6387
1974

ЛЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

1974

20

(62228—65396)

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

ЛЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года

Выходит еженедельно

99.770

20

1974

(62228—65396)

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»
Москва 1974

СОДЕРЖАНИЕ

Основные разделы:

1 Марксизм-ленинизм 3
2 Общественные науки в целом 4
3 Философские науки. Социология. Психология 4
4 Экономика. Экономические науки 5
5 История. Исторические науки 10
6 Международное коммунистическое движение. Коммунистические и рабочие партии 12
7 Международные отношения. Внешняя и внутренняя политика государств 16
8 Международное профсоюзное движение 20
9 Международное движение молодежи 20
10 Государство и право. Юридические науки 20
11 Военная наука. Военное дело 24
12 Статистика. Демография 27
13 Наука. Науковедение 27
14 Кибернетика. Семиотика. Информатика 28
15 Естественные науки 30
16 Техника. Промышленность 86
17 Сельское и лесное хозяйство. Сельскохозяйственные и лесохозяйственные науки 137
18 Транспорт 159
19 Связь 165
20 Заготовки. Торговля. Общественное питание 166
21 Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения . . 167
22 Здравоохранение. Медицинские науки 167
23 Физическая культура. Спорт . . . . . —
24 Культура. Образование 196
25 Филологические науки 199
26 Художественная литература. Фольклор 203
27 Литература для детей. Фольклор для детей . . . . . —
28 Искусство. Искусствоведение 207
29 Религия. Атеизм 209
30 Печать. Книговедение 209
31 Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания . . . . . —

Список журналов, периодических и продолжающихся сборников, статьи из которых учтены в № 20 «Летописи журнальных статей» 212

Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки 216

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

© «Летопись журнальных статей», 1974 г.

Технический редактор Т. Л. Телегина

Сдано в набор 15/IV 1974 г. Подписано к печати 8/V 1974 г.
Формат бум. 60×90 1/16. Типографская № 3. Усл. печ. л. 13,5 Уч.-изд. л. 18,77
Тираж 4700 экз. Заказ 661 Цена 78 коп.

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

I МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

1.1 Произведения основоположников марксизма-ленинизма

62228. **Ленин В. И.** Новые документы В. И. Ленина. [Публикация «Наброска плана статей к 30-летию со дня смерти К. Маркса» (Февр. 1913 г.) и писем В. А. Аванесову от 1920 г. С предисл. Ин-та марксизма-ленинизма при ЦК КПСС]. — Парт. жизнь, 1974, № 1 , с. 3—7.

1.2 Материалы о произведениях основоположников марксизма-ленинизма

62229. **Барабашев Г.** Ленинская теория Советов и современность. — Советы депутатов трудящихся, 1974, № 1 , с. 9—18.

62230. **Денисов А. И.** Ленинское учение о социалистической демократии и современность. — Сов. государство и право, 1974, № 1 , с. 5—9.

62231. **Казаков Ю. Л.** В. И. Ленин о социалистическом соревновании. — Вопр. истории КПСС (Белорус. ун-т), 1973, 4 ©, с. 3—11.

62232. **Манфред А.** В. И. Ленин и пути мировой истории. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1974, № 1, с. 4—17. Рез. на англ. яз., с. 158.

62233. **Розин Э. Л.** О новых публикациях произведений Маркса и Энгельса. (Вопросы государства и права). — Сов. государство и право, 1974, № 1 ©, с. 116—122.

62234. **Рутьков В.** Ленинская критика милитаризма и современность. [Материал к изучению одноим. темы]. — Коммунист. Вооруж. Сил, 1974, № 1 ©, с. 9—16.

62235. **Цанн Кай-си Ф. В.** Личность как субъект исторического процесса (проблема личности в «Святом семействе»). — Учен. зап. Владимир. пед. ин-та, 1971, т. 42. Серия: Обществ. науки, вып. 6, с. 27—47. Библиогр. ссылки в тексте.

1.3 Жизнь и деятельность основоположников марксизма-ленинизма

62236. **Титаренко Я.** В. И. Ленин — организатор и вдохновитель военного единства советских республик (1919 год). — Воен.-ист. журн., 1974, № 1 ©, с. 3—9.

62237. **Шишов Л.** С именем В. И. Ленина. [О роли В. И. Ленина в становлении сов. авиации]. — Авиация и космонавтика, 1974, № 1 ©, с. 1—3.

2 ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

62238. **Плеханов А. В.** К проблеме личности в теоретическом наследии Д. И. Писарева. — Учен. зап. Владимир. пед. ин-та, 1971, т. 42. Серия: Обществ. науки, вып. 6, с. 183—210. Библиогр. ссылки в тексте.

3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ

3.2.1 Философия

62239. **Маргвелашвили Г. Т.** К общности структуры гегелевской метафизики и хайдеггеровского экзистенциально-онтологического учения. — Вестн. Отд-ния обществ. наук АН ГССР. Серия философии, психологии, экономики и права, 1973, № 2, с. 46—66. Рез. на нем. яз.

3.2.1.1 История философии

62240. **Баланенко А. Л.** Критика П. Л. Лавровым эксплуататорского государства и права. — Труды Всесоюз. юрид. заоч. ин-та, 1971, т. 22, ч. I, с. 95—144.

62241. **Филиппенко Л. А.** Философское обоснование Гегелем эстетических потребностей. — Учен. зап. Владимир. пед. ин-та, 1971, т. 42. Серия: Обществ. науки, вып. 6, с. 211—224. Библиогр. ссылки в тексте.

3.2.1.2 Марксистско-ленинская философия. Диалектический и исторический материализм

62242. **Хворов В. П.** Проблема личности в современной науке (к определению понятия личности). — Учен. зап. Владимир. пед. ин-та, 1971, т. 42. Серия: Обществ. науки, вып. 6, с. 3—26. Библиогр. ссылки в тексте.

3.2.2 Научный коммунизм

62243. **Бессонов Б.** Научно-техническая революция и идеологическая борьба. — Междунар. жизнь, 1974, № 1 ©, с. 90—100. Список лит.: 11 назв.

3.2.5 Эстетика

62244. **Аринина Н. Л.** Эстетический вкус — социальная способность индивида. — Учен. зап. Владимир. пед. ин-та, 1971, т. 42. Серия: Обществ. науки, вып. 6, с. 225—243. Библиогр. ссылки в тексте.

3.3. Социология

(История общественной мысли — см. 2)

62245. **Десятчикова О. Б.** К понятию категории «биосоциального». — Обществ. науки в Узбекистане, 1973, № 11 ©, с. 44—50. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на узб. яз.

62246. **Рутковіч М. Н.** Актуальные задачи развития социологических исследований. — Вестн. АН СССР, 1973, № 12 ©, с. 53—61.

3.4 Психология

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

62247. **Сабри Ю. Е.** Принятие решения и теория установки. — Вестн. Отд-ния обществ. наук АН ГССР. Серия философии, психологии, экономики и права, 1973, № 2, с. 96—104. Список лит.: 8 назв.

4 ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

4.2 Политическая экономия

62248. **Расков Н.** Неубедительная концепция. [По поводу статьи В. Ковыженко «Проблемы редукции сложного труда к простому в марксистской политической экономии» в журн. «Мировая экономика и междунар. отношения», 1973, № 1]. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1974, № 1 ©, с. 120—122.

62249. **Скал А.** Экономические знания и навыки будущим политработникам. [Из опыта работы кафедры политэкономии Киев. высш. воен.-морского полит. училища]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1974, № 1 ©, с. 65—69.

62250. **Щетинин В.** Стоимость рабочей силы и затраты на обучение. [По поводу статьи В. Ковыженко «Проблемы редукции сложного труда к простому в марксистской политической экономии» в журн. «Мировая экономика и междунар. отношения», 1973, № 1]. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1974, № 1 ©, с. 123—126.

4.2.1 Докапиталистические способы производства. Капиталистический способ производства

62251. **Леонтьев Л.** Роль государства в экономике современного капитализма. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1974, № 1 ©, с. 104—112.

62252. **Милейковский А.** Некоторые вопросы курса политической экономии капитализма. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1974, № 1, с. 30—44. Рез. на англ. яз., с. 158.

62253. **Рейнвальд Т. И.** Отчуждение труда и личности рабочего при капитализме. — Учен. зап. Владимир. пед. ин-та, 1971, т. 42. Серия: Обществ. науки, вып. 6, с. 126—168. Библиогр. ссылки в тексте.

4.2.2 Коммунистический способ производства

62254. **Валивач Е. Д.** Отношения распределения и реализация общенародных экономических интересов. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1973, вып. 14 ©, с. 34—44.

Владимирский Е. А., Чижиков А. И. XXIV съезд КПСС и проблемы совершенствования распределительных отношений. — См. 62347.

62255. **Добрынин А. И., Селин А. П.** Региональные особенности планирования и использования фондов личного и общественного потребления. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1973, вып. 14 ©, с. 197—207.

62256. **Колесов Н. Д.** Относительная экономическая обособленность предприятия и распределение по труду. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1973, вып. 14 ©, с. 56—63.

62257. **Мартынов Б.** Научно-технический прогресс и социалистические производственные отношения. — План. хоз-во, 1974, № 1 ©, с. 93—103. Список лит.: 7 назв.

62258. **Ожерельев О. И.** Локальный критерий оптимальности производства и совершенствование распределительных отношений социалистического общества. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1973, вып. 14 ©, с. 44—56.

62259. **Осинин Н. И.** Принципы распределения избыточного прибавочного продукта и проблема дифференциальной ренты при социализме. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1973, вып. 14 ©, с. 182—196.

62260. **Стельмащук В. Ф.** Использование закона стоимости для создания социалистической системы распределения по труду в европейских странах — членах СЭВ. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1973, вып. 14 ©, с. 63—75.

62261. **Тихонов Н. М.** О природе необходимого продукта и его распределения в социалистическом производстве. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1973, вып. 14 ©, с. 17—34.

4.4 Мировая экономика

62262. **Бутов А., Шмелев А.** Некоторые вопросы делового сотрудничества в Европе. — Междунар. жизнь, 1974, № 1 ©, с. 57—63.

4.4.1 Экономика стран мировой системы социализма (общие работы)

62263. **Грамматиков А. Н.** Международный инвестиционный банк. — Экономика стр-ва, 1974, № 1 ©, с. 63—65.

62264. **Карпенко О.** Научно-техническое сотрудничество социалистических стран. К 25-летию СЭВ. [В помощь лектору-международнику]. — Междунар. жизнь, 1974, № 1 ©, с. 148—150.

62265. **Павласек Карел.** Экономические связи ЧССР с братскими странами. [Статья из Чехословакии]. — Междунар. жизнь, 1974, № 1 ©, с. 150—151.

62266. **Рыбаков О., Хмелевский Н.** Некоторые методологические аспекты планирования интеграционных мероприятий [стран—членов СЭВ]. — План. хоз-во, 1974, № 1 ©, с. 39—48.

62267. **Стефанюк Л.** В семье единой, социалистической... (К 25-летию создания СЭВ). — Овцеводство, 1974, № 1 ©, с. 1—4.

62268. **Федотов В. М.** Четверть века Совета Экономической Взаимопомощи. — Животноводство, 1974, № 1 ©, с. 11—13.

62269. **Шинкаренко П.** Совету экономической взаимопомощи — 25 лет. — Сахарная свекла, 1974, № 1 ©, с. 4.

4.4.1.1 Экономика СССР

62270. **Арсланов Д. И., Комаров Д. М.** Критерий целесообразности стандартизации и границ ее комплексности. — Стандарты и качество, 1974, № 1 ©, с. 55—57. Рез. на англ. яз., с. 94.

Белошапко Г. А. О некоторых вопросах взаимодействия органов Прокуратуры и Госстандарта СССР. — См. 62514.

62271. **Борисов Борис Андрианович.** Торгово-промышленная палата СССР в 1974 году. [Интервью пред. президиума палаты Б. А. Борисова]. — Новое время, 1974, № 1, с. 10—11.

62272. **Гировский В. Ф.** По ленинскому пути. [О развитии нар. хоз-ва СССР]. — Экономика стр-ва, 1974, № 1 ©, с. 3—9.

62273. **Клинский А.** Научно-технический прогресс и дальнейшее повышение эффективности общественного производства. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1973, № 12 ©, с. 8—13.

62274. **Никитин С. А.** Об измерении экономической эффективности производства. — Изв. АН ЛатвССР, 1973, № 12 ©, с. 20—29.

62275. **Самородова Н. Г.** Вопросы совершенствования системы распределения прибыли. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1973, вып. 14 ©, с. 153—165.

4.4.1.11 Управление народным хозяйством

62276. **Боровик Ф.** Совершенствование управления экономикой — важнейший фактор ее интенсификации. — Коммунист Белоруссии, 1973, № 12 ©, с. 62—68.

62277. **Дягелец И. Д.** К вопросу определения экономической эффективности автоматизированных систем управления производством. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 297, с. 65—74.

62278. **Лившиц Я. З.** Документоведение как научная дисциплина. — Сов. архивы, 1973, № 6 ©, с. 17—21.

62279. **Селеменева Л.** Социально-психологические методы управления [производственным коллективом]. — Парт. жизнь Казахстана, 1973, № 12 ©, с. 53—57.

62280. **Турчинс Я. Б.** Методика определения экономической эффективности автоматизированных систем управления. — Изв. АН ЛатвССР, 1973, № 12 ©, с. 9—19.

4.4.1.13 Народнохозяйственный учет. Анализ хозяйственной деятельности

62281. **Гинзбург Е. Г., Гусман С. Я.** Использование статистического моделирования для решения экономических задач. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 297, с. 3—7.

4.4.1.14 Труд

62282. **Бурдов В. М., Делешков Г. Г., Климушкин В. И.** О дальнейшем совершенствовании системы образования и использования фондов материального поощрения. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1974, вып. 14 ©, с. 133—143.

62283. **Валитов М.** Балльная система в соревновании. [Ответ на письмо в ред.] — Агитатор, 1973, № 24 ©, с. 56—57.

62284. **Григорьев П. Г.** Из истории планирования фонда заработной платы в СССР. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1973, вып. 14 ©, с. 75—83.

62285. **Дубровский Ю.** Научная организация труда: сущность, задачи, содержание. — Соц. труд, 1973, № 12, с. 126—138. Список лит.: 12 назв.

62286. **Иванова Н. Ф.** Некоторые вопросы совершенствования материального стимулирования роста производительности труда. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1973, вып. 14 ©, с. 95—107.

62287. **Котелкин В. И.** О важнейших направлениях совершенствования оплаты по труду в современных условиях. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1973, вып. 14 ©, с. 83—94.

62288. **Лямин Б. Н.** Состояние и перспективы стандартизации в области безопасности труда. — Стандарты и качество, 1974, № 1 ©, с. 48—49. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

62289. **Наргизашвили М. Д.** О слагаемых влияния технического прогресса на производительность труда. — Вестн. Отд-ния обществ. наук АН ГССР. Серия философии, психологии, экономики и права, 1973, № 2, с. 151—161.

62290. **Проблемы** совершенствования планирования фондов заработной платы. [Статьи:] И. Денисенко. Метод соизмерения затрат на оплату труда с ростом его производительности. — А. Цернес. Заработная плата — по нормативам. — Соц. труд, 1973, № 12, с. 42—50.

62291. **Рейнвальд Т. И.** Содержание процесса труда как стимул трудовой деятельности человека. — Учен. зап. Владимир. пед. ин-та, 1971, т. 42. Серия: Обществ. науки, вып. 6, с. 244—263. Библиогр. ссылки в тексте.

4.4.1.15 Финансы. Денежное обращение. Кредит. Социальное страхование

62292. **Авескин Р. М.** Новое в сберегательном деле. — Финансы СССР, 1974, № 1 ©, с. 81—83.

62293. **Атлас М. С., Винокур Р. Д.** Научно-технический прогресс и кредит банка. — Деньги и кредит, 1974, № 1 ©, с. 30—41.

62294. **Бабак В. Ф.** Технический прогресс, капитальные затраты и банковский контроль. — Деньги и кредит, 1974, № 1 ©, с. 42—51.

62295. **Белугин Ю. М., Найдис М. А.** С Всесоюзного совещания [руководящих работников системы Государственных трудовых сберегательных касс СССР. Москва. Окт. 1973 г.] — Деньги и кредит, 1974, № 1 ©, с. 67—70.

62296. **Гарбузов В. Ф.** Бюджет четвертого года пятилетки. — Финансы СССР, 1974, № 1 ©, с. 3—16.

62297. **Жамакочьян С.** Важное условие успешной работы [по трудоустройству инвалидов]. — Соц. обеспечение, 1974, № 1 ©, с. 32—35.

62298. **Коломин Е. В.** Государственное страхование в системе социалистических финансов. — Финансы СССР, 1974, № 1 ©, с. 62—71.

62299. **Комарова Д.** Новое проявление заботы о благе советских людей. [Об увеличении пенсий инвалидам и семьям, потерявшим кормильца]. — Соц. обеспечение, 1974, № 1 ©, с. 3—8.

62300. **Маслова Д. С.** Стиль и методы банковской работы. — Финансы СССР, 1974, № 1 ©, с. 57—59.

62301. **Саниев М. С.** Кредит, его эффективность и оптимальные размеры. — Деньги и кредит, 1974, № 1 ©, с. 26—29.

62302. **Четвериков П. А.** Важный этап в работе сберегательных касс. — Деньги и кредит, 1974, № 1 ©, с. 3—13.

62303. **Шабалина В. П.** Роль учебного банка в подготовке кадров. — Деньги и кредит, 1974, № 1 ©, с. 65—66.

62304. **Ямпольский М. М.** Об эффективности использования кредита. — Деньги и кредит, 1974, № 1 ©, с. 20—25.

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

62305. **Гресик В. И.** Решаем важные задачи. [О работе Львов. обл. конторы Стройбанка]. — Финансы СССР, 1974, № 1 ©, с. 59—61.

62306. **Зысман Г. И.** О рационализаторской работе. [Опыт Белорус. респ. конторы Госбанка]. — Деньги и кредит, 1974, № 1 ©, с. 61—63.

62307. **Колесник В. Н.** Об исчислении подоходного налога с колхозов. [В связи со статьей И. Каленского и Д. Полозенко «Подоходный налог с колхозов и выравнивание экономических условий хозяйствования» в журн. «Экономика Сов. Украины», 1972, № 3]. — Финансы СССР, 1974, № 1 ©, с. 77—79.

62308. **Макаров П. П.** Повышать уровень контрольной работы. [Задачи фин. органов РСФСР]. — Финансы СССР, 1974, № 1 ©, с. 17—22.

62309. **Смирнова А.** Слаженность, взаимодействие и контроль. [Централиз. начисление и учет выплаты пенсий и пособий в Новгор. обл.] — Соц. обеспечение, 1974, № 1 ©, с. 14—16.

62310. **Черкасов В.** Экономические стимулы технического прогресса. [КазССР]. — Парт. жизнь Казахстана, 1973, № 12 ©, с. 34—39.

4.4.1.2 Экономика зарубежных социалистических стран

62311. **Андрюшин Е. Н.** Болгарский опыт использования преимуществ социалистической экономической интеграции. — Сов. славяноведение, 1974, № 1 ©, с. 3—13.

62312. **Наговицин А. Г.** Финансы промышленных объединений ГДР. — Финансы СССР, 1974, № 1 ©, с. 89—94.

4.4.2 Экономика развивающихся стран

62314. **Атрошенко А., Чунтулов А.** Валютный кризис и развивающийся мир. — Междунар. жизнь, 1974, № 1 ©, с. 73—82.

62315. **Долетов Ю.** На службу национальным интересам. [О нац. реконструкции в освоении полезных ископаемых в Нигерии]. — Азия и Африка сегодня, 1974, № 1 ©, с. 33—35. Рез. на англ. яз., Прил. с. 4.

62316. **Ковалев Е.** Борьба за аграрные преобразования в Латинской Америке. — Междунар. жизнь, 1974, № 1 ©, с. 83—89.

4.4.3 Экономика стран мировой капиталистической системы

62317. **Загладина С.** Маркетинг в США: цели и практика. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1974, № 1 ©, с. 56—66. Рез. на англ. яз., с. 159.

62318. **Золотаренко Е. Д.** Разногласия остаются. [О валютно-фин. кризисе капиталист. стран. По материалам сессии Междунар. валютного фонда и Междунар. банка реконструкции и развития]. — Деньги и кредит, 1974, № 1 ©, с. 87—94.

62319. **Кушин М.** Авиакосмический концерн «Мессершмитт — Бельков — Блом». [ФРГ]. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1974, № 1 ©, с. 139—142.

62320. **Майоров Б. В.** Международная валютная система Запада и золото. — Деньги и кредит, 1974, № 1 ©, с. 74—87.

62321. **Хесин Е.** Механизм Общего рынка и Англия. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1974, № 1 ©, с. 45—55. Рез. на англ. яз., с. 158—159.

62322. **Чалых Л.** «Малая Европа»: проблемы рабочей силы. — Междунар. жизнь, 1974, № 1 ©, с. 106—111.

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

62323. **Документы** об участии советских ученых в VI Международном конгрессе исторических наук. [1928 г. Публикацию подгот. О. В. Трескова. С предисл. ред.] — Сов. архивы, 1973, № 6 ©, с. 50—56.

5.2.2 Всеобщая история

62324. **Альфред** Карлович Арендс. [Востоковед]. К 80-летию со дня рождения. — Обществ. науки в Узбекистане, 1973, № 11 ©, с. 88—90 с портр.

62325. **Андреев И. Л.** Два типа социальных связей эпохи разложения первобытной формации. (К вопросу о нач. этапах соц. дифференциации). — Учен. зап. Владимир. пед. ин-та, 1971, т. 42. Серия: Обществ. науки, вып. 6, с. 48—74. Библиогр. ссылки в тексте.

62326. **Андреев И. Л.** Три аспекта рефлексивного анализа социальных связей эпохи классогенеза (к проблеме становления личности). — Учен. зап. Владимир. пед. ин-та, 1971, т. 42. Серия: Обществ. науки, вып. 6, с. 75—125. Библиогр. ссылки в тексте. В огл. авт.: И. И. [!] Андреев.

62327. **Барсегов Ю. Г.** Борьба Киликийской Армении против пиратства в Средиземном море. — Ист.-филол. журн., 1973, № 3, с. 71—84. Рез на арм. яз.

Чичуров И. С. Новый славистический журнал. [Обзор греч. журн. «Кириллометодианум»]. — См. 65390.

5.2.3 История СССР

62328. **Виноградов В.** Боевое содружество народов России и Балканских стран в период русско-турецкой войны 1877—1878 гг. — Воен.-ист. журн., 1974, № 1 ©, с. 86—91.

62329. **Документы** по истории Октября в Москве. [1917 г. Публикацию подгот. В. А. Кондратьев. С предисл. ред.] — Сов. архивы, 1973, № 6 ©, с. 34—39.

62330. **Источник** о церковных мятежниках XVII века. (Из истории раскола в центр. уездах России). [Публикация «Росписи роскольщиком и церковным мятежником и непокоршиком». Подгот. к печати В. С. Румянцева. С предисл. ред.] — Сов. архивы, 1973, № 6 ©, с. 63—67.

Иожа А. Венгерские интернационалисты на фронтах гражданской войны. — См. 62336.

Кладт А. Комкор С. С. Вострецов — См. 62531.

Меньшиков М. Встречи с Неру. Из воспоминаний сов. дипломата. — См. 62337.

62331. **Федюнинский П.** Бессмертный подвиг Ленинграда. (К 30-летию полного освобождения Ленинграда от враж. блокады). — Агитатор, 1973, № 24 ©, с. 39—41.

62332. **Хорошилов Г., Малахов М.** Бессмертие подвига. К 30-летию полного освобождения Ленинграда от враж. блокады — Коммунист Вооруж. Сил, 1974, № 1 ©, с. 17—22.

62333. **Шевелев В.** «С ног до головы тот же!» [К вопросу об охране памятных мест, связ. с пребыванием декабристов в Сибири]. — Наука и религия, 1974, № 1 ©, с. 16—20.

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

62335. **Власов Ю. А., Фукс М. Л., Шарыгин М. Д.** Динамика земельного баланса г. Перми в связи с его развитием. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 308, с. 14—25. Список лит.: 10 назв.

5.2.4 История зарубежных стран

Виноградов В. Боевое содружество народов России и Балканских стран в период русско-турецкой войны 1877—1878 г. — См. 62328.

62336. **Йожа А.** Венгерские интернационалисты на фронтах гражданской войны. [Статья из Венгрии]. — Воен.-ист. журн., 1974, № 1 ©, с. 92—96.

62337. **Меньшиков М.** Встречи с Неру. Из воспоминаний сов. дипломата. — Азия и Африка сегодня, 1974, № 1 ©, с. 23—24. Рез. на англ. яз., Прил. с. 3.

62338. **Нюркаева А. З.** Идеологическая борьба в сербской социал-демократической партии в начале XX века. — Сов. славяноведение, 1974, № 1 ©, с. 40—52. Библиогр. ссылки в тексте.

62339. **Сошенко В. Р.** К истории деятельности радиостанций «Христо Ботев» и «Народен глас» [при болгарской секции Коминтерна. 1941—1944 гг.] — Сов. славяноведение, 1974, № 1 ©, с. 27—39.

5.2.5 Вспомогательные исторические дисциплины

62340. **Клепиков С. А.** Филиграни бумажной фабрики в с. Плещеево Ярославской губернии и уезда (1753—1879). — Сов. архивы, 1973, № 6 ©, с. 22—33.

62341. **Памятные** записи армянских средневековых рукописей. [XI—XV вв. Пер., предисл. и коммент. К. Юзбашяна]. — Лит. Армения, 1973, № 9, с. 49—59.

62342. **Попов А. И.** Что такое пертасы? [Толкование отрывка из «Жития св. Стефана»]. — Сов. финно-угроведение, 1973, 9, № 4 ©, с. 257—259. Рез. на англ. яз.

5.3 Археология. Этнография

Долуханов П. М. Природные условия и доисторические культуры Передней Азии в позднем плейстоцене и голоцене. — См. 63205.

62343. **Королюк В. Д.** Контактная зона в Юго-Восточной и Центральной Европе эпохи раннего средневековья и проблемы ее этнической истории. — Сов. славяноведение, 1974, № 1 ©, с. 53—67. Библиогр. ссылки в тексте.

62344. **Пидаев Ш. Р.** Открытие нового памятника середины I тысячелетия до нашей эры. [Археол. раскопки в УзССР]. — Обществ. науки в Узбекистане, 1973, № 11 ©, с. 77—82.

62345. **Тургунов Б. А.** Новые данные к истории шахмат в Средней Азии. [По материалам археол. раскопок]. — Обществ. науки в Узбекистане, 1973, № 11 ©, с. 73—77.

6 МЕЖДУНАРОДНОЕ КОММУНИСТИЧЕСКОЕ ДВИЖЕНИЕ. КОММУНИСТИЧЕСКИЕ И РАБОЧИЕ ПАРТИИ

6.1 Общие вопросы

62346. **Толстиков Владимир.** Могучая политическая сила современности. [О междунар. ком. движении]. — Новое время, 1974, № 1, с. 4—6.

6.2.1 Коммунистическая партия Советского Союза (КПСС)

6.2.11 Общие вопросы. Программа КПСС. Устав КПСС

62347. **Владимирский Е. А., Чижиков А. И.** XXIV съезд КПСС и проблемы совершенствования распределительных отношений. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1973, вып. 14 Ⓒ, с. 3—17.

62348. **Степанов В.** Верность ленинским заветам. [О деятельности КПСС]. — Парт. жизнь, 1974, № 1 Ⓒ, с. 13—21.

6.2.12 История КПСС

62349. **Баранов Г. А.** Повышение общеобразовательного уровня рабочего класса республики в годы второй пятилетки (1933—1937 гг.) [О руководящей роли парт. организаций Белоруссии]. — Вопр. истории КПСС (Белорус. ун-т), 1973, 4 Ⓒ, с. 39—45.

62350. **Бельков В. И.** Деятельность партийных организаций городов Кузбасса по укреплению состава кадров председателей колхозов (1951—1958 гг.) — Парт. организации Зап. Сибири в период стр-ва социализма и коммунизма, 1973, вып. 7, с. 85—99.

62351. **Бондаренко Н. А.** Рост и укрепление первичных партийных организаций КПБ в 1951—1955 гг. — Вопр. истории КПСС (Белорус. ун-т), 1973, 4 Ⓒ, с. 107—114.

62352. **Бондарь П. И.** Активизация деятельности сельских учреждений культуры по пропаганде передового опыта и сельскохозяйственных знаний (1956—1961 гг.) [Руководящая роль парт. организаций Белоруссии]. — Вопр. истории КПСС (Белорус. ун-т), 1973, 4 Ⓒ, с. 124—134.

62352а. **Булацкий Г. В., Талапина С. В.** Некоторые особенности языка и стиля публицистики В. З. Хоружей. К 70-летию со дня рождения. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 4. Филология, журналистика, педагогика, психология, 1973, № 3 Ⓒ, с. 67—70.

62353. **Гаврилов А. М.** О деятельности партийных организаций Кузбасса по подбору и расстановке кадров комсомольских работников (1951—1955 гг.) — Парт. организации Зап. Сибири в период стр-ва социализма и коммунизма, 1973, вып. 7, с. 71—75.

62354. **Голубович В. И.** Некоторые вопросы интернационального воспитания трудящихся в годы пятой пятилетки (1951—1955 гг.) [Из опыта парт. организаций Белоруссии]. — Вопр. истории КПСС (Белорус. ун-т), 1973, 4 Ⓒ, с. 98—107.

62355. **Дробышевская М. С.** Развитие народного образования в западных областях Белоруссии в предвоенные годы (1939—июнь 1941 гг.) [Руководящая роль парт. организаций республики]. — Вопр. истории КПСС (Белорус. ун-т), 1973, 4 Ⓒ, с. 248—253.

62356. **Котов А. И.** Создание в БССР МТС — опорных пунктов социалистического преобразования сельского хозяйства (1929—1932 гг.)

[Роль парт. организаций в укреплении матер.-техн. базы сельск. хоз-ва]. — Вопр. истории КПСС (Белорус. ун-т), 1973, 4 ©, с. 21—28.

62357. **Лойко Т. В.** Деятельность партийных организаций Белоруссии по привлечению рабочего класса к управлению производством (1946—1950 гг.) — Вопр. истории КПСС (Белорус. ун-т), 1973, 4 ©, с. 81—90.

62358. **Максимова Л. П.** Организационное укрепление вузовских партийных организаций Белоруссии в годы первой послевоенной пятилетки (1946—1950 гг.) — Вопр. истории КПСС (Белорус. ун-т), 1973, 4 ©, с. 242—248.

62359. **Мурашко П. Е.** Деятельность КПБ по созданию коммунистических отрядов особого назначения в период иностранной военной интервенции и гражданской войны (1918—1920 гг.) — Вопр. истории КПСС (Белорус. ун-т), 1974, № 4 ©, с. 224—233.

62360. **Насенник Н. Г.** Организаторская работа Компартии Белоруссии по повышению производительности труда в промышленности в годы первой пятилетки (1929—1932 гг.) — Вопр. истории КПСС (Белорус. ун-т), 1973, 4 ©, с. 29—39.

62361. **Новикова А. И.** Восстановление материально-технической базы высших и средних сельскохозяйственных учебных заведений в республике (1945—1950 гг.) [О деятельности парт. организаций]. — Вопр. истории КПСС (Белорус. ун-т), 1973, 4 ©, с. 90—98.

62362. **Носков В. А., Гринько Е. Ф.** Деятельность Коммунистической партии по преодолению трудностей восстановления численности и консолидации шахтеров Кузбасса (1921—1923 гг.) — Парт. организации Зап. Сибири в период стр-ва социализма и коммунизма, 1973, вып. 7, с. 23—33.

62363. **Орлянский С. Ф.** Деятельность ЦК КПСС по руководству местными партийными организациями Сибири в послевоенный период (1945—1952 гг.) — Парт. организации Зап. Сибири в период стр-ва социализма и коммунизма, 1973, вып. 7, с. 53—65.

Петров В. Выполняя ленинские директивы. [О деятельности С. И. Гусева на фронтах гражд. войны]. — См. 62533.

62364. **Простак С. Л.** Деятельность Прокопьевской партийной организации по военно-патриотическому воспитанию трудящихся в годы довоенных пятилеток (1928 г. — июнь 1941 г.) — Парт. организации Зап. Сибири в период стр-ва социализма и коммунизма, 1973, вып. 7, с. 34—39.

62365. **Романовский И. Ф.** Руководство КПБ Советами, профсоюзами, комсомолом (1938—июнь 1941 гг.) — Вопр. истории КПСС (Белорус. ун-т), 1973, 4 ©, с. 53—63.

62366. **Санникова А. В.** Из опыта военно-патриотического воспитания учащихся школ Белоруссии (1931—1941 гг.) [О деятельности Компартии Белоруссии]. — Вопр. истории КПСС (Белорус. ун-т), 1973, 4 ©, с. 46—53.

62367. **Стадуб И. Д.** Подготовка партийных и советских кадров в Белоруссии в годы пятой пятилетки (1951—1955 гг.) — Вопр. истории КПСС (Белорус. ун-т), 1973, 4 ©, с. 115—124.

62368. **Тозик А. А.** Перестройка рядов Коммунистической партии Белоруссии в начале Великой Отечественной войны. — Вопр. истории КПСС (Белорус. ун-т), 1973, 4 ©, с. 63—73.

62369. **Хакимов М. Х.** Страницы из истории борьбы за Советскую власть в Туркестане. [О рев. деятельности Д. Нисамбаева]. — Обществ. науки в Узбекистане, 1973, № 11 ©, с. 71—73.

62370. **Халиулин Г. Г.** Роль двадцатипятитысячников в укреплении руководящих колхозных кадров Сибири. — Парт. организации Зап. Сибири в период стр-ва социализма и коммунизма, 1973, вып. 7, с. 40—52.

62371. **Хасанов К., Юсупов Э.** Славный сын партии и народа. (К 75-летию со дня рождения А. И. Икрамова). — Обществ. науки в Узбекистане, 1973, № 11 ©, с. 24—28. Рез. на узб. яз.

6.2.13 Партийное строительство

(Партгийные организации Вооруженных Сил СССР — см. 11.3.12)

62372. **Гутин М.** Вопросы организационно-партийной работы. [К выходу в свет сборника документов «Вопросы организационно-партийной работы КПСС»]. — Парт. жизнь, 1974, № 1 ©, с. 77—80.

6.2.15 Идеологическая работа КПСС

62373. **К итогам** визита Л. И. Брежнева в Индию. Метод. разраб. [в помощь агитаторам и политинформаторам]. — Агитатор, 1973, № 24 ©, с. 11—14. Список лит.: 8 назв.

62374. **Планы** партии — планы народа! Метод. разраб. [в помощь агитаторам и политинформаторам]. — Агитатор, 1973, № 24 ©, с. 8—10.

6.2.16 Внешнеполитическая деятельность КПСС

62375. **Кондрашов В.** Новая ступень сотрудничества. К итогам визита т. Л. И. Брежнева в Индию. — Советы депутатов трудящихся, 1974, № 1 ©, с. 25—29.

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

62376. **Бурмистрова Н.** По законам трудовой чести. [О формах и методах агит. работы по укреплению труд. дисциплины на Хотьков. з-де «Электроизолит». Моск. обл.] — Агитатор, 1973, № 24 ©, с. 28—29.

62377. **Володарский Ф. Я.** Деятельность Кемеровской областной партийной организации по созданию и развитию телевизионного вещания в Кузбассе (1955—1970 гг.) — Парт. организации Зап. Сибири в период стр-ва социализма и коммунизма, 1973, вып. 7, с. 100—107.

62378. **Дискант В. И.** Деятельность партийных организаций Кузбасса по пропаганде передового опыта промышленного производства в годы семилетки (1959—1965 гг.) — Парт. организации Зап. Сибири в период стр-ва социализма и коммунизма, 1973, вып. 7, с. 127—135.

62379. **Евсеев В.** Партийный контроль в торговле. [Таллин]. — Парт. жизнь, 1974, № 1 ©, с. 50—57.

62380. **Зосимов М. В.** Из опыта КПБ по развитию экономического образования сельских тружеников (1961—1965 гг.) — Вопр. истории КПСС (Белорус. ун-т), 1973, 4 ©, с. 189—196.

62381. **Кадет В. Д.** Деятельность Коммунистической партии Белоруссии по вовлечению трудящихся масс в охрану общественного порядка (1961—1965 гг.) — Вопр. истории КПСС (Белорус. ун-т), 1973, 4 ©, с. 233—242.

62382. **Капитонов А.** Выборный актив за работой. [Из опыта Тельман. райкома КП Казахстана. Караганд. обл.] — Парт. жизнь Казахстана, 1973, № 12 ©, с. 12—16.

62383. **Киселев Б. В.** Деятельность Кемеровской областной партийной организации по подбору, расстановке и воспитанию руководящих хозяйственных кадров промышленности (1959—1965 гг.) — Парт. организации Зап. Сибири в период стр-ва социализма и коммунизма, 1973, вып. 7, с. 113—126.

62384. **Климович В. С.** Движение за коммунистическое отношение к труду — важнейший фактор повышения культурно-технического уровня машиностроителей Белоруссии (1959—1965 гг.) [Из опыта работы парт. организаций республики]. — Вопр. истории КПСС (Белорус. ун-т), 1973, 4 ©, с. 171—180.

62385. **Ключанских А. В.** Массово-политическая работа партийных организаций Кузбасса по месту жительства трудящихся в период между XXII и XXIII съездами КПСС. — Парт. организации Зап. Сибири в период стр-ва социализма и коммунизма, 1973, вып. 7, с. 183—195.

62386. **Колесник Е. И.** Из опыта работы Компартии Белоруссии по обмену передовым опытом и усилению технической информации и пропаганды в промышленности (1956—1961 гг.) — Вопр. истории КПСС (Белорус. ун-т), 1973, 4 ©, с. 134—143.

62387. **Колосов В.** Партийная забота о кадрах. [Мангышлакэнергозавод]. — Парт. жизнь Казахстана, 1973, № 12 ©, с. 45—48.

62388. **Короткевич А.** Партийная забота о народном образовании. [БССР]. — Коммунист Белоруссии, 1973, № 12 ©, с. 36—43.

62389. **Кочубей Я.** С помощью конкретных социологических исследований. [Полит.-воспитат. работа в Челяб. обл.] — Агитатор, 1973, № 24 ©, с. 45—46.

62390. **Кретов И.** Разделить радость, помочь в беде... [О роли парт. органов г. Сызрани в организации атеист. работы]. — Наука и религия, 1974, № 1 ©, с. 32—37.

62391. **Лукша В. В.** Воспитание КПБ коммунистического отношения к труду на селе в годы семилетки. — Вопр. истории КПСС (Белорус. ун-т), 1973, 4 ©, с. 163—171.

62392. **Луцевич В. А.** Деятельность первичных партийных организаций промышленных предприятий по ускорению технического прогресса (1959—1965 гг.) — Вопр. истории КПСС (Белорус. ун-т), 1973, 4 ©, с. 180—188.

62393. **Мирончикова Р. Е.** Творческая интеллигенция — активный помощник партии в коммунистическом воспитании трудящихся [Белоруссии]. (1966—1970 гг.) — Вопр. истории КПСС (Белорус. ун-т), 1973, 4 ©, с. 196—206.

62394. **Мовсесян К.** Комплексно использовать рудное сырье. [Руководящая роль парт. организации Каджаран. медно-молибденового з-да. АрмССР]. — Парт. жизнь, 1974, № 1 ©, с. 22—26.

62395. **Молотков В.** Партком и низовые звенья. [Совхоз «Алма-Атинский». Алма-Ат. обл.] — Парт. жизнь Казахстана, 1973, № 12 ©, с. 19—22.

62396. **Морозов Н.** Не констатировать, а предвидеть. [Вопросы подбора, расстановки и воспитания кадров в деятельности парт. организаций Семипалат. обл.] — Парт. жизнь Казахстана, 1973, № 12 ©, с. 7—12.

62397. **Морозов Э. Ф.** Некоторые итоги деятельности Кемеровской областной партийной организации по созданию безопасных и здоровых условий труда шахтеров Кузбасса в конце 50-х — первой половине 60-х годов. — Парт. организации Зап. Сибири в период стр-ва социализма и коммунизма, 1973, вып. 7, с. 162—171.

62398. **На отчетно-выборных** партийных конференциях. [Статьи:] В. Толстов. Совершенствовать руководство хозяйством. — И. Минаев. Боевитость первичных организаций — в центр внимания райкома. — В. С. Жанжаров, В. И. Голов, Б. П. Ананьин. Повышать эффективность работы. — Парт. жизнь, 1974, № 1 ©, с. 31—45.

62399. **Паршин С.** Соревнование умножает силы. [Руководящая роль парт. организации Мин. автозавода]. — Коммунист Белоруссии, 1973, № 12 ©, с. 50—54.

62400. **Пономарев Л.** Рабочие династии и трудовой коллектив. [Вопросы труд. воспитания кадров в деятельности парт. организаций Свердл. обл.] — Соц. труд, 1973, № 12, с. 3—7.

