в процессе хранения.— Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 135 ©, с. 114—118.

48763. Мусатенко А. П., Панасенков Н. С. Влияние некоторых конструктивных параметров на величину первой критической скорости сепаратора с индукционным приводом. [Производство молочных продуктов].— Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 135 ©, с. 137—141.

48764. О влиянии давления впрыска на дисперсность жира в концентрированной [молочной] эмульсии.— Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 135 ©, с. 123—127. Список лит.: 5 назв. Авт.: Т. С. Клятивина, А. Г. Анацкая, В. В. Робустов, П. П. Запевалов.
48765. О комплексном использовании агаровой водоросли *Ahnfeltia tobuchiensis*. [Технол. переработка на рыбокомбинате].— Использование неорг. ресурсов океан. воды, 1975, вып. 1 ©, с. 106—110. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Н. Саенко, М. Д. Корякова, И. Г. Добромыслова, Р. В. Мастерова.
48766. Овчинников В. А. Повышать техническую оснащенность промышленности.— Молочная пром-сть, 1976, № 10 ©, с. 31—32.
48767. Ольховикова В. Н. Исследование влияния центробежной очистки на растворимость сухого молока.— Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 135 ©, с. 92—97.
48768. Основные свойства растворов казеннатов.— Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 135 ©, с. 106—109. Авт.: Н. И. Арбатская, Л. Н. Анохина, Н. А. Лапшинская, В. С. Пешкова.
48769. Особенности кинетики окисления и самовозгорания заменителей цельного молока.— Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 135 ©, с. 102—105. Авт.: Я. С. Киселев, М. С. Метель, Л. Н. Певнева и др.
48770. Панасенков Н. С., Филякина Т. И., Андреев Ф. А. Тепловой и материальный баланс отечественной пленочной вакуум-выпарной установки на 6000 кг испаренной влаги в час по молоку.— Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 135 ©, с. 9—29.
48771. Плеханова Р. А., Ковалева Т. П. Изменение жирнокислотного состава в процессе производства и хранения сухих молочных продуктов.— Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 135 ©, с. 51—57.
48772. Присяжнюк Б. Л., Нефедова С. Ф. Перспективы использования электрофлотации при производстве молочного сахара.— Молочная пром-сть, 1976, № 10 ©, с. 22—24.
48773. Сапрыгин Г. П., Головченко А. А. Изменение аминокислотного состава белков сухого молока при хранении его в условиях различной влажности.— Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 135 ©, с. 46—50. Список лит.: 6 назв.
48774. Сапрыгин Г. П., Деметьева Л. Ф. Сравнительная экономическая оценка различных способов нормализации сырья при производстве сыров.— Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 135 ©, с. 158—166. Список лит.: 9 назв.
48775. Сапрыгин Г. П., Иванов В. Л. Изменение электрофоретических свойств белков в процессе производства и хранения сухого молока.— Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 135 ©, с. 39—45.
48776. Сапрыгин Г. П., Хоцко Ю. А., Матвеев Н. Т. Влияние железа на качество сухого молока в процессе производства и хранения.— Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 135 ©, с. 33—38. Список лит.: 7 назв.
48777. Свинаярева Г. А., Панасенков Н. С. Экспериментальное исследование температуры поверхности сушильного вальца. [Сушка молока].— Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 135 ©, с. 84—91. Список лит.: 7 назв.
48778. Созина Л. В. Всесоюзный семинар-сработка мастеров и технологов по производству масла. [Коростень. Май. 1976 г.]— Молочная пром-сть, 1976, № 10 ©, с. 7—8.
48779. Уточнение режимов сушки заменителя цельного молока на вальцовых сушилках.— Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 135 ©, с. 98—101. Авт.: В. И. Желтоухов, А. Г. Анацкая, Н. С. Панасенков, В. С. Воропаева.
48780. Фиалков М. А. К расчету стационарного температурного поля образца сухого молока при саморазогреве.— Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 135 ©, с. 67—69.
48781. Щербакова Г. А. Пути совершенствования калькулирования себестоимости продукции в мясо-жировом производстве.— Науч. зап. Ленингр. фин. экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 192—197.

48782. Парахин Н. Е. О комплексном использовании стоковых вод сахарных заводов в ЦЧО.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 69 ©, с. 52—57 с табл.
48783. Цацулин А. Н. Об экономико-статистической модели прогноза экономического развития кондитерской промышленности (методы и оценки).— Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 71—80.

17 СЕЛЬСКОЕ И ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ И ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

17.1 Общие вопросы

(См. также № 46484, 46492)

48784. Андреева А. В., Колпаков А. Т. Основные производственные фонды колхозов и пути повышения эффективности их использования.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 12—14.
48785. Беляев Д. Е. Аграрно-промышленные комплексы — рациональная форма организации производства сельскохозяйственной продукции.— Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 201 ©, с. 6—11. Список лит.: 6 назв.
48786. Григорьева Л. П. Поощрительные фонды как один из источников воспроизводства рабочей силы в совхозах.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 28—36.
48787. Диброва Т. Г. Совершенствовать учет затрат на [с.-х.] производство.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 21—22.
48788. Жегалова Т. А. Хозяйственный расчет [в сельском хозяйстве] и его эффективность.— Науч. труды Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1975, вып. 7 ©, с. 331—334.
48789. Жуков С., Мазало Н. Укрепляем среднее звено управления [в сельском хозяйстве. БССР].— Кадры сельск. хоз-ва, 1976, № 5 ©, с. 29—33.
48790. Иванов У. И. Сельское хозяйство Марининско-Посадского района Чувашской АССР в годы восьмой пятилетки.— Вopr. истории и историографии чуваш. народа, 1976, вып. 4 ©, с. 142—154.
48791. Исмаилов В. А. Индустриализация сельского хозяйства — материальная основа изменения профессиональной структуры колхозных кадров.— Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 285, с. 52—59.
48792. Касторнова В. В. Резервы повышения валового дохода в колхозах Орловской области.— Науч. труды Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1975, вып. 7 ©, с. 323—330.
48793. Киселев М. Г. Сельское хозяйство в экономике развитого социалистического общества.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 3—7.
48794. Колпаков А. Т. Совершенствование управления в колхозах и совхозах Ростовской области.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 15—17.
48795. Коптев В. С. Производственные типы совхозов Харьковской области.— Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 201 ©, с. 40—45. Список лит.: 6 назв.
48796. Коптев В. С. Экономическая эффективность использования земли и других основных средств производства в совхозах Харьковской области.— Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 201 ©, с. 40—45. Список лит.: 5 назв.
48797. Лагутина Г. Ф. Автоматизированная подсистема управления материально-техническим снабжением МСХ СССР.— Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974 [обл.: 1975], т. 266, с. 82—91.

48798. Лопырев М. И. О роли противоэрозионной организации территории в создании оптимального сельскохозяйственного ландшафта.— Труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 69 ©, с. 98—102. Список лит.: 7 назв.
48799. Лысенко А. Я. Условия жизни и потенциальная миграция специалистов сельского хозяйства.— Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 201 ©, с. 100—102.
48800. Михайлов Ю. Права и обязанности специалистов районного управления [сельского хозяйства].— Кадры сельск. хоз-ва, 1976, № 5 ©, с. 72—77.
48801. Олейник В., Горкавый В. Статистические методы в управлении сельским хозяйством. (Для фак. повышения квалификации).— Кадры сельск. хоз-ва, 1976, № 5 ©, с. 99—103. Список лит.: 9 назв.
48802. Пастернак П. П., Тунеев М. М. Использование статистико-математических методов для анализа эффективности [с.-х.] производства.— Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974 [обл.: 1975], т. 266, с. 3—13.
48803. Посуныко Н. Совершенствование структуры и штатов в совхозах.— Кадры сельск. хоз-ва, 1976, № 5 ©, с. 67—71.
48804. Прокопьев Г. Регламентирование управленческого труда [в с.-х. производстве]. Как составлять должностные инструкции.— Кадры сельск. хоз-ва, 1976, № 5 ©, с. 62—66.
48805. Станков П. А. Вопросы совершенствования калькулирования затрат труда в сельскохозяйственном производстве.— Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 148—154.
48806. Телешек К. Г. Неотложные проблемы экономики сельского хозяйства Левобережной части Украины.— Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 201 ©, с. 3—6. Список лит.: 10 назв.
48807. Тунеев М. М., Пастернак П. П. Вопросы комплексного анализа углубленной специализации сельскохозяйственного производства с использованием ЭВМ.— Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974 [обл.: 1975], т. 266, с. 14—25.
48808. Фомкина И. А. Некоторые вопросы создания автоматизированных банков данных АСУ сельского хозяйства.— Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974 [обл.: 1975], т. 266, с. 54—64.
48809. Хорошилова Е. Ф. Анализ динамики производительности труда в колхозах Белгородской области.— Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 201 ©, с. 94—97.
48810. Шапаренко К., Крюков Г. Обучение без отрыва от производства. [Из опыта Белгор. школы управления сельск. хоз-вом].— Кадры сельск. хоз-ва, 1976, № 5 ©, с. 40—44.
48811. Шиян В. И. Влияние повышения фондооснащенности на эффективность сельскохозяйственного производства.— Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 201 ©, с. 18—25. Список лит.: 12 назв.
48812. Щербаха И. К., Науменко А. М. Об эффективности использования основных производственных фондов колхозов.— Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 201 ©, с. 11—18. Список лит.: 12 назв.

17.2 Технические основы сельского и лесного хозяйства

48813. Барашков И. В., Михеев Г. Н. Исследование зависимости затрат на техническое обслуживание и текущий ремонт автомобилей сельскохозяйственных предприятий от размера их автопарка.— Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1974, вып. 92, с. 91—94.
48814. Барашков И. В., Михеев Г. Н. Методика определения капиталовложений в производственную базу при централизации технического обслуживания и текущего ремонта автомобилей в сельском хозяйстве.— Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1974, вып. 92, с. 95—100.
48815. Бегунов А. Е. Шефская помощь города селу кадрами инженерно-технических работников (на материалах Среднего Поволжья 1959—1965 гг.) — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1974, т. 141, с. 109—115.

48816. Бубнов В. З., Канаметов А. А., Агзагов Н. М. Универсальное приспособление для замеров на траектории поворота машинно-тракторных агрегатов.— Труды ВСХИЗО, 1974, вып. 88 ©, с. 80—82.

48817. Демидов Г. К. Модель задачи оптимизации поставляемых партий запасных частей на торговую базу объединения «Сельхозтехника». — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974 [обл.: 1975], т. 266, с. 100—108.

48818. Дидур В. А., Соловьев И. И. Повышение ресурса распределителей гидросистем погрузчиков сельскохозяйственного назначения.— Науч. труды УСХА, 1974, вып. 144 ©, с. 42—45.

48819. Еникеев В. Г., Демидов Г. К. Некоторые вопросы решения задачи оптимизации поставок запасных частей в сельскохозяйственные предприятия.— Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974 [обл.: 1975], т. 266, с. 92—99.

48820. Еникеев В. Г., Киселева А. А. Модель многоуровневой оптимизации состава, структуры и использования средств технической оснащенности сельскохозяйственного производства.— Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974 [обл.: 1975], т. 266, с. 26—34.

48821. Ким Н. С. Техническое творчество в сельском хозяйстве и задачи совершенствования его планирования.— Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 201 ©, с. 108—112. Список лит.: 5 назв.

48822. Ковалев И. Т., Юдовинский В. Б., Грихно С. Г. О ремонте технологического оборудования специализированных мастерских системы «Сельхозтехника». — Науч. труды УСХА, 1974, вып. 144 ©, с. 103—109.

48823. Куликов В. О некоторых путях борьбы с текучестью кадров механизаторов. [Актюб. обл.]— Кадры сельск. хоз-ва, 1976, № 5 ©, с. 34—39.

48824. Лисенков Н. С. О внутрихозяйственном расчете в ремонтных предприятиях [«Сельхозтехники»]. — Науч. труды УСХА, 1974, вып. 144 ©, с. 64—67.

48825. Македонская К. Н. Нормирование и оплата труда в механизированных отрядах «Сельхозтехники». — Защита растений, 1976, № 11 ©, с. 31—32.

48826. Михлин Е. Н., Берштин Р. Д. Применение математических фильтров в исследованиях динамических моделей [с.-х.] машин.— Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 142 ©, с. 63—66.

48827. Пильщиков Л. М. О терминологии по эксплуатации машинно-тракторного парка.— Труды ВСХИЗО, 1974, вып. 88 ©, с. 120—127.

48828. Пильщиков Л. М. Содержание понятия «эксплуатация машинно-тракторного парка» [в сельском хозяйстве]. — Труды ВСХИЗО, 1974, вып. 88 ©, с. 3—18. Список лит.: 12 назв.

48829. Пильщиков Л. М., Лапшин Н. Д. Влияние размеров механизированных отрядов «Сельхозтехники» на основные показатели машинноиспользования.— Труды ВСХИЗО, 1974, вып. 88 ©, с. 112—119.

48830. Пильщиков Л. М., Полубояров В. С. Анализ работы парка машин механизированных отрядов районных объединений «Сельхозтехники» с применением вероятностных методов.— Труды ВСХИЗО, 1974, вып. 88 ©, с. 96—103.

48831. Пильщиков Л. М., Полубояров В. С. Выбор типичного хозяйства для обоснования состава машинно-тракторного парка.— Труды ВСХИЗО, 1974, вып. 88 ©, с. 104—111.

48832. Рогожкин В. М. Выбор оптимального плана использования тракторов [при производстве с.-х. продукции]. — Труды ВСХИЗО, 1974, вып. 88 ©, с. 29—33.

48833. Романенко В. С. Применение пластмасс при ремонте подшипников сельскохозяйственных машин.— Науч. труды УСХА, 1974, вып. 144 ©, с. 99—102. Список лит.: 15 назв.

48834. Седлуха С. П. Пути оптимизации работы насосных станций систем сельскохозяйственного водоснабжения.— Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1975, т. 135 ©, с. 62—68.

48835. Сычев И. П., Лупандин А. А. Диагностический критерий технологической надежности многозвенных механизмов сельскохозяйственных машин.— Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1974, т. 11, вып. 9 ©, с. 94—100. Список лит.: 8 назв.
48836. Успенский А. И. Оперативные прогнозы на перевозке сельских грузов.— Труды ВСХИЗО, 1974, вып. 88 ©, с. 55—62.
48837. Цирин И. Ф. О совершенствовании системы материально-технического снабжения сельского хозяйства [техникой].— Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 284—291.

17.3 Естественнонаучные основы сельского и лесного хозяйства

48838. Аранбаев М. П. Продуктивность экосистем древнеоазисных почв в связи с опустыниванием.— Проблемы освоения пустынь, 1976, № 3-4 ©, с. 95—101. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.
48839. Белковский В. И., Даутина Д. Б., Загурский М. В. Регулирование микроклимата торфяных почв.— Труды Белорус. науч.-исслед. ин-та мелиорации и водного хоз-ва, 1974, т. 22 ©, с. 177—194.
48840. Бобышев В. Г. Биотические факторы развития азотобактера в почве.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 99—102.
48841. Бобышев В. Г., Тимошенко Е. Ф., Григоров С. М. Влияние различных способов обработки почвы на развитие свободноживущих азотфиксирующих микроорганизмов.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 104—108.
48842. Брусиловский Ш. И., Рудой А. У. Некоторые теоретические предпосылки к прогнозу водного режима на почвах тяжелого механического состава.— Труды Белорус. науч.-исслед. ин-та мелиорации и водного хоз-ва, 1974, т. 22 ©, с. 77—87. Список лит.: 14 назв.
48843. Бурыкин А. М. Изменение свойств вскрышных пород КМА под влиянием выветривания и почвообразования в связи с проблемой их рекультивации.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1974, т. 65 ©, с. 159—165.
48844. Бурыкин А. М. Принципы подбора культур-освоителей при рекультивации земель.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 72 ©, с. 68—71.
48845. Витязев В. Г. Влияние поглощенных катионов на величину активной удельной поверхности почв.— Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 125—128. Список лит.: 14 назв.
48846. Влияние полимеров и минеральных удобрений на проницаемость глинистых грунтов.— Комплексное использование водных ресурсов, 1975, вып. 3 ©, с. 174—182. Список лит.: 10 назв. Авт.: М. Г. Мурашко, П. П. Олодовский, Г. А. Ивковская и др.
48847. Григоров М. С., Радченко М. А. К вопросу теории подпочвенного орошения.— Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1975, т. 135 ©, с. 101—104.
48848. Гринько Н. И., Свистунов Н. М., Елецкий В. И. Экономическая эффективность различных приемов мелиорации солонцов при орошении.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 168—172.
48849. Громыко И. Д., Кулаков Е. В. Сравнительная характеристика дифференциальной порозности тяжелосуглинистого обыкновенного чернозема и супесчаной каштановой почвы.— Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 107—112. Список лит.: 7 назв.
48850. Зайкин К. Т. Анализ работы увлажнителей разной конструкции. [С.-х. мелиорация].— Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1975, т. 135 ©, с. 58—62.
48851. Ивонин В. М. Методика расчета противоэрозионных земляных валов в вершинах оврагов.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 197—201.

48852. Игнатенко Ф. В., Лихацевич А. П. Объем и скорость капиллярного подтока в однородных почвогрунтах. [С.-х. мелиорация].— Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1975, т. 135 ©, с. 51—57. Список лит.: 10 назв.

48853. Игнатъев Н. Н., Немова Л. И. Влияние пористости аэрации на поглощение кислорода и выделение углекислого газа дерново-подзолистой почвой.— Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 129—132. Список лит.: 6 назв.

48854. Кауричев И. С., Латфулина Г. Г., Савич В. И. Изменение окислительно-восстановительной буферности почв по данным сезонной динамики.— Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 71—76. Список лит.: 5 назв.

48855. Кашанский А. Д. О генезисе двучленных отложений почвообразующей породы в районах Европейского Севера.— Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 93—97. Список лит.: 18 назв.

48856. Кашанский А. Д. О генезисе контактно-осветленного горизонта в подзолистых почвах на двучленных наносах.— Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 99—106. Список лит.: 11 назв.

48857. Кирпиченко К. Д., Кирпиченко В. В. Особенности солевого режима солонцовых почв северо-западной части Воронежской области при их мелиоративном освоении.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 72 ©, с. 18—22.

48858. Козлов С. Н. Изменение агрохимических показателей почв в хозяйствах Новодеревеньковского района в период между первым и вторым обследованиями.— Науч. труды Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1975, вып. 7 ©, с. 37—42.

48859. Колтакова П. С. Продуцирование CO_2 выщелоченным черноземом при различном его сельскохозяйственном использовании.— Науч. труды Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1975, вып. 7 ©, с. 181—190. Список лит.: 25 назв.

48860. Комаров М. И., Гридяев М. Г. Баланс влаги и смыв почвы на пахотнопригодных склонах при различном их использовании.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1974, т. 65 ©, с. 57—67.

48861. Кончиц В. А., Черников В. А. Влияние различных методов выделения гуминовых кислот на их качественный состав.— Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 119—123. Список лит.: 12 назв.

48862. Косцов Г. В. О задачах и методике экспериментального изучения процессов поверхностного смыва различных почвогрунтов.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 69 ©, с. 103—108. Список лит.: 7 назв.

48863. Косцов Н. П., Васильев В. Ф. Формы фосфатов в почвах Северного Кавказа.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 163—164.

48864. Кумачев Л. И. Исследование способов улучшения метрологических свойств полевых почвенных влагомеров.— Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1975, т. 135 ©, с. 90—96. Список лит.: 6 назв.

48865. Лавров А. П., Орловский Н. С. Почвенно-климатическое районирование равнинного Туркменистана.— Проблемы освоения пустынь, 1976, № 3-4 ©, с. 106—111. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

48866. Логинов И. И. Характеристика торфов Кулунды и их сельскохозяйственное освоение.— Труды Биол. ин-та Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, вып. 21 ©, с. 121—128. Список лит.: 7 назв.

48867. Лубов В. А. Режим грунтовых вод осушенных пойменных болот в Курской области. [С.-х. мелиорация].— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 69 ©, с. 44—49.

48868. Лундин К. П., Гончарик В. М., Папкевич И. А. Исследование процесса увлажнения торфяной почвы.— Труды Белорус. науч.-исслед. ин-та мелиорации и водного хоз-ва, 1974, т. 22 ©, с. 34—57. Список лит.: 15 назв.

48869. Майорова Л. Г. Влияние удобрений на развитие микромогспор и других представителей лучистых грибов в дерновоподзолистой почве.— Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 155—159. Список лит.: 5 назв.

48870. Малафеев В. Н. Водный и солевой режимы почв и грунтов степной зоны Прикаспийской части Поволжья при различной глубине залегания уровня грунтовых вод.— Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 169—173.
48871. Мамонтов Н. В. О критериях и режиме засушливой погоды на территории СССР.— Труды Зап.-Сиб. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1975, вып. 16 ©, с. 27—49. Список лит.: 97 назв.
48872. Маслов Б. С., Шкинник Ц. Н., Галамин Е. П. Вопросы осушения тяжелых почв. [По материалам симпозиума «Агромелин-76» на тему «Осушение сельскохозяйственных земель в условиях прогрессивной организации земельного фонда». Карлови-Вари (ЧССР). Июнь. 1976 г.]— Гидротехника и мелиорация, 1976, № 10 ©, с. 115—117.
48873. Мершин А. П., Заболотнов Б. В., Слияков Ю. В. Качественная оценка почв учхоза «Михайловское».— Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 133—138.
48874. Минкин М. Б. Исследование характера сорбционных процессов в почвах методом изотопного обмена.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 164—168. Перед текстом авт.: Б. М. [I] Минкин.
48875. Михальцевич А. И., Пантелеев К. С., Терехов Л. Н. Оценка динамики уровня грунтовых вод и микрорельефа при подпочвенном увлажнении мелкозалежных торфяников Полесья. [С.-х. мелиорация].— Труды Белорус. науч.-исслед. ин-та мелиорации и водного хоз-ва, 1974, т. 22 ©, с. 65—77.
48876. Николаев В. Н., Амангельдыев А. А. Принципы бонитировки пустынных пастбищ.— Проблемы освоения пустынь, 1976, № 3-4 ©, с. 83—90. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
48877. Опыт промывки засоленных земель омагниченной водой.— Гидротехника и мелиорация, 1976, № 10 ©, с. 53—54. Авт.: Д. А. Григорьев, Н. Ф. Бондаренко, Э. Х. Рохинсон, Е. З. Гак.
48878. Парахневич М. И. Весенний сток и некоторые меры борьбы с ним на выгонно-пастбищных угодьях в Воронежской области.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 72 ©, с. 9—13. Список лит.: 9 назв.
48879. Подойницына З. Н. О двухстороннем регулировании водно-воздушного режима тяжелых почв в условиях Приморья.— Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1975, вып. 52 ©, с. 106—113. Список лит.: 8 назв.
48880. Пузрина М. А. Влияние некоторых факторов на изменчивость плотности почвы.— Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1975, вып. 52 ©, с. 98—105. Список лит.: 7 назв.
48881. Рихтер М. А., Лешан Е. В. Быстрый метод определения засоленности почвогрунтов.— Картофель и овощи, 1976, № 11 ©, с. 22.
48882. Семенов О. П., Адерихин В. В. К вопросу о водном благоустройстве территории учхоза «Березовское».— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 69 ©, с. 37—44.
48883. Смольянинов В. М., Сорокина Л. А. Районирование центрально-черноземных областей по степени оврагоопасности. [Эрозия с.-х. почв].— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 69, с. 87—98. Список лит.: 6 назв.
48884. Сулима А. Ф. Плодородие и эродированность темно-серых лесных почв.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 72 ©, с. 25—28.
48885. Сухарева Е. М. Водный баланс зоны аэрации. [Движение влаги в почве].— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 69 ©, с. 29—36 с табл. Список лит.: 6 назв.
48886. Сухарева Е. М. Исследование водного режима почвогрунта зоны аэрации в ЦЧО.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 69 ©, с. 18—29 с табл. Список лит.: 8 назв.
48887. Сытин А. Г. Статистический анализ последовательности засух-аналогов 1972 г.— Труды Зап.-Сиб. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1975, вып. 16 ©, с. 50—55. Список лит.: 13 назв.

48888. Тарасенко Н. М. Последствие мелиорантов — мела, гипса и их смесей с удобрениями при мелиорации солонцовых почв.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 72 ©, с. 22—25.
48889. Торшин Ю. А. Мелиорация земель в колхозе «Сандоговский». Гидротехника и мелиорация, 1976, № 10 ©, с. 76—79.
48890. Трегубов А. И. Впитывание воды в мерзлую почву.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 69 ©, с. 112—118.
48891. Хегай Т. А., Ананьева Н. Д. Кинетика необратимого поглощения двуокиси углерода, меченной ^{14}C , различными почвами.— Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 77—80. Список лит.: 6 назв.
48892. Цуриков А. Т. Изменение структурных и водно-физических свойств у черноземных степных солонцов при их химической мелиорации.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 72 ©, с. 13—17. Список лит.: 6 назв.
48893. Цыганов М. С., Резцова В. И. Основные закономерности размещения почв по рельефу поймы р. Усмани и влияние его на генезис и потенциальное плодородие почвы.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 72 ©, с. 5—9.
48894. Черников В. А., Касатиков В. А. Элементный состав гуминовых кислот почв солонцового комплекса.— Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 87—91. Список лит.: 10 назв.
48895. Шин П. В. В соответствии с требованиями производства [Задачи в области химизации с.-х. производства].— Защита растений, 1976, № 10 ©, с. 2—4.

17.4 Растениеводство

17.4.1 Общее растениеводство

48896. Агзагов Н. М. Оборудование гусеничных машинно-тракторных агрегатов к проведению полевых испытаний для целей нормирования затрат времени и расхода топлива на повороты.— Труды ВСХИЗО, 1974, вып. 88 ©, с. 83—89. Список лит.: 6 назв.
48897. Аничин Л. М., Пахомова Л. Д. Методика расчетов по оптимизации распределения удобрений.— Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 201 ©, с. 102—104. В огл. 1-й авт.: Л. М. Аничкин.
48898. Бубнов В. З. Оценка влияния сокращения длительности холостых поворотов на рост производительности машинно-тракторных агрегатов [на полевых работах].— Труды ВСХИЗО, 1974, вып. 88 ©, с. 63—70.
48899. Бубнов В. З. Применение вероятностно-статистических методов при обработке и анализе результатов полевых кинематических испытаний машинно-тракторных агрегатов.— Труды ВСХИЗО, 1974, вып. 88 ©, с. 71—79.
48900. Влияние воздействия орудий на распыление почвы.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1975, т. 70 ©, с. 30—39. Авт.: Г. И. Васильев, А. С. Калининченко, А. П. Спириин, М. И. Грищик.
48901. Гридяев М. Г. Обработка зяби на склонах.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1974, т. 65 ©, с. 111—118.
48902. Громыко И. Д. Изменение агрохимических свойств дерново-подзолистой почвы за 28 лет ее окультуривания. [Возделывание с.-х. культур].— Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 39—42. Список лит.: 9 назв.
48903. Добровольский Н. А., Войтов Л. К. Внедрение элементов почвозащитной системы земледелия — резерв интенсификации сельскохозяйственного производства в зоне Левобережной Украины.— Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 201 ©, с. 25—29.
48904. Заболотнов Б. В. Набухаемость дерново-подзолистых пылевато-суглинистых почв южной части Московской области при плантажной обработке.— Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 113—117. Список лит.: 6 назв.

48905. Заика П. М., Мазнев Г. Е. Об идентичности поведения частицы на ярусно-расположенных пространственно вибрирующих криволинейных поверхностях. [Сепарация семян].— Сборник науч. трудов. Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1974, т. 11, вып. 9 ©, с. 70—76. Список лит.: 9 назв.
48906. Зволинский В. Н. Обоснование выбора объекта защиты пропашного фрезерного культиватора.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та с.-х. машиностроения, 1975, вып. 85, с. 41—48. Рез. на англ. и нем. яз.
48907. Зволинский В. Н., Инакян С. А. К вопросу определения усилия резания ротационным рабочим органом.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та с.-х. машиностроения, 1975, вып. 85, с. 36—40. Рез. на англ. и нем. яз.
48908. Звягинцев Л. Е. Обоснование уровня урожайности сельскохозяйственных культур.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 36—40.
48909. Иванов В. Г. Эффективность и перспективы использования [в растениеводстве] комбинированных машинно-тракторных агрегатов в хозяйствах Верхнего Поволжья.— Труды ВСХИЗО, 1974, вып. 88 ©, с. 44—51.
48910. Ивонин В. М., Миронченко Ф. А. Влияние плоскорезной обработки почвы на процессы эрозии и дефляции.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 187—192.
48911. Исследование рабочих органов для крошения глыб и выравнивания поверхности почвы.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та с.-х. машиностроения, 1975, вып. 85, с. 60—69. Рез. на англ. и нем. яз. Авт.: Ю. И. Кузнецов, В. Г. Кириухин, А. И. Мильцев, В. Н. Гуляев.
48912. Исследование скоростных корпусов с углоснижками [пахотных агрегатов].— Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та с.-х. машиностроения, 1975, вып. 85, с. 49—59. Рез. на англ. и нем. яз. Авт.: В. Г. Кириухин, А. И. Мильцев, П. Н. Бурченко, А. Н. Иванов.
48913. Канаметов А. А. Оборудование колесных машинно-тракторных агрегатов к проведению полевых кинематических испытаний для целей нормирования затрат времени и расхода топлива на повороты.— Труды ВСХИЗО, 1974, вып. 88 ©, с. 90—95.
48914. Касьянов А. Е. Моделирование оптимального режима орошения.— Гидротехника и мелиорация, 1976, № 10 ©, с. 42—45.
48915. Кильчевский А. Л., Шульгин В. И. Опыт проектирования системы удобрения в полевых севооборотах (на примере учхоза «Березовское» Воронежского СХИ).— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 72 ©, с. 31—36.
48916. Ким Л. Х. Влияние кинематической схемы механизма навески на условия заглубления плуга.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та с.-х. машиностроения, 1975, вып. 85, с. 99—109. Рез. на англ. и нем. яз.
48917. Ким Л. Х. Исследование и обоснование схем навесных пахотных агрегатов.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та с.-х. машиностроения, 1975, вып. 85, с. 70—98. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. и нем. яз.
48918. Ким Л. Х. Методика проектирования механизма навески многокорпусных плугов.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та с.-х. машиностроения, 1975, вып. 85, с. 110—125. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. и нем. яз.
48919. Коваль Т. А. Проблемы орошаемого поля Поволжья.— Гидротехника и мелиорация, 1976, № 10 ©, с. 37—42.
48920. Колтакова П. С. Влияние повышенных доз суперфосфата при внесении в запас на выщелоченном черноземе на урожай сельскохозяйственных культур и пищевой режим почвы.— Науч. труды Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1975, вып. 7 ©, с. 56—61. Список лит.: 20 назв.
48921. Комаров М. И. О методике определения устойчивости почвенных агрегатов к водной эрозии.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1974, т. 65 ©, с. 222—227.

48922. Комаров М. И., Олейник Д. Д. Обоснование ячеистой обработки почвы на склонах.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1974, т. 65 ©, с. 133—140.
48923. Кореньков А. В. Кинематика поворота крыльчатки в борозде.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1975, т. 70 ©, с. 153—162.
48924. Косцов Н. П. Способ совместного внесения фосфорных и поли-микроудобрений в «запас» на карбонатных черноземах.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 161—163.
48925. Котлярова О. Г. Контурная обработка почвы [под с.-х. культу-ры] на смытых склонах.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 69 ©, с. 82—87.
48926. Кошкин Г. Е. Противоэрозионная эффективность полосного размещения сельскохозяйственных культур.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1975, т. 70 ©, с. 68—78.
48927. Кулюкин А. Н., Петербургский А. В., Самсонова Н. Е. Об ис-пользовании красного фосфора в качестве компонента фосфорных удобре-ний.— Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 23—26. Список лит.: 5 назв.
48928. Ладан Е. П. Рабочий орган орудия для основной обработки солонцовых почв.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 223—225.
48929. Лепнев Д. А. Режим подвижных форм азота в севообороте на серых лесных почвах.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1974, т. 65 ©, с. 193—203.
48930. Марковский В. И., Лопырев М. И. Учет технологии обработки при проектировании линейных элементов организации территории на склонах. [Контурное земледелие].— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 69 ©, с. 133—137.
48931. Мартынов П. И. Естественные ресурсы пчеловодства Томского Причулымья.— Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1974, вып. 9, с. 147—155. Список лит.: 7 назв.
48932. Мелихов В. В. К вопросу проектирования ножей ротационных почвообрабатывающих машин.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та с.-х. машиностроения, 1975, вып. 85, с. 136—141. Рез. на англ. и нем. яз.
48933. Меметов Р. И. Водоудерживающая способность микрорельефа с лунками.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1975, т. 70 ©, с. 168—176.
48934. Миронченко Ф. А. Подпокровная противоэрозионная обработка почвы и ее эффективность.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 210—223.
48935. Миронченко Ф. А., Ивонин В. М. Влияние плоскорезной обра-ботки почвы на урожайность сельскохозяйственных культур в Ростовской области.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 193—197.
48936. Мокриевич Г. Л., Агафонова Л. Н. Водный режим черного пара.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 116—118.
48937. Мухортов Я. Н. Механическая обработка как средство повы-шения плодородия почвы в севообороте.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1974, т. 65 ©, с. 100—110.
48938. Панов И. М. К обоснованию кинематических и технологических параметров ротационных почвообрабатывающих машин.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та с.-х. машиностроения, 1975, вып. 85, с. 13—35. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. и нем. яз.
48939. Панов И. М., Юзбашев В. А. Энергобаланс машинотракторного агрегата «МТА» с ротационной почвообрабатывающей машиной.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та с.-х. машиностроения, 1975, вып. 85, с. 3—12. Рез. на англ. и нем. яз.

48940. Плетнев В. П. Энергозатраты при обработке почвы различными способами и орудиями.—Сборник науч. трудов Доп. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 242—245.
48941. Плишкин А. А., Шайхов М. К., Пец А. К. Некоторые результаты исследований работы орудий для двухъярусной обработки почвы.—Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1975, т. 70 ©, с. 111—117.
48942. Победоносцева О. А. Карта динамики урожайности, как инструмент для поискового прогнозирования.—Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 201 ©, с. 105—108.
48943. Потайчук В. М., Дидур В. А. Исследование динамики загрязненности рабочей жидкости гидропривода рабочих органов разбрасывателя минеральных удобрений I-РМГ-4.—Науч. труды УСХА, 1974, вып. 144 ©, с. 50—56.
48944. Пушкарева З. П., Баймиров А. Б. К вопросу о возможностях освоения пустынных земель Кызылкумов при орошении их местными минерализованными водами.—Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 142 ©, с. 89—99.
48945. Романенко А. М., Талалуев В. Г. Подход к обоснованию расчетной обеспеченности норм орошения в условиях нечерноземной зоны.—Комплексное использование водных ресурсов, 1975, вып. 3 ©, с. 16—22.
48946. Сабельникова В. Я. Предпосевная обработка семян и активность ферментов.—Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 202 ©, с. 89—93. Список лит.: 15 назв.
48947. Сидоров М. И. За дальнейшее развитие учения о системах земледелия.—Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1974, т. 65 ©, с. 4—16. Список лит.: 19 назв.
48948. Сидоров М. И. Плодородие почвы и севооборот (к постановке вопроса).—Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1974, т. 65 ©, с. 147—158. Список лит.: 20 назв.
48949. Смирнов Ю. В., Королев И. М., Точиленко В. С. Термическое упрочнение зубьев борон из низкоуглеродистой стали Ст. 5.—Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1974, т. 11, вып. 9 ©, с. 39—44.
48950. Снытко А. И. Эффективность орошения сельскохозяйственных культур в Карасукском районе Новосибирской области.—Труды Биол. ин-та Сиб. отд.-ния АН СССР, 1976, вып. 21 ©, с. 128—136. Список лит.: 8 назв.
48951. Соловей И. И. Исследование удара частиц тука о лопасть ротора.—Науч. труды Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1975, вып. 7 ©, с. 307—312.
48952. Соловей И. И. О параметрах выброса сыпучего материала роторным разбрасывателем минеральных удобрений.—Науч. труды Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1975, вып. 7 ©, с. 313—322.
48953. Солопов А. В., Зубарева Т. В. Основные принципы расчета оптимальных норм водопотребления и водоотведения в орошаемом земледелии.—Комплексное использование водных ресурсов, 1975, вып. 3 ©, с. 203—207. Список лит.: 5 назв.
48954. Спирин А. П. Технологические основы противоэрозионной обработки почвы в южных степных районах.—Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1975, т. 70 ©, с. 13—29. Список лит.: 7 назв.
48955. Спирин А. П., Извеков А. С. Основные итоги исследований по разработке комплекса противоэрозионных мероприятий в зоне Армавирского ветрового коридора.—Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1975, т. 70 ©, с. 3—13.
48956. Стельмах Е. А. Влияние водопотребления на урожай сельскохозяйственных культур в связи с установлением расчетной обеспеченности орошения в Белоруссии.—Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1975, т. 135 ©, с. 109—114. Список лит.: 10 назв.

48957. Троший А. И. Применение дефеката на серых лесных почвах лесостепи и его роль в повышении плодородия почв и урожайности сельскохозяйственных культур.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 72 ©, с. 28—31.

48958. Уфиркин Н. А. Исследование процесса прерывистого бороздования на склонах.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1975, т. 70 ©, с. 128—141.

48959. Уфиркин Н. А. К обоснованию параметров перемычкоделателя [Формирование борозд].— Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1975, т. 70 ©, с. 162—168.

48960. Уфиркин Н. А., Алиев И. С. О водоудерживающей способности микролиманов. [Агротехн. приемы защиты почвы от водной эрозии].— Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1975, т. 70 ©, с. 141—153.

48961. Шайхов М. К., Плишкин А. А., Карпенко А. Г. Некоторые вопросы механизации внесения минеральных удобрений при плоскорезной обработке почвы.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1975, т. 70 ©, с. 177—182.