62401. **Свекло В.** Ориентация сельских кадров на интенсивные методы хозяйствования. [Из опыта работы Новогруд. райкома КП Белоруссии. Гродн. обл.] — Коммунист Белоруссии, 1973, № 12 ©, с. 55—59.

62402. **Скоков А. С.** Организаторская деятельность КПБ на предприятиях промышленности и строительства в 1961—1966 гг. — Вопр. истории КПСС (Белорус. ун-т), 1973, 4 ©, с. 152—162.

62403. **Тажин М.** Совершенствуем руководство социалистическим соревнованием. [Деятельность Гурьев. обл. парт. организации]. — Парт. жизнь Казахстана, 1973, № 12 ©, с. 40—45.

62404. **Толстов В.** Побуждать к активным действиям. [К обсуждению статьи В. Мартыновой «Как повысить действенность бесед» в журн. «Агитатор», 1973, № 18. Заметки политинформатора колхоза «Заветы Ильича». Яшалтин. р-н Калм. АССР]. — Агитатор, 1973, № 24 ©, с. 30—33.

62405. **Филин И.** Актив учится. [Об обучении парт. актива. Из опыта Зубово-Полян. райкома КПСС. Мордов. АССР]. — Парт. жизнь, 1974, № 1 ©, с. 46—49.

62406. **Шибалко В. В.** Из опыта работы Компартии Белоруссии по организации социалистического соревнования за ускорение технического прогресса в промышленности (1959—1965 гг.) — Вопр. истории КПСС (Белорус. ун-т), 1973, 4 ©, с. 143—152.

62407. **Шокель В. П.** Партийное руководство работой народных университетов в Кузбассе в первые годы семилетки (1959—1961 гг.) — Парт. организации Зап. Сибири в период стр-ва социализма и коммунизма, 1973, вып. 7, с. 151—161.

62408. **Шуранова В. П.** Руководство партийных организаций развитием производственных творческих объединений горняков Кузбасса (1959—1965 гг.) — Парт. организации Зап. Сибири в период стр-ва социализма и коммунизма, 1973, вып. 7, с. 136—150.

6.2.2 Коммунистические и рабочие партии зарубежных социалистических стран

62409. **Галин О.** Коммунисты Кубы в борьбе за социализм. — Парт. жизнь, 1974, № 1 ©, с. 73—76.

62410. **Лойко Л. В.** Деятельность ПОРП по мобилизации рабочего класса на выполнение шестилетнего плана (1950—1955 гг.) — Вопр. истории КПСС (Белорус. ун-т), 1973, 4 ©, с. 216—224.

62411. **Парсаданова В.** Из истории создания единой партии польского рабочего класса. (Соглашение о единстве действий ППР и ППС, ноябрь 1946 г.) — Сов. славяноведение, 1974, № 1 ©, с. 14—26.

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

62412. **Васильев Д.** Текущие проблемы мировой политики. (15 сент. — 15 дек. 1973 г.) — Мировая экономика и междунар. отношения, 1974, № 1 ©, с. 84—103.

62413. **Глазунов Е.** Вьетнам и солидарность народов. Статья 1. — Азия и Африка сегодня, 1974, № 1 ©, с. 11—13. Рез. на англ. яз., Прил. с. 3.

62414. **Дробков В.** Разрядка международной напряженности и маневры натовских стратегов. Обозрение. — Коммунист Вооруж. Сил, 1974, № 1 ©, с. 78—83.

62415. **Евсеев П. Н.** Важный шаг к запрещению ядерной войны. [К подписанию Соглашения между СССР и США]. — Сов. государство и право, 1974, № 1 ©, с. 103—109. Рез. на англ. яз., с. 158.

62416. **Кузнецов Вл.** Политика, преобразующая мир. Междунар. обозрение. [В помощь лектору-международнику]. — Междунар. жизнь, 1974, № 1 ©, с. 140—148.

62417. **Морохов И. Д.** Договор о нераспространении ядерного оружия в действии. — Сов. государство и право, 1974, № 1 ©, с. 110—112.

62418. **Тихвинский С.** Коллективная безопасность в Азии: предпосылки, принципы, проблемы. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1974, № 1 ©, с. 18—29.

62419. **Федоров М.** На конференции в Женеве [по мирному урегулированию ближневосточного конфликта]. — Новое время, 1974, № 1, с. 8—9.

7.2 Мировая система социализма (общие вопросы)

62420. **Валихновский Тадеуш.** Направления научного развития Института социалистических стран Польской Академии наук. [Статья из Польши]. — Сов. славяноведение, 1974, № 1 ©, с 123—128.

7.2.1 Внешняя политика СССР. Коммунистическое строительство в СССР

7.2.11 Внешняя политика СССР

62421. **Дарусенков О.** Соратники по общей борьбе. [О дружбе и сотрудничестве СССР и Кубы]. — Междунар. жизнь, 1974, № 1 ©, с. 21—28.

62422. **Комаров Э.** Страна Ленина — глазами индийцев. [О развитии сов.-инд. отношений]. — Азия и Африка сегодня, 1974, № 1 ©, с. 4—6. Рез. на англ. яз., Прил., с. 2.

Кондрашов В. Новая ступень сотрудничества. К итогам визита т. Л. И. Брежнева в Индию. — См. 62375.

Малавия Харш Део. Индия — СССР: дружба во имя мира. — См. 62449.

62423. **Молчанов Ю.** Ленинская политика мира. [О внешней политике СССР]. — Междунар. жизнь, 1974, № 1 ©, с. 3—13.

62424. **Никифоров Л.** Сотрудничество в интересах социализма. [Об отношениях между СССР и Югославией]. — Междунар. жизнь, 1974, № 1 ©, с. 29—34.

62425. **Санакоев Ш.** Новая фаза советско-индийских отношений. — Междунар. жизнь, 1974, № 1 ©, с. 14—20.

62426. **Серегин И.** Современный этап советско-американского научно-технического сотрудничества. — Междунар. жизнь, 1974, № 1 ©, с. 101—106.

62427. **Сосновская Т.** Советский Союз — ФРГ: возможности и перспективы. — Междунар. жизнь, 1974, № 1 ©, с 64—72.

62428. **Шаталов В.** СССР — Куба: в духе братства. — Агитатор, 1973, № 24 ©, с. 42—44.

62429. **Шмаров В.** Граница добрососедства. [О сов.-тур. сотрудничестве]. — Новое время, 1974, № 1, с. 17.

7.2.12 Коммунистическое строительство в СССР

62430. **Карасаев Л.** Развитие национальных отношений на современном этапе. — Парт. жизнь Казахстана, 1973, № 12 ©, с. 57—61.

62431. **Николаева П.** Бессилие оруженосцев реакции. [О фальсификации нац. отношений в СССР буржуазными идеологами]. — Парт. жизнь Казахстана, 1973, № 12 ©, с. 62—64.

62432. **Поспелов П.** По заветам великого Ленина. [Об успехах ком. стр-ва в СССР]. — Агитатор, 1973, № 24 ©, с. 4—7.

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

62433. **Косыгин А. Н.** Речь товарища А. Н. Косыгина. [Речь Пред. Совета Министров СССР на торжеств. заседании, посвящ. вручению БССР ордена Дружбы народов. Ноябрь 1973 г.] — Коммунист Белоруссии, 1973, № 12 ©, с. 3—20.

62434. **Машеров П. М.** Речь товарища П. М. Машерова. [Выступление первого секр. ЦК КП Белоруссии на торжеств. заседании, посвящ. вручению БССР ордена Дружбы народов. Ноябрь 1973 г.] — Коммунист Белоруссии, 1973, № 12 ©, с. 21—27.

62435. **Щербаков В.** Ростов-на-Дону — Плевен: общность интересов и дел. [О дружеств. связях с болг. городом-побратимом]. — Советы депутатов трудящихся, 1974, № 1 ©, с. 104—107.

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

62436. **Алексеев И.** Маневры пекинской дипломатии. — Междунар. жизнь, 1974, № 1 ©, с. 35—45.

Дарусенков О. Соратники по общей борьбе. [О дружбе и сотрудничестве СССР и Кубы]. — См. 62421.

62437. **Зинин С.** Монгольский меридиан. [Путевые заметки]. — Азия и Африка сегодня, 1974, № 1 ©, с. 30—32. Рез. на англ. яз., Прил. с. 4. Продолж. следует.

62438. **Коваленко А., Томников В.** Острову Свободы — 15 лет. [Куба]. — Парт. жизнь Казахстана, 1973, № 12 ©, с. 65—66.

62439. **Михайлов В.** Политическая игра Пекина в Европе. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1974, № 1 ©, с. 78—80.

62440. **Нгуен Кхань Тоан.** На новом этапе истории. [Статья пред. Гос. ком. обществ. наук ДРВ]. — Азия и Африка сегодня, 1974, № 1 ©, с. 8—10. Рез. на англ. яз., Прил., с. 2—3. Перед текстом и в огл. авт.: Нгуен Кхан Тоан.

Никифоров Л. Сотрудничество в интересах социализма. [Об отношениях между СССР и Югославией]. — См. 62424.

62441. **Парнов Еремей.** Добрая весна. [Впечатления о поездке в ДРВ]. — Азия и Африка сегодня, 1974, № 1 ©, с. 14—17. Рез. на англ. яз., Прил. с. 3.

62442. **Родригес Карлос Рафаэль.** Преимущества социализма — основа наших успехов. [Интервью чл. Секретариата ЦК Компартии Кубы, зам. Премьер-Министра Рев. правительства К.-Р. Родригеса. Записал В. Шуин]. — Новое время, 1974, № 1, с. 12—13.

Шаталов В. СССР — Куба: в духе братства. — См. 62428.

Щербаков В. Ростов-на-Дону — Плевен: общность интересов и дел. — См. 62435.

7.3 Внешняя и внутренняя политика развивающихся стран

62443. **Гвоздев Юрий Иванович.** Хадрамаут, «дорога ладана». [В Нар. Демокр. Республике Йемен]. Путевые заметки. — Новое время, 1974, № 1, с. 29—31.

62444. **Гордеев В.** Национальный вопрос в Малайзии. — Азия и Африка сегодня, 1974, № 1 ©, с. 45—46. Рез. на англ. яз., Прил. с. 5. В огл. авт.: Д. [!] Гордеев.

62445. **Григулевич И.** «Революция» господина Фрея. [О полит. деятельности церковных кругов в Чили]. — Наука и религия, 1974, № 1 ©, с. 76—78.

62446. **Ерасов Б.** Культурное наследие и идейные течения в развивающихся странах. Статья 2. — Азия и Африка сегодня, 1974, № 1 ©, с. 26—28. Рез. на англ. яз., Прил. с. 4. Статья 1: № 12, 1973.

62447. **Игнатьев О.** Республика Гвинея-Бисау — новое государство в Африке. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1974, № 1 ©, с. 133—138.

Комаров Э. Страна Ленина — глазами индийцев. [О развитии сов.-инд. отношений]. — См. 62422.

Кондрашов В. Новая ступень сотрудничества. К итогам визита т. Л. И. Брежнева в Индию. — См. 62375.

62448. **Левковский А.** Специфика и границы капитализма в переходном обществе «третьего мира». — Мировая экономика и междунар. отношения, 1974, № 1 ©, с. 112—119.

62449. **Малавия Харш Део.** Индия — СССР: дружба во имя мира. [Статья генер. секр Всеинд. организации борцов за мир и сотрудничество между народами]. — Азия и Африка сегодня, 1974, № 1 ©, с. 20—21. Рез. на англ. яз., Прил. с. 3.

62450. **Малов А.** Бирма на пути прогресса. — Новое время, 1974, № 1, с. 14—16.

Санакоев Ш. Новая фаза советско-индийских отношений. — См. 62425.

62451. **Силанин А.** Того. [Полит.-экон. очерк. В помощь лектору-международнику]. — Междунар. жизнь, 1974, № 1 ©, с. 154—156.

62452. **Шерр Е.** Сомали: ориентация на социализм. — Междунар. жизнь, 1974, № 1 ©, с. 112—116.

Шмаров В. Граница добрососедства. [О сов.-тур. сотрудничестве]. — См. 62429.

7.4 Внешняя и внутренняя политика стран мировой капиталистической системы

62453. **Александров Ю.** Канада. [Полит.-экон. очерк]. — Агитатор, 1973, № 24 ©, с. 50—52 с карт.

62454. **Антонов А.** НАТО в условиях разрядки. — Междунар. жизнь, 1974, № 1 ©, с. 46—56.

62455. **Ардатовский Вадим Порфирьевич.** У стен Ватикана. Очерк. — Новое время, 1974, № 1, с. 25—27.

62456. **Кальт Ганс.** Капиталистическая действительность и мифы буржуазной пропаганды. [Статья чл. Политбюро ЦК Компартии Австрии]. — Агитатор, 1973, № 24 ©, с. 53—55.

62457. **Карасова Т.** Всемирная сионистская организация — Еврейское агентство. [Ответ на письмо в ред.] — Междунар. жизнь, 1974, № 1 ©, с. 157—158.

62458. **Ларин В.** «Качество жизни». США-73. — Новое время, 1974, № 1, с. 18—21.

62459. **Павлов В.** Кому нужен Совет Ирландии. [К итогам англо-ирланд. переговоров о будущем Ольстера]. — Новое время, 1974, № 1, с. 8—9.

62460. **Пухтеева А.** «Новый курс» южноафриканского империализма. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1974, № 1 ©, с. 80—83.

Серегин И. Современный этап советско-американского научно-технического сотрудничества. — См. 62426.

Сосновская Т. Советский Союз — ФРГ: возможности и перспективы. — См. 62427.

8 МЕЖДУНАРОДНОЕ ПРОФСОЮЗНОЕ ДВИЖЕНИЕ

8.2.1 Профсоюзное движение и профсоюзы СССР

62461. **Владыченко И.** Движение миллионов. [О роли профсоюзов в организации соц. соревнования трудящихся]. — План. хоз-во, 1974, № 1 ©, с. 10—18.

62462. **Дубатов Ю. Д.** О некоторых формах работы с профсоюзными кадрами Кузбасса (1951—1958 гг.) — Парт. организации Зап. Сибири в период стр-ва социализма и коммунизма, 1973, вып. 7, с. 66—70.

62463. **Качуровский А. П.** Повышение качества продукции и задачи профсоюзов [Латвийской ССР]. — Стандарты и качество, 1974, № 1 ©, с. 18—21. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

62464. **Попов Л. И.** Участие профсоюзов Белоруссии в ликвидации неграмотности и повышении образовательного уровня трудящихся в 1921—1925 гг. — Вопр. истории КПСС (Белорус. ун-т), 1973, 4 ©, с. 11—20.

8.3 Профсоюзное движение и профсоюзы развивающихся стран

62465. **Лебедева Э.** Западная Африка — рабочий класс и профсоюзы. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1974, № 1 ©, с. 67—77. Рез. на англ. яз., с. 159.

9 МЕЖДУНАРОДНОЕ ДВИЖЕНИЕ МОЛОДЕЖИ

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

9.2.12 История ВЛКСМ

62466. **Бобер М. А.** Формы организационной работы комсомола Западной Белоруссии в период развертывания борьбы против фашизма (1934—1938 гг.) — Вопр. истории КПСС (Белорус. ун-т), 1973, 4 ©, с. 206—215.

62467. **Парфенков В. Я.** Укрепление дружбы и сотрудничества юношей и девушек Белоруссии с молодежью братских народов СССР в первые послевоенные годы (1944—1950 гг.) — Вопр. истории КПСС (Белорус. ун-т), 1973, 4 ©, с. 73—81.

10 ГОСУДАРСТВО И ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

10.2 Теория и история государства и права

62468. **Антонова Л. И.** Понятие правотворчества и основные стадии правотворческого процесса. — Труды Всесоюз. юрид. заоч. ин-та, 1971, т. 22, ч. 1, с. 3—40.

62469. **Васильев А. М.** Диалектическая связь категорий общей теории права. — Сов. государство и право, 1974, № 1 ©, с. 10—18. Рез. на англ. яз., с. 157.

10.3.1 Государство и право СССР

62470. **Лазарев В. В.** Правовое сознание и применение права. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 284, с. 26—43.

62471. **Толстой В. С.** Реализация правоотношений и концепции объекта. — Сов. государство и право, 1974, № 1 ©, с. 122—126.

10.3.11 История государства и права СССР

62472. **Амелин Г. К.** Слом старого и создание нового, советского аппарата центрального отраслевого государственного управления в ходе проведения Октябрьской революции. — Труды Всесоюз. юрид. заоч. ин-та, 1971, т. 22, ч. 1, с. 41—94.

Балаценко А. Л. Критика П. Л. Лавровым эксплуататорского государства и права. — См. 62240.

62473. **Ратнер Л. И.** Первые советские юридические общества. — Сов. государство и право, 1974, № 1 ©, с. 113—115.

10.3.12 Советское государственное право. Советское строительство

62474. **Алламурадов Д., Закиров А.** Советы Узбекистана в борьбе за победу культурной революции. — Обществ. науки в Узбекистане, 1973, № 11 ©, с. 3—17.

62475. **Жарков В.** Не только больше, но и лучше. [Роль местных Советов в борьбе за расширение ассортимента и повышение качества товаров нар. потребления. Донецкая обл.] — Советы депутатов трудящихся, 1974, № 1 ©, с. 30—35.

62476. **Лучин В. О.** Процессуальные нормы в советском государственном праве. — Сов. государство и право, 1974, № 1 ©, с. 19—26.

62477. **Москалев А. В.** Вопросы созыва местных Советов на сессии. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 284, с. 82—93.

62478. **Насирова Нуринисо, Рустамова Гульша.** Округ: актив — наша опора. [Из опыта работы депутатов Ходжент. райсовета Ленинабад. обл.] — Советы депутатов трудящихся, 1974, № 1 ©, с. 48—53.

62479. **Орлянский С. Ф.** Культурно-просветительная работа местных Советов Западной Сибири на селе в годы пятой пятилетки (1951—1955 гг.) — Парт. организации Зап. Сибири в период стр-ва социализма и коммунизма, 1973, вып. 7, с. 76—84.

62480. **Поддубный Н. А.** Местные Советы и органы прокуратуры в борьбе за обеспечение социалистической законности. [Прохоров. р-н Белгор. обл.] — Сов. государство и право, 1974, № 1 ©, с. 83—86. Рез. на англ. яз., с. 158.

62481. **Ронин С.** Первая Конституция Союза ССР. [1924 г.] — Советы депутатов трудящихся, 1974, № 1 ©, с. 66—69.

62482. **Рыбин А. В.** О развитии советской социалистической федерации. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 284, с. 65—81. Библиогр. ссылки в тексте.

62483. **Ушаков А. А.** О функциональной и федеративной структуре системы советского общенародного права. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 284, с. 3—25. Библиогр. ссылки в тексте.

10.3.13 Советское административное право

Верзилов Н. Приговор окончательный. [О борьбе Сарапульск. окротд. ОГПУ с врагами Сов. власти]. — См. 65258.

62484. **Залбекова Тават.** Контроль, еще раз контроль. [Из опыта работы исполкома Герейханов. сельсовета. Сулейман-Стальск. р-н Даг. АССР]. — Советы депутатов трудящихся, 1974, № 1 ©, с. 60—65.

62485. **Новоселов В. И.** Аппарат управления и правовое воспитание граждан. — Сов. государство и право, 1974, № 1 ©, с. 45—50.

62486. **Рубэн Ю.** Четкость, слаженность, культура в работе. [О деятельности органов гос. управления ЛатвССР]. — Советы депутатов трудящихся, 1974, № 1 ©, с. 19—24.

Стадуб И. Д. Подготовка партийных и советских кадров в Белоруссии в годы пятой пятилетки (1951—1955 гг.) — См. 62367.

62487. **Степанов Я., Дехтяр С.** Централизованные бухгалтерии при сельисполкомах. — Советы депутатов трудящихся, 1974, № 1 ©, с. 96—100.

10.3.14 Отрасли советского права (кроме государственного и административного)

62488. **Айзенберг А. М., Леонтьева Т. Н.** Правовые и неправовые правила общежития трудовых коллективов развитого социалистического общества. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 284, с. 94—114.

62489. **Андреев В. К.** Транспортно-экспедиционное обслуживание. (Правовые особенности). — Сов. государство и право, 1974, № 1 ©, с. 130—134.

62490. **Базаров У.** Некоторые правовые аспекты рационального использования земель в совхозах УзССР. — Обществ. науки в Узбекистане, 1973, № 11 ©, с. 51—53.

62491. **Барабаш А. Т., Жигалкин П. И.** Расторжение трудового договора по инициативе рабочего или служащего. — Сов. государство и право, 1974, № 1 ©, с. 126—130.

62492. **Блувштейн Ю. Д.** Об оценке степени общественной опасности преступлений. — Вопр. борьбы с преступностью, 1972, вып. 15, с. 24—41.

62493. **Божьев В. П., Фролов Е. А.** Уголовно-правовые и процессуальные правоотношения. — Сов. государство и право, 1974, № 1 ©, с. 87—95.

62494. **Вердников В. Г., Скарго В. А.** Заключение хозяйственного договора. — Сов. государство и право, 1974, № 1 ©, с. 51—57.

62495. **Волошина Л. А.** О системном подходе к изучению сущности преступности. — Вопр. борьбы с преступностью, 1972, вып. 15, с. 11—23.

62496. **Глоточкин А. Д., Пирожков В. Ф.** Психические состояния человека, лишенного свободы. — Вопр. борьбы с преступностью, 1972, вып. 15, с. 100—114.

62497. **Дайн М. И.** Полностью использовать право на санкции [за нарушение договорных обязательств в строительстве]. — Экономика стр-ва, 1974, № 1 ©, с. 27—28.

62498. **Денисов А. А.** Сельскохозяйственное право, наука и практика. — Сов. государство и право, 1974, № 1 ©, с. 71—74.

62499. **Дуэль И.** Приемка товаров по качеству. Коммент. по правовым вопросам. — Сов. торговля, 1974, № 1 ©, с. 57—60.

62500. **Жалинский А. Э., Герасун А. А.** Криминологические аспекты непредумышленных преступлений. — Вопр. борьбы с преступностью, 1972, вып. 15, с. 3—10.

62501. **Казьмин И. Ф.** Право и сельское хозяйство. — Сов. государство и право, 1974, № 1 ©, с. 79—82.

62502. **Коган М. Л.** Правоотношения между Госбанком и объединениями. — Сов. государство и право, 1974, № 1 ©, с. 58—66. Рез. на англ. яз., с. 157—158.

62503. **Масляев А. И.** Право собственности профсоюзных и иных общественных организаций. (Спорные вопросы). — Сов. государство и право, 1974, № 1 © с. 37—44. Рез. на англ. яз., с. 157.

62504. **Ноздрачев А. Ф., Бахрах Д. Н.** Отрасль народного хозяйства и отрасль государственного управления. (К вопросу о субъекте планирования отрасли нар. хоз-ва). — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 284, с. 148—162.

62505. **Орлов А. Г.** Новые формы материального стимулирования труда работников науки. — Сов. государство и право, 1974, № 1 ©, с. 27—36.

62506. **Петров В. В.** Образование сельскохозяйственного права — результат развития системы советского права. — Сов. государство и право, 1974, № 1 ©, с. 75—78.

62507. **Силаев В.** Рабочее время и отпуск. Консультация. — Соц. труд, 1973, № 12, с. 139—142.

62508. **Стариков Л.** Реализация ленинских принципов народного образования в основах законодательства СССР и союзных республик о народном образовании. — Нач. школа, 1974, № 1 ©, с. 76—80.

62509. **Хан-Магомедов Д. О.** Методика сравнительной оценки тяжести уголовных наказаний. — Вопр. борьбы с преступностью, 1972, вып. 15, с. 42—53.

62510. **Цвик М. В., Пинаев А. А.** Некоторые методологические вопросы исследования правовой охраны социалистической собственности СССР. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 284, с. 130—147.

62511. **Шнейдерман А. М.** Повысить значение подрядного договора. — Экономика стр-ва, 1974, № 1 ©, с. 23—26.

62512. **Якина Н. А.** Развитие законодательства о пенсионном обеспечении членов семей умерших рабочих и служащих. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 284, с. 196—219.

10.3.15 Суд и прокуратура СССР. Работа органов юстиции

62513. **Алексеев А. И., Бурыкин В. М.** Результаты изучения спекуляции. (Опыт конкретного социол. исследования). — Вопр. борьбы с преступностью, 1972, вып. 15, с. 115—125.

62514. **Белошапко Г. А.** О некоторых вопросах взаимодействия органов Прокуратуры и Госстандарта СССР. — Стандарты и качество, 1974, № 1 ©, с. 71—72. Рез. на англ. и франц. яз., с. 94, 96.

Божьев В. П., Фролов Е. А. Уголовно-правовые и процессуальные правоотношения. — См. 62493.

62515. **Брославский Л. И.** Рассмотрение арбитражем дел по материалам органов госнадзора Госстандарта СССР. [С примеч. ред.] Консультация 1. — Стандарты и качество, 1974, № 1 ©, с. 82—83. Авт. указан в примеч. ред.

62516. **Коростей В. И.** Доказывание убытков в арбитраже. — Сов. государство и право, 1974, № 1 ©, с. 67—71.

62517. **Маковская Л. П.** Организационное руководство судами (органы судебного управления) в губерниях Урала в 1917—1922 гг. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 284, с. 163—174.

Поддубный Н. А. Местные Советы и органы прокуратуры в борьбе за обеспечение социалистической законности. — См. 62480.

62518. **Радутная Н. В.** Критерии профессиональной подготовленности судей. — Сов. государство и право, 1974, № 1 ©, с. 96—102.

62519. **Реутов В. П.** О предмете юридической этики. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 284, с. 115—129. Библиогр. ссылки в тексте.

62520. **Рябцев В. П.** Борьба с латентными хищениями на железнодорожном транспорте. — Вопр. борьбы с преступностью, 1972, вып. 15, с. 126—134.

62521. **Селиванов Н. А.** Актуальные теоретические вопросы криминалистической идентификации. — Вопр. борьбы с преступностью, 1972, вып. 15, с. 135—159.

62522. **Шейфер С. А.** Познавательное значение следственных действий и их система. — Вопр. борьбы с преступностью, 1972, вып. 15, с. 54—70.

62523. **Эйсман А. А.** Вопросы структуры и языка уголовно-процессуального закона. — Вопр. борьбы с преступностью, 1972, вып. 15, с. 71—99.

10.3.2 Государство и право зарубежных социалистических стран

62524. **Безлепкин Б.** Вопросы реабилитации в уголовном процессе Германской Демократической Республики. — Вопр. борьбы с преступностью, 1972, вып. 15, с. 160—166.

62525. **Смотр** работы Национальных комитетов. По страницам чехословац. газ. «Руде право». — Советы депутатов трудящихся, 1974, № 1 ©, с. 108—109.

10.5 Государство и право стран мировой капиталистической системы

62526. **Мельникова Э.** О делинквентности молодежи и способах борьбы с ней в США. — Вопр. борьбы с преступностью, 1972, вып. 15, с. 167—183.

10.6 Международное право

62527. **Тиунов О. И.** Об основании юридической силы международного договора. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 284, с. 175—195.

11 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

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

11.3.1 Вооруженные силы СССР

62528. **Грибков А.** С именем Ленина. (К 50-летию переименования Петрогр. воен. окр. в Ленингр.) — Воен.-ист. журн., 1974, № 1 ©, с. 44—51.

Комаров Н. «Красной звезде» — 50 лет. — См. 65366.

11.3.11 История Вооруженных Сил СССР

62529. **Боков Ф.** Наступление 5-й ударной армии с магнушевского плацдарма. [1944—1945 гг. Воспоминания. С предисл. ред.] — Воен.-ист. журн., 1974, № 1 ©, с. 63—69.

62530. **Директивное** письмо Ставки Верховного Главнокомандования от 10 января 1942 года. — Воен.-ист. журн., 1974, № 1 ©, с. 70—74.

62531. **Кладт А.** Комкор С. С. Вострецов. (К 90-летию со дня рождения). — Воен.-ист. журн., 1974, № 1 ©, с. 125—127 с портр.

Колесников Г., Рожков А. Боевые награды наших друзей. [О награждениях сов. военнослужащих орденами соц. стран]. — См. 62566.

62532. **Мацуленко В.** Оперативная маскировка войск в контрнаступлении под Сталинградом. [1942—1943 гг.] — Воен.-ист. журн., 1974, № 1 ©, с. 10—25.

62533. **Петров В.** Выполняя ленинские директивы. [О деятельности С. И. Гусева на фронтах гражд. войны. К 100-летию со дня рождения]. — Воен.-ист. журн., 1974, № 1 ©, с. 122—125 с портр.

62534. **Ракицкий А.** Удар под Ленинградом. (Боевые действия 2-й ударной армии в янв. 1944 г.) — Воен.-ист. журн., 1974, № 1 ©, с. 26—36.

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

62535. **Золотухин А.** Из опыта культурно-шефской работы творческих организаций Украины в войсках (1961—1970 гг.) — Воен.-ист. журн., 1974, № 1 ©, с. 103—107.

62536. **Косычев Н.** По Ленину сверяя шаг. [Идеол. работа комс. организаций в армии и на флоте]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1974, № 1 ©, с. 60—64.

62537. **Луканин Е.** В. И. Ленин о защите социалистического Отечества. Ленинские заветы советским воинам. [Метод. материалы к полит. занятиям]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1974, № 1 ©, с. 70—77. Список лит.: 8 назв.

62538. **Ошурков Л., Тужилин М.** Службе войск — неослабное внимание. [О совершенствовании работы парт. организаций]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1974, № 1 ©, с. 30—36.

62539. **Пароятников Д.** Забота о воспитании кадров. [Деятельность политотдела авиации Моск. воен. окр.] — Коммунист Вооруж. Сил, 1974, № 1 ©, с. 47—53.

62540. **Фомиченко И., Шуктомов П.** Коммунисты Ленинградского фронта в январской наступательной операции 1944 года. — Воен.-ист. журн., 1974, № 1 ©, с. 82—86.

62541. **Шатов И.** Коммунисты — поборники высокой бдительности. — Коммунист Вооруж. Сил, 1974, № 1 ©, с. 54—59.

11.3.13 Отдельные виды Вооруженных Сил СССР, рода войск и службы

11.3.132 Сухопутные войска

62542. **Боргунов Ю.** Техническое обеспечение автомобильного подразделения на марше. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1973, № 12 ©, с. 68—72.

62543. **Бочаров О.** Тактико-строевое занятие по перевозке мотострелковой роты железнодорожным транспортом. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1973, № 12 ©, с. 39—43.

62544. **Ваулин Н.** Изобретатель партизанского оружия. [Об инж.-конструкторе Т. Е. Шавгулидзе]. — Воен.-ист. журн., 1974, № 1 ©, с. 60—62.

62545. **Горохов И.** Порядок проведения ревизий расхода воинских перевозочных документов. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1973, № 12 ©, с. 86—88.

62546. **Дзоциев Б.** С учетом сложного рельефа местности. [О совершенствовании полевой выучки личного состава. Среднеаз. воен. окр.] — Коммунист Вооруж. Сил, 1974, № 1 ©, с. 37—42.

62547. **Ежаков В.** Боевое применение танков в горно-таежной местности по опыту 1-го Дальневосточного фронта. [1945 г.] — Воен.-ист. журн., 1974, № 1 ©, с. 77—81.

62548. **Косогорский Н.** На подступах к Тихвину. [О действиях 46-го танкового полка 46-й танковой бригады в боях за освобождение города. 1941 г.] — Воен.-ист. журн., 1974, № 1 ©, с. 52—56.

62549. **Лобанов М.** Первое применение радиолокационных станций в зенитной артиллерии. [1941 г.] — Воен.-ист. журн., 1974, № 1 ©, с. 75—77.

62550. **Носков Е.** Атакуют танкисты. [345-й танковый батальон 91-й отд. танковой бригады в наступат. боях в районе Сосково Орлов. обл. Авг. 1943 г.] — Воен.-ист. журн., 1974, № 1 ©, с. 56—60.

62551. **Румянцев В., Митянин А., Мальцев Ю.** По сетевому графику. [О планировании воен.-дор. работ]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1973, № 12 ©, с. 73—77.

62552. **Цопа Т.** Танки моих земляков. [О героич. подвигах танковой колонны «От трудящихся Молдавии» под командованием Героя Сов. Союза В. А. Бочковского. 1944—1945 гг.] Пер. с молд. — Кодры, 1973, № 12, с. 109—129.

11.3.134 Военно-Воздушные Силы (ВВС)

62553. **Голиченко В.** Лейтенанты мужают в эскадрилье. [Боевая подгот. летчиков]. — Авиация и космонавтика, 1974, № 1 ©, с. 8—10.

62554. **Иноземцев И.** Действия авиации по разгрому группы армий «Север». (Янв. — февр. 1944 г.) — Воен.-ист. журн., 1974, № 1 ©, с. 37—43.

62555. **Малиновский Н.** Когда решают секунды... [О морально-психол. закалке летчиков]. — Авиация и космонавтика, 1974, № 1 ©, с. 7, 10.

62556. **Сеньков К.** Посадка — кадр—оценка. [Применение киносъемки для оценки посадки самолета]. — Авиация и космонавтика, 1974, № 1 ©, с. 41.

62557. **Ситкин В., Аксенов М.** Зимой на турбовинтовых [самолетах]. — Авиация и космонавтика, 1974, № 1 ©, с. 14—15.

62558. **Скубилин В.** Веление времени. [О совершенствовании боевой подгот. личного состава ВВС]. — Авиация и космонавтика, 1974, № 1 ©, с. 4—5.

62559. **Тарасенков А.** Энергия полета и боевое маневрирование. — Авиация и космонавтика, 1974, № 1 ©, с. 18—20.

11.3.135 Военно-Морской Флот (ВМФ)

62560. **Озимов М.** Пополняя ряды классных специалистов. [Боевая и полит. подгот. личного состава ВМФ]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1974, № 1 ©, с. 43—46.

62561. **Соловьев И. Н.** 250 лет Архиву Военно-Морского Флота. — Сов. архивы, 1973, № 6 ©, с. 3—11. Библиогр. ссылки в тексте.

62562. **Шпаков Е.** Сокращаем сроки обработки морских судов. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1973, № 12 ©, с. 77—79.

11.3.15 Тыл и снабжение Вооруженных Сил

62563. **Митин М.** Забота об обеспечении воинов — забота об успехах в учебе. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1973, № 12 ©, с. 55—61.

62564. **Мудрик С.** На учениях в поле зимой. [О действиях тыловых подразделений в условиях Заполярья]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1973, № 12 ©, с. 30—34.

62565. **Савлучинский Р., Савельев В.** В четком взаимодействии — залог успешной работы тыла. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1973, № 12 ©, с. 26—30.

11.3.2 Вооруженные силы зарубежных социалистических стран

62566. **Колесников Г., Рожков А.** Боевые награды наших друзей. [О награждениях сов. военнослужащих орденами соц. стран]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1974, № 1 ©, с. 84—87.

12 СТАТИСТИКА. ДЕМОГРАФИЯ

12.3 Демография

62567. **Богданович А. В.** Развитие сети городских поселений Белорусской ССР за период между переписями населения 1959 и 1970 гг. — Вопр. географии Белоруссии, 1972, вып. 3, с. 108—115.

62568. **Бронштейн И. П.** Расчет перспективной численности и возрастно-полового состава населения в генеральных планах городов. — Демогр. тетради, 1973, вып. 8, с. 253—264.

62569. **Йонков Л.** Демографическая картина Франции. — Демогр. тетради, 1973, вып. 8, с. 265—268.

62570. **Козырев Ю. Н.** Демографическое развитие — гипотезы и решения. — Демогр. тетради, 1973, вып. 8, с. 62—79. Рез. на англ. яз.

62571. **Кузнецова Т. В.** О механизме образования демографического поведения. — Демогр. тетради, 1973, вып. 8, с. 237—242.

62572. **Никитенко В. В.** Периодизации жизни поколения. — Демогр. тетради, 1973, вып. 8, с. 243—252.

62573. **Петранюк Е. И.** Плодовитость женщин проживающих в условиях высокогорного Памира. — Демогр. тетради, 1973, вып. 8, с. 269—273.

62574. **Пирожков С. И.** Воспроизводство населения и возрастная структура. — Демогр. тетради, 1973, вып. 8, с. 151—183. Рез. на англ. яз.

62575. **Пискунов В. П.** Демографическая категория «народонаселение» (к уточнению исходных понятий теории демовоспроизводства). — Демогр. тетради, 1973, вып. 8, с. 80—150. Рез. на англ. яз.

62576. **Польский С. А.** К вопросу о миграции населения Белорусской ССР в 1945 г. — Вопр. географии Белоруссии, 1972, вып. 3, с. 128—137.

62577. **Стешенко В. С. Пискунов В. П.** Проблема народонаселения. — Демогр. тетради, 1973, вып. 8, с. 9—61. Рез. на англ. яз.

62578. **Фомин С. С.** Некоторые аспекты теории «оптимума населения». — Демогр. тетради, 1973, вып. 8, с. 184—202.

62579. **Фурменко И. П. Аистова Т. Н.** Продолжительность жизни населения Воронежа в 1959 и 1970 гг. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1973, № 12 ©, с. 16—18.

62580. **Хомра А. У.** Об общем коэффициенте интенсивности миграции населения. — Демогр. тетради, 1973, вып. 8, с. 203—214.

62581. **Шахотько Л. П.** Изменение численности и половозрастного состава населения Белорусской ССР (по данным переписей населения 1897, 1926, 1939, 1959, 1970 гг.) — Вопр. географии Белоруссии, 1972, вып. 3, с. 94—101.

62582. **Шукайло В. Ф.** Об эффекте возрастания темпа роста населения системы деморегионов. — Демогр. тетради, 1973, вып. 8, с. 215—236.

13 НАУКА. НАУКОВЕДЕНИЕ

62583. **Икрамов М. Х.** Из истории деятельности Комитета наук УзССР. [1932—1940 гг.] — Обществ. науки в Узбекистане, 1973, № 11 ©, с. 67—71.

62584. **Муминов И. М.** Абу Райхан Беруни — выдающийся среднеазиатский ученый-энциклопедист. [Докл. на пленарном заседании Всесоюз. науч. конф., посвящ. 1000-летию со дня рождения Беруни]. — Обществ. науки в Узбекистане 1973, № 11 ©, с. 29—38. Рез. на узб. яз.

62585. **Фатова Л.** О модели договорных цен на научно-технические разработки. — План. хоз-во, 1974, № 1 ©, с. 67—74.

62586. **Шагалов Е.** Развитие науки в Таджикской АССР. — Из истории культ. стр-ва в Таджикистане, 1972, вып. 3, с. 19—69.

14 КИБЕРНЕТИКА. СЕМИОТИКА. ИНФОРМАТИКА

(Науковедение — см. 13)

62587. **Адлер Ю. П., Талалай А. М.** Об идентификации объекта при оптимальном управлении с неполной информацией. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1973, № 6 Ⓒ, с. 214—218. Список лит.: 11 назв.

62588. **Азгальдов Э. Г.** Некоторые тенденции развития информационно-поисковых языков и систем как отражение основных закономерностей прогресса науки. — Труды ВГБИЛ (Всесоюз. б-ка иностр. лит.), 1973, т. 2 Ⓒ, с. 45—88. Список лит.: 60 назв.

62589. **Александров В. М., Батков А. М., Порешин П. П.** Статистический подход к задаче максимизации функции. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1973, № 6 Ⓒ, с. 36—44. Список лит.: 13 назв.

62590. **Алексеев О. Г., Алексеева С. М.** Модифицированный алгоритм динамического программирования для некоторого класса экстремальных задач. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1973 № 6 Ⓒ, с. 12—16. Список лит.: 8 назв.

62591. **Басова И. М., Матвеева И. М., Розанов А. И.** Система избирательного распространения информации по информатике ВИНИТИ. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1973, № 12 Ⓒ, с. 3—8. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 45.

62592. **Бейлин А. М.** Оценка числа выбросов случайного процесса по дискретным отсчетам его смеси с шумом. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1973, № 6 Ⓒ, с. 149—155. Список лит.: 7 назв.

62593. **Берикашвили В. Ш.** Аппроксимация процессов с помощью условных моментов в относительном масштабе времени. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1973, № 6 Ⓒ, с. 134—140.

62594. **Блохин Л. Н.** Об одной задаче аналитического синтеза инвариантных линейных систем. — Автометрия, 1973, № 6 Ⓒ, с. 27—30.

62595. **Бурджанадзе Д. А., Камкамидзе К. Н.** Квадратные отображения прямоугольной кодовой матрицы. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1972, № 2, с. 106—111. Рез. на груз. и англ. яз.

62596. **Бурджанадзе Д. А., Камкамидзе К. Н.** О новом классе матриц в теории кодирования. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1972, № 2, с. 101—105. Рез. на груз. и англ. яз.

62597. **Вайсберг Борис.** Башмачок Золушки. [Проблемы службы науч.-техн. информации]. — Урал, 1974, № 1 Ⓒ, с. 115—121.

62598. **Вильданов Р. Н., Домарацкий А. Н.** Аппаратурные методы оперативного определения оценок распределений случайных сигналов. — Автометрия, 1973, № 6 Ⓒ, с. 12—22. Список лит.: 15 назв.

62599. **Гендлер М. Б.** Реализация конечных автоматов потоковыми сетями лестничного типа. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1973, 6 Ⓒ, с. 97—105.

62600. **Гришанин Б. А., Ванцян А. Г.** Условия эквивалентности эмпирического и оптимального алгоритмов адаптации для стационарных процессов со статистической зависимостью. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1973, № 6 Ⓒ, с. 127—133.

62601. **Гришин А. П.** О синтезе законов терминального управления. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1973, № 6 Ⓒ, с. 156—166.

62602. **Джваршейшвили Т. М., Цулая Д. И.** Об одном алгоритме определения функции чувствительности. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1972, № 2, с. 55—59. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

62603. **Дуденко Л. Н.** Минимаксные стратегии в статистических играх, соответствующих задачам распознавания. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1973, № 6 ©, с. 61—68. Список лит.: 8 назв.

62604. **Заикин О. А., Игнатьев В. О., Яковлев В. Б.** Об одном методе анализа систем мультиобработки данных, работающих в реальном масштабе времени. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1973, № 6 ©, с. 90—93.

62605 **Зимин И. Н.** Алгоритм расчета сетей при переменных интенсивностях выполнения операций. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1973, № 6 ©, с. 17—23. Список лит.: 8 назв.

62606. **Кулик А. Н.** Проблемы совместимости информационно-поисковых систем и требования к языку для информационной сети. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1973, № 12 ©, с. 9—16. Список лит.: 43 назв. Рез. на англ. яз., с. 45.

62607. **Лейфер Л. А., Илларионов А. И.** Применение косвенного метода для определения характеристик надежности. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1973, № 6 ©, с. 74—79. Список лит.: 6 назв.

62608. **Лисьев В. П.** Простейшая стохастическая модель парка машин. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1973, № 6 ©, с. 32—35.

62609. **Мамаев Д. Д., Свечинский В. Б.** Об одной задаче синтеза информационной системы. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1973, № 6 ©, с. 120—126. Список лит.: 6 назв.

62610. **Маршаков В. К., Трифонов А. П.** О некоторых асимптотических свойствах апостериорного распределения параметра сигнала при наличии нестационарного нормального шума. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1973, № 6 ©, с. 141—148. Список лит.: 13 назв.

62611. **Мерков Б. П.** Раскрытие содержания книг и ввод его в информационную систему «Раскрытая книга». Некоторые критерии отбора внутрикнижной информации. — Труды ВГБИЛ (Всесоюз. б-ка иностр. лит.), 1973, т. 2 ©, с. 30—44.

62612. **Перов В. П.** Приближенно оптимальные линейные системы, инвариантные к виду помех. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1973, № 6 ©, с. 178—183.

62613. **Першин О. Ю.** Алгоритм определения минимальной раскраски конечного графа. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1973, № 6 ©, с. 114—119. Список лит.: 5 назв.

62614. **Петров Ю.** Информация и управление. Соврем. методы обработки. — План. хоз-во, 1974, № 1 ©, с. 104—110. Список лит.: 5 назв.

62615. **Пилянкевич Л. И.** Экспресс-информация и ее место в ряду информационных изданий. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1973, № 12 ©, с. 24—27. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз., с. 46.

62616. **Савкин М. И., Никитина М. П.** Один критерий качества и контурный синтез оптимальных адаптивных САУ. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1973, № 6 ©, с. 189—196.

62617. **Сатимов Н.** Задача убегания для одного класса нелинейных дискретных игр. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1973, № 6 ©, с. 45—48. Список лит.: 5 назв.

62618. **Сергиевский Р. А., Савилов Е. С.** Некоторые принципы сравнительного анализа классификаторов технико-экономической информации. — Стандарты и качество, 1974, № 1 ©, с. 72—74, 81. Рез. на англ. и франц. яз., с. 94, 96.

62619. **Тарлинский С. И.** Об одном регулярном классе дифференциальных игр. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1973, № 6 ©, с. 49—55.

62620. **Тимофеев А. В.** Рекуррентные конечно сходящиеся алгоритмы адаптивной идентификации дискретных динамических объектов. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1973, № 6 ©, с. 206—213. Список лит.: 10 назв.

62621. **Федоров С. М., Альтшуллер В. Н.** Алгоритмы синтеза систем автоматического управления частотными методами. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1973, № 6 ©, с. 167—177. Список лит.: 6 назв.

62622. **Цыпкин Я. З., Каплинский А. И., Красненкер А. С.** Методы локального улучшения в задачах стохастической оптимизации. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1973, № 6 ©, с. 3—11. Список лит.: 12 назв.

62623. **Юдин А. Д.** Двойственность в многоэтапном стохастическом программировании. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1973, № 6 ©, с. 24—31. Список лит.: 5 назв.

62624. **Юркевич О. М.** О многолинейных системах с произвольным распределением длительности обслуживания «нетерпеливых клиентов». — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1973, № 6 ©, с. 80—89. Список лит.: 6 назв.

62625. **Яновская Е. Б.** О существовании значения антагонистических игр с полунепрерывными функциями выигрышей. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1973, № 6 ©, с. 56—60. Список лит.: 11 назв.

15 ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

15.1 Общие вопросы

62626. **Абрамович Б. М., Сколубович Г. В.** Преподавание охраны природы в медицинском институте. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1973, № 12 ©, с. 39—41.

62627. **Кедров Б. М.** О лидерах в развитии естествознания. — Наука и религия, 1974, № 1 ©, с. 22—31.

15.2 Физико-математические науки

15.2.2 Математика

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

62628. **Абрегов М. Х.** Некоторые задачи типа задачи Бицадзе — Самарского для одного уравнения смешанного типа. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 1 ©, с. 3—6. Список лит.: 8 назв.

62629. **Абухамда А. Х.** Об индуктивно изоморфных группах. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1973, т. 8, вып. 4, с. 3—18. Список лит.: 6 назв.

62630. **Алексей С. Ф.** О связности свободных топологических модулей. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1973, т. 8, вып. 3, с. 136—139.

62631. **Амбарцумян Г. В.** Об обращении некоторых теплицевых матриц. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. Центром АН МССР), 1973, т. 8, вып. 3, с. 140—144. Список лит.: 5 назв.

62632. **Атаходжаев М. А.** Об одной задаче для бигармонического уравнения. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 6 ©, с. 3—7. Рез. на узб. яз.

62633. **Базарбеков А. Б.** Об одной задаче для уравнения смешанного типа с двумя параллельными линиями вырождения. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 1 ©, с. 18—23. Список лит.: 9 назв.

62634. **Безнощенко Н. Я.** Об определении коэффициента в параболическом уравнении. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 1 ©, с. 24—35. Список лит.: 13 назв.

62635. **Бояркин А. А.** О деформациях в многообразиях ассоциативных алгебр. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1973, т. 8, вып. 3, с. 3—13. Список лит.: 8 назв.

62636. **Буадзе А. И.** Об обобщенном сингулярном интеграле и аппроксимации регулярных решений дифференциального уравнения эллиптического типа и сопряженных функций двух переменных. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1973, № 6, с. 91—99. Список лит.: 14 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

62637. **Бунятов М. Р.** Эргодические теоремы для эндоморфизмов абстрактных булевых алгебр. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1973, № 6, с. 124—129. Рез. на груз. и англ. яз.

62638. **Вехов П. П.** Эффективность Т-матриц для ограниченных последовательностей. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 6 ©, с. 54—55.

62639. **Вирозуб А. И., Мацаев В. И.** Одна теорема о канонической факторизации оператор-функций. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1973, т. 8, вып. 3, с. 145—150.

62640. **Врагов В. Н.** Аналитичность решений задачи Е для одного вырождающегося эллиптического уравнения. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 1 ©, с. 36—40. Список лит.: 10 назв.

62641. **Гаймназаров Г., Кагадий Л.** Частные наилучшие приближения и коэффициенты Фурье функций многих переменных. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 10 ©, с. 3—4. Рез. на тадж. яз.

62642. **Гасинская Э. Ф., Маринчук А. В., Сибирский К. С.** Минимальный полиномиальный базис ортогональных инвариантов двух матриц третьего порядка. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1973, т. 8, вып. 4, с. 19—27.

62643. **Гвазава К. Л.** Введение К матриц и суммируемость двойных числовых последовательностей. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1973, № 6, с. 100—103. Рез. на груз. и англ. яз.

62644. **Гвазава К. Л.** Об одном свойстве матрицы K^1. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1973, № 6, с. 104—106. Рез. на груз. и англ. яз.

62645. **Гохберг И. Ц., Хайниг Г.** Об обращении конечных теплицевых матриц. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1973, т. 8, вып. 3, с. 151—156. Список лит.: 5 назв.

62646. **Григор Р. С.** К теории радикалов полугрупп. 2. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1973, т. 8, вып. 4, с. 28—46. Список лит.: 6 назв. 1: т. 6, вып. 4, 1971.

62647. **Дарахвелидзе Н. А.** Аффинные соответствия в двух центральных проекциях пространства. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1973, № 6, с. 144—147. Рез. на груз. и англ. яз.

62648. **Дубля З. Д.** Краевые задачи для уравнений составного типа в неограниченных областях. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 1 ©, с. 159—161.

62649. **Дынькин Е. М.** Теоремы типа Винера-Леви и оценки для операторов Винера-Хопфа. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1973, т. 8, вып. 3, с. 14—25. Список лит.: 10 назв.

62650. **Ермаков В. И.** Критические точки функции Грина внешности симметричной области. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 1 ©, с. 162—164.

62651. **Исаков В. М.** О единственности решения некоторых обратных гиперболических задач. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 1 ©, с. 165—167. Список лит.: 7 назв.

62652. **Кальменов Т. Ш.** О задаче Дарбу для одного вырождающегося уравнения. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 1 ©, с. 59—68. Список лит.: 10 назв.

62653. **Керефов А. А.** Об одной краевой задаче Жевре для параболического уравнения со знакопеременным разрывом первого рода у коэффициента при производной по времени. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 1 ©, с. 69—77. Список лит.: 11 назв.

62654 **Козак А. В.** О методе редукции для многомерных дискретных сверток. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1973, т. 8, вып. 3, с. 157—160.

62655. **Кумыкова С. К.** Об одной задаче с нелокальными краевыми условиями на характеристиках для уравнения смешанного типа. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 1 ©, с. 78—88. Список лит.: 14 назв.

62656. **Лашхи А. А.** Изолированные подалгебры при структурных изоморфизмах алгебр Ли. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1973, № 6, с. 133—135. Рез. на груз. и англ. яз.

62657. **Левченко В. И.** О проекционном методе решения вырожденных парных дискретных уравнений Винера-Хопфа. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1973, т. 8, вып. 3, с. 26—45. Список лит.: 5 назв.

62658. **Малевич Т. Л.** О формуле для среднего числа пересечений поверхности случайными полями. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 6 ©, с. 15—17. Рез. на узб. яз.

62659. **Маркус А. С., Павел В. Т.** Об операторах с конечным матричным следом в вещественном гильбертовом пространстве. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1973, т. 8, вып. 4, с. 175—179.

62660. **Мекей А.** О кольцах с условием Фейта. [Статья из МНР]. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1973, т. 8, вып. 4, с. 47—53. Список лит.: 10 назв.

62661. **Мередов М.** Об однозначной разрешимости задачи Дарбу для одной вырождающейся системы. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 1 ©, с. 89—99. Список лит.: 5 назв.

62662. **Мухин А. Б.** О концентрации распределений сумм независимых случайных величин. 2. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 6 ©, с. 18—23. Список лит.: 6 назв. Рез. на узб. яз. 1: № 2.

62663. **Назаров А.** Применение принципа Шаудера к доказательству существования решения нелинейных сингулярных интегральных уравнений. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 6 ©, с. 24—31. Список лит.: 5 назв. Рез. на узб. яз.

62664. **Назаров Ф., Нажмиддинов Х.** О некоторых свойствах оператора суперпозиции. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 9 ©, с. 3—5. Рез. на тадж. яз.

62665. **Нахушев А. М.** Обратные задачи для вырождающихся уравнений и интегральные уравнения Вольтерра третьего рода. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 1 ©, с. 100—111. Список лит.: 26 назв.

62666. **Негру И. С.** О некоторых мощностных свойствах структуры примитивных логик. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1973, т. 8, вып. 3, с. 161—166.

62667. **Оболашвили Е. И.** Решение некоторых граничных задач для обобщенных аналитических функций. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 1 ©, с. 112—116.

62668. **Прилепко А. И.** Обратные задачи логарифмического потенциала для случая тела, близкого к данному. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 1 ©, с. 168—170. Список лит.: 7 назв.

62669. **Прокопченко А. В.** Об одном методе решения операторных уравнений. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 6 ©, с. 55—57. Список лит.: 6 назв.

62670. **Родин В. А.** О сходимости частичных сумм тригонометрического ряда по косинусам с монотонно убывающими коэффициентами. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1973, т. 8, вып. 3, с. 46—55. Список лит.: 7 назв.

62671. **Романко В. К.** Граничные задачи для одного класса дифференциальных операторов. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 1 ©, с. 117—131. Список лит.: 12 назв.

62672. **Руссу Г. И.** О пересечении и сумме симметрично-нормированных идеалов. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит центром АН МССР), 1973, т. 8, вып. 4, с. 54—64. Список лит.: 9 назв.

62673. **Сакс Р. С.** Краевые задачи для некоторых систем, приводимых к эллиптическим. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 1 ©, с. 132—142. Список лит.: 20 назв.

62674. **Сатимов Н.** Об оптимальности времени преследования для одного класса нелинейных дифференциальных игр. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 6 ©, с. 32—38. Список лит.: 12 назв. Рез. на узб. яз.

62675. **Сахнович А. Л.** Об одном методе обращения теплицевых матриц. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1973, т. 8, вып. 4, с. 180—186.

62676. **Сендеров В. А., Хацкевич В. А.** О нормированных Jv-пространствах и некоторых классах линейных операторов в этих пространствах. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1973, т. 8, вып. 3, с. 56—75. Список лит.: 5 назв.

62677. **Сигал Е. И.** Частные кратности произведения оператор-функций. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1973, т. 8, вып. 4, с. 65—79. Список лит.: 8 назв.

62678. **Сойбельман О. И.** О возмущениях оператора сдвига. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1973, т 8, вып. 3, с. 76—91. Список лит.: 5 назв.

62679. **Солдатов А. П.** Решение одной краевой задачи теории функций со смещением. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 1 ©, с. 143—152. Список лит.: 8 назв.

62680. **Солтан В. П.** О конечномерных линейных операторах с одинаковыми инвариантными подпространствами. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1973, т. 8, вып. 4, с. 80—100.

62681. **Спитковский И. М.** О восстановлении унитарного оператора по двум его диагональным блокам. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1973, т. 8, вып. 4, с. 187—193.

62682. **Стеценко В. Я.** Нелинейная задача о собственных векторах. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 10 ©, с. 5—8. Рез. на тадж. яз.

62683. **Стеценко В. Я.** Нормальная форма разложимых операторов в гильбертовом пространстве. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 9 ©, с. 6—9. Список лит.: 5 назв. Рез. на тадж. яз.

62684. **Талюш Н. А.** О типичной структуре сжимающих расширений некоторых изометрических операторов. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1973, т. 8, вып. 3, с. 167—172. Список лит.: 5 назв.

62685. **Ташбаев В. Х.** Оценка одного несобственного интеграла. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 9 ©, с. 10—13. Рез. на тадж. яз.

62686. **Троицкий Е. А.** Оценивание математического ожидания и среднего квадратического отклонения случайных процессов по экстремальным статистикам. — Автометрия, 1973, № 6 ©, с. 22—26.

62687. **Тэбырцэ Е. И.** О булевости решетки кручений в модулях. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1973, т. 8, вып. 3, с. 92—105. Список лит.: 9 назв.

62688. **Фельдман И. А.** Об уравнениях Винера-Хопфа со слабо интегрируемыми операторными ядрами. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1973, т. 8, вып. 4, с. 101—110. Список лит.: 13 назв.

62689. **Хайниг Г.** Об обращении и о спектре матричных сингулярных интегральных операторов. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1973, т. 8, вып. 3, с. 106—121. Список лит.: 6 назв.

62690. **Церелов Р. А.** Функция Грина для задачи Дирихле для многосвязных областей, ограниченных сферическими поверхностями. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1973, № 6, с. 148—151. Рез. на груз. и англ. яз.

62691. **Чередниченко В. Г.** О разрешимости внутренней обратной задачи логарифмического потенциала. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 1 ©, с. 153—158. Список лит.: 11 назв.

62692. **Чобан М.** М. Редукционные теоремы о существовании непрерывных сечений. Сечения над подмножествами фактор-пространств топологических групп. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1973, т. 8, вып. 4, с. 111—156. Список лит.: 34 назв.

62693. **Шаталов В. Е.** ζ-Фукция в эллиптической проблеме Соболева. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 1 ©, с. 171—173. Список лит.: 9 назв.

62694. **Шенгелая А. М.** О вычислении интегральных операторов. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1973, № 6, с. 107—109. Рез. на груз. и англ. яз.

62695. **Шмульян Ю. Л.** О резольвентной матрице оперативного узла.— Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1973, т. 8, вып. 4, с. 157—174. Список лит.: 30 назв.

62696. **Шмульян Ю. Л.** Обратная задача теории операторных узлов. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1973, т. 8, вып. 3, с. 122—135. Список лит.: 9 назв.

62697. **Эйдельман С. Д., Плетнева Т. Г.** Теорема Бохера для положительных решений эллиптических уравнений любого порядка. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1973, т. 8, вып. 3, с. 173—177. Список лит.: 8 назв.

62698. **Янушаускас А.** Об одной краевой задаче для системы гармонических функций. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 1 ©, с. 174—177.

15.2.3 Механика

62699. **Амашукели Т. М.** Свойства гладкости решений неоднородных основных задач теории упругости. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1973, № 6, с. 29—32. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

62700. **Бояринцева Л. П.** Об аналитическом определении логарифмического декремента для различных форм колебаний. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 128, с. 166—170.

62701. **Гайлитис А.** К теории динамо Герценберга. — Магнитная гидродинамика, 1973, № 4 ©, с. 12—16. Список лит.: 5 назв.

62702. **Генин Л. Г., Манчха С. П., Свиридов В. Г.** Влияние продольного магнитного поля на статистические характеристики турбулентных

пульсаций температуры при течении ртути в круглой трубе. — Магнитная гидродинамика, 1973, № 4 ©, с. 31—37. Список лит.: 13 назв.

62703. **Горгидзе А. Я., Мецугов В. Х.** Растяжение и растяжение и кручение однородных геометрически нелинейных анизотропных цилиндрических брусьев. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1973, № 6, с. 23—28. Рез. на груз. и англ. яз.

62704. **Давыдов С. Д., Зарецкий-Феоктистов Г. Г., Судаков В. В.** Распространение упругих волн вдоль волокон в ориентированных стеклопластиках. — Механика полимеров, 1973, № 6 ©, с. 976—983.

62705. **Дементьев А. Д.** О влиянии расположения внешних сил на размер дискообразной трещины. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 6 ©, с. 101—102.

62706. **Дрожжинов Ю. Н., Галеев Р. Х.** Асимптотика решения задачи Коши двумерной системы уравнений вращающейся сжимаемой жидкости. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 1 ©, с. 53—58.

62707. **Кахиани О. Н.** Третья и четвертая граничные задачи статики для ортотропного упругого полупространства. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1973, № 6, с. 75—85. Рез. на груз. и англ. яз.

62708. **Ковалев Л. К., Конеев С. М.-А.** Трехмерные течения жидкости и газа в кольцевых каналах при больших параметрах МГД взаимодействия. — Магнитная гидродинамика, 1973, № 4 ©, с. 84—93. Список лит.: 7 назв.

62709. **Косачевская Е. А.** О приближенном решении уравнений проводящего вязкопластического пограничного слоя в поперечном магнитном поле. — Магнитная гидродинамика, 1973, № 4 ©, с. 55—58.

62710. **Косачевская Е. А., Татарченко Э. Н.** Проводящий вязкопластический пограничный слой в поперечном магнитном поле при степенном распределении скорости вдоль внешней границы. — Магнитная гидродинамика, 1973, № 4 ©, с. 146—148.

62711. **Латипов Х. Р., Раджабова Р. М.** Качественное исследование колебаний двух связанных простых маятников. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 6 ©, с. 8—14. Рез. на узб. яз.

62712. **Махвиладзе Н. Г.** Кручение однородных геометрически нелинейных анизотропных цилиндрических брусьев. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1973, № 6, с. 33—37. Список лит.: 6 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

62713. **Могилевский М. А.** Металлографический метод оценки толщины фронта ударной волны. — Физика горения и взрыва, 1973, т. 9, № 6 ©, с. 905—909. Список лит.: 17 назв.

62714. **Суязов В. М.** К магнитной гидродинамике микроструктурных сред. Реоэлектрический эффект. — Магнитная гидродинамика, 1973, № 4 ©, с. 59—65. Список лит.: 5 назв.

62715. **Тевзадзе Г. А.** О движении центра Θ двух тел в задаче трех тел. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1973, № 6, с. 121—123. Рез. на груз. и англ. яз.

62716. **Тевзадзе Г. А.** Об угловой скорости криволинейного движения центра инерции двух тел в задаче трех тел. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1973, № 6, с. 119—120. Рез. на груз. и англ. яз.

62717. **Термодинамическое** определение фактора приведения. [Сообщ.] 1. Ю. М. Молчанов, Г. А. Андриксон. Температурный фактор приведения. — Механика полимеров, 1973, № 6 ©, с. 1001—1010. Список лит.: 6 назв.

62718. **Топорова В. А.** О применении функций Бесселя многих переменных к задаче вращения тяжелого твердого тела вокруг неподвижной точки. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 6 ©, с. 57—59.

62719. **Трояновский И. Е.** О вычислении интегральных операторов вязкоупругости. — Механика полимеров, 1973, № 6 ©, с. 1115—1117.

62720. **Цинобер А. Б.** Осесимметричное магнитогидродинамическое стоксово течение в полупространстве. — Магнитная гидродинамика, 1973, № 4 ©, с. 17—30. Список лит.: 17 назв.

62721. **Цинобер А. Б.** Функция Грина для осесимметричного МГД-течения Стокса в полупространстве. — Магнитная гидродинамика, 1973, № 4 ©, с. 144—146. Список лит.: 7 назв.

62722. **Щербинин Э. В.** Струйные течения в электрической дуге. — Магнитная гидродинамика, 1973, № 4 ©, с. 66—72. Список лит.: 7 назв.

15.2.4 Физика

62723. **Абдуллаев Г. А., Саидов М. С.** Влияние высокотемпературной обработки на некоторые физические свойства высокоомного кремния *p*-типа. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 6 ©, с. 43—45. Рез. на узб. яз.

62724. **Авдонин Н. А., Черепанова Т. А.** Учет кинетики объемного зародышеобразования в задаче о кристаллизации расплава. — Изв. АН ЛатвССР. Серия физ. и техн. наук, 1973, № 6 ©, с. 36—43. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

62725. **Адхамов А. А., Салахутдинов М. И.** К феноменологической теории поглощения звука в жидком гелии вблизи λ-точки. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 10 ©, с. 16—19. Список лит.: 8 назв. Рез. на тадж. яз.

62726. **Азимов С. А., Катулевский Ю. А., Муминов Р. А.** Вольт-амперные характеристики германиевых $p—n—n+$=структур при высоких уровнях инжекции. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 6 ©, с. 39—42. Список лит.: 10 назв. Рез. на узб. яз.

62727. **Аниконов Д. С.** Об обратных задачах для уравнения переноса. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 1 ©, с. 7—17. Список лит.: 14 назв.

62728. **Антипенкова Г. Н., Брегадзе Ю. И., Муратов Н. И.** Параметры бесстеночной ионизационной камеры для измерения малых мощностей доз рентгеновского излучения низких энергий. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 171—173. Список лит.: 9 назв.

62729. **Балашов Д. Б., Ихенов Д. А.** Аппаратура для исследований спектров ядерного квадрупольного резонанса при высоких давлениях. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 163—166. Список лит.: 18 назв.

62730. **Барисс В. О., Клотыньш Э. Э.** Допустимые интервалы для энергии активации некомпенсированного примесного уровня. — Изв. АН ЛатвССР. Серия физ. и техн. наук, 1973, № 6 ©, с. 44—48. Рез. на англ. яз.

62731. **Бахир Л. П., Левашенко Г. И.** Исследование размеров капель окиси алюминия вблизи горящей поверхности топлива. — Физика горения и взрыва, 1973, т. 9, № 6 ©, с. 842—849. Список лит.: 10 назв.

62732. **Бедринов В. П., Белоусов В. И., Хромова Н. В.** Масс-спектральное определение поверхностных загрязнений [полупроводниковых материалов]. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 12 ©, с. 2407—2412. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

62733. **Беллюстин Н. С., Тамойкин В. В.** О дифракции альфвеновских волн в магнитоактивной плазме. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 10 ©, с. 1467—1474. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

62734. **Берковский Б. М., Орлов Л. П.** К исследованию формы свободной поверхности и аналога пинч-эффекта в намагничивающихся жидкостях. — Магнитная гидродинамика, 1973, № 4 ©, с. 38—44. Список лит.: 12 назв.

62735. **Бондаренко М. Д.** Установка для сжатия газов. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 158—159.

62736. **Вахидов Ш. А., Морозов А. М., Нуруллаев Э.** Некоторые радиационно-оптические явления в кристаллах $LaNbO_4 — Tb^{3+}$. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 6 ©, с. 62—64.

62737. **Выморков Ю. Б., Котов Е. И., Ятовт И. Л.** Регистрирующий двухлучевой спектрофотометр с корректируемой нулевой линией на базе СФ-4. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 198—199. Список лит.: 6 назв.

62738. **Галюк О. С., Кукушкин В. И., Фирюлин К. Н.** Измерительные ячейки для калориметров Кальве. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 179—182. Список лит.: 10 назв.

62739. **Гелиевые** счетчики Гейгера — Мюллера для регистрации медленных нейтронов. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с 48—50. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. И. Голева, А. Б. Дмитриев, Э. М. Центер, В. Г. Чайковский.

62740. **Герасимов И. В.** Экспериментальное наблюдение затухания акустических колебаний в газовом разряде. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 9 ©, с. 21—24. Список лит.: 10 назв. Рез. на тадж. яз.

62741. **Гречишкин В. С., Кирчанов В. С., Шишкин Е. М.** Фазовый портрет многочастотного спинового эхо. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 10 ©, с. 1618—1620. Список лит.: 6 назв.

62742. **Гринберг Б. А., Яковенкова Л. И.** Незавершенное поперечное скольжение сверхдислокации в упорядоченном сплаве типа Cu_3Au. — Физика металлов и металловедение, 1973, т. 36, вып. 6 ©, с. 1166—1176. Список лит.: 9 назв.

62743. **Девятилов А. П., Пучков В. Н., Торопов А. К.** Определение разрешающей способности спектральных приборов при помощи газовых лазеров. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 143—144. Список лит.: 8 назв.

62744. **Дремин А. Н., Иванов В. П., Михайлов А. Н.** Исследование возможности применения термосопротивления для измерения температуры ударно-сжатых твердых тел. — Физика горения и взрыва, 1973, т. 9, № 6 ©, с. 893—898. Список лит.: 8 назв.

62745. **Духовской И. А., Радкевич И. А.** Анализ электромагнитного дрейфа искр в искровых камерах. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 40—43. Список лит.: 11 назв.

62746. **Дьячков Е. И., Зельдович А. Г.** Защита криогенных поверхностей от загрязнения отвердевшими газами с применением на водородной пузырьковой камере. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 174—176. Список лит.: 7 назв.

62747. **Еремка В. Д., Кириченко А. Я., Процай В. Ф.** К вопросу об излучении электронных сгустков над периодической структурой. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 10 ©, с. 1599—1604. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

62748. **Жвания В. В.** Некоторые особенности проявления категорий абсолютного и относительного в современной физике. — Вестн. Отд-ния обществ. наук АН ГССР. Серия философии, психологии, экономики и права, 1973, № 2, с. 67—78. Список лит.: 9 назв.

62749. **Жильцова Л. Я., Ларин А. А., Шафранов М. Д.** Приготовление люминесцентного экрана для измерения профилей пучков заряженных частиц. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 184—185.

62750. **Зарелуа Л. И.** Об одной пространственной задаче теплопроводности. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1973, № 6, с. 130—132. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

62751. **Зимина Н. Х.** Теплопроводность легких газов при высоких температурах и давлении 1 бар. 1. Гелий — 2. Водород. — Журн. физ. химии, 1973, т. 47, вып. 12 Ⓒ, с. 2980—2989. Список лит.: с. 2984, 2989.

62752. **Злотник Е. Я.** О гидродинамической неустойчивости электромагнитных и плазменных волн на гармониках гирочастоты. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 11 Ⓒ, с. 1652—1659. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

62753. **Зотова Л. Г., Хизниченко Л. П.** Радиационное упрочнение кремния. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 6 Ⓒ, с. 46—48. Список лит.: 6 назв. Рез. на узб. яз.

62754. **Игнатченко В. А.** Граничные условия для магнитных и магнитоупругих систем. — Физика металлов и металловедение, 1973, т. 36, вып. 6, с. 1219—1228.

62755. **Измеритель** пространственного профиля пучков. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 Ⓒ, с. 21—24. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. В. Вишняков, Н. И. Журавлев, В. И. Комаров и др.

62756. **Имитатор** течи для градуировки гелиевых течеискателей при испытаниях методом щупа. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 Ⓒ, с. 128—129. Авт.: И. Г. Барышникова, А. И. Евлампиев, Л. Е. Левина, В. В. Пименов.

62757. **Импульсный** генератор к спин-эхо релаксометру ядерного магнитного резонанса. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 Ⓒ, с. 192—194. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. М. Загайнов, А. М. Жарков, В. С. Маточкин, М. И. Емельянов.

62758. **Ионова Г. В., Ионов С. П.** Кооперативный электронный эффект. Модель перехода порядок — беспорядок с перераспределением электронной плотности в полупроводниковых квазиодномерных кристаллах. — Журн. физ. химии, 1973, т. 47, вып. 12 Ⓒ, с. 2965—2969. Список лит.: 6 назв.

62759. **Ионова Г. В., Ионов С. П.** Модель перехода порядок — беспорядок с перераспределением электронной плотности в полупроводниковых квазиодномерных кристаллах. — Журн. физ. химии, 1973, т. 47, вып. 12 Ⓒ, с. 2970—2974. Список лит.: 5 назв.

62760. **Исследование** влияния излучения реактора на катализатор $Fe(C_5H_7O_2)_3$ — $Al(C_2H_5)_3$ методом мессбауэровской спектроскопии. — Журн. физ. химии, 1973, т. 47, вып. 12 Ⓒ, с. 3088—3092. Список лит.: 12 назв. Авт.: Д. В. Сокольский, А. С. Хлыстов, Л. М. Даутов и др.

62761. **Исследование** магнитных свойств интерметаллических соединений RuV, ZrV_2, HfV_2, $HfRu_{0,3}V_{1,7}$ и $ZrRu_{0,5}V_{1,5}$ в зависимости от температуры. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1973, т. 14, № 6 Ⓒ, с. 736—737. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. М. Ахвердян, О. И. Чечерникова, М. В. Раевская, Е. М. Соколовская.

62762. **Исследование** стримерной камеры, содержащей ксенон. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 Ⓒ, с. 43—45. Авт.: Э. С. Беляков, М. П. Лорикян, К. Ж. Маркарян, К. К. Шихляров.

62763. **Каганов М. И., Ягубов А. А.** Особенности фазовой диаграммы одноосного ферромагнетика в магнитном поле. — Физика металлов и металловедение, 1973, т. 36, вып. 6 Ⓒ, с. 1127—1141.

62764. **Каганская М. Э., Колодин А. В., Сычков М. А.** Исследование радиационной стойкости поверхностно-барьерных dE/dx-детекторов при облучении многозарядными ионами. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 Ⓒ, с. 55—56. Список лит.: 5 назв.

62765. **Кайпназаров Д. К., Косаев Е. К.** Микрофотодеформационный эффект (МФДЭ) в монокристаллах сульфида кадмия. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 6 Ⓒ, с. 59—60. Список лит.: 11 назв.

62766. **Калинкевич А. А., Ушаков Л. С.** Спектроскопическое исследование вращательного перехода $J=21 \rightarrow 22$ в окиси углерода. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 11 ©, с. 1676—1679. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

62767. **Капуста А. Б., Носовицкая И. Б.** Влияние порядка поворотной симметрии на величину момента электромагнитных сил. — Магнитная гидродинамика, 1973, № 4 ©, с. 148—150. Список лит.: 6 назв.

62768. **Китаев В. Н., Кащенко М. П., Курбатов Л. В.** Спиновые волны в антиферромагнетике с одноионной анизотропией. — Физика металлов и металловедение, 1973, т. 36, вып. 6 ©, с. 1177—1186. Список лит.: 12 назв.

62769. **Кляцкин В. И.** Статистическая теория распространения света в случайно-неоднородной среде (функциональные методы). Обзор. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 11 ©, с. 1629—1644. Список лит.: 20 назв.

62770. **Колебательный** RC контур с «мезоплазменным ключом». — Изв. АН ЛатвССР. Серия физ. и техн. наук, 1973, № 6 ©, с. 23—27. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Э. В. Пентюш, Э. К. Декена, Т. Я. Пуритис, М. Т. Гутмане.

62771. **Кузнецов Г. Ф., Ганичев Б. В., Орлов С. Г.** Автоматическая коррекция угла падения при рентгенотопографировании изогнутых монокристаллических пластинок. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 169—171.

62772. **Куркин М. И., Танкеев А. П.** Спиновые волны в ферромагнетике с доменными границами с учетом дипольной энергии. — Физика металлов и металловедение, 1973, т. 36, вып. 6 ©, с. 1149—1158. Список лит.: 6 назв.

62773. **Лаукманис Л. А., Пентюш Э. В.** Измерение активной и реактивной проводимости структур металл — окись — полупроводник. — Изв. АН ЛатвССР. Серия физ. и техн. наук, 1973, № 6 ©, с. 19—22. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

62774. **Левитес А. Ф., Телешевский В. И.** Гетеродинный лазерный интерферометр с акустооптическим модулятором. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 139—140. Список лит.: 6 назв.

62775. **Линев А. Ф., Сахно В. И.** Устройство для сканирования пучка циклотрона. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 18—19.

62776. **Лосев С. А.** Кинетика релаксационных процессов в ударных волнах и охлаждающихся потоках газов. — Физика горения и взрыва, 1973, т. 9, № 6 ©, с. 767—772. Список лит.: 28 назв.

62777. **Ляпилин И. И., Калашников В. П.** Динамическая поляризация ядер при насыщении комбинированного резонанса в неоднородном магнитном поле. — Физика металлов и металловедение, 1973, т. 36, вып. 6 ©, с. 1142—1148. Список лит.: 10 назв.

62778. **Макаревич А. А., Родичкин В. А.** Вакуумный разрядник с лазерным поджигом. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с 90—91.

62779. **Мананкова А. В.** Отражение и преломление импульсных электромагнитных сигналов от границ движущихся проводника и фронта включения проводимости. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 10 ©, с. 1568—1577. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

62780. **Манухина О. В., Прудковский А. Г.** О роли нарушения квазинейтральности плазмы при ее резонансном ускорении. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 10 ©, с. 1461—1466. Рез. на англ. яз.

62781. **Марголин А. Д., Карпов В. П., Северин Е. С.** Закономерности подъема сферы продуктов при горении околопредельных смесей. — Физика горения и взрыва, 1973, т. 9, № 6 ©, с. 862—866. Список лит.: 5 назв.

62782. **Маринов К. Д., Ланшина Л. В.** Релеевское рассеяние света в растворах о-дихлорбензол — метиловый спирт. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1973, т. 14, № 6 ©, с. 654—656. Рез. на англ. яз.

62783. **Миронов С. Г.** Импульсный спектрометр ионов. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 24—26. Список лит.: 12 назв.

62784. **Нагайбеков Р. Б.** О механизмах генераций струй плазмы из опорных пятен дуговых разрядов в вакууме. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 6 ©, с. 60—62. Список лит.: 12 назв.

62785. **Ниязова З. И., Шакиров О., Белинский Б. А.** Исследование частотной и температурной зависимости коэффициента поглощения ультразвука ацетатов калия, натрия и лития в метаноле. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 10 ©, с. 20—22. Рез. на тадж. яз.

62786. **Новицкий Е. З., Колесников В. В., Ведринский Р. В.** Деполяризация пьезокерамики в ударных волнах. Феноменология явления. — Физика горения и взрыва, 1973, т. 9, № 6 ©, с. 887—893. Список лит.: 11 назв.

62787. **О зонарности** искусственных кристаллов кварца. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, ч. 102, вып. 6 ©, с. 681—685. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. В. Клещев, А. Н. Брызгалов, П. П. Буторин и др.

62788. **Оптические** свойства и электронная структура рения. — Физика металлов и металловедение, 1973, т. 36, вып. 6 ©, с. 1197—1204. Список лит.: 16 назв. Авт.: Л. В. Номерованная, М. М. Кириллова, М. М. Носков, Г. А. Болотин.

62789. **Оптические** свойства и электронные характеристики литых сверхпроводящих сплавов ванадий — галлий. — Физика металлов и металловедение, 1973, т. 36, вып. 6 ©, с. 1187—1196. Список лит.: 27 назв. Авт.: А. И. Головашкин, И. С. Левченко, Т. А. Лескова и др.

62790. **Пашицкий Э. А., Габович А. М.** О критерии ферромагнетизма коллективизированных электронов в металлах. — Физика металлов и металловедение, 1973, т. 36, вып. 6 ©, с. 1159—1165. Список лит.: 17 назв.

62791. **Рабинович М. И., Штильман Л. Е.** О самовоздействии и взаимодействии волн с непрерывным спектром в слабонелинейных средах. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 11 ©, с. 1680—1689. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

62792. **Рапопорт Г. Н., Фиалковский А. Т.** Коэффициент депрессии поля пространственного заряда в периодически разделенных электронных потоках. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 10 ©, с. 1620—1623. Список лит.: 5 назв.

62793. **Ращепкин А. П.** Электромагнитные процессы в плазме, текущей по прямоугольному каналу во внешнем бегущем магнитном поле. — Магнитная гидродинамика, 1973, № 4 ©, с. 94—101. Список лит.: 6 назв.

62794. **Регистрация** альфа-частиц в триацетате целлюлозы. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 45—48. Список лит.: 12 назв. Авт.: Дж. Абдуллаев, Х. Муртазаев, В. П. Перелыгин, Г. Я. Умаров.

62795. **Регистрация** осколков деления органическими пластмассовыми сцинтилляторами разной толщины. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 6 ©, с. 64—66. Авт.: У. А. Арифов, Г. З. Галямов, В. И. Коган, В. П. Пикуль.

62796. **Регистрация** ядерных излучений вентильными фотоэлементами. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 57—60. Авт.: С. Н. Авдонкин, А. В. Сидоренко, В. В. Сидоренко, В. В. Сорока.

62797. **Реутов В. П.** Применение усредненного вариационного принципа для описания многоволновых взаимодействий упругих поверхностных волн. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 11 ©, с. 1690—1702. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

62798. **Роскошный В. Г.** Устройство для измерения температуры высокотемпературных газоразрядных источников нагрева. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 145—147.

62799. **Саламандра Г. Д., Федосеева И. К.** О влиянии поперечного электрического поля на скорость горения водородно-воздушных и водородно-кислородных смесей. — Физика горения и взрыва, 1973, т. 9, № 6 ©, с. 910—912. Список лит.: 5 назв.

62800. **Сандитов Д. С., Доржиев Д. Б., Балданов Ж. П.** Применение уравнения Вильямса — Ландела — Ферри к различным аморфным веществам. — Журн. физ. химии, 1973, т. 47, вып. 12 ©, с. 2990—2994. Список лит.: 17 назв.

62801. **Свойства** искровой камеры при работе с частотой до 100 *гц*. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 39—40. Авт.: А. В. Арефьев, Г. А. Лексин, Д. А. Сучков, В. Б. Федоров.

62802. **Силаев А. А.** Система временных анализаторов наносекундного диапазона. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 62—64. Список лит.: 8 назв.

62803. **Симкин В. Я., Степанов Н. Ф., Дементьев А. И.** Программа для расчетов по методу взаимодействия конфигураций. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1973, т. 14, № 6 ©, с. 657—659. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

62804. **Соборнов О. П., Щеглов О. П.** Спектрометрические параметры кристаллов CsJ(Tl) и CsJ(Na). — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 53—55. Список лит.: 11 назв.

62805. **Составной** черенковский спектрометр полного поглощения. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 33—35. Авт.: А. С. Белоусов, Е. И. Малиновский, С. В. Русаков и др.

62806. **Спектрометр** медленных электронов для исследования поверхности твердого тела. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 30—32. Список лит.: 9 назв. Авт.: О. М. Артамонов, Б. Б. Болотов, В. Д. Гелевер, М. В. Кремков.