48962. Шаршак В. К. О построении формы бокового профиля лезвия дискового вертикального ножа подпокровной почвообрабатывающей фрезы.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 229—230.

48963. Шильникова В. К. Метод обнаружения инфекционных нитей в корневых волосках бобовых растений, инокулированных клубеньковыми бактериями.— Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 161—162.

48964. Шмонин В. А. Особенности работы и обоснование параметров почвообрабатывающих машин для ангарных теплиц.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та с.-х. машиностроения, 1975, вып. 85, с. 126—135. Рез. на англ. и нем. яз.

48965. Эргешов Ш. Э., Умаров С. У., Базарбаев А. Ландшафтные особенности песков Южного Узбекистана и перспективы их освоения. [Развитие поливного земледелия].— Проблемы освоения пустынь, 1976, № 3-4 ©, с. 149—154. Рез. на англ. яз.

17.4.2 Специальное (частное) растениеводство

17.4.2.1 Зерновые и зернобобовые культуры

(См также № 49438)

48966. Активность липид-пигментного комплекса у озимой пшеницы при поражении вирусами.— Сборник науч. трудов Краснодар. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1974, вып. 7 ©, с. 105—112. Список лит.: 15 назв. Авт.: Н. М. Коваленко, Т. С. Дубоносов, Б. Н. Китлаев, И. В. Панарин.

48967. Алабушев В. А., Слуцкий Е. Е. Влияние мелиоративной обработки на влажность почвы, корневую систему и урожайность ярового ячменя на солончаках.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 175—179.

48968. Алиев И. С., Василенко Е. И. Исследование технологии и комплекса машин для возделывания кукурузы в районах совместного проявления водной и ветровой эрозии (Краснодарский край).— Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1975, т. 70 ©, с. 122—127.

48969. Атия М. Ф. Развитие возбудителя мучнистой росы пшеницы в зависимости от условий внешней среды Харьковской области.— Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 202 ©, с. 116—121. Список лит.: 11 назв.

48970. Балыдин В. К. Влияние доз, соотношений и форм минеральных удобрений на повышение устойчивости пшеницы к корневой гнили.— Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 202 ©, с. 103—110. Список лит.: 12 назв.

48971. Беляев Н. Г. Влияние слоев почвы выщелоченного чернозема на урожай ячменя.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1974, т. 65 ©, с. 175—178.

48972. Беляев Н. Г. Роль пахотного и подпахотного слоев выщелоченного чернозема в создании урожая ячменя.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1974, т. 65 ©, с. 203—208.
48973. Бенкен А. А. Борьба с корневыми гнилями озимой пшеницы на Северном Кавказе.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1975, т. 70 ©, с. 100—111.
48974. Бенкен И. И., Буданова В. И. Ингибиторы трипсина в семенах фасоли.— Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1976, т. 56, вып. 3 ©, с. 67—73. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.
48975. Бенкен И. И., Воскресенская В. В. О содержании лизина и триптофана в семенах гороха.— Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1976, т. 56, вып. 3 ©, с. 74—77. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
48976. Бобышев В. Г. Взаимосвязь урожая озимой пшеницы с удобрениями и азотнобиологическим показателем качества почвы.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 96—99.
48977. Бондарева К. Г., Холявина И. Т. Водный и пищевой режим под озимой пшеницей в севообороте с систематическим внесением удобрений.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 72 ©, с. 71—76.
48978. Борисенко Н. Х., Кузнецов А. Ф. Влияние абиотических факторов на развитие вредной черепашки.— Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 202 ©, с. 39—44. Список лит.: 11 назв.
48979. Бочкарева З. А., Тарасенкова Л. Н. Итоги изучения влияния типа севооборотов, предшественников и удобрений на развитие главных болезней озимой пшеницы, кукурузы и сахарной свеклы.— Сборник науч. трудов Краснодар. науч.-исслед. ин-та, сельск. хоз-ва, 1974, вып. 7 ©, с. 3—16. Список лит.: 14 назв.
48980. Бочкарева З. А., Тарасенкова Л. Н. Разработка методики оценки устойчивости сортов образцов озимой пшеницы к комплексу возбудителей корневой гнили.— Сборник науч. трудов Краснодар. науч.-исслед. ин-та, сельск. хоз-ва, 1974, вып. 7 ©, с. 17—25. Список лит.: 11 назв.
48981. Бочкарева З. А., Тарасенкова Л. Н. Результаты государственного испытания пестицидов против болезней и вредителей зерновых культур.— Сборник науч. трудов Краснодар. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1974, вып. 7 ©, с. 113—131.
48982. Вертий С. А., Возов Н. А. Изменение качества клейковины и белка в зерне сильной озимой пшеницы при повреждении его вредной черепашкой.— Сборник науч. трудов Краснодар. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1974, вып. 7 ©, с. 172—177.
48983. Вишневская В. Д. О некоторых результатах расчета суммарного испарения с рисовых полей Приморья методом теплового баланса.— Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1975, вып. 52 ©, с. 94—97.
48984. Возов Н. А. Биологическое и хозяйственное обоснование применения хлорофоса (диптерекса) в защите посевов озимой пшеницы весной от клопа вредной черепашки в условиях Краснодарского края.— Сборник науч. трудов Краснодар. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1974, вып. 7 ©, с. 157—165.
48985. Возов Н. А. Влияние продолжительности питания личинок вредной черепашки и сроков химической борьбы с ними на поврежденность зерна озимой пшеницы.— Сборник науч. трудов Краснодар. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1974, вып. 7 ©, с. 166—171.
48986. Возов Н. А. Вредоносность клопов вредной черепашки на посевах озимой пшеницы в условиях Краснодарского края.— Сборник науч. трудов Краснодар. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1974, вып. 7 ©, с. 149—156.
48987. Возов Н. А., Вертий С. А. Сроки химической борьбы с вредной черепашкой на посевах озимой пшеницы в связи с сохранением качества зерна.— Сборник науч. трудов Краснодар. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1974, вып. 7 ©, с. 178—182.

48988. Володин В. Г., Сень Л. А. Модификация методики аккумуляции метафазных пластинок у ячменя.— Изв. АН БССР. Серия биол. наук, 1976, № 4 ©, с. 112—113. Список лит.: 8 назв.

48989. Воронкова А. А., Сидорина Л. И. Результаты многолетнего изучения сортовой устойчивости пшеницы к видам ржавчины в условиях Кубани.— Сборник науч. трудов Краснодар. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1974, вып. 7 ©, с. 26—38. Список лит.: 15 назв.

48990. Головня Т. И. Полям здоровые семена. [Борьба с головневыми заболеваниями зерновых в БССР].— Защита растений, 1976, № 11 ©, с. 15—16.

48991. Горшенин В. С. Влияние различных способов обработки почвы на урожайность кукурузы.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 204—206.

48992. Гриванов К. П., Емельянов Н. Е. Изучение вредоносности личинок вредной черепашки.— Защита растений, 1976, № 10 ©, с. 39.

48993. Домникова Н. М. Новый сорт овса Орловский.— Науч. труды Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1975, вып. 7 ©, с. 221—224.

48994. Дубоносов Т. С., Панарин И. В. Вредоносность вируса мозаики костра безостого на пшенице.— Сборник науч. трудов Краснодар. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1974, вып. 7 ©, с. 85—88. В огл. авт.: Т. С. Дубоносов, И. В. Панарин, И. С. Каневчева.

48995. Дубоносов Т. С., Панарин И. В. Результаты полевой оценки образцов озимой пшеницы на устойчивость к вирусным болезням.— Сборник науч. трудов Краснодар. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1974, вып. 7 ©, с. 96—104.

48996. Дьячков В. Ф. Действие удобрений на химический состав гибридов кукурузы разной скороспелости.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 72 ©, с. 89—92.

48997. Жуков А. В., Пресняков Н. А., Гридяева Л. И. Эффективность применения минеральных удобрений под озимую пшеницу по различным предшественникам.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 72, с. 42—46.

48998. Заика П. М., Сметанкин В. А., Ильин В. Я. О способности зерна к перекачиванию по вибрирующей шероховатой поверхности.— Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1974, т. 11, вып. 9 ©, с. 67—70.

48999. Заслонкин В. П. Зависимость обводненности листьев гороха от степени обеспеченности растений молибденом.— Науч. труды Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1975, вып. 7 ©, с. 272—290. Список лит.: 10 назв.

49000. Заслонкин В. П. Изменение динамики водного дефицита насыщения листьев гороха под влиянием молибдена.— Науч. труды Орлов. с.-х. опыт. станции, 1975, вып. 7 ©, с. 282—296. Список лит.: 10 назв.

49001. Заслонкин В. П. О сравнительном влиянии совместного и раздельного применения молибдена и нитрагина на образование клубеньков на корнях растений гороха.— Науч. труды Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1975, вып. 7 ©, с. 265—271. Список лит.: 6 назв.

49002. Заслонкин В. П. Отток пластических веществ из листьев гороха и влияние на этот процесс молибдена.— Науч. труды Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1975, вып. 7 ©, с. 297—306. Список лит.: 6 назв.

49003. Зинченко В. А., Таболина Ю. П. Влияние 2-летних обработок гербицидами на урожай и качество пшеницы.— Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 43—46.

49004. Зюзин Г. М., Юшко Ю. А., Соколов К. В. Плужная и плоскорезная обработка почвы под озимую пшеницу в Ставрополье и Калмыкии.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 201—204.

49005. Иванова Е. А. Потребление микроэлементов кукурузой при различных условиях питания.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 72 ©, с. 86—89.

49006. Интенсификация зернового производства.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 17—20. Авт.: Б. М. Кравченко, Р. М. Бабкова, Х. З. Тхань, Л. Е. Звягинцев.
49007. Каволюнайте И. Влияние гербицида атразина на кукурузу и последующие культуры при их возделывании на легкосуглинистых почвах.— Труды Литов. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, т. 19 ©, с. 111—125. Список лит.: 21 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
49008. Каволюнайте И. Исследование прометрина и атразина в посевах некоторых сельскохозяйственных культур и в почве. [Горох, кукуруза и картофель].— Труды Литов. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, т. 19 ©, с. 225—236. Список лит.: 15 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
49009. Каволюнайте И., Якштайте А. Способы борьбы с сорняками в совместных посевах кукурузы и кормовых бобов.— Труды Литов. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, т. 19 ©, с. 127—134. Список лит.: 15 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
49010. Казанок Г. Т., Бычко А. С., Штепа Л. П. Вредители риса.— Защита растений, 1976, № 10 ©, с. 12—13.
49011. Калинин В. А., Книжников В. Н. Влияние совместного применения гербицидов и инсектицидов на урожай и качество ячменя.— Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 65—69.
49012. Калининков Д. Д. Влияние форм азота на синтез белковых фракций в зерновках кукурузы.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 72 ©, с. 84—86. Список лит.: 7 назв.
49013. Камынина Л. М. Аминокислотный состав зерна яровой пшеницы.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 152—154.
49014. Камынина Л. М. Влияние различных доз азотных удобрений на накопление азота яровой пшеницей в онтогенезе.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 144—152.
49015. Ковалев Ф. В., Агеева К. Г., Понятовский А. В. К вопросу о влиянии репродукций на посевные и урожайные качества семян озимой пшеницы Безостая 1.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 45—48. В огл. 2-й авт.: К. Т. Агеева.
49016. Ковалев Ф. В., Малкина Л. С., Понятовский А. В. Влияние крупности на посевные и урожайные качества семян озимой пшеницы.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 56—61.
49017. Ковалев Ф. В., Малкина Л. С., Понятовский А. В. Урожайность, посевные и урожайные качества семян озимой пшеницы в зависимости от густоты стеблестоя.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 51—56.
49018. Ковалев Ф. В., Понятовский А. В. Влияние минеральных удобрений на урожайность, посевные и урожайные качества семян озимой пшеницы Безостая 1.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 48—51.
49019. Колтакова П. С. Влияние уровня обеспеченности выщелоченного чернозема фосфором на формирование урожая ячменя и его качества при внесении разных доз азота.— Науч. труды Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1975, вып. 7 ©, с. 43—55. Список лит.: 11 назв.
49020. Копцева Р. Д., Савеленко Ю. П. Эффективность минеральных удобрений под озимую рожь на выщелоченном черноземе Воронежской области.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 72 ©, с. 62—65.
49021. Коротков В. К. Влияние способов посева и норм высева на качество семян яровой пшеницы Харьковская 46.— Науч. труды Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1975, вып. 7 ©, с. 238—255. Список лит.: 11 назв.
49022. Коротков В. К. О влиянии удобрений на посевные и урожайные качества яровой пшеницы Харьковская 46.— Науч. труды Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1975, вып. 7 ©, с. 225—237. Список лит.: 8 назв.
49023. Короткова Н. А. Получение тетраплоидных форм у озимой ржи сорта Орловский гибрид.— Науч. труды Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1975, вып. 7 ©, с. 213—217. Список лит.: 5 назв.

49024. Кречетов М. В., Гончаров А. Т. Об опыте пожнивных посевов кукурузы.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1975, т. 70 ©, с. 118—122.

49025. Кружилин А. С. Развитие идей А. И. Носатовского о закономерностях продуктивности пшеницы в экологических условиях Дона.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 40—45.

49026. Кузнецова И. Ф. Пыльная головня злаков.— Защита растений, 1976, № 10 ©, с. 27—31.

49027. Лапченков Г. Я., Корпан В. С., Евстратов И. Н. Возделывание разных сортов озимой пшеницы в условиях орошения.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 93—96.

49028. Лапченков Г. Я., Корпан В. С., Николаенко А. Ф. Урожайность и качество зерна озимой пшеницы при орошении.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 90—93.

49029. Ларионова В. И., Володин В. С. Формирование урожая гороха в связи с приемами обработки почвы.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1974, т. 65 ©, с. 141—146.

49030. Лашук Л. И. Изучение избирательности вредной черепашки на различных образцах пшеницы.— Сборник науч. трудов Краснодар. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1974, вып. 7 ©, с. 144—148.

49031. Литвинов В. М. Гетерозисный эффект гибридов озимой пшеницы второго и третьего поколений на разных фонах выращивания.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 61—64.

49032. Литвинов В. М. К вопросу о завязываемости семян у озимой пшеницы с ЦМС.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 65—69.

49033. Литвинов В. М. Крупность семян и продуктивность гибридов озимой пшеницы второго и третьего поколений.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 64—65.

49034. Лифаненкова Т. П. Влияние орошения на урожай и водопотребление перспективных сортов озимой пшеницы в степной зоне КБАССР.— Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 175—181. Список лит.: 6 назв.

49035. Лысенко Е. Г. Влияние предпосевной обработки семян растворами солей сернокислого цинка и кобальта на урожайность озимой пшеницы.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 131—134.

49036. Лысенко Е. Г. Влияние сульфата марганца на урожайность риса в зависимости от концентрации и экспозиции предпосевной обработки семян.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 134—137.

49037. Лысенко Е. Г., Шпилов В. М. Влияние сернокислого марганца на урожайность и посевные качества семян риса.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 138—140. Перед текстом 2-й авт.: В. М. Шпилов [!].

49038. Мазель Ю. Я., Петров-Спиридонов А. Е. Поглощение кальция различными участками корня кукурузы.— Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 33—38. Список лит.: 11 назв.

49039. Марютин Ф. Н. К вопросу об изменении активности биохимических процессов у ячменя и повышении его устойчивости к каменной головне под влиянием веществ внутрирастительного действия.— Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 202 ©, с. 110—114. Список лит.: 17 назв.

49040. Мельников А. М. Тур повышает урожайность [озимой пшеницы].— Защита растений, 1976, № 11 ©, с. 20—21.

49041. Методы уменьшения отрицательного влияния террасности чеков на урожай риса.— Гидротехника и мелиорация, 1976, № 10 ©, с. 47—52. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Б. Зайцев, В. А. Попов, В. Н. Таниловский, Ю. В. Зайцев.

49042. Мокриевич Г. Л., Агафонов Е. В. Фосфорные удобрения в звене севооборота кукуруза на силос, озимая (яровая) пшеница, ячмень.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 112—116.
49043. Мокриевич Г. Л., Агафонов Е. В., Агафонова Л. Н. Влажность зачатков зерновых колосовых и кукурузы на североприволжском черноземе.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 108—112.
49044. Монствилайте Я. Уничтожение сорных растений [ячменя] в условиях разной степени окультуренности почв.— Труды Литов. науч.-исслед. ин-та, земледелия, 1974, т. 19 ©, с. 27—34. Список лит.: 16 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
49045. Монствилайте Я., Чюберкис С. Эффективность гербицидов в зависимости от окультуренности и удобрения почвы [под посевами ячменя].— Труды Литов. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, т. 19 ©, с. 35—43. Список лит.: 17 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
49046. Морозова А. А. Развитие и распространение бурой листовой ржавчины в зависимости от смены сортов озимой пшеницы в условиях Краснодарского края.— Сборник науч. трудов Краснодар. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1974, вып. 7 ©, с. 39—44.
49047. Муравьева М. Ф. Вирусные болезни сои.— Защита растений, 1976, т. 11 ©, с. 45.
49048. Мухортов Я. Н., Золототрубова Р. Т. Строение пахотного слоя как фактор регулирования водного режима в системе обработки почвы под озимые.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1974, т. 65 ©, с. 125—132.
49049. Мухортов Я. Н., Мацнева Н. Г., Михайлова М. Ф. Питательный режим почвы в связи со способами обработки ее под озимую пшеницу.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1974, т. 65 ©, с. 183—192.
49050. Небольсин И. М. Обоснование размещения озимых в полевых севооборотах Воронежской области.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1974, т. 65 ©, с. 16—32.
49051. Небольсин И. М., Хабаров Н. И., Кабанова Л. П. Питательный режим почвы под озимой пшеницей по предшественникам.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1974, т. 65 ©, с. 165—175.
49052. Онуфриева К. И. Влияние сроков уборки ярового ячменя на урожайные, посевные качества семян и их полевую всхожесть.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 71—73.
49053. Онуфриева К. И. Качество и полевая всхожесть семян ярового ячменя.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 69—71.
49054. Орлов В. П. Влияние доз и сроков внесения мочевины и аммиачной селитры на урожай и качество зерна озимой пшеницы.— Науч. труды Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1975, вып. 7 ©, с. 62—85. Список лит.: 12 назв.
49055. Орлов В. П. Результаты рекогносцировочных посевов [зерновых] на полях стационара «Д».— Науч. труды Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1975, вып. 7 ©, с. 97—113. Список лит.: 5 назв.
49056. Орлова И. Ф. Дозы и способы внесения молибдена под горох на выщелоченном черноземе.— Науч. труды Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1975, вып. 7 ©, с. 114—124. Список лит.: 20 назв.
49057. Орлова И. Ф. Последствие молибдена на урожай и качество гороха.— Науч. труды Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1975, вып. 7 ©, с. 132—142. Список лит.: 15 назв.
49058. Орлова И. Ф. Реакция разных сортов гороха на молибден.— Науч. труды Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1975, вып. 7 ©, с. 200—212. Список лит.: 10 назв.
49059. Остроухов М. А. Особенности развития стеблевого мотылька на кукурузе с улучшенным качеством белка.— Сборник науч. трудов Краснодар. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1974, вып. 7 ©, с. 59—64. Список лит.: 6 назв.

49060. Панарин И. В., Дубоносов Т. С. К вопросу о создании инфекционного фона вирусных болезней озимой пшеницы.— Сборник науч. трудов Краснодар. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1974, вып. 7 ©, с. 79—84.

49061. Петербургский А. В., Кудряшов В. С., Тормасова Е. Е. Накопление и вынос основных элементов питания горохом при предпосевной обработке семян ванадатом аммония.— Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 47—51.

49062. Подлужский Т. П. Влияние сроков химической борьбы с вредной черепашкой, применения гербицидов и внекорневой подкормки посевов ее паразитов.— Сборник науч. трудов Краснодар. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1974, вып. 7 ©, с. 140—143.

49063. Подлужский Т. П. Действие гербицидов и мочевины на яйцедов вредной черепашки.— Сборник науч. трудов Краснодар. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1974, вып. 7 ©, с. 136—139.

49064. Покровская Н. Ф. Содержание белка и лизина в зерне амфи-диплоидов пшеницы.— Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1976, т. 56, вып. 3 ©, с. 78—85. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

49065. Пошкуге-Ионушене В. Борьба с сорняками в посевах кормовых бобов.— Труды Литов. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, т. 19 ©, с. 81—90. Список лит.: 11 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

49066. Пресняков Н. А., Лукин Л. Ю., Дубанина Г. В. Влияние минеральных удобрений на урожай и качество озимой пшеницы в стационаре учхоза «Березовское».— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 72 ©, с. 46—50.

49067. Придворев Н. И. Послеуборочные остатки гороха, ячменя и кукурузы и содержания в них азота, фосфора и калия.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1974, т. 65 ©, с. 208—213. Список лит.: 9 назв.

49068. Противоэрозийная обработка почвы под кукурузу и подсолнечник.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1975, т. 70 ©, с. 39—53. Авт.: А. П. Спирин, М. И. Грищик, Е. С. Мерхалев и др.

49069. Рогов А. Д. Влияние предшественников на урожай и товарное качество зерна яровой и озимой пшениц.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1974, т. 65 ©, с. 92—99. Список лит.: 5 назв.

49070. Русакова Т. М. Нектаропродуктивность и урожай гречихи в зависимости от обеспеченности растений элементами минерального питания в разных почвенных условиях.— Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1974, вып. 9, с. 195—205. Список лит.: 7 назв.

49071. Сабельникова В. Я. Влияние фенолов на развитие возбудителя головни в тканях растений овса.— Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 202 ©, с. 93—96. Список лит.: 12 назв.

49072. Сафьянов С. П., Семенова В. М. Бактериальные болезни ячменя.— Защита растений, 1976, № 10 ©, с. 31.

49073. Севрюкова Л. Ф. Применение витавакса против головни прося.— Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 202 ©, с. 81—85. Список лит.: 9 назв.

49074. Слесарев Н. И. Урожайность ячменя в зависимости от способов основной обработки склоновых земель.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 185—187.

49075. Слуцкий Е. Е., Гребцов В. Д. Экономическая эффективность обычной и плоскорезной обработки почвы под яровой ячмень в овсезохозе «Красный чабан».— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 172—175.

49076. Смирнов П. М., Кидин В. В. Влияние доз азотных удобрений и сроков их применения на урожай и качество зерна озимой пшеницы в условиях Ставропольского края.— Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 11—16.

49077. Смыкова Н. П. Результаты изучения эффективности удобрений под кукурузу на силос.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 72 ©, с. 36—39.
49078. Сонина Л. И. Последствие удобрений на урожай и качество зерна яровой пшеницы.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 72 ©, с. 56—59.
49079. Степановских А. С. Особенности агротехники и устойчивости ячменя к головне.— Защита растений, 1976, № 10 ©, с. 12.
49080. Стифеев А. И. Возделывание проса на породах и рекультивируемых землях.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 72 ©, с. 80—83.
49081. Сухачев П. Ф. Влияние удобрений на аминокислотный состав белков гороха.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 154—156.
49082. Титов А. Х. Комбинированная обработка почвы под ячмень.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 206—210.
49083. Томкявичюс П. Изменение урожая ячменя, его качества и засоренности посевов под влиянием систематического использования гербицидов.— Труды Литов. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, т. 19 ©, с. 65—72. Список лит.: 10 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
49084. Тревога Г. Ф. Почвозащитная обработка зяби и урожай зерновых культур на склоновых землях Ростовской области.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 179—184.
49085. Трунова В. А., Федотов В. А. Количество бактерий и грибов в почве под озимой пшеницей после разных предшественников.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1974, т. 65 ©, с. 213—221. Список лит.: 7 назв.
49086. Флоря М. Б. Оценка гибридов и линий кукурузы на устойчивость к стеблевым гнилям.— Сборник науч. трудов Краснодар. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1974, вып. 7 ©, с. 53—58. Список лит.: 5 назв.
49087. Флоря М. Б. Роль агроприемов в борьбе со стеблевыми гнилями и пузырчатой головней кукурузы.— Сборник науч. трудов Краснодар. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1974, вып. 7 ©, с. 45—52. Список лит.: 10 назв.
49088. Хабаров Н. И. Водный режим почвы основных предшественников озимой пшеницы на выщелоченном черноземе Центрально-Черноземной зоны.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1974, т. 65 ©, с. 32—57.
49089. Хабаров Н. И. Водный режим почвы под озимой пшеницей по различным предшественникам на выщелоченном черноземе Центрально-Черноземной зоны.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1974, т. 65 ©, с. 77—88.
49090. Харин С. А., Кравцов А. А., Бондаренко М. М. Прямочные посевы для борьбы с вредителями пшеницы.— Защита растений, 1976, № 11 ©, с. 18—19.
49091. Хижняков Ф. Г. К вопросу повышения урожая озимых, размещаемых по кукурузе на силос.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1974, т. 65 ©, с. 89—91.
49092. Хролинский Л. Г., Казымова Е. М. Быстрый способ определения устойчивости кукурузы к стеблевому мотыльку.— Защита растений, 1976, № 10 ©, с. 36—37.
49093. Цуранова Л. Г. Динамика химических веществ и активность некоторых ферментов в листьях и семенах риса в период созревания.— Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1976, т. 56, вып. 3 ©, с. 147—155. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.
49094. Чернов В. Е. Пути снижения вредоносности хлебных пилильщиков.— Защита растений, 1976, № 10 ©, с. 11.
49095. Шабадаш А. П., Пугачев В. В. Влияние минеральных удобрений на урожай и качество зеленой массы кукурузы.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 156—159.

49096. Шална А. Гербициды против двудольных сорняков, устойчивых к препаратам типа 2,4-Д [на посевах ячменя].— Труды Литов. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, т. 19 ©, с. 55—63. Рез. на литов. и англ. яз.

49097. Шална А. Применение гербицидов — производных бензойной кислоты на посевах ячменя и кукурузы.— Труды Литов. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, т. 19 ©, с. 135—143. Список лит.: 6 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

49098. Шална А. Сравнительная эффективность новейших отечественных и зарубежных гербицидов на посевах ячменя.— Труды Литов. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, т. 19 ©, с. 45—53. Список лит.: 7 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

49099. Шнайдер Тамара, Пярди Юта. Использование анеуплоидии в генетике и селекции пшеницы.— Изв. АН ЭССР, 1976, т. 25. Биология, № 4 ©, с. 263—282. Список лит.: с. 275—281. Рез. на эст. и англ. яз.

49100. Шнейдер Ю. И., Илюхина М. К., Дудкин В. М. Севооборот и бактериозы озимой пшеницы.— Защита растений, 1976, № 11 ©, с. 19—20.

49101. Щипилов В. М. Рост, развитие и формирование урожая озимой пшеницы в условиях засоления.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 141—144.

49102. Юкин Н. А., Кравченко Б. М. Экономическая эффективность внесения под кукурузу аммофоса и отходов производства технической тиомочевины.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 159—161.

49103. Якштайте А. Применение симазина на повторных посевах кукурузы.— Труды Литов. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, т. 19 ©, с. 145—153. Список лит.: 16 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

49104. Якштайте А., Тинджюлис А. Сроки внесения симазина под кукурузу и его последствие на ячмень.— Труды Литов. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, т. 19 ©, с. 155—160. Список лит.: 7 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

17.4. 2.2 Кормовые культуры. Кормопроизводство

49105. Бобышев В. Г., Гринько Н. И., Посметный И. В. Влияние удобрений на развитие клубеньков на корнях люцерны.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 102—104.

49106. Богатова М. Г. Использование мировой коллекции многолетних злаковых трав в целях повышения качества кормов.— Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1976, т. 56, вып. 3 ©, с. 131—141. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

49107. Богатова М. Г., Симонова И. Я. Внутрипопуляционная изменчивость химического состава многолетних злаковых трав.— Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1976, т. 56, вып. 3 ©, с. 142—146. Рез. на англ. яз.

49108. Вдовиченко С. М. Препараты золон и БИ-58 в борьбе с листовым люцерновым слоником.— Сборник науч. трудов Краснодар. науч.-исслед. ин-та, сельск. хоз-ва, 1974, вып. 7 ©, с. 132—135.

49109. Гатаулина Г. Г. Действие гамма-лучей на рост и развитие белого люпина.— Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 53—58. Список лит.: 6 назв.

49110. Голченко М. Г., Дальков В. П., Жуков А. Е. Эксплуатационные издержки производства на создание орошаемых культурных пастбищ в зависимости от режима орошения.— Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1975, т. 135 ©, с. 47—51.

49111. Звягинцев Л. Е. Интенсификация кормопроизводства — основной путь создания прочной кормовой базы.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 22—28.

49112. Ильина Е. Ф., Демиденко И. В. Новый сорт яровой вики Бело-семьяная.— Науч. труды Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1975, вып. 7 ©, с. 218—220.
49113. Казлаускене О. Установление оптимальных доз гербицидов на торфяниках. [Борьба с сорняками на лугах].— Труды Литов. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, т. 19 ©, с. 203—213. Список лит.: 19 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
49114. Краснопольская Л. Ф. Эффективность системы мероприятий по борьбе с вредителями семенной люцерны.— Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 202 ©, с. 7—11. Список лит.: 6 назв.
49115. Краснопольская Л. Ф., Кириленко В. А. Видовой состав насекомых и других членистоногих на посевах семенной люцерны в хозяйствах Харьковской области.— Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 202 ©, с. 11—15. Список лит.: 6 назв.
49116. Куликова Н. Т. Химический состав костра безостого в Запоярье.— Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1976, т. 56, вып. 3 ©, с. 119—130. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.
49117. Маковский М. В., Филипенко Н. К. Исследование дождевания культурных пастбищ на дерново-глеевых почвах.— Труды Белорус. науч.-исслед. ин-та мелиорации и водного хоз-ва, 1974, т. 22 ©, с. 103—111. Список лит.: 7 назв.
49118. Мариковский П. И., Иванников А. И. Чешуекрылые — враги софоры лишохвостой.— Защита растений, 1976, № 11 ©, с. 22—23.
49119. Ненароков М. И., Городилов А. Н. Создание орошаемых культурных пастбищ за счет посева смесей трав в пойме Дона юга Воронежской области.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1974, т. 65 ©, с. 227—238.
49120. Ненароков М. И., Иванов И. С. Динамика аммиачного и нитратного азота в карбонатных зернистых наносах пойм под посевом костра безостого на фоне применения подкормок удобрениями.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 72 ©, с. 76—79.
49121. Нечаева Н. Т. Влияние антропогенных факторов на экосистемы пустынь Средней Азии. [Оценка пастбищ аридной зоны].— Проблемы освоения пустынь, 1976, № 3-4 ©, с. 22—28. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
49122. Орлова И. Ф., Черкасова Т. Ф. Действие молибдена на урожай семян вики.— Науч. труды Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1975, вып. 7 ©, с. 143—145.
49123. Рапкявичене А. Испытание гербицидов на пастбищах в условиях Литовской ССР.— Труды Литов. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, т. 19 ©, с. 215—224. Список лит.: 11 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
49124. Родин К. И., Селиванов Ю. И. Опыт применения осушительно-увлажнительной системы на культурном пастбище.— Гидротехника и мелиорация, 1976, № 10 ©, с. 72—75.
49125. Романов Е. В. Поливы и обработка посевов люцерны.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 88—90.
49126. Сычев С., Кашин В. Орошение многолетних трав в пойме р. Оки.— Гидротехника и мелиорация, 1976, № 10 ©, с. 80—82.
49127. Цыганкова Т. А. Динамика аскорбиновой кислоты на пастбищах полупустыни. [Кормовая ценность коклека и острца].— Материалы по флоре и растительности Сев. Прикаспия, 1974, вып. 7 ©, с. 227—237.
49128. Цыганкова Т. А. Динамика аскорбиновой кислоты на пастбищах степной зоны. [Кормовая ценность типчака].— Материалы по флоре и растительности Сев. Прикаспия, 1974, вып. 7 ©, с. 222—226.
49129. Шамсутдинов З. Ш. Методы повышения продуктивности пустынных пастбищ Средней Азии.— Проблемы освоения пустынь, 1976, № 3-4 ©, с. 76—82. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.



49130. Агаева З. М., Камилов А. В., Бабаева Б. Х. Вместо десяти обработок — четыре! К итогам разраб. рац. системы борьбы с хлопковой совкой в АзССР.— Защита растений, 1976, № 11 ©, с. 14—15.

49131. Апухтина Л. Т. Влияние высоты земляного укрытия кагатов на сохранность и семенную продуктивность маточных корней сахарной свеклы, убранных с черешками в разные сроки.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1974, т. 65 ©, с. 239—246. Список лит.: 15 назв.

49132. Апухтина Л. Т. Эффективность способов очистки маточной сахарной свеклы от листьев в зависимости от сроков ее уборки и габаритов траншей.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1974, т. 65 ©, с. 247—253. Список лит.: 12 назв.

49133. Ачилов Дж. А. Технический прогресс в хлопководстве в условиях развитого социализма. (По материалам УзССР).— Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 285, с. 18—22.

49134. Бабаев Ф. А., Кембель М. Э., Мухтарова Л. С. Водообеспеченность и вилт хлопчатника.— Защита растений, 1976, № 10 ©, с. 13.

49135. Багдонас А. Уход за посевами сахарной свеклы с применением гербицида пирамина.— Труды Литов. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, т. 19 ©, с. 173—180. Список лит.: 11 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

49136. Бигвава А. Т. Исходное плодородие почвы при закладке стационарного опыта по изучению степени насыщения севооборотов сахарной свеклой.— Науч. труды Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1975, вып. 7 ©, с. 191—199.

49137. Вадковский А. М. Изменение химического состава свекловичных растений при различных условиях питания.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 72 ©, с. 53—56.

49138. Ганиев С. Развитие коммунистического отношения к труду среди механизаторов хлопководства.— Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 285, с. 39—52.

49139. Гречина Р. З. Результаты изучения способов ранневесенней обработки зяби под сахарную свеклу.— Науч. труды Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1975, вып. 7 ©, с. 3—9. Список лит.: 8 назв.

49140. Григорьева М. С., Гречин В. Ф. Влияние удобрений на урожай сахарной свеклы в звене севооборота с занятым гороховым паром.— Науч. труды Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1975, вып. 7 ©, с. 146—157.

49141. Гулямова Б. Г. Влияние различных концентраций микроэлементов на жизнеспособность и развитие отдельных структур гриба *Verticillium gahliae* kleb.— Труды Самарк. ун-та, 1976, вып. 280 ©, с. 107—112. Список лит.: 9 назв.

49142. Ермаков А. И., Лапина Н. Ф. Пути и возможности селекции на качественный состав масла семян хлопчатника.— Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1976, т. 56, вып. 3 ©, с. 57—66. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

49143. Ермаков А. И., Ярош Н. П. Особенности и изменчивость качества масел семян масличных культурных растений СССР.— Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1976, т. 56, вып. 3 ©, с. 3—56. Список лит.: 60 назв. Рез. на англ. яз.

49144. Исаметдинов Ф., Шумская Н. Табачный трипс в Яванской долине. [ТаджССР].— Защита растений, 1976, № 10 ©, с. 14.

49145. Исследование почвозащитных приемов возделывания сахарной свеклы.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1975, т. 70 ©, с. 53—68. Авт.: М. И. Грицик, Е. С. Мерхалев, А. П. Спирин и др.

49146. Камышев Е. Н. Изменение содержания питательных веществ в почве в связи с внесением удобрений [под сахарную свеклу].— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 72 ©, с. 39—41.

49147. Кильчевский А. Л., Дукин А. А. Влияние повышенных доз минеральных удобрений на урожай и качество сахарной свеклы на выщелоченном черноземе.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 72 ©, с. 59—61.
49148. Козлов С. Н. Влияние дефекта на урожай сахарной свеклы на оподзоленном черноземе Орловской области.— Науч. труды Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1975, вып. 7 ©, с. 32—36. Список лит.: 6 назв.
49149. Литвинов В. А. Стенд для исследования износостойкости шарниров цепей полотна горизонтального транспортера корней [свеклоуборочного] комбайна КСТ-3.— Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1974, т. 11, вып. 9 ©, с. 48—55.
49150. Литвинов В. А., Рябцев И. А. Исследование износостойкости шарниров цепей полотна пруткового транспортера свеклоуборочного комбайна.— Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1974, т. 11, вып. 9 ©, с. 55—61. Список лит.: 5 назв.
49151. Лобозкая Л. И., Архаменко А. Д. Создание генетически идентичных ди- и тетраплоидных форм свеклы, маркированных по признаку окраски гипокотыля.— Изв. АН БССР. Серия биол. наук, 1976, № 4 ©, с. 114—115.
49152. Маргаритова З. А., Тюрин А. И. К вопросу об исследовании молотильного аппарата лопастного типа [на обмолоте льна].— Труды ВСХИЗО, 1974, вып. 88 ©, с. 128—130.
49153. Микалюнене В. Итоги испытания гербицида линурона на посевах льна.— Труды Литов. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, т. 19 ©, с. 103—109. Список лит.: 8 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
49154. Новикова Т. Н. Развитие *Cercospora beticola* Sacc. на сахарной свекле в условиях полива.— Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 202 ©, с. 96—99. Список лит.: 12 назв.
49155. Новикова Т. Н., Фурсова А. К. Сортовая устойчивость подсолнечника к поражению ржавчиной.— Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 202 ©, с. 100—103. Список лит.: 13 назв.
49156. Новойдарский Б. И., Паденов К. П. Результативность применения гербицидов в борьбе с сорняками на посевах сахарной свеклы.— Науч. труды Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1975, вып. 7 ©, с. 17—26. Список лит.: 21 назв.
49157. Орлов В. П. Действие доз основного удобрения на урожай сахарной свеклы.— Науч. труды Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1975, вып. 7 ©, с. 86—96.
49158. Орлова А. П., Ярошенко Л. В. Загрязнение ядохимикатами и удобрениями коллекторно-дренажного стока Чирчик-Ангренского бассейна [с хлопковых полей].— Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1974, вып. 142 ©, с. 52—57. В огл. назв.: Вынос удобрений и ядохимикатов коллекторно-дренажным стоком с хлопковых полей.
49159. Орлова И. Ф. О результатах применения бора и кобальта на сахарной свекле.— Науч. труды Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1975, вып. 7 ©, с. 125—131.
49160. Повилайтис Ю., Багдонас А. Сроки и способы применения гербицида пирамина под сахарную свеклу.— Труды Литов. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, т. 19 ©, с. 181—190. Список лит.: 20 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
49161. Повилайтис Ю., Багдонас А., Чайкаускас В. Дозы гербицида пирамина и его аналога феназона на посевах сахарной свеклы в условиях Литовской ССР.— Труды Литов. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, т. 19 ©, с. 191—201. Список лит.: 6 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
49162. Порфирьев С. Г., Тюрин А. И. Разделение мелкого льняного вороха в вертикальном сепарирующем канале.— Труды ВСХИЗО, 1974, вып. 88 ©, с. 131—134.
49163. Свиридов А. С. Зависимость урожая и качества сахарной свеклы от доз бора и марганца на выщелоченном черноземе.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 72 ©, с. 65—68.