62807. **Способ** повышения гидростатичности сжатия при низких температурах в бомбах фиксированного давления. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 160—163. Авт.: Н. Б. Брандт, С. В. Кувшинников, Н. Я. Минина, Е. П. Скипетров.

62808. **Стабилизация** режима ускорения в микротроне. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 19—21. Авт.: В. М. Алешин, С. Ф. Жулинский, А. Т. Кудрицкий, А. Р. Мирзоян.

62809. **Сходимость** итерационных процедур метода согласования и метода Иогансена решения обратной колебательной задачи. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1973, т. 14, № 6 ©, с. 639—644. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Пупышев, Н. Ф. Степанов, Ю. Н. Панченко, Г. С. Коптев.

62810. **Счетчик** со сцинтиллятором большой площади и световодом из витых полос. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 50—52. Список лит.: 10 назв. Авт.: Н. П. Буданов, Б. Б. Говорков, В. Г. Долгалев и др.

62811. **Телескоп** оптических искровых камер для измерения поляризации протонов. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 36—38. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. И. Деребчинский, С. Г. Тонапетян, О. Г. Коновалов, А. Э. Тенишев.

62812. **Ткаченко В. М., Тютюнник В. Б.** Некоторые характеристики тлеющего разряда с цилиндрическим полым катодом в гелии. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 11 ©, с. 1759—1766. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

62813. **Тринклер М. Ф., Золовкина И. С.** Некоторые новые сведения о люминесценции KJ-Tl, возбуждаемой в А-полосе поглощения. — Изв. АН ЛатвССР. Серия физ. и техн. наук, 1973, № 6 Ⓒ, с. 28—35. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

62814. **Троцюк Н. И.** Фокусировка молекулярных пучков в биспиральных системах. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 10 Ⓒ, с. 1530—1534. Рез. на англ. яз.

62815. **Универсальная** модульная система искровых камер. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 Ⓒ, с. 35—36. Авт.: А. О. Аганьянц, Г. А. Вартапетян, Г. Х. Казарян и др.

62816. **Установка** для получения и изучения процессов роста тонких пленок. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 Ⓒ, с. 118—121. Авт.: Н. С. Корольков, И. М. Котелянский, А. Ю. Митягин и др.

62817. **Ушаков И. И.** Малогабаритный генератор импульсов магнитного поля. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 Ⓒ, с. 154—156. Список лит.: 7 назв.

62818. **Фабрикант И. И.** Рассеяние на дальнодействующих потенциалах при низких энергиях. — Изв. АН ЛатвССР. Серия физ. и техн. наук, 1973, № 6 Ⓒ, с. 11—18. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

62819. **Фукс И. М.** О флуктуациях точки поворота в слоисто-неоднородной среде. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 10 Ⓒ, с. 1558—1567. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

62820. **Хаит В. З., Шлюков А. И.** Использование одного амплитудного дифференциального дискриминатора для одновременного измерения радиоактивности нескольких образцов. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 Ⓒ, с. 60—61.

62821. **Хашимов Н. М.** О роли массы и структуры электронных оболочек бомбардирующих частиц при кинетической ионно-электронной эмиссии. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 9 Ⓒ, с. 25—29. Список лит.: 15 назв. Рез. на тадж. яз.

62822. **Хесед Е. А., Пономаренко Е. А.** Прецизионная установка трубок дрейфа Серпуховского линейного ускорителя И-100. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1973, вып. 6 Ⓒ, с. 31—39. Список лит.: 5 назв.

62823. **Худяков Г. И.** Рассеяние плоской электромагнитной волны статистически неоднородной импедансной плоскостью. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 11 Ⓒ, с. 1736—1742. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

62824. **Часовских В. П., Воронцов-Вельяминов П. Н., Ельяшевич А. М.** Исследование фазового перехода в системе твердых заряженных сфер методом Монте-Карло с использованием NpT-ансамбля. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 10 Ⓒ, с. 23—26. Рез. на тадж. яз.

62825. **Электронный** магнитный спектрометр. — Физика металлов и металловедение, 1973, т. 36, вып. 6 Ⓒ, с. 1293—1305. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. А. Трапезников, А. В. Евстафьев, В. П. Сапожников и др.

62826. **Энергетический** анализатор потока заряженных и нейтральных частиц. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 Ⓒ, с. 27—29. Список лит.: 6 назв. Авт.: Л. Г. Ольдекоп, Е. Н. Евланов, Б. В. Зубков и др.

62827. **Яценко С. П., Постовалов В. Г.** Температурная зависимость электросопротивления и термо э. д. с. жидких поливалентных металлов. — Физика металлов и металловедение, 1973, т. 36, вып. 6 Ⓒ, с. 1205—1211. Список лит.: 23 назв.

15.2.5 Астрономия

62828. **Бегишев В.** И засияла комета. [О комете Когоутека]. — Новое время, 1974, № 1, с. 23—24.

62829. **Благонравов А. А., Сурков Ю. А.** Новые результаты исследования космоса. — Вестн. АН СССР, 1973, № 12 Ⓒ, с. 69—72.

62830. **Гуревич Л. Э., Эйдельман Е. Д.** Генерация магнитного поля звезды конвекцией в наружной области. — Магнитная гидродинамика, 1973, № 4 Ⓒ, с. 3—11. Список лит.: 16 назв.

62831. **Дроздовский А. А., Курбанов А.** Контроль положения часовой оси солнечного радиотелескопа с автоматическим сопровождением. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 10 Ⓒ, с. 13—15. Рез. на тадж. яз.

62832. **Корреляционная** обработка широкополосных процессов (до 1,5 *Мгц*) с относительным смещением по времени и частоте [в радиоастрономических измерениях]. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 11 Ⓒ, с. 1717—1725. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. К. Иванова, Е. Ф. Орлов, И. С. Раков, Г. А. Шаронов.

Кропоткин А. П. Динамика плазменного слоя геомагнитного хвоста и развитие суббури. — См. 63159.

62833. **Лотова Н. А., Верещагина Н. В.** Секторная структура неоднородностей межпланетной плазмы. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 11 Ⓒ, с. 1645—1651. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

62834. **Макеев В. В., Поляков В. М., Рыбин В. В.** Нестационарное решение уравнения диффузии в гравитационном поле с учетом переноса частиц и их исчезновения. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 11 Ⓒ, с. 1660—1670. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

62835. **Мирошниченко Л. И.** Ускорение и распространение солнечных космических лучей. [Семинар «Генерация космических лучей на Солнце», Ленинград. Дек. 1970 г.] — Геофиз. бюл., 1973, № 26 Ⓒ, с. 32—34.

62836. **Некоторые** астрофизические и селенодезические результаты обработки снимков АМС серии «Зонд». [К изучению Луны]. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1973, вып. 5 Ⓒ, с. 53—63. Список лит.: 12 назв. Авт.: Ю. Н. Липский, Ж. Ф. Родионова, В. И. Чикмачев и др.

62837. **Плахов Ю. В.** Об уточнении вычисления возмущения второго порядка в движении небесных тел. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1973, вып. 5 Ⓒ, с. 45—48.

Сыроватский С. И. Возникновение и свойства нейтрального токового слоя в дипольном магнитном поле. — См. 63173.

62838. **Уваров Н. А.** О выборе астрономического инструмента для дневных наблюдений. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1973, вып. 5 Ⓒ, с. 49—51.

62839. **Чеботарев Г. А.** Международная служба малых планет. — Вестн. АН СССР, 1973, № 12 Ⓒ, с. 62—68.

62840. **Шафер Ю. Г.** Об итогах Всесоюзного симпозиума по физике плазмы верхней атмосферы и околоземного космического пространства. Широтная космофизическая экспедиция. — Геофиз. бюл., 1973, № 26 Ⓒ, с. 46—48.

15.3 Химические науки

62841. **Авота Л. Я., Туровский И. В., Гиллер С. А.** 1-Тетрагидрофуранил- и 1-тетрагидропиранил-3-оксипиридазоны-6. — Химия гетероцикл. соединений, 1973, № 11 Ⓒ, с. 1545—1547. Список лит.: 13 назв.

62842. **Агрономов А. Е., Харламов А. И.** Каталитические превращения циклогексена в присутствии гидрида кальция. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1973, т. 14, № 6 Ⓒ, с. 722—725. Рез. на англ. яз.

62843. **Азациклоалканы.** [Сообщ.] 13. А. М. Лихошерстов, А. М. Крицын, А. С. Лебедева, А. П. Сколдинов. Синтез производных гексаметиленимино-2-карбоновой кислоты. — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2245—2251. Список лит.: 7 назв.

62844. **Аитова Р. З., Масленникова В. А., Абубакиров Н. К.** Определение 2-дезоксиальдоз и их природных гликозидов с помощью ксантгидрола. — Химия природных соединений, 1973, № 5 ©, с. 641—646. Список лит.: 16 назв.

62845. **Акопян Л. А., Григорян С. Г., Мацоян С. Г.** Некоторые химические превращения транс-диметилэтинилвинилкарбинола. — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2233—2235.

62846. **Алкалоиды** Stephania delovaja. [Сообщ.] З. Т. Ильинская, М. Е. Перельсон, И. И. Фадеева, О. Н. Толкачев. Стефоделин. — Химия природных соединений, 1973, № 5 ©, с. 650—653. Список лит.: 7 назв.

62847. **Алкилирование** 2,2′-(фенилен)бисиндандионов-1,3 и 2,2′-(ксилилен)бисиндандионов-1,3. — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2387—2391. Список лит.: 26 назв. Авт.: Э. Я. Маркова, А. К. Арен, Я. Ф. Фрейманис, Э. Я. Озола.

62848. **Алкоголиз** хлорангидридов α-этиленовых кислот. [Сообщ.] 1. О. Е. Туркевич, Р. Г. Макитра. Взаимодействие α-этиленовых хлорангидридов с аллиловым спиртом. — Реакц. способность орган. соединений, 1973, т. 10, вып. 3, с. 737—747. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

62849. **Аминов А. М., Никонов Г. К.** О влиянии света на кумарины группы келлактона. — Химия природных соединений, 1973, № 5 ©, с. 614—617. Список лит.: 8 назв.

62850. **Аникин А. Г., Попурий С. И.** Влияние переохлаждения на разделение смеси бензойная кислота — нафталин методом центробежной противоточной кристаллизации. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1973, т. 14, № 6 ©, с. 660—661. Рез. на англ. яз.

62851. **Анионы** динитрометильных соединений. [Сообщ.] 35. И. В. Целинский, В. К. Крылов. Основность и нуклеофильность карбанионов N-замещенных α,α-динитроацетамидов. — Реакц. способность орган. соединений, 1973, т. 10, вып. 3, с. 777—796. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

62852. **Анисимова З. Х., Конакбаева Э. Г., Шахпаронов М. И.** Коэффициенты активности компонентов бинарных растворов неэлектролитов. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1973, т. 14, № 6 ©, с. 631—633. Рез. на англ. яз.

62853. **Артемьева М. В., Никонов Г. К., Каррыев М. О.** Гликозиды Fraxinus mandschurica и F. potamophyla. — Химия природных соединений, 1973, № 5 ©, с. 620—623.

62854. **Асланов С. М., Новрузов Э. Н.** Стероидные сапогенины и стерины Solanum Kieseritzkii. — Химия природных соединений, 1973, № 5 ©, с. 677. Список лит.: 7 назв.

62855. **Атомноабсорбционное** определение золота после экстракции из солянокислых и цианистых растворов. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 12 ©, с. 2333—2336. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. Л. Серебряный, Н. Л. Фишкова, О. М. Петрухин, Э. Е. Раковский.

62856. **Ахундов Т. С.** Экспериментальное исследование удельных объемов этилбензола при высоких давлениях и температурах. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 11 ©, с. 20, 112.

62857. **Ацетали** лактамов. [Сообщ.] 7. В. Г. Граник, А. М. Жидкова, Н. С. Курятов и др. Исследование алкилирования N-метиллактамов и лактимных эфиров диметилсульфатом. — Химия гетероцикл. соединений, 1973, № 11 ©, с. 1532—1535. Список лит.: 11 назв.

62858. **Багиров В. Ю.** Ароматическое соединение из Ferula karatavica. — Химия природных соединений, 1973, № 5 ©, с. 687.

62859. **Багиров В. Ю.** Фурокумарины из Ferula nuda. — Химия природных соединений, 1973, № 5 ©, с. 665.

62860. **Баймухамбетов М. А.** Флавоноиды рода Oxytropis. — Химия природных соединений, 1973, № 5 ©, с. 668.

62861. **Баленкова Е. С., Карамышева Л. А.** Синтез транс-бицикло[10, 1,0]тридекан-2-она. — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2310—2313. Список лит.: 16 назв.

62862. **Бальон Я. Г., Паранюк В. Е.** β-Хлоралкилизоцианаты. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2424—2425.

62863. **Басов В. Н., Агасян П. К., Вихарев Б. Г.** Электрогенерация олова (II) в гальваническом элементе для кулонометрического титрования. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 12 ©, с. 2344—2347. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

62864. **Башутская Е. В., Захс Э. Р., Эфрос Л. С.** Спиропираны изохинолинового ряда. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1973, № 11 ©, с. 1580—1581.

62865. **Белявская Т. А., Немировская И. А.** Применение смешанных растворителей в ионообменной хроматографии для отделения бериллия от некоторых элементов. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 12 ©, с. 2337—2339. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

62866. **1,4-Бенздиазепины,** их циклические гомологи и аналоги. [Сообщ.] 12. А. В. Богатский, Ю. И. Вихляев, С. А. Андронати и др. Влияние эффектов электронных смещений на свойства производных 1,2-дигидро-3Н-1,4-бенздиазепина. — Химия гетероцикл. соединений, 1973, № 11 ©, с. 1558—1565. Список лит.: 14 назв.

62867. **Березкин В. Г., Лощилова В. Д., Панков А. Г.** Хроматораспределительный метод идентификации летучих органических соединений. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 12 ©, с. 2432—2439. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

62868. **Билимович Г. Н., Акользина Л. Д., Алимарин И. П.** Комплексоны как реагенты для субстехиометрического выделения следовых количеств элементов. (Обзор). — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 12 ©, с. 2417—2423. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

62869. **Болдырев Б. Г., Аристархова Л. Н.** О взаимодействии эфиров тиосульфокислот с ацетилацетоном в присутствии алкоголятов. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2423—2424.

62870. **Борисенкова С. А., Руденко А. П., Рудкая Н. А.** Изучение изменений нестационарных медных катализаторов в реакции дегидрогенизации этилового спирта. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1973, т. 14, № 6 ©, с. 726—730. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

62871. **Брыкина Г. Д., Белявская Т. А., Романовская Л. Е.** Сорбция титана (IV) ионитами из комплексующих растворов, содержащих смеси органических растворителей. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1973, т. 14, № 6 ©, с. 697—700. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

62872. **Бусев А. И., Бабков А. В., Бусурманова Б. Т.** Кинетика замещения аммиака в тетрамминплатина (II)-ионе и *транс*-дицианодиамминплатине (II) на цианид-ионы. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1973, т. 14, № 6 ©, с. 679—683. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

62873. **Быстрый** газохроматографический анализ газовых смесей. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 12 ©, с. 2428—2431. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: О. А. Емельянова, Л. Я. Гаврилина, М. Н. Кузовкин, В. В. Малахов.

62874. **Валитов Н. Х.** О зависимости скорости реакций дегидрирования от относительных адсорбционных коэффициентов. — Журн. физ. химии, 1973, т. 47, вып. 12 ©, с. 3013—3015.

62875. **Верещинский С. Ю.** Сорбция водорода при электроокислении гипофосфита натрия на палладиевой мембране. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 112, с. 93—97.

62876. **Взаимодействие** фенолов с кислотами Льюиса. [Сообщ.] 7. В. И. Маматюк, А. И. Резвухин, А. В. Голоунин, В. А. Коптюг. Спектры ЯМР ^{13}C комплексов таутомерных кетоформ метилированных фенолов с галогенидами алюминия. — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2359—2363. Список лит.: 15 назв.

62877. **Взаимодействие** фенолов с кислотами Льюиса. [Сообщ.] 9 А. В. Голоунин, В. А. Коптюг. Реакции резорцина и флороглюцина с бензолом в присутствии бромистого алюминия. — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2364—2367. Список лит.: 16 назв.

62878. **Взаимодействие** фосфорорганических соединений с трипсином. [Сообщ.] 1. В. Н. Федосеев, А. А. Аавиксаар, А. А. Абдувахабов. Антитрипсиновая активность тиоэфиров 0-н-алкилметилфосфоновых кислот. — Реакц. способность орган. соединений, 1973, т. 10, вып. 3, с. 849—862. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

62879. **Взаимодействие** фосфорорганических соединений с α-химотрипсином. [Сообщ.] 8. Р. А. Хербст, А. А. Абдувахабов, А. А. Аавиксаар. Влияние органических растворителей на скорость фосфорилирования активного центра тиофосфонатами с различной длиной алкоксильного радикала. — Реакц. способность орган. соединений, 1973, т. 10, вып. 3, с. 825—836. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

62880. **Взаимодействие** фосфорорганических соединений с α-химотрипсином. [Сообщ.] 9. П. Ф. Сикк, Я. П. Парис, А. А. Аавиксаар. Влияние pH на скорость фосфорилирования активного центра. — Реакц. способность орган. соединений, 1973, т. 10, вып. 3, с. 837—848. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

62881. **Взаимодействие** 3,4-эпокси-2,3,4,5-тетрагидротиофен-1,1-диоксида с четырехфтористой серой. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2428—2429. Авт.: В. И. Голиков, А. М. Александров, Л. А. Алексеева и др.

62882. **Витинг Л. М., Горбовская Г. П.** Оценка теплоты плавления на основе криоскопических данных. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1973, т. 14, № 6 ©, с. 738—740. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

62883. **Влияние** азота на каталитическую активность скелетных никелевых электродов при использовании азот-водородных смесей. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 112, с. 65—71. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. Н. Савельева, Ю. И. Шишков, О. Г. Маландин и др.

62884. **Влияние** аммиака на окисление водорода и каталитическую активность скелетных никелевых электродов при использовании азот-водородно-аммиачных смесей. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 112, с. 72—77. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. В. Коровин, В. Н. Савельева, Ю. И. Шишков и др.

62885. **Влияние** строения ацильного остатка на изменение частот ЯКР Cl^{35} в ряду хлорангидридов карбоновых кислот. — Реакц. способность орган. соединений, 1973, т. 10, вып. 3, с. 657—664. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. А. Петухов, Г. С. Посягин, А. Л. Фридман, Н. А. Колобов.

62886. **Влияние** термической обработки в вакууме на каталитические свойства платинированной платины. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1973, т. 14, № 6 ©, с. 734—735. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Плетюшкина, Л. А. Тележкина, О. Г. Новожилова и др.

62887. **Воздействие** хлористого нитрозила с ненасыщенными соединениями. [Сообщ.:] 31. К. А. Оглоблин, Н. В. Гирбасова, А. А. Потехин. Нитрозохлорирование 2-метил-1-(п-этоксифенил)пропена. — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2236—2241. Список лит.: 22 назв.

62888. **Вопросы** образования льда в воде и растворах. О. М. Розенталь. [Сообщ.:] 5. Управление процессом кристаллизации с помощью добавок электролита. — 6. Электрические факторы формирования льда. — Журн. физ. химии, 1973, т. 47, вып. 12 ©, с. 3043—3049. Список лит.: с. 3045, 3049.

62889. **Воробьев А. М., Евсеева Г. В., Зенкевич Л. В.** Исследование термодинамических свойств нитрида германия Ge_3N_4. — Журн. физ. химии, 1973, т. 47, вып. 12 ©, с. 3010—3012. Список лит.: 8 назв.

62890. **Газожидкостная** хроматография — масс-спектрометрия ацетатов альдононитрилов частично метилированных сахаров. [Сообщ.] 2. Ю. Н. Елькин, А. И. Калиновский, А. Ф. Павленко и др. 6-Дезоксигексозы. — Химия природных соединений, 1973, № 5 ©, с. 608—611.

62891. **Газожидкостная** хроматография — масс-спектрометрия ацетатов частично метилированных метилгликозидов. [Сообщ.:] 1. Ю. Н. Елькин, Б. В. Розынов, А. И. Калиновский и др. Пентозы. — 2. Ю. Н. Елькин, А. И. Калиновский, А. Ф. Павленко и др. Монометилгексозиды. — Химия природных соединений, 1973, № 5 ©, с. 601—608. Список лит.: с. 605.

62892. **Гершунс А. Л., Бризицкая А. Н., Пустовар П. Я.** Синтез и исследования некоторых производных цинхониновой кислоты. — Химия гетероцикл. соединений, 1973, № 11 ©, с. 1536—1537.

62893. **Гольдфарб Я. Л., Маракаткина М. А., Данюшевский Я. Л.** О природе продуктов диенового синтеза некоторых 2-алкилмеркаптофуранов с акриловой кислотой. — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2395—2402. Список лит.: 18 назв.

62894. **Горбовский С. В., Самойлович В. Г.** Спад температуры во времени после пробоя в воздухе при разряде в озонаторе. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1973, т. 14, № 6 ©, с. 731—732. Рез. на англ. яз.

62895. **Девдариани А. К., Колобов Н. П., Маренина К. Н.** Ультразвуковое исследование объемных свойств водных растворов некоторых электролитов. — Журн. физ. химии, 1973, т. 47, вып. 12 ©, с. 3006—3009. Список лит.: 12 назв.

62896. **Декельбаум А. Б., Пассет Б. В., Федоров Г. Ф.** Изучение взаимного влияния заместителей при гидролизе карбогидразонов. — Реакц. способность орган. соединений, 1973, т. 10, вып. 3, с. 637—645. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

62897. **3,5-Ди(оксиорганил)пиразолы.** — Химия гетероцикл. соединений, 1973, № 11 ©, с. 1538—1541. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. С. Медведева, М. М. Демина, И. Д. Калихман, М. Г. Воронков.

62898. **Дипольные** моменты пространственно затрудненных *п*-оксистирилпиридинов. — Химия гетероцикл. соединений, 1973, № 11 ©, с. 1528—1531. Список лит.: 13 назв. Авт.: Н. Р. Кальницкий, А. К. Шейнкман, А. Н. Розенберг, Г. Н. Богданов.

62899. **Диэлектрометрическое** изучение комплексов серного ангидрида. — Реакц. способность орган. соединений, 1973, т. 10, вып. 3, с. 749—756. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. В. Пассет, А. П. Мельник, Л. М. Елагин, Г. М. Гаевой.

62900. **Диэфиры** келлактона и рутарин (кампесенин) из Seseli campestre, произрастающей в Молдавии. — Химия природных соединений, 1973, № 5 ©, с. 665—666. Авт.: Л. И. Шагова, В. Н. Флеря, Г. А. Кузнецова, М. Е. Перельсон.

62901. **Доля В. С., Шкурупий Е. Н., Фурса Н. С.** Масла четырех растений. — Химия природных соединений, 1973, № 5 ©, с. 612—614. Список лит.: 6 назв.

62902. **Дорофеенко Г. Н., Лукьянов С. М., Давиденко Т. И.** Ацилаль в синтезе солей пирилия. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2433.

62903. **Драник Л. И., Долганенко Л. Г.** Флавоноиды плодов Daucus carota. — Химия природных соединений, 1973, № 5 ©, с. 667—668.

62904. **Драч Б. С., Долгушина И. Ю., Синица А. Д.** Взаимодействие продуктов конденсации фенилглиоксаля и амидов кислот с хлористым тионилом и пятихлористым фосфором. — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2368—2372. Список лит.: 7 назв.

62905. **Дрозд Г. А.** Гипероизид из Ranunculus sceleratus. — Химия природных соединений, 1973, № 5 ©, с. 669—670. Список лит.: 6 назв.

62906. **Духовлинова Л. И., Скляр Ю. Е., Перельсон М. Е.** Секорин — новый дигидрофурокумарин из корней Seseli coronatum. — Химия природных соединений, 1973, № 5 ©, с. 663—664.

62907. **Елина А. С., Мусатова И. С.** Синтез производных 2,3-дикарбокси- и дикарбоксамидопиразинов из 2,3-дихлорхиноксалина. — Химия гетероцикл. соединений, 1973, № 11 ©, с. 1548—1551.

62908. **Енамины.** [Сообщ.] 2. А. Б. Григорьев, М. К. Полиевктов, В. Г. Смирнова и др. Протонирование енаминов. — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2332—2335. Список лит.: 6 назв.

62909. **Житарь Б. Е., Меликова В. Н., Баранов С. Н.** О взаимодействии азолидинов с N-нитрозокарбазолом. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2434.

62910. **Зависимость** частоты валентных колебаний карбонильной группы этилацетата от состава системы D_2O — D_2SO_4. — Реакц. способность орган. соединений, 1973, т. 10, вып. 3, с. 727—735. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. О. Пихл, Т. К. Родима, И. А. Коппель, Ю. Л. Халдна.

62911. **Закономерности** реакций изотопного обмена. [Сообщ.] 9. Д. А. Денисов, Д. А. Князев, Н. В. Шафеева. Расчет отношений сумм по состояниям изотопных форм молекул при помощи приращения следа GF-матрицы. — Журн. физ. химии, 1973, т. 47, вып. 12 ©, с. 2975—2979. Список лит.: 19 назв.

62912. **Захаров Л. Н., Квитко И. Я., Ельцов А. В.** Гетероциклические аналоги 3-оксибензо[b]тиофена. Синтез, таутомерия и превращения 4-окси(амино)тиено[3,2-d]пиразолов. — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2416—2421. Список лит.: 5 назв.

62913. **Здановский А. Б., Сердюк В. В., Сердюк И. Л.** Влияние гидродинамических факторов на массообмен витающих кристаллов. — Журн. физ. химии, 1973, т. 47, вып. 12 ©, с. 3033—3035. Список лит.: 18 назв.

62914. **Зерова И. В., Хрусталев В. А., Якимович С. И.** Выделение таутомерных форм метилфенилгидразона п-метоксибензоилуксусного альдегида. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2426—2427.

62915. **Игнатьева Т. И., Бусев А. И., Ломакина Л. Н.** Взаимодействие осмия (VIII, IV) с 2-меркаптобензоксазолом. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1973, т. 14, № 6 ©, с. 684—689. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

62916. **Изомерные** превращения мостиковых полициклических углеводородов состава C_8H_{10}. — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2307—2310. Список лит.: 17 назв. Авт.: И. И. Хоченко, Е. М. Мильвицкая, А. Ф. Платэ, М. А. Прянишникова.

62917. **Изучение** методом ЭПР комплексов хрома с дитиокислотами фосфора. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 9 ©, с. 37—40. Список лит.: 10 назв. Рез. на тадж. яз. Авт.: П. М. Соложенкин, Е. В. Семенов, О. Н. Гришина и др.

62918. **Изучение** направленности нитрования оксимов 2-ацетилтиофена и 2-пропионилтиофена. — Химия гетероцикл. соединений, 1973, № 11 ©, с. 1483—1486. Список лит.: 13 назв. Авт.: Б. П. Фабричный, С. М. Кострова, Г. П. Громова, Я. Л. Гольдфарб.

62919. **Изучение** протонирования α-енаминов лактамов методом ПМР. — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2299—2302. Авт.: В. Г. Граник, Н. П. Костюченко, В. Г. Смирнова и др.

62920. **Изучение** растворимости в системе $LiBH_4$ — $(C_2H_5)_2O$ — $C_6H_5CH_3$. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1973, т. 14, № 6 ©, с. 662—665. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: К. Н. Семененко, Б. М. Булычев, Е. А. Лавут, И. А. Шапиро.

62921. **Изучение** строения и свойств 1-винил-3-амино-1,2,4-триазола. — Химия гетероцикл. соединений, 1973, № 11 ©, с. 1566—1569. Список лит.: 9 назв. Авт.: Г. Г. Скворцова, Е. С. Домнина, Л. П. Махно и др.

62922. **ИК** спектры селенофенопиридиневых солей. — Химия гетероцикл. соединений, 1973, № 11 ©, с. 1495—1497. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. И. Дуленко, Н. Н. Алексеев, С. И. Чекушин, В. И. Рыбаченко.

62923. **Икрамов М. Т., Хазанович Р. Л., Халматов Х. Х.** Сапогенины Eryngium octophyllum. — Химия природных соединений, 1973, № 5 ©, с. 678—679.

62924. **Интегральные** интенсивности ИК-полос скелетных колебаний ароматического кольца в области 1480—1630 $см^{-1}$ апорфиновых алкалоидов и их некоторых дегидропроизводных. — Химия природных соединений, 1973, № 5 ©, с. 646—649. Список лит.: 10 назв. Авт.: Э. Л. Кристаллович, М. Р. Ягудаев, З. Ф. Исмаилов, С. Ю. Юнусов.

62925. **Использование** ПМР-спектроскопии для анализа пространственной структуры кумаранов. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1973, т. 14, № 6 ©, с. 717—721. Рез. на англ. яз. Авт.: В. С. Петросян, Э. А. Караханов, Л. Г. Сагинова и др.

62926. **Исследование** в области ароматических гетероциклов. [Сообщ.] 19. А. М. Гюльмалиев, И. В. Станкевич, З. В. Тодрес. Расчет π-электронной структуры бензо- и нафтопроизводных 1,2,5-окса-, -тиа- и селенадиазолов. — Химия гетероцикл. соединений, 1973, № 11 ©, с. 1473—1478. Список лит.: 32 назв.

62927. **Исследование** в области прямого синтеза бромзамещенных аценафтена. [Сообщ.] 4. Г. П. Петренко, Г. Н. Терентьева, В. Г. Усаченко. Синтез аценафтенхинона и его галогенозамещенных. — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2313—2316. Список лит.: 10 назв.

62928. **Исследование** в области терпенофенолов. [Сообщ.:] 42. В. И. Москвичев, Л. А. Хейфиц. Алкилирование фенола α-пиненом в присутствии фенолята алюминия. — 43. Т. Ф. Гаврилова, И. С. Аульченко, Л. А. Хейфиц и др. Образование трет.-терпенофенолов из фенола и α-фенхена в присутствии фенолята алюминия. — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2256—2266. Список лит.: с. 2259—2260, 2266. В огл. 1-й авт.: В. И. Москичев [!]

62929. **Исследование** кинетики инициированного окисления замещенных фенолов в водном растворе. — Реакц. способность орган. соединений, 1973, т. 10, вып. 3, с. 625—636. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: У. Кирсо, Х. Уйбопуу, А. Туулметсо и др.

62930. **Исследование** кинетики щелочного гидролиза замещенных фениловых эфиров п-толуолсульфокислоты. [Сообщ.] 7. В. М. Нуммерт (Маремяэ), М. К. Уудам. Влияние концентрации электролита на скорость гидролиза п и м-СОО−-фенилтозилатов при различных температурах в воде. — Реакц. способность орган. соединений, 1973, т. 10, вып. 3, с. 863—874. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

62931. **Исследование** основности сложных эфиров. [Сообщ.] З. Ю. Л. Халдна, Т. К. Родима. О роли ионов бисульфата в равновесной протонизации сложных эфиров в системе вода—серная кислота. — Реакц. способность орган. соединений, 1973, т. 10, вып. 3, с. 719—726. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

62932. **Исследование** эфирного масла из плодов Eryngium octophyllum. — Химия природных соединений, 1973, № 5 ©, с. 675—676. Авт.: М. Т. Икрамов, М. И. Горяев, Ф. С. Шарипова и др.

62933. **Исследования** бифункциональных производных перфторкарбоновых кислот. [Сообщ.:] 3. В. А. Губанов, Г. Б. Федорова, И. М. Долгопольский, П. Е. Грачева. Термографическое изучение реакций с бензотрихлоридом и п-бис(трихлорметил)бензолом. — 4. Г. Б. Федорова, И. М. Долгопольский, М. А. Суворова и др. Синтез ω-цианозамещенных хлорангидридов перфторкарбоновых кислот. — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2209—2214. Список лит.: с. 2211. В огл. 4-й авт.: А. П [!] Грачева.

62934. **Кабанова О. Л.** Всесоюзная конференция по амальгамной полярографии с накоплением и ее применению. [О работе 1-й Всесоюз. конф. «Амальгамная полярография с накоплением и ее применение в научных исследованиях». Томск. Май 1973 г.] — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 12 ©, с. 2468—2469.

62935. **Калиновская Г. А.** Изучение сорбции промежуточных продуктов реакции при электроокислении гидразина на платиновой черни. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 112, с. 40—46. Список лит.: 5 назв.

62936. **Калориметрическое** изучение комплексов серного ангидрида. — Реакц. способность орган. соединений, 1973, т. 10, вып. 3, с. 665—672. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. П. Мельник, Б. В. Пассет, А. А. Аловяйников, Г. М. Гаевой.

62937. **Карболины.** [Сообщ.] 6. Е. П. Стынгач, К. И. Кучкова, Т. М. Ефремова, А. А. Семенов. Исследование путей синтеза 4-гетарил-β-карболинов. — Химия гетероцикл. соединений, 1973, № 11 ©, с. 1523—1527. Спи-сск лит.: 14 назв.

62938. **Карнаухов А. И., Гриневич В. В., Скобец Е. М.** Определение растворимости малорастворимых соединений инверсионной хронопотенцио метметрией. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 12 ©, с. 2298—2301 СпиСписок лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

62939. **Карякин А. В., Павленко Л. И., Бабичева Г. Г.** Применение ферромагнитов при спектральном определении микропримесей. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 12 ©, с. 2402—2406. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

62940. **Каютенко Л. А., Кудинова Н. И.** Исследование влияния концентрации щелочи на каталитическую активность никелевого электрода со скелетным катализатором. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 112, с. 59—64. Список лит.: 5 назв.

62941. **Квитко С. М., Перекалин В. В., Максимов Ю. В.** Строение и полифункциональное реагирование нитромалонового альдегида и его аниона. — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2228—2232. Список лит.: 5 назв.

62942. **Кикоть Б. С., Сенницкая Л. В., Пентин Ю. А.** ИК-спектры 2-галоидэтиламинов. Изменение конформации 2-хлорэтиламиногрупп при прессовании в таблетки из галогенидов щелочных металлов. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1973, т. 14, № 6 ©, с. 649—653. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

62943. **Кириллов А. И., Иванова Л. Ф.** Синтез и термолиз бис[1-(α-ацетокси) ацилпероксициклоалкил] перекисей. — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2241—2245. Список лит.: 8 назв.

62944. **Кичеев А. Г.** Кинетика восстановления кислорода на пористых серебряных электродах в щелочной среде гидразина. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вип. 112, с. 53—58.

62945. **Кичеев А. Г., Больших А. Е., Прусов Г. И.** Изучение влияния технологических операций на активность катализатора. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 112, с. 33—39.

62946. **Козлов Н. С., Ковалева В. Н.** Реакция 1,2-циклогександиона с аминами. — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 Ⓒ, с. 2254—2256. Список лит.: 5 назв.

62947. **Козлова Н. И.** Получение поверхностных скелетных никель-цинковых катализаторов и исследование их активности. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 112, с. 19—26. Список лит.: 10 назв.

62948. **Кольчато-цепная** таутомерия 2,2′-бензилидендициклогексанона. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 Ⓒ, с. 2427—2428. Авт.: В. И. Высоцкий, Н. В. Вершинина, М. Н. Тиличенко и др.

62949. **Кольчато-цепная** таутомерия замещенных гидразонов. [Сообщ.] 7. А. А. Потехин, Е. А. Боганькова. Замещенные 4-*трет*-бутилпергидро-1,3,4-оксадиазины. — Химия гетероцикл. соединений, 1973, № 11 Ⓒ, с. 1461—1468. Список лит.: 19 назв.

62950. **Комарова Т. А., Ахутин А. В.** Предкристаллизационное состояние хлористого цезия в водных растворах. — Журн. физ. химии, 1973, т. 47, вып. 12 Ⓒ, с. 3059—3062. Список лит.: 11 назв.

62951. **Комиссаренко Н. Ф., Левашова И. Г., Шнякина Г. П.** Фенольные соединения Rhododendron dahuricum. — Химия природных соединений, 1973, № 5 Ⓒ, с. 665.

62952. **Комплексы** с переносом заряда сильноокрашенных сопряженных молекул и ионов. [Сообщ.] 3. В. Э. Кампар, О. Я. Нейланд. Энергетические схемы образования π-комплексов с переносом заряда различных типов, потенциалы ионизации и сродства к электрону некоторых органических ионов. — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 Ⓒ, с. 2336—2341. Список лит.: 34 назв.

62953. **Коннов В. А.** Осаждение железа, алюминия и хрома и отделение их от марганца, никеля, кобальта и цинка дифенилацетатом аммония. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 12 Ⓒ, с. 2355—2359. Рез. на англ. яз.

62954. **Кононенко В. Е., Житарь Б. Е., Баранов С. Н.** Новая группа мероцианинов, содержащих селеназолидиновый и селеназановый цикл. — Химия гетероцикл. соединений, 1973, № 11 Ⓒ, с. 1493—1494. Список лит.: 5 назв.

62955. **Константинова Г. С., Улько Н. Г.** Влияние носителя на электрокаталитическую активность палладиевой черни. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 112, с. 47—52.

62956. **Копица Т. П., Буриченко В. К., Порошин К. Т.** Деление рацемического аланина на оптические антиподы. — Химия природных соединений, 1973, № 5 Ⓒ, с. 656—658. Список лит.: 6 назв.

62957. **Коренман Я. И.** Молекулярные комплексы ксиленолов с сольватропными веществами. — Журн. физ. химии, 1973, т. 47, вып. 12 Ⓒ, с. 2995—2997. Список лит.: 6 назв.

62958. **Коренман Я. И.** Экстракция фенола смешанными растворителями. — Журн. физ. химии, 1973, т. 47, вып. 12 Ⓒ, с. 2998—3001.

62959. **Коровин Н. В.** Некоторые проблемы электрокатализа. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 112, с. 3—18. Список лит.: с. 16—18.

62960. **Корякина Н. И., Буриченко В. К.** Синтез защищенного ундекапептида — фрагмента (6—16) N-концевой части гистона фракции F2aI тимуса теленка. — Химия природных соединений, 1973, № 5 Ⓒ, с. 653—656.

62961. **Костиков Р. Р., Хлебников А. Ф., Оглоблин К. А.** О реакции дихлоркарбена с замещенными бензилиденанилинами. — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2346—2354. Список лит.: 16 назв.

62962. **Крешков А. П., Гурвич Я. А., Гальперн Г. М.** Определение пространственнозатрудненных тенолов и бисфенолов методом потенциометрического титрования в среде N-метилпирролидона-2. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 12 ©, с. 2440—2445. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

62963. **Кузнецов К. Е., Летников Ф. А.** О взаимосвязи термодинамических и кинетических параметров окислительно-восстановительных реакций. — Журн. физ. химии, 1973, т. 47, вып. 12 ©, с. 3039—3042. Список лит.: 18 назв.

62964. **Кузнецова Е. М., Соколовская Т. Е., Магомедбеков У. Г.** Влияние дипольного момента на экстракцию литиевых солей органических кислот. — Журн. физ. химии, 1973, т. 47, вып. 12 ©, с. 3054—3058. Список лит.: 11 назв.

62965. **Кульбицкая О. В., Фролов А. Н., Ельцов А. В.** Фотозамещение хлора в моно- и дихлоранилинах цианогруппой. — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2316—2320. Список лит.: 9 назв.

62966. **Кухарев Б. Ф., Атавин А. С.** Диспропорционирование циклогексаниро-2′-(1-алкилоксазолидинов). [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1973, № 11 ©, с. 1580.

62967. **Литвиненко В. И., Сабиров Р. С., Назиров З. Н.** Гиперозид из Cystidospermum cheirolepis. — Химия природных соединений, 1973, № 5 ©, с. 671—672.

62968. **Литвиненко В. И., Сабиров Р. С., Назиров З. Н.** Флавоноиды Tithymalus dehsus. — Химия природных соединений, 1973, № 5 ©, с. 672

62969. **Лозгачев В. И., Шляхов А. Ф., Ким С. Н.** Размывание фронтов в хроматографии без газа-носителя. — Журн. физ. химии, 1973, т. 47, вып. 12 ©, с. 3066—3068.

62970. **Лужин В. К., Кичеев А. Г., Коровин Н. В.** Модель вложенных шаров и ее применение к механизму работы пористого газодиффузионного электрода. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 112, с. 86—92. Список лит.: 10 назв.

62971. **Лукашенкова Н. В., Фадеева В. И., Большова Т. А.** Экстракция некоторых элементов функционально замещенными полифосфорными соединениями. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1973, т. 14, № 6 ©, с. 690—692. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

62972. **Магдесиева Н. Н., Кянджецан Р. А., Даниленко В. А.** Синтез тетразамещенных фуранов. Сообщ. 3-е из серии «Селениниевые илиды». — Химия гетероцикл. соединений, 1973, № 11 ©, с. 1447—1450.

62973. **Май Льен, Воробьев Л. Н., Петров А. А.** Парофазное каталитическое гидрохлорирование алкенилацетиленов. — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2223—2228. Список лит.: 16 назв.

62974. **Малиновский М. С., Касьян Л. И., Овсяник В. Д.** О случаях изомеризации некоторых замещенных норборненов. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2425—2426.

62975. **Мананкова Г. С., Мартинюк Г. А., Хомченко Г. П.** Адсорбционные свойства скелетных родиево-титановых электродов-катализаторов по отношению к водороду в сернокислом растворе. — Журн. физ. химии, 1973, т. 47, вып. 12 ©, с. 3085—3087. Список лит.: 14 назв.

62976. **Межмолекулярная** агрегация триарилметановых красителей и ее аналитическое значение. Сообщ. 7. С. А. Ломоносов, Н. И. Шуколюкова, В. И. Черноухова. Экстракционно-фотометрическое определение иода трифенилметановыми красителями. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 12 ©, с. 2389—2395. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

62977. **Мингулина Э. И., Рыжова Н. Г., Клочек Е. П.** Фотоколориметрическое определение никеля и кобальта в присутствии гидразина. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 112, с. 102—107.

62978. **Митрофанов А. В.** Палладиевый фильтр для водорода и дейтерия. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 126—127.

62979. **Молотковский Юл. Г., Бергельсон Л. Д.** Синтез ненасыщенного фосфатидилинозита природной конфигурации и его изомера. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2421—2422.

62980. **Мустафаев Р. А.** Исследование теплопроводности паров нормальных предельных углеводородов при высоких температурах. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 11 ©, с. 71—74. Список лит.: 8 назв.

62981. **Мясоедова Г. В., Большакова Л. И., Саввин С. Б.** Концентрирование и разделение элементов на хелатных сорбентах. Избирательное концентрирование меди. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 12 ©, с. 2324—2327. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

62982. **Навроцкий В. А., Пильдус И. Э., Шрейберт А. И.** Новый метод синтеза диперoксиацеталей. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2422—2423.

62983. **Нейман Л. А., Смоляков В. С., Салувере Т. А.** Изучение механизма фотоизомеризаций ароматических азоксисоединений. — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2382—2387. Список лит.: 17 назв.

62984. **Нейтронно-активационное** определение примесей в особо чистых соединениях бора (B_2O_3, H_3BO_3). — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 12 ©, с. 2372—2377. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. А. Янковская, Е. М. Лобанов, М. М. Усманова и др.

62985. **Некоторые** вопросы термодинамики многокомпонентных гетерогенных систем. [Сообщ.] 12. А. В. Сторонкин, А. Н. Мариничев, В. Т. Жаров. О вариантности гетерогенных частично закрытых систем с химическими превращениями при наличии ограничений на свойства сосуществующих фаз. — Журн. физ. химии, 1973, т. 47, вып. 12 ©, с. 3016—3020. Список лит.: 8 назв.

62986. **Некоторые** превращения 4-нитро-2-тиаиндансульфона. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 10 ©, с. 27—28. Список лит.: 7 назв. Рез. на тадж. яз. Авт.: М. П. Ибрагимов, И. У. Нуманов, Г. Каримов, И. М. Насыров.

62987. **Ненасыщенные** производные гидантоина. [Сообщ.] 10. Б. А. Ивин, Г. В. Рутковский, Н. А. Сморыго и др. Строение 5-арилиден-2-тиогидантоинов и их анионов. — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2405—2412. Список лит.: 17 назв.

62988. **Нестеров Б. П., Шнейдер Ю. Р.** Влияние окислов никеля на работу пористого электрода. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 112, с. 108—114.

62989. **Несынов Е. П., Беспрозванная М. М., Пелькис П. С.** Взаимодействие солей арилдиазония с роданином, тиогидантоином и их производными. — Химия гетероцикл. соединений, 1973, № 11 ©, с. 1487—1492. Список лит.: 15 назв.

62990. **Новиков А. И., Копылова Н. В.** Соосаждение полиформ молибдена с гидроокисью железа. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 10 ©, с. 29—33. Список лит.: 6 назв. Рез. на тадж. яз.

62991. **Новрузов Э. Н., Асланов С. М., Исмаилов Н. М.** Гликозидные алкалоиды Solanum rostratum. — Химия природных соединений, 1973, № 5 ©, с. 682—683. Список лит.: 10 назв.

62992. **Новые** данные о реакции «семициклических» 1,5-дикетонов с сероводородом и протонными кислотами. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2434—2435. Авт.: В. Г. Харченко, З. К. Клименко, Т. В. Столбова, Н. С. Смирнова.

62993. **О влиянии** состава золото- и серебросодержащих продуктов на точность определения драгоценных металлов. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1973, т. 14, № 6 ©, с. 666—668. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Е. Береншейн, М. К. Борисенкова, Н. Н. Желиговская, С. Т. Никольская.

62994. **О механизме** ведущего процесса при воспламенении водорода. — Физика горения и взрыва, 1973, т. 9, № 6 ©, с. 823—834. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. К. Баев, В. И. Головичев, В. И. Димитров и др.

62995. **О механизме** дегидрирования 2,3-дигидробензофуранов на алюмосиликатном катализаторе. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1973, т. 14, № 6 ©, с. 713—716. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Э. А. Караханов, С. В. Лысенко, С. П. Болотинцева, Е. А. Викторова.

62996. **О научной** деятельности проф. Я. И. Герасимова. [К 70-летию со дня рождения физико-химика]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1973, т. 14, № 6 ©, с. 742—750 с портр. «Список основных работ Я. И. Герасимова», 134 назв. Авт.: А. В. Никольская, И. А. Васильева, Г. Ф. Воронин и др.

62997. **Об отнесении** полос в электронном спектре поглощения аценафтилена. — Журн. физ. химии, 1973, т. 47, вып. 12 ©, с. 3073—3076. Список лит.: 22 назв. Авт.: А. Ф. Москвин, Н. А. Шиманко, М. М. Кусаков, Л. Л. Докторова. В огл. 4-й авт.: Л. И [!] Докторова.

62998. **Озонолиз** алкенов и изучение реакций полифункциональных соединений. [Сообщ.] 4. В. Н. Одиноков, Р. И. Галеева, Г. А. Толстиков. Диастереоизомерные 3,4-дизамещенные N-фенилпирролидины и -пирролидин-2,5-дионы. — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2303—2307.

62999. **Окисление** анионных σ-комплексов. — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2354—2359. Список лит.: 13 назв. Авт.: М. И. Калинкин, З. Н. Парнес, В. Е. Пузанова и др.

63000. **Окислительно-восстановительное** меркуриметрическое определение пирокатехина, резорцина и гидрохинона в неводных средах. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 12 ©, с. 2446—2449. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. П. Крешков, Л. Н. Балятинская, Т. В. Курченко, А. А. Дорофеев.

63001. **Определение** п-нитробензойной кислоты и продуктов ее восстановления. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 12 ©, с. 2450—2455. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. П. Ковсман, Б. Г. Солдатов, Г. В. Моцак и др.

63002. **Органические** реагенты для благородных металлов. Сообщ. 7. Ю. М. Дедков, М. Г. Слотинцева. 5-Сульфоаллтиокс — новый реагент для фотометрического определения родия. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 12 ©, с. 2367—2371. Рез. на англ. яз.

63002а. **Паников Н. С., Аммосова Я. М.** Изучение взаимодействия аденина и аденозина с бентонитом методом инфракрасной спектроскопии. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1973, № 5 ©, с. 94—97. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

63003. **Панич Р. У., Сухарев А. Г.** Определение тока обмена для электродов щелочных аккумуляторов. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 112, с. 98—101.

63004. **Перегруппировки** эндо-5-галоид-1,2,3,4,5,6-гексаметилбицикло[2,1,1]гексенильных катионов. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2430—2431. Авт.: И. С. Исаев, В. И. Бураев, Г. П. Новиков и др.

63005. **Плескач Л. И., Аверин Ю. Д., Федорова З. В.** Экстракция фосфоромолибдатов щелочных металлов как метод повышения чувствительности пламенно-фотометрического определения фосфора. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 12 ©, с. 2378—2380. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

63006. **Получение** арилсульфониевых солей тиацикланов. — Химия гетероцикл. соединений, 1973, № 11 ©, с. 1479—1482. Список лит.: 9 назв. Авт.: Е. Н. Караулова, Г. Д. Гальперн, В. Д. Никитина и др.

63007. **Попов Ю. П., Комлев И. В., Нифантьев Э. Е.** Исследование фотоэлектрических и оптических свойств комплекса с переносом заряда на основе гексаметилтриамида фосфористой кислоты и хлоранила. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1973, т. 14, № 6 ©, с. 732—734. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

63008. **Пономарев А. М., Вселюбовская О. А., Янотовский М. Ц.** Газохроматографическое определение никотиновой кислоты в смеси с никотинамидом и никотинонитрилом. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 12 ©, с. 2456—2458. Рез. на англ. яз.

63009. **Потенциометрическое** определение хлорид- и бромид-ионов в воде с помощью пористых хлор- и бром-серебряных электродов. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 12 ©, с. 2384—2388. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Н. Москвин, Р. Г. Леонтьева, Р. Г. Фокина, Э. П. Бредихина.

63010. **Применение** вращающегося ртутного пленочного дискового электрода в амальгамной полярографии с накоплением. Зависимость характеристик анодного пика от скорости вращения электрода. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 12 ©, с. 2292—2297. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Баканов, М. С. Захаров, В. А. Антипьева, А. П. Григорченко.

63011. **Применение** катализатора OsO_4 в титриметрии. П. К. Норкус, Ю. Ю. Янкаускас. [Сообщ.:] 15. Потенциометрическое определение кислородсодержащих соединений хлора и брома раствором антимонилтартрата. — 16. Применение различных осматов в кислой и щелочной средах. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 12 ©, с. 2284—2291. Список лит.: с. 2286—2287, 2291. Рез. на англ. яз.

63012. **Применение** реагента парамагнитного сдвига Eu $(ДПМ)_3$ для изучения ПМР-спектра и стереохимии арнифолина. — Химия природных соединений, 1973, № 5 ©, с. 630—635. Список лит.: 9 назв. Авт. : В. И. Шейченко, В. Ф. Захаров, В. П. Зволинский и др.

63013. **Производные** бензофурана. — Химия гетероцикл. соединений. 1973, № 11 ©, с. 1451—1454. Список лит.: 8 назв. Авт.: Е. А. Титов, А. С. Грищенко, Л. А. Гура, А. Н. Кост.

63014. **Производные** индола. [Сообщ.:] 86. Н. Н. Суворов, Л. Х. Виноград, М. В. Васин, В. С. Минаева. Аминоалкилтиолы и аминоалкилтиосульфаты индольного ряда. — 87. Н. Н. Суворов, В. С. Вележева, В. В. Вампилова. Улучшенные методы синтеза скатил- и замещенных скатилмалоновых эфиров. — 88. Н. Н. Суворов, А. Б. Штейнпресс, В. А. Гуляев и др. Синтез некоторых О-(β-окси-γ-алкоксипропил)производных серотонина. — 89. В. П. Горбунова, Н. Н. Суворов. Синтез некоторых дикетоэфиров индольного ряда и индолилпиразолов на их основе. — Химия гетероцикл. соединений, 1973, № 11 ©, с. 1505—1522. Список лит.: с. 1510—1511, 1514, 1518.

63015. **Производные** тетразола. [Сообщ.] 8. В. П. Щипанов, К. И. Крашина, А. А. Скачилова. Синтез и свойства 1-(5-тетразолил)-3-фенил-5-арилформазанов. — Химия гетероцикл. соединений, 1973, № 11 ©, с. 1570—1573. Список лит.: 6 назв.

63016. **Протонирование** ацетил- и формилпроизводных пиррола. — Химия гетероцикл. соединений, 1973, № 11 ©, с. 1498—1504. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. И. Стручкова, Г. Г. Дворянцева, Т. П. Белова и др.

63017. **Раджабов Н. Р., Насыров И. М.** Синтез сульфохлоридов 1-тиаиндансульфонов. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 9 ©, с. 35—36. Рез. на тадж. яз. Перед текстом 2-й авт.: И. У. Нуманов не указан.

63018. **Радушев А. В., Статина Л. А.** Одновременное спектрофотометрическое определение палладия и платины 1,4-дифенилтиосемикарбазидом. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 12 ©, с. 2360—2366. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

63019. **Рамадан Абдул Азиз, Агасян П. К., Петров С. И.** Потенциометрическое титрование иода раствором тиосульфата в неводных средах и изучение образования комплексного иона I_3^-. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 12 ©, с. 2396—2401. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

63020. **Раминя Л. О., Корольков Н. М., Озолинь С. Э.** Сорбция L-триптофана кипящим слоем катионита КУ-2. — Изв. АН ЛатвССР, 1973, № 11 ©, с. 91—93. Рез. на англ. яз.

63021. **Реакции** непредельных эфиров ароматических сульфокислот. Р. В. Сендега, Н. Г. Горбатенко. [Сообщ.:] 17. Сольволиз аллиловых эфиров замещенной бензолсульфокислоты в смесях метанол-вода. — 18. Сольволиз замещенных аллилбензолсульфонатов в системе ацетон-вода. — 19. Соотношение продуктов и механизм сольволиза замещенных аллилбензолсульфонатов в системе метанол-вода. — Реакц. способность орган. соединений, 1973, т. 10, вып. 3, с. 673—717. Список лит.: с. 688; 704; 715—716. Рез. на англ. яз., 689; 705, 717.

63022. **Реакционная** способность α-галоиднитроалканов. [Сообщ.] 3. А. Г. Базанов, М. В. Чистякова, М. Ф. Козлова и др. Термодинамическая и кинетическая кислотность α-галоиднитроэтанов. — Реакц. способность орган. соединений, 1973, т. 10, вып. 3, с. 807—816. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

63023. **Реакционная** способность α-галоиднитроалканов. [Сообщ.] 4. А. Г. Базанов, И. В. Целинский, Н. Б. Никольская и др. Термодинамическая и кинетическая кислотность 1-хлор-1-нитроалканов. — Реакц. способность орган. соединений, 1973, т. 10, вып. 3, с. 817—824. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

63024. **Реакционная** способность оловоорганических соединений. [Сообщ.] 3. И. П. Белецкая, А. Н. Кашин, А. Ц. Малхасян, О. А. Реутов. Взаимодействие $RSn(CH_3)_3$ с иодом в диметилсульфоксиде. — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2215—2223. Список лит.: 27 назв.

63025. **Рейхсфельд В. О., Коричев Г. Л.** Влияние заместителей в органосиланах на частоту колебания Si.-H свеж. Сообщ. 1. — Реакц. способность орган. соединений, 1973, т. 10, вып. 3, с. 769—776. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

63026. **Романенко В. И., Борисов М. И.** Флавонолы Asperula cynchica. — Химия природных соединений, 1973, № 5 ©, с. 673.

63027. **Руденко В. Н., Ильченко А. Я.** Реакции четвертичных солей бензопроизводных феназина с нуклеофильными реагентами. — Химия гетероцикл. соединений, 1973, № 11 ©, с. 1552—1557. Список лит.: 14 назв.

63028. **Русин Л. Ю.** Элементарные химические реакции в молекулярных пучках. — Вестн. АН СССР, 1973, № 12 ©, с. 40—47.

63029. **Сабиров С. С., Садреддинов Ф. С.** Получение простых моноэфиров диацетиленовых глицеринов. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 10 ©, с. 34—38. Список лит.: 6 назв. Рез. на тадж. яз.

63030. **Саввин С. Б., Прописцова Р. Ф.** Синтез и свойства азосоединений на основе роданина и тиороданина. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 12 ©, с. 2277—2283. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

63031. **Сапунов В. И., Шкалькова В. И., Лебедев Н. Н.** Последовательность образования промежуточных кислот при жидкофазном окислении тетраметилбензофенона. — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2373—2375.

63032. **Свойства** полифторбензоциклено. [Сообщ.:] 19. Н. М. Слынько, Б. Г. Дерендяев, М. И. Коллегова, В. А. Бархаш. Присоединение иодистого водорода к тетрафторбензобарреленуи тетрафторбензодигидробарреленуу. — 20. Т. П. Лобанова, Б. Г. Дерендяев, М. И. Коллегова, В. А. Бархаш. Взаимодействие 5-нод-2,3-тетрафторбензобицикло-[2,2,2] октадиенов с бромом. — 21. Т. П. Лобанова, В. А. Бархаш. Взаимодействие 5-иод-2,3-тетрафторбензобицикло-[2,2,2] октадиенов с ацетатом серебра. — 22. А. Ю. Спивак, В. С. Черток, Б. Г. Дерендяев, В. А. Бархаш. Скелетные перегруппировки в реакциях ацетолиза тозилатов и присоединения уксусной кислоты по двойной связи. — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 Ⓒ, с. 2266—2298. Список лит.: с. 2273, 2280—2281, 2287, 2298.

63033. **Серкеров С. В.** Исследование смолы корней Ferula iaeschkeana. — Химия природных соединений, 1973, № 5 Ⓒ, с. 664.

63034. **Сиднонимины** на основе аналогов ε-аминокапроновой кислоты. — Химия гетероцикл. соединений, 1973, № 11 Ⓒ, с. 1469—1472. Авт.: И. С. Слюсаренко, В. В. Огородникова, В. И. Мамонов, В. Г. Яшунский.

63035. **Сидякин А. Г., Полумбрик О. М., Дворко Г. Ф.** Кинетика и механизм окисления анилина и N-алкиланилинов солями трифенилвердазила. — Реакц. способность орган. соединений, 1973, т. 10, вып. 3, с. 647—655. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

63036. **Симонов Е. Ф., Лукьянов В. Б.** Степени превращения исходных веществ в системе $CH_4+CO_2+NH_3$ в тихом электрическом разряде. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1973, т. 14, № 6 Ⓒ, с. 669—672. Рез. на англ. яз.

63037. **Синтез** 2-диаликиламинометил-3-окситетрагидрофуранов. — Химия гетероцикл. соединений, 1973, № 11 Ⓒ, с. 1443—1446. Список лит.: 8 назв. Авт.: Л. С. Станишевский, И. Г. Тищенко, В. И. Тыворский и др.

63038. **Синтез** и исследование некоторых триазолохиназолинов. — Химия гетероцикл. соединений, 1973, № 11 Ⓒ, с. 1574—1579. Список лит.: 18 назв. Авт.: В. В. Коршак, А. Л. Русанов, Ц. Г. Иремашвили и др.

63039. **Синтез** производных бензимидазола. [Сообщ.] 6. В. М. Зубаровский. N-гетарилбензимидазолы. — Химия гетероцикл. соединений, 1973, № 11 Ⓒ, с. 1542—1544. Список лит.: 8 назв.

63040. **Скополамин** и белладоннин из Phisochlaina alaica. — Химия природных соединений, 1973, № 5 Ⓒ, с. 680. Список лит.: 9 назв. Авт.: Р. Т. Мирзаматов, К. Л. Лутфуллин, В. М. Маликов, С. Ю. Юнусов.

63041. **Сокольский И. Н., Баньковский А. И., Молодожников М. М.** Изучение химического состава околоплодников семян Thea sinensis. — Химия природных соединений, 1973, № 5 Ⓒ, с. 678.

63042. **Соли** 2-бензопирилия. [Сообщ.] 14. Г. Н. Дорофеенко, С. В. Кривун, В. Г. Коробкова. Синтез 3-алкоксикарбонил-2-бензопирилиевых солей ацилированием эфиров 3,4-диметоксифенилпировиноградной кислоты. — Химия гетероцикл. соединений, 1973, № 11 Ⓒ, с. 1458—1460. Список лит.: 5 назв.

63043. **Соснина И. Е., Викторова Е. А., Попурий С. И.** Синтез β-оксиэтилового эфира фенола и изучение его каталитических превращений на цеолитах NaX и NaG. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1973, т. 14, № 6 Ⓒ, с. 708—712. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

63044. **Соценко Н. К., Юрженко А. И., Осадчий В. Д.** Метод количественного определения ароматических аминов. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 12 Ⓒ, с. 2459—2462. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

63045. **Спектроскопическое** изучение продуктов фотолитического и электролитического разложения молекул VF_3 и $VOCl_3$. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1973, т. 14, № 6 Ⓒ, с. 645—648. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: П. И. Степанов, Н. Н. Кабанкова, Е. Н. Москвитина, Ю. Я. Кузяков.

63046. **Спектры ЯМР^{13}С** 1-Х-гексаметил- и 1-Х-4-оксипентаметилбензоланиевых ионов. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2429—2430. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. И. Маматюк, А. И. Резвухин, А. Н. Децина и др.

63047. **Стабильные** иминные формы ариламинокротонатов. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2431—2432. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. С. Ткаченко, З. Ф. Соломко, А. Н. Кост, В. Г. Винокуров.

63048. **Степанов А. В., Гедеонов А. Д.** Роль кинетического фактора при субстехиометрическом определении следовых количеств металлов. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 12 ©, с. 2302—2305. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

63049. **Стрелец Т. Р., Иоффе Д. В.** О рекомбинации анион-радикалов бензофенона. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2432—2433. Список лит.: 9 назв.

63050. **Сырчина А. И., Воронков М. Г., Тюкавкина Н. А.** Флавоноиды Equisetum arvense. — Химия природных соединений, 1973, № 5 ©, с. 671.

63051. **Тарасов В. А., Касымов Ш. З., Сидякин Г. П.** Строение и конфигурация арсубина. — Химия природных соединений, 1973, № 5 ©, с. 676—677.

63052. **Тарасов В. В., Соболева П. А.** Зависимость химической связи в германатных соединениях от типа катиона щелочных и щелочноземельных металлов. — Журн. физ. химии, 1973, т. 47, вып. 12 ©, с. 3063—3065. Список лит.: 15 назв.

63053. **Терентьева Е. А., Пруслина И. М.** Полярографическое микроопределение рения в элементоорганических соединениях после разложения в колбе с кислородом. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 12 ©, с. 2352—2354. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

63054. **Термодинамические** свойства смешанных растворов электролитов. [Сообщ.] 13. М. Х. Карапетьянц, А. П. Лебедева, К. К. Власенко. Теплоты смешения растворов $LiNO_3$ — H_2O, $LiCl$ — H_2O, $NaNO_3$ — H_2O и KNO_3 — H_2O с раствором $Ni(NO_3)_2$ — H_2O. — Журн. физ. химии, 1973, т. 47, вып. 12 ©, с. 3050—3053. Список лит.: 13 назв.

63055. **Теслов Л. С., Блинова К. Ф.** Бензойные и коричные кислоты из Campanula cephalotes. — Химия природных соединений, 1973, № 5 ©, с. 662.

63056. **Теслов С. В., Ларина Л. С.** Флавоноиды видов рода Thermopsis флоры СССР. — Химия природных соединений, 1973, № 5 ©, с. 666—667. Список лит.: 6 назв.

63057. **Тицкий Г. Д., Степко О. П., Литвиненко Л. М.** К вопросу о двойственной природе катализа органическими фосфиновыми кислотами в реакциях бензоилхлорида с первичными ариламинами. — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2341—2346. Список лит.: 20 назв.

63058. **Тищенко И. Г., Бубель О. Н., Чарушкина Л. И.** Реакция 3,3-диметил-2-ацетилоксирана с фенолами в условиях кислотного катализа. — Химия гетероцикл. соединений, 1973, № 11 ©, с. 1455—1457. Список лит.: 7 назв.

63059. **Ткаченко П. Т., Ширяев В. К., Касперович А. И.** Влияние продольной диффузии на эффективный коэффициент массопередачи во внешнедиффузионной области. — Журн. физ. химии, 1973, т. 47, вып. 12 ©, с. 3069—3072. Список лит.: 7 назв.

63060. **Тритерпеновые** гликозиды Gleditschia triacanthos. [Сообщ.] 5. Т. А. Бадалбаева, Е. С. Кондратенко, Н. К. Абубакиров. Строение триакантозида С и минорных гликозидов. — Химия природных соединений, 1973, № 5 ©, с. 635—640. Список лит.: 13 назв.

63061. **Трубников Д. Н., Самойлович В. Г., Филиппов Ю. В.** Термическое разложение озона малых концентраций. — Вестн. Моск. ун-та Сер. 2. Химия, 1973, т. 14, № 6 ©, с. 634—638. Рез. на англ. яз.

63062. **Умаров Х. С., Исмаилов З. Ф., Юнусов С. Ю.** Строение тальфлавидина. — Химия природных соединений, 1973, № 5 ©, с. 683—684.

63063. **Устинов В. И., Петропавлов М. В.** Изотопный эффект в давлении пара четырехфтористого углерода. — Журн. физ. химии, 1973, т. 47, вып. 12 ©, с. 3021—3024. Список лит.: 11 назв.

63064. **Устойчивость** стандартных растворов золота, серебра и платины, применяемых в атомноабсорбционном анализе. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 12 ©, с. 2328—2332. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Пронин, А. П. Галанова, А. К. Кудрявина и др.

63065. **Феоктистов А. Ф., Любалин В. В.** Связь структуры с макропараметрами жидкостно-газовых пористых электродов. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 112, с. 78—85. Список лит.: 10 назв.

63066. **Фотохимия** ацетиленовых соединений. [Сообщ.] 4. Э. П. Серебряков, Л. М. Косточка, В. Ф. Кучеров. Циклоприсоединение к простейшим Δ^2-ендионам-1,4. — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2375—2382. Список лит.: 20 назв.

63067. **Фролов А. Н., Кульбицкая О. В., Ельцов А. В.** Фотозамещение галогена нитрогруппой в ароматическом ряду. Об участии в реакции триплетного состояния. — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2320—2331. Список лит.: 26 назв.

63068. **Халилов Д. С., Тележенецкая М. В.** Алкалоиды Senecio othonnae. — Химия природных соединений, 1973, № 5 ©, с. 685.

63069. **Хасанов Т. Х., Саидходжаев А. М., Никонов Г. К.** Строение моголтона — нового элеманона из Ferula mogoltavica и F. samarcandica. — Химия природных соединений, 1973, № 5 ©, с. 617—620.

63070. **Химия** пирена. [Сообщ.] 20. Ю. Е. Герасименко, Н. Т. Потелещенко. Фотохромизм 1-феноксн-2,3-фталоилпирена и его замещенных. — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2392—2395. Список лит.: 5 назв.

63071. **Хо Вьет Куй, Гибало И. М., Лобанов Ф. И.** Изучение смешанного комплексообразования титана (IV) с 4-(-2-пиридил-азо)-резорцином (ПАР) и салициловой и 5-сульфосалициловой кислотами. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1973, т. 14, № 6 ©, с. 693—696. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

63072. **Холмирзаев М. М., Маликов В. М., Юнусов С. Ю.** 10-метоксивинорин — новый алкалоид из Vinca erecta. — Химия природных соединений, 1973, № 5 ©, с. 681.

63073. **Хромов-Борисов Н. В., Михайлова Т. А.** Полярографическое исследование ряда алкилзамещенных диамидов имидазол-4,5-дикарбоновой кислоты. — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2403—2405.

63074. **Цаюн Г. П., Юдович Е. Е.** Потенциометрическое исследование кинетики бромирования фенола в водных растворах. — Журн. физ. химии, 1973, т. 47, вып. 12 ©, с. 3036—3038. Список лит.: 8 назв.

63075. **Целинский И. В., Дронов В. Н.** О зависимости кислотности мононитроалканов от строения. — Реакц. способность орган. соединений, 1973, т. 10, вып. 3, с. 797—806. Список лит.: 45 назв. Рез. на англ. яз.

63076. **Цис-транс-изомеризация** замещенных 1,2-дифенилциклопропанов под действием трет.-бутилата калия. — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2251—2254. Список лит.: 9 назв. Авт.: Т. В. Леонова, Г. Г. Исаева, Е. А. Яковлева и др.

63077. **Черкасов Л. Н., Радченко С. И.** Взаимодействие диэтилбария с алкилтиовинилацетиленами и их аналогами. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 ©, с. 2435—2436.

63078. **Чимгин** из Ferula lapidosa. — Химия природных соединений, 1973, № 5 Ⓒ, с. 674—675. Авт.: В. Н. Борисов, А. И. Баньковский, В. И. Шейченко, М. Г. Пименов.

63079. **Чмутова М. К., Прибылова Г. А., Мясоедов Б. Ф.** Экстракция трехвалентных трансплутониевых элементов в виде соединений с 1-фенил-3-метил-4-бензоилпиразолоном-5 и влияние добавок триоктилфосфиноксида на факторы их разделения. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 12 Ⓒ, с. 2340—2343. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

63080. **Чумбалов Т. К., Джумагулова З. С.** О рутине Cerasus tianschanica. — Химия природных соединений, 1973, № 5 Ⓒ, с. 670.

63081. **Шалаев В. К., Гетманова Е. В., Скварченко В. Р.** Ароматические углеводороды. Тринитротриптицен. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1973, т. 14, № 6 Ⓒ, с. 740—741. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

63082. **Шанина Т. М., Гельман Н. Э., Бычкова Т. В.** Количественный анализ элементоорганических соединений. Микроопределение германия сжиганием в колбе с кислородом. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 12 Ⓒ, с. 2424—2427. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

63083. **Шарипова Н. С., Сонгина О. А.** Амперометрическое определение молибдена (VI) по каталитическому току восстановления перекиси водорода. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 12 Ⓒ, с. 2348—2351. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

63084. **Шелюто В. Л., Глызин Б. И., Сафронова Т. А.** Флавоноиды Chamaedaphne calyculata — Химия природных соединений, 1973, № 5 Ⓒ, с. 669.

63085. **Шеляпин О. П., Самарцева И. В., Павлова Л. А.** О взаимодействии 6Н-1,2-оксазин-6-онов с некоторыми электрофильными и нуклеофильными реагентами. Синтез 6Н-6-окси-3,5-дифенил-6-арил-1,2-оксазинов. — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 Ⓒ, с. 2412—2415. Список лит.: 13 назв.

63086. **Шимонаев Г. С.** К теории старения вещества в жидком состоянии. — Журн. физ. химии, 1973, т. 47, вып. 12 Ⓒ, с. 3002—3005. Список лит.: 16 назв.

63087. **Шмачкова И. Г., Стенин В. Ф., Коровин Н. В.** Электрокаталитические свойства палладиевой черни, осажденной на различные носители. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 112, с. 27—32. Список лит.: 7 назв.

63088. **Шнякина Г. П., Запесочная Г. Г.** Мирицитрин из Sedum selskianum. — Химия природных соединений, 1973, № 5 Ⓒ, с. 673—674.

63089. **Шнякина Г. П., Запесочная Г. Г.** Флавонолы и фенольные соединения Sedum middendorffianum. — Химия природных соединений, 1973, № 5 Ⓒ, с. 674.

63090. **Экстракция** аминных комплексов металлов алифатическими монокарбоновыми кислотами. Сообщ. 8. И. В. Пятницкий, Аис Омоде, В. В. Сухан. Состав аминных комплексов меди с масляной и α-броммасляной кислотами в хлороформе. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 12 Ⓒ, с. 2317—2323. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

63091. **Электронографическое** исследование структуры вольфрамата бария в газовой фазе. — Журн. физ. химии, 1973, т. 47, вып. 12 Ⓒ, с 3030—3032. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. А. Иванов, В. П. Спиридонов, Е. В. Ерохин, В. А. Левицкий.

63092. **Юнусов А. Х., Исраилов И. А., Юнусов М. С.** Алкалоиды Glaucium fimbrilligerum. — Химия природных соединений, 1973, № 5 Ⓒ, с. 681—682. Список лит.: 5 назв.

63093. **Ягодовский В. Д., Денисов Г. Н., Степанов В. М.** Изучение адсорбции муравьиной кислоты и закиси азота на гранулярных пленках зо-

лота и серебра методом электронной фотоэмиссии. — Журн. физ. химии, 1973, т. 47, вып. 12 Ⓒ, с. 3081—3084. Список лит.: 6 назв.

63094. **Ягодовский В. Д., Зубарев Ю. А., Денисов Г. Н.** Фотоэлектрическое и кондуктометрическое определение поляризации молекул, адсорбированных на гранулярных пленках металлов. — Журн. физ. химии, 1973, т. 47, вып. 12 Ⓒ, с. 3077—3080. Список лит.: 11 назв.

63095. **Ягудаев М. Р., Юнусов С. Ю.** Химический сдвиг сигнала протонов N — CH_3-группы и стереохимия тетрагидроуингерина и галантусина. — Химия природных соединений, 1973, № 5 Ⓒ, с. 686—687. Список лит.: 15 назв.

63096. **Якубов А. П., Беленький Л. И., Гольдфарб Я. Л.** Об условиях переацилирования в системе алкиларилкетон — ароматический углеводород — хлористый алюминий. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1973, т. 9, вып. 11 Ⓒ, с. 2436—2437. Список лит.: 6 назв.

63097. **Янковская Т. А., Лобанов Е. М., Усманова М. М.** Учет эффекта самоэкранирования в веществах с высоким сечением захвата нейтронов (H_3BO_3, B_2O_3, B_4C). — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 12 Ⓒ, с. 2311—2316. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

63098. **Яхонтова Л. Д., Толкачев О. Н., Баранова Ю. В.** Об алкалоидах Glaucium elegans. — Химия природных соединений, 1973, № 5 Ⓒ, с. 686.

63099. **Яхонтова Л. Д., Толкачев О. Н., Пакалн Д. А.** О глауцинсодержащих растениях рода Glaucium. — Химия природных соединений, 1973, № 5 Ⓒ, с. 684. Список лит.: 7 назв.

15.4 Геолого-географические науки. Краеведение

15.4.2 Геодезические науки. Картография

63100. **Барабанова Н. Г.** Ортотрансформирование на ОФПД в комплексе с топографическим стереометром СТД-2. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1973, вып. 5 Ⓒ, с. 99—102.

63101. **Борисов Э. А.** Уравнения возмущенного движения эллиптических орбит с большими эксцентриситетами. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1973, вып. 6 Ⓒ, с. 59—67.

63102. **Виноградов Б. В.** Космическое фотографирование для обновления тематических карт физико-географического атласа мира. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1973, вып. 5 Ⓒ, с. 103—109. Список лит.: 5 назв.

63103. **Ганьшин В. Н.** Исследование проекции международной карты масштаба 1:1 000 000. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1973, вып. 6 Ⓒ, с. 81—86. Список лит.: 6 назв.

63104. **Ганьшин В. Н., Стороженко А. Ф.** Методы оценки устойчивости реперов. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1973, вып. 5 Ⓒ, с. 3—10. Список лит.: 9 назв.

63105. **Дарахвелидзе Н. А.** Приложение одного нелинейного пространства к задаче фотограмметрии. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1973, № 6, с. 140—143. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

63106. **Дементьев В. Е.** Об определении вертикальной рефракции. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1973, вып. 5 Ⓒ, с. 29—31.

63107. **Дрейер Н. Н.** Совещание по методике составления карт водного баланса и балансовой оценке водных ресурсов социалистических стран Европы. [Москва. Авг. 1970 г.] — Геофиз. бюл., 1973, № 26 Ⓒ, с. 35—41.

63108. **Живичин А. Н.** Оценка ожидаемой точности определения спектральных коэффициентов яркости (СКЯ) аналитическим способом. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1973, вып. 5 Ⓒ, с. 95—97.

63109. **Конусова Г. И.** Об изыскании проекций с ортогональной картографической сеткой. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1973, вып. 6 Ⓒ, с. 93—98. Список лит.: 6 назв.

63110. **Коугия В. А.** О влиянии ошибок исходных данных на точность выноса проекта в натуру. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1973, вып. 6 Ⓒ, с. 137—144.

63111. **Лобанов П. П.** О зависимости точности некоторых приближенных методов вычисления весов отметок от вида сетей. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1973, вып. 6 Ⓒ, с. 41—47.

63112. **Лысенков А. П., Петров В. А.** Защита оптического датчика от вибраций летательного аппарата. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1973, вып. 6 Ⓒ, с. 119—125. Список лит.: 6 назв.

63113. **Макаренко А. А.** О построении легенды для некоторых видов социально-экономических карт. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1973, вып. 5 Ⓒ, с. 121—124.

63114. **Маркузе Ю. И.** К вопросу об уравнивании измерений с вырожденной корреляционной матрицей. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1973, вып. 6 Ⓒ, с. 27—30.

63115. **Маслов А. В.** Об экранизации учебного процесса по геодезии. Докл. прочит. на совещ. Головного Совета по геодезии в Марийск. политехн. ин-те. г. Йошкар-Ола. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1973, вып. 6 Ⓒ, с. 133—136.

63116. **Мовсесян Р. А., Мартиросян А. А., Амбарцумян Ф. Б.** Высокоточный светодальномер «ВСД-600». — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1973, вып. 5 Ⓒ, с. 131—137. Список лит.: 5 назв.

63117. **Определение** и закрепление направления истинного меридиана при коротких расстояниях. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1973, вып. 5 Ⓒ, с. 11—15. Авт.: В. И. Гречко, В. К. Осипов, В. Ю. Торочков, В. С. Усов.

63118. **Павлова Г. К.** Об установлении критерия влияния ошибок исходных данных при создании планового геодезического обоснования в городах. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1973, вып. 6 Ⓒ, с. 23—26. Список лит.: 5 назв.

63119. **Результаты** исследований нивелиров НЗ и НТ. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1973, вып. 6 Ⓒ, с. 99—106. Авт.: П. Н. Кузнецов, Д. Д. Колков, В. П. Козлов, П. И. Фокин.

63120. **Рывина Е. М.** Исследование зависимости невязок нивелирных полигонов I класса от периметров полигонов. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1973, вып. 5 Ⓒ, с. 33—39.

63121. **Рывина Е. М.** О закономерностях накопления систематических ошибок в ходах высокоточного нивелирования. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1973, вып. 6 Ⓒ, с. 49—58.

63122. **Сальников В. И.** Уравновешивание нивелирной сети при помощи обобщенной средней. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1973, вып. 5 Ⓒ, с. 17—19.

63123. **Самошкин Е. М.** К вопросу об определении средней температуры столба воздуха при барометрическом нивелировании. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1973, вып. 5 Ⓒ, с. 21—27.

63124. **Семенов Б. А.** Применение кремниевых фотоприемников для целей экспонометрии при аэросъемке. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1973, вып. 6 Ⓒ, с. 77—80.

63125. **Усов В. С.** Применение автоколлимационного метода при створных измерениях. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1973, вып. 6 Ⓒ, с. 107—112. Список лит.: 8 назв.

63126. **Успенский А. Н.** Изучение яркостных характеристик ландшафта. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та геодезии, аэросъемки и картографии, 1973, вып. 199, с. 4—24. Список лит.: 5 назв.

63127. **Успенский А. Н.** Исследование влияния турбулентности приземного слоя атмосферы на качество фотографического изображения. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та геодезии, аэросъемки и картографии, 1973, вып. 199, с. 52—68. Список лит.: 11 назв.

63128. **Успенский А. Н.** Определение коэффициентов задымленности в полете при аэрофотосъемных работах. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та геодезии, аэросъемки и картографии, 1973, вып. 199, с. 25—51. Список лит.: 11 назв.

63129. **Христов В. К.** К статье Б. С. Кузьмина «Об определении современного содержания геодезии и топографии». [Журн. «Геодезия и картография», 1972, № 5. Статья из Болгарии]. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1973, вып. 5 Ⓒ, с. 139—141.

63130. **Черемисин М. С., Колков Д. Д., Кузнецов П. Н.** Советские геодезические инструменты. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1973, вып. 5 Ⓒ, с. 125—129.

63131. **Ширяев Е. Е.** Картографическое отображение информации о линейных объектах и принципы ее автоматического считывания и преобразования. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1973, вып. 5 Ⓒ, с. 111—120.

63132. **Шлапак В. В.** К вопросу о масштабе съемки и масштабе плана. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1973, вып. 5 Ⓒ, с. 41—43.

63133. **Щербаков Я. Е., Затравкин Н. А., Константинович К. М.** К вопросу повышения точности работы электролитических датчиков [коррекции положения по углу наклона]. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1973, вып. 6 Ⓒ, с. 113—117.

15.4.3 Геофизические науки

63134. **Андрющенко О. Н., Исупова А. И.** Особенности гидрографии Брестской области. — Вопр. географии Белоруссии, 1972, вып. 3, с. 49—56.

63135. **Бассоло В. С., Мансуров С. М., Шабанский В. П.** О возможной причине северо-южной ассиметрии геомагнитных вариаций в высоких широтах. — Исследования по геомагнетизму, аэрономии и физике Солнца, 1972, вып. 23, с. 125—131. Список лит.: 5 назв.

63136. **Богословский Б. Б., Базыленко Г. М.** Динамика основных элементов водного баланса Осиповичского и Заславльского водохранилищ. — Вопр. географии Белоруссии, 1972, вып. 3, с. 56—64. Список лит.: 5 назв.

63137. **Бронфман А. М.** Современный гидролого-гидрохимический режим Азовского моря и возможные его изменения. — Труды Азов. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва, 1972, вып. 10, с. 20—41.

63138. **Брюнелли Б. Е., Гриб С. А.** О взаимодействии ударных волн солнечного ветра с магнитосферой Земли. — Исследования по геомагнетизму, аэрономии и физике Солнца, 1972, вып. 23, с. 369—399. Список лит.: 53 назв.