49164. Скрыбина А. И. Результаты испытания некоторых гербицидов на посевах сахарной свеклы.— Науч. труды Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1975, вып. 7 ©, с. 27—31.

49165. Суворова К. И. Урожай и сахаристость сахарной свеклы при различных дозах и соотношениях минеральных удобрений на черноземных почвах Белгородской области.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 72 ©, с. 50—53.

49166. Трунова В. А. Биологическая активность почвы при различных приемах основной обработки под сахарную свеклу.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1974, т. 65 ©, с. 178—183.

49167. Черемисинов В. А. Влияние минеральных удобрений на урожай сахарной свеклы при орошении.— Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 69 ©, с. 50—52.

17.4.2.4 Овощеводство. Бахчеводство

(См. также № 49008)

49168. Авдеев Ю. И., Щербинин Б. М. Образец томата, устойчивый к заразице.— Картофель и овощи, 1976, № 11 ©, с. 35—36.

49169. Андрушко Н. Г., Ганнич Г. А. Способы хранения, урожай и семенные качества картофеля [Черниг. обл. с.-х. опыт. станция].— Картофель и овощи, 1976, № 11 ©, с. 10.

49170. Архарова Л. А., Кокорин А. Н. Защита редиса от капустной мухи.— Защита растений, 1976, № 11 ©, с. 21.

49171. Асаров Х. К., Фомина Л. Г. Возможность известкования почвы под картофель и лен.— Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 17—22. Список лит.: 6 назв.

49172. Баланс меченного ^{15}N азота удобрений в опытах с капустой и столовой свеклой в полевых условиях.— Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 5—10. Список лит.: 7 назв. Авт.: Э. А. Муравин, П. М. Смирнов, Н. К. Татьянич, К. А. Шунин.

49173. Беляев К. Т. Больше внимания сортовой агротехнике [при возделывании овощных культур. Алт. край].— Картофель и овощи, 1976, № 11 ©, с. 28—29.

49174. Беляева В. Б., Дьяченко В. С., Гоменюк А. А. Испытание фунгицидов в борьбе с фомозом при семеноводстве моркови.— Картофель и овощи, 1976, № 11 ©, с. 34—35.

49175. Бешанов А. В. Комплексная борьба с сорняками на овощных. [Ленингр. обл.]— Защита растений, 1976, № 11 ©, с. 28—30.

49176. Галаева М. Ф. Перспективный сорт томатов.— Науч. труды Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1975, вып. 7 ©, с. 256—259.

49177. Гончаров Н. Д., Войтковская А. А., Дробенкова Л. П. Испытание сортов картофеля в интенсивных условиях.— Картофель и овощи, 1976, № 11 ©, с. 11—12.

49178. Дашкова Н. П. Диагностика питания и качество тепличных огурцов.— Картофель и овощи, 1976, № 11 ©, с. 19—22.

49179. Демиденко Е. С. Зависимость урожая картофеля от репродукции.— Науч. труды Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1975, вып. 7 ©, с. 260—264.

49180. Ефременко Т. С. Источник распространения рака картофеля.— Защита растений, 1976, № 11 ©, с. 52.

49181. Инанейшвили Ж. А., Проккофьева М. С. Изучение стабилизации растительных пигментов [столовой свеклы] с применением ^{14}C .— Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 253—256.

49182. Квиклене Н. Дозы и сроки применения гербицидов в посевах овощного гороха.— Труды Литов. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, т. 19 ©, с. 73—79. Список лит.: 16 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

49183. Колтакова П. С. Влияние удобрений и плодородия выщелоченного чернозема на урожай и качество картофеля в длительных опытах. Науч. труды Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1975, вып. 7 ©, с. 158—180. Список лит.: 9 назв.
49184. Лейнеманн Х. М., Талинурм К. Ю. Об опыте механизации трудоемких процессов в теплицах. [Овощеводство в Таллин. плодоовощном совхозе]. — Картофель и овощи, 1976, № 11 ©, с. 14—16.
49185. Мигулин А. А., Ле Ван Тхует. Оздоровление посадочного материала в борьбе со стеблевой нематодой картофеля. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 202 ©, с. 60—64. Список лит.: 5 назв.
49186. Микалаюнас И. Сочетание гербицидов с боронованием на посевах картофеля. — Труды Литов. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, т. 19 ©, с. 161—171. Список лит.: 7 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
49187. Морозова А. Т. Диптерекс в борьбе с проволочниками на картофеле. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 202 ©, с. 53—56.
49188. Назаров Т., Мухаммедов А. Выращивание дыни под временными пленочными тоннельными укрытиями. — Картофель и овощи, 1976, № 11 ©, с. 33.
49189. Носов Д. К. Размещение картофеля в севообороте. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1974, т. 65 ©, с. 67—73.
49190. Павлюк Н. И. О расселении корневой свекловичной тли (*Pemphigus fuscicornis* Koch). — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 202 ©, с. 57—60. Список лит.: 14 назв.
49191. Паркару Е. Н., Дзензелевская М. Д. Ранние арбузы под пленочными укрытиями и в кулисах. — Картофель и овощи, 1976, № 11 ©, с. 32—33.
49192. Плешков Б. П., Муравин Э. А., Слипчик А. Ф. Адаптивный синтез и уровень активности нитратредуктазы салата в зависимости от концентрации нитратов, обеспеченности молибденом и фазы развития. — Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 27—31. Список лит.: 14 назв.
49193. Покровский Н. М. Организация сбыта овощей фирмой «Лето». [Ленингр. обл.] — Картофель и овощи, 1976, № 11 ©, с. 2—3.
49194. Пушкина Г. И. Биохимическая оценка сортов моркови. — Картофель и овощи, 1976, № 11 ©, с. 29.
49195. Реймерс Ф. Э., Лубнин В. Ф., Палкин Ю. Ф. Пленочная теплица для Сибири. [Выращивание рассады и ранних овощей]. — Картофель и овощи, 1976, № 11 ©, с. 17—19.
49196. Самарина Л. Н. Биохимическая характеристика овощных сортов фасоли. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1976, т. 56, вып. 3 ©, с. 114—118. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
49197. Серодиагностика вируса внутреннего некроза картофеля. — Защита растений, 1976, № 11 ©, с. 46. Авт.: И. М. Чеголина, К. Ф. Герасимова, Н. А. Шмыгля, С. М. Юрлова.
49198. Сивашинский И. И., Бондаренко М. К., Желабаев В. С. Без затрат ручного труда. [Пром. производство моркови в опыт.-производств. хоз-ве «Быково» Рамен. р-н Моск. обл.] — Картофель и овощи, 1976, № 11 ©, с. 26—28.
49199. Соломина И. П. Облучение семян огурца импульсным концентрированным электрическим светом. — Картофель и овощи, 1976, № 11 ©, с. 30—31.
49200. Терехова Л. И. Помесячная себестоимость и сезонная дифференциация цен на тепличные овощи (на примере Донецкого тепличного комбината). — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 201 ©, с. 89—91.
49201. Усольев Н. В. Безвирусный картофель просит защиты. — Защита растений, 1976, № 10 ©, с. 6—8.
49202. Фомоз картофеля. — Картофель и овощи, 1976, № 11 ©, с. 38—40. Авт.: Н. А. Дорожкин, С. И. Бельская, Ф. А. Попов и др.
49203. Храпова А. Д. Влияние форм минерального питания на устойчивость огурцов к мучнистой росе в условиях закрытого грунта. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 202 ©, с. 115—116.

49204. Цыбулько В. И. Биология и динамика численности белянок, повреждающих капусту в Харьковской области.— Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 202 ©, с. 27—35. Список лит.: 17 назв.
49205. Черникова М. Ф. Период покоя клубней.— Картофель и овощи, 1976, № 11 ©, с. 10—11.
49206. Шапиро В. А. Апантелес — паразит капустной белянки.— Защита растений, 1976, № 10 ©, с. 17—18.
49207. Шутова Н. Н., Шагов Е. М., Заяц Ю. В. Возможности перезимовки клопа периллуса. [Вредитель картофеля].— Защита растений, 1976, № 11 ©, с. 50—51.
49208. Яшина И. М., Ерохина С. А. Наследование сверхчувствительной реакции клубней картофеля к фитофторе.— Картофель и овощи, 1976, № 11 ©, с. 36—38.

17.4.2.5 Дикорастущие полезные растения

(См. также № 49441)

49209. Волкова Л. М. Листовертки, вредящие бруснике, голубике и чернике.— Защита растений, 1976, № 11 ©, с. 40—41.
49210. Григоренко В. Н. Малина лесная на юго-востоке Западной Сибири.— Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1974, вып. 9, с. 138—145. Список лит.: 17 назв.
49211. Елисеев И. П. Облепиха в Восточной Европе в плейстоцене и голоцене.— Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 77 ©, с. 53—59. Список лит.: 24 назв.
49212. Максимова Э. В. Содержание алкалоидов эфедры в различных местообитаниях Киргизии.— Сборник трудов аспирантов и соискателей Кирг. ун-та, 1975, вып. 6 ©, с. 119—125. Список лит.: 7 назв.

17.4.2.6 Садоводство. Плодоводство

49213. Баталов В. В. Влияние замазки на заживание ран при обрезке плодоносящих деревьев яблони.— Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 77 ©, с. 35—39. Список лит.: 6 назв.
49214. Билык Н. А. Яблонная плодожорка в садах Волчанского района Харьковской области.— Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 202 ©, с. 64—69. Список лит.: 6 назв.
49215. Биохимическая оценка плодов особей различных эколого-географических форм и популяций облепихи в культуре. Предварит. сообщ.— Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 77 ©, с. 101—106. Авт.: И. П. Елисеев, И. А. Мишулина, М. А. Коровина, Т. Н. Шумратова.
49216. Богатов Н. П. Результаты опытов по самоопылению некоторых сортов и форм груши.— Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 77 ©, с. 29—34. Список лит.: 14 назв.
49217. Бородина Н. А. Особенности цветения облепихи весной 1972 года.— Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 77 ©, с. 84—89.
49218. Ваганова Е. Г. Биологические особенности смородиновой златки в условиях лесостепной части Харьковской области.— Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 202 ©, с. 19—27. Список лит.: 14 назв.
49219. Влияние почвенных условий на заболеваемость яблони розеточностью в Волгоградской, Ростовской и Запорожской областях.— Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 81—86. Список лит.: 10 назв. Авт.: И. С. Кауричев, Н. Ф. Ганжара, В. Д. Наумов, В. М. Тарасов.
49220. Гарунов Г. Г. Биологические особенности яблонной плодожорки в условиях предгорной зоны Дагестана.— Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 202 ©, с. 69—71. Список лит.: 6 назв.
49221. Горкавенко Е. Б., Скородумова О. В. Химические обработки виноградников и энтомофаги.— Защита растений, 1976, № 10 ©, с. 47.

49222. Елисеев И. П. Некоторые соображения о систематике рода *Hipporhaë* L. [Вопросы внедрения в культуру].— Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 77 ©, с. 60—72. Список лит.: 28 назв.
49223. Елисеев И. П. Показатели роста различных эколого-географических форм облепихи в природе и культуре.— Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 77 ©, с. 73—83. Список лит.: 24 назв.
49224. Елисеев И. П. Формовое разнообразие и зимостойкость особей восточносибирской (р. Иркут) популяции *Hipporhaë rhamnoides* L. в культуре.— Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 77 ©, с. 110—114. Список лит.: 8 назв.
49225. Елисеев И. П., Богатов Н. П. Зимостойкие корнесобственные группы Приочья — ценный фонд для селекции и культуры.— Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 77 ©, с. 23—28.
49226. Елисеев И. П., Коровина М. А., Крекнина Л. И. Электрическое сопротивление луба разновозрастных стеблевых образований облепихи в связи с полом и физиологическим состоянием растений.— Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 77 ©, с. 120—127. Список лит.: 14 назв.
49227. Елисеев И. П., Мишулина И. А. Влияние гиббереллина на рост плодов и биологические особенности семян облепихи. Предварит. сообщ.— Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 77 ©, с. 115—119.
49228. Елисеев И. П., Мишулина И. А. Числа хромосом и закономерности изменения кариотипа в соматических клетках облепихи.— Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 77 ©, с. 90—93. Список лит.: 14 назв.
49229. Елисеев И. П., Мишулина И. А. Чувствительность семян облепихи к гамма-облучению.— Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 77 ©, с. 107—109.
49230. Елисеев И. П., Шумратова Т. Н. Содержание минеральных микроэлементов в органах некоторых сортов и форм сибирской облепихи в культуре.— Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 77 ©, с. 94—100. Список лит.: 16 назв.
49231. Елисеев Э. И. Распределение химических веществ в различных частях плодов яблони.— Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1976, т. 56, вып. 3 ©, с. 86—95. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
49232. Звягинцева З. В. К изучению суточного ритма активности яблонной моли.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 77—79.
49233. Итоги изучения калифорнийской щитовки. [Вредитель плодовых культур].— Защита растений, 1976, № 10 ©, с. 43—45. Авт.: В. В. Исаев, В. В. Смольяников, Н. Ф. Фролова и др.
49234. Квиклис А. Применение симазина при вегетативном размножении клоновых подвоев яблони.— Труды Литов. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, т. 19 ©, с. 249—254. Список лит.: 8 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
49235. Крекнин Н. Я. Содержание растворимых сахаров в листьях слив, различающихся по морозостойкости.— Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 77 ©, с. 43—52. Список лит.: 48 назв.
49236. Кривко Н. П. Пробудимость и побегообразовательная способность почек яблони в связи со сроками обрезки.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 73—76.
49237. Кривоногова А. Г., Срослова А. А. Влияние микроэлементов на урожай и рост земляники.— Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 77 ©, с. 10—16. Список лит.: 10 назв.
49238. Кривоногова А. Г., Срослова А. А. Рябина — ценная плодовая культура.— Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 77 ©, с. 17—22. Список лит.: 8 назв.
49239. Кузнецов П. А. О состоянии и путях развития садоводства Волго-Вятской зоны (по материалам Всесоюзной переписи плодово-ягодных насаждений 1970 г.)— Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 77 ©, с. 4—9. Список лит.: 7 назв.

49240. Кузнецов П. А. Прививка рябины зелеными черенками. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 77 ©, с. 40—42. Список лит.: 6 назв.
49241. Кулибаба Ю. Ф., Михайлова Г. И. Увядание гвоздики ремонтантной. — Защита растений, 1976, № 11 ©, с. 21—22.
49242. Кулибабина Л. К. Весенние фазы развития некоторых декоративных пород. — Материалы по флоре и растительности Сев. Прикаспия, 1974, вып. 7 ©, с. 152—156.
49243. Лагун Т. Д. К вопросу орошения яблоневого сада в условиях Могилевской области. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1975, т. 135 ©, с. 104—109. Список лит.: 8 назв.
49244. Литвинов Б. М. Влияние вредных насекомых и других факторов на формирование урожая яблони. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 202 ©, с. 36—38. Список лит.: 6 назв.
49245. Литвинова Г. В., Супруненко Л. В. Поражаемость яблони паршой в зависимости от способов формирования кроны деревьев. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 202 ©, с. 85—89. Список лит.: 6 назв.
49246. Логинава В. Н. Характеристика почв участка с насаждениями облепихи. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 77 ©, с. 128—130.
49247. Мигулин А. А., Мишнев А. К. Вишневый общественный пилильщик (*Neurotoma nemoralis* L.) в Белгородской области и его биологические параметры. [К защите садов]. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 202 ©, с. 3—7.
49248. Мишнев А. К. Вредители вишни и черешни в Белгородской и Харьковской областях. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 202, с. 47—52. Список лит.: 6 назв.
49249. Опаренко В. И. Минеры — вредители плодовых насаждений в Донецкой области. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 202 ©, с. 44—47. Список лит.: 7 назв.
49250. Родоманченко В. И., Малышев А. М., Мацаков П. Н. Внедрение элементов научной организации труда при возделывании винограда. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 127—131.
49251. Самородова-Бианки Г. Б., Степанова Ф. П. Сравнительная характеристика фенольных соединений плодов яблони. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1976, т. 56, вып. 3 ©, с. 96—113. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.
49252. Ткачев В. М., Онищенко Л. Г. Биологическая борьба с яблонной плодовой жоркой и сетчатой листовёрткой. — Защита растений, 1976, № 11 ©, с. 24—25.

17.5 Лесное хозяйство. Лесохозяйственные науки

49253. Ковалев Ю. Л. Расчет полезной лесистости пашни. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1975, т. 70 ©, с. 182—186.
49254. Костенко И. П. Облесение — эффективный прием мелиорации склонов. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 69 ©, с. 108—112.
49255. Костенко И. П. Применение удобрений в культурах сосны на эродированных землях. — Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1975, т. 72 ©, с. 92—98.
49256. Крылова В. И. Вопросы оптимизации хозяйства в связи с проблемой лесов будущего (на примере Подольского леспромпхоза). — Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 207—212.
49257. Латышева Т. С. О методике применения статистического анализа к исследованию влагосодержания лесных горючих материалов. — Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 219—223.
49258. Нестеров В. Г., Лаврентьев Г. И. Методы повышения валовой продуктивности земель лесхоза. — Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 199—205.

49259. Нестеров В. Г., Марчук Г. Д. Развитие метода идеального варианта решения вопросов лесоводства и агролесомелиорации на основе теории биоэкоза.— Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 195—198.
49260. Петренко А. З. Белотопольники долины Урала.— Материалы по флоре и растительности Сев. Прикаспия, 1974, вып. 7 ©, с. 269—306. Список лит.: 16 назв.
49261. Рожков А. А. Категории деревьев в очагах усача.— Защита растений, 1976, № 11 ©, с. 41—42.
49262. Тимофеев Г. П. Предпосевная подготовка семян сосны обыкновенной и лиственницы Сукачева. [Сообщ. 1].— Материалы по флоре и растительности Сев. Прикаспия, 1974, вып. 7 ©, с. 115—120.
49263. Фрей З. Влияние метеорологических факторов на прирост древесных ели.— Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 231—235.
49264. Ямщиков Г. М., Бочкова Т. И. Рост еловых, сосновых и березовых насаждений в зависимости от глубины залегания грунтовых вод.— Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 225—229. Список лит.: 7 назв.

17.6 Защита сельскохозяйственных растений (Фитопатология — см. 15.5.4)

49265. Акарочкова А. Ф., Черноиванова Г. А. Заболевания, вызываемые раттл вирусом.— Защита растений, 1976, № 10 ©, с. 48—49.
49266. Влияние звеньев севооборота на засоренность почвы семенами сорных растений.— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 119—121. Авт.: Г. Я. Лапченков, Н. И. Гринько, В. А. Алабушев, В. Н. Квартин.
49267. Влияние противозеронозных мероприятий на изменение численности вредителей полевых культур.— Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва, 1975, т. 70 ©, с. 78—99. Список лит.: 26 назв. Авт.: Л. П. Кряжева, Г. Н. Дормидонтова, Е. П. Быкова и др.
49268. Вozов Н. А., Бугера Б. И., Борисенко В. Г. К методике определения экономической эффективности мероприятий по защите растений.— Сборник науч. трудов Краснодар. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1974, вып. 7 ©, с. 183—185.
49269. Дубоносов Т. С., Панарин И. В. Биологические основы профилактики вирусных болезней злаковых культур.— Сборник науч. трудов Краснодар. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1974, вып. 7 ©, с. 65—78.
49270. Дубоносов Т. С., Панарин И. В. Роль клещей семейства Eriophyidae в распространении вирусных болезней злаков в Краснодарском крае.— Сборник науч. трудов Краснодар. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1974, вып. 7 ©, с. 89—93.
49271. Зайцев В. Ф. Паразитические мухи-жужжала.— Защита растений, 1976, № 11 ©, с. 34—35.
49272. Звягинцева З. В. О влиянии метеорологических условий на активность ночных и сумеречных насекомых. [Прогноз появления вредных насекомых].— Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1974, т. 9, вып. 3, с. 79—82.
49273. Иоаннисиани Т. Г. К вопросу резистентности обыкновенного паутинного клеща (*Tetranychus urticae* Koch.) к фосфор- и хлорорганическим пестицидам.— Изв. АН БССР. Серия биол. наук, 1976, № 5 ©, с. 130—132. Список лит.: 15 назв.
49274. Кривошеина Н. П. Долгоносики-стеблееды рода ликсус.— Защита растений, 1976, № 10 ©, с. 41—42.
49275. Ладутько С. Н. Зимняя консервация машин [по защите растений].— Защита растений, 1976, № 10 ©, с. 34—36.
49276. Маркин А. К. Газовая дезинсекция — достижения и перспективы. [Борьба с карантинными вредителями].— Защита растений. Список № 11 ©, с. 48—49.

49277. Монствилайте Я. Основные особенности засоренности полей Литовской ССР.—Труды Литов. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, т. 19 ©, с. 5—18. Список лит.: 29 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
49278. Монствилайте Я., Шална А. Изменение видового состава сорной растительности под воздействием гербицидов типа 2,4-Д в производственных условиях.—Труды Литов. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, г. 19 ©, с. 19—26. Список лит.: 12 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
49279. Новожилов К. В. Применительно к зоне. [Защита растений в Нечерноземье].—Защита растений, 1976, № 10 ©, с. 6—8.
49280. Новойдарский Б. И., Паденов К. П. Химические средства в борьбе с сорняками—важный прием повышения культуры земледелия.—Науч. труды Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1975, вып. 7 ©, с. 10—16. Список лит.: 6 назв.
49281. Носов Д. К., Пархоменко М. В. Использование карт засоренности полей при разработке системы обработки почв в севообороте.—Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1974, т. 65 ©, с. 118—125. Список лит.: 9 назв.
49282. Опыт авиационного применения бакпрепаратов.—Защита растений, 1976, № 11 ©, с. 38—39. Авт.: В. Ф. Кобзарь, И. И. Шуляк, В. И. Мурза, В. А. Титок.
49283. Опыт ультрамалообъемного опрыскивания [с.-х. культур].—Защита растений, 1976, № 10 ©, с. 24—25. Авт.: В. А. Санин, О. В. Хухрий, Т. И. Горбач и др.
49284. Панарин И. В. Методика учета клещей *Aceria tritici* Schev.—Сборник науч. трудов Краснодар. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1974, вып. 7 ©, с. 94—95.
49285. Пархоменко М. В. Влияние различных звеньев севооборотов на засоренность посевов и почвы.—Науч. труды Воронеж. с.-х. ин-та, 1974, т. 65 ©, с. 74—77. Список лит.: 7 назв.
49286. Поиск продолжается. [О работе коллектива Всесоюз. науч.-исслед. ин-та биол. методов защиты растений].—Защита растений, 1976, № 11 ©, с. 2—7. Авт.: И. С. Попушой, Б. П. Адашкевич, Б. Г. Ковалев и др.
49287. Покозий И. П. О поправке для определения числа яиц по весу яйцекладок в очагах златогузки в восточной части Украины.—Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 202 ©, с. 15—19.
49288. Поляков И. Я., Макарова Л. А. Причины перелетов лугового мотылька.—Защита растений, 1976, № 11 ©, с. 43—44.
49289. Применение гербицидов на полях учхоза «Дубки».—Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 59—63. Авт.: Р. И. Слозцов, В. А. Зипченко, В. А. Калинин и др.
49290. Сметник А. И. Микробиологические средства защиты растений в США.—Защита растений, 1976, № 10 ©, с. 51—52.
49291. Стонов Л. Д. Фосфорорганические регуляторы роста. [Изучение гербицидной активности изофос-3].—Защита растений, 1976, № 10 ©, с. 21—22.
49292. Тобиас В. И. Прикладная систематика и защита растений.—Защита растений, 1976, № 10 ©, с. 32—33.
49293. Томкявичюс П. Влияние систематически используемых гербицидов и их смесей на урожай, химический состав и засоренность посева бобовых культур.—Труды Литов. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, т. 19 ©, с. 91—102. Список лит.: 6 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
49294. Ушеков А. Т. Златоглазка семиточечная в теплицах. [Биол. метод защиты растений].—Защита растений, 1976, № 10 ©, с. 16—17.
49295. Чекменев С. Ю. Исследования по биометоду—размах, глубину, актуальность.—Защита растений, 1976, № 11 ©, с. 4—7.
49296. Чюберкис С. Эффективность гербицидов и их смесей с минеральными удобрениями в посевах сельскохозяйственных культур.—Труды 205. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1974, т. 19 ©, с. 237—248. Список Рез. на литов. и англ. яз.

49297. Яловой И. Н., Бойко Н. И. Внедряем комплексную защиту растений. [Колхоз «Коминтерн» Недригайлов. р-н Сум. обл.] — Защита растений, 1976, № 11 ©, с. 8—10.

17.7 Животноводство

17.7.1 Общее животноводство

49298. Гарькавый Ф. Л. Генетические основы и проблемы селекции сельскохозяйственных животных. — Труды Латв. с.-х. акад., 1974, вып. 67, с. 69—76. Список лит.: 7 назв.

49299. Герич С. Анализ производства продукции животноводства. (Для школ повышения квалификации). — Кадры сельск. хоз-ва, 1976, № 5 ©, с. 109—112.

49300. Грачева Л. И., Конный И. М. Определение срока службы жомпровода, подвергнутого износу. — Науч. труды УСХА, 1974, вып. 144 ©, с. 127—130. Список лит.: 5 назв.

49301. Егоров В. Г. Принципы проектирования животноводческих комплексов. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 4—5.

49302. Использование стержней кукурузных початков при производстве кормов. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1976, № 10 ©, с. 14—15. Авт.: О. Кацитадзе, Р. Георгобiani, А. Москаленко, Б. Кацитадзе.

49303. Луценко Е. М. Экономическое значение концентрации и специализации животноводства в колхозах Харьковской области. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 201 ©, с. 29—32. Список лит.: 10 назв.

49304. Михальцов К. П., Александрова Р. Б., Рогова А. И. Механизмы функциональной взаимосвязи полости рта и сложного желудка жвачных животных. — Труды Чуваш. с.-х. ин-та, 1974, т. 11, вып. 11 ©, с. 67—71.

49305. Николодышев И. С., Дуванков И. М. Рационализация строительства водопойных пунктов на пастбищах. — Гидротехника и мелиорация, 1976, № 10 ©, с. 92—96.

49306. Соловьев В. А. Скороспелость — основной фактор в селекции сельскохозяйственных животных. — Труды Чуваш. с.-х. ин-та, 1974, т. 11, вып. 11 ©, с. 3—9. Список лит.: 22 назв.

49307. Соловьев Г. В., Максакон В. Я., Дюкарев В. В. Промышленная технология и животное. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 6—7.

49308. Фиалкова Т. А. Конденсационно-теплообменное устройство как фрагмент вентиляции животноводческих помещений. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 135 ©, с. 177—181.

49309. Шапошников Ю. В. Размеры ферм и их рентабельность. — Труды Чуваш. с.-х. ин-та, 1974, т. 11, вып. 11 ©, с. 123—132. Список лит.: 6 назв.

17.7.2 Специальное (частное) животноводство

17.7.2.1 Крупный рогатый скот. Оленеводство

49310. Админ Е. И., Зюнкина Е. Н. Поведение и продуктивность коров при переводе их из одной группы в другую в условиях беспривязного содержания. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 14—15.

49311. Андрушкнв Л. Н., Адрианов К. К. Влияние конструктивных особенностей доильных установок с молокопроводами на микроструктуру молока. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1974, т. 135 ©, с. 182—186. Список лит.: 7 назв.

49312. Ануфриева З. С. Влияние йода на функциональную активность щитовидной железы и обмен веществ у коров.— Труды Чуваш. с.-х. ин-та, 1974, т. 11, вып. 11 ©, с. 52—58. Список лит.: 13 назв.

49313. Арутюнян П. И. Абсолютный и относительный вес мускульных групп грудной и тазовой конечностей самцов кавказской бурой породы по эффекту и в возрастном аспекте.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 88—90.

49314. Арутюнян П. И. Возрастные изменения абсолютного и относительного веса отдельных мускулов позвоночного столба помесных самцов кавказской бурой породы.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 82—84.

49315. Безенко Т. И., Зельнер В. Р. Технологические свойства и качество молока коров при скармливании брикетированных кормов с различной степенью измельчения.— Молочная пром-сть, 1976, № 10 ©, с. 40—42.

49316. Белов В. П., Александрова Е. Н. Результаты технологических исследований боксового и комбибоксового содержания коров.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 17—18.

49317. Богдан И. Д., Богдан Т. З. Изучение поведения коров при разных способах содержания на фермах промышленного типа.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 15—16.

49318. Бойко И. А., Высочина Н. С. Поведение и продуктивность бычков при откорме в разных условиях содержания на промышленном комплексе.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 29—31. В огл. 2-й авт.: Н. Р. Высочина.

49319. Васильева Е. Н., Куликов В. Б. Определение типа ВНД коров в условиях привязного содержания.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 10—11.

49320. Великжанин В. И. Влияние стереотипа условий содержания на поведение и продуктивность крупного рогатого скота на молочных комплексах.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 3—4.

49321. Великжанин В. И., Киселева В. Г. Поведение коров при адаптации к условиям пастбищного содержания.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 13—14.

49322. Гаврилова К. И., Проценко Н. Н., Гриневич Л. В. Содержание белка и белковых фракций в сыворотке крови лактирующих коров при концентратном типе кормления.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 168—170.

49323. Гайко А. А., Коган М. М. Поведение откормочных бычков на площадке и в помещении.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 31.

49324. Герасимович Б. П. Поведение телят при крупногрупповом содержании.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 33—34.

49325. Головань В. Т., Балук В. П., Вельчо С. Ф. К этологической оценке доильной установки УДТ-6 «Тандем».— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 26.

49326. Городецкая Т. К. Рациональное использование доильной техники на молочном промышленном комплексе.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 22—23.

49327. Добровольский Н. А., Косточка И. Е. Совершенствование молочного стада крупного рогатого скота — важный фактор интенсификации отрасли.— Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 201 ©, с. 45—50. Список лит.: 5 назв.

49328. Зависимость реакции коров на болевое воздействие от физиологического состояния организма.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 9—10. Авт.: С. Ибраилжанов, К. И. Кавешникова, Э. П. Кокорина, Э. Б. Туманова.

49329. Захарченко С. А. Задачи комбикормовой промышленности в обеспечении полноценного кормления коров в колхозах и совхозах республик.— Труды Латв. с.-х. акад., 1974, вып. 67, с. 12—16.

49330. Иванов С. Н., Голдобин М. И. Некоторые показатели крови у бычков при откорме их на кукурузном силосе с применением КМВД.— Труды Чуваш. с.-х. ин-та, 1974, т. 11, вып. 11 ©, с. 111—116.

49331. К поведению бычков в животноводческом комплексе.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 28—29. Авт.: Н. С. Софронов, Г. А. Бутрова, М. Н. Недикова, В. Д. Пьянов. В огл. 1-й авт.: Н. Р. Софронов.

49332. Каравасва Е. А., Венедиктова Т. Н. Реакция коров на перевод из родильного отделения в производственные.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 12—13.

49333. Кветковский Г. И., Слесарев И. К., Герасимович Е. И. Особенности поведения коров разных пород.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 11—12.

49334. Кокорина Э. П., Красноперова Л. Г. Роль типологических особенностей высшей нервной деятельности в проявлении рефлекса молокоотдачи при машинном доении коров.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 8—9.

49335. Корнет А. К., Пастухов М. В. Некоторые данные поведения коров при боксовом и комбикоксовом содержании.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 16—17.

49336. Корсун Б. А., Качмазов Х. К. Поведение коров при режимном кормлении в условиях промышленной технологии.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 21—22.

49337. Косточка И. Е. Повышение уровня кормления молочного стада — решающий фактор интенсификации отрасли.— Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 201 ©, с. 50—53. Список лит.: 7 назв.

49338. Кравченко Л. О. Влияние концентрации на эффективность молочного скотоводства в пригородных совхозах Ворошиловградской области.— Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 201 ©, с. 71—73. Список лит.: 5 назв.

49339. Кравченко Л. О. Экономические основы рациональной структуры молочного стада.— Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 201 ©, с. 66—71. Список лит.: 8 назв.

49340. Краснов В. С., Цой Ю. А., Билибин Е. Б. Промышленная технология производства молока и вопросы исследования поведения животных.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 5—6.

49341. Крейлис М. Л., Корнет А. К. Поведение коров при беспривязном содержании и молокоотдача при доении на доильных площадках.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 25—26.

49342. Крейлис М. Л., Максимова Е. П. Стимуляция молокоотдачи при машинном доении коров.— Труды Латв. с.-х. акад., 1974, вып. 67, с. 95—100. Список лит.: 12 назв.

49343. Кудрявцева Н. В. Изменчивость, взаимосвязь и наследование содержания белка и жира в молоке коров симментальской породы.— Науч. труды Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1975, вып. 7 ©, с. 350—360. Список лит.: 7 назв.

49344. Кудрявцева Н. В. Наследуемость и повторяемость белка и жира в молоке коров.— Науч. труды Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1975, вып. 7 ©, с. 344—349. Список лит.: 5 назв.

49345. Ларионов А. Д. О распределении затрат в молочном скотоводстве.— Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 143—148.

49346. Лаурс А. Р. Проблемы поведения коров на молочно-товарных промышленных комплексах.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 7—8.

49347. Логвин А. М. Поведение коров при доении в коровниках с доильными залами.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 23—24.

49348. Максимов Г. А., Иванов В. И. Экономическая эффективность откорма помесных бычков до 15-месячного возраста с различным уровнем кормления в период доращивания.— Труды Чуваш. с.-х. ин-та, 1974, т. 11, вып. 11 ©, с. 133—139.

49349. Малич Т. П. Изучение некоторых элементов поведения телок в связи с режимом и уровнем кормления их.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 32—33.

49350. Мирошниченко К. П., Альдеева Г. И. Селекционно-племенная работа с крупным рогатым скотом симментальской породы в учебном хозяйстве Чувашского сельскохозяйственного института.— Труды Чуваш. с.-х. ин-та, 1974, т. 11, вып. 11 ©, с. 22—27.

49351. Мисостоев Т. А., Геймур И. А., Коновалова А. А. Поведение телят в профилакторный период.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 32.

49352. Молчанов М. В. О методике учета воспроизводства молочного стада.— Науч. труды Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1975, вып. 7 ©, с. 335—343.

49353. Молчанов М. В. Об уровне энергетического и протеинового кормления стельных сухостойных коров симментальской породы с удоем до 4500 кг. Сообщ. 1.— Науч. труды Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1975, вып. 7 ©, с. 361—376. Список лит.: 12 назв.

49354. Новиков А. Г. Основные направления в улучшении кормления молочно-мясных коров в условиях Чувашской АССР.— Труды Чуваш. с.-х. ин-та, 1974, т. 11, вып. 11 ©, с. 33—45. Список лит.: 28 назв.

49355. Новицкая Н. И. Поведение молочных коров на пастбище.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 20—21.

49356. Носач А. К. Идентификация хромосом крупного рогатого скота (*Bos taurus*) с использованием метода дифференциальной окраски Гимза.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 14 ©, с. 7—10. Список лит.: 12 назв.

49357. Огнев Ю. М., Вальданов В. Н., Богатырева Г. А. Влияние времени доения на молочную продуктивность, полноту выдаивания, скорость молокоотдачи в условиях промышленной технологии.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 24—25.

49358. Паука А. Я. Изменчивость суточного потребления и скорость поедания кормов [коровами].— Труды Латв. с.-х. акад., 1974, вып. 67, с. 77—81.

49359. Плященко С. И., Леонова И. Ф. Поведение молодняка крупного рогатого скота в условиях регулируемого светового режима.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 34—35.

49360. Породные особенности поведения бычков при откорме на промышленном комплексе «Вороново».— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 27. Авт.: О. Ф. Глядяева, Т. Н. Венедиктова, Е. А. Караваева и др.

49361. Россоха И. В. О влиянии организационно-зоотехнических факторов на продуктивность коров.— Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 201 ©, с. 59—63.

49362. Россоха И. В. Эффективность производства продукции скотоводства при формировании различной структуры стада.— Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 201 ©, с. 81—85. Список лит.: 13 назв.

49363. Сиволова Н. Н., Ксенофонов М. В. Влияние качества молока на эффективность его производства.— Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 201 ©, с. 63—66.
49364. Сивчик Б. С., Рувальд И. В. Влияние стойлового и пастбищного содержания на рост костей молодняка бурого латвийского скота.— Труды Латв. с.-х. акад., 1974, вып. 67, с. 17—23.
49365. Сокол А. И. О методике исчисления себестоимости продукции скотоводства.— Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 201 ©, с. 86—89.
49366. Соловьева А. А., Шиян В. И. Состояние производства и резервы снижения себестоимости молока в совхозах Донецкой области.— Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 201 ©, с. 74—80. Список лит.: 7 назв.
49367. Сравнительная характеристика поведения бычков и кастратов в условиях содержания комплекса «Вороново». — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 27—28. Авт.: Т. Н. Венедиктова, О. Ф. Глядяева, В. П. Аленин и др.
49368. Станчевский В. К. Влияние концентрации и специализации молочного скотоводства на эффективность производства молока.— Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 201 ©, с. 54—57.
49369. Станчевский В. К. К вопросу о повышении производительности труда в молочном скотоводстве.— Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 201 ©, с. 57—59.
49370. Хорошилова Е. Ф. Некоторые резервы снижения себестоимости говядины в колхозах Белгородской области.— Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 201 ©, с. 92—93.
49371. Целищев Л. И. Вены семенника и его придатка у животных. [Быки].— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 133—135.
49372. Ярко-Румен В. В., Кайдалов А. Ф. Изучение элементов поведения коров и скорости поедания кормов при разных технологиях содержания.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 19—20.