63139. **Веселовский И. С.** Искусственные геофизические явления в околоземном космическом пространстве. — Исследования по геомагнетизму, аэрономии и физике Солнца, 1972, вып. 23, с. 246—249. Список лит.: 7 назв.

63140. **Виленский В. Д., Королева Н. И.** Радиометрическое определение микрограммовых количеств хлорида в воде. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 12 Ⓒ, с. 2381—2383. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

63141. **Влияние** градирен на загрязнение земной поверхности выбросами атомных электростанций. — Электр. станции, 1974, № 1 Ⓒ, с. 7—9.

Список лит.: 6 назв. Авт.: Ф. А. Гисина, Г. А. Натанзон, Э. Г. Палагин, А. М. Попов.

63142. **Вольвовский Б. С., Вольвовский И. С., Таль-Вирский Б. Б.** Строение земной коры восточных районов Средней Азии. — Геофиз. бюл., 1973, № 26 (С), с. 52—64. Список лит.: 16 назв.

63143. **Гелашвили М. С.** О пределах корректности обратной задачи гравиметрии. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1973, № 6, 88—90. Список лит.: 6 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

63144. **Гелашвили М. С.** Об одном новом способе решения обратной задачи гравиразведки. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1973, № 6, с. 86—87. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

63145. **Горохов Н. А.** Об интерпретации данных по частотной зависимости ионосферного поглощения в авроральной зоне. — Исследования по геомагнетизму, аэрономии и физике Солнца, 1972, вып. 23, с. 225—234. Список лит.: 13 назв.

63146. **Грингауз К. И.** Малоэнергичная магнитосферная плазма (Основн. эксперимент. результаты 1970—1971 гг.) — Исследования по геомагнетизму, аэрономии и физике Солнца, 1972, вып. 23, с. 272—304. Список лит.: 66 назв.

63147. **Давыдов В. М.** Распространение низкочастотных гидромагнитных пульсаций при неортогональности силовых линий главного геомагнитного поля. — Исследования по геомагнетизму, аэрономии и физике Солнца, 1972, вып. 23, с. 217—224. Список лит.: 8 назв.

63148. **Доброхотов Ю. С.** Измерения медленных движений земной поверхности высокочувствительными уровнями. — Геофиз. бюл., 1973, № 26 (С), с. 49—51.

63149. **Добрышман Е. М., Петросянц М. А., Пастухов В. А.** О проекте ПИГАП. — Геофиз. бюл., 1973, № 26 (С), с. 3—12 с табл.

Дрейер Н. Н. Совещание по методике составления карт водного баланса и балансовой оценке водных ресурсов социалистических стран Европы. — См. 63107.

63150. **Иванов Александр.** Ледниковцы. [О работе обсерватории им. Федченко]. Очерк. — Лит. Киргизстан, 1973, № 4 (С), с. 65—85.

63151. **Исследование** неоднородной структуры ионосферы по частотно-разнесенному приему КВ сигналов на трассе Душанбе — Горький. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 10 (С), с. 1482—1489. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Алимов, Л. М. Ерухимов, Л. Н. Рубцов и др.

63152. **Истомина Л. Г.** Некоторые оценки основных масштабов пространственной структуры облачности по фотографии Земли с АСМ «Зонд-5». — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1973, вып. 5 (С), с. 87—94. Список лит.: 5 назв.

63153. **Кириллова Г. К.** Гидротермические различия на мезосклонах разной экспозиции в горах Южной Сибири. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 308, с. 84—91. Список лит.: 9 назв.

63154. **Клейменова Н. Г.** Дальнейшее развитие исследований ОНЧ-излучений в рамках советско-французского эксперимента в сопряженных точках. — Геофиз. бюл., 1973, № 26 (С), с. 13—19. Список лит.: 17 назв.

63155. **Клем-Мусатов К. Д.** Дифракция в упругих средах, разделенных клиновидной границей (асимптотическое решение плоской задачи). — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1973, вып. 52 (С), с. 6—72. Список лит.: 37 назв.

63156. **Клем-Мусатов К. Д., Оболенцева И. Р., Айзенберг А. М.** Расчет полей упругих волн для одной модели анизотропной среды. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1973, вып. 52 (С), с. 73—98. Список лит.: 48 назв.

63157. **Ковнер М. С.** Взаимодействие солнечного ветра с геомагнитным полем на дневной стороне. — Исследования по геомагнетизму, аэрономии и физике Солнца, 1972, вып. 23, с. 262—271. Список лит.: 7 назв.

63158. **Ковнер М. С.** Об излучении из фронта ударной волны и границы магнитосферы. — Исследования по геомагнетизму, аэрономии и физике Солнца, 1972, вып. 23, с. 258—261. Список лит.: 6 назв.

63159. **Кропоткин А. П.** Динамика плазменного слоя геомагнитного хвоста и развитие суббури. — Исследования по геомагнетизму, аэрономии и физике Солнца, 1972, вып. 23, с. 205—216. Список лит.: 19 назв.

63160. **Куликова С. Х., Мантоптина Е. Ф.** Применение теории условной эргодичности к изучению снежного покрова Среднего и Южного Урала. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 308, с. 119—123.

63161. **Лебединская М. П., Чуйко В. Т.** Концентрирование микроколичеств элементов на смешанных неорганических коллекторах при спектральном анализе природных вод. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 12 Ⓒ, с. 2413—2416. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

63162. **Лукин В. П., Покасов В. В.** Флуктуации фазы оптической волны, распространяющейся в турбулентной атмосфере. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 11 Ⓒ, с. 1726—1729. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

63163. **Милютина Е. Н.** К 60-летию работы Б. Б. Голицына «Об углах выхода сейсмической радиации». — Геофиз. бюл., 1973, № 26 Ⓒ, с. 65—70. Список лит.: 18 назв.

63164. **Нефедкина Т. В., Куликов В. М.** Динамические характеристики отражений от наклонной границы при наличии вертикального градиента скорости. — Труды Ин-та геологии и геофизики Сиб. отд-ния АН СССР, 1973, вып. 52 Ⓒ, с. 99—114. Список лит.: 20 назв.

63165. **О влиянии** процесса заполнения водохранилища Нурекской ГЭС на сейсмичность района. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 9 Ⓒ,; с. 30—34. Список лит.: 7 назв. Рез. на тадж. яз. Авт.: Ю. А. Мамадалиев, Э. Б. Бурханов, Г. П. Шкляр, В. И. Старков.

63166. **Орлова Л. В., Щербаков Ю. А.** Приближенные значения некоторых показателей солнечной радиации в г. Перми. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 308, с. 59—62.

63167. **Писарева В. В., Рыжов В. А.** Об использовании метода частичных отражений для исследования Д-области ионосферы, возмущаемой мощными радиоволнами. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 10 Ⓒ, с. 1490—1497. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

63168. **Попов Г. В.** Квазиподобное моделирование — метод исследования магнитосферы. — Исследования по геомагнетизму, аэрономии и физике Солнца, 1972, вып. 23, с. 250—257. Список лит.: 7 назв.

63169. **Распопов О. М.** Развитие геомагнитных пульсаций во время суббури. — Исследования по геомагнетизму, аэрономии и физике Солнца, 1972, вып. 23, с. 235—245. Список лит.: 28 назв.

63170. **Соловей Б. Г.** Обобщенные характеристики ионосферных дрейфов над Таджикистаном. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 9 Ⓒ, с. 14—17. Рез. на тадж. яз.

63171. **Станкевич В. С.** О влиянии полимеров на концентрацию димеров водяного пара в атмосфере Земли вблизи точки насыщения. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 11 Ⓒ, с. 1767—1769. Список лит.: 9 назв.

63172. **Старовойт О. Е.** Второе совещание проблемной группы по поверхностным сейсмическим волнам. [Москва. Июнь 1970 г.] — Геофиз. бюл., 1973, № 26 Ⓒ, с. 42—45.

63173. **Сыроватский С. И.** Возникновение и свойства нейтрального токового слоя в дипольном магнитном поле. — Исследования по геомагнетизму, аэрономии и физике Солнца, 1972, вып. 23, с. 195—204. Список лит.: 9 назв.

63174. **Шабанский В. П.** Динамика ионосферных токов и магнитосферной плазмы во время суббури. — Исследования по геомагнетизму, аэрономии и физике Солнца, 1972, вып. 23, с. 110—124. Список лит.: 7 назв.

63175. **Шебалин Н. В.** Землетрясение в Баня-Луке (Югославия) 26—27 октября 1969 г. и проблемы оперативной службы сильных землетрясений. — Геофиз. бюл., 1973, № 26 (С), с. 20—31. Список лит.: 7 назв.

63176. **Электрические** поля в магнитосфере и ионосфере Земли и теория экваториальной токовой струи. — Исследования по геомагнетизму, аэрономии и физике Солнца, 1972, вып. 23, с. 43—75. Список лит.: 35 назв. Авт.: А. В. Гуревич, А. Л. Крылов, Е. Е. Цедилина, В. П. Щербаков.

63177. **Якубовский Я. А., Сачок Г. И.** Работа ветра на озерах северо-запада Белоруссии. — Вопр. географии Белоруссии, 1972, вып. 3, с. 39—49. Список лит.: 5 назв.

15.4.4 Геологические науки

63178. **Аждар-Алиев.** Геометрические методы сопоставления разрезов близлежащих скважин. — Труды Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 25, с. 22—43. Список лит.: 11 назв.

63179. **Аждар-Алиев.** Некоторые аспекты разбивки разрезов — разведочных скважин по каротажным диаграммам. — Труды Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 25, с. 4—21.

63180. **Аждар-Алиев, Безменов В. Г., Меркулов В. Н.** О характере изменения качества нефтей в разрезе нефтеносных свит Карачухурского месторождения. — Труды Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 25, с. 80—87.

63181. **Аждар-Алиев, Гаджиев Ф. М.** Вопросы изучения изменения минерализации двух различных вод при их смешивании. — Труды Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 25, с. 164—171.

63182. **Аждар-Алиев, Рагимов А. С., Цимельзон А. И.** Вероятностный анализ нефтегазоразведочных работ на мезозойские отложения Азербайджана. — Труды Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 25, с. 180—186.

63183. **Аждар-Алиев, Рзаев М. А., Рзаев А. А.** Геологическое строение и геотектоническое развитие площади Карабаглы. — Труды Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 25, с. 117—136 с табл. Список лит.: 6 назв.

63184. **Анализ** высотных отметок с целью изучения формирования современного рельефа (на примере Нижнекуринской области). — Труды Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 25, с. 88—103 с табл. Авт.: Аждар-Алиев, В. Г. Безменов, А. С. Рагимов и др.

63185. **Афанасьев Б. Г., Пушкарев В. И.** О длительной прочности массива горных пород. — Изв. вузов. Горный журн., 1973, № 12, с. 29—31. Список лит.: 6 назв.

63186. **Ахмедов М. А., Кулиева Т. А.** Изучение влияния некоторых факторов на коэффициент нефтеотдачи VI-х горизонтов месторождения Локбатан — Тута — Кушхана. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 11 (С), с. 13—16.

63187. **Бабенко В. П.** Геохимические фации торфяников — модель условий формирования углей. (На примере Донбасса и Колхиды). — Минерал. сборник Львов. ун-та, 1973, № 27, вып. 4, с. 375—376. Рез. на англ. яз.

63188. **Бежанов Ф. Х.** Исследование терморазрушаемости горных пород. — Вопр. физики горных пород (Ин-т горной механики им. Цулукидзе), 1972, 3, с. 52—58.

63189. **Белов А. Н.** К вопросу об использовании содержания связанной воды в интрузивных породах в качестве критерия глубинности их формирования. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 10 ©, с. 44—47. Список лит.: 11 назв. Рез. на тадж. яз.

63190. **Белов Н. В.** XXIV. Очерки по структурной минералогии. — Минерал. сборник Львов. ун-та, 1973, № 27, вып. 4, с. 303—315. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

63191. **Бергер М. Г.** Закономерные микросростки гетита в полтавской серии. — Минерал. сборник Львов. ун-та, 1973, № 27, вып. 4, с. 339—340. Рез. на англ. яз.

63192 **Бордон В. К., Былино Л. В., Матрунчик Л. И.** Опыт литологического районирования осадочных отложений Белоруссии (полтавская серия-P_{kz3+1}). — Вопр. географии Белоруссии, 1972, вып. 3, с. 11—18. В огл. 1-й авт.: Б. Е. [!] Бордон, 2-й авт.: Л. Б. [!] Былино.

63193. **Булгакова А. П.** Эпигенетический сванбергит в коре выветривания Лебединского месторождения КМА. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, т. 102, вып. 6 ©, с. 702—707. Список лит.: 16 назв.

63194. **Винниченко Г. П.** Древние элювиально-обломочные отложения Юго-Западного Памира. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 9 ©, с. 51—54. Список лит.: 10 назв. Рез. на тадж. яз.

63195. **Виноградов О. А., Нейтман Л. Н., Самойленко Е. Н.** О совершенствовании колонковых пробоотборников для морских геологоразведочных работ. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 1 ©, с. 158—163. Список лит.: 9 назв.

63196. **Воробьев В. П., Крапивнер Р. Б.** Предварительная типизация прибрежно-морских россыпей. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 1 ©, с. 23—31. Список лит.: 20 назв.

63197. **Вохмянина Е. И., Горбунова К. А., Черткова И. И.** Типы поперечных профилей речных долин Чусовой и Сылвы. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 308, с. 161—165.

63198. **Генетические** особенности минералообразования Славянского ртутного месторождения. — Минерал. сборник Львов. ун-та, 1973, № 27, вып. 4, с. 326—332 с табл. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. В. Зашиха, О. И. Петриченко, Б. В. Долишний, В. А. Ласьков.

63199. **Гольдберг Ю. И.** Поведение рассеянных и малых элементов при метаморфизме гипербазитов юго-западной части Аллареченского рудного поля (Кольский п-ов). — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, ч. 102, вып. 6 ©, с. 721—723.

63200. **Горелов А. А.** Палеотектонический анализ локальных поднятий с учетом рельефа дна седиментационного бассейна (на примере Чуэльского поднятия). — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 11 ©, с. 9—12. Список лит.: 7 назв.

63201. **Григорчук Г. Ю., Ивасив С. М.** К эволюции физико-химических условий в период стадии гидротермального минералообразования. — Минерал. сборник Львов. ун-та, 1973, № 27, вып. 4, с. 316—318. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

63202. **Данилина Г. С., Крапивнер Р. Б.** О двух стадиях так называемой послеледниковой трансгрессии в Южном Приморье. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 1 ©, с. 38—46. Список лит.: 7 назв.

63203. **Денисов С. В.** Предпосылки к изучению материкового шельфа северо-западного Приохотья. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 1 ©, с. 82—87. Список лит.: 5 назв.

63204. **Доливо-Добровольский В. В.** О так называемой структурной рыхлости минералов и связи ее с межатомными расстояниями в кристаллах. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, ч. 102, вып. 6 Ⓒ, с. 730—735. Список лит.: 13 назв.

63205. **Долуханов П. М.** Природные условия и доисторические культуры Передней Азии в позднем плейстоцене и голоцене. — Ист.-филол. журн., 1973, № 3, с. 174—178. Рез. на арм. яз.

63206. **Дороговин Б. А., Менчинская Т. И.** Жидкие включения в бирюзе и температура их гомогенизации. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, ч. 102, вып. 6 Ⓒ, с. 712—713.

63207. **Евзикова Н. З.** Дивергентные замещения и правило полярности Лодочникова. В связи со статьей Н. И. Наковника [«Отношение к последовательности минералообразования среднего атомного объема и атомно-ионной упаковки». «Зап. Всесоюз. минерал. о-ва», 1972, ч. 101, вып. 6.] — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, ч. 102, вып. 6 Ⓒ, с. 661—671. Список лит.: с. 670—671.

63208. **Зарицкий П. В.** Минералогия и генезис акцессорной борной минерализации. — Минерал. сборник Львов. ун-та, 1973, № 27, вып. 4, с. 354—361. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

63209. **Зубович Г. И., Гурский Б. Н.** Объем, ранг и принципы периодизации антропогена. — Вопр. географии Белоруссии, 1972, вып. 3, с. 18—29. Список лит.: 34 назв.

63210. **Идрисова Л. В.** Новые данные о взаимоотношении гранитов Башгумбезского и Памирско-Шугнанского комплексов (Памир). — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 10 Ⓒ, с. 48—51. Рез. на тадж. яз.

63211. **Исследование** физико-механических свойств известняков Накеральского месторождения. — Вопр. физики горных пород (Ин-т горной механики им. Цулукидзе), 1972, 3, с. 20—27. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. Г. Меликидзе, С. М. Сенюк, Т. Г. Алавидзе, Ф. Х. Бежанов.

63212. **Исследование** физико-технологических свойств руд и вмещающих пород Дашкесанского месторождения. — Вопр. физики горных пород (Ин-т горной механики им. Цулукидзе), 1972, 3, с. 5—19. Список лит.: 7 назв. Авт.: И. Г. Меликидзе, Е. М. Шенгелия, Т. Г. Алавидзе, Л. А. Майсурадзе.

63213. **Исследование** физико-технологических свойств тешенита и мрамора некоторых разведываемых месторождений Грузии. — Вопр. физики горных пород (Ин-т горной механики им. Цулукидзе), 1972, 3, с. 28—38. Список лит.: 7 назв. Авт.: И. Г. Меликидзе, Т. В. Цагарели, М. И. Бурчуладзе и др.

63214. **История** развития структур Песчаный-море и Карачухур. — Труды Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 25, с. 65—71. Авт.: Аждар-Алиев, В. Г. Безменов, А. С. Рагимов и др.

63215. **Ициксон Г. В.** Средний атомный объем и изменение межатомных расстояний. Ответ на статью Н. И. Наковника [«Отношение к последовательности минералообразования среднего атомного объема и атомно-ионной «упаковки», опубл. в «Зап. Всесоюз. минерал. о-ва», 1972, ч. 101, вып. 6]. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, т. 102, вып. 6 Ⓒ, с. 724—730. Список лит.: 23 назв.

63216. **К вопросу** выделения нефтепродуцирующих интервалов разреза. — Труды Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 25, с. 172—179. Авт.: Аждар-Алиев, Г.-М. А. Алиев, В. Г. Безменов, Р. Г. Салихов.

63217. **К вопросу** изучения изменчивости литофаций по площади. — Труды Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 25, с. 137—149. Список лит.: 5 назв. Авт.: Аждар-Алиев, В. Г. Безменов, А. С. Рагимов и др.

63218. **К вопросу** о возрасте скарново-вольфрамового оруденения бассейна р. Каныз (Центральный Таджикистан). — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 9 ©, с. 45—50. Список лит.: 6 назв. Рез. на тадж. яз. Авт.: Р. Б. Баратов, А. К. Мельниченко, Ю. А. Новосельцев и др.

63219. **К вопросу** оценки среднего значения пористости. (На примере нефт. месторождения Грязевая Сопка). — Труды Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 25, с. 150—153. Авт.: Аждар-Алиев, Т. Ю. Бахаров, Т. М. Гусейнов, Т. И. Сираджов.

63220. **К минералогии** Никитовского ртутного месторождения. — Минерал. сборник Львов. ун-та, 1973, № 27, вып. 4, с. 333—338 с табл. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. П. Большаков, С. И. Кирикилица, С. В. Пивоваров, Л. И. Птушко.

63221. **Каждан А. Б., Кащеев Л. П., Кушнарев П. И.** Некоторые методические вопросы разведки и опробывания прибрежно-морских россыпных месторождений. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 1 ©, с. 65—72.

63222. **Карасик М. А., Герасимова Л. И.** Экспериментальные исследования по растворению и испарению киновари. — Минерал. сборник Львов. ун-та, 1973, № 27, вып. 4, с. 319—325. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

63223. **Кащеев Л. П., Либов Е. Я.** Выбор рационального комплекса технических средств пробоотбора на предпоисковом рекогносцировочном этапе морских геологоразведочных работ. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 1 ©, с. 176—180.

63224. **Коган Б. С., Напрасникова Л. А., Рябцева Г. И.** Распределение и генезис локальных пляжевых концентраций золота на примере одной из бухт Южного Приморья. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 1 ©, с. 54—60. Список лит.: 8 назв.

63225. **Колесов С. В.** О проседании золотин в аллохтонных аллювиальных и прибрежно-морских россыпях. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 1 ©, с. 61—64. Список лит.: 5 назв.

63226. **Колесов С. В.** Уплощение и гидродинамическая сертировка россыпного золота. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 1 ©, с. 47—53.

63227. **Комаров И. С.** Пути и перспективы развития морских инженерно-геологических исследований. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 1 ©, с. 94—100.

63228. **Корулин Д. М., Зубович Г. И.** География месторождений полезных ископаемых Белоруссии. — Вопр. географии Белоруссии, 1972, вып. 3, с. 3—11.

63229. **Корыткова Э. Н., Макарова Т. А., Федосеев А. Д.** О перекристаллизации родуситов в гидротермальных условиях (по экспериментальным данным). — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, ч. 102, вып. 6 ©, с. 714—717. Список лит.: 5 назв.

63230. **Костырко Н. А.** Скрученные пириты из осадочных толщ. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, ч. 102, вып. 6 ©, с. 686—688. Список лит.: 8 назв.

63231. **Крейденков Г. П.** Палеогеновые отложения Зеравшанского и Туркестанского хребтов. — Новые данные по геологии Таджикистана, 1971, вып. 1, с. 134—149. Список лит.: 15 назв.

63232. **Кропачев А. М., Шимановский Л. А.** Топогеохимия стронция в ландшафтообразующих породах и водах Камского Приуралья. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 308, с. 124—129. Список лит.: 12 назв.

63233. **Кукуй А. Л., Архипович Е. Н.** Термолюминесцентный анализ кристаллов исландского шпата месторождений Сибирской платформы. —

Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, ч. 102, вып. 6 ©, с. 652—660. Список лит.: 19 назв.

63234. **Кутенец В. А.** О раннегерцинской гипербазит-габбро-гранитной интрузивной серии Гармского блока (Центральный Таджикистан). — Докл. АН ТаджССР. 1973, т. 16, № 9 ©, с. 55—58. Список лит.: 8 назв. Рез. на тадж. яз.

63235. **Кушнарев П. И., Кащеев Л. П.** Обоснование параметров пробоотбора при разведке прибрежно-морских россыпей золота. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 1 ©, с. 88—93. Список лит.: 9 назв.

63236. **Лаврусевич А. И.** Раннедевонские ругозы Зеравшано-Гиссара. — Новые данные по геологии Таджикистана, 1971, вып. 1, с. 75—133 Список лит.: с. 112—117.

63237. **Липова И. М., Шумкова Н. Г.** Существует ли особая разновидность циркона наэгит? — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, ч. 102, вып. 6 ©, с. 688—692. Список лит.: 20 назв.

63238. **Лисогор Л. Н., Морозов С. А.** Типы кварцевых жил Карамазара и их золотоносность. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 10 ©, с. 52—55. Рез. на тадж. яз.

63239. **Лобанов Д. П.** О геолого-методических и научно-технических основах геологоразведочных работ на море. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 1 ©, с. 3—5.

63240. **Лоскутов В. В., Трофимов А. К.** Древнее оледенение Северного Памира. — Новые данные по геологии Таджикистана, 1971, вып. 1, с. 13—74. Список лит.: с. 71—74.

63241. **Лукашев А. Н., Козырин Н. А., Ташкер Э. М.** О взаимодействии растворов NaF, NH_4F и NaOH с кварцитами, гранитами и амфиболитами. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, ч. 102, вып. 6 ©, с. 672—680. Список лит.: 16 назв.

63242. **Максимович Г. А., Костарев В. П.** Карстовые районы Урала и Приуралья. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 308, с. 166—177 с табл. Список лит.: 26 назв.

63243. **Мастеров Ю. Ф., Сакс С. Е., Смолдырев А. Е.** Аппаратура гидрологического обеспечения морских геологоразведочных работ. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 1 ©, с. 134—139. Список лит.: 14 назв.

63244. **Меликидзе И. Г., Цагарели Т. В., Хецуриани И. А.** Изучение физико-механических свойств руд и вмещающих пород Матходжского месторождения минеральных красок. — Вопр. физики горных пород (Ин-т горной механики им. Цулукидзе), 1972, 3, с. 39—51.

63245. **Мельников В. С., Жулид В. А.** Слоистые силикаты в гидротермальных проявлениях Донбасса. — Минерал. сборник Львов. ун-та, 1973, № 27, вып. 4, с. 341—349. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

63246. **Мирандов В. Л.** Об использовании группового электроискрового источника с учетом поглощающих свойств морских осадков. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 1 ©, с. 101—105. Список лит.: 11 назв.

63247. **Мирандов В. Л., Журавлев А. С.** Оценка возможностей использования неметаллических обсадных колонн для вертикального сеймоакустического профилирования в рыхлых морских осадках. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 1 ©, с. 113—116.

63248. **Мириманов И. Г., Хундадзе Н. Д.** Исследование некоторых физико-химических свойств горных пород Ткибули-Шаорского месторождения. — Вопр. физики горных пород (Ин-т горной механики им. Цулукидзе), 1972, 3, с. 59—65.

63249. **Михайлов А. С., Силантьев В. Н.** Гейландитоподобный цеолит из спонголитов Грузии. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, ч. 102, вып. 6 ©, с. 707—709. Список лит.: 8 назв.

63250. **Москвитин В. В., Виноградов О. А., Лукашин М. С.** Использование гидростатического давления для внедрения пробоотборника в морские отложения. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 1 ©, с. 164—171. Список лит.: 6 назв.

63251. **Назиров М.** Синоптическая геология или спутники для планетарной геологии. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1973, вып. 5 ©, с. 75—85. Список лит.: 7 назв.

63252. **Некоторые** особенности минералогии медных рудопроявлений восточной части Бахмутской котловины. — Минерал. сборник Львов. ун-та, 1973, № 27, вып. 4, с. 362—364. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Н. Грабянская, В. В. Грабянский, А. М. Эдельман, А. А. Юдельсон.

63253. **Непримеров Н. Н., Седых Н. В., Калганов В. И.** О применении диэлектрических измерений для определения некоторых параметров нефтенасыщенных пород. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 11 ©, с. 3—5.

63254. **Николай** Порфирьевич Ермаков. [Геолог.] К 60-летию со дня рождения. — Минерал. сборник Львов. ун-та, 1973, № 27, вып. 4, с. 390—391. Авт.: Д. И. Горжевский, В. Н. Козеренко, Е. К. Лазаренко и др.

63255. **Новые** данные о курчатовите. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, ч. 102, вып. 6 ©, с. 696—702. Список лит.: 18 назв. Авт.: С. В. Малинко, Д. П. Шашкин, К. В. Юркина, В. П. Быков.

63256. **Ныркова А. А.** О гидрослюдах каменноугольных отложений Донецкого бассейна. — Минерал. сборник Львов. ун-та, 1973, № 27, вып. 4, с. 350—353. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

63257. **О точности** структурной карты по кровле свиты ПК на участке предполагаемого сочленения поднятий Карачухур-Зых и Песчаный-море.— Труды Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 25, с. 44—52. Авт.: Аждар-Алиев, В. Г. Безменов, А. Д. Садыхов и др.

63258. **О характере** зависимости между общими мощностями отдельных свит балаханского яруса и их песчанистостью в антиклиналях Апшеронской нефтегазоносной области. — Труды Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 25, с. 72—79. Авт.: Аждар-Алиев, В. Г. Безменов, А. Д. Садыхов, В. Н. Меркулов.

63259. **О характере** распределения глубин залегания структурных поверхностей на площадях Песчаный-море и Карачухур и некоторые вопросы их строения. — Труды Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 25, с. 53—64. Список лит.: 7 назв. Авт.: Аждар-Алиев, В. Г. Безменов, А. С. Рагимов и др.

63260. **Оруджев В. А., Махмудов Р. А.** О закономерностях распределения нефти в среднеплиоценовых отложениях Бинагады-Чахнагляр-Сулутепинской складчатой зоны в зависимости от их литофациальной характеристики. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 11 ©, с. 17—19. Список лит.: 5 назв.

63261. **Палеоструктурные** особенности площади Калмас. — Труды Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 25, с. 104—116. Список лит.: 6 назв. Авт.: Аждар-Алиев, В. Г. Безменов, А. Д. Садыхов, Р. Р. Рахманов.

63262. **Парилов Ю. С.** Распределение элементов-примесей в рудах полиметаллического месторождения Карагайлы (Центральный Казахстан). — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, ч. 102, вып. 6 ©, с. 717—721. Список лит.: 13 назв.

63263. **Полосин Г. А.** Оценка продуктивности песчано-глинистых коллекторов с помощью метода условных вероятностей. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 11 ©, с. 21—26. Список лит.: 5 назв.

63264. **Поминов В.** Нефть и газ в Мировом океане. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1974, № 1 ©, с. 127—133.

63265. **Попов В. А., Попова В. И.** К определению понятий «парагенезис», «генерация минерала». и «стадия минерализации». О статье О. П. Иванова [«Некоторые замечания к определению понятий «парагенезис», «генерация минерала» и «стадия минерализации», опубл. «Зап. Всесоюз. минерал. о-ва», 1972, ч. 101, вып. 5.] — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, ч. 102, вып. 6 ©, с. 736—739. Список лит.: 8 назв.

63266. **Распределение** и формы нахождения бора в юрских речных отложениях Таджикской депрессии. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 9 ©, с. 59—62. Список лит.: 10 назв. Рез. на тадж. яз. Авт.: П. П. Тимофеев, Ю. Я. Валиев, Д. Н. Пачаджанов, Т. И. Буриченко.

63267. **Рахимов Ш. Х.** Характер средне-палеозойских карбонатных толщ в районе месторождения Курусай—I в юго-западном Карамазаре. — Новые данные по геологии Таджикистана, 1971, вып. 1, с. 150—157. Список лит.: 5 назв.

63268. **Рахманов Р. Р.** К определению средних значений составных компонентов газов и вод грязевых вулканов — Труды Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 25, с. 154—157.

63269. **Рахманов Р. Р.** Некоторые закономерности распределения метана в газах грязевых вулканов Азербайджана. — Труды Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 25, с. 158—163. Список лит.: 6 назв.

63270. **Рахмонов А. М., Ким Ю. Б.** К геохимии скарново-сульфидного рудопроявления «Спорное» (бассейн р. Кафандар, Южный Гиссар). — Новые данные по геологии Таджикистана, 1971, вып. 1, с. 158—163.

63271. **Романов С. Л.** Структурно-неотектоническая схема Тором-Тугурского района. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 1 ©, с. 32—37. Список лит.: 6 назв.

63272. **Рудник В. А.** Ультраметаморфизм и его положение в геологической истории геосинклинально-складчатых систем. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, ч. 102, вып. 6 ©, с. 740—744. Список лит.: с. 743—744.

63272а. **Рябов В. В.** Сепиолиты Талнахского медно-никелового месторождения. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, ч. 102, вып. 6 ©, с. 709—712. Список лит.: 5 назв.

63273. **Рядинская В. К., Колесникова С. Г.** Влияние гидрохимических показателей на температурный режим месторождения Сангачалы-море — Дуванный-море — Булла. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 11 ©, с. 6—8.

63274. **Сакс С. Е.** Гидродинамическая дифференциация в потоке и ее влияние на изменчивость содержания металла в россыпи. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 1 ©, с. 73—81. Список лит.: 12 назв.

63275. **Свержевский В. Л., Положай Г. Т., Субботин В. П.** Физико-механические свойства выветрелых пород среднего карбона юго-западной части Донбасса, корреляционные зависимости. — Уголь Украины, 1973, № 12 ©, с. 46—49.

63276. **Смолдырев А. Е.** Основные направления по разработке методики морских геологоразведочных работ на твердые полезные ископаемые и созданию технических средств. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 1 ©, с. 16—22.

63277. **Совершенствование** вибрационного способа отбора проб на морских россыпях. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 1 ©, с. 172—175. Авт.: Л. И. Попов, П. С. Скутнев, Ю. А. Марков, В. Д. Пронюшкин.

63278. **Сорокин Ю. П., Перевозчиков Б. В.** Рубин (алмазный шпат) из слюдитов гипербазитового массива Рай-Из (Полярный Урал). — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, ч. 102, вып. 6 ©, с. 692—696. Список лит.: 15 назв.

63279. **Спирин Л. Н., Болонкин П. Ф., Орлов Н. Ф.** Морфоструктура и закономерности развития неогеновых отложений бассейна Средней Камы. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 308, с. 154—160. Список лит.: 11 назв.

63280. **Тихомиров С. В.** Некоторые основные предпосылки и факторы формирования прибрежно-морских россыпей и их классификация. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 1 ©, с. 6—15. Список лит.: 18 назв.

63281. **Файзиев А. Р.** О морфологии кристаллов флюорита АК-Джилгинского месторождения (Восточный Памир). — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, ч. 102, вып. 6 ©, с. 685.

63282. **Чернышев Н. И.** К палеогеографии верхней перми Приуралья. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 308, с. 149—153 с табл. Список лит.: 7 назв.

63283. **Шарко Е. Д.** Некоторые аспекты кристаллохимии, минералогии и геохимии Sn^{II} и Sn^{IV}. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, ч. 102, вып. 6 ©, с. 625—634. Список лит.: с. 633—634.

63284. **Швецова И. В.** Минералогические особенности лейкоксена из метаморфических сланцев Тимана. — Зап. Всесоюз. минерал о-ва, 1973, ч 102, вып. 6 ©, с. 642—651. Список лит.: 9 назв.

63285. **Шемякин В. М.** Ромбические пироксены из чарнокитов Балтийского щита. [Докл. на заседании Всесоюз. минерал. о-ва. Май 1973 г.] — Зап. Всесоюз. минерал о-ва, 1973, ч. 102, вып. 6 ©, с. 635—641. Список лит.: 12 назв.

63286. **Шимановский Л. А., Шимановская И. А.** Районирование подземных вод Пермской области по условиям водоснабжения. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 308, с. 103—118. Список лит.: 8 назв.

63287. **Шустин Б. Г.** Особенности распределения и формы вхождения галлия в углях. — Минерал. сборник Львов. ун-та, 1973, № 27, вып. 4, с. 365—374. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

63288. **Юрий** Григорьевич Гершойг. [Геолог. 1904—1973. Некролог]. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1973, ч. 102, вып. 6 ©, с. 745—746.

63289. **Якушко О. Ф., Калечиц В. А.** Основные этапы формирования поверхности Ушачского холмисто-озерного района в позднe- и послеледниковое время. — Вопр. географии Белоруссии, 1972, вып. 3, с. 64—71. Список лит.: 5 назв.

15.4.5 Географические науки. Краеведение

63290. **Асоян Д. С., Скарятин В. Д.** Геолого-геоморфологическое дешифрирование глобальных космических фотоснимков Земли, полученных АМС «Зонд-5». — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1973, вып. 5 ©, с. 65—74. Список лит.: 8 назв.

63291. **Девяткова С. Б.** Количественный анализ основных природно-географических факторов по периодам отдыха (для окрестностей г. Перми). — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 308, с. 51—58.

63292. **Лоскутов В. В.** Об основных проблемах в изучении поверхностей выравнивания орогенических областей. — Новые данные по геологии Таджикистана, 1971, вып. 1, с. 3—12. Список лит.: с. 10—12.

63293. **Марцинкевич Г. И.** Ландшафты Браславской зоны отдыха. — Вопр. географии Белоруссии, 1972, вып. 3, с. 79—86.

63294. **Неулыбина А. А.** Особенности формирования сети населенных пунктов закарстованных территорий (на примере Иренско-Сылвенского поречья). — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 308, с. 92—96. Список лит.: 6 назв.

63295. **Спирин Л. Н.** Морфоструктурное районирование Пермского Прикамья. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 308, с. 138—148. Список лит.: 25 назв.

63296. **Степанов М. Н., Черкасова А. С.** Егошихинская слобода (историко-географический очерк). — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 308, с. 3—13. Список лит.: 27 назв.

63297. **Тарасова А. И.** Обзор документальных материалов фонда В. К. Арсеньева. — Сов. архивы, 1973, № 6 Ⓒ, с. 68—73.

63298. **Чижова В. П.** Вопросы оптимальной емкости некоторых природных комплексов в зонах массового отдыха (на примере Подмосковья). — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 308, с. 97—102.

63299. **Щербаков Ю. А.** Географические закономерности проявления адвективной формы экспозиционного влияния на склонах гор. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 308, с. 77—83. Список лит.: 21 назв.

63300. **Щербаков Ю. А., Кириллова Г. К., Орлова Л. В.** Методы исследования физико-географических проявлений склоновой экспозиции. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 308, с. 63—76. Список лит.: 39 назв.

15.5 Биологические науки

15.5.1 Общая биология

63301. **Абдуллаева С. К., Гиллер Ю. Е.** О закономерностях образования искусственного комплекса хлорофилла *а* с белком. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 10 Ⓒ, с. 59—63. Список лит.: 11 назв. Рез. на тадж. яз.

63302. **Анализ** результатов исследования биологического действия тяжелых ионов с различными ЛПЭ на основе теоретической модели инактивации (интерпретация экспериментов на E. coli). — Косм. биология и медицина, 1973, т. 7, № 6 Ⓒ, с. 3—8. Рез. на англ. яз. Авт.: К. Гюнтер, Е. А. Красавин, Е. И. Кудряшов и др.

63303. **Атраментова Л. А., Попель А. Т., Шахбазов В. Г.** О влиянии высокой температуры на электрокинетические свойства клеточных ядер в связи с эффектом гетерозиса. — Цитология и генетика, 1973, т. 7, № 5 Ⓒ, с. 404—407. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

63304. **Бузланова М. М., Кашпарова Е. В., Полищук В. П.** Цериметрическое определение глюкозы. — Прикл. биохимия и микробиология, 1973, т. 9, вып. 6 Ⓒ, с. 933—936. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

63305. **Быстрый** метод концентрирования белковых растворов в шприце с сефадексом. — Прикл. биохимия и микробиология, 1973, т. 9, вып. 6 Ⓒ, с. 940—942. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ч. Мак Кенна, М. К. Вейнова, Н. П. Львов, Н. С. Сергеев.

63306. **Горчаковский П. Л., Данилов Н. Н., Шварц С. С.** Неотложные проблемы современной таксономии. — Вестн. АН СССР, 1973, № 12 Ⓒ, с. 48—52.

63307. **Длительное** культивирование диплоидных клеток животных. — Цитология и генетика, 1973, т. 7, № 5 Ⓒ, с. 438—441 с табл. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Н. Мустафина, М. П. Чумаков, В. П. Грачев и др.

63308. **Егоров Ю. Е.** О морфогенетических взаимоотношениях близких видов. — Журн. общей биологии, 1973, т. 34, № 6 Ⓒ, с. 923—929. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

63309. **Зикманис П. Б.** Спектрофотометрическое определение N^6-(Δ^2-изопентенил)аденина. — Изв. АН ЛатвССР, 1973, № 11 Ⓒ, с. 94—96. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

63310. **Лесиньш К. П.** Роль дождевых червей в передаче синтамоза от синантропных птиц (грачей) к домашним. — Изв. АН ЛатвССР, 1973, № 11 (С), с. 31—34. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

63311. **Матвеев В. Ф.** Об экологическом значении размеров тела зоопланктонных организмов. — Журн. общей биологии, 1973, т. 34, № 6 (С), с. 829—836. Список лит.: 835—836. Рез. на англ. яз.

63312. **Морозова В. Г., Безбородова С. И.** Свойства высокоочищенной РНК-азы C_2 Aspergillus clavatus. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 10 (С), с. 100—106. Список лит.: 15 назв.

63313. **Проскурина Е. С.** Калорийность зоопланктона кубанских лиманов. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 10 (С), с. 20—24. Список лит.: 12 назв.

63314. **Рубин А. Б.** Фотобиологические процессы и критерии существования живых систем. — Косм. биология и медицина, 1973, т. 7, № 6 (С), с. 8—13. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

63315. **Рухлядева А. П., Корчагина Г. Т.** Определение активности пектолитических ферментов грибного происхождения интерферометрическим методом. — Прикл. биохимия и микробиология, 1973, т. 9, вып. 6 (С), с. 922—927. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

63316. **Свиридов А. В.** Проблема соотношения биологической диагностики и систематики. — Журн. общей биологии, 1973, т. 34, № 6 (С), с. 900—906. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

63317. **Стронгин А. Я., Левин Е. Д., Степанов В. М.** Изоэлектрофокусирование белков в гелях. — Химия природных соединений, 1973, № 5 (С), с. 581—597. Список лит.: 124 назв.

63318. **Токин Б. П.** О понятии «поле» в эмбриологии. — Науч. докл высш. школы. Биол. науки, 1973, № 10 (С), с. 7—19. Список лит.: 38 назв.

63319. **Цирульская З. И.** Сопряженность некоторых видов прудового фитопланктона. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 10 (С), с. 63—66.

63320. **Чернаенко В. М.** Разделение нуклеозидполифосфатов хроматографией на смоле ФАФ. — Прикл. биохимия и микробиология, 1973, т. 9, вып. 6 (С), с. 918—921. Рез. на англ. яз.

63321. **Швытов И. А.** Математическая оценка надежности функционирования биологического звена в биотехнической системе. — Косм. биология и медицина, 1973, т. 7, № 6 (С), с. 13—17. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.2 Палеонтология

63322. **Салтовская В. Д.** Новый род фораминифер из нижнего карбона Центрального Таджикистана. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 9 (С), с. 63—66. Рез. на тадж. яз.