17.7.2.2 Коневодство. Верблюдоводство

49373. Кувшинова В. С. Опыт использования ЭВМ для анализа эффективности совмещенной эксплуатации лошадей в качестве доноров иммунных сывороток и желудочного сока.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 103—105.

17.7.2.3 Свиноводство

49374. Алексеев В. А. Витаминное питание молодняка свиней цивильской породной группы.— Труды Чуваш. с.-х. ин-та, 1974, т. 11, вып. 11 ©, с. 46—51.
49375. Воронов Т. П., Маслов Н. Ф., Наследников В. Е. Поведение и продуктивность свиней при гнездовом содержании на дорастивании и откорме.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 39.
49376. Голдобин М. И. Влияние инсулина на лактопоез у свиней.— Труды Чуваш. с.-х. ин-та, 1974, т. 11, вып. 11 ©, с. 81—85. Список лит.: 12 назв.
49377. Голдобин М. И. Суточный лактопоез у свиней и его изменчивость.— Труды Чуваш. с.-х. ин-та, 1974, т. 11, вып. 11 ©, с. 76—80.
49378. Голдобин М. И., Кузьмин В. М. Лактопоез отдельных долей вымени у свиней.— Труды Чуваш. с.-х. ин-та, 1974, т. 11, вып. 11 ©, с. 72—75. Список лит.: 6 назв.
49379. Голосной В. П., Левентуль Л. Х. Образование и использование условнорефлекторных связей при активном моционе свиней на промышленных комплексах.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 34—40.

49380. Девин К. П., Дьяконов А. Т. Поведение свиней при откорме в трехъярусной клеточной батарее.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 41—42.

49381. Завада Н. А. Откормочные мясо-сальные качества свиней крупной белой породы, цивильской породной группы и породы ландрас в условиях Чувашской АССР.— Труды Чуваш. с.-х. ин-та, 1974, т. 11, вып. 11, с. 10—13.

49382. Завада Н. А., Мирошниченко К. П. Скрещивание маток крупной белой породы и цивильской породной группы с хряками ландрас.— Труды Чуваш. с.-х. ин-та, 1974, т. 11, вып. 11 ©, с. 14—17.

49383. Истомин А. Изучение поведения свиней, как метод определения оптимальных параметров их содержания.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 46—47.

49384. Кузнецов А. Г. Пути совершенствования приемов содержания свиней и технологического оборудования применительно к условиям промышленного производства свинины.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 36—37.

49385. Левентуль З. Х., Голосной В. П. Изучение и использование территориального поведения свиней в условиях промышленной технологии.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 40—41.

49386. Плященко С. И., Сидоров В. Т., Смелова А. П. Поведение, физиологическое состояние и сохранность поросят при фиксированном содержании подсосных свиноматок.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 43—44.

49387. Плященко С. И., Хохлова И. И., Зубцова В. В. Поведение свиней, откармливаемых в безоконном свиноматнике.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 42—43.

49388. Русанова Г. В. Влияние спокойного отдыха и кормления свиней на их привесы и оплату корма.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 38—39.

49389. Рыбалко В. Особенности воспроизводства стада и племенной работы на свиноматках и комплексах. (Для школ управления сельск. хоз-вом).— Кадры сельск. хоз-ва, 1976, № 5 ©, с. 104—108. Список лит.: 5 назв.

49390. Солдатов А. С. Поведение подсосных свиноматок в станках разного типа.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 37—38.

49391. Терентьева А. С. Проблемы изучения поведения свиней в связи с повышением их продуктивности.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 35—36.

17.7.2.4 Овцеводство. Козоводство

49392. Абрамова Л. Н. Рецепторы матки овцы.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 63—67. Список лит.: 5 назв.

49393. Абрамова Л. Н., Зайцева Г. В., Скоробогатова Л. Ф. К вопросу иннервации влагалища овцы.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 67—69.

49394. Волгаева Е. Е. Свойства шерсти овец латвийской темноголовой породы.— Труды Латв. с.-х. акад., 1974, вып. 67, с. 90—94.

49395. Драницына Е. Н. Характеристика шерстных качеств помесных овец Чувашской АССР.— Труды Чуваш. с.-х. ин-та, 1974, т. 11, вып. 11 ©, с. 18—21. Список лит.: 6 назв.

49396. Захарченко Т. К. К анатомии венозных синусов твердой мозговой оболочки овец.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 69—71.

49397. Котенко Н. А. К методике исследования липопротеидов в сыроворотке крови овец.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 152—154.

49398. Минаев П. А. Кровеносные сосуды мягкой оболочки спинного мозга у овец.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 71—74. Список лит.: 6 назв.
49399. Минаев П. А., Бакаев Э. Н., Демурчев В. К. Анатомия копчикового хвоста спинного мозга овец.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 74—76. Список лит.: 8 назв.
49400. Ржевуцкая О. П. Изменения базофильного вещества в нейронах спинальных ганглиев овцы с возрастом.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 61—63.
49401. Ржевуцкая О. П. Содержание нуклеиновых кислот в различных дифференцированных нейронах спинальных ганглиев овцы.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 59—61.
49402. Терехина М. Т., Сипко И. И., Шпилов Н. К. Возрастная динамика аминокислотного состава сыворотки крови мериносовых ягнят.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 149—152.
49403. Терехина М. Т., Сипко И. И., Шпилов Н. К. Динамика аминокислотного состава молозива и молока у мериносовых овец.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 147—149.
49404. Холодова Л. И. Артериальная васкуляризация яичников у овец.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 76—79. Список лит.: 6 назв.
49405. Холодова Л. И., Терещенко С. М. Венозные сосуды сердца овец.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 79—82.
49406. Шпилов Н. К. Зависимость аминокислотного состава сыворотки крови мериносовых ягнят от содержания их в молозиве и молоке овец за подсосный период.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 157—159.
49407. Электрофорез белков сыворотки крови овец при использовании различных буферных растворов.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 154—156. Авт.: Н. А. Котенко, С. А. Зубенко, В. А. Добротворская, И. Ф. Проскуряков.

17.7.2.5 Мелкое животноводство

49408. Богдан С. Д. Сравнительная интенсивность роста некоторых пород кроликов.— Труды Чуваш. с.-х. ин-та, 1974, т. 11, вып. 11 ©, с. 28—32.

17.7.2.6 Птицеводство

49409. Аврутина А. Я., Кислюк С. М., Шинкарева В. П. К вопросу определения глюкокортикоидных гормонов в крови сельскохозяйственной птицы.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 14 ©, с. 19—22. Список лит.: 6 назв.
49410. Виноградова Л. В., Саргсян С. А. Экономическая эффективность селекции материнской формы белый плимутрок с учетом одновременной оценки цыплят по привесам и затратам корма.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 14 ©, с. 34—35.
49411. Генетико-автоматические процессы регулирования полиморфных систем белков яиц при селекции специализированных линий кур.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 14 ©, с. 10—15. Авт.: З. Н. Макарова, В. В. Синичкин, К. К. Каримов и др.
49412. Дамасевич О. А. Резервы увеличения производства утиного мяса на птицефабриках.— Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 201 ©, с. 97—100.

49413. Дмитриева Н. К. Применение корреляционно-регрессионного анализа при производстве мяса птицы на птицефабриках Ленинградской области.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 14 ©, с. 37.

49414. Дмитриева Н. К. Статистический анализ производительности труда на птицефабриках Ленинградской области.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 14 ©, с. 35—37.

49415. Иванова Н. Б., Шамбаева С. Д. Изменчивость корреляционных связей между признаками у кур плимутрок при внутрилинейном разведении и скрещивании.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 14 ©, с. 29—30.

49416. Ильин Н. М. Энерго-протейно-фазовое кормление кур.— Труды Чуваш. с.-х. ин-та, 1974, т. 11, вып. 11 ©, с. 59—66. В огл. авт.: Ильин Н. И. [1]

49417. К вопросу племенной оценки петухов при селекции птицы в клетках.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 14 ©, с. 31—34. Список лит.: 5 назв. Авт.: З. В. Агапова, В. Ф. Лапшин, О. М. Ионина, М. С. Воронина.

49418. Коробицын Л. П., Сейц И. Ф., Яковлев А. Ф. Структурная организация генома эмбриональных фибробластов курицы.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 14 ©, с. 3—7. Список лит.: 14 назв.

49419. Макарова З. Н., Кузьмина Т. И. Изучение полиморфизма протеинов куриных яиц в свете явления гетерозиса.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 14 ©, с. 16—19. Список лит.: 9 назв.

49420. Никитина Н. С. Сравнительное изучение микрофлоры желудочно-кишечного тракта у разновозрастных кур.— Труды Чуваш. с.-х. ин-та, 1974, т. 11, вып. 11 ©, с. 86—90. Список лит.: 6 назв.

49421. Редих С. В., Булавко Н. И. Изменчивость энергетической активности дыхания и фосфорилирования митохондрий печени кур и некоторые аспекты ее регуляции.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 14 ©, с. 22—23.

49422. Родин В. В. Динамика соединений серы в крови и внутренних органах индеек.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 180—183.

49423. Суродеева Е. К., Торчиленко Р. Н., Галиева Л. Д. Влияние предпосредительной обработки яиц ДМС и N_2 на выводимость цыплят, их последующую продуктивность и качество потомства.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 14 ©, с. 26—29.

49424. Яковлев А. Ф. Гетерогенность белков в процессе онтогенеза кур.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 14 ©, с. 15—16. Список лит.: 5 назв.

17.7.2.7 Пчеловодство. Шелководство

49425. Большакова М. Д. Лет трутней медоносной пчелы к маткам в зависимости от внешних условий.— Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1974, вып. 9, с. 95—103. Список лит.: 8 назв.

49426. Бородачева В. Т. Изменение веса яиц и медоносной пчелы в течение сезона.— Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1974, вып. 9, с. 105—110.

49427. Буртов В. Я. О транспортировке пчел в бессотовых пакетах.— Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1974, вып. 9, с. 40—45. Список лит.: 5 назв.

49428. Буртов В. Я., Хруст И. И. Эффективность промышленного скрещивания маток краинских пчел с местными и мегрельскими трутнями в условиях Краснодарского края.— Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1974, вып. 9, с. 52—55. Список лит.: 11 назв.
49429. Бухарев Г. Ф. Итоги сравнительного испытания отечественного и импортного оборудования для распечатывания медовых сотов.— Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1974, вып. 9, с. 293—308.
49430. Бухарева Г. А. Об эффективности дрессировки пчел на красный клевер.— Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1974, вып. 9, с. 187—193. Список лит.: 7 назв.
49431. Галимова К. М. Состояние гипофарингеальных желез (кормовых) жирового тела и яичников пчел в связи с систематическим отбором пчелы пыльцеуловителями.— Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1974, вып. 9, с. 112—119. Список лит.: 8 назв.
49432. Джулай И. Я. Выращивание пчел для пакетов в итальянских и кавказских семьях.— Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1974, вып. 9, с. 26—38. Список лит.: 8 назв.
49433. Доброхотов С. А., Быстров А. И., Кирьянов Ю. Н. К вопросу о конструкции и основных параметрах машины для армирования вошники.— Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1974, вып. 9, с. 268—280.
49434. Еськов Е. К. Звуковой сигнал, используемый пчелами для указания расстояния до цели полета.— Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1974, вып. 9, с. 79—93. Список лит.: 11 назв.
49435. Жеребкин М. В., Шагун Я. Л., Яковлева И. Н. К вопросу изучения зимостойкости пчел.— Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1974, вып. 9, с. 57—65. Список лит.: 16 назв.
49436. Жеребкин М. В., Шагун Я. Л., Яковлева И. Н. О физиологии толстой кишки медоносной пчелы.— Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1974, вып. 9, с. 67—77. Список лит.: 5 назв.
49437. Искусственные гнездовья пчел и ос. [Статьи:] Т. П. Марикова; В. Л. Казенас.— Защита растений, 1976, № 11 ©, с. 26.
49438. Копелькиевский Г. В. Гетеростилии гречихи и медоносные пчелы.— Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1974, вып. 9, с. 168—185. Список лит.: 25 назв.
49439. Мадебейкин И. Н. Зональные условия медосбора в Чувашии и породы пчел.— Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1974, вып. 9, с. 121—136.
49440. Мадебейкин И. Н. О восковых мисочках для прививки личинок на маточное воспитание.— Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1974, вып. 9, с. 47—50. Список лит.: 8 назв.
49441. Мартынов П. И. Дикорастущие нектароносы Забайкалья. [К вопросу развития пчеловодства].— Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1974, вып. 9, с. 157—166. Список лит.: 5 назв.
49442. Миронова Р. К. Особенности работы пчел разных рас по сбору цветочной пыльцы.— Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1974, вып. 9, с. 207—223. Список лит.: 13 назв.
49443. Семенов А. И. Методика статических и динамических исследований теплового режима пчелиного гнезда в лабораторных условиях.— Труды Чуваш. с.-х. ин-та, 1974, т. 11, вып. 11 ©, с. 117—122. Список лит.: 12 назв.
49444. Семенов А. И. О тепловом режиме пчелиной семьи в улье.— Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1974, вып. 9, с. 282—291. Список лит.: 6 назв.
49445. Стройков С. А. Основные параметры отбирающих пластинок пыльцеуловителя и сбор цветочной пыльцы приносимой пчелами.— Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1974, вып. 9, с. 225—232. Список лит.: 6 назв.
49446. Таранов Г. Ф. К выяснению причин антагонизма между матками в семье медоносных пчел.— Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1974, вып. 9, с. 18—25. Список лит.: 15 назв.

49447. Таранов Г. Ф. К обоснованию количества нуклеусов в одном улье.— Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1974, вып. 9, с. 13—17. Список лит.: 10 назв.

49448. Чудаков В. Г. О порошке, который пчелы удаляют из улья.— Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1974, вып. 9, с. 234—245. Список лит.: 6 назв.

49449. Чудаков В. Г., Годяцкий С. Я. О составе и свойствах меда в пчелиных семьях, пораженных европейским гнильцом.— Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1974, вып. 9, с. 247—255.

17.8 Охотничье хозяйство. Рыбное хозяйство

49450. Ковалев В. Пусть щедрее будет «голубая нива». [О прудовом рыбоводстве].— Сов. потреб. кооперация, 1976, № 10 ©, с. 18—20.

17.9 Ветеринария

(См. также №№ 49723, 49728)

49451. Абрамян Э. Г., Казарян А. С., Хачатурова А. А. Динамика изменения показателей неспецифической резистентности организма при аэрогенной и подкожной вакцинации крупного рогатого скота против сибирской язвы.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 186—187.

49452. Айрумян В. А., Кентикян М. Л., Абрамян В. В. Влияние многократного перорального введения хлорофоса на организм бычков и оценка их мяса.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 56—59. Список лит.: 8 назв.

49453. Арутюнян П. И. Случай однопалости на грудных конечностях у коровы латвийской красной породы (анатомия костей кисти).— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 84—88.

49454. Батраков А. Я. Интрааортальное введение гормональных препаратов при задержании последа у коров.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 14 ©, с. 23—26. Список лит.: 9 назв.

49455. Батурина Ф. М. Получение пироплазменного антигена для диагностики пироплазмоза лошадей.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 6—7.

49456. Башкатов Г. А. К вопросу определения экономической эффективности ветеринарных мероприятий.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 238—240.

49457. Бобылева З. И., Яковенко Г. Г. Клещевой токсикоз у косули.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 36—37.

49458. Боднарчук В. Г. Влияние фенотиазина на белковый и аминокислотный состав сыворотки крови у овец.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 175—177.

49459. Боднарчук В. Г., Гриневич Л. В. Влияние фенотиазина на содержание белка и белковых фракций в сыворотке крови у овец.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 178—180.

49460. Бояхчян А. Б., Григорян С. Л. Аэрогенное заражение овец возбудителем пастереллеза.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 214—216.

49461. Бояхчян А. Б., Казарян А. С. Серологические показатели у животных, иммунизированных одновременно бруцеллезной, лептоспирозной и пастереллезной вакцинами.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 217—220. Список лит.: 9 назв.

49462. Бояхчян А. Б., Оганесян М. А. Микрофлора кишечника здоровых новорожденных телят из благополучных и неблагополучных по колибактериозу хозяйств.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 130—133.

49463. Брутян А. С., Григорян М. С. Динамика азотистых фракций в сычужной жидкости овец при молибденовом токсикозе.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 163—166. Список лит.: 8 назв.
49464. Водянов А. А., Масленникова В. И., Чаблин О. В. Изменение концентрации гамма-изомера ГХЦГ в минерально-масляной эмульсии при купании овец. Сообщ. 2.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 45—47.
49465. Водянова Г. И. К вопросу передачи эгиптианелл [птицам] персидскими клещами.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 51—52. Список лит.: 6 назв.
49466. Воробьев Г. В. Влияние гемотрансфузии на оплодотворяемость коров при субинволюции матки.— Труды Чуваш. с.-х. ин-та, 1974, т. 11, вып. 11, с. 140—144.
49467. Вылегжанин А. Ф. «Краснуха» рыб.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 208—209.
49468. Вылегжанин А. Ф. Трихинеллез животных на Северном Кавказе.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 38.
49469. Вылегжанин А. Ф., Олиферова Г. И., Сорокина Л. В. Сравнительная оценка различных способов окраски личинок трихинелл.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 38—40.
49470. Гаврилова К. И., Соловьева С. Я. Некоторые показатели липидного обмена овец при применении фенотиазина в лечебной дозе.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 171—172.
49471. Глухов В. Ф., Новиков В. Г. Зависимость степени накопления салмонелл в персидских клещах от величины заражающей дозы.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 92—94. Список лит.: 5 назв.
49472. Глухов В. Ф., Новиков В. Г. Персидские клещи — резервенты салмонелл в природе.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 90—92. Список лит.: 5 назв.
49473. Гречка Г. А., Лихачев Н. И. Легочное дыхание и газознергетический обмен у крупного рогатого скота при многократных накожных аппликациях севина.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 30—32. Список лит.: 5 назв.
49474. Гречка Г. А., Пасько С. Г. Сравнительные данные морфологических изменений в органах и тканях крупного рогатого скота после обработки коралом и севином.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 27—29.
49475. Григорян Г. С., Казумян Н. Г., Абрамян В. В. Изменение общего белка и белковых фракций в сыворотке крови крупного рогатого скота под действием настойки лимонника.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 166—168.
49476. Григорян С. Л. Сравнительное изучение динамики белкового состава сыворотки крови крупного рогатого скота в зависимости от пути введения противосибиреязвенной вакцины.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 226—228.
49477. Даниелова Л. Т. Применение метода ферментативного гидролиза при определении концентрации мономицина в органах и тканях кроликов, больных пастереллезом.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 111—113. Список лит.: 10 назв.
49478. Джатдоев Х. Х., Яковлев И. Ф., Яковлева Н. А. Результаты исследования на лептоспироз лошадей, привитых пентасеротипной лептоспирозной вакциной.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 206—208.
49479. Динамика титров антител и активности трансаминаз при гипериммунизации волов концентрированным лептоспирозным антигеном.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 107—110. Авт.: А. М. Косиков, В. И. Маханько, В. Г. Боднарчук, В. И. Гребенюк.

49480. Зотикова И. Н. Физиологический анализ действия маммитоина на молочную железу.— Труды Латв. с.-х. акад., 1974, вып. 67, с. 47—52. Список лит.: 6 назв.

49481. Иванов Г. И. Экономическая эффективность мероприятий против чумы свиней в колхозе «Красный луч».— Труды Чуваш. с.-х. ин-та, 1974, т. 11, вып. 11 ©, с. 145—146.

49482. Иванов Г. И., Гренадерский А. А. Из опыта ликвидации чумы свиней в Чувашской АССР.— Труды Чуваш. с.-х. ин-та, 1974, т. 11, вып. 11 ©, с. 147—149.

49483. К вопросу о лептоспирозе лошадей.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 204—205. Авт.: А. А. Банников, Х. Х. Джатдоев, А. З. Севостьянов, И. И. Сипко.

49484. К обмену фенотиазина в организме индеек.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 172—175. Авт.: К. И. Гаврилова, В. В. Родин, Ю. А. Тамбовцев, А. А. Азаров.

49485. Казарян А. С. Аллергическая реакция у раздельно, комплексно и ассоциированно иммунизированных телят. Сообщ. 1.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 220—222.

49486. Казарян А. С. Термоаллергическая реакция у крупного рогатого скота. Сообщ. 2.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 222—226.

49487. Карасевич Э. К., Марьенко В. Г. Отбор активных штаммов ацидофильных бактерий для производства сухого ацидофилина. [К профилактике заболеваний с.-х. животных].— Докл. ТСХА, 1975, вып. 208 ©, с. 163—167. Список лит.: 5 назв.

49488. Костанян А. А., Казарян А. С. Влияние фасциолина (гексахлорэтана) и гексахлорпаракисилола на выработку поствакцинальных антител против бруцеллеза.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 120—123.

49489. Кувшинова В. С. Влияние получения желудочного сока на иммунологическую реактивность лошадей-продуцентов гриппозной сыворотки.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 105—107.

49490. Кунаков А. А. К вопросу о патогистологических изменениях в легких овец при лимфоидном лейкозе.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 213—214.

49491. Ланцева Г. В. Влияние хлорофоса на уровень холестерина в крови и плазме овец.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, с. 34—36. Список лит.: 6 назв.

49492. Лечение соком и мазью каланхое инфицированных ран и язв у животных.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 138—140. Авт.: Л. И. Целищев, В. Л. Купчинский, В. Л. Ромм, А. Н. Пилипенко.

49493. Михайлюк В. М., Слипченко С. Н. Оценка сухой сыворотки крови при диагностике анаплазмоза овец.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 10—11.

49494. Никитин В. Я. Профилактика бесплодия коров и падежа телят.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 228—233.

49495. Никитин В. Я., Корикова Л. И., Соловьев В. В. К вопросу лечения и профилактики маститов у овец.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 233—236.

49496. Никольский С. Н., Батурина Ф. М. Современная эпизоотология пироплазмоза лошадей. Сообщ. 1.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 3—5.

49497. Никольский С. Н., Дремлюга Г. Г. Неспецифическая профилактика кокцидиоза кур. Предварит. сообщ.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 240—242.

49498. Никольский С. Н., Прохорова П. К. Способность клещей *Rhipicephalus bursa* (Can. et Fans, 1887) воспринимать возбудителей *Babesia ovis* и *Piroplasma ovis* при питании на неспецифическом хозяине.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 20—21.

49499. **Никольский С. Н., Рыкова В. С.** Испытание гипериммунной сыворотки при анаплазмозе крупного рогатого скота. Сообщ. 1.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 7—8.
49500. **Остаточное количество антибиотика в органах и тканях кур,** получивших биотетраком-100.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 113—117. Авт.: Л. Т. Даниелова, Р. З. Мартirosян, Э. Н. Степанян, Ю. А. Маркарян.
49501. **Пасько В. И.** Патологоморфологические изменения в лимфатических узлах при паратифе ягнят.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 209—211.
49502. **Пасько В. И.** Патологоморфологические изменения в селезенке при паратифе ягнят.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 211—212.
49503. **Пасько С. Г., Алиев Р. Г.** Патологоморфологические изменения в желудочно-кишечном тракте при трихоцефалезе свиней.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 40—41.
49504. **Пономарев И. А.** Сезонная динамика паразитирования овечьего овода *Oestrus ovis* L. в юго-восточной и северной зонах Калмыцкой АССР.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 47—50. Список лит.: 6 назв.
49505. **Прохорова П. К., Ишкова О. А., Горбатов В. И.** Биологические особенности клещей *Haemaphysalis (alloscira) inermis* (Birula, 1895).— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 21—23.
49506. **Проценко Н. Н.** Некоторые биохимические показатели крови бесплодных телок.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 183—185.
49507. **Результаты изучения секреторной функции сычуга у овец** в норме и в условиях действия этаноламина (ЭА).— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 197—200. Авт.: Ф. Р. Аракелян, А. А. Мнацаканян, Л. О. Бунятян и др.
49508. **Рыкова В. С.** О распространении анаплазмоза крупного рогатого скота.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 8—10.
49509. **Саканян С. Ш., Павленко-Колесникова М. М., Адамян Ф. Б.** К характеристике влияния нагания на биосинтез агглютининов против бруцеллеза.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 127—129.
49510. **Сардарян Л. А., Гаспарян М. Г.** Влияние этаноламина на содержание гликогена в печени и тканях при экспериментальном тиреотоксикозе у кроликов.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 196—197.
49511. **Севостьянов А. З.** Остаточное акарицидное действие тролена против иксодовых клещей на овцах.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 16—17. Список лит.: 6 назв.
49512. **Севостьянов А. З., Щелева Н. Н.** Эффективность методов опрыскивания и локальной обработки крупного рогатого скота севином, дибромом и фталофосом против личинок. *Boophilus calcaratus*.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 18—19.
49513. **Сеньков Ю. А., Воробьев Г. В.** Некоторые итоги работы по использованию крови в ветеринарной гинекологической практике.— Труды Чуваш. с.-х. ин-та, 1974, т. 11, вып. 11 ©, с. 91—110.
49514. **Слипченко С. Н.** Культивирование эмбриональных клеток клещей *Boophilus calcaratus*.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 23—24.
49515. **Слипченко С. Н., Товчигречко М. Н.** Клинико-гематологические показатели при эперитрозознозе ягнят.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 11—15. Список лит.: 6 назв.
49516. **Смолюшенко Т. Н.** К морфогенезу экспериментальной каверны легкого собак, леченных стрептомицином и лимфой. Сообщ. 2.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 143—145.

49517. Смолюшенко Т. Н. К морфогенезу экспериментальной каверны у собак. Сообщ. 1.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 140—143.

49518. Снижение стрессовых воздействий у свиней в условиях промышленных комплексов.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 45—46. Авт.: С. А. Рязанцев, В. П. Рязанцева, П. Т. Воронов, С. Д. Ковальский. В огл. 1-й авт.: С. А. Рязанцева. В огл. 2-й авт.: В. П. Рязанцев.

49519. Соловьев В. В. Сравнительные методы лечения маститов у овец.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 236—238.

49520. Соусь С. М. Эпидемиологическое и эпизоотическое значение паразитов рыб озер лесостепной зоны Западной Сибири.— Труды Биол. ин-та Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, вып. 21 ©, с. 219—229. Список лит.: с. 228—229.

49521. Сравнительная оценка ЭКГ, записанных различными электрокардиографами.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 156—157. Авт.: Ю. А. Любимов, С. Н. Войнов, З. Н. Матюхова, Л. М. Шаповалова.

49522. Сравнительное изучение токсичности севина для крупного рогатого скота, обработанного различными методами.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 32—33. Авт.: Г. А. Гречка, Н. Н. Ушакова, А. С. Быстрова, Э. Г. Хуснутдинова.

49523. Терехина М. Т., Котенко Н. А., Зиборова В. П. Показатели белкового, минерального и углеводного обменов при хронической неспецифической пневмонии у молодняка мериносовых овец.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 145—146.

49524. Терновой В. И. Зараженность овец личинками овода *Oestrus ovis* L. на Северном Кавказе.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 24—27. Список лит.: 5 назв.

49525. Тертерян Е. Е. К вопросу о влиянии применения желудочного сока с жиром на динамику общих липидов у птиц.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 200—204.

49526. Тутов И. К. Материалы по изучению свойств возбудителя псевдоактиномикоза.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 94—96. Список лит.: 5 назв.

49527. Тутов И. К., Лихачев Н. И. Некоторые иммунобиологические показатели при псевдоактиномикозе (актинобациллезе) овец.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 96—98.

49528. Устинов Д. А. Динамика стрессов у поросят-сосунов.— Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1975, вып. 16, с. 44—45.

49529. Хуршудянц Р. С., Пасько С. Г., Кадников В. П. Роль хлопчатникового полушрота в развитии токсических явлений у новорожденных телят.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 159—161.

49530. Целищев Л. И., Ромм В. Л. Клинические признаки актинобациллеза крупного рогатого скота.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 136—138. Список лит.: 5 назв.

49531. Шабазян К. В. Влияние тетрациклинов на поглотительную способность РЭС овец в зависимости от методов введения.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 161—163. Список лит.: 7 назв.

49532. Щелева Н. Н. Пестицидная активность растений против иксодовых клещей в опытах на животных.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 19—20.

18 ТРАНСПОРТ

18.1 Общие вопросы

49533. Баташева М. Г. К вопросу об определении транспортных затрат при агрегировании объектов многопродуктовых оптимизационных задач (на примере минеральных удобрений).— Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1974, вып. 48, с. 229—246.

49534. **Выговский В. П.** Преобразование формы представления отчетности о перевозках с учетом экономического районирования страны.— Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1974, вып. 48, с. 197—210.
49535. **Гаранин Н. П.** Экономическая эффективность создания новой модели плавучего крана.— Труды Центр. науч.-исслед. ин-та экономики и эксплуатации водного транспорта, 1974, вып. 115 ©, с. 143—148.
49536. **Косарев Г. В., Терехов В. П., Яров В. М.** Экспериментальное исследование добавочных пульсационных потерь в тяговом электродвигателе ДК-207Г при тиристорно-импульсном регулировании магнитного поля.— Электрооборудование пром. предприятий, 1976, вып. 4 ©, с. 121—125.
49537. **Макшина М. К., Марчуков А. С., Розе В. А.** Статистическая модель прогноза по динамическим рядам [на транспорте].— Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1974, вып. 48, с. 5—45. Список лит.: 8 назв.
49538. **Муратов В. А.** Исследование особенностей функционирования оператора в АСУ складом тарно-штучных грузов [поточно-транспортной системы].— Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 481 ©, с. 62—83. Список лит.: 6 назв.
49539. **Спицына Д. Н.** Исследование динамического воздействия ветровых нагрузок на неподвижные козловые краны.— Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 10 ©, с. 131—135.
49540. **Томчин Л. Б.** Основные пути повышения качества конвейерных лент.— Каучук и резина, 1976, № 10 ©, с. 37—38.

18.2 Железнодорожный транспорт

18.2.1 Общие вопросы

49541. **Васильева Е. М., Озерецковская С. А.** Об оценке качества решения задачи развития магистральной транспортной [ж.-д.] сети.— Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1974, вып. 48, с. 211—228. Список лит.: 9 назв.
49542. **Малькевич Н. Д., Эрдман С. Э.** Этапы развития сети, технической оснащённости и методов организации работы железных дорог Белоруссии.— Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 138 ©, с. 20—37. Список лит.: 26 назв.

18.2.2 Железнодорожный путь

49543. **Андреевский М. Г.** Ремонт вкладышей железобетонных шпал полимерными компаундами.— Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 109 ©, с. 61—66.
49544. **Виноградов В. А.** Об одном методе определения величины прогиба, скорости и ускорения вертикальных деформаций рельса.— Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 109 ©, с. 51—54.
49545. **Закиров Р. С.** К вопросу об эффективности уположения откосов мелких выемок, как средства против образования в них песчаных заносов.— Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 109 ©, с. 77—82.
49546. **Иргашев Ш. А.** Исследование влияния расположения напряженной арматуры на некоторые геометрические характеристики железобетонных шпал.— Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 109 ©, с. 24—30.
49547. **К вопросу оценки долговечности некоторых материалов для элементов верхнего строения пути.**— Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 109 ©, с. 70—76. Список лит.: 16 назв. Авт.: В. М. Эльгорт, В. Я. Плеханов, И. В. Рахимова и др.

49548. К исследованию причин электрокоррозии железобетонных шпал.— Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 109 ©, с. 31—40. Авт.: В. Н. Яковлев, С. С. Маторин, А. И. Ясевич и др.

49549. Купеев К. Г., Фазилов Т. И., Оразбеков О. К вопросу повышения эффективности механической защиты железнодорожного пути от песчаных заносов.— Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 109 ©, с. 66—69. Список лит.: 6 назв.

49550. Сударушкин А. Ф. Эксплуатационная стойкость железобетонных шпал по напряженному состоянию в зоне их постелей.— Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 109 ©, с. 3—23. Список лит.: 8 назв.

49551. Тарсин В. П. Оценка экономической эффективности некоторых предложений по увеличению трещиностойкости железобетонных шпал в условиях Среднеазиатской железной дороги.— Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 109 ©, с. 41—51.

49552. Фазилов Т. И. Теоретические основы защиты железных дорог от песчаных заносов вяжущими веществами.— Проблемы освоения пустынь, 1976, № 3-4 ©, с. 164—171. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

18.2.3 Подвижной состав железнодорожного транспорта и тяга железных дорог

49553. Букин В. И. К вопросу об определении технического состояния грузовых вагонов по трудоемкости их ремонта.— Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 126, с. 52—54.

49554. Галай Э. И. Энергоснабжение самоходных машин для безотцепочного ремонта вагонов от верхнего питающего провода.— Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 126, с. 44—48.

49555. Дычко А. А. Исследование пластинчатого фрикционного гасителя колебаний [вагонов].— Изв. Том. политехн. ин-та, 1975, т. 241 ©, с. 52—56.

49556. Крайчик М. М., Павлов Н. В., Емельянов Н. П. Влияние предварительного подогрева при сварке на остаточные напряжения и установившуюся прочность транспортных конструкций.— Автомат. сварка, 1976, № 11, с. 65—67. Список лит.: 7 назв.

49557. Криворучко Н. З., Бугаев В. П., Сенько В. И. Исследование характера зависимости себестоимости ремонта грузовых вагонов в депо от величины производственной программы.— Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 126, с. 3—8.

49558. Левкин Д. Н. Методика определения жесткости дополнительного подрессоривания грузов в вагонах.— Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 126, с. 34—39.

49559. Линева Л. А. Влияние касательных сил в основании рельса на величину динамического прогиба.— Труды Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 109 ©, с. 54—60.

49560. Лобастов В. К., Пастухов И. Ф., Цаплин Н. С. Исследование нового привода подвагонного генератора.— Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 126, с. 23—34. Список лит.: 9 назв.

49561. Напряженное состояние горизонтальной цилиндрической емкости с жидкостью при продольном центральном ударе. [Ж.-д. цистерны].— Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 159, с. 79—85. Авт.: Ю. Н. Денищенко, Е. Т. Григорьев, В. И. Гронский, А. В. Красников.

49562. Приходько Ю. Ф. Некоторые конструктивно-технологические способы локализации повреждений в баббитовом слое вагонных подшипников скольжения.— Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 126, с. 49—51.

49563. Солнцева В. А., Грабеновская С. П. Повышение долговечности железобетонных опор контактной сети.— Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 382 ©, с. 15—21.

49564. Спиридонов Б. К. К вопросу о выборе критерия для оценки степени устойчивости боковых колебаний рельсовых экипажей.— Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 126, с. 16—23.
49565. Чернин И. Л. К вопросу гидропрессовой сборки колесных пар вагонов.— Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 126, с. 39—44.

18.2.4 Автоматизация и связь на железных дорогах

49566. Коврига А. Н. Автопереключатель стрелочного электропривода с магнитоуправляемыми контактами.— Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 142 ©, с. 20—27. Список лит.: 5 назв.
49567. Корнеев П. Я. Расчеты на надежность некоторых элементов и систем железнодорожной автоматики и телемеханики.— Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 142 ©, с. 3—8.
49568. Корнеев П. Я., Весненко Г. И., Кунин В. Х. Аппарат вспомогательного режима к путевой блокировке.— Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 142 ©, с. 27—35. Список лит.: 6 назв.
49569. Мирошниченко Т. В. Повышение надежности работы импульсных рельсовых цепей.— Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 142 ©, с. 16—20. Список лит.: 8 назв.
49570. Модин Н. К. Моделирование алгоритмов оптимального управления замедлителями в системе АРС-ЦНИИ.— Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 142 ©, с. 8—15. Список лит.: 5 назв.
49571. Модин Н. К., Бочков К. А. Дискретный метод измерения скорости входа отцепов на тормозную позицию.— Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 142 ©, с. 35—40.

18.2.5 Железнодорожные перевозки

49572. Бузанова Е. С. Методика расчета основных параметров работы механизированных пунктов подготовки полувагонов и платформ к перевозкам.— Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 126, с. 8—16. Список лит.: 5 назв.
49573. Васильева Е. М., Озерецковская О. А. Исследование соотношений между средними и дифференциальными затратами на [ж.-д.] перевозки.— Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1974, вып. 48, с. 142—156. Список лит.: 7 назв.
49574. Гизатуллина В. Г. Распределение расходов по операциям перевозочного процесса.— Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 138 ©, с. 16—20.
49575. Григорян Ю. А. Об одном методе планирования среднего веса грузовых поездов.— Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1974, вып. 48, с. 46—55. Список лит.: 7 назв.
49576. Зайцева Г. А., Пузанов Н. Я. Определение численности и показателей использования пассажирских локомотивов.— Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1974, вып. 48, с. 119—131 с табл. Список лит.: 5 назв.
49577. Идрисова О. И. Алгоритм расчета потребности в пассажирских вагонах в дальнем сообщении.— Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1974, вып. 48, с. 132—141. Список лит.: 5 назв.
49578. Кабанов В. М. Статистическая обработка контейнеропотоков на дороге и метод прогнозирования их роста на перспективу.— Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 481 ©, с. 84—96.
49579. Ключникова Н. М., Козлова С. Б. Исследование функций затрат на перевозку по звеньям транспортной [ж.-д.] сети.— Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1974, вып. 48, с. 157—174. Список лит.: 5 назв.

49580. Козлова С. Б. Методы расчета среднесетевой себестоимости перевозок [ж.-д. транспорта].—Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1974, вып. 48, с. 175—196.

49581. Крохин Л. С., Николаева Т. А. Информационное обеспечение задач оперативного планирования работы грузовых станций на ЭВМ.—Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 481 ©, с. 55—61 с табл.

49582. Мануйлова М. Л., Кабанов В. М. Информационные вопросы при планировании работы маневровых локомотивов.—Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 481 ©, с. 45—54 с табл.

49583. Смехов А. А. Теоретические основы построения АСУ грузовыми станциями.—Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 481 ©, с. 3—44.

49584. Техничко-экономическая эффективность передачи пассажиропотока на скоростную магистраль.—Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 138 ©, с. 3—7. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. И. Иоаннисян, В. И. Евграфов, З. И. Потапенко, Б. В. Яковлев.

49585. Шелелаяев А. И., Банек Т. С. Определение количества подач вагонов при различной организации их уборки после окончания грузовых операций.—Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1975, вып. 138 ©, с. 7—16.

49586. Ющенко М. Н. Модель годового планирования грузооборота железнодорожного транспорта.—Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1974, вып. 48, с. 56—69 с табл.

18.3 Городской транспорт

49587. Зарипов М. Ф., Генне М. И., Печерский М. П. Система регулирования движения транспортных потоков на перекрестке [в городских условиях].—Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 67, с. 98—104.

49588. Колобова Н. Ф. Об эффективности таксомоторного транспорта.—Науч. зап. Ленингр. фин. экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 25—30. Библиогр. ссылки в тексте.

18.4 Безрельсовый транспорт. Дорожное строительство

18.4.2 Автомобильные дороги

49589. Бородянский Г. А. Алгоритмизация построения местных автодорожных сетей.—Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1974, вып. 48, с. 97—118. Список лит.: 17 назв.

49590. Гулин В. Н., Маров О. И. Применение многофакторных моделей при прогнозировании объемов грузовых автоперевозок.—Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1974, вып. 48, с. 86—96.

49591. Дальнейшее совершенствование методики испытания и расчета усиления нежестких дорожных одежд.—Труды МАДИ, 1974, вып. 84, с. 29—37. Авт.: Н. Н. Иванов, В. К. Апестин, А. И. Дудаков и др.

49592. Иванов Н. Н. Перспективы повышения надежности методов конструирования и расчета нежестких дорожных одежд.—Труды МАДИ, 1974, вып. 84, с. 4—10.

49593. Иванов Н. Н., Лейвак В. А., Яковлев Ю. М. Исследование упругого прогиба и радиуса кривизны при многократном действии кратковременной нагрузки. [Изучение прочности дор. одежд].—Труды МАДИ, 1974, вып. 84, с. 38—45.

49594. Коновалов С. В., Радовский Б. С. К оценке надежности дорожных покрытий с учетом повторности воздействия нагрузок.—Труды МАДИ, 1974, вып. 84, с. 11—18.

49595. Лебедев Б. С. Оценка состояния микропрофиля грунтовой испытательной трассы.—Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1974, вып. 92, с. 44—47.

49596. Медников И. А. Устойчивость щебня, втапливаемого в покрытие, при воздействии шин с шипами.—Труды МАДИ, 1974, вып. 84, с. 72—80.
49597. Миронов Н. Н. О методах оценки прочности нежестких дорожных одежд.—Труды МАДИ, 1974, вып. 84, с. 46—51.
49598. Некрасов В. К. Поточно-прогрессивный метод организации строительства дорожных одежд.—Труды МАДИ, 1974, вып. 84, с. 81—86.
49599. Полосин-Никитин С. М. О надежности комплексной механизации технологических процессов при производстве земляных работ [в дорожном строительстве].—Труды МАДИ, 1974, вып. 84, с. 19—28.
49600. Хигерович М. И., Байер В. Е., Тешабаев Р. Д. Гидрофобно-пластифицирующие добавки для дорожного строительства в г. Москве.—Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1975, № 107, с. 91—95.
49601. Хоботов В. Г., Коновалов С. В., Шереметов Б. В. Новый метод определения упруго-вязко-пластических характеристик материалов в дорожных покрытиях.—Труды МАДИ, 1974, вып. 84, с. 52—58.
49602. Цукерберг С. М., Абрамова Э. Е. Расчет нагрузочных характеристик [дорожных] пневмокатков.—Сборник трудов Всесоюз. заоч. политех. ин-та, 1974, вып. 92, с. 30—36.
49603. Эрастов А. Я. Обоснование объективных показателей для оценки эффективности дорожно-ремонтных работ.—Труды МАДИ, 1974, вып. 84, с. 87—93.

18.4.3 Автомобильный транспорт. Автотракторостроение

49604. Анализ эксплуатационной надежности подвески трактора Т-150К.—Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1974, т. 11, вып. 9 ©, с. 12—19. Авт.: В. Я. Анилович, Ю. С. Левин, В. В. Карабин, В. Л. Литвиненко.
49605. Барашков И. В., Михеев Г. Н. Методика определения рациональных размеров централизации технического обслуживания и текущего ремонта автомобилей.—Сборник трудов Всесоюз. заоч. политех. ин-та, 1974, вып. 92, с. 81—90.
49606. Беляков Г. И. Исследование напряжений в диске автомобильного колеса на уменьшенной модели.—Сборник трудов Всесоюз. заоч. политех. ин-та, 1974, вып. 92, с. 23—29.
49607. Беляков Г. И. Стендовые испытания диска автомобильного колеса на уменьшенной модели.—Сборник трудов Всесоюз. заоч. политех. ин-та, 1974, вып. 92, с. 17—22.
49608. Бондарь Н. С. Показатели надежности гидросистемы рулевого управления трактора Т-150 К.—Науч. труды УСХА, 1974, вып. 144 ©, с. 11—18. Список лит.: 7 назв.
49609. Венцель Э. С., Анилович И. В. К расчету на прочность листовой рессоры трактора.—Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1974, т. 11, вып. 9 ©, с. 81—87.
49610. Влияние формы профиля шины и конструкции каркаса на некоторые эксплуатационные свойства легкового автомобиля.—Каучук и резина, 1976, № 9 ©, с. 47—50. Авт.: В. В. Степанов, А. А. Тарасов, Б. В. Крушевский, Г. Н. Тростников.
49611. Гараев П. И. Стенд для сравнительных износных испытаний гидроусилителей рулевого управления трактора «Беларусь».—Науч. труды УСХА, 1974, вып. 144 ©, с. 30—34.
49612. Ефимов Е. В., Сабуров Л. В. Установка для автоматической сварки поперечин рамы автомобиля «Урал».—Автомат. сварка, 1976, № 11, с. 71—72.
49613. Жога М. С. Основные пути расширения ресурсов топлива для автотракторных дизелей.—Сборник трудов Всесоюз. заоч. политех. ин-та, 1974, вып. 92, с. 9—13.

49614. Зинченко М. А., Черненко О. И. Методика регистрации и обработки данных о нагруженности деталей трактора Т-150К.— Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1974, вып. 9 ©, с. 25—29.

49615. Исследование коэффициентов динамичности трансмиссии гусеничного трактора Т-74.— Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1974, т. 11, вып. 9 ©, с. 29—32. Авт.: И. Ш. Чернянский, Дю Ин Ю, Д. С. Галактионов, В. Л. Лютынский.

49616. К вопросу оценки эксплуатационной надежности карданных передач тракторов Т-150К.— Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1974, т. 11, вып. 9 ©, с. 5—12. Авт.: В. Я. Анилович, А. С. Гринченко, В. Л. Литвиненко и др.

49617. Кудряшов А. А. Борьба рабочих ВАЗа за выпуск высококачественной продукции.— Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1974, т. 141, с. 115—124.

49618. Лютынский В. Л. Система автоматического управления стендом для исследования динамических процессов в трансмиссии трактора.— Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1974, т. 11, вып. 9 ©, с. 19—24.

49619. Мамедов А. Г. Автомобили на шинах с шипами и их влияние на дорожные покрытия.— Труды МАДИ, 1974, вып. 84, с. 59—63. В огл. авт.: Маладов А. Г.

49620. Маничев Б. Е. Методы контроля и сортировки в технологических процессах ремонта машин.— Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1974, вып. 92, с. 62—66. Список лит.: 6 назв.

49621. Маничев Б. Е. Пневматическая схема с датчиком 236 для группового контроля деталей [автомобилей].— Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1974, вып. 92, с. 67—70.

49622. Методика проведения контрольных испытаний капитально отремонтированных коробок передач автомобиля ЗИЛ-130.— Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1974, вып. 92, с. 77—80. Авт.: Л. В. Дехтеринский, В. П. Апин, Д. А. Гусев и др.

49623. Михайлов Ю. Б. О применении автомобильных шин с шипами противоскольжения.— Труды МАДИ, 1974, вып. 84, с. 64—71.

49624. Морозов А. М. Эксплуатационная надежность резьбовых соединений трактора Т-150К.— Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1974, т. 11, вып. 9 ©, с. 44—48.

49625. Нагорный Н. В. Крепление опорных катков трактора класса ЗТ закрепительными элементами из набора упругих колец.— Науч. труды УСХА, 1974, вып. 144 ©, с. 46—49.

49626. О радиальном натяжении резиновых уплотнительных колец круглого сечения. [Уплотнение гидроагрегатов тракторов].— Науч. труды УСХА, 1974, вып. 144, с. 25—29. Авт.: В. Е. Черкун, М. А. Довгаль, В. Я. Ефремов, Ф. Е. Ялпачик. В огл. 3-й авт.: В. Е. Ефремов.

49627. Олизаренко И. И., Гринченко А. С. Рациональный выбор внутриваровочной информации о надежности. [Харьк. тракт. з-д].— Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1974, т. 11, вып. 9 ©, с. 61—67.

49628. Пильщиков Л. М., Макаров Г. Ф. Автоматическое регулирование загрузки двигателя трактора Т-150.— Труды ВСХИЗО, 1974, вып. 88 ©, с. 25—28. Список лит.: 6 назв.

49629. Пинчук А. Т., Качканьян Р. А., Вебер В. И. О повышении надежности пуска двигателя при низкой температуре окружающей среды.— Труды ВСХИЗО, 1974, вып. 88 ©, с. 34—43.

49630. Роганов С. Г., Дамер А. А. Влияние конструктивных параметров нагнетательного клапана на процесс впрыска топлива в [автотракторных] дизелях.— Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 10 ©, с. 114—117. Список лит.: 6 назв.

49631. Рогожкин В. М. Предельные величины износа деталей цилиндро-поршневой группы тракторных двигателей.— Труды ВСХИЗО, 1974, вып. 88 ©, с. 19—24.
49632. Рябко И. П. Исследование некоторых причин потери работоспособности гидросистемы трансмиссии трактора Т-150.— Науч. труды УСХА, 1974, вып. 144 ©, с. 3—10.
49633. Хаустов Б. А., Олизаренко И. И., Морозов А. М. Некоторые вопросы исследования внутривзаводской информации об эксплуатационной надежности тракторов на Харьковском тракторном заводе.— Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1974, т. 11, вып. 9 ©, с. 87—94. В огл. 1-й авт.: В. А. Хаустов.
49634. Цукерберг С. М. К расчету нагрузки на широкопрофильные шины.— Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1974, вып. 92, с. 14—16.
49635. Цукерберг С. М. Корректирование внутреннего давления в шинах.— Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1974, вып. 92, с. 48—49.
49636. Черняйкин В. А. Методика и некоторые результаты ресурсных испытаний автомобилей в эксплуатации.— Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1974, вып. 92, с. 37—43.
49637. Чурин Ю. Г. Боковая статическая устойчивость полуприцепов.— Труды ВСХИЗО, 1974, вып. 88 ©, с. 52—54.
49638. Шевелев Ф. Н., Титов В. И. Тепловая деформация оси опор коренных подшипников.— Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1974, вып. 92, с. 57—61.
49639. Шеметов В. Совершенствование учета затрат на автомобильном транспорте.— Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 165—170.
49640. Шипов В. В. Повышение надежности и долговечности элементов клапанных устройств гидрораспределителей. [Тракторные гидросистемы].— Науч. труды УСХА, 1974, вып. 144 ©, с. 140—145.
49641. Штамповка полых деталей с отводами для рам велосипедов.— Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 10 ©, с. 153—156. Авт.: К. Н. Богоявленский, Л. П. Велицкий, В. В. Камеристый и др.
49642. Яковлев Н. А. Задачи развития конструкции и расчета шасси [автомобиля].— Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1974, вып. 92, с. 3—4.
49643. Яковлев Н. А. Коэффициент полезного действия автомобиля.— Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1974, вып. 92, с. 5—8.
49644. Яковлев Н. А. О расчете долговечности деталей шасси автомобиля.— Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1974, вып. 92, с. 50—56.

18.5 Водный транспорт. Судостроение

49645. Боровой В. Онежские корабли и мореплаватели. [К истории судостроения].— Север, 1976, № 10 ©, с. 102—104.
49646. К вопросу создания танкеров смешанного река-море плавания класса «П-СП» Регистра СССР.— Труды Центр. науч.-исслед. ин-та экономики и эксплуатации водного транспорта, 1974, вып. 115 ©, с. 129—142. Авт.: Г. К. Горелов, Е. А. Комарова, Н. Н. Васильева, В. И. Павлюченко.
49647. Фомкинский Л. И., Ерухимович В. И. Метод технико-экономической оптимизации основных параметров сухогрузных теплоходов на ЭВМ.— Труды Центр. науч.-исслед. ин-та экономики и эксплуатации водного транспорта, 1974, вып. 115 ©, с. 3—61. Список лит.: 32 назв.
49648. Шишкин В. С. Обоснование вместимости трюмов сухогрузных теплоходов внутреннего плавания.— Труды Центр. науч.-исслед. ин-та экономики и эксплуатации водного транспорта, 1974, вып. 115 ©, с. 62—77.

49649. Шишкин В. С. Эффективность увеличения вместимости трюмов судов за счет высоты комингсов люков.— Труды Центр. науч.-исслед. ин-та экономики и эксплуатации водного транспорта, 1974, вып. 115 ©, с. 78—97. Список лит.: 9 назв.

18.6 Воздушный транспорт. Самолетостроение

49650. Аверьянов В. Г., Клоков В. Д. Инженерно-гляциологические предпосылки и технология строительства снежной ВПП в Антарктиде.— Труды Сов. антаркт. экспедиции, 1975, т. 65 ©, с. 177—203. Список лит.: 23 назв.

49651. Аналого-цифровые вычислительные комплексы для моделирования динамики, устойчивости и управляемости летательных аппаратов.— Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1975, вып. 1648 ©, с. 98—104. Авт.: М. П. Конощенко, А. В. Пилюгин, Ю. И. Сидоров, А. Д. Смирнов.

49652. Вахитов Р. Ш. Об искровой стадии разряда по поверхности полупроводника в авиационной свече емкостной системы зажигания.— Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 67, с. 77—81.

49653. Генне М. И. Бесконтактная система зажигания для поршневых авиационных двигателей.— Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 67, с. 91—97.

49654. Гетманенко Г. Г., Елисеев А. А. Оценка эффективности работы канала контроля перекрытия сигналов в бортовых системах предупреждения столкновений (СПС).— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1975, вып. 95 ©, с. 167—169.

49655. Гладков А. А. Расчет аэродинамических характеристик летательного аппарата.— Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1975, вып. 1648 ©, с. 116—125.

49656. Денисенко Г. П. Метод определения параметров движения центра масс летательного аппарата с использованием высотомера.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1975, вып. 95 ©, с. 93—96.

49657. Елисеев А. А., Соколов Н. Г., Харламова Л. В. Рабочие характеристики канала контроля перекрытий сигналов в бортовой системе предупреждения столкновений самолетов.— Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1975, вып. 95 ©, с. 170—173.

49658. Мазуров Г., Нестерук В. Ветер слева — теряешь высоту! [Метеорол. обеспечение полетов вертолетов].— Авиация и космонавтика, 1976, № 10 ©, с. 17.

49659. О повышении динамической точности процессов управления при включении форсажных режимов ТРДФ [летательных аппаратов].— Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974, вып. 67, с. 35—43. Авт.: Ю. М. Гусев, Б. Г. Ильясов, Ф. А. Шаймардинов и др.

49660. Ордынцев В. М. Основные принципы построения вычислительной системы для автоматизации прочностных исследований [авиационных конструкций].— Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1975, вып. 1648 ©, с. 49—56.

49661. Предтеченский А. Н. Некоторые вопросы применения цифровой вычислительной техники в экспериментальных исследованиях по динамике полета.— Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1975, вып. 1648 ©, с. 105—110.

49662. Прокофьев Е. Г., Яковлев Ю. П., Друлис В. Н. Оценка стационарных температурных полей в плоском диатермическом слое при нагреве излучениями. [Летат. аппарат].— Труды КАИ, 1974 вып. 178 ©, с. 37—44. Список лит.: 6 назв.

49663. Структура системы сбора, регистрации и обработки данных для ресурсных испытаний [летательных аппаратов].— Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1975, вып. 1648 ©, с. 61—70. Авт.: А. М. Аржаков, В. В. Беклемишев, В. А. Головин и др.

49664. Ураев В. П., Вахитов Р. Ш. О развитии механизма пробоя рядного, промежутка полупроводниковой свечи в емкостной системе зажигания [авиационных двигателей].— Труды Уфим. авиац. ин-та, 1974. вып. 67, с. 82—90.

18.7 Космонавтика (астронавтика). Межпланетные сообщения

49665. Вашковьяк С. Н. Изменение орбит спутников-баллонов под действием светового излучения.— Астрон. журн., 1976, т. 53, вып. 5 ©, с. 1085—1094. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

49666. Кузьменко В., Афонин С. «Салют-5»: отработка методов автономной навигации.— Авиация и космонавтика, 1976, № 10 ©, с. 38—39.

49667. Титов В. Б. Модифицированный метод Хилла.— Астрон. журн., 1976, т. 53, вып. 5 ©, с. 1100—1105. Рез. на англ. яз.

19 СВЯЗЬ

(Общие вопросы теории информации и связи; теоретико-информационные характеристики для конкретных каналов и сообщений, алгебраическая теория кодов; применение теории информации и теории сигналов к расчету сложных систем связи; структурный анализ и синтез сетей связи — см. 14)

19.1 Общие вопросы

49668. Бериначвили Н. С. Стимулирование повышения качества и эффективности работы [на предприятиях связи].— Вестн. связи, 1976, № 10 ©, с. 24—25.

49669. Тимченко И. Е. Комплексная система управления качеством связи: поиски и проблемы.— Вестн. связи, 1976, № 10, ©, с. 30—33.

19.2 Телефонно-телеграфная связь

49670. Бильдюкевич Ю. А., Главацкий В. В. Комплексная система учета и анализа качества работы на ГТС.— Вестн. связи, 1976, № 10 ©, с. 25—27.

49671. Говоруненко Н. П., Демина Е. В., Саргсян Л. А. Требования к телеграфной связи.— Вестн. связи, 1976, № 10 ©, с. 36—38.

19.4 Почтовая связь

49672. Корольков М. М. Применять новые виды электроприводов при разработке почтовых машин.— Вестн. связи, 1976, № 10 ©, с. 19—22.

49673. Шах-Назаров Г. Г. Контейнерные перевозки почты: технико-экономические расчеты.— Вестн. связи, 1976, № 10 ©, с. 33—36. Окончание. Начало: № 10.

20 ЗАГОТОВКИ. ТОРГОВЛЯ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

20.2 Заготовки

49674. Алейников В. Комбинированная сушка зерна кукурузы.— Мухомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1976, № 10 ©, с. 15—17.

49675. Балашев Н. Н. Хранение семенного картофеля на юге.— Картофель и овощи, 1976, № 11, ©, с. 8—9.

49676. **Бесперевалочный** способ уборки и хранения картофеля. Картофель и овощи, 1976, № 11 ©, с. 7—8. Авт.: П. П. Болилуй, И. В. Пев-
мержицкий, С. Ф. Полищук, А. В. Горкуценко.

49677. **Келимбетов П. К.** Жуки — вредители зерна и продуктов его переработки [при хранении] в Кулябской зоне Таджикской ССР и предупредительные меры борьбы с ними. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1974, т. 202 ©, с. 72—76.

49678. **Лагода В., Вайнберг А., Котляр Л.** Совершенствовать эксплуатационную и ремонтную документацию [на хлебоприемных предприятиях]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1976, № 10 ©, с. 28—29.

49679. **Михайлов В. М.** Хранение капусты в Крыму. — Картофель и овощи, 1976, № 11 ©, с. 23—24.

49680. **Муханов П. А., Кашапова В. В., Новикова Г. В.** Перспективные способы хранения моркови. — Картофель и овощи, 1976, № 11 ©, с. 24—26.

49681. **Никифоров В.** Картофель и овощи — впрок. [О заготовках с.-х. продукции в Новосиб. облпотребсоюзе]. — Сов. потреб. кооперация, 1976, № 10 ©, с. 12—14.

49682. **Относительное сопротивление диффузии при различных способах сушки зерна.** — Инж.-физ. журн., 1976, т. 31, № 5 ©, с. 839—843. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: П. С. Куц, А. И. Любошиц, Л. В. Николайчик, И. Г. Коратеев.

49683. **Чирков С., Завалеев П., Бармак В.** Некоторые рекомендации по эксплуатации зернопогрузчика КШП-5 [на предприятиях Минзага]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1976, № 10 ©, с. 25—26.

20.3 Внутренняя торговля. Товароведение

49684. **Букин Е. К.** Методика определения оптимальных стратегий технического обслуживания автоматизированного торгово-технологического оборудования. — Сборник трудов Ленингр. ин-та сов. торговли, 1975, вып. 50 ©, с. 33—38.

49685. **Букин Е. К., Мусин Е. Ю.** Вопросы технической эксплуатации оборудования универсамов. — Сборник трудов Ленингр. ин-та сов. торговли, 1975, вып. 50 ©, с. 38—43.

49686. **Вавилов Б. К.** Использование современных средств электроники в электрических схемах торговых автоматов. — Сборник трудов Ленингр. ин-та сов. торговли, 1975, вып. 50 ©, с. 80—83.

49687. **Галустьян С. Г., Новиков В. М., Сагоян П. А.** Устройство формирования и вывода в накопитель торгово-экономической информации. — Сборник трудов Ленингр. ин-та сов. торговли, 1975, вып. 50 ©, с. 126—130.

49688. **Гоголь Б.** Научно-технический прогресс в торговле. — Сов. потреб. кооперация, 1976, № 10 ©, с. 42—45.

49689. **Гусев Б. К.** Тиристорный регулятор мощности [в торгово-технологическом оборудовании]. — Сборник трудов Ленингр. ин-та сов. торговли, 1975, вып. 50 ©, с. 68—72.

49690. **Гусев Б. К., Мусин Е. Ю.** Некоторые результаты исследования систем управления торговых автоматов на тиристорах. — Сборник трудов Ленингр. ин-та сов. торговли, 1975, вып. 50 ©, с. 114—116.

49691. **Исследование эксплуатационной надежности автомата АТ-100С для продажи газированной воды.** — Сборник трудов Ленингр. ин-та сов. торговли, 1975, вып. 50 ©, с. 10—27. Список лит.: 12 назв. Авт.: Е. К. Букин, В. П. Громчев, Д. Г. Михайлов и др.

49692. **Колобков А. А., Муравьев А. И., Чистов Л. М.** Оптовая торговля средствами производства как форма их планового распределения. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 43—56.

49693. Кузьмин Б. А. Обобщение опыта технической эксплуатации автоматизированного торгово-технологического оборудования на примере универсама «Выборгский». — Сборник трудов Ленингр. ин-та сов. торговли, 1975, вып. 50 ©, с. 153—157.
49694. Левашев Ю. С., Анашкин А. П. Потребительская кооперация в период борьбы партии за упрочение социалистического общества (1937 — июнь 1941 гг.). — Соц. и ком. стр-во в Сибири, 1975, вып. 9 ©, с. 73—84.
49695. Нагродский Ю. Радиоприемники. [Торг. практикум]. — Сов. потреб. кооперация, 1976, № 10 ©, с. 52—54.
49696. Никитин Г. М. Состояние и основные направления развития автоматизации производственных процессов в торговле и общественном питании. — Сборник трудов Ленингр. ин-та сов. торговли, 1975, вып. 50 ©, с. 3—10.
49697. Никитин Г. М., Тадеев А. А. Динамические свойства объектов и схемы регулирования температуры [в торговых упаковочных машинах]. — Сборник трудов Ленингр. ин-та сов. торговли, 1975, вып. 50 ©, с. 116—126.
49698. Построение автоматизированных устройств сбора и обработки первичной информации торговых автоматов. — Сборник трудов Ленингр. ин-та сов. торговли, 1975, вып. 50 ©, с. 53—68. Авт.: С. Г. Галустьян, М. П. Гейфман, Г. М. Никитин, Н. Г. Подосенова.
49699. Печельников Г. П. Применение магнитного поля для очистки воды в жидкостных торговых автоматах. — Сборник трудов Ленингр. ин-та сов. торговли, 1975, вып. 50 ©, с. 87—96.
49700. Рыкованов В. А. Двухпозиционный регулятор температуры с элементом предварения и настройки зоны неоднозначности [для оборудования торговли и общественного питания]. — Сборник трудов Ленингр. ин-та сов. торговли, 1975, вып. 50 ©, с. 72—75.
49701. Рыкованов В. А. Математическое описание процесса откачки воздуха в вакуумной системе упаковочной линии типа ЛУВГ-350. — Сборник трудов Ленингр. ин-та сов. торговли, 1975, вып. 50 ©, с. 84—87.
49702. Сираджев З. Комплексный подход. [О структуре розничной торговли Узб. потребсоюза]. — Сов. потреб. кооперация, 1976, № 10 ©, с. 22—23.
49703. Соловьева Л. На первом плане — забота о покупателе. [Из опыта Верх-Тулин. кооп. универсама Новосиб. райпо]. — Сов. потреб. кооперация, 1976, № 10 ©, с. 10—11.
49704. Фирсова Н. И., Эртзов В. С. Совершенствование системы торговли в плане социального развития территориально-административных единиц. — Человек и общество, 1976, вып. 15 ©, с. 88—93.
49705. Чемерис А. Магазином — бесперебойное снабжение. — Сов. потреб. кооперация, 1976, № 10 ©, с. 36—39.
49706. Черняк Б. Н. Автоматизация упаковочно-расфасовочных операций в торговле. — Сборник трудов Ленингр. ин-та сов. торговли, 1975, вып. 50 ©, с. 43—46.

20.4 Общественное питание

(См. также №№ 48733, 49696, 49700)

49707. Королев Ф. Централизованное производство полуфабрикатов. [Латпотребсоюз]. — Сов. потреб. кооперация, 1976, № 10 ©, с. 24—25.
49708. Никитин Г. М., Тадеев А. А., Шпак Е. Ю. Оптимизация температурных режимов электроконфорок. — Сборник трудов Ленингр. ин-та сов. торговли, 1975, вып. 50 ©, с. 140—144.
49709. Покрывалов Л. П. Анализ некоторых путей оптимизации технической эксплуатации энергоснабжения предприятий общественного питания. — Сборник трудов Ленингр. ин-та сов. торговли, 1975, вып. 50 ©, с. 27—33. Список лит.: 7 назв.

49710. Чиков В. М. Анализ и пути совершенствования технологического режима работы посудомоечных машин.— Сборник трудов Ин-та сов. торговли, 1975, вып. 50 ©, с. 130—136.

21 КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

21.4 Коммунально-бытовое обслуживание населения

49711. Актанова А. Т. География развития бытового обслуживания населения Киргизии в свете решений XXIV съезда КПСС.— Сборник трудов аспирантов и соискателей Кирг. ун-та, 1975, вып. 6 ©, с. 106—110. Список лит.: 5 назв. В огл. авт.: Актанова А. Г.

22 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

22.1 Общие вопросы

49712. Шатохин Г. В., Митряков Г. Р. Хранение медицинского имущества методом герметизации.— Воен.-мед. журн., 1976, № 10 ©, с. 69—70.

22.2 Организация здравоохранения

49713. Альбицкий В. Ю., Шарафутдинова Р. М. История медицины на страницах «Казанского медицинского журнала».— Казан. мед. журн., 1976, т. 57, № 2 ©, с. 142—144.

22.2.1.1 Организация здравоохранения в СССР

49714. Гринев О. Л. Донорство в Татарии в годы Великой Отечественной войны.— Казан. мед. журн., 1976, т. 57, № 2 ©, с. 141—142.

49715. Иванов С. А., Бородин А. М. Мочекаменная болезнь в Карасукском районе.— Труды Биол. ин-та Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, вып. 21 ©, с. 313—316. Список лит.: 15 назв.

49716. Иванов С. А., Иванова Л. И. Распространение и сезонные колебания сердечно-сосудистых заболеваний в Карасукском районе.— Труды Биол. ин-та Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, вып. 21 ©, с. 316—321. Список лит.: с. 321.

49717. Иванов С. А., Иванова Л. И., Шалхаков Г. А. Заболеваемость лейкозами в Карасукском районе.— Труды Биол. ин-та Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, вып. 21 ©, с. 322—324. Список лит.: 9 назв.

49718. Мощанина С. Сложные случаи определения связи инвалидности с пребыванием на фронте. В помощь врачу-эксперту.— Соц. обеспечение, 1976, № 9 ©, с. 38—41.

49719. Рустамов Х. Возрастание роли здравоохранения в быту сельских тружеников в современных условиях коммунистического строительства. (На материалах Узбекистана).— Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 285, с. 59—64.

22.2.1.2 Организация здравоохранения в зарубежных социалистических странах

49720. Тран До Тчинь. Проблемы сердечной недостаточности в Демократической Республике Вьетнам. [Статья из СРВ].— Кардиология, 1976, т. 16, № 10 ©, с. 140. Перед текстом и в огл. авт.: Tran Do Trinh.

49721. Тюрин В. Г. Достижения медицинской промышленности Венгерской Народной Республики.— Воен.-мед. журн., 1976, № 10 ©, с. 91—93.



49722. Аношин А. В., Петровский А. Д., Чекунов Ю. И. Воздействие микроклимата в кабине автомобиля на организм водителя.— Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 10 ©, с. 127—130.
49723. Бодянов А. А., Масленникова В. И. Миграция линдана в почве из поглощающих колодцев. Сообщ. 1.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 42—44.
49724. Гигиеническое нормирование интенсивности тренировочных нагрузок пловцов 10—11 лет в ДЮСШ.— Теория и практика физ. культуры, 1976, № 10 ©, с. 42—44. Авт.: А. Г. Сухарев, Л. А. Симонова, Н. Н. Суханова и др.
49725. Гильманова Г. М., Москвина Т. Н., Чупрун В. Ф. О санитарно-гигиеническом состоянии жилищ некоторых сел Татарии.— Казан. мед. журн., 1976, т. 57, № 2 ©, с. 134—136.
49726. Гимадеев М. М. Актуальные научно-технические проблемы охраны окружающей среды в ТАССР.— Казан. мед. журн., 1976, т. 57, № 2 ©, с. 130—134.
49727. Давыдов О. В., Коробов Р. Н., Александров В. Н. Гигиенический контроль за химическими факторами рабочей среды.— Воен.-мед. журн., 1976, № 10 ©, с. 53—56. Список лит.: 10 назв.
49728. Даниелова Л. Т., Степанян Э. Н. К методике определения тег-рациклина в молоке овец.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 110—111.
49729. Закаливание к ограниченному по площади охлаждению с последующим растиранием кожи.— Теория и практика физ. культуры, 1976, № 10 ©, с. 39—40. Авт.: А. К. Подшибякин, А. Д. Ситников, А. М. Моисеев, И. А. Кайро.
49730. Иванов В. И., Маргулис У. Я. III Всесоюзная научно-практическая конференция по радиационной безопасности. [Москва. Май 1976 г.]— Атомная энергия, 1976, т. 41, вып. 4 ©, с. 284—286.
49731. Косилина Н. И., Копировский К. М. Двигательный режим при гиподинамии и первоначально напряженном характере труда (на примере билетных кассиров железнодорожного транспорта).— Теория и практика физ. культуры, 1976, № 10 ©, с. 48—51. Список лит.: 17 назв.
49732. Матусов А. Л. Состояние здоровья участников экспедиции.— Труды Сов. антаркт. экспедиции, 1975, т. 65 ©, с. 239—258.
49733. Метод количественного определения хлоропрена в воздухе.— Арм. хим. журн., 1976, 29, № 8 ©, с. 728—730. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. Г. Сукнасян, К. Т. Геодакян, Г. С. Хзаян, О. С. Беруджян.
49734. Романенко Н. А., Смирнова З. М., Маренкин Ф. С. Санитарная оценка сточных вод для орошения пастбищ.— Гидротехника и мелиорация, 1976, № 10 ©, с. 103—106.
49735. Сагатовская И. Н. Опыт работы группы закаливания (зимнего плавания) в бассейне «Чайка».— Теория и практика физ. культуры, 1976, № 10 ©, с. 51—53.
49736. Сафарян С. Е., Казазян С. А. С заботой об окружающей среде. [Арм. ССР].— Защита растений, 1976, № 11 ©, с. 10—11.
49737. Цапко В. Г. Совершенствование машин и безопасность труда [при работе с пестицидами. Гигиен. оценка].— Защита растений, 1976, № 10 ©, с. 25—26.
49738. Чикин С. Я. Роль окружающей среды в сохранении здоровья населения.— Казан. мед. журн., 1976, т. 57, № 2 ©, с. 119—124.
49739. Чусов Ю. Н., Белобородов Г. С. Особенности охлаждения в воде.— Теория и практика физ. культуры, 1976, № 10 ©, с. 40—41. Список лит.: 10 назв.

22.4 Общая патология

49740. Данилов Б. Активная старость в центре внимания ученых. К итогам III Всесоюз. съезда геронтологов и гериатров. [Киев. 1976].— Соц. обеспечение, 1976, № 9 ©, с. 53—55.
49741. Исмаилова К. И. Влияние половых гормонов на энергетический обмен и стойкость организма к остроразвивающейся гипоксии.— Сборник трудов аспирантов и соискателей Кирг. ун-та, 1975, вып. 6 ©, с. 111—114.
49742. Тамарина Н. З., Захаревский А. С. Влияние гипоксии на устойчивость митохондрий.— Укр. биохим. журн., 1976, т. 48, № 3 ©, с. 292—294. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
49743. Эмирбекова А. А. Влияние гипотермии и гипероксии на систему аммиак-глутаминовая кислота в мозге крыс.— Укр. биохим. журн., 1976, т. 48, № 3 ©, с. 303—306. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

22.5 Общая диагностика

49744. Бухаловский И. Н., Свиридов А. М. Пневмооксигемографический метод комплексного исследования кровообращения и дыхания.— Кардиология, 1976, т. 16, № 10 ©, с. 62—66 с табл. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
49745. Об интерпретации электрограммы пучка Гиса (с использованием при анализе спайковых потенциалов синусового узла и проводящих путей предсердий).— Кардиология, 1976, т. 16, № 10 ©, с. 108—118. Список лит.: 52 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. Ругенюс, С. Корабликов, Р. Хаегт, В. Жвиронайте.
49746. Платонов Р. Л. Зонд для терминальной анестезии зева, глотки и пищевода при гастроскопии.— Воен.-мед. журн., 1976, № 10 ©, с. 78—79.
49747. Сидельников И. А. Приспособление для фиксации датчиков при электрокардиографии.— Воен.-мед. журн., 1976, № 10 ©, с. 77—78.
49748. Фомин А. Н. Микрометод определения фибриногена.— Воен.-мед. журн., 1976, № 10 ©, с. 70.

22.6 Общая терапия

49749. Бровицкая З. Г., Горошинская И. А. Моноаминоксидная активность митохондрий мозга и печени при действии на животных кислорода под повышенным давлением.— Укр. биохим. журн., 1976, т. 48, № 3 ©, с. 295—299. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.
49750. Выбор эффективного ресуспендирующего раствора для размороженных отмывых эритроцитов трупной крови.— Воен.-мед. журн., 1976, № 10 ©, с. 42—46. Авт.: Ф. Р. Виноград-Финкель, В. Н. Лубский, А. Г. Сухова и др.
49751. Калеко С. П. XIV Международный конгресс по переливанию крови. [Хельсинки. Июль. 1975 г.]— Воен.-мед. журн., 1976, № 10 ©, с. 86—89.
49752. Куничев Л. А. Кабина для зимнего солнцелечения.— Воен.-мед. журн., 1976, № 10 ©, с. 79.
49753. Получение деминерализованной воды для инъекционных растворов.— Воен.-мед. журн., 1976, № 10 ©, с. 68—69. Авт.: В. И. Барabanов, Р. А. Окунев, Л. Д. Рябых, А. Ф. Стах.

22.7 Фармакология. Фармация. Токсикология

49754. Айнсон Хейно, Айнсон Эва. Динамика показателей белкового обмена в крови и лимфе при подкожном введении фолликулина.— Изв. АН ЭССР, 1976, т. 25. Биология, № 4 ©, с. 288—294. Список лит.: 13 назв. Рез. на эст. и англ. яз.