15.5.3 Микробиология и вирусология

63323. **Бабьева И. П., Горин С. Е.** О спорообразовании и жизненном цикле Metschnikowia pulcherrima и M. reukaufii в природе. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1973, № 5 (С), с. 82—85. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

63324. **Гриневич А. Г., Булгадаева Р. В.** Современные методы таксономии молочнокислых бактерий. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 10 (С), с. 130—140. Список лит.: 23 назв.

63325. **Гуськова Т. М., Удалова Т. П.** Рост и развитие продуцента грамицидина С в различных условиях культивирования. — Прикл. биохимия и микробиология, 1973, т. 9, вып. 6 (С), с. 850—856. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

63326. **Егоров Н. С., Милько Е. С.** Влияние концентрации фосфора в среде на синтез флавинов и скорость поглощения кислорода микобактериями. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1973, № 5 Ⓒ, с. 78—81. Рез. на англ. яз.

63327. **Изучение** полифосфатов, полисахаридов и нуклеиновых кислот в клетках Candida gulliermondii, ассимилирующих углеводороды нефти, при разных условиях культивирования. — Прикл. биохимия и микробиология, 1973, т. 9, вып. 6 Ⓒ, с. 805—812. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. П. Григорьева, Г. И. Воробьева, В. А. Выслоух и др.

63328. **Каратыгин И. В.** Половая несовместимость у видов порядка Ustilaginales в связи с изменчивостью физиологических рас. — Журн. общей биологии, 1973, т. 34, № 6 Ⓒ, с. 916—922. Список лит.: с. 921. Рез. на англ. яз.

63329. **Кац Л. Н.** Субмикроскопическая структура клеточной стенки у бактерий. Обзор литературы. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1973, № 12 Ⓒ, с. 105—113. Список лит.: 119 назв.

63330. **Коршунов В. В.** Влияние состава среды на синтез протеиназы и амилазы Aspergillus terricola 3-374. — Прикл. биохимия и микробиология, 1973, т. 9, вып. 6 Ⓒ, с. 877—882. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

63331. **Котомина Е. Н., Писарницкий А. Ф.** Определение пектинрасщепляющей активности дрожжей. — Прикл. биохимия и микробиология, 1973, т 9, вып. 6 Ⓒ, с. 928—932. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

63332. **Краюшкина Э. А., Жеребцов Н. А., Звягинцев В. И.** Оптимизация состава питательной среды при выращивании плесневого гриба Mucor pusillus 917. — Прикл. биохимия и микробиология, 1973, т. 9, вып. 6 Ⓒ, с. 883—885. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

63333. **Латфуллина Р. Ш.** Ферментативная активность дрожжей в зависимости от дозировок сахара в среде. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1973, № 5 Ⓒ, с. 42—46. Список лит.: 6 назв. Рез. на каз. яз.

63334. **Максимова Р. А., Пох Л. И., Силаев А. Б.** Фибринолитическая и антибиотическая активность Trichothecium roseum Lk. ex Fr. при глубинном культивировании. — Прикл. биохимии и микробиология, 1973, т. 9, вып. 6 Ⓒ, с. 891—894. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

63335. **Нестеров А. И., Сусленков Б. Д., Старовойтова Г. А.** Оптимизация питательного минерального раствора для метанпотребляющих бактерий. — Прикл. биохимия и микробиология, 1973, т. 9, вып. 6 Ⓒ, с. 873—876. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

63336. **О некоторых** закономерностях непрерывного культивирования дрожжей рода Candida на нефтяных дистиллятах. — Прикл. биохимия и микробиология, 1973, т. 9, вып. 6 Ⓒ, с. 824—829. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. И. Козлова, М. И. Рожкова, Г. И. Мещанын и др.

63337. **О некоторых** особенностях строения электрон-транспортной цепи бактериального фотосинтеза. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 10 Ⓒ, с. 57—62. Список лит.: 6 назв. Авт.: Т. И. Андреенко, Н. Ф. Пытьева, Г. Ю. Ризниченко и др.

63338. **Обнаружение** высокомолекулярных полифосфатов в ядрах гриба Endomyces magnusil. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 10 Ⓒ, с. 84—89. Список лит.: 15 назв. Авт.: К. Г. Скрябин, П. М. Рубцов, Н. Л. Вертелецкая, И. С. Кулаев.

63339. **Попова М. В., Дамберг Б. Э.** Электрофоретическое разделение растворимых белков дрожжей Saccharomyces cerevisiae 14 в зависимости от условий культивирования и обезвоживания. — Изв. АН ЛатвССР, 1973, № 11 Ⓒ, с. 75—81. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. В огл. 1-й авт.: М. П. [!] Попова.

63340. **Рачинский В. В., Тукан Л. И.** Влияние концентрации фосфора и азота в питательной среде на потребление фосфора углеводородокисляющими дрожжами Candida tropicalis. — Прикл. биохимия и микробиология, 1973, т. 9, вып. 6 Ⓒ, с. 818—823. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

63341. **Садуллаев Ф., Хасанова Л.** К изучению морфолого-культуральных свойств некоторых мутовчатых актиномицетов. — Узб. биол. журн., 1973, № 5 Ⓒ, с. 65—66.

63342. **Синтез** углеводородов и жирнокислотный состав липидов Candida tropicalis при росте на средах с различными источниками углерода. — Прикл. биохимия и микробиология, 1973, т. 9, вып. 6 Ⓒ, с. 813—817. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Э. Г. Дедюхина, В. П. Желифонова, Л. В. Андреев, В. К. Ерошин.

63343. **Татаренко Е. С., Герасимова И. П.** Селекция продуцентов амилолитических ферментов. — Прикл. биохимия и микробиология, 1973, т. 9, вып. 6 Ⓒ, с. 840—844. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

63344. **Ташпулатов Ж., Теслинова Н. А.** К изучению влияния источников углерода в среде на биосинтез целлюлаз. — Узб. биол. журн., 1973, № 5 Ⓒ, с. 16—18. Список лит.: 5 назв. Рез. на узб. яз.

63345. **Фрайкин Г. Я., Верхотуров В. Н., Рубин Л. Б.** Обнаружение фитохромной системы у дрожжей Candida guilliermondii. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1973, № 5 Ⓒ, с. 54—56. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.4 Ботаника

63346. **Алексеев Е. Б.** Узколистные овсяницы известняков Северного Урала. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1973, т. 78. Отд. биол., вып. 5 Ⓒ, с. 143—145.

63347. **Алексеев Ю. Е.** Carex polyphylla Kar, et. Kir. и близкие ей виды из Восточной Европы. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1973, № 5 Ⓒ, с. 66—71. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

63348. **Аллаяров И.** Краткие сведения о флоре Хорезма (Северный Узбекистан). — Узб. биол. журн., 1973, № 5 Ⓒ, с. 41—43. Список лит.: 6 назв. Рез. на узб. яз.

63349. **Арустамова Д. М.** Томилляры Армянской ССР. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1973, т. 78. Отд. биол., вып. 5 Ⓒ, с. 121—129. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

63350. **Васильева Л. И., Васильченко И. Т.** Имеется ли на территории Советского Союза дикорастущий платан (Platanus orientalis L.)? — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1973, т. 78. Отд. биол., вып. 5 Ⓒ, с. 146—148. Список лит.: 11 назв.

63351. **Веретенников А. В.** Об устойчивости древесных растений к избыточному увлажнению почвы. — Журн. общей биологии, 1973, т. 34, № 6 Ⓒ, с. 818—828. Список лит.: с. 827—828. Рез. на англ. яз.

63352. **Ворошилов В. Н., Хохряков А. П.** Новый вид прострела из окрестностей Магадана. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 90 Ⓒ, с. 40—41.

63353. **Голубев В. Н.** Морфогенетический анализ структуры поликарпической системы побегов покрытосеменных в эволюционном ряду жизненных форм от деревьев к травам. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1973, т. 78. Отд. биол., вып. 5 Ⓒ, с. 90—106. Список лит.: с. 104—106. Рез. на англ. яз.

63354. **Дзевалтовский А. К., Муратов З. М., Жалалов Г.** Явление апомиксиса у некоторых представителей семейства Cucurbitaceae. — Узб. биол. журн., 1973, № 5 Ⓒ, с. 35—37. Список лит.: 8 назв. Рез. на узб. яз.

63355. **Дубовик О. Н.** Карликовые шиповники и их происхождение. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1973, т. 78. Отд. биол., вып. 5 ©, с. 135—142. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

63356. **Дьяков Ю. Т., Виштынецкая Т. А.** О мутантах Phytophthora infestans (Mont.) D. B., устойчивых к лекарственным веществам. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1973, № 5 ©, с. 57—60. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

63357. **Здоровьева Е. Н., Горовой П. Г.** К систематике Aster L. Дальнего Востока. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 90 ©, с. 35—39. Список лит.: 20 назв.

63358. **Ключарева М. В.** Движение хроматина в материнских клетках пыльцы Crepis capillaris (L.) Wallr. — Журн. общей биологии, 1973, т. 34, № 6 ©, с. 907—915 с табл. Список лит.: с. 914—915. Рез. на англ. яз.

63359. **Косаев М. Н.** Интродукция конского каштана обыкновенного. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1973, № 5 ©, с. 15—19. Список лит.: 12 назв. Рез. на каз. яз.

63360. **Мазуренко М. Т.** Основные циклы трех форм роста Lonicera etrusca santi. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 90 ©, с. 50—53.

63361. **Маркова Л. Е.** Изменение содержания углеводов у некоторых растений, вегетирующих в мезотермический период года. — Узб. биол. журн., 1973, № 5 ©, с. 38—40. Список лит.: 9 назв. Рез. на узб. яз.

63362. **Метаболиты** микроорганизмов и синтетические соединения, влияющие на рост и развитие растений. Сообщ. I. В. П. Ошкая, Д. Х. Муценице. Производные индандиона-1,3,стимулирующие корнеобразование у черенков фасоли. — Изв. АН ЛатвССР, 1973, № 11 ©, с. 70—74. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

63363. **Нухимовский Е. Л.** О соотношении понятий «партикуляция» и «бегетативное размножение». — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1973, т. 78. Отд. биол., вып. 5 ©, с. 107—120. Список лит.: с. 118—120. Рез. на англ. яз.

63364 **Павлова Н. С., Басаргин Д. Д.** Новый вид астрагала с Дальнего Востока. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 90 ©, с. 42—44.

63365. **Памяти** Сергея Николаевича Тюремнова. [Ботаник. 1905—1971]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1973, № 5 ©, с. 121—126. Подписи: Л. И. Абрамова, Н. А. Березина, Н. А. Копенкина и др.

63366. **Проскурякова Г. М.** Об изменчивости некоторых видов лютика подрода Ranunculastrum DC. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 90 ©, с. 29—34. Список лит.: 12 назв.

63367. **Разложение** сложных спектральных кривых биологических объектов на компоненты с использованием производных спектров. [Сообщ.] 2. Б. А. Гуляев, Е. П. Веденеев, Н. В. Карнеева, Ф. Ф. Литвин. Анализ спектров поглощения фотосинтетических структур. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 10 ©, с. 48—56.

63368. **Ротов Р. А.** Рябчик шахматный (Fritillaria meleagris L.) в Московской области. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 90 ©, с. 27—29.

63369. **Рысбаева А. С., Хамидов Д. Х.** Сравнительное изучение ультраструктуры клеток мицелия и микросклероциев гриба Verticillium dahliae Kleb. — Узб. биол. журн., 1973, № 5 ©, с. 22—35. Список лит.: 10 назв. Рез. на узб. яз.

63370. **Саттибаев И.** О структуре соцветий сорных видов щетинников и их положение в эволюционном ряду. — Узб. биол. журн., 1973, № 5 ©, с. 69—70.

63371. **Синадский Ю. В.** Ботанический сад г. Канберра. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 90 ©, с. 80—82.

63372. **Синицин Г. С.** Каркас кавказский в Заилийском Алатау. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1973, № 5 ©, с. 11—14. Список лит.: 8 назв. Рез. на каз. яз.

63373. **Скворцов А. К.** Calystegia inflata sweet в Московской области. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 90 ©, с. 24—27. Список лит.: 5 назв.

63374. **Старостин Б. А.** Продолжительность жизни растений в филогенезе. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1973, т. 78. Отд. биол., вып. 5 ©, с. 80—89. Список лит.: с. 87—89. Рез. на англ. яз.

63375. **Халилова Р. М.** Об особенностях роста и развития эфемеров вегетирующих зимой при различной длине дня. — Узб. биол. журн., 1973, № 5 ©, с. 48—50. Список лит.: 6 назв. Рез. на узб. яз.

63376. **Хмелев К. Ф.** Характеристика фитоценозов гипновых и сфагновых болот Центрального Черноземья. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1973, т. 78. Отд. биол., вып. 5 ©, с. 130—134. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

63377. **Эйзенберга В. Т., Дубур Г. Я.** Влияние производных пиридина на частоту хромосомных аберраций у Crepis capillaris при облучении гамма-лучами и быстрыми нейтронами. — Изв. АН ЛатвССР, 1973, № 11 ©, с. 21—23. Рез. на англ. яз.

63378. **Юнусова Л. С., Мухина О. В., Гусев М. В.** О влиянии углеродсодержащих соединений на хроматическую характеристику сине-зеленой водоросли Anacystis nidulans. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 10 ©, с. 107—110.

15.5.5 Зоология

63379. **Анорова Н. С.** Памяти Геннадия Николаевича Лихачева [зоолог]. (31/VII 1899—21/XI 1972). — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1973, т. 78. Отд. биол., вып. 5 ©, с. 149—153. «Список опубликованных работ Г. Н. Лихачева», с. 151—153.

63380. **Баева В. Г.** Новые виды псиллид (Homoptera, Psylloidea) рода Craspedolepta Enderlein из Средней Азии. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 10 ©, с. 68—72. Рез. на тадж. яз.

63381. **Белопольская М. М., Кулачкова В. Г.** Систематическое положение Amoebotaenia oophorae Belopolskaia, 1971 (Cestoda: Cyclophyllidea). — Паразитология, 1973, т. 7, вып. 6 ©, с. 551—552. Рез. на англ. яз.

63382. **Герман А. Л.** «Праворукость» и «леворукость» у бобров. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1973, т. 78. Отд. биол., вып. 5 ©, с. 22—25. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

63383. **Гиляров М. С.** Некоторые основные положения экологии наземных беспозвоночных. — Журн. общей биологии, 1973, т. 34, № 6 ©, с. 795—807. Список лит.: с. 805—806. Рез. на англ. яз.

63384. **Гончаров А. И.** О новых подвидах Amphipsylla kuznetzovi и некоторых подвидах Nosopsyllus laeviceps (Siphonaptera: Leptopsyllidae, Ceratophyllidae). — Паразитология, 1973, т. 7, вып. 6 ©, с. 545—550. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

63385. **Грицай В. Ф.** О трофических связях кровососущих двукрылых насекомых (Culicidae, ceratopogonidae, simuliidae) в Полтавской области. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 6 ©, с. 676—683. Список лит.: 18 назв.

63386. **Дайя Г. Г.** Oswaldocruzia molgeta Lewis, 1928 — новая нематода для фауны Латвии. — Изв. АН ЛатвССР, 1973, № 11 ©, с. 29—30. Рез. на англ. яз.

63387. **Даргольц В. Г.** Калорический эквивалент изменения веса тела у гомойотермных животных: зависимость от окисляемых веществ и от ис-

парительной теплоотдачи. — Журн. общей биологии, 1973, т. 34, № 6 ©, с. 887—899. Список лит.: с. 898—899. Рез. на англ. яз.

63388. **Еськов Е. К.** Роль звука, передаваемого по воздуху и через субстрат, в коммуникациях общественных насекомых. — Журн. общей биологии, 1973, т. 34, № 6 ©, с. 861—871. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

63389. **Калякина Н. М., Кубанин А. А.** Способ индивидуального мечения пескожила Arenicola marina L. (Polychaeta). — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1973, № 5 ©, с. 18—19. Рез. на англ. яз.

63390. **Каримова М. М.** К изучению фауны нематод овощных культур. — Узб. биол. журн., 1973, № 5 ©, с. 57—59. Рез. на узб. яз.

63391. **Коновалов С. М., Щербинин Г. Я.** Возрастная структура тихоокеанских лососей. — Журн. общей биологии, 1973, т. 34, № 6 ©, с. 837—854. Список лит.: 853. Рез. на англ. яз.

63392. **Крылов М. В., Костенко Л. А., Снигиревская Е. С.** Ультратонкое строение Nuttallia musculi Muratov, 1966 (Piroplasmida). — Паразитология, 1973, т. 7, вып. 6 ©, с. 481—484 с табл. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

63393. **Кузнецов В. В.** О пространственной структуре популяций промысловых рыб. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1973, т. 78. Отд. биол., вып. 5 ©, с. 42—53. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

63394. **Куренцов А. И.** Альпийская энтомофауна Японских островов и ее зоогеографические связи с высокогорной фауной Дальнего Востока СССР. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1973, т. 78. Отд. биол., вып. 5 ©, с. 68—79. Список лит.: с. 77—78. Рез. на англ. яз.

63395. **Курочкин Ю. В., Сланкис А. Я.** Новые представители и состав отряда Litobothridea Dailey, 1969 (Cestoidea). — Паразитология, 1973, т. 7, вып. 6 ©, с. 502—508. Рез. на англ. яз.

69396. **Лобачев В. С.** О дальних миграциях большой песчанки и особенностях их изучения. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1973, № 5 ©, с. 29—34. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

63397. **Масленникова Н. В.** Изменение содержания азота экстрактивных веществ в печени и гонадах балтийской трески в связи с процессами ово- и сперматогенеза. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 10 ©, с. 43—47. Список лит.: 15 назв.

63398. **Муминов Н. Н.** Новые и малоизвестные Oxycareninae (Heteroptera, Lygaeidae) Средней Азии. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, №.9 ©, с. 74—76. Рез. на тадж. яз.

63399. **Наумов Н. П.** Сигнальные (биологические) поля и их значение для животных. — Журн. общей биологии, 1973, т. 34, № 6 ©, с. 808—817. Список лит.: с. 817. Рез. на англ. яз.

63400. **Поливанова Е. Н.** Термочувствительность в эмбриогенезе насекомых. — Журн. общей биологии, 1973, т. 34, № 6 ©, с. 880—886. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

63401. **Рашек В. А.** Размножение и поведение кулана в период гона на о. Барса-Кельмес. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1973, т. 78. Отд. биол., вып. 5 ©, с. 26—41. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

63402. **Сербенюк Ц. В., Ручинская Т. Ю., Балезина Н. П.** О природе нисходящих тормозных влияний на спинальный центр лимфатических сердец амфибий. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1973, № 5 ©, с. 44—50. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

63403. **Синиченкова Н. Д.** Личинки поденок палеарктических видов рода Rhithrogena Eaton (Ephemeroptera, Heptageniidae). — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1973, № 5 ©, с. 9—17. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

63404. **Скрябин К. И., Мозговой А. А.** Обоснование нового надсемейства нематод Ascaridioidea superfam n. — Паразитология, 1973, т. 7, вып. 6 ©, с. 518—520. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

63405. **Современное** распространение некоторых видов зверей на северо — западе Европейской части СССР. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1973, т. 78. Отд. биол., вып. 5 ©, с. 5—21. Список лит.: с. 19—20. Рез. на англ. яз. Авт.: П. И. Данилов, П. Д. Иванов, Г. А. Новиков, Е. К. Тимофеева.

63406. **Сокольская Н. Л.** Новые виды Tubificidae с Камчатки и новые нахождения олигохет в водоемах полуострова. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1973, т. 78. Отд. биол., вып. 5 ©, с. 54—67. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

63407. **Соловьева Г. И., Васильева А. П.** Heterodera punctata — паразит дикорастущих злаков в Южной Карелии. — Паразитология, 1973, т. 7, вып. 6 ©, с. 521—525. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

63408. **Сматов Ж. С., Алдабергенов Н. К.** Новый вид кровососущего мокреца с Мангышлака Culicoides karagiensis sp. n. (Diptera, Ceratopogonidae). — Изв. АН КазССР, Серия биол., 1973, № 5 ©, с. 24—26. Рез. на каз. яз.

63409. **Стекленев Е. П.** Видовые особенности морфологии яйцеклеток млекопитающих. — Цитология и генетика, 1973, т. 7, № 5 ©, с. 432—437 с табл. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

63410. **Стенько Р. П.** Microphallus tauricus sp. n. (сем. Microphallidae Travassos, 1920) — новый вид трематод фауны Крыма. — Паразитология, 1973, т. 7, вып. 6 ©, с. 513—517. Рез. на англ. яз.

63411. **Троицкий В. А.** Некоторые морфологические особенности строения хелицер у кровососущих клещей сем. Haemogamasidae (Gamasoidea). — Паразитология, 1973, т. 7, вып. 6 ©, с. 526—530. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

63412. **Усова З. В., Панченко А. Б.** О местах выплода мошек (Diptera, Simuliidae) Закарпатской области. — Паразитология, 1973, т. 7, вып. 6 ©, с. 541—544. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

63413. **Фадеев Е. В.** К экологии кабана Центральной России. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1973, № 5 ©, с. 20—28. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

63414. **Федоренко И. А.** Два новых вида Philopterus Nitzsch, 1818 (Mallophaga) с воробьиных птиц. — Паразитология, 1973, т. 7, вып. 6 ©, с. 531—535. Рез. на англ. яз.

63415. **Чернышева Н. Б.** О биологии миксоспоридии Sphaerospora cristata Schulman, 1962 у молоди налима (Lota lota L.) — Паразитология, 1973, т. 7, вып. 6 ©, с. 485—488. Рез. на англ. яз.

63416. **Шапкин В. А., Гуляев В. Д.** К биологии цестод рода Lateriporus Fuhrmann. — Паразитология, 1973, т. 7, вып. 6 ©, с. 509—512. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

63417. **Штейн Г. А.** Паразитические инфузории (Peritricha, Urceolariidae) некоторых рыб Баренцева моря — Паразитология, 1973, т. 7, вып. 6 ©, с. 489—496. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

63418. **Эргенс Р.** Переописание видов Gyrodactylus gobii Shulman, 1953 и Gt. gobioninum Gussev, 1955 (Monogenoidea: Gyrodactylidae). [Статья из Праги]. — Паразитология, 1973, т. 7, вып. 6 ©, с. 497—501. Рез. на англ. яз.

63419. **Этограмма** восстановления домика личинкой ручейника Potamophylax rotundipennis Brauer (Trichoptera, Limnophilidae). — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1973, № 5 ©, с. 3—8. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. В. Баранов, С. П. Берлов, Н. В. Позин и др.

15.5.6 Антропология

63420. **Бердышев Г. Д.** Современные проблемы генетики человека. — Цитология и генетика, 1973, т. 7, № 5 ©, с. 450—454. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

Десятчикова О. Б. К понятию категории «биосоциального». — См. 62245.

63421. **Кириакиди Ф. С.** Опыт анализа внутригрупповой изменчивости соматических признаков тела в изолированных группах Дагестана. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1973, № 5 ©, с. 51—53. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.7 Эмбриология, анатомия и гистология человека. Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

63422. **Илюхина В. А., Хон Ю. В.** К вопросу о корково-подкорковой организации мозговых систем обеспечения готовности к действию у человека. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1973, т. 59, № 12 ©, с. 1811—1824. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

63423. **Морфо-функциональная** идентификация нейронов двигательной коры кошки. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1973, т. 59, № 12 ©, с. 1832—1836. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Д. Н. Ленков, О. Г. Кондакова, В. П. Бабминдра, А. С. Батуев.

15.5.7.1 Эмбриология, анатомия и гистология человека

63424. **Боголепов Н. Н., Шаврин В. А.** Изменения нейроглии в процессе старения. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 12 ©, с. 1814—1817 с табл. Список лит.: 12 назв.

63425. **Королева О. Н.** Опыт исхользования красителей трифенилметанового ряда для выявления кислых радикалов полисахаридов основного вещества дентина и эмали. — Изв. АН ЛатвССР, 1973, № 11 ©, с. 3—8. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

63426. **Мелик-Мусян А. Б., Алтунян Д. Т.** О проекции ядер мозжечка к красному ядру. — Журн. эксперим. и клинич. медицины, 1973, т. 13, № 5 ©, с. 60—66. Список лит.: 27 назв. Рез. на арм. яз.

63427. **Ованесьян К. А.** К морфологии дорсального ядра блуждающего нерва кошки. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 10 ©, с. 31—36. Список лит.: 19 назв.

63428. **Твердость** большеберцовых костей человека. — Механика полимеров, 1973, № 6 ©, с. 1101—1107. Список лит.: 35 назв. Авт.: Х. А. Янсон, Г. Р. Бите, И. В. Кнетс, Ю. Ж. Саулгозис.

63429. **Юршанс К. К.** Изменения ядер гепатоцитов белых крыс под воздействием двухатомных и многоатомных спиртов. — Изв. АН ЛатвССР, 1973, № 11 ©, с. 16—20. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.7.2 Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

63430. **Абелев Г. И.** Сверхчувствительный радиоиммунодиффузионный метод определения антигенов. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, т. 11 ©, с. 122—125. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

63431. **Александров А. Л., Кирюхин А. Б., Тищенко М. И.** Исследование достоверности косвенных методов определения ударного объема крови. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 11 ©, с. 119—122. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

63432. **Александров Г. Н., Сафронова В. Г., Ягунов А. С.** Изменение интенсивности ультрафиолетовой флюоресценции лейкоцитов крови собак, находящихся в условиях хронического облучения. — Косм. биология и медицина, 1973, т. 7, № 6 ©, с. 27—31. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

63433. **Андреасян А. С., Матинян Л. А.** Состояние биоэлектрической активности коры больших полушарий у адреналэктомированных крыс. — Журн. эксперим. и клинич. медицины, 1973, т. 13, № 5, с. 52—59. Список лит.: 21 назв. Рез. на арм. яз.

63434. **Ашмарин И. П., Антипенко А. Е.** Существуют ли иммунологические механизмы нейрологической памяти? — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1973, № 12 ©, с. 59—67. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

63435. **Бакунц С. А.** Эзрас Асратович Асратян. [Физиолог]. К 70-летию со дня рождения. — Журн. эксперим. и клинич. медицины, 1973, т. 13, № 5, с. 3—6 с портр.

63436. **Бердиев Н. Б., Агабекова И. И.** Влияние кастрации на биохимические показатели сыворотки крови собак. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т 16, № 10 ©, с. 64—67. Список лит.: 16 назв. Рез. на тадж. яз.

63437. **Благовидов Д. Ф., Помельцов А. Н., Шаталов В. Н.** Об амилолитической активности желудочного сока у собак после выключения внешней секреции поджелудочной железы. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 11 ©, с. 41—43. Рез. на англ. яз.

63438. **Бреслав И. С., Шмелева А. М., Кариев Н. Н.** Произвольное управление дыханием и облигатный уровень легочной вентиляции. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1973, т. 59, № 12 ©, с. 1898—1904. Список лит.: 15 назв. Рз. на англ. яз.

63439. **Булекбаева Л. Э., Чинтаева Ф. Х.** Изменения лимфотока и артериального давления при раздражении коры головного мозга до и после перерезки пирамидного тракта. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1973, № 5 ©, с. 53—55. Список лит.: 14 назв. Рез. на каз. яз.

63440. **Василевский Н. Н., Суворов Н. Б., Трубачев В. В.** Эндогенная ритмика нейронных популяций и адаптивное регулирование. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1973, т. 59, № 12 ©, с. 1852—1859. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

63441. **Волчек А. Г.** Определение микроколичеств кортикостерона в плазме крыс методом сатурационного анализа. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 10 ©, с. 124—129. Список лит.: 10 назв.

63442. **Головко И. Ф.** Динамика уровня импеданса участка ткани между активными электромиографическими электродами в режиме вестибулярного напряжения. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 11 ©, с. 9—11. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

63443. **Гущин И. С., Орлов С. М., Цзю Н. Л.** Мембранный потенциал тучных клеток и высвобождение из них гистамина. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 11 ©, с. 20—23.

63444. **Дартау Л. А.** О количественной оценке гомеостатических свойств системы транспорта кислорода. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 11 ©, с. 11—14. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

63445. **Дедловская В. И.** Об условиях возникновения отрицательного давления в желудке и двенадцатиперстной кишке (радиотелеметрические данные). — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 11 ©, с. 44—47. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

63446. **Джемилев З. А., Мачавариани М. Г., Бологовская Ж. М.** Изучение спонтанных аберраций хромосом и анеуплоидии в соматических клетках обезьян в зависимости от пола и возраста организма. — Цито-

6*

логия и генетика, 1973, т. 7, № 5 ©, с. 424—428 табл. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

63447. **Дубинина Е. Е., Надирова Т. Я.** Влияние гепарина на АТФ-азную систему митохондрий белых мышц кролика. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 11 ©, с. 62—64. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

63448. **Жирмунская Е. А., Войтенко Г. А., Конюхова Г. П.** Реакция на свет при ЭЭГ покоя разного типа по данным корреляционного анализа. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 12 ©, с. 1787—1790. Список лит.: 5 назв.

63449. **Зилов В. Г.** Взаимодействие восходящих и гипоталамических влияний на нейронах мезэнцефалической ретикулярной формации. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 11 ©, с. 3—5. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

63450. **Иванов Ю. И.** Влияние изменений внутрисосудистого и интерстициального объемов жидкости на натрийуретическую функцию почек у крыс. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 11 ©, с. 17—20. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

63451. **Изменение** иммунологических реакций у людей при действии неблагоприятных микроклиматических условий в герметической камере. — Косм. биология и медицина, 1973, т. 7, № 6 ©, с. 40—43. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Колотвин, Р. Е. Лившиц, М. А. Невструева и др.

63452. **Кабаков Е. Н.** Цитоплазматическая фрагментация лимфоидных клеток (клазматоз) у адреналэктомированных мышей. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 11 ©, с. 53—56. Список лит.: 11 назв.

63453. **Каде А. Х.** Мышечные сокращения при раздражении сенсомоторной области охлажденной коры головного мозга. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1973, т. 59, № 12 ©, с. 1843—1851. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

63454. **Каневская Е. Б., Зимин А. Б., Матекин П. В.** О дыхании пойкилотермных животных в гелио-кислородной атмосфере. — Косм. биология и медицина, 1973, т. 7, № 6 ©, с. 17—19. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

63455. **Карапетян С. К., Варданян В. А., Погосян Н. Л.** О возможном участии гипоталамуса в механизме реализации стимулирующего действия, оказанного малыми дозами ионизирующей радиации на постнатальный оогенез птицы. — Журн. эксперим. и клинич. медицины, 1973, т. 13, № 5 ©, с. 7—15. Список лит.: 26 назв. Рез. на арм. яз.

63456. **Касавина Б. С., Чеснокова Н. Б.** Гиалуронидазная активность тканей глаза. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 6 ©, с. 37—40. Список лит.: 10 назв.

63457. **Кемаева В. Г., Томас В. Ф.** Об использовании некоторых свойств слуховой системы для представления о механизмах сегментации непрерывного сигнала на дискретные элементы. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 10 ©, с. 37—42. Список лит.: 16 назв.

63458. **Кирсис Ф. Я., Озолинь П. П.** Регуляция кожного кровотока при локальной физической нагрузке. — Изв. АН ЛатвССР, 1973, № 11 ©, с. 97—102. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

63459. **Конышев В. А., Смирнова М. Г.** Анализ вторичных источников информации по нутрициологии (науке о питании). — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. I. Организация и методика информ. работы, 1973, № 12 ©, с. 20—23. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз., с. 46.

63460. **Литошко И. А., Науменко А. И., Рафиков А. М.** Значение переходного электрического сопротивления при пульсовой электроплетизмо-

графии. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1973, т. 59, № 12 ©, с. 1905—1907.

63461. **Мажуга П. М., Вечерская Т. П.** Цитофотометрия содержания ДНК в ядрах остеобластов. — Цитология и генетика, 1973, т. 7, № 5 ©, с. 429—431. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

63462. **Малаховская Д. Б.** Об участии ядер стрио-паллидарной системы в развитии рефлексов очищения кожи в онтогенезе у кроликов. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 11 ©, с. 14—16. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

63463. **Мещеряков В. А.** Межполушарные взаимоотношения у собак при различных уровнях функционального состояния головного мозга. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1973, т. 59, № 12 ©, с. 1837—1842. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

63464. **Мкртчян С. А.** Действие рентгенооблучения на синтез ДНК в клетках эпителия матки в зависимости от уровня гормональной стимуляции. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 11 ©, с. 96—99. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

63465. **Нерсесян Л. Б.** О локализации инспираторных и экспираторных нейронов в пределах бульбарного дыхательного центра кошки. — Журн. эксперим. и клинич. медицины, 1973, т. 13, № 5 ©, с. 43—51. Список лит.: 24 назв. Рез. на арм. яз.

63466. **Никольский Л. Н.** Пути повышения помехоустойчивости системы регистрации биоэлектрических потенциалов человека в условиях действия длительных перегрузок. — Косм. биология и медицина, 1973, т. 7, № 6 ©, с. 75—81. Список лит.: 21 назв.

63467. **О механизмах** калоригенного действия норадреналина на скелетную мускулатуру. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1973, т. 59, № 12 ©, с. 1883—1888. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: К. П. Иванов, Е. Я. Ткаченко, М. А. Якименко, А. М. Туманова.

63468. **Пеганов Э. М.** О кинетике процесса инактивации натриевых каналов в перехвате Ранвье лягушки. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 11 ©, с. 5—9. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

63469. **Пермяков Н. К., Подольский А. Е., Титова Г. П.** О типах секреции ацинусов поджелудочной железы. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 11 ©, с. 115—118. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

63470. **Принципы** организации структуры пространственно-временного кода краткосрочной вербальной памяти. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1973, т. 59, № 12 ©, с. 1785—1802. Список лит.: 40 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. П. Бехтерева, П. В. Бундзен, В. Д. Кайдел, Э. Э. Давид.

63471. **Пути** собственных (системных) и сопряженных рефлексов в каудальном брыжеечном симпатическом ганглии кролика. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1973, т. 59, № 12 ©, с. 1874—1882. Список лит.: 35 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Д. Ноздрачев, Ю. П. Качалов, Л. Д. Федорова, Н. З. Эвенштейн.

63472. **Рахимов К., Каримова Г. Ф.** Влияние кратковременного теплового воздействия на инвертазную, моноглицеридлипазную и дипептидазную активность тонкой кишки в постнатальном онтогенезе. — Узб. биол. журн., 1973, № 5 ©, с. 32—34. Список лит.: 5 назв. Рез. на узб. яз.

63473. **Розанов С. И.** О механизме записи информации в нервной системе. — Журн. общей биологии, 1973, т. 34, № 6 ©, с. 872—879. Список лит.: с. 878. Рез. на англ. яз.

63474. **Саркисов Д. С., Пальцын А. А., Втюрин Б. В.** Электронно-авторадиографическое изучение синтеза ДНК в митохондриях сердечных миоцитов при физической нагрузке. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 11 ©, с. 102—104. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

63475. **Саркисян Дж. С., Фанарджян В. В.** Компонентный состав прямых ответов различных областей коры мозжечка кошки. — Журн. эксперим. и клинич. медицины, 1973, т. 13, № 5 ©, с. 16—28. Список лит.: 13 назв. Рез. на арм. яз.

63476. **Саулгозис Ю. Ж., Кнетс И. В., Янсон Х. А.** Коэффициенты поперечной деформации компактной костной ткани человека. — Механика полимеров, 1973, № 6 ©, с. 1089—1100. Список лит.: 25 назв.

63477. **Семина Е. М., Ертанов И. Д.** Влияние поперечно направленных ускорений на активность сывороточной холинэстеразы человека. — Косм. биология и медицина, 1973, т. 7, № 6 ©, с. 47—51. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

63478. **Структурно-системный** подход к анализу процессов функциональной реорганизации нейронных популяций. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1973, т. 59, № 12 ©, с. 1803—1810. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: П. В. Бундзен, Ю. Л. Гоголицын, Э. Э. Давид и др.

63479. **Условия,** определяющие эффективность посттетанической потенциации. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1973, т. 59, № 12 ©, с. 1860—1867. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. Я. Захер, Н. М. Яковлев, А. С. Цукерман, Г. А. Вартанян.

63480. **Филиппова Л. В.** Изменение чувствительности тканевых рецепторов тонкой кишки к молочной и лимонной кислотам под влиянием ионов калия. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 11 ©, с. 23—27. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

63481. **Хаютин В. М., Манвелян Л. Р., Андронов В. А.** Условия сжатия сосудов в сокращающейся икроножной мышце. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1973, т. 59, № 12 ©, с. 1889—1897. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

63482. **Шеклеина Л. Ф.** Состояние бактерицидной функции кожи после различных форм отдыха. [Из дис. работы]. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1973, вып. 6 ©, с. 549—552. Список лит.: 5 назв.

16 ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

16.1 Общие вопросы

63483. **Гендлер Г. Х., Гельфанд Ю. И.** Некоторые вопросы организации премирования за новую технику. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1973, вып. 14 ©, с. 107—117.

63484. **Колесников А. С.** Экономическое обоснование комплексной стандартизации технических систем. — Стандарты и качество, 1974, № 1 ©, с. 58—59, 70. Рез. на англ. и франц. яз., с. 94, 96.

Комар Е. Г. Использование ускорителей в медицине и народном хозяйстве. — См. 64797.

16.1.1 Экономика промышленности

63485. **Аверин В. И.** Надежность автоматизированной системы управления [промышленным предприятием]. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 297, с. 75—95. Библиогр. ссылки тексте.

63486. **Амиров Ю. Д., Токарев Ю. М.** Основные принципы создания системы информационных массивов АСУП в условиях функционирования ЕСТПП. — Стандарты и качество, 1974, № 1 ©, с. 49—52. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 96.

63487. **Бакаев Ю.** Экономическая оценка специализации [промышленного] производства. — План. хоз-во, 1974, № 10, с. 114—118.

63488. **Горелик Б. Е.** Методика количественной оценки активности основных производственных фондов [промышленного] предприятия. — Изв. вузов. Горный журн., 1973, № 12, с. 37—40.

63489. **Гречишников П.** Встречные планы и организация социалистического соревнования [в промышленности]. — План. хоз-во, 1974, № 1 ©, с. 19—27.

63490. **Девяткова Н.** Совершенствование платы за производственные фонды. — План. хоз-во, 1974, № 1 ©, с. 86—92.

63491. **Кац И. Я.** Роль цен в экономической оценке производственной деятельности предприятий и цехов. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 297, с. 109—123. Библиогр. ссылки в тексте.

63492. **Кручинин И. А., Лев В. Х.** Определение фактической экономической эффективности автоматизированных систем управления промышленными предприятиями. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 297, с. 139—166 с табл.

63493. **Лепескина И. В.** Некоторые вопросы совершенствования планирования себестоимости промышленной продукции. — Учен. зап. Перм. ун-та 1973, № 297, с. 167—171.

63494. **Литвинов В. Н., Самойленко Ю. А., Просянкина Т. А.** Методические вопросы количественной оценки итогов социалистического соревнования между предприятиями за наивысшие достижения в управлении качеством продукции на основе стандартизации. — Стандарты и качество, 1974, № 1 ©, с. 13—16. Рез. на англ. яз. и франц. яз., с. 92, 95.

63495. **Ложкин Л. Н.** Трудовые ресурсы как фактор рационального размещения производительных сил [в промышленности]. На примере Белорус. Полесья. — Вопр. географии Белоруссии, 1972, вып. 3, с. 101—107.

63495а. **Николаев Ю.** Формирование и рост кадров производственно-технической интеллигенции в промышленности Таджикистана в 1928—1940 гг. — Из истории культ. стр-ва в Таджикистане, 1972, вып. 3, с. 120—149.

63496. **Пешков Г., Баев И.** Экономическая оценка эксплуатации ЭВМ [в промышленности]. — План. хоз-во, 1974, № 1 ©, с. 61—66.

63497. **Рощина О. Ф.** Вопросы распределения фонда материального поощрения на промышленных предприятиях. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1973, вып. 14 ©, с. 143—152.

63498. **Склокин Н., Попов Д., Суворин В.** Планирование распределения прибыли [промышленных] предприятий в условиях централизованных расчетов с бюджетом. — План. хоз-во, 1974, № 1 ©, с. 78—86.

63499. **Социологические** службы предприятий и сокращение текучести кадров. [Статьи:] В. Новиков. Совершенствование методов социального управления производственным коллективом. — В. Мокряк, В. Савич. Стабильность кадров — условие их роста. — А. Белов. Причины текучести инженерно-технических кадров в строительных организациях. — Соц. труд, 1973, № 12, с. 72—86.

63500. **Титарев Б.** Некоторые проблемы кредита [промышленных предприятий]. — План. хоз-во, 1974, № 1 ©, с. 130—136. Библиогр. ссылки в тексте.

63501. **Хлуденев С.** Из опыта межзаводского сравнительного анализа себестоимости продукции. — План. хоз-во, 1974, № 1 ©, с. 111—114.