49755. Ацетилсалициловая кислота.— Казан. мед. журн., 1976, т. 57, № 2 ©, с. 166—170. Список лит.: 40 назв. Авт.: Л. Г. Богомолова, В. А. Кропачев, Е. М. Лаврентьева, Б. И. Криворучко.
49756. Бартош Владимир, Брзек Владимир. Влияние глюкогона на ток и состав лимфы грудного протока у человека.— Изв. АН ЭССР, 1976, т. 25. Биология, № 4 ©, с. 283—287. Список лит.: 15 назв. Рез. на эст. и англ. яз.
49757. Вахонина Т. В., Душкова Е. С. Определение показателя окисляемости прополиса и его экстрактов.— Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1974, вып. 9, с. 257—266. Список лит.: 12 назв.
49758. Клиренс тромбина и активность комплексных соединений гепарина в условиях восстановления функции противосвертывающей системы у животных, содержащихся на атерогенном рационе.— Кардиология, 1976, т. 16, № 10 ©, с. 138—139. Список лит.: 14 назв. Авт.: Б. А., Кудряшов, Г. Г. Базазьян, Л. А. Ляпина и др.
49759. Кост А. Н., Обтемперанская С. И., Али Кази Наваб Манзар. Фотометрический метод определения димекарбина.— Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1976, т. 17, № 4, с. 502. Рез. на англ. яз.
49760. Навасардян А. А. Влияние полимиксина на некоторые показатели иммунитета.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 117—119.
49761. Пысаренко О. Н. Влияние некоторых фармакологических средств при различных видах гипоксии.— Сборник трудов аспирантов и соискателей Кирг. ун-та, 1975, вып. 6 ©, с. 114—118.
49762. Тарве У. С., Паэсалу Э. И., Тяхепыльд Л. Я. Сравнительное изучение влияния некоторых психотропных веществ на активность Na^+ , K^+ — АТФ-азы мозга *in vitro* — Укр. биохим. журн., 1976, т. 48, № 3 ©, с. 326—331. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

22.8 Медицинская радиология и рентгенология

49763. Бердов Б. А., Иванов В. Н. Всесоюзная конференция по использованию нейтронов в медицине. [г. Обнинск. Май 1976 г.] — Атомная энергия, 1976, т. 41, вып. 4 ©, с. 286—287.
49764. Василенко И. Я. Острые радиационные поражения молодыми продуктами ядерного деления.— Воен.-мед. журн., 1976, № 10 ©, с. 46—49.
49765. Орец Л. Ф. Световой карандаш для маркировки рентгенограмм.— Воен.-мед. журн., 1976, № 10 ©, с. 79.

22.9 Внутренние болезни

49766. Агранович Р. И., Сергеева Л. Н. Значение показателей внешнего дыхания в диагностике гипертонии малого круга кровообращения.— Кардиология, 1976, т. 16, № 10 ©, с. 26—34. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.
49767. Беленков Ю. Н., Атьков О. Ю. Эхокардиографические признаки гипертонии малого круга кровообращения.— Кардиология, 1976, т. 16, № 10 ©, с. 34—37 с табл. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
49768. Билич И. Л. Николай Константинович Горяев [Терапевт]. к 100-летию со дня рождения.— Казан. мед. журн., 1976, т. 57, № 2 ©, с. 145—148 с портр.
49769. Влияние N-нитрозо-N-метилмочевины на синтез ДНК и РНК в клетках опухоли, печени и селезенки при развитии лейкоза L-1210.— Вопр. онкологии, 1976, т. 22, № 10 ©, с. 61—66. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. С. Соколова, Л. А. Островская, Т. В. Бунто, Л. Б. Горбачева.

49770. Демин Ал. А., Крылов Б. В. Стимуляция восстановительных процессов при инфаркте миокарда. Обзор.— Кардиология, 1976, т. 16, № 10 ©, с. 147—154. Список лит.: 120 назв.

49771. Ефимова Л. Г., Мухарлямов Н. М. Первичная легочная гипертония и трудности клинической диагностики.— Кардиология, 1976, т. 16, № 10 ©, с. 50—56. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

49772. Жданов В. Ф., Короткова А. Н., Батагов С. Я. О методике использования электрокардиографических признаков Соколова и Лайона для распознавания хронического легочного сердца.— Кардиология, 1976, т. 16, № 10 ©, с. 17—21. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

49773. Изанов С. А. Распространение и клиническое течение хронических гастритов в Карасукском районе Новосибирской области.— Труды Биол. ин-та Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, вып. 21 ©, с. 298—307. Список лит.: с. 306—307.

49774. Игнатьева И. Ф., Гаджаева Ф. У. Изменения электро- и векторкардиограмм при первичной сосудистой гипертонии малого круга кровообращения.— Кардиология, 1976, т. 16, № 10 ©, с. 37—41 с табл. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

49775. Илинч В. К. Организация диспансерного наблюдения и противорецидивного лечения больных язвенной болезнью.— Воен.-мед. журн., 1976, № 10 ©, с. 30—33.

49776. К клинической диагностике и прогнозированию течения врожденных пороков сердца с легочным стенозом.— Кардиология, 1976, т. 16, № 10 ©, с. 91—96. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Д. Мезенцев, Е. Е. Литасова, Л. И. Митчишин и др.

49777. Клинико-инструментальная характеристика первичной высокогорной артериальной легочной гипертонии.— Кардиология, 1976, т. 16, № 10 ©, с. 56—61 с табл. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. М. Миррахимов, Р. И. Руденко, Т. М. Мураталиев, Р. О. Хамзамулин.

49778. Клячкин Л. М., Савинов В. А. О распространенности и структуре хронических неспецифических заболеваний легких.— Казан. мед. журн., 1976, т. 57, № 2 ©, с. 156—158. Список лит.: 11 назв.

49779. Комаров Ф. И., Капитаненко А. М., Новиков В. С. Актуальные вопросы профилактики заболеваний органов пищеварения.— Воен.-мед. журн., 1976, № 10 ©, с. 25—30.

49780. Лазиди Г. Х. Изменения показателей гемодинамики в малом круге кровообращения и функционального состояния миокарда правого желудочка сердца у больных гипертонической болезнью II стадии при некоторых видах гипотензивной терапии.— Кардиология, 1976, т. 16, № 10 ©, с. 76—80. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

49781. Мельникова Т. О., Селпен М. А., Некласов Ю. Ф. Гемодинамика малого и большого круга кровообращения у больных хроническим бронхитом и хронической пневмонией.— Кардиология, 1976, т. 16, № 10 ©, с. 67—70. Список лит.: 16 назв.

49782. Мухарлямов Н. М. Некоторые актуальные вопросы взаимоотношения кровообращения и дыхания.— Кардиология, 1976, т. 16, № 10 ©, с. 5—9.

49783. О механизме развития сердечной недостаточности при алкогольной миокардиопатии. [Статья из ЧССР].— Кардиология, 1976, т. 16, № 10 ©, с. 136—137. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. Гвоздяк, В. Бада, Ф. Круты и др.

49784. Ольбинская Л. И., Савченко А. П., Янкин В. В. Состояние малого круга кровообращения у больных ишемической болезнью сердца в условиях велоэргометрической нагрузки и острой строфантиновой пробы (по данным катетеризации правых отделов сердца и легочной артерии).— Кардиология, 1976, т. 16, № 10 ©, с. 71—76. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

49785. Орлов В. Н. Диагностика легочной гипертонии с помощью электрокимографии.— Кардиология, 1976, т. 16, № 10 ©, с. 21—26. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

49786. Соболев Ю. С., Тан Ан Кит. Особенности фонокардиограммы при различных формах гипертонии малого круга кровообращения.— Кардиология, 1976, т. 16, № 10 ©, с. 42—49. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

49787. Соломатин А. П., Непомнящих Л. М., Василенко Е. Ф. Влияние погодных условий на осложнения и летальные исходы при сердечно-сосудистой патологии в Новосибирске.— Труды Зап.-Сиб. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1975, вып. 16 ©, с. 129—133. Список лит.: 8 назв.

49788. Терновой К. С., Бутылин Ю. П., Рожнов Ю. В. Коагуляция артериальной и венозной крови при остром инфаркте миокарда.— Кардиология, 1976, т. 16, № 10 ©, с. 119—123. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

49789. Филиппов Э. Д., Иванов С. А. Географическое распространение и некоторые региональные особенности течения язвенной болезни в Карасукском районе.— Труды Биол. ин-та Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, вып. 21 ©, с. 307—313. Список лит.: с. 312—313.

49790. Функциональная характеристика бронхиальной астмы у лиц молодого возраста. [Статья из Болгарии].— Воен.-мед. журн., 1976, № 10 ©, с. 74—76. Список лит.: 5 назв. Авт.: С. С. Петров, Л. Б. Нанчев, Д. П. Стефанов и др.

49791. Халфен Э. Ш., Шварц И. Л., Иконникова Е. И. Взаимосвязь нарушений липидного обмена и гемостаза при атеросклерозе.— Кардиология, 1976, т. 16, № 10 ©, с. 123—130. Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз.

49792. Шерман С. И. Претворение и дальнейшее развитие идей и научных исследований Н. К. Горяева в Ленинградском институте гематологии и переливания крови.— Казан. мед. журн., 1976, т. 57, № 2 ©, с. 148—151. Список лит.: 15 назв.

49793. Эхокардиография в дифференциальной диагностике различных форм митрального порока сердца.— Кардиология, 1976, т. 16, № 10 ©, с. 101—104 с табл. Список лит.: 25 назв. Авт.: Г. И. Сторожаков, Т. Л. Виноградова, Ш. Л. Алтуяня, О. М. Пугачев.

49794. Ясакова О. И., Кустова Н. И. Влияние недостаточности кровообращения на некоторые иммунологические показатели у больных ревматическими пороками сердца.— Кардиология, 1976, т. 16, № 10 ©, с. 130—133. Список лит.: 21 назв.

22.10 Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

22.10.1 Медицинская микробиология и иммунология. Эпидемиология. Медицинская паразитология

49795. Богданов И. И., Воынец Л. В. Некоторые особенности экологии кровососущих комаров в очагах омской геморрагической лихорадки и их возможная роль в циркуляции вирусов комплекса клещевого энцефалита.— Труды Биол. ин-та Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, вып. 21 ©, с. 137—143. Список лит.: 5 назв.

49796. Любич Ф. Д., Лавченко Е. Г. Показатели качества питательной среды для культивирования *Clostridium perfringens* типа «D».— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 101—103. Список лит.: 6 назв.

49797. Мартиросян Р. З. Электронномикроскопическое исследование коли-паратифозных бактерий, подвергшихся действию мономицина.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 119—120.

49898. Некоторые вопросы белкового обмена в процессе роста и анаэробного размножения *Clostridium perfringens* типа «D».— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 98—100. Список лит.: 6 назв. Авт.: Е. Г. Лавченко, Ф. Д. Любич, А. С. Плеских, Е. Ф. Шамрай.

59799. Саканян С. Ш., Пхрикан Дз. А., Еремян С. А. Влияние пироплазмينا на выработку эндогенных ингибиторов поствакцинального антителогенеза.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 124—127.

22.10.2 Инфекционные и паразитарные болезни

(См. также № 49809)

49800. Аринчин Н. И., Хочава А. И., Пивоварчик Р. А. Особенности саморегуляции функции сердечно-сосудистой системы у больных острым вирусным гепатитом.— Изв. АН БССР. Серия биол. наук, 1976, № 5 ©, с. 127—129. Список лит.: 7 назв.

49801. Гевондян С. А., Гевондян В. С. Изменение интенсивности перекисного окисления липидов и содержание сульфгидрильных групп в тканях морских свинок при миграции личинок диктиокаула (*Dictyocaulus filaria*).— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 52—55. Список лит.: 6 назв.

49802. Значение некоторых иммунологических методов исследования для диагностики дифтерии зева у взрослых.— Воен.-мед. журн., 1976, № 10 ©, с. 50—52. Авт.: В. В. Пушня, Б. Д. Мебель, А. А. Шапошников и др.

49803. Мочалов С. Г., Васильев М. И., Лебедева О. В. Организация флюоро-бактериологического обследования населения на туберкулез.— Казан. мед. журн., 1976, т. 57, № 2 ©, с. 158—159.

22.11 Хирургия. Травматология. Ортопедия

49804. Богомоллова М. П. Динамика легочной гипертензии после протезирования митрального клапана [отдаленные результаты].— Кардиология, 1976, т. 16, № 10 ©, с. 80—87. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

49805. Бойко Г. П. Спинедержатель для аппарата Илизарова.— Воен.-мед. журн., 1976, № 10 ©, с. 77.

49806. Влияние сенсibilизации и десенсibilизации на содержание фракций фосфора и альдолазную активность в условиях трансплантации кожного лоскута.— Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 5, с. 193—196. Авт.: Ю. А. Бабаян, Э. Г. Абрамян, А. А. Мнацаканян, Т. А. Кашкаха.

49807. Диагностика тромбоза левого предсердия у больных ревматическими пороками сердца с помощью метода главных компонент.— Кардиология, 1976, т. 16, № 10 ©, с. 104—108. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Н. Кайдаш, Л. И. Курочкина, А. А. Цветков, Х. И. Ибадов.

49808. Лизанец М. Н., Мещеряков А. А. Диагностика и хирургическое лечение ранений сердца.— Воен.-мед. журн., 1976, № 10 ©, с. 39—42.

49809. Мустафин Д. Г. Острые послеоперационные стафилококковые деструкции легких.— Казан. мед. журн., 1976, т. 57, № 2 ©, с. 97—99.

49810. Смирнов Ю. П., Сугоняев В. С. Методы обезболивания при операциях, проводимых на кораблях.— Воен.-мед. журн., 1976, № 10 ©, с. 61—63.

49811. Францев В. И., Селиваненко В. Т. Состояние внутрисердечной гемодинамики после вальвулопластики легочной артерии.— Кардиология, 1976, т. 16, № 10 ©, с. 96—101. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

49812. Шапошников Ю. Г., Решетников Е. А. Профилактика и лечение инфицированных ран на этапах медицинской эвакуации.— Воен.-мед. журн., 1976, № 10 ©, с. 33—37. Список лит.: 12 назв.

49813. Эволюция легочной гипертензии в отдаленные сроки после коррекции врожденных пороков сердца.— Кардиология, 1976, т. 16, № 10 ©, с. 10—17. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Бураковский, В. А. Бухарин, Ю. С. Петросян и др.



49814. Авторадиографическое исследование слизистой желудка при раке.— Вопр. онкологии, 1976, т. 22, № 10 ©, с. 8—13. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. В. Крутова, Л. П. Липчина, Д. Б. Корман и др.
49815. Байсоголов Г. Д. Актуальные вопросы диагностики и терапии лимфогранулематоза.— Вопр. онкологии, 1976, т. 22, № 10 ©, с. 3—8. Список лит.: 35 назв. Рез. на англ. яз.
49816. Бифункциональные производные N-нитрозоалкилмочевин.— Вопр. онкологии, 1976, т. 22, № 10 ©, с. 72—77. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. М. Эмануэль, Н. П. Коновалова, Р. Ф. Дьячковская, А. Н. Розенберг.
49817. Жолкивер К. И., Ихсанова С. Т. Лучевая терапия рака молочной железы.— Вопр. онкологии, 1976, т. 22, № 10 ©, с. 99—108. Список лит.: 87 назв.
49818. Изучение возможных канцерогенных свойств флексографских красок.— Вопр. онкологии, 1976, т. 22, № 10 ©, с. 88. Список лит.: 11 назв. Авт.: Б. С. Ручковский, Л. А. Тиктин, А. В. Мельниченко и др.
49819. Исследование фактора асцитической жидкости опухоли Эрлиха.— Вопр. онкологии, 1976, т. 22, № 10 ©, с. 66—72. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. С. Белохвостов, Н. К. Зеленкова, В. П. Калининский и др.
49820. Коростелева Т. А., Мельников Р. А., Белохвостова А. Т. Антиген, содержащий метаболит триптофана-3-оксипантрилиловую кислоту в сыворотке крови больных опухолями желудка.— Вопр. онкологии, 1976, т. 22, № 10 ©, с. 22—26. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
49821. Котова Д. Г., Разговорова З. К. Применение лофенала у больных злокачественными опухолями яичников.— Вопр. онкологии, 1976, т. 22, № 10 ©, с. 51—57. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.
49822. Куртенок О. А. Показатели клеточного иммунитета при раке желудочно-кишечного тракта.— Вопр. онкологии, 1976, т. 22, № 10 ©, с. 14—18. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
49823. Люсов В. А., Смирнов В. П., Тарнуев В. А. Первичная саркома сердца.— Кардиология, 1976, т. 16, № 10 ©, с. 134—135 с табл. Список лит.: 7 назв.
49824. Митрейкин В. Ф., Фадеев Н. П., Савельева О. П. Изучение распределения цитрата галлия-67 в опухолях крыс.— Вопр. онкологии, 1976, т. 22, № 10 ©, с. 77—81. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
49825. Нарушение синтеза ДНК под влиянием антифолиевого препарата томизина.— Вопр. онкологии, 1976, т. 22, № 10 ©, с. 82—84. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. К. Королев, В. Е. Вазило, Н. И. Рябченко и др.
49826. Некоторые физико-химические и иммунологические параметры онкорнавируса С—типа, продуцируемого перевиваемой линией клеток сирийского хомяка.— Вопр. онкологии, 1976, т. 22, № 10 ©, с. 57—60. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Г. Дьяченко, В. В. Какубава, Ф. И. Аджигитов и др.
49827. Новик В. И., Чепик О. Ф. Цитологический метод в определении гистоструктуры при предраке и раке шейки матки.— Вопр. онкологии, 1976, т. 22, № 10 ©, с. 44—51. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.
49828. Об эндолимфатической химиотерапии рака шейки матки.— Вопр. онкологии, 1976, т. 22, № 10 ©, с. 38—44. Список лит.: 34 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. Г. Ильинская, А. К. Панков, Ю. С. Сидоренко и др.
49829. Радиоизотопная гастросцинтиграфия в диагностике опухолевых и предопухолевых заболеваний желудка.— Вопр. онкологии, 1976, т. 22, № 10 ©, с. 26—32. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. П. Фадеев, К. А. Павлов, О. И. Третьякова и др.
49830. Результаты клинического изучения препарата цитембена.— Вопр. онкологии, 1976, т. 22, № 10 ©, с. 84—85. Авт.: П. И. Карев, В. А. Горбунова, Б. С. Гуревич и др.

49831. Состояние базофильных гранулоцитов крови в оценке сенситизации организма больных раком желудка.— Вопр. онкологии, 1976, т. 22, № 10 ©, с. 19—21. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: З. А. Грачева, С. В. Бабакова, В. В. Городилова, И. И. Соколова.

49832. Тобилевич В. П., Симбирцева Л. П., Седова Т. И. Прогноз при лучевом лечении больных местными рецидивами рака шейки матки.— Вопр. онкологии, 1976, т. 22, № 10 ©, с. 32—37. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

49833. Харченко В. Г. Реография в дифференциальной диагностике рака легкого.— Вопр. онкологии, 1976, т. 22, № 10 ©, с. 85—86.

49834. Ширий А. В. Функциональные свойства Т- и В-лимфоцитов при злокачественных опухолях.— Вопр. онкологии, 1976, т. 22, № 10 ©, с. 89—99. Список лит.: 121 назв.

49835. Якобидзе М. А. Функция почек и водно-солевой обмен у больных раком шейки матки.— Вопр. онкологии, 1976, т. 22, № 10 ©, с. 86—87. Список лит.: 6 назв.

22.15 Офтальмология

49836. Вургафт М. Б. К методике экстракции катаракты.— Казан. мед. журн., 1976, т. 57, № 2 ©, с. 111—114.

22.16 Оториноларингология

49837. Костров Н. И., Дударев А. Л., Звычайный А. Т. Случай эффективности лучевого лечения повторной отоликворен.— Воен.-мед. журн., 1976, № 10 ©, с. 65—66.

22.17 Невропатология. Психиатрия

(См. также № 49783)

49838. Асадулин И. Р., Кругляченко А. А. Жировая эмболия сосудов головного мозга.— Воен.-мед. журн., 1976, № 10 ©, с. 64—65.

49839. Беляев И. И. О гигиенической профилактике нарушений нервно-психического здоровья населения.— Казан. мед. журн., 1976, т. 57, № 2 ©, с. 137—141. Список лит.: 16 назв.

49840. Иванов В. В., Коцубинский Н. Н. Нарушение свертывающей системы крови при тяжелых черепно-мозговых травмах.— Воен.-мед. журн., 1976, № 10 ©, с. 37—39.

22.18 Дерматология. Венерология

49841. Гусельников А. А. Особенности течения и профилактики кожных заболеваний в жарком влажном климате.— Воен.-мед. журн., 1976, № 10 ©, с. 72—73.

49842. Маркевич В. С. Профилактика чесотки.— Воен.-мед. журн., 1976, № 10 ©, с. 71—72.

22.19 Гинекология. Акушерство

49843. Воронин К. В., Банщик Ф. Я. Всесоюзная научно-практическая конференция «Анестезиолого-реанимационная помощь в акушерстве и гинекологии». [Минск. Июнь 1975 г.]— Казан. мед. журн., 1976, т. 57, № 2 ©, с. 189—190.

49844. Гилязутдинова З. Ш., Клеменкова И. Г. Влияние ультразвуковой терапии в гинекологической практике на функцию некоторых эндокринных желез.— Казан. мед. журн., 1976, т. 57, № 2 ©, с. 108—111.

49845. Опыт ведения беременности, родов и периода новорожденности при изосенсибилизации в специализированном родильном отделении.— Казан. мед. журн., 1976, т. 57, № 2 ©, с. 105—108. Авт.: Л. К. Акулова, Л. А. Козлов, Б. Г. Садыков и др.

22.20 Педиатрия

(См. также № 49845)

49846. Белогорская Е. В., Кузнецова Л. А. Об актуальных вопросах патологии новорожденных.— Казан. мед. журн., 1976, т. 57, № 2 ©, с. 99—104.

49847. Глейзеров В. И. Моторная зрелость учащихся младших классов общеобразовательных сельских школ.— Теория и практика физ. культуры, 1976, № 9 ©, с. 42—44. Список лит.: 9 назв.

49848. Левинсон Ю. М., Кубергер М. Б. Легочная гемодинамика в ближайшем и отдаленном периодах после митральной комиссуротомии у детей по данным реопульмонографии.— Кардиология, 1976, т. 16, № 10 ©, с. 88—90. Рез. на англ. яз.

49849. Протопопов А. Н., Горбачева М. Д., Головачева Л. В. К методике снижения ошибочной диагностики легочного туберкулеза у детей и подростков.— Казан. мед. журн., 1976, т. 57, № 2 ©, с. 159—161.

49850. Романова Н. А. Клеточный иммунный ответ при дизентерии у детей с аллергической реактивностью.— Казан. мед. журн., 1976, т. 57, № 2 ©, с. 164—166.

49851. Филиппов В. В., Крылов В. А., Шишкин В. Л. К вопросу о туберкуломах легкого у подростков.— Казан. мед. журн., 1976, т. 57, № 2 ©, с. 161—163. Список лит.: 6 назв.

22.21 Военная медицина (общие работы).

Военно-санитарное дело

49852. Кувшинский Д. Д. З. П. Соловьев — организатор и теоретик военного здравоохранения. К 100-летию со дня рождения.— Воен.-мед. журн., 1976, № 10 ©, с. 10—14 с портр.

49853. Лященко Н. Е. Особенности медицинского обеспечения личного состава при десантировании в высокогорный район.— Воен.-мед. журн., 1976, № 10 ©, с. 15—17.

49854. Некоторые вопросы морально-психологической подготовки личного состава госпиталя по опыту учений.— Воен.-мед. журн., 1976, № 10 ©, с. 20—21. Авт.: П. И. Казаков, Ю. П. Рыжков, Э. Ф. Ярославцев, И. П. Булаenko.

49855. Резник В. И. Военно-медицинские тренажи — эффективное средство закрепления практических навыков по оказанию первой медицинской помощи.— Воен.-мед. журн., 1976, № 10 ©, с. 17—20.

22.22 Судебная медицина

49856. Брюханов В. А. Использование метода просветления для выявления татуировки на гнилостно-измененной коже.— Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 9-10 ©, с. 164—165.

22.23 Космическая медицина (общие работы). Авиационная медицина (общие работы)

49857. Мантур И. Я. О вестибулярной реактивности летного состава при исследовании методом НКУК.— Воен.-мед. журн., 1976, № 10 ©, с. 58—60.

49858. Ким В. В. Оценка специальной выносливости боксера.— Теория и практика физ. культуры, 1976, № 9 ©, с. 32—35. Список лит.: 8 назв.
49859. Курпан Ю. И. Особенности физического воспитания студентов с ослабленным зрением.— Теория и практика физ. культуры, 1976, № 10 ©, с. 57—59.
49860. Пестев А. Е. Профессиональную подготовку корабельных врачей на уровень современных требований.— Воен.-мед. журн., 1976, № 10 ©, с. 7—9.

23 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

23.1 Общие вопросы

49861. Блинов В. И. Содержание и методы профессионально-прикладной физической подготовки студентов-экономистов.— Теория и практика физ. культуры, 1976, № 9 ©, с. 51—54. Список лит.: 6 назв.
49862. Волков В. М., Ромашов А. В. Некоторые аспекты формирования спортивного мастерства.— Теория и практика физ. культуры, 1976, № 10 ©, с. 19—22.
49863. Гончаров В. А. Формирование военно-прикладных навыков и умений на занятиях по физическому воспитанию в вузе.— Теория и практика физ. культуры, 1976, № 9 ©, с. 48—51.
49864. Гордин Р. Л. Проблемы физического развития населения в условиях современной урбанизации.— Человек и общество, 1976, вып. 15 ©, с. 127—132.
49865. Гриненко М. Ф., Масляков В. А., Савицкая В. Н. Физическое воспитание студентов советских вузов. [О работе Всесоюз. науч. конф. по проблемам физ. воспитания студентов в свете решений XXV съезда КПСС. Москва. Июнь 1976 г.] — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 9 ©, с. 72—74.
49866. Гросс Х. Х. Педагогическая кинезиология — новое направление в спортивной педагогике и биомеханике.— Теория и практика физ. культуры, 1976, № 9 ©, с. 7—10. Список лит.: 26 назв.
49867. Касюлис Ю. С. Влияние спортивной деятельности на повышение эффективности производства.— Теория и практика физ. культуры, 1976, № 9 ©, с. 45—47.
49868. Лалаян А. А. Отношение спортсмена к обследованиям.— Теория и практика физ. культуры, 1976, № 9 ©, с. 37—39.
49869. Лейкин М. Г. Тензометрическая [спортивная] платформа с наклонной рабочей поверхностью.— Теория и практика физ. культуры, 1976, № 9 ©, с. 61—63.
49870. Ловицкая И. В. Физкультурная пауза.— Теория и практика физ. культуры, 1976, № 10 ©, с. 53—54.
49871. Орлов А. К. О сетевом планировании в спорте.— Теория и практика физ. культуры, 1976, № 9 ©, с. 64—67.
49872. Ратов И. П. Перспективы преобразования системы подготовки спортсменов на основе использования технических средств и тренажеров.— Теория и практика физ. культуры, 1976, № 10 ©, с. 60—65. Список лит.: 11 назв.
49873. Решетень И. Н., Фролова М. И. Значимые факторы воспитательной работы со спортсменами высокой квалификации.— Теория и практика физ. культуры, 1976, № 10 ©, с. 13—15. Список лит.: 5 назв.
49874. Степовой П. С. Задачи общественных спортивных наук в свете решений XXV съезда КПСС.— Теория и практика физ. культуры, 1976, № 10 ©, с. 10—12.



49875. Баврина В. П. Гидролокаторы в подводном ориентировании. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 9 ©, с. 17—19. Список лит.: 6 назв.
49876. Башкин С. Г., Родионов А. В., Луничкин В. Г. Психическая адаптация баскетболистов к тренировочным нагрузкам. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 9 ©, с. 10—14.
49877. Вансеев Альберт. Олимпийцы. [О чемпионах сборной команды лыжников СССР на XII зимних Олимпийских играх Р. Сметанной, В. Рочева и Н. Бажукова]. — Север, 1976, № 10 ©, с. 84—93. Окончание. Начало: № 9.
49878. Волков Н. И., Корягин В. М. Систематизация специальных упражнений в баскетболе. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 9 ©, с. 23—28. Список лит.: 20 назв.
49879. Дрижика А. Г., Шевцова Л. Ф. Психофизиология скоростного бега и индивидуализация тренировочных режимов спринтеров на нейродинамической основе. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 10 ©, с. 36—38. Список лит.: 25 назв.
49880. Карпенко Л. И., Панов А. А., Селюнин В. П. Опыт подготовки спортсменов-разрядников по летнему многоборью комплекса ГТО в условиях студенческого оздоровительно-спортивного лагеря. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 9 ©, с. 54—57. Список лит.: 7 назв.
49881. Качурин А. И., Щербаков В. С. Исследование дифференцировки мышечных усилий и силы удара у боксеров высокой квалификации. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 10 ©, с. 55—57. Список лит.: 9 назв.
49882. Набатникова М. У., Ивочкин В. В. Методы контроля за специальной подготовленностью бегунов на средние дистанции. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 10 ©, с. 16—19.
49883. Русанов В. Я. Аппаратура для исследования силовых и временных параметров удара боксера. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 10 ©, с. 66—68.
49884. Семикоп А. Ф., Барков В. А. Ориентир для совершенствования бросков в баскетболе. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 9 ©, с. 63—64.
49885. Смирнов М. Р. Об оптимальном варианте разработки ЕВСК по легкой атлетике с помощью математических методов и ЭВМ. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 9 ©, с. 57—60.
49886. Топышев О. П., Алиханов С. И., Романов П. В. Исследование ударного движения в волейболе методами электрогониометрии и электромиографии. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 9 ©, с. 14—16.
49887. Ходорковская И. М. Определение интенсивности нагрузок по данным ЧСС при выполнении некоторых видов упражнений художественной гимнастики. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 10 ©, с. 45—47. Список лит.: 10 назв.
49888. Хомяков В. А., Шахутдинов В. В. Прибор для определения штрафного времени в биатлоне. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 10 ©, с. 68—70.

24 КУЛЬТУРА. ОБРАЗОВАНИЕ

24.3.1 Культура в СССР

49889. Крылова Л. А. Духовная культура как объект планирования социального развития региона. — Человек и общество, 1976, вып. 15 ©, с. 116—121.

49890. Режепов Р. Формирование интернациональных черт в быту тружеников села в условиях развитого социализма — важнейший фактор в преодолении пережитков прошлого.— Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 285, с. 143—150.

49891. Саатов А. Влияние социалистических производственных отношений на быт тружеников села.— Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 285, с. 175—183.

49892. Саидкулов Т. С. Ленинское учение об использовании культурного наследия и его осуществление народами Узбекистана при переходе на путь некапиталистического развития.— Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 285, с. 115—128.

24.3.11 Культурно-просветительная работа. Клубное дело

49893. Батурин И. Э. Об эстетических функциях новых традиций.— Труды Таллин. политехн. ин-та, 1975, № 372 ©, с. 61—74. Рез. на англ. яз.

49894. Гомжин В. Ф. Культурно-просветительная работа на Средней Волге в первые годы Советской власти (1917—1920).— Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1974, т. 141, с. 54—64.

49895. Полешук Г. А. Роль крестьянских комитетов общественной взаимопомощи Дальнего Востока в улучшении культурно-массовой работы в деревне (1926—1927 гг.).— Соц. и ком. стр-во в Сибири, 1975, вып. 9 ©, с. 39—47. Библиогр. ссылки в тексте.

49896. Син В. В. Из истории борьбы культпросветработников за подъем культуры деревни.— Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 285, с. 111—115.

24.3.14 Радиовещание. Телевидение

(Техника радиовещания и телевидения — см. 16.4.6.2)

(См. также № 50115)

49897. Забаркин Александр. Гонорар и вдохновение. [Об оплате труда на Пятигор. студии телевидения].— Журналист, 1976, № 9 ©, с. 38—40.

24.8 Общая педагогика

(См. также № 46349)

49898. Беляева Л. А. О педагогическом сознании (к вопросу о теоретических основах формирования личности).— Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1975, сб. 251 ©, с. 39—47.

49899. Боброва А. С., Химичев П. М. Развитие компонентов продуктивного мышления в процессе проблемно-программированного обучения.— Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1976, т. 300 ©, с. 97—103. Список лит.: 9 назв.

49900. Гугова Н. К. С. Т. Шацкий о воспитании потребности в труде.— Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1974, вып. 104, с. 39—47.

49901. Жук И. Г. Формирование трудовых потребностей в педагогической теории Л. Н. Толстого.— Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1974, вып. 104, с. 26—38.

49902. Скаткин М. Н. Функция методологических исследований в развитии педагогической науки. [Докл. на VIII сессии Методол. семинара Науч.-исслед. ин-та общей педагогики Акад. пед. наук СССР. Апр. 1976 г.].— Сов. педагогика, 1976, № 10 ©, с. 84—89. Рез. на англ. яз.

49903. Фролов А. А. Становление педагогических взглядов А. С. Макаренко в 20-х годах.— Сов. педагогика, 1976, № 9 ©, с. 103—110.

49904. Шаповалова С. В. Некоторые исходные позиции марксистско-ленинской педагогики по вопросам полового воспитания.— Учен. зап. Узб. науч.-исслед. ин-та пед. наук, 1975, вып. 22 ©, с. 65—74.
49905. Шаров Ю. В. Генезис потребности в труде. [О воспитании детей].— Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1974, вып. 104, с. 5—25.

24.9 Образование в странах мировой системы социализма (общие работы)

49906. Совершенствование содержания образования в общеобразовательных школах социалистических стран Европы.— Сов. педагогика, 1976, № 9 ©, с. 119—129. Авт.: Г. А. Касвин, Д. Л. Малобродский, Н. П. Молчанова и др.

24.9.1 Образование в СССР

49907. Колесникова З. П. О дальнейшем развитии народного образования в стране и повышении роли учителей в свете решений XXIV съезда КПСС.— Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 285, с. 26—32.
49908. Мехти-заде М. М. К вопросу о научном управлении системой просвещения.— Сов. педагогика, 1976, № 10 ©, с. 8—17.

24.9.12 Детские дома

49909. Гербеев Ю. В. Разновозрастная группа воспитанников детского дома.— Сов. педагогика, 1976, № 10 ©, с. 34—39.

24.9.13 Общеобразовательная школа

49910. Абидова К. А. Роль и место народных университетов в педагогическом просвещении родителей. [Из опыта 73-й школы Ташкента].— Учен. зап. Узб. науч.-исслед. ин-та пед. наук, 1975, вып. 22 ©, с. 56—64.
49911. Амосова Р. Г. Опыт внедрения результатов педагогического исследования в [школьную] практику.— Сов. педагогика, 1976, № 9 ©, с. 30—38.
49912. Березина А. Записки учительницы.— Воспитание школьников, 1976, № 6 ©, с. 30—34.
49913. Бобков Ф. А. Становление института классных руководителей в советской школе (1917—1931).— Сов. педагогика, 1976, № 9 ©, с. 111—118.
49914. Будов А. И. К вопросу об особенностях влияния религиозных сект на детей. [Проблемы атеист. воспитания школьников].— Сов. педагогика, 1976, № 9 ©, с. 61—68.
49915. Вологодская З. А., Завьялов В. В., Усова А. В. Изучение суждений школьников о помехах в учении.— Сов. педагогика, 1976, № 9 ©, с. 24—29.
49916. Галевская Н., Струков М. Идеино-политическое воспитание в сельской школе. [Воронеж. обл.].— Воспитание школьников, 1976, № 6 ©, с. 11—13.
49917. Даниличева Н. А. Методы психологического исследования школьников в практике учителей 20—30-х годов.— Вопр. психологии, 1976, № 5 ©, с. 143—147. Список лит.: 11 назв.
49918. Днепров Э. Д. Социальный состав учащихся русской школы во второй половине XIX в.— Сов. педагогика, 1976, № 10 ©, с. 100—111.
49919. Дружинин И. Эстафета мужества. [Об идеино-патриот. воспитании. Записки учителя 344-й школы Ленинграда].— Воспитание школьников, 1976, № 6 ©, с. 34—40.



49920. Елисеев И. И., Михайлов Б. А. Вопросы построения отчетного и перспективного баланса распределения [школьной] молодежи. (На примере Ленинграда и Ленингр. обл.).— Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 265—272.

49921. Зайцев В. Л., Шарпило Б. А. Из опыта связи научно-педагогических исследований с практикой школы.— Сов. педагогика, 1976, № 9 ©, с. 39—43.

49922. Иванов В. Н. Формирование всесторонне развитой личности — объективная закономерность коммунистического строительства. Роль сов. школы в воспитании человека нового общества.— Сов. педагогика, 1976, № 9 ©, с. 89—102. Список лит.: 19 назв.

49923. Иванов Р. И. О роли логического в познании и в обучении [школьников].— Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1975, т. 143. Проблемы науч. и худож. познания, с. 3—19.

49924. Исмаилов А. Чтобы не было трудных. [Воспитание подрастающего поколения].— Воспитание школьников, 1976, № 6 ©, с. 78—79.

49925. Кабатченко М. В. Психолого-педагогический анализ нравственного сознания и поведения подростков.— Сов. педагогика, 1976, № 9 ©, с. 44—52.

49926. Картавцева М. Сделать сердце зрячим. [О нравств. воспитании школьников].— Воспитание школьников, 1976, № 6 ©, с. 45—46.

49927. Красов Н. Встреча.— Письмо.— Дебют. [Записки учителя].— Воспитание школьников, 1976, № 6 ©, с. 67—69.

49928. Мадьярова С. А. Совместная деятельность школы, семьи и общности по нравственному воспитанию учащихся в Узбекистане (1924—1941 гг.).— Учен. зап. Узб. науч.-исслед. ин-та пед. наук, 1975, вып. 22 ©, с. 38—55.

49929. Марьенко И. Осуществляя комплексный подход в воспитании.— Воспитание школьников, 1976, № 6 ©, с. 8—10.

49930. Нарзуллаева З. XXIV съезд КПСС и задачи формирования коммунистического мировоззрения подрастающего поколения.— Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 285, с. 15—18.

49931. Парамзин В. П. Трудовое воспитание и профориентация [школьников].— Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1974, вып. 104, с. 48—59.

49932. Поздязев Я. И. Идеино-политическое воспитание сельских школьников и подготовка к нему будущего учителя. [Горьк. пед. ин-т им. Горького].— Сов. педагогика, 1976, № 10 ©, с. 66—70.

49933. Рихвк Э. Трудовое воспитание в школах Эстонии.— Воспитание школьников, 1976, № 6 ©, с. 22—24.

49934. Рябцев П. И. Некоторые вопросы профессиональной ориентации и трудоустройства выпускников школ.— Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1974, вып. 104, с. 73—77.

49935. Сави С. Подари детям красоту. [Об эстет. воспитании в Варс-туской сред. школе. ЭССР].— Воспитание школьников, 1976, № 6 ©, с. 55—56.

49936. Сергеева А. Д. П. П. Блонский в школе. [О работе в 5-й школе Москвы. 1924 г.]. Из воспоминаний.— Сов. педагогика, 1976, № 10 ©, с. 112—118.

49937. Соболев А. Я. Развитие форм взаимосвязи школы, семьи и общности в Советском Узбекистане.— Учен. зап. Узб. науч.-исслед. ин-та пед. наук, 1975, вып. 22 ©, с. 3—37.

49938. Солдатенков А. Д., Плоткин М. М. Идеино-воспитательная работа в школе-интернате на современном этапе.— Сов. педагогика, 1976, № 10 ©, с. 18—25.

49939. Федорова О. Ф. Об эффективности взаимосвязи общего и профессионального образования работающей молодежи.— Сов. педагогика, 1976, № 10 ©, с. 51—56.

49940. Флоровский Ю. О некоторых проблемах подготовки старше-классников к семейной жизни.— Воспитание школьников, 1976, № 6 ©, с. 25—27.

49941. Целикова О. П. Единство объективных условий и субъективных факторов в коммунистическом воспитании подрастающего поколения. — Сов. педагогика, 1976, № 10 ©, с. 71—83. Список лит.: 15 назв.
49942. Цыпурский В. Г. Образовательно-воспитательная работа в пришкольных интернатах. — Сов. педагогика, 1976, № 10 ©, с. 26—33.

24.9.131 Методика преподавания

49943. Базарова Э. Методика организации домашних заданий по математике в IV—V классах. — Учен. зап. Узб. науч.-исслед. ин-та пед. наук, 1974, вып. 19 ©, с. 173—178.
49944. Барчунова Ф. М., Ройтман П. Б. Некоторые рекомендации по повторению курса геометрии в X классе. — Математика в школе, 1976, № 5 ©, с. 20—24.
49945. Буянкина Г. Л. Из опыта создания и использования диктантов на уроках алгебры в VII классе. — Математика в школе, 1976, № 5 ©, с. 53—56.
49946. Воловникова Г. М. Современные задачи развития факультативных занятий по литературе. — Лит. в школе, 1976, № 6 ©, с. 42—49.
49947. Глинтерщик Р. Внеклассное чтение — важное звено в работе словесника. — Лит. в школе, 1976, № 6 ©, с. 50—53.
49948. Демидович Н. Б., Монахов В. М. Алгоритмы невычислительных процессов. [В помощь учителю]. — Математика в школе, 1976, № 5 ©, с. 70—75.
49949. Джабаров Г. Пути повышения эффективности процесса обучения. [Принцип обратной связи на уроках физики]. — Учен. зап. Душанб. госпединститута, 1974, т. 93, ч. 2, с. 36—51.
49950. Джалалов Д. Д., Азамов А. М. О методической типологии иноязычной технической терминологии для узбекских групп. [Изучение иностр. яз. в школе и вузе]. — Учен. зап. Узб. науч.-исслед. ин-та пед. наук, 1974, вып. 19 ©, с. 165—172.
49951. Дьякович С. В. Агрохимические задания учащимся сельской школы. — Науч. труды Новосиб. пед. ин-га, 1974, вып. 104, с. 78—87. Список лит.: 9 назв.
49952. Жердева М. В. Два кабинета литературы. [Из опыта 22-й школы г. Сочи и 10-й школы ст-цы Медведовская Краснодар. край]. — Лит. в школе, 1976, № 6 ©, с. 35—41.
49953. Жунусов Е. Ж. Математика и подготовка учащихся к сельскохозяйственному труду. (Из опыта сельск. школы). — Математика в школе, 1976, № 5 ©, с. 58—59.
49954. Зетель С. И. Свойства некоторых треугольников. — Математика в школе, 1976, № 5 ©, с. 84—86.
49955. Зиннатуллоев М. В. К вопросу о политехнических знаниях учащихся по механической обработке материалов. [Трудовое обучение в школе]. — Учен. зап. Душанб. госпединститута, 1974, т. 93, ч. 2 с. 64—71. Список лит.: 8 назв.
49956. Икрамов Дж. О месте лингвистического анализа математических терминов и символов в школьном курсе математики. — Учен. зап. Узб. науч.-исслед. ин-та пед. наук, 1974, вып. 19 ©, с. 150—164.
49957. Ипполитова М. И. Лекция учителя и активность учащихся. — Лит. в школе, 1976, № 6 ©, с. 21—27.
49958. Клопский В. М., Ягодовский М. И., Скопец З. А. Задачи по теме «Многогранники» в курсе X класса. — Математика в школе, 1976, № 5 ©, с. 24—32.
49959. Козлов Г. А. К методике заключительного повторения темы «перемещения» в VIII классе [на уроках геометрии]. — Учен. зап. Узб. науч.-исслед. ин-та пед. наук, 1974, вып. 19 ©, с. 192—197.

49960. Кондаков В. А. О формировании у учащихся взгляда на физику атома» как диалектически развивающуюся систему знания. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1975, т. 143. Проблемы науч. и худож. познания, с. 20—40.

49961. Мирзоев Б. Решение качественных задач с использованием таблиц физических величин в VI—VII классах. — Учен. зап. Душанб. госпед. института, 1974, т. 93, ч. 2, с. 77—104. Список лит.: 6 назв.

49962. Мостовой А. И., Наконечный М. Н. Решение геометрических задач различными способами. — Математика в школе, 1976, № 5 ©, с. 44—48.

49963. Об изучении последовательностей и их пределов в IX классе. — Математика в школе, 1976, № 5 ©, с. 33—38. Авт.: Е. Г. Глаголева, Л. О. Денищева, З. И. Монсеева, Б. В. Сорокин.

49964. Обсуждаем статью «О формировании читательских умений на уроках литературы» [Н. Я. Мещеряковой и Л. Я. Гришиной. Журн. «Лит. в школе», 1976, № 3. Статьи:] Н. Н. Семенова. Повышать активность читательского восприятия младших школьников. — Р. Ф. Брандесов. О творческом характере урока литературы. — Лит. в школе, 1976, № 6 ©, с. 28—34.

49965. Очилова Х. Изучение элементов статистики в VI классе. — Учен. зап. Узб. науч.-исслед. ин-та пед. наук, 1974, вып. 19 ©, с. 198—207. Список лит.: 6 назв.

49966. Паршина Н. В. Некоторые методические замечания по разделу «Переменный ток» в курсе физики средней школы. — Учен. зап. Душанб. госпед. института, 1974, т. 93, ч. 2, с. 52—63.

49967. Петраков И. С. Примерные самостоятельные и контрольные работы [по математике] для первых курсов педучилищ. — Математика в школе, 1976, № 5 ©, с. 62—65.

49968. Подласый И. П. О количественной взаимосвязи между характеристиками учебного материала и его усвоением [школьниками]. — Сов. педагогика, 1976, № 10 ©, с. 40—45.

49969. Попов В. Г. Некоторые вопросы отбора учебного материала для визуальных и других дидактических средств. — Учен. зап. Узб. науч.-исслед. ин-та пед. наук, 1974, вып. 19 ©, с. 179—191.

49970. Райский Н. М., Шварцбург С. И. Об изучении математики в средних профтехучилищах в 1976/1977 учебном году. — Математика в школе, 1976, № 5 ©, с. 60—61.

49971. Рогожников И. Б. Урок внеклассного чтения по повести Ч. Айтматова «Джамиля» в VIII классе. — Лит. в школе, 1976, № 6 ©, с. 54—57.

49972. Селицер С. И., Норматов А. Н. Изучение электрического поля земли в курсе физики средней школы. — Учен. зап. Душанб. госпед. института, 1974, т. 93, ч. 2, с. 72—76. Список лит.: 5 назв.

49973. Сенько Ю. В. Приобщение учащихся к элементам научного наблюдения и эксперимента [на уроках химии и физики]. — Сов. педагогика, 1976, № 9 ©, с. 18—23.

49974. Стомахин В. И., Константинова Е. К. Координатная форма записи вектора и скалярное умножение векторов [VII кл.]. — Математика в школе, 1976, № 5 ©, с. 75—80.

49975. Тураев С. В. Вопросы теории литературы при изучении зарубежных писателей. — Лит. в школе, 1976, № 6 ©, с. 67—72.

49976. Факультатив по музыке. [VIII—X кл. Метод. разработ.] — Воспитание школьников, 1976, № 6 ©, с. 70—77.

49977. Хлабыстова Л. П. К методике доказательства теорем. — Математика в школе, 1976, № 5 ©, с. 52—53.

49978. Цыб А. А. Система трудового обучения в сельской школе. — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1974, вып. 104, с. 60—72.

49979. Черкасов Р. С. О методической подготовке учителя математики в педагогическом вузе. — Математика в школе, 1976, № 5 ©, с. 80—84.

49980. Чуракова Р. Г., Шалимова К. И. О тематическом повторении курса алгебры и начал анализа в X классе.— Математика в школе, 1976, № 5 ©, с. 16—20.
49981. Шарифов Дж. О видах самостоятельных работ [по геометрии].— Математика в школе, 1976, № 5 ©, с. 48—51.
49982. Шихалиев Х. Ш. Из опыта изучения темы «Пересечение и объединение фигур» в IV классе.— Математика в школе, 1976, № 5 ©, с. 56—58.
49983. Ястребинецкий Г. А. К методике изложения темы «Производная» в IX классе (Из опыта работы).— Математика в школе, 1976, № 5 ©, с. 39—43.

24.9.132 Учебники. Учебные пособия

49984. Джумаев Т. Анализ учебной [школьной] литературы по физике, переведенной на таджикский язык, и пути упорядочения терминологии.— Учен. зап. Душанб. госпединститута, 1974, т. 93, ч. 2, с. 18—35. Список лит.: 10 назв.
49985. Шамова Т. И. Школьный учебник и проблемы активного учения.— Сов. педагогика, 1976, № 9 ©, с. 10—17.

24.9.133 Внеклассная работа. Внешкольная работа. Пионерские организации

49986. Афанасьева Т. Я. Борьба прогрессивных сил за революционную направленность внешкольной работы с детьми в буржуазной Латвии (1920—1940).— Сов. педагогика, 1976, № 10 ©, с. 119—124.
49987. Байназаров Р. Из опыта внеклассной работы по расширению кругозора школьников. [94-я школа им. Дзержинского. Алма-Атин. обл.].— Сов. педагогика, 1976, № 10 ©, с. 46—50.
49988. Божко Л. П. Клуб любителей литератур «Бригантина» [7-я школа г. Артемовска. С примеч. Г. И. Беленького].— Лит. в школе, 1976, № 6 ©, с. 58—61.
49989. Водяников Ю. А., Королева Э. П. Задания по биологии членам ученических сельскохозяйственных бригад и школьных лесничеств.— Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1974, вып. 104, с. 88—94.
49990. Дзарданов Ю. Интересно мальчишкам в своем дворе. [О работе клуба «Самбо-70». Черемушкин. р-н Москвы].— Воспитание школьников, 1976, № 6 ©, с. 27—29.
49991. Егурнова Н., Калмычкова А. В пионерском отряде четвероклассников. [Из опыта 470-й школы Ленинграда].— Воспитание школьников, 1976, № 6 ©, с. 57—60. Перед текстом 1-й авт.: Е. [!]. Егурнова.
49992. Жуковский А. Светлое имя — Родина. [О музее рев., боевой и трудовой славы в 4-й школе г. Слонима. Гродн. обл.].— Воспитание школьников, 1976, № 6 ©, с. 13—17.
49993. Наукин В. Н. Наши литературные вечера. [Из опыта школ Свердловска].— Лит. в школе, 1976, № 6 ©, с. 62—64.
49994. Ольшевская Н. В. Литературные диспуты.— Лит. в школе, 1976, № 6 ©, с. 64—66.
49995. Рябов Е. Сфера поиска по существу безгранична. [О краевед. воен.-патриот. работе в 584-й школе Москвы].— Воспитание школьников, 1976, № 6 ©, с. 17—19.

24.9.14 Профессионально-техническое образование

(См. также № 49939)

49996. Хурсанов М. Х. Роль профессионально-технического образования в подьеме культурного уровня молодых рабочих.— Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 285, с. 158—161.

24.9.15 Среднее специальное образование

49997. **Артемяева Н. Л.** Внеклассная работа по физике. [Курган. строит. техникум].— Сред. спец. образование, 1976, № 10 ©, с. 36—37.
49998. **Дунаевский Е. Г.** Воспитание культуры умственного труда. [Из опыта Ленингр. мед. училища № 6].— Сред. спец. образование, 1976, № 10 ©, с. 27—29.
49999. **Кожин В. И.** Малые Олимпийские. [О спорт.-массовой работе в Ростов н/Д техникуме механизации учета].— Сред. спец. образование, 1976, № 10 ©, с. 38—39.
50000. **Куценко Г. И.** Рациональное применение технических средств обучения в техникуме.— Сред. спец. образование, 1976, № 10 ©, с. 24—26.
50001. **Листусь Г. И.** Эмоции и чувства учащихся в процессе опроса.— Сред. спец. образование, 1976, № 10 ©, с. 30—33.
50002. **Наш опыт активизации познавательной деятельности учащихся [техникумов. Статьи].** Г. В. Левитин; А. В. Клепиков.— Сред. спец. образование, 1976, № 10 ©, с. 40—44.
50003. **Фукельман В. Л.** Исследовательская работа помогает воспитанию. [Из опыта Николаев. судостроит. техникума].— Сред. спец. образование, 1976, № 10 ©, с. 34—35.
50004. **Шабанов А. А.** Специалисты среднего звена и отрасль. [О подгот. кадров для нефтехим. пром-сти в системе сред. спец. образования].— Сред. спец. образование, 1976, № 10 ©, с. 20—23.
50005. **Якиманская И. С.** Мыслительная деятельность учащихся при решении учебных задач.— Сред. спец. образование, 1976, № 10 ©, с. 45—49.

24.9.16 Высшее образование

50006. **Басов И.** Выпускная работа на ФПК. [Укр. с.-х. акад.].— Кадры сельск. хоз-ва, 1976, № 5 ©, с. 89—94.
50007. **Бучкин Ю.** Организация самостоятельной работы и внеаудиторных занятий. [Фак. повышения квалификации Рязан. с.-х. ин-та].— Кадры сельск. хоз-ва, 1976, № 5 ©, с. 82—88.
50008. **Гончаренко К. П.** Идеино-воспитательная работа со студентами высшей школы в годы первой послевоенной пятилетки 1946—1950 гг. (По материалам Сред. Волги).— Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1974, т. 141, с. 101—109.
50009. **Гринер Валентин.** «Архангелы» в белом. [О подгот. хирургов в Арханг. мед. ин-те].— Север, 1976, № 10 ©, с. 70—83.
50010. **Диденко В. С.** О методике определения затрат на подготовку специалистов высшей квалификации.— Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1976, т. 300 ©, с. 16—22. Список лит.: 6 назв.
50011. **Долотов В. Г., Каширина Н. В., Маттес Г.** Реализация на ЭВМ «Мир-2» задач по расчету нагрузок преподавателей.— Труды Моск. энерг. ин-та, 1975, вып. 247, с. 146—153.
50012. **Калинина Е. Н.** Автоматизированная система контроля текущей успеваемости и посещаемости студентов вуза на базе ЭВМ «Минск-32».— Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1976, т. 300 ©, с. 22—25.
50013. **Кан-Калик В. Л.** О профессионально-творческой подготовке учителя. [Чечено-Ингуш. гос. ун-т].— Сов. педагогика, 1976, № 9 ©, с. 76—83.
50014. **Кравцова Н. М., Карпова Л. В.** Академическая аттестация студентов и совершенствование учебно-методической работы общеобразовательной кафедры.— Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1976, т. 300 ©, с. 25—28.
50015. **Красунцев Е. М.** Роль программированного обучения при изучении технических дисциплин небольшого объема.— Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1976, т. 300 ©, с. 71—76.

50016. Крашенинникова Н. Н. Оценка качества контрольного задания [в вузе] как необходимое условие его адекватности объектам измерения. Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1976, т. 300 ©, с. 50—58. Список лит.: 8 назв.

50017. Кременцова О. В. Из опыта эстетического образования и воспитания будущих учителей. [Таганрог. пед. ин-т].— Сов. педагогика, 1976, № 10 ©, с. 57—65.

50018. Кубочкин Н. И., Милашкин А. Г. Из опыта военно-патриотической работы в медицинском институте.— Воен.-мед. журн., 1976, № 10 ©, с. 22—24.

50019. Кузьмина Л. С. Умственная работоспособность студентов при слушании учебных текстов и лекций.— Вопр. психологии, 1976, № 5 ©, с. 128—133. Список лит.: 7 назв.

50020. Кустов Ю. А. Межпредметные связи в высшей школе.— Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1976, т. 300 ©, с. 6—16.

50021. Лозовская Р. А. Типы самоконтроля и самостоятельная работа студентов.— Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1976, т. 300 ©, с. 33—37. Список лит.: 5 назв.

50022. Мельников В. М. О повышении квалификации преподавателей педагогики и психологии высшей школы.— Сов. педагогика, 1976, № 9 ©, с. 84—88.

50023. Неклюдова Н. Ф., Ковгунова О. И. Методика составления программированных материалов [для обучения в вузе].— Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1976, т. 300 ©, с. 38—44.

50024. Никитин Г. М. Анализ технических средств контроля и обучения, разработанных и применяемых в высших учебных заведениях СССР.— Сборник трудов Ленингр. ин-та сов. торговли, 1975, вып. 50 ©, с. 96—103.

50025. Николаева Е. А. Эффективность применения программированного контроля в учебном процессе вуза и методика ее анализа.— Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1976, т. 300 ©, с. 66—70.

50026. Петрусевиц М. Н. Фотогеологические методы, их значение и место в учебных планах геологических вузов и факультетов.— Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 10 ©, с. 167—172.

50027. Подтыкайлов Ю., Кочергин В. Большие резервы. О повышении эффективности капит. вложений в развитие матер.-техн. базы вузов.— Кадры сельск. хоз-ва, 1976, № 5 ©, с. 95—98.

50028. Прилюк Дмитрий. Размышления после выпуска. [Подгот. кадров на фак. журналистики].— Журналист, 1976, № 9, ©, с. 32—33.

50029. Резников З. М., Химичев П. М. Об использовании системы тестов для корректировки учебного процесса на подготовительном отделении.— Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1976, т. 300 ©, с. 104—109.

50030. Смелков В. Воспитание студенческой молодежи. [Моск. кооп. ин-т].— Сов. потреб. кооперация, 1976, № 10 ©, с. 30—32.

50031. Смирнов Н. М. Руководящая роль совета НОТ в совершенствовании учебного процесса в вузах.— Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1976, т. 300 ©, с. 3—6.

50032. Хамитов Х. С., Качурец В. И., Иванов А. В. Организация летней производственной практики в Казанском медицинском институте.— Казан. мед. журн., 1976, т. 57, № 2 ©, с. 114—119.

24.9.17 Специальные школы. Дефектология

50033. Киселев С. Учащимся — прочные, глубокие знания. [Задачи учеб. заведений М-ва соц. обеспечения РСФСР].— Соц. обеспечение, 1976, № 9 ©, с. 6—9.

24.9.18 Семейное воспитание

50034. Карклина С. О семьях моих воспитанников. [Записки учительницы].— Воспитание школьников, 1976, № 6 ©, с. 63—66.

24.9.2 Образование в зарубежных социалистических странах

50035. Стоянова С. Подготовка к труду молодого поколения Болгарии [Воспитание учащейся молодежи].— Воспитание школьников, 1976, № 6 ©, с. 80—81.

24.10 Образование в развивающихся странах

50036. Поминов Н. А. Реорганизация перуанской системы просвещения.— Латин. Америка, 1976, № 2 ©, с. 111—118.

24.11 Образование в странах мировой капиталистической системы

50037. Бабкин Г. С. Некоторые вопросы профориентации и выбора профессии в школах Англии и США.— Сов. педагогика, 1976, № 10 ©, с. 131—138.

50038. Барбарига А. История одного эксперимента в школах Англии.— Воспитание школьников, 1976, № 6 ©, с. 81—83.

50039. Брынцева И. А. Некоторые проблемы и тенденции развития высшей школы США.— Сов. педагогика, 1976, № 9 ©, с. 130—137.

50040. Гнеденко Б. В., Клерико Мария. О математическом образовании в итальянской школе.— Математика в школе, 1976, № 5 ©, с. 90—93.

50041. Кольчугина М. Б. Попытки империалистической интеграции в сфере образования.— Сов. педагогика, 1976, № 10 ©, с. 90—99. Список лит.: 8 назв.

25 ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

25.1 Общие вопросы

50042. Асанов Леонид. Дело всей его жизни. К 175-летию со дня рождения В. И. Даля.— Волга, 1976, № 10 ©, с. 160—166.

25.2 Языкознание

(См. также № 49950)

50043. Валькарсель Густаво. Возрождение кечуа. [О признании офици. яз. в Перу. Статья перуан. писателя и журналиста].— Латин. Америка, 1976, № 2 ©, с. 136—143.

50044. Джумаев Д. Семантическое поле цвета в русском и туркменском языках.— Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1976, № 4 ©, с. 85—87. Рез. на туркм. и англ. яз.

50045. Каневская Г. Ф. Концентрация обучения как элемент интенсивного курса [обучения иностранным языкам].— В помощь преподавателям иностр. яз. (Ин-т истории, филологии и философии Сиб. отд-ния АН СССР), 1976, вып. 7 ©, с. 53—59. Список лит.: 9 назв.

50046. Кудрявцева И. А. К вопросу о семантической структуре зооморфного образа «лошадь» в немецком и русском языках.— В помощь преподавателям иностр. яз. (Ин-т истории, филологии и философии Сиб. отд-ния АН СССР), 1976, вып. 7 ©, с. 60—64.

50047. Мухамедова З. Б. Тюркские глоссы в автографе Довлет-Мамеда Азади. (Посвящ. 70-летию со дня рождения А. Н. Кононова).— Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1976, № 4 ©, с. 54—60. Рез. на туркм. и англ. яз.

50048. Одеков А. А., Птицына Л. В. К вопросу моделирования переводов слов категории состояния в русском и английском языках.— Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1976, № 4 ©, с. 69—76. Список лит.: 6 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

50049. Пиотух К. В. О разграничении префиксальных и корневых морфем. (На материале англ. яз.)— В помощь преподавателям иностр. яз. (Ин-т истории, филологии и философии Сиб. отд-ния АН СССР), 1976, вып. 7 ©, с. 12—17. Список лит.: 9 назв.

50050. Размахнина Н. К. Система сравнительных союзов по результатам статистического распределения.— В помощь преподавателям иностр. яз. (Ин-т истории, филологии, и философии Сиб. отд-ния АН СССР), 1976, вып. 7 ©, с. 18—36. Список лит.: 29 назв.

50051. Чахоян Л. П. Система безглагольных субстантивных высказываний в современном английском языке.— В помощь преподавателям иностр. яз. (Ин-т истории, филологии и философии Сиб. отд-ния АН СССР), 1976, вып. 7 ©, с. 3—11.

25.3 Литературоведение. Фольклористика

25.3.1 Литературоведение

(См. также №№ 46458, 46505, 49901)

50052. Баскевич И. З. Социально-исторически детерминированная... (о некоторых особенностях изображения психологии в романе А. Фадеева «Разгром»).— Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1975, т. 41 ©, с. 72—91.

50053. Бузник В. В. Человек и природа. Заметки о нравств. содержаниях поэзии.— Лит. в школе, 1976, № 6 ©, с. 2—10.

50054. Галимов Шамиль. Сказание о судьбе народной. (Трилогия Н. К. Жернакова «Краснотал»).— Север, 1976, № 10 ©, с. 116—122.

50055. Гин М. Гений и литературный процесс. Индивидуальное и общее в худож. творчестве и науке о литературе.— Север, 1976, № 10 ©, с. 108—115.

50056. Дмитриева Э. Я. Марксистская диалектика как метод познания в художественной системе Б. Брехта.— Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1975, т. 143. Проблемы науч. и худож. познания, с. 52—69.

50057. Кедровский А. Е. Стихотворный цикл В. Луговского «Пустыня и весна» и проблема целостного восприятия действительности в 30-е годы.— Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1975, т. 41 ©, с. 92—108.

50058. Кулиева Г. Отражение духовного мира современника в туркменской литературе наших дней.— Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1976, № 4 ©, с. 61—68. Список лит.: 8 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

50059. Маринельо Хуан. Кубинская переписка Льва Толстого. [Глава из книги кубин. обществ. деятеля, публициста и литературоведа «Современники. Заметки и воспоминания»]. Вступление и пер. В. Гутермана.— Латин. Америка, 1976, № 2 ©, с. 193—206.

50060. Неруда Пабло. Письма поэта. [Публикация писем чилийск. поэта В. Тейтельбойму. 1955—1972 гг. Подгот. к печати и предисл. В. Н. Кутейщиковой].— Латин. Америка, 1976, № 2 ©, с. 175—192.

50061. Нестеров М. Н. Язык исторических документов и народных говоров как средство воссоздания колорита эпохи в романе А. П. Чапыгина «Разин Степан».— Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1975, т. 41 ©, с. 47—71.

50062. Петропавловская Н. «Всевластная правда Ильича...» (Писатели мира о В. И. Ленине).— Лит. в школе, 1976, № 6 ©, с. 73—75.

50063. Свешникова Р. Ф. Тема Великой Отечественной войны в современной детской литературе.— Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1975, т. 41 ©, с. 109—128.



50064. Складчикова Н. В. Анализ перевода индивидуально-стилистических метафор в романе Д. Голсуорси «Собственник». — В помощь преподавателям иностр. яз. (Ин-т истории, филологии и философии Сиб. отд-ния АН СССР), 1976, вып. 7 ©, с. 37—52. Список лит.: 19 назв.

50065. Смирнов Иван. Революции подданный. Заметки о творчестве [поэта] А. Суркова. — Волга, 1976, № 10 ©, с. 167—174.

50066. Тойбин И. М. Пушкин и проблема своеобразия исторических судеб России в дискуссиях конца 1820-х — начала 1830-х годов. — Науч. труды Курс. пед. ин-та, 1975, т. 41 ©, с. 31—46.

50067. Укубаева Л. Лицом к лицу с природой. [О творчестве писателя Ч. Айтматова]. — Лит. Киргизстан, 1976, № 5 ©, с. 117—122. Авт. указан в огл.

50068. Шошин В. Времена и дороги. К 80-летию [со дня рождения поэта] Н. Тихонова. — Лит. в школе, 1976, № 6 ©, с. 11—20.

25.3.2 Фольклористика

50069. Юдин Ю. И. Своеобразие историко-художественной проблематики русских бытовых сказок о шутах. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1975, т. 41 ©, с. 3—30.

26 ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

26.2 Русская литература. Русский фольклор

50070. Вьюхин Валерий. Земное небо. Стихи: Реченька. — Качели. — «Теплом последним все согрето...». — Ночные самолеты. — Колодец неба. — Аэродром. — «Нас тяготения оковы...» — Север, 1976, № 10 ©, с. 55—56.

50071. Грачев Николай. «Я синюю птицу ловил...» — «У старых мастеров, у их полотен...» — «Еще листы малины зелены...» — «Стоит только зиму пережить...» [Стихи]. — Волга, 1976, № 10 ©, с. 85—87.

50072. Колесников Геннадий. Слава назовет первопроходцев. — «Рыча, везет начальника танкетка...» — «Не на сезон, заметьте, — на века!...» [Стихи]. — Лит. Киргизстан, 1976, № 5 ©, с. 23—24.

50073. Коротаев Виктор. Золотое доньшко. Повесть. — Север, 1976, № 10 ©, с. 4—54.

50074. Коханов Николай. Эх, тачанка... — Дыня. Рассказы. — Лит. Киргизстан, 1976, № 5 ©, с. 96—103.

50075. Кочетков Виктор. «Белоголовый сип летит на свет заката...» — «Последний самый час...» — Поселок Хохуччи. — Великомихайловка, 1943 год. — «На себе убедился...» — Миниатюры. [Стихи]. — Волга, 1976, № 10 ©, с. 80—84.

50076. Михайлов Олег. Державин. Роман. — Волга, 1976, № 10 ©, с. 3—79. Продолж. следует.

50077. Петрухин Геннадий. Человек среди людей. Повесть. — Лит. Киргизстан, 1976, № 5 ©, с. 29—69.

50078. Смирнов Владимир. Водополь. Роман. — Волга, 1976, № 10 ©, с. 88—147. Продолж. Начало: № 9.

50079. Фиксин Сергей. Грохот в горах. Стихи. Сокр. вариант. — Лит. Киргизстан, 1976, № 5 ©, с. 104—107.

50080. Шаповалов Вячеслав. Воспоминание о давней музыке.— Эс-
киз.— «Под заревом луны...» — Осенние сенокосы. [Стихи].— Лит. Киргиз-
стан, 1976, № 5 ©, с. 73—75.

26.3 Литература народов СССР (кроме русской).

Фольклор народов СССР (кроме русского)

50081. Джангазиев Муса. Юность прошла на войне...— Дорога.—
Бессмертие. [Стихи. Пер. с кирг.: М. Синельников; М. Ронкин].— Лит.
Киргизстан, 1976, № 5 ©, с. 25—28.

50082. Джетимишев Сейит. Томпой. Рассказ. Пер. с кирг.: В. Ваку-
ленко.— Лит. Киргизстан, 1976, № 5 ©, с. 76—89.

50083. Кыдыров Абзий. Тепло моих строк.— Счастье.— Юному дру-
гу.— «За буфетною стойкой меня не ищи...» — «Пустое слово в песнь
не воплотится...» [Стихи]. Пер. с кирг.— Лит. Киргизстан, 1976, № 5 ©,
с. 70—72. В огл. авт.: А. Кадыров.

50084. Мураталиев Муса. Двое.— Полдень. Рассказы. [Пер. с кирг.:
В. Бахревский; К. Сергиенко].— Лит. Киргизстан, 1976, № 5 ©, с. 90—95.

50085. Ругоев Яакко. Наследникам. Стихи [карельск. поэта:] Осенние
слова.— Карельская береза.— Ночные чайки.— «Парень чудо-лодку энер-
гично рубит...» — «Можно вырубить леса...» — Пер. с фин.: О. Мишина.—
Север, 1976, № 10 ©, с. 2—3.

50086. Токомбаев Аалы. Возвращение песни.— «Из озера Байкал воды
ушло немало...» — Старый беркут.— Богатство жизни.— Если бы стать
мне... — Старик.— Семену Чуйкову. [Стихи. Пер. с кирг.: С. Токомбаева;
С. Фиксин].— Лит. Киргизстан, 1976, № 5 ©, с. 3—12.

50087. Хаппалаев Юсуп. «Утро так легко коснулось сердца...» — Бере-
за.— «Вздохи фиалок, подснежника грусть...» — «Словно в жизни кончи-
лось ненастье...» — «Когда на пашни и леса...» — «Мне служит небо кры-
шей новой...» — «По ущелью, словно бы играя...» — Да будет зрячей душа.
[Стихи]. Пер. с лак.: Н. Палькин.— Волга, 1976, № 10 ©, с. 148—151.

26.4. Иностранная литература. Фольклор народов зарубежных стран

50088. Иотуни Мария. Четыре рассказа: Смерть.— Если любишь...—
Мадам Рехелли.— Женидьба Юсси Петтери. Пер. с фин.: И. Бирюкова.
[С предисл. О. Мишина].— Север, 1976, № 10 ©, с. 57—69.

50089. Плодоносящая песня. [Подборка стихотворений. Вступит. статья
Ю. А. Зубрицкого «О кечуанской поэзии XIX—XX вв.»:] Хуан Уальпар-
мачи. Расставание.— И улетела моя голубка.— Кэлко Уарак-ка. Девушка
из Куско.— Великий Рунасами.— Коси Пуакар. «Когда, затанц дыханье...» —
Уальга.— Холодное время.— Раскаяние.— Из поэмы «Поднимайтесь, ин-
дейцы!» — Хосе Мариа Аргедас. Что, Гуаясамин? — Вильям Уртадо де
Мендоса. Пуйю Кауак.— Хуан де Ла Крус Салас Санчес. Священный Уан-
ка свободе (отрывок). [Пер.: Д. Надеждин, Е. Царенко; Ю. Зубрицкий;
А. Хайретдинова].— Латин. Америка, 1976, № 2 ©, с. 144—165. Библиогр.
ссылки в тексте.

28. ИСКУССТВО. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

28.2 Архитектура. Градостроительство

50090. Горшков В. В., Скворцова Ю. Г. Одноэтажные здания межот-
раслевого назначения из легких металлических конструкций. [Архит.-
планировочное и конструктивное решение].— Пром. стр-во, 1976, № 11 ©,
с. 28—31.

50091. Гущина В., Гущин Б. Когда построены Кижы? — Север, 1976, № 10 ©, с. 105—107.
50092. Лунева Т. П. Экономичные архитектурно-строительные решения производственных зданий повышенной этажности. — Пром. стр-во, 1976, № 11 ©, с. 26—28.
50093. Юлдашева К. И. Перспективы градостроения и обеспеченность жилплощадью в Узбекской ССР. — Узб. геол. журн., 1976, № 5 ©, с. 70—72. Список лит.: 5 назв. Рез. на узб. яз.

28.3 Изобразительное искусство

50094. Алешин Николай. Художник Николай Шлеин. — Волга, 1976, № 10 ©, с. 180—186.
50095. Шелешнева Н. А. Кубинские художники — 30-летию Победы. [Об экспозиции Кубы на Междунар. худож. выставке «30 победных лет», Москва. Июнь — авг. 1975 г.] — Латин. Америка, 1976, № 2 ©, с. 166—169 с табл.
50096. Шнырева Е. Союз искусства и труда. [Тема труда в кирг. изобразит. искусстве]. — Лит Киргизстан, 1976, № 5 ©, с. 114—116.

28.5 Музыка. Танец. Театр. Эстрада. Цирк

(См. также № 50056)

50097. Сизоненко А. И. Анна Павлова на Кубе. [К творч. биограф. балерины]. — Латин. Америка, 1976, № 2 ©, с. 130—135.
50098. Терская Валентина. Вспомнили песню. [О соврем. эстрадной песне]. — Журналист, 1976, № 9 ©, с. 56—57.

28.7 Кинематография. Фотография

50099. Агаева Г. Кинокомедия в туркменском художественном кино. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1976, № 4 ©, с. 46—53. Список лит.: 7 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.
50100. Марков Эдуард. Акула. [Об амер. худож. фильме «Пасть»]. — Журналист, 1976, № 9 ©, с. 60—62.

29. РЕЛИГИЯ. АТЕИЗМ

29.2 Религия

50101. Виммсааре К. А. Эстонская лютеранская церковь в современной идеологической борьбе. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1975, № 372 ©, с. 35—44. Рез. на нем. яз.
50102. Горячева А. И. Религия и общественная психология. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1975, № 372 ©, с. 44—59. Рез. на англ. яз.
50103. Зыскин Г. С. От принципа непознаваемости в теории к реакционной практической деятельности. (О религ. агностицизме). — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1975, т. 143. Проблемы науч. и худож. познания, с. 135—147. В огл. авт.: Т. С. Зыскин.

29.3 Атеизм

50104. Аббасов Ш. Критика попыток модернизации ислама. — Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 285, с. 173—175.

50105. Киселев С. П. Об особенностях формирования атеистического мировоззрения у современных верующих (по материалам конкретно-социологического изучения религиозности населения Свердловской области).— Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1975, сб. 251, с. 69—83.

50106. Рашидова Х. Р. Некоторые вопросы атеистического воспитания студенческой молодежи.— Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 285, с. 77—81.

30 ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ

30.1 Общие вопросы

50107. Гедримович Г. В. Современное состояние текущих библиографических изданий по геологии и горной промышленности.— Труды Ленингр. ин-та культуры, 1975, т. 27, с. 115—137.

50108. Лютова К. В. Текущая информация о новых, переименованных и прекратившихся периодических изданиях.— Труды Ленингр. ин-та культуры, 1975, т. 27, с. 90—99.

50109. Соловьева Е. В. Текущая библиография диссертаций.— Труды Ленингр. ин-та культуры, 1975, т. 27, с. 100—114.

30.2.1 Печать, книговедение в СССР

(См. также № 46468)

30.2.11 Периодическая печать

(См. также №№ 46488, 46491)

50110. Белов Анатолий. Не в полный голос. Атенст. пропаганда на страницах период. печати.— Журналист, 1976, № 9 ©, с. 46—48.

50111. Бобров В. С. Партийно-советская печать Петрограда—Ленинграда в борьбе за эффективность производства и повышение производительности труда (1921—1925 гг.).— Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1975, вып. 42 ©, с. 4—9. Библиогр. ссылки в тексте.

50112. Бригадный подряд. Пресса поддерживает передовое. [Статьи:] И. Гриченко. Помочь утвердиться новому.— А. Новоселов. Хозрасчет на лесосеке.— Журналист, 1976, № 9 ©, с. 16—18.

50113. Жидков Владимир. Стереотипы, которые мешают. Размышления над популярной темой [о качестве продукции в газете].— Журналист, 1976, № 9 ©, с. 8—10.

50114. Клуб молодого журналиста. [Из творч. опыта. Ответы на анкету ред. журн. «Журналист»:] Ю. Жуков. «Если бы пришлось начинать сначала».— В. Селюнин. «Рекомендую простое правило...».— Журналист, 1976, № 9 ©, с. 34—35.

50115. Ляшенко Борис. О мякине в хорошем хлебе. [О совершенствовании стиля работы радиожурналистов].— Журналист, 1976, № 9 ©, с. 28—30.

50116. Метревели Вардэн. Толстая шкура «зеленого змия». [Борьба с алкоголизмом на страницах период. печати].— Журналист, 1976, № 9 ©, с. 53—55.

50117. Трехбратов Б. А. Периодическая печать Дона и степного Предкавказья как источник по истории сельскохозяйственного пролетариата.— Науч. труды Кубан. ун-та, 1975, вып. 203 ©, с. 42—63. Список лит.: 91 назв.

50118. **Абакиров А.** Полвека киргизской книги. [О развитии издательского дела].— Лит. Киргизстан, 1976, № 5 ©, с. 108—113.
50119. **Яр-Кравченко Анатолий.** Художник переднего края. [Проблемы оформления газет и журналов].— Журналист, 1976, № 9 ©, с. 22—23.

30.2.14. Библиотечное дело. Библиотековедение. Библиография. Библиографоведение

50120. **Амлинский Л. З., Терно В. В.** Выбор оптимальной системы транспортировки читательских требований.— Науч. и техн. б-ки СССР, 1976, вып. 10 ©, с. 21—29. Список лит.: 6 назв.
50121. **Архипова М. К.** Состояние и задачи научно-информационной библиографии по философии.— Труды Ленингр. ин-та культуры, 1975, т. 27, с. 23—44.
50122. **Библиотеки** выполняют решения XXV съезда КПСС. [Статьи:] О. М. Серегина. Пятилетке эффективности и качества — документальную гарантию.— В. Ф. Садыкова, Т. И. Сухова. Библиотеки Казахстана — десятилетке.— В. С. Васильев. Пятилетка библиотек железнодорожного транспорта [и др.].— Науч. и техн. б-ки СССР, 1976, вып. 10 ©, с. 3—14.
50123. **Брискман М. А.** Текущая информация об отечественной литературе. Актуальные проблемы.— Труды Ленингр. ин-та культуры, 1975, т. 27, с. 55—75.
50124. **Виноградова И. Л.** Отражение публикаций по тематике тяжелого машиностроения в текущих отраслевых библиографических указателях.— Науч. и техн. б-ки СССР, 1976, вып. 10 ©, с. 33—34.
50125. **Гудовщикова И. В.** Учет неопубликованных библиографических материалов в СССР.— Труды Ленингр. ин-та культуры, 1975, т. 27, с. 76—89.
50126. **Михайлова Г. М.** Потребности науки и библиографическое моделирование. (На примере соврем. ист. библиогр.) — Труды Ленингр. ин-та культуры, 1975, т. 27, с. 45—54.
50127. **Слива А. И.** Роль библиотек в культурно-просветительной работе в годы семилетки. (На материалах Куйбышев. и Оренб. обл.) — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1974, т. 141, с. 124—132.
50128. **Чунаева А. А.** О некоторых методологических вопросах классификации наук в связи с библиотечно-библиографическими классификациями.— Труды Ленингр. ин-та культуры, 1975, т. 27, с. 6—22.
50129. **Шапиро Э. Л.** Взаимопонимание читателя и библиотекаря в процессе поиска информации.— Науч. и техн. б-ки СССР, 1976, вып. 10 ©, с. 29—33. Список лит.: 17 назв.

30.2.2 Печать, книговедение в зарубежных социалистических странах

(См. также № 46513)

50130. **Ласкеев Н. А.** Центральная библиотека высших технических институтов в Софии.— Науч. и техн. б-ки в СССР, 1976, вып. 10 ©, с. 35—38.
50131. **Накаряков Владимир.** Праздник на нашей улице. [О ежегодных праздниках парт. газет в Польск. Нар. Республике].— Журналист, 1976, № 9 ©, с. 69—70.

30.3 Печать, книговедение в развивающихся странах

50132. **Ягодин Лев.** На службе народу. [О журналистике Нар. Республики Анголы].— Журналист, 1976, № 9 ©, с. 70—74.



50133. Поликайт Георг. «Только в одной газете...» Беседа с газетными журналистами. Газ. «Унзере цайт», чл. Президиума Правл. Герм. компартии Г. Поликайт-том. [Записал Н. Павлов].— Журналист, 1976, № 9 ©, с. 66—68.

30.5 Библиографические пособия

50134. Нехороших Г. Л. Библиография работ, подготовленных в высших юридических учебных заведениях Сибири и Дальнего Востока. Конец 1973—1974 гг. Сост. Г. Л. Нехороших.— Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 9-10 ©, с. 188—194.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 13 «ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ».

В скобках отмечается наличие в журнале отдела библиографии (бф), критики и рецензий (рц), рефератов (рф). Звездочкой обозначаются издания, на статьи из которых не изданы печатные карточки

- Авиация и космонавтика. М., 1976. № 10 (рц).
Автоматическая сварка. Киев, 1976. № 11 (284).
Акустический журнал. М., 1976. Т. 22 вып. 6 (бф).
Армянский химический журнал. Ереван, 1976. [Т.] 29 № 8.
Астрономический журнал. М., 1976. Т. 53 вып. 5.
Атомная энергия. М., 1976. Т. 41 вып. 4 (рц, бф).
Бетон и железобетон. М., 1976, № 11 (260) (рц, рф).
Библиография в помощь науке. Л., 1975. Вып. 1. См. Труды (Ленингр. гос. ин-т культуры). Т. 27.
Бюллетень Всесоюзного научно-исследовательского института разведения и генетики сельскохозяйственных животных. Л. (Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). 1975. Вып. 14, 16.
В помощь преподавателям иностранных языков. Новосибирск. (Кафедра иностр. яз. Ин-та истории, филологии и философии Сиб. отд-ния АН СССР). 1976. Вып. 7.
Вестник Московского университета. М.
Сер. 2. Химия. 1976. Т. 17 № 4 (рф).
— Сер. 8. Философия. 1975. № 5 (рц).
Вестник связи. М., 1976. № 10 (рц).
* Вестник Харьковского политехнического института. Харьков, 1975. № 104. Химия и хим. технология орган. веществ. Вып. 7.
Военно-медицинский журнал. М., 1976. № 10.
Волга. Саратов, 1976. № 10 (рц).
Вопросы борьбы с преступностью. М. (Всесоюз. ин-т по изучению причин и разраб. мер предупреждения преступности). 1976. Вып. 24.
Вопросы истории и историографии чувашского народа. Чебоксары. (Чуваш. гос. ун-т им. И. Н. Ульянова). 1976. Вып. 4.
Вопросы истории международных отношений. Томск, 1976. Вып. 7. См. Труды Том. гос. ун-та им. В. В. Куйбышева. Т. 265.
Вопросы методологии современного научного знания. М., 1974. Вып. 1. См. Сборник аспирантских статей (Ин-т философии АН СССР). [№] 5.
Вопросы надежности автоматического контроля и защиты синхронных генераторов. Сборник науч. трудов. Л. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т электромашиностроения). 1974. Вып. 1.
Вопросы онкологии. Л., 1976. Т. 22 № 10 (рц).
Вопросы психологии. М., 1976. № 5 (рц, бф).
Воспитание школьников. М., 1976. № 6 (рц).

- Высокомолекулярные соединения. Сер. Б. Краткие сообщ. М., 1976. Т. 18 № 10.
- Гидротехника и мелиорация. М., 1976. № 10 (рц, бф).
- * Доклады ТСХА (Моск. с.-х. акад. им. К. А. Тимирязева). М., 1975. Вып. 208. Агрохимия, физиология растений, почвоведение.
- Журнал органической химии. Л., 1976. Т. 12 вып. 10.
- Журналист. М., 1976. № 9 (рц, бф).
- * Записки Ленинградского сельскохозяйственного института. Ленинград — Пушкин, 1974 [обл.: 1975]. Т. 266. Применение мат. методов в сельск. хоз-ве.
- Защита растений. М., 1976. №№ 10 (225) (рц), № 11 (226) (рц).
- Известия Академии наук Армянской ССР. Ереван.
— Математика. 1976. [Т.] 11 № 4.
— Физика. 1976. Т. 11 вып. 4.
- Известия Академии наук БССР. Минск.
— Серия биол. наук. — На белорус. и рус. яз. 1976. №№ 4 (рф), 5.
— Серия физ.-энерг. наук. 1976. № 4.
- Известия Академии наук СССР. Серия мат. М., 1976. Т. 40 № 5.
- Известия Академии наук Туркменской ССР. Серия обществ. наук. Ашхабад, 1976. № 4 (рц).
- Известия Академии наук Эстонской ССР. Биология. Таллин. — На эст. и рус. яз. 1976. [Т.] 25 № 4.
- Известия Всесоюзного научно-исследовательского института гидротехники им. Б. Е. Веденеева. Л., 1976. Т. 110. Напярж. и термонапярж. состояние бетонных и железобетонных конструкций гидротехн. сооружений.
- Известия высших учебных заведений. — Геология и разведка. М., 1976. № 10 (рц).
— Машиностроение. М., 1976. № 10.
- * Известия Ленинградского электротехнического института им. В. И. Ульянова (Ленина). Л., 1975. Вып. 163. Газоразрядные, рентгеновские, электронно-лучевые приборы; 173. Автоматизир. системы перераб. информации и управления.
- * Известия Томского политехнического института им. С. М. Кирова. Томск. — На ковешке; **Известия** ТПИ. 1975. Т. 241. Механика и машиностроение.
- Инженерно-физический журнал. Минск, 1976. Т. 31 № 5 (рц).
- Использование неорганических ресурсов океанической воды. Владивосток. (Ин-т химии Дальневост. науч. центра АН СССР). 1975. Вып. 1.
- Кадры сельского хозяйства. М., 1976. № 5 (рц).
- Казанский медицинский журнал. Казань, 1976. Т. 57 № 2.
- Кардиология. М., 1976. Т. 16 № 10 (рц).
- Картофель и овощи. М., 1976. № 11 (рф).
- Каучук и резина. М., 1976. №№ 9 (рц), 10.
- Комплексное использование водных ресурсов. Сборник науч. трудов. М. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидротехники и мелиорации им. А. Н. Костякова). 1975. Вып. 3.
- Координационная химия. М., 1976. Т. 2. вып. 10.
- Латинская Америка. М., 1976. № 2 (рц).
- Литература в школе. М., 1976. № 6 (рц, бф).
- Литературный Киргизстан. Фрунзе, 1976. № 5 (рц).
- Математика в школе. М., 1976. № 5 (рц).
- * Материалы по флоре и растительности Северного Прикаспия. Л. (Геогр. о-во СССР). 1974. Вып. 7. Ботан. география Сев. Прикаспия.
- Материалы радиоэлектроники. См. [Труды] (Моск. ин-т радиотехники, электроники и автоматики).
- Молочная промышленность. М., 1976. № 10.
- Мукомольно-элеваторная и комбикормовая промышленность. М., 1976. № 10 (рц).
- Научно-техническая информация. Сер. 2. Информ. процессы и системы. М., 1976. № 10.
- * Научные записки (Ленингр. фин.-экон. ин-т им. Н. А. Вознесенского). Л., 1975. Вып. 42. Вопросы управления соц. производством.
- Научные и технические библиотеки СССР. М. (Гос. публ. науч.-техн. б-ка СССР). 1976. № 10 (152) (рц).
- * Научные сообщения (Сарат. политехн. ин-т). Саратов, 1975. Вып. 8. Оптимизация пиковых теплоэнерг. установок.

Научные труды ВЗМИ. См. Науч. труды (Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-т).

* Научные труды (Воронеж. с.-х. ин-т им. К. Д. Глинки). Воронеж, 1974. Т. 65. Севообороты и обраб. почвы в Центр.-Чернозем. зоне; 1975. Т. 69. Регулирование стока, с.-х. мелиорация и защита земель от водной эрозии в Центр.-Чернозем. зоне; т. 72. Плодородие почв и удобрения.

* Научные труды (Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-т). М.—На обл.: Науч. труды ВЗМИ. 1974. Т. 17. Синтез, кинематика и динамика механизмов.

Научные труды (Кубан. гос. ун-т). Краснодар.—Назв. «Науч. труды» и номер выпуска указ. на обороте, тит. л. 1975. Вып. 203.

Источниковедч. исследования по истории Кубани.

* Научные труды (Куйбышев. гос. пед. ин-т им. В. В. Куйбышева). Куйбышев, 1974. Т. 141. Наш край. Вып. 1; 1975. Т. 143.

Проблемы науч. и худож. познания.

* Научные труды (Кур. гос. пед. ин-т). Курск, 1975. Т. 41 (134). Проблемы историзма в худож. литературе.

* Научные труды (Моск. горный ин-т). Сборник по проблеме «Науч. основы создания высокопроизводит. комплексно-механизир. и автоматизир. шахт». М., 1974. Вып. 6.

* Научные труды (Моск. инж.-экон. ин-т им. С. Орджоникидзе). М., 1975. Вып. 91. Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства. Система управления в энергетике.

* Научные труды (Новосиб. гос. пед. ин-т). Новосибирск, 1974. Вып. 104. Формирование у школьников потребности в труде.

* Научные труды (Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова). Омск, 1974. Т. 135. Исследования в области технологии молочных продуктов.

* Науч. труды (Орлов. (Шатилов.) обл. с.-х. опыт. станция им. П. И. Лисицына). Орел, 1975. Вып. 7.

* Научные труды (Свердл. гос. пед. ин-т). Свердловск, 1975. Сб. 251. Социол. проблемы формирования личности. Вып. 2.

* Научные труды (Свердл. юрид. ин-т). Свердловск, 1975. Вып. 40. Проблемы совершенствования гражд. процессуального кодекса РСФСР.

* Научные труды (Ставроп. с.-х. ин-т). Ставрополь, 1974. Вып. 37 т. 5. Диагностика, лечение, профилактика заболеваний с.-х. животных.

* Научные труды УСХА (Укр. с.-х. акад.). Киев, 1974. Вып. 144. Организация и технология ремонта с.-х. машин.

Наш край. Куйбышев, 1974. Вып. 1. См. Науч. труды (Куйбышев. гос. пед. ин-т им. В. В. Куйбышева). Т. 141.

Нефтехимия. М., 1976. Т. 16 № 5. Обводнение, сельскохозяйственное водоснабжение. Ташкент, 1974. Ч. 1. См. Сборник науч. трудов (Средне-аз. науч.-исслед. ин-т ирригации им. В. Д. Журина. «САНИИРИ»). Вып. 142.

Приборы и техника эксперимента. М., 1976. № 5.

Проблемы освоения пустынь. Ашхабад, 1976. № 3-4.

Проблемы советского государства и права. Межвуз. темат. сборник. Иркутск. (Иркут. гос. ун-т им. А. А. Жданова, Том. гос. ун-т им. В. В. Куйбышева, Дальневост. гос. ун-т). 1975. Вып. 9-10. Совершенствование предварт. следствия в аспекте искоренения преступности в нашей стране.

Промышленное строительство. М., 1976. № 11.

Рыбинское водохранилище. Вологда, 1975. Ч. 4. См. Труды Дарвин. гос. заповедника. Вып. 14.

* Сборник аспирантских статей (Ин-т философии АН СССР). М., 1974. [№] 5. Вопросы методологии соврем. науч. знания. Вып. 1. Общие вопросы методологии науки.

* Сборник материалов Научно-технического совета по глубокому бурению. М. (Моск. ин-т нефтехим. и газовой пром-сти им. акад. И. М. Губкина). 1975. Вып. 20. Особенности глубинного строения нефтегазовых р-нов Зап. Казахстана.

* Сборник научных трудов (Белорус. с.-х. акад.). Горки, 1975. Т. 135. Мелиорация и гидротехника.

- Сборник научных трудов (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидротехники и мелиорации им. А. Н. Костякова). См. Комплексное использование водных ресурсов.
- Сборник научных трудов (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т электромашиностроения). См. Вопросы надежности, автомат. контроля и защиты синхронных генераторов.
- * Сборник научных трудов (Дон. с.-х. ин-т). Персановка, 1974. Т. 9 вып. 3. Приемы повышения урожайности с.-х. культур.
- * Сборник научных трудов (Зон. науч.-исслед. и проектный ин-т типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий «Киев-ЗНИИЭП». Госгражданстрой). Киев.
- Конструкции жилых и обществ. зданий. 1974. Вып. 3.
- ЭВМ в исследованиях и проектировании объектов стр-ва. 1974. Вып. 4.
- * Сборник научных трудов (Краснодар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва им. П. П. Лукьяненко). Краснодар, 1974. Вып. 7. Защита растений.
- * Сборник научных трудов (Кузбас. политехн. ин-т). Кемерово, 1975. № 74. Электрификация угольных шахт и разрезов.
- * Сборник научных трудов (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства им. В. П. Горячкина). М., 1974. Т. 11 вып. 9. Динамика, прочность и надежность тракторов и с.-х. машин.
- * Сборник научных трудов (Среднеаз. науч.-исслед. ин-т ирригации им. В. Д. Журина «САНИИРИ»). Ташкент, 1974. Вып. 142. Обводнение, с.-х. водоснабжение. Ч. 1.
- Сборник по проблеме «Научные основы создания высокопроизводительных комплексно - механизированных и автоматизированных шахт». См. Науч. труды (Моск. горный ин-т).
- * Сборник трудов аспирантов и соискателей (Кирг. гос. ун-т им. 50-летия СССР). Фрунзе, 1975. Вып. 6. Естеств. науки.
- * Сборник трудов (Всесоюз. заоч. политехн. ин-т). М.— На обл.: Сборник трудов ВЗПИ. 1974. Вып. 92. Серия: Автомобили.
- * Сборник трудов (Ин-т горной механики и техн. кибернетики им. М. М. Федорова). Донецк, 1974. № 35. Шахтные турбомашинны.
- * Сборник трудов (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта им. акад. В. Н. Образцова). Л., 1975. Вып. 382. Исследование бетонов для трансп. и гидротехн. стр-ва.
- * Сборник трудов (Ленингр. ин-т сов. торговли им. Ф. Энгельса). Л., 1975. Вып. 50. Вопросы торг.-техн. оборудования.
- * Сборник трудов (Моск. инж.-строит. ин-т им. В. В. Куйбышева). М., 1975. № 107. Вопросы совершенствования технологии и повышения качества строит. растворов и бетонов.
- Север. Петрозаводск, 1976. № 10 (рц).
- Советская педагогика. М., 1976. № 9 (рц), 10 (рц).
- Советская потребительская кооперация. М., 1976. № 10.
- Советские профсоюзы. М., 1976. № 19 (855).
- Социалистическое и коммунистическое строительство в Сибири. Томск. (Том. гос. ун-т им. В. В. Куйбышева). 1975. Вып. 9.
- Социальное обеспечение. М., 1976. № 9.
- Социологические проблемы формирования личности. Свердловск, 1975. Вып. 2. См. Науч. труды (Свердл. гос. пед. ин-т). Сб. 251.
- Среднее специальное образование. М., 1976. № 10 (рц).
- Сталь. М., 1976. № 11.
- Станки и инструмент. М., 1976. № 11 (бф).
- Теория и практика физической культуры. М., 1976. № 9 (рц), 10 (рц, бф).
- Тепло- и массообмен в двигателях летательных аппаратов. Казань, 1974. № 2. См. Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т им. А. Н. Туполева). Вып. 178.
- * Труды (Азерб. отд.-ние Всесоюз. науч.-исслед. ин-та геофиз. методов разведки). М., 1975. Вып. 3. Геофиз. исследования в Азербайджане.
- * Труды Алтайского политехнического института им. И. И. Ползунова. Барнаул, 1974. Вып. 41. Разделение неидеальных жидких смесей.
- * Труды Белорусского института инженеров железнодорожного транспорта. Гомель.— Обл. назв.: Науч. труды. 1974. Вып. 126. Совершен-

- ствование конструкций и ремонта вагонов; 1975. Вып. 138. Повышение уровня организации и планирования на ж.-д. транспорте; Вып. 142. Совершенствование элементов и систем ж.-д. автоматики и телемеханики.
- * Труды (Белорус. науч.-исслед. ин-т мелиорации и водного хоз-ва). Мелиорация переувлажн. земель. Минск, 1974. Т. 22.
 - Труды Биологического института. Новосибирск. (Сиб. отд-ние АН СССР). 1976. Вып. 21. Охрана и преобразование природы лесостепи Зап. Сибири.
 - Труды ВИМ. См. Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сельск. хоз-ва.
 - Труды ВИСХОМ. См. Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та с.-х. машиностроения им. В. П. Горячкина.
 - Труды ВНИИТЭлектромаш (Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та технологии электромашиностроения). М.— На обл.: Труды Всесоюз... 1976. Вып. 13. Новая технология, средства механизации и управления производством.
 - Труды (Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-т «ВСЕГЕИ»). Л., 1975. Т. 234. Регион. комплексные геол. исследования территории СССР. Результаты, задачи, перспективы. Материалы годичной сессии Учен. совета ВСЕГЕИ, 1972 г.
 - Труды Всесоюзного научно-исследовательского и проектно-конструкторского института технологии электромашиностроения. См. Труды ВНИИТЭлектромаш.
 - Труды Всесоюзного научно-исследовательского института механизации сельского хозяйства «ВИМ». М.— На корешке: Труды ВИМ. 1975. Т. 70. Защита почв от эрозии.
 - Труды Всесоюзного научно-исследовательского института сельскохозяйственного машиностроения им. В. П. Горячкина. «ВИСХОМ». М.— На обл.: Труды ВИСХОМ. 1975. Вып. 85. Исследование рабочих органов машин для обраб. почвы и ухода за пропашными культурами.
 - * Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования). М., 1974. Вып. 88. Совершенствование эксплуатации маш.-тракт. парка.
 - * Труды Горьковского политехнического ин-та им. А. А. Жданова. Горький, 1974. Т. 30 вып. 12. Вопросы технологии машиностроения, т. 30 вып. 14. Металлург. фак. Получение и свойства порошкового проката.
 - * Труды Горьковского сельскохозяйственного института. Горький, 1974. Т. 77. Плодово-ягодные культуры.
 - * Труды ([Гос.] науч.-исслед. и проектный ин-т «Гипроморнефть». Объединение «Каспморнефть»). Баку, 1974. Вып. 7. Проектирование и стр-во морских нефтепромысл. сооружений.
 - * Труды Дарвинского государственного заповедника. Вологда, 1975. Вып. 14. Рыбин. водохранилище. Ч. 4. Природные ресурсы Молого-Шекснин. низины.
 - * Труды Днепропетровского института инженеров железнодорожного транспорта им. М. И. Калинина. Днепропетровск, 1974. Вып. 159. Вопросы трансп. строит. конструкций.
 - * Труды (Зап. Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-т «ЗапСибНИГНИ»). Тюмень.— На корешке: Труды ЗапСибНИГНИ. 1975. Вып. 80. Геофиз. исследование на территории Зап. Сибири.
 - * Труды Западно-Сибирского отделения (Всесоюз. минер. о-во «ЗСОВМО»). Новосибирск.— Описано по колонтит.; на тит. л. и обл.: Труды ЗСОВМО. 1975. Вып. 2. Минералогия эндог. образований (по включениям в минералах).
 - * Труды (Зап.-Сиб. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-т). М., 1975. Вып. 16. Вопросы климатологии.
 - Труды ЗапСибНИГНИ. См. Труды (Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-т).
 - Труды ЗСОВМО. См. Труды Зап.-Сиб. отд-ния (Всесоюз. минерал. о-во «ЗСОВМО»).
 - * Труды Института комплексных транспортных проблем при Госплане СССР. М., 1974. Вып. 48. Применение экон.-мат. методов при планировании транспорта.
 - * Труды института (Моск. хим.-технол. ин-т им. Д. И. Менделеева). М., 1975. Вып. 86. Химия и технология орган. веществ и высокомолекулярных соединений.



- * Труды института (Науч.-исслед. ин-т технологии тракт. и с.-х. машиностроения «НИИ тракторосельхозмаш»). Вопросы обеспечения надежности технол. машин-автоматов. М. — На обл.: Труды ин-та НИИ тракторосельхозмаш. 1974. Вып. 6.
- Труды института НИИ тракторосельхозмаш. См. Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т технологии тракт. и с.-х. машиностроения).
- * Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т им. А. Н. Туполева). Казань, 1974. Вып. 178. Тепло- и массообмен в двигателях летат. аппаратов. № 2. Авиац. двигатели.
- * Труды (Краснодар. политехн. ин-т). Краснодар, 1975. Вып. 65. Некоторые вопросы взаимосвязи законов и категорий марксистско-ленинской философии.
- * Труды (Кубан. с.-х. ин-т). Краснодар, 1975. Вып. 102 (130). Исследования сложных водных и безводных систем физ.-хим. методами.
- * Труды Латвийской сельскохозяйственной академии. Елгава. — На латыш. и рус. яз. 1974. Вып. 67. Проблемы разведения и кормления с.-х. животных.
- * Труды (Ленингр. гос. ин-т культуры им. Н. К. Крупской). Л., 1975. Т. 27. Библиогр. в помощь науке. Вып. 1.
- * Труды (Ленингр. ин-т авиац. приборостроения). Л., 1974. Вып. 87. Проблемы обраб. и передачи информации; 1975. Вып. 95. Цифровые устройства управления движущимися объектами.
- * Труды Литовского научно-исследовательского института земледелия. Вильнюс, 1974. Т. 19. Гербициды.
- * Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т). М., 1974. Вып. 84. Стр-во и эксплуатация дорог.
- Труды Минералогического музея им. А. Е. Ферсмана. М. (АН СССР). Новые данные о минералах СССР. 1976. Вып. 25.
- * Труды Московского института инженеров железнодорожного транспорта. М., 1975. Вып. 481. Автоматизир. система управления грузовыми станциями.
- * [Труды] (Моск. ин-т радиотехники, электроники и автоматики). М. — Назв. «Труды» в кн. не указ. 1975. Вып. 73. Материалы радиоэлектроники.
- * Труды Московского энергетического института. М., 1975. Вып. 247. Прикл. математика и мат. обеспечение ЭВМ; вып. 248. Электрохимия.
- * Труды МФТИ (Моск. физ.-техн. ин-т). М., 1975. № 6. Серия «Общая и молекулярная физика».
- * Труды Научно-исследовательского института пчеловодства. Рязань, 1974. Вып. 9.
- * Труды Новочеркасского политехнического института им. С. Орджоникидзе. Новочеркасск, 1976. Т. 300. НОТ вуза и программ. обучение.
- Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции. Л. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т растениеводства им. Н. И. Вавилова Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). 1976. Т. 56 вып. 3. Биохим. исследования культ. растений.
- Труды Самаркандского государственного университета им. А. Навои. Самарканд, 1975. Вып. 280. Физ.-хим. исследования синтез. и природных соединений; вып. 285. Вопросы науч. коммунизма.
- * Труды Свердловского горного института им. В. В. Вахрушева. Свердловск, 1975. Вып. 117. Гидрогеология и инж. геология Урала.
- * Труды Советской антарктической экспедиции. Л. (Аркт. и антаркт. науч.-исслед. ин-т). 1975. Т. 65. Семнадцатая Сов. антаркт. экспедиция. Зимовочные исследования 1971—1973 гг. Общее описание и науч. результаты.
- * Труды Таллинского политехнического института. Таллин, 1975. № 372. Вопросы науч. атеизма.
- * Труды (Татар. гос. науч.-исслед. и проектный ин-т нефт. пром-сти «ТатНИПИнефть»). Казань. — На корешке: Труды ТатНИПИнефть. 1974. Вып. 29. Сбор, транспорт и подгот. нефти.
- * Труды Ташкентского института инженеров железнодорожного транспорта. Ташкент, 1974. Вып. 109. Исследование работы и содержание элементов верхнего строения ж.-д. пути на железобетонных шпалах в условиях Сред. Азии.
- Труды Томского государственного университета им. В. В. Куйбышева. Томск, 1976. Т. 265. Серия ист. Вопросы истории междунар. отношений. Вып. 7.



- * Труды Уральского научно-исследовательского института черных металлов. Свердловск, 1975. Т. 23. Комплексная металлург. перераб. железных руд.
- * Труды Уральского политехнического института им. С. М. Кирова. Свердловск, 1975. Сб. 224. Перераб. минер. сырья и пром. отходов.
- * Труды (Уфим. авиац. ин-т им. Орджоникидзе). Уфа, 1974. Вып. 67. Электронные узлы систем контроля и управления летат. аппаратов.
- * Труды (Харьк. с.-х. ин-т им. В. В. Докучаева). Харьков, 1974. Т. 201. Проблемы экономики, сельск. хоз-ва Левобережной части Украины; т. 202. Защита с.-х. культур от вредителей, болезней и сорняков.
- * Труды Центрального аэрогидродинамического института им. проф. Н. Е. Жуковского. М., 1975. Вып. 1648. Сборник работ по измерит. и вычислит. системам для исследования аэродинамики, динамики и прочности летат. аппаратов.
- Труды (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т механизации и энергетики лесной пром-сти «ЦНИИМЭ»). Химки, 1975. Сб. 145. Комплексная механизация работ на нижнем складе.
- * Труды Центрального научно-исследовательского института экономики и эксплуатации водного транспорта. М.— На обл.: Труды ЦНИИ-ЭВТ. 1974. Вып. 115. Вопросы техн.-экон. обоснования судов реч. флота.
- * Труды Чувашского сельскохозяйственного института. Чебоксары. (Горьк. с.-х. ин-т). 1974. Т. 11. Вып. 11. Зоотехния.
- Узбекский геологический журнал. Ташкент, 1976. № 5.
- Украинский биохимический журнал. Киев.— Назв. на укр. яз.; текст на укр. и рус. яз. 1976. Т. 48 № 3.
- * Ученые записки (Душанб. госпед-институт им. Т. Г. Шевченко). Душанбе, 1974. Т. 93 ч. 2. Физ. фак.
- Ученые записки (Науч.-исслед. ин-т комплексных, социальных исследований Ленингр. гос. ун-та им. А. А. Жданова). См. Человек и общество.
- * Ученые записки (Узб. науч.-исслед. ин-т пед. наук им. Т. Н. Кары-Ниязова). Ташкент.— На узб. и рус. яз. 1974. Вып. 19. Вопросы теории и практики преподавания основ физ.-мат. наук в школе; 1975. Вып. 22. Школа, семья, общественность.
- Физика металлов и металловедение. Свердловск, 1976. Т. 42 вып. 4.
- Функциональный анализ и его приложения. М., 1976. Т. 10 вып. 4.
- Химия и химическая технология органических веществ. Харьков, 1975. Вып. 7. См. Вестник Харьк. политехн. ин-та. № 104.
- Человек и общество. Учен. зап. Л. (Науч.-исслед. ин-т комплексных социальных исследований Ленингр. гос. ун-та им. А. А. Жданова). 1976. Вып. 15. Проблемы соц. планирования в городе и регионе.
- Электрооборудование промышленных предприятий. Чебоксары. (Чуваш. гос. ун-т им. И. Н. Ульянова). 1976. Вып. 4.

НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ.

46345-46, 46348, 46351, 46355-66, 46368-69, 46371, 46373-74, 46377, 46379, 46382, 46393, 46414, 46416-19, 46422, 46425-40, 46442, 46656-57, 46461, 46465, 46469, 46473, 46488-89, 46491-92, 46508, 46535, 46543, 46552, 46555, 46557-59, 46564, 46566-68, 46571, 46573-74, 46576, 46579, 46581-84, 46586, 46591, 46596, 46610-12, 46614-15, 46618, 46623-59, 46661-69, 46672-78, 46680-91, 46693-95, 46705, 46710, 46719-20, 46723, 46729, 46731-32, 46737, 46740-43, 46745, 46758, 46767, 46779, 46777, 46779-80, 46788, 46798, 46804-05, 46807-08, 46828-29, 46834, 46836, 46838, 46840, 46850, 46857-58, 46864, 46871, 46878-79, 46887-88, 46907, 46928-29, 46931, 46933-34, 46937-38, 46940-41, 46944-46, 46951, 46955-58, 46962, 46970, 46972, 46974, 46978-79, 46983-85, 46987-91, 46995-96, 47003-05, 47008-09, 47013-15, 47018, 47024-25, 47027, 47029, 47032, 47035-37, 47039, 47043, 47048-49, 47051-52, 47056-59, 47061, 47067, 47073, 47075, 47077-79, 47082-83, 47091, 47100, 47104-07, 47109, 47111, 47113, 47119-20, 47124-25, 47128-29, 47134, 47139-40, 47142, 47144, 47148, 47156-57, 47160, 47165-69, 47174, 47177-79, 47181, 47184, 47188, 47192, 47198-99, 47201, 47207,

47209-11, 47213-19, 47223, 47225-26, 47231-35, 47237-44, 47246-53, 47256-58, 47260-62, 47265-68, 47270, 47272-74, 47276, 47278, 47280-82, 47287, 47290-94, 47296, 47299, 47303, 47305-06, 47309-14, 47318, 47322-26, 47330-32, 47335, 47337-38, 47340-41, 44343, 47345, 47352-53, 47356, 47359-71, 47373-74, 47376, 47378-80, 47384-85, 47387, 47390-91, 47394, 47397, 47400, 47402-04, 47407, 47409, 47411, 47414, 47416, 47418-23, 47426-28, 47430, 47437-39, 47442, 47445, 47447, 47451-55, 47466, 47474-75, 47477-78, 47480, 47483, 47488-94, 47496-500, 47502, 47505-12, 47514, 47518-19, 47528, 47530-33, 47535-39, 47544-45, 47555-56, 47564-75, 47577-81, 47583-84, 47586, 47590-96, 47598-99, 47601-05, 47607-09, 47611, 47616-19, 47621-23, 47625-29, 47633-38, 47641, 47646, 47650-55, 47657-72, 47673-75, 47677, 47680-82, 47684-85, 47691, 47693, 47699, 47701-02, 47704-06, 47708-09, 47711, 47714-19, 47721-24, 47726-28, 47730, 47733, 47736-38, 47741, 47743, 47745, 47749-52, 47755-57, 47759-62, 47765-67, 47770, 47773-74, 47776, 47782, 47786, 47790, 47792, 47796, 47800-05, 47808, 47814-16, 47818-26, 47829, 47831, 47837-38, 47845-49, 47851-52, 47854, 47858, 47861-63, 47866, 47868-69, 47871, 47873-76, 46878, 47880-81, 47885-90, 47903, 47905, 47907, 47910-11, 47917, 47919-20, 47928, 47932, 47934, 47937, 47939-40, 47942-43, 47947, 47951, 47956-57, 47960, 47967, 47970, 47976-77, 47980, 47984-85, 47987, 47991, 47993, 47996-97, 47999-8004, 48007-16, 48019, 48021-22, 48025-38, 48042-44, 48046, 48048-49, 48052-53, 48056-57, 48060, 48062, 48065, 48070, 48072, 48075-77, 48080-83, 48085-87, 48091, 48095, 48097-100, 48103-04, 48110-13, 48118-20, 48125, 48127-29, 48131-40, 48143-48, 48150, 48152-53, 48156, 48171-83, 48185-97, 48199-202, 48204-07, 48209-30, 48232-54, 48256-80, 48282-83, 48287-89, 48294, 48313, 48315-16, 48318, 48320, 48323-25, 48327-28, 48331, 48333-39, 48341-43, 48346, 48348-72, 48381, 48388, 48405-06, 48408, 48410, 48415-16, 48418, 48421-24, 48426, 48428-29, 48437-39, 48444, 48446, 48450-53, 48456, 48458, 48467-70, 48476-77, 48488-92, 48496-501, 48505-06, 48509-10, 48513, 48515-16, 48518, 48520-22, 48524-26, 48528-31, 48533-37, 48539-45, 48547, 48549-51, 48554, 48558-65, 48567, 48570-74, 48576-77, 48579, 48581-84, 48586, 48588-94, 48596, 48600-02, 48606-27, 48629, 48670-71, 48673-82, 47684-86, 48688-89, 48691, 48693-702, 48727-31, 48733-34, 48741, 48743-46, 48650-51, 48754-55, 48757, 48759-64, 48767-71, 48773-77, 48779-88, 48792-99, 48802, 48805-09, 48811-22, 48824, 48826-30, 48832-37, 48839-45, 48847-64, 48867-71, 48873-75, 48878-80, 48882-88, 48890-94, 48896-99, 48901-05, 48908-10, 48913, 48915, 48920-22, 48924-25, 48927-31, 48934-37, 48940, 48942-44, 48946-49, 48951-52, 48956-57, 48962-63, 48966-67, 48869-72, 48976-87, 48989, 48991, 48993-9009, 49011-23, 49025, 49027-39, 49042-46, 49048-63, 49065-67, 49069-71, 49073-78, 49080-89, 49091, 49095-98, 49101-05, 49108-15, 49117, 49119-20, 48122-23, 49125, 49127-28, 49131-32, 49135-37, 49139-40, 49146-50, 49152-67, 49171-72, 49176, 49179, 49181-83, 49185-87, 49189-90, 49192, 49200, 49203-04, 49210-20, 49222-30, 49232, 49234-40, 49242-50, 49254-60, 49262-64, 49266, 49268-70, 49272, 49277-78, 49280-81, 49284-85, 49287, 49289, 49293, 49296, 49298, 49300, 49303-04, 49306, 49308-09, 49311-14, 49322, 49327, 49329-30, 49337-39, 49342-45, 49348, 49350, 49352-54, 49358, 49361-66, 49368-71, 49373-74, 49376-78, 49381-82, 49392-408, 49412, 49416, 49420, 49422, 49425-36, 49438-49, 49451-53, 49455-85, 49487-517, 49519, 49521-27, 49529-35, 49537-38, 49541-51, 49553-55, 49557-609, 49611, 49613-29, 49631-40, 49642-44, 49646-57, 49659-64, 49677, 49684-87, 49689-93, 49696-701, 49706, 49708-11, 49723, 49728, 49732, 49741, 49757, 49760-61, 49787, 49796-99, 49801, 49806, 49893-94, 49898-901, 49904-05, 49910, 49920, 49923, 49928, 49931, 49934, 49937, 49943, 49949-51, 49955-56, 49959-61, 49965-66, 49969, 49972, 49978, 49984, 49989, 50008, 50010-12, 50014-16, 50020-21, 50023-25, 50029, 50031, 50052, 50056-57, 50061, 50063, 50066, 50069, 50101-03, 50105, 50107-09, 50111, 50121, 50123, 50125-28.

Редактор З. Г. БЕЛЕЦКАЯ

Адрес редакции: 119816, Москва, Г-19, Кремлевская наб., 1/9. Тел. 222-07-27

90 коп.

6558

03563
ՅԵՐԱՅԵՆԻ
ԶՈՅՈՐՈՐԴՈՒԹՅՈՒՆ