63502. **Хомченко А. И.** Совершенствование организации вспомогательного производства [на промышленных предприятиях]. — Изв. АН ЛатвССР, 1973, № 12 ©, с. 30—39.

63503. **Шарутин С. В.** Некоторые проблемы совершенствования организации заработной платы инженерно-технических работников. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1973, вып. 14 ©, с. 117—133.

16.1.2 Технология производства

63504. **Бараболя С. Я., Леущенко С. В.** Некоторые вопросы подготовки производства при изменениях конструкторской документации. — Стандарты и качество, 1974, № 1 Ⓒ, с. 34—35.

63505. **Беляев Ю. К.** Критичные планы контроля непрерывного потока объектов [промышленного производства]. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1973, № 6 Ⓒ, с. 69—73. Список лит.: 7 назв.

63506. **Генкин С. И.** Определение базовых показателей технологичности изделий. [С примеч. ред.] — Стандарты и качество, 1974, № 1 Ⓒ, с. 75—81. Рез. на англ. и франц. яз., с. 94, 96.

63507. **Канявский Я. И.** Моделирование системы управления качеством на [промышленном] предприятии. — Стандарты и качество, 1974, № 1 Ⓒ, с. 60—63. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. и франц. яз., с. 94, 96.

63508. **Кудрявцева Н. Г.** Контроль и регулирование заделов незавершенного производства в условиях использования ЭВМ. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 297, с. 58—64.

63509. **Ларионов П. М.** Научно-техническая общественность в борьбе за качество. [Челяб обл.] — Стандарты и качество, 1974, № 1 Ⓒ, с. 21—22.

63510. **Лосицкий О. Г., Альперин Л. Н.** О показателях и методах сравнительной оценки при управлении качеством продукции на основе стандартизации. — Стандарты и качество, 1974, № 1 Ⓒ, с. 10—13. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

63511. **Мастер** — организатор труда. [Статьи:] П. Балашов. Проблемы соревнования между мастерами. — А. Харакер. Типовой проект организации труда. — С. Мангушев, А. Лысенко. Рабочее место мастера. — Соц. труд, 1973, № 12, с. 51—62.

63512. **Пудловский В. П.** Сетевое планирование при аттестации качества продукции. — Стандарты и качество, 1974, № 1 Ⓒ, с. 40—43. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

63513. **Франко А. Ф., Крышталев В. К., Есютин А. А.** Методический подход к разработке нормативов длительности циклов подготовки производства. — Стандарты и качество, 1974, № 1 Ⓒ, с. 53—54, 57. Рез. на англ. и франц. яз., с. 94, 96.

63514. **Фролов В., Солуянов Ю.** Взгляд сквозь обшивку. [О методе гологр. дефектоскопии]. — Авиация и космонавтика, 1974, № 1 Ⓒ, с. 44—45.

63515. **Чупров И. Я.** Об опыте разработки и внедрения типовых технологических процессов в местной промышленности РСФСР. — Стандарты и качество, 1974, № 1 Ⓒ, с. 46—47. Рез. на англ. и франц. яз. с. 92, 95.

63516. **Шестакова Н. И.** Опыт применения статистических методов контроля при управлении качеством продукции. — Стандарты и качество, 1974, № 1 Ⓒ, с. 43—45. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

16.2 Общетехнические дисциплины

16.2.1 Метрология. Техника измерений

63517. **Клименко А. В.** Использование картографических материалов XVI—XVII вв. для решения некоторых вопросов истории русской метрологии. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1973, вып. 6 Ⓒ, с. 87—91. Список лит.: 10 назв.

63518. **Алтынбаев Р. Г., Ханнанов Ш. Х.** Развитие дислокационной микротрещины в голове плоского скопления краевых дислокаций. — Физика металлов и металловедение, 1973, т. 36, вып. 6 Ⓒ, с. 1323—1326. Список лит.: 5 назв.

63519. **Антыпко Л. В., Каримбаев Т. Д.** Исследование работоспособности комбинированных оболочек при повторных нагружениях внутренним давлением. — Механика полимеров, 1973, № 6 Ⓒ, с. 1060—1065.

63520. **Бердзенишвили С. В., Гуськова Е. П., Данелия Г. З.** К вопросу эффективного решения задачи изгиба поперечной силой слегка конического бруса, составленного из различных упругих материалов. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1973, № 6, с. 52—56. Рез. на груз. и англ. яз.

63521. **Беридзе Л. Н.** О напряженном состоянии квадратной пластинки с круговым отверстием, подверженной контурному давлению. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1973, № 6, с. 110—116. Рез. на груз. и англ. яз.

63522. **Головачев Ю. П., Попов Ф. Д.** Исследование гиперзвукового обтекания затупленных конусов вязким газом с учетом реальных физико-химических процессов. — Физика горения и взрыва, 1973, т. 9, № 6 Ⓒ, с. 772—775. Список лит.: 8 назв.

63523. **Гулгазарян Г. Р.** О спектре безмоментного оператора в теории тонких оболочек вращения. — Дифференц. уравнения, 1974, т. 10, № 1 Ⓒ, с. 41—52. Список лит.: 16 назв.

63524. **Долаберидзе К. М.** Изгиб парой сил однородных геометрически нелинейных анизотропных цилиндрических брусьев. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1973, № 6, с. 136—139. Рез. на груз. и англ. яз.

63525. **Зайцев Г. П., Махов Л. С.** Оптимизация жесткости тонкостенного ортотропного цилиндра, работающего на кручение с растяжением. — Механика полимеров, 1973, № 6 Ⓒ, с. 1121—1123.

63526. **Каюк Я. Ф., Алексеева М. К.** Напряженное состояние гибких оболочек с отверстием из полимерных материалов. — Механика полимеров, 1973, № 6 Ⓒ, с. 1071—1075. Список лит.: 5 назв.

63527. **Композитные** материалы, армированные системой трех прямых взаимно ортогональных волокон. Экспериментальное изучение. — Механика полимеров, 1973, № 6 Ⓒ, с. 1011—1018. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. Г. Жигун, М. И. Душин, В. А. Поляков, В. А. Якушин. 1: № 5. Авт.: Ю. М. Тарнопольский, В. А. Поляков, И. Г. Жигун.

63528. **Курбанов П.** Об устойчивости шарнирно-опертых упруговязких стержней при динамическом нагружении. — Механика полимеров, 1973, № 6 Ⓒ, с. 1126—1129. Список лит.: 5 назв.

63529. **Лазарян В. А., Конашенко С. И.** О продольных колебаниях однородной системы упругих стержней, соединенных упругими связями. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 128, с. 125—136.

63530. **Лазарян В. А., Конашенко С. И** Обобщенные функции в задачах статики стержней с кусочно-постоянной жесткостью. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 128, с. 116—125.

63531. **Мартынович Т. Л., Щукин В. С.** Действие сосредоточенной силы на упругое кольцо, впрессованное в круговое отверстие анизотропной пластинки. — Механика полимеров, 1973, № 6 Ⓒ, с. 1054—1059.

63532. **Махвиладзе Н. Г., Мецугов В. Х.** Кручение и изгиб парой однородных геометрически нелинейных анизотропных цилиндрических брусьев. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1973, № 6, с. 46—51. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

63533. **Мецугов В. Х.** Растяжение и изгиб парой сил однородных геометрически нелинейных анизотропных цилиндрических брусьев. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1973, № 6, с. 42—45. Рез. на груз. и англ. яз.

63534. **Мецугова М. В.** Косой изгиб парой сил однородных геометрически нелинейных анизотропных цилиндрических брусьев. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1973, № 6, с. 152—155. Рез. на груз. и англ. яз.

63535. **Миткевич А. Б., Протасов В. Д.** Оптимизация равнопрочных армированных цилиндрических оболочек давления к устойчивости от осевого сжатия. — Механика полимеров, 1973, № 6 ©, с. 1123—1126.

63536. **Нарусберг В. Л., Рикардс Р. Б., Тетерс Г. А.** О критической нагрузке ортотропной цилиндрической оболочки с вязкоупругим заполнителем. — Механика полимеров, 1973, № 6 ©, с. 1049—1053. Список лит.: 5 назв.

63537. **Науменко Н. Е.** О вынужденных колебаниях одномерной разветвленной системы стержней с упругими связями. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 128, с. 149—158.

63538. **Николаев В. П.** Об испытаниях колец из стеклопластиков при помощи жестких секторов. — Механика полимеров, 1973, № 6 ©, с. 1132—1134. Список лит.: 6 назв.

63539. **Погосян Г. А.** Косой изгиб парой сил и изгиб парой растянутого однородного ортотропного бруса в геометрически нелинейной постановке. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1973, № 6, с. 38—41. Рез. на груз. и англ. яз.

63540. **Рухадзе А. К., Кунах К. И.** Об одной задаче деформации геометрически нелинейных однородных ортотропных цилиндрических брусьев. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1973, № 6, с. 5—11. Список лит.: 14 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

63541. **Рухадзе А. К., Кунах К. И., Погосян Г. А.** Взаимовлияние двух напряженных состояний упругого ортотропного тела. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1973, № 6, с. 17—22. Список лит.: 11 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

63542. **Рухадзе А. К., Рабинович Н. Р.** К вопросу деформации естественно закрученных анизотропных стержней. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1973, № 6, с. 12—16. Рез. на груз. и англ. яз.

63543. **Рыжкин А. Е.** Анализ влияния деформаций поперечного сдвига на устойчивость многослойных цилиндрических оболочек при внешнем давлении. — Механика полимеров, 1973, № 6 ©, с. 1066—1070.

63544. **Стажевский С. Б.** Механическое состояние свободной конической насыпи под давлением. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 6 ©, с. 103—105.

63545. **Ушкалов В. Ф., Шерстюк А. К.** Определение статистических характеристик напряжений, возникающих при кинематических случайных возмущениях некоторых сложных многомассовых систем. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 128, с. 143—149.

63546. **Чернявский С. Ю., Баулин Н. Н., Мкртумов А. С.** Обтекание движущихся с большой скоростью затупленных тел смесью водорода с кислородом. — Физика горения и взрыва, 1973, т. 9, № 6 ©, с. 786—791. Список лит.: 6 назв.

63547. **Ягунов Ф. Г.** Исследование растяжения и кручения растянутого ортотропного призматического бруса в квадратичной теории упругости. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1973, № 6, с. 67—69. Рез. на груз. и англ. яз.

63548. **Ягунов Ф. Г., Кунах К. И.** О вторичных эффектах при кручении однородных ортотропных призматических брусьев. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1973, № 6, с. 62—66. Список лит.: 6 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

63549. **Ягунов Ф. Г., Погосян Г. А.** Изгиб парой сил закрученного однородного ортотропного бруса в геометрически нелинейной постановке. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1973, № 6, с. 70—74. Рез. на груз. и англ. яз.

16.2.6 Материаловедение

63550. **Кузьмин Г. Е., Ставер А. М.** К определению параметров течения при ударном нагружении порошкообразных материалов. — Физика горения и взрыва, 1973, т. 9, № 6 ©, с. 898—905. Список лит.: 7 назв.

63551. **Экспериментальное** исследование прочности анизотропных материалов при двух- и трехосном сжатии. — Механика полимеров, 1973, № 6 ©, с. 991—996 с табл. Список лит.: 14 назв. Авт.: Е. К. Ашкенази, А. В. Лавров, О. С. Мыльникова, В. Д. Попов.

16.2.7 Проектирование. Конструирование. Конструкции

63552. **Журавлев А., Гутин М.** Рационализация труда проектировщиков. [Ин-т «Черноморниипроект»]. — Соц. труд, 1973, № 12, с. 69—71.

63553. **Плотникова В. Ф.** Разработка конструкторской документации и СТП. [Опыт Свердл. филиала Спец. конструкт. бюро Всесоюз. науч.-исслед. ин-та машиностроения]. — Стандарты и качество, 1974, № 1 ©, с. 34. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

16.3 Строительство

16.3.1 Общие вопросы

63554. **Балибалова Д. И.** Распределительная функция прибыли в строительстве. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1973, вып. 14 ©, с. 165—173.

63555. **Как** определять мощности строительной организации? [С примеч. ред. Статьи:] Б. Ю. Острун. Инструкция, оторванная от реальных условий. — О. А. Хоров. С учетом оптимального использования ресурсов. — Г. П. Паплиян. По видам работ. — Ю. А. Помпеев. По удельному расходу кладки и трудоемкости. — Е. П. Дзагоева. С учетом роста выработки и снижения материалоемкости. — В. К. Задорожная. На основе ведущего комплекса работ. — Т. П. Видюков. Показатель фондоотдачи — основа расчета. — Экономика стр-ва, 1974, № 1 ©, с. 48—50.

63556. **Перепечин И.** Учет выбывающих основных фондов при расширении и реконструкции действующих [строительных] предприятий. — План. хоз-во, 1974, № 1 ©, с. 128—130.

63557. **Репенко А. Т.** Программа больших работ. [Задачи строителей в 1974 г.] — Экономика стр-ва, 1974, № 1 ©, с. 10—16.

63558. **Рубинштейн Т. Б., Голубева Г. И.** О ценах на проектные работы. — Экономика стр-ва, 1974, № 1 ©, с. 44—45.

63559. **Ушаков А. П.** Социалистическое соревнование и управление строительным производством. [Из цикла «Экономические знания — строителям»]. — Экономика стр-ва, 1974, № 1 ©, с. 58—62.

63560. **Фридман С. Л.** Совершенствовать методические указания [по переводу строительно-монтажных организаций на новые условия хозяйствования]. — Экономика стр-ва, 1974, № 1 ©, с. 33—37.

63561. **Шершнев Н.** Строительство и управление. — Парт. жизнь Казахстана, 1973, № 12 ©, с. 27—31.

16.3.2 Теоретические основы строительства

63562. **Баканова В. В., Шлапак В. В.** Крупномасштабные съемки для промышленного и гражданского строительства. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1973, вып. 6 ©, с. 17—21. Список лит.: 6 назв.

63563. **Бутырина К. Г.** Практическое значение изучения гипсового карста (на примере центральной части Пермской области). — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 308, с. 178—184. Список лит.: 13 назв.

63564. **Длугач А. Г.** Изучение акустических свойств рыхлых грунтов в импульсной трубе. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 1 ©, с. 106—112. Список лит.: 8 назв.

63565. **Петр** Иосифович Брайт. [Специалист в области инж. геодезии. Некролог]. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1973, вып. 5 ©, с. 143—144 с портр.

63566. **Саттаров М. А., Березнер А. С., Муратов И. Б.** О некоторых особенностях фильтрации в слабопроницаемых грунтах. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 10 ©, с. 9—12. Рез. на тадж. яз.

63567. **Черемисин М. С., Ниязов Ч. Г.** Развитие геодезическо-маркшейдерских работ при строительстве транспортных и гидротехнических подземных сооружений в СССР. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1973, вып. 6 ©, с. 9—15.

16.3.3 Строительные материалы и изделия

63568. **Базарбаев Н.** Высокооборотный смеситель для приготовления холодных мастик. — Механизация стр-ва, 1974, № 1 ©, с. 17—18.

63569. **Галахов Г., Уринсон Я.** Использование принципов межотраслевого баланса в отраслевом планировании. На примере пром-сти строит. материалов. — План. хоз-во, 1974, № 1 ©, с. 49—57.

63570. **Колесников И.** Нужны совместные усилия администрации и профсоюзных комитетов. [О совершенствовании нормирования труда в пром-сти строит. материалов]. — Соц. труд, 1973, № 12, с. 124—125.

63571. **Нуркасов А. Н.** Шире применять арболит. [Письмо в ред.] — Экономика стр-ва, 1974, № 1 ©, с. 72.

16.3.4 Технология строительства. Строительные конструкции. Части зданий. Строительные механизмы

63572. **Алябьев Ю. Д., Курцев В. П., Олешкевич В. Е.** Монтажный кран МКШ-40. — Механизация стр-ва, 1974, № 1 ©, с. 16—17.

63573. **Гуров Ю. Б.** Обогащение опыта. Метод Н. А. Злобина на стройках ГДР. — Экономика стр-ва, 1974, № 1 ©, с. 65—67.

63574. **Каналокопатель** взрывного действия. — Механизация стр-ва, 1974, № 1 ©, с. 20—22. Список лит.: 5 назв. Авт.: Д. П. Волков, В. В. Жуков, В. Л. Жуков, В. Н. Олексич.

63575. **Кантор Л. Б., Педдер А. Д.** Участковый хозрасчет в новых условиях. [Опыт субподрядного треста отделочных работ № 38 «Главзапстроя»]. — Экономика стр-ва, 1974, № 1 ©, с. 29—32.

63576. **Куралбаев К.** Воплощение замысла. [Из опыта работы Кентауского экскаваторного з-да]. — Парт. жизнь Казахстана, 1973, № 12 ©, с. 23—27.

63577. **Левенштейн Б. Я., Ходос М. И.** Машина для бурения лидирующих скважин [при производстве свайных работ]. — Механизация стр-ва, 1974, № 1 ©, с. 11—12.

63578. **Мануйлов А. И., Хатилович С. А.** О выборе красок для отделки стандартных деревянных домов. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1974, № 1 ©, с. 10—12.

63579. **Могилевский Я. Г., Бродский В. И.** Об обзорности строительных одноковшовых экскаваторов. — Механизация стр-ва, 1974, № 1 ©, с. 22—23.

63580. **Моисеев П. И.** План комплексной механизации и автоматизации строительных и монтажных работ на 1974 год. — Механизация стр-ва, 1974, № 1 ©, с. 2—4.

63581. **Монтажная** траверса для строительства сельскохозяйственных зданий. — Механизация стр-ва, 1974, № 1 ©, с. 7. Авт.: Е. В. Плаксин, А. А. Розов, И. И. Сикорский, Г. А. Качан.

63582. **Невзоров Л. А., Михеев С. М.** Новый башенный кран КБ-100·3. [К применению в стр-ве]. — Механизация стр-ва, 1974, № 1 ©, с. 18—19.

63583. **Предтеченский Е. С., Лазов А. П.** Результаты испытаний наконечников рыхлителя Д-652АС. — Механизация стр-ва, 1974, № 1 ©, с. 12—13.

63584. **Пфуль Б. Е.** Выставка строительных машин Главмосстроя. [Сент. 1973 г.] — Механизация стр-ва, 1974, № 1 ©, с. 26—31.

63585. **Розенблат В. С.** Модернизация привода гусеничного хода экскаватора Э-652. — Механизация стр-ва, 1974, № 1 ©, с. 23.

63586. **Торопов В. А.** Стандартизация системы технического обслуживания и ремонта [строительных] машин. — Механизация стр-ва, 1974, № 1 ©, с. 8—10.

63587. **Установка** для срезки головок железобетонных свай. — Механизация стр-ва, 1974, № 1 ©, с. 13—15. Авт.: Ю. М. Гаврилов, А. И. Оболонин, В. Т. Кузнецов и др.

63588. **Хадасевич Э. Ф.** Промывка и обезжиривание трубопроводов и арматуры. — Пром. энергетика, 1974, № 1 ©, с. 17—18.

63589. **Хожметов Г. Х., Мавлянов Т.** Исследование колебания вязкоупругих труб в вязкоупругом грунте. — Механика полимеров, 1973, № 6 ©, с. 1112—1115.

63590. **Хусаинов В.** Подбор оптимального состава звена рабочих [на строительно-монтажных работах]. — Соц. труд, 1973, № 12, с. 63—68.

63591. **Черкасов В. А., Бондаренко С. В.** Демпфирование крутильных колебаний стрелы ротора роторных экскаваторов. — Изв. вузов. Горный журн., 1973, № 12, с. 74—78. Список лит.: 6 назв.

63592. **Шлегель Ф. И.** Применение полимерной смазки в узлах трения строительных машин. — Механизация стр-ва, 1974, № 1 ©, с. 10—11.

16.3.5 Отдельные виды строительства. Здания и сооружения. Гидротехническое строительство

63593. **Гарамов Ю.** Опыт проектирования и строительства городских рынков в Грузии. — Сов. торговля, 1974, № 1 ©, с. 28—31.

63594. **Махлиновский Г. Л.** Экономические рычаги в действии. [Опыт «Ставропольсельстроя»]. — Экономика стр-ва, 1974, № 1 ©, с. 37—40.

63595. **Черный М. Е.** В борьбе за высокие технико-экономические показатели. [Успехи коллектива проектного ин-та «Белгипропищепром»]. — Экономика стр-ва, 1974, № 1 ©, с. 46—47.

16.3.5.1 Гидротехническое строительство

(Техническая гидромеханика (гидравлика) — см. 16.2.3)

63596. **Воропаев Г. В.** Районирование орошаемых территорий для планирования работ по реконструкции оросительных систем и внедрения новой техники. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та водного хоз-ва, 1971, т. 6, вып. 5, с. 5—30. Список лит.: 15 назв.

63597. **Воропаев Г. В., Мухамеджанов В. Н., Чернявский В. С.** Оптимизация задач реконструкции оросительных систем и внедрения новой тех-

ники. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та водного хоз-ва, 1971, т. 6, вып. 5, с. 31—56. Список лит.: 10 назв.

63598. **Глотов Г. Ф.** Развитие гидротехнического строительства и методов его геодезического обеспечения в СССР за 50 лет. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1973, вып. 6 Ⓒ, с. 3—7.

63599. **Джаникян Григор.** «Севан не может больше ждать». [О стр-ве канала «Арпа — Севан»]. Очерк. — Лит. Армения, 1973, № 9, с. 60—71.

16.3.6 Оборудование зданий. Санитарная техника

63600. **Аэродинамические** характеристики нормализованных тройников прямоугольного сечения. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации сан.-техн. и спец. строит. работ), 1973, вып. 36 Ⓒ, с. 3—16. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. С. Клячко, Ю. И. Межаков, В. Ф. Пустошная, В. К. Тихонова.

63601. **Ганес И. Л., Лещинская И. Л.** К расчету воздухораспределителей ВНИИГС потолочного типа. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации сан.-техн. и спец. строит. работ), 1973, вып. 36 Ⓒ, с. 17—24. Список лит.: 7 назв.

63602. **Кипур Т. Р., Олейникова Л. В.** Алгоритм оптимизации развития радиальной газотранспортной сети на ЭЦВМ. — Изв. АН ЛатвССР. Серия физ. и техн. наук, 1973, № 6 Ⓒ, с. 66—73. Рез. на англ. яз.

63603. **Клячко Л. С.** К единству решений Дальтоном и Стефаном процесса испарения с открытой поверхности жидкости. [Вопросы пром. вентиляции]. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации сан.-техн. и спец. строит. работ), 1973, вып. 36 Ⓒ, с. 44—48.

63604. **Клячко Л. С., Ганес И. Л., Груздев О. Н.** Регулирование расхода воздуха при установке потолочных воздухораспределителей. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации сан.-техн. и спец. строит. работ), 1973, вып. 36 Ⓒ, с. 31—36.

63605. **Краснощеков Л. Ф.** Поверочные испытания воздухонагревательных установок систем приточной вентиляции и кондиционирования воздуха. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации сан.-техн. и спец. строит. работ), 1973, вып. 36 Ⓒ, с. 111—122. Список лит.: 6 назв.

63606. **Лучин В. А., Ершова М. А.** Унификация планировочных и монтажных решений санитарно-кухонных узлов жилых зданий. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации сан.-техн. и спец. строит. работ), 1973, вып. 36 Ⓒ, с. 144—150.

63607. **Многоточечный** автоматический регистратор температурных полей для исследований систем кондиционирования. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации сан.-техн. и спец. строит. работ), 1973, вып. 36 Ⓒ, с. 182—186. Авт.: Р. М. Темнов, Б. Д. Ветров, Л. Н. Михайловский, М. Н. Иванов.

63608. **Многоточечный** гигрометр для исследования влажностных режимов. [К применению в расчете вентиляции зданий]. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации сан.-техн. и спец. строит. работ), 1973, вып. 36 Ⓒ, с. 178—181. Авт.: Р. М. Темнов, Б. Д. Ветров, В. Ф. Киликовский, Г. Б. Трушин.

63609. **Назаров В. П., Чистович С. А.** О схемной реализации устройства управления автоматизированной системой отопления. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации сан.-техн. и спец. строит. работ), 1973, вып. 36 Ⓒ, с. 90—99. Список лит.: 6 назв.

63610. **Обвинцев В. И., Биленко В. М.** Индустриальные конструкции воздуховодов из рулонированного слоистого рукава. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации сан.-техн. и спец. строит. работ), 1973, вып. 36 Ⓒ, с. 123—127.

63611. **Обвинцев В. И., Биленко В. М., Кривицкая В. С.** Новые уставы для заделки соединений чугунных канализационных труб. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации сан.-техн. и спец. строит. работ), 1973, вып. 36 ©, с. 128—130.

63612. **Пневматические** испытания внутренних санитарно-технических систем. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации сан.-техн. и спец. строит. работ), 1973, вып. 36 ©, с. 155—156. Авт.: Ф. С. Гончаров, В. А. Лучин, А. И. Тышкевич, В. М. Попов.

63613. **Ральчук И. Н., Ярмилко Е. Г.** Перспективы использования радиационно-модифицированных полиэтиленовых труб в системах отопления и горячего водоснабжения. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации сан.-техн. и спец. строит. работ), 1973, вып. 36 ©, с. 131—135. Список лит.: 6 назв.

63614. **Солодовников А. Г.** Двухконтурная система регулирования температуры. [К применению в горячем водоснабжении]. — Электр. станции, 1974, № 1 ©, с. 78—79.

63615. **Старобинская Е. М.** Опыт блочного монтажа распределительных трубопроводов систем отопления крупнопанельных зданий. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации сан.-техн. и спец. строит. работ), 1973, вып. 36 ©, с. 151—154.

63616. **Успенская Л. Б., Анапольская Л. Е.** Выбор расчетных параметров наружного воздуха для систем кондиционирования и вентиляции. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации сан.-техн. и спец. строит. работ), 1973, вып. 36 ©, с. 37—43.

63617. **Успенская Л. Б., Клячко Л. С.** Предельно-вероятностный метод расчета и оценки систем воздухораспределения при теплогазовыделениях. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации сан.-техн. и спец. строит. работ), 1973, вып. 36 ©, с. 25—30.

63618. **Шведов В. В.** Дефлекторы повышенной производительности. — Животноводство, 1974, № 1 ©, с. 81—83.

63619. **Шкаликов Г. С.** Указания по применению, расчету и монтажу систем отопления из унифицированных элементов с конвекторами, регулируемыми по воздуху (проект). — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации сан.-техн. и спец. строит. работ, 1973, вып. 36 ©, с. 49—83. Список лит.: 13 назв.

63620. **Шкаликов Г. С., Шутов А. С.** Теплотехнические показатели блочных схем конвекторов, регулируемых по воздуху. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации сан.-техн. и спец. строит. работ), 1973, вып. 36 ©, с. 84—89.

16.4 Энергетика

16.4.1 Общие вопросы

63621. **Автоматизация** пуска турбины. — Электр. станции, 1974, № 1 ©, с. 22—25. Авт.: А. Х. Горелик, А. В. Белоконенко, А. М. Вайнштейн и др.

63622. **Агоев К. Г., Гревцев Ю. В.** Развитие энергетики советской Киргизии. — Пром. энергетика, 1974, № 1 ©, с. 3—5.

63623. **Петр** Парфеньевич Ястребов. [Специалист в области пром. энергетики. К 70-летию со дня рождения]. — Пром. энергетика, 1974, № 1 ©, с. 58 с портр.

63624. **Абалтусов В. Е., Исаков Г. Н.** Экспериментальное исследование процессов нестационарного тепло- и массообмена реагирующих тел с потоком нагретого газа. — Физика горения и взрыва, 1973, т. 9, № 6 ©, с. 807—812. Список лит.: 8 назв.

63625. **Анаников С. В., Талантов А. В.** Испарение капли топлива в ламинарном потоке газа. — Физика горения и взрыва, 1973, т. 9, № 6 ©, с. 849—855. Список лит.: 12 назв.

63626. **Ваганов Д. А.** О диффузионном режиме горения капли топлива. — Физика горения и взрыва, 1973, т. 9, № 6 ©, с. 834—842. Список лит.: 8 назв.

63627. **Гришин А. М., Зинченко В. И.** Решение некоторых задач о нестационарном тепло- и массообмене с учетом неравновесных гетерогенных и газофазных реакций. — Физика горения и взрыва, 1973, т. 9, № 6 ©, с. 775—786. Список лит.: 15 назв.

63628. **Ефимов В. А.** Характеристики регулятора температуры с сильфоном. [К применению в тепловых сетях]. — Электр. станции, 1974, № 1 ©, с. 76—78.

63629. **Койчу М. Б.** Изменение динамической настройки ПИ-регулятора профилированием регулирующего органа. [Автомат. регулирование теплоэнерг. объектов]. — Электр. станции, 1974, № 1 ©, с. 73—74.

63630. **Мокин В. А.** Ступенчатый подогрев воды в конденсаторах теплофикационных турбин. — Электр. станции, 1974, № 1 ©, с. 75—76.

63631. **Мостовой Г. А.** Определение теплопроизводительности водо-водяных подогревательных установок с помощью графиков. — Пром. энергетика, 1974, № 1 ©, с. 51—53.

63632. **Плауде К. К.** Основы развития теплоснабжения в Советской Латвии. — Изв. АН ЛатвССР, 1973, № 12 ©, с. 3—8. Список лит.: 5 назв.

63633. **Розов С. С.** Всесоюзное совещание по автоматизированным системам управления тепловыми электростанциями. [Киев. 1973 г.] — Электр. станции, 1974, № 1 ©, с. 92.

63634. **Сварка** трубных досок сетевых подогревателей. — Сварочное производство, 1974, № 1 ©, с. 15—16. Авт.: А. С. Гельман, В. С. Леваков, Б. Д. Цемахович и др.

63635. **Тахтаганов Р. Х.** Методика расчета местного автоматического регулирования отопительной нагрузки для элеваторной схемы. — Изв. АН ЛатвССР. Серия физ. и техн. наук, 1973, № 6 ©, с. 49—53. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

63636. **Цыганков С. А., Шестопалова А. А.** Определение содержания серного ангидрида в продуктах сгорания сернистого топлива. — Пром. энергетика, 1974, № 1 ©, с. 50—51.

63637. **Шваб В. А., Лошкарев В. А.** Некоторые вопросы исследования абляционного разрушения теплозащитных покрытий на основе высокополимеров. — Физика горения и взрыва, 1973, т. 9, № 6 ©, с. 800—807. Список лит.: 7 назв.

16.4.2.1 Паротехника

63638. **Артемов Л. Н., Лафа Ю. И.** Взрывной клапан шарового типа [в топке котла]. — Пром. энергетика, 1974, № 1 ©, с. 20—21.

63639. **Виницкий А. И., Воров М. Ф., Зильберберг Н. А.** Механизация трудоемких работ на химводоочистках [ТЭЦ]. — Пром. энергетика, 1974, № 1 ©, с. 19—20.

63640. **Влияние** компенсационных напряжений на надежность сварных необогреваемых соединений конвективных пароперегревателей. — Электр. станции, 1974, № 1 Ⓒ, с. 13—15. Список лит.: 8 назв. Авт.: Ю. В. Балашов, В. А. Нахалов, Р. З. Шрон и др.

63641. **Воронин Д. И., Шишкин В. Ф.** Сжигание газообразных отходов производства в промышленных [котельных] установках. — Пром. энергетика, 1974, № 1 Ⓒ, с. 15—17.

63642. **Доверман Г. И.** Влияние режимов работы пускосбросных устройств на приемистость прямоточного котла. — Электр. станции, 1974, № 1 Ⓒ, с. 10—12.

63643. **Исследование** динамики парогенератора ТП-13Б по температуре пара при совместно-раздельном сжигании природного, коксового и доменного газов. — Пром. энергетика, 1974, № 1 Ⓒ, с. 56—57. Авт.: С. К. Исматходжаев, М. Т. Тахирджанов, Т. А. Саткинов, А. А. Ходжаев.

63644. **Касатов Б. Ф., Дементьев В. М., Литвин О. П.** Анализ различных способов очистки поверхности нагрева мартеновских котлов-утилизаторов. — Пром. энергетика, 1974, № 1 Ⓒ, с. 53—55.

63645. **Коровин В. А., Рубчинская С. М.** Влияние углекислоты на показания кондуктометров с предвключенными водород-катионитовыми фильтрами. [Контроль за качеством питат. воды на тепловых электростанциях]. — Электр. станции, 1974, № 1 Ⓒ, с. 81—82.

63646. **Мостофин А. А.** Уточнение показаний кондуктометров с предвключенными водород-катионитовыми фильтрами. [Контроль чистоты конденсата пара]. — Электр. станции, 1974, № 1 Ⓒ, с. 79—81.

63647. **О возможности** повышения эффективности акустической очистки поверхностей нагрева [котлов-утилизаторов]. — Пром. энергетика, 1974, № 1 Ⓒ, с. 21—22. Авт.: И. Ф. Чучалин, Я. М. Щелоков, В. Н. Подымов, Э. М. Телегин.

63648. **О возможности** сварки стали 16ГНМА в котельных барабанах высоконикелевыми электродами. — Электр. станции, 1974, № 1 Ⓒ, с. 16—19. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ю. Н. Готальский, В. В. Снисарь, И. И. Марчак, Н. И. Дучак.

63649. **Повреждение** металла паропроводных труб из стали 12Х1МФ в условиях ползучести. — Электр. станции, 1974, № 1 Ⓒ, с. 19—22. Авт.: В. Ф. Злепко, Е. И. Крутасова, Г. А. Бологов, Г. М. Новицкая.

63650. **Повышение** экономичности схемы концевых уплотнений питательных насосов. — Электр. станции, 1974, № 1 Ⓒ, с. 71—73. Авт.: В. Е. Чегурко, А. Н. Туркин, Ю. П. Гусихин, В. К. Маринин.

63651. **Смирнов Л. И., Шапченко В. М., Клопов В. Г.** Метод подщелачивания коагулированной воды аммиаком. — Пром. энергетика, 1974, № 1 Ⓒ, с. 48—49.

63652. **Таубман Е. И., Бильдер З. П.** Использование уходящих газов котлов для опреснения и очистки сточных вод. — Электр. станции, 1974, № 1 Ⓒ, с. 69—70. Список лит.: 5 назв.

16.4.2.2 Двигатели внутреннего сгорания. Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

63653. **Андреева Е. Н.** Новый топливный насос [для дизелей] «Роза Мастер» модели DM. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 1 Ⓒ, с. 42—43.

63654. **Блокин Г. П.** Проблема очистки отработавших газов двигателей в Японии. — Автомоб. пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 35—37. Список лит.: 10 назв.

63655. **Заикин Ю. К., Крюковский В. В., Нартова Т. Т.** Исследование комплекса свойств жаропрочного титанового сплава СТ-1 с целью применения его для выхлопных клапанов [двигателей]. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 1 ©, с. 36—37.

63656. **Мкртумян Э. А.** Метод оценки эффективных показателей дизелей. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 1 ©, с. 16—18.

63657. **Цой И. М., Заболотный В. А., Назаров А. Д.** Об измерении и сопоставлении износа и макроотклонения деталей двигателей. — Автомоб. пром-сть, 1974, № 1 ©, с. 30—31. Список лит.: 6 назв.

16.4.2.3 Холодильная техника

63658. **Кожемякина М. Н.** Слагаемые встречного. [О встречном плане на 1974 год на моск. з-де «Компрессор». Интервью зам. дир. з-да М. Н. Кожемякиной]. — План. хоз-во, 1974, № 1 ©, с. 27—31.

16.4.3 Гидроэнергетика. Ветроэнергетика. Гелиоэнергетика. Геоэнергетика. Биоэнергетика

63659. **Джимшелейшвили Э. Г., Инджикян С. М., Гиорхелидзе Т. Д.** К вопросу выбора оптимального состава работающего оборудования ГЭС. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1972, № 2, с. 82—85. Рез. на груз. и англ. яз.

63660. **Джимшелейшвили Э. Г., Инджикян С. М., Гиорхелидзе Т. Д.** Постановка задачи выбора оптимального состава агрегатов ГЭС в форме задачи квадратичного программирования с целочисленными переменными. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1972, № 2, с. 86—89. Рез. на груз. и англ. яз. Перед текстом 3-й авт.: Т. Д. Гиорхелидзе [!]

63661. **Казаров С. А., Рубцов В. В.** Опытная эксплуатация и исследование подпятника гидроагрегата с синтетическим покрытием сегментов. — Электр. станции, 1974, № 1 ©, с. 29—33.

63662. **Методы** определения полиномиальных коэффициентов характеристик ГЭС. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1972, № 2, с. 78—81. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: Г. Г. Туркия, Э. Г. Джимшеленшвили, Ю. А. Богоявленский, С. М. Инджикян.

16.4.5 Электроэнергетика. Электротехника

63663. **Автоматический** перевод энергоблока 200 МВт на нагрузку собственных нужд. — Электр. станции, 1974, № 1 ©, с. 67—69. Авт.: Е. Е. Говердовский, В. Ф. Конин, И. Д. Лисанский, П. В. Варью.

63664. **Азанов В. А.** Трансформаторный преобразователь с подвижным магнитопроводом. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 113, с. 36—44.

63665. **Анищенко Н. Г., Минеин В. Ф.** Исследование кратковременной электрической прочности и сроков службы лавсановой изоляции в криогенных условиях. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 176—179. Список лит.: 12 назв.

63666. **Анке Э.** Установка для исследования восстанавливающейся прочности межконтактного промежутка воздушного выключателя при синхронизированном отключении. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 113, с. 52—58. Список лит.: 8 назв.

63667. **Аппаратура** управления синхронизированными высоковольтными воздушными выключателями. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 113, с. 58—65. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. В. Буткевич, В. Ф. Набатов, В. И. Зильбер и др.

63668. **Афонин А. А., Нижник Л. П.** Бегущее электромагнитное поле над периодической импедансной поверхностью. — Проблемы техн. электродинамики (АН УССР), 1972, вып. 38, с. 18—23.

63669. **Бабяк А. А.** Некоторые результаты и методика снятия векторной картины магнитного поля в торцовой части сердечника статора на физической модели. — Проблемы техн. электродинамики (АН УССР), 1972, вып. 38, с. 63—64.

63670. **Бабяк А. А.** Проблема натурного модельного генератора большой мощности. — Проблемы техн. электродинамики (АН УССР), 1972, вып. 38, с. 9—13.

63671. **Байков А. П., Герасимов Л. С., Искольдский А. М.** Компенсированный шунт для измерения сильных нестационарных токов. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 112—113.

63672. **Баринберг А. Д., Донченко К. П., Олейник В. Г.** МГД-приборы и аппараты защиты, контроля и управления. — Магнитная гидродинамика, 1973, № 4 ©, с. 73—83. Список лит.: 33 назв.

63673. **Барышникова Р. А.** К расчету тяговой характеристики ш-образного электромагнита с пониженной пульсацией при расположении обмоток на крайних сердечниках. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 113, с. 96—105.

63674. **Бойко Ю. В., Калайда Г. И.** Экспериментальное исследование магнитного поля линейного двухстороннего индуктора в режиме холостого хода. — Проблемы техн. электродинамики (АН УССР), 1972, вып. 38, с. 69—72. Список лит.: 5 назв.

63675. **Борис** Иосифович Шабадаш. [Специалист в области релейной защиты]. К 70-летию со дня рождения. — Электр. станции, 1974, № 1 ©, с. 91 с портр.

63676. **Буль Б. К., Шибанов В. К.** Исследование внешнего поля разомкнутой магнитной системы. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 113, с. 26—35.

63677. **Буль Б. К., Шоффа В. Н., Пучков А. С.** Использование мембраны в качестве подвижного элемента магнитоуправляемых герметизированных контактов. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 113, с. 3—8. Список лит.: 6 назв.

63678. **Буль О. Б.** Расчет магнитных проводимостей осесимметричных систем по картинам плоскопараллельного поля. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 113, с. 128—131.

63679. **Буль О. Б., Селиванов Л. В.** Кривые намагничивания некоторых ферромагнитных материалов при напряженности магнитного поля до 5000 а/см. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 113, с. 131—137.

63680. **Бунятов С. Б.** К исследованию трансформатора постоянного тока высокого напряжения. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 113, с. 44—51. Список лит.: 5 назв.

63681. **Бусель Н. А., Князев К. А.** По поводу статьи Н. М. Кузеванова «Опыт эксплуатации изоляции статорных обмоток гидрогенераторов» [в журнале «Электрические станции», 1973, № 2]. — Электр. станции, 1974, № 1 ©, с 87.

63682. **Васильев С. В., Петровича Р. А., Рупенейт В. А.** К расчету p(Q)-характеристик линейного индукционного насоса без боковых шин. — Магнитная гидродинамика, 1973, № 4 ©, с. 150—151.

63683. **Ведешенков Н. А., Кузнецов В. Г.** Исследование влияния длительности начальной фазы дуги размыкания на износ. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 113, с. 82—87.

7*

63684. **Вейденберг И. К., Темкин А. Г.** Расчет нестационарных режимов термоэлектрических устройств при помощи разложения интеграла Дюамеля в обобщенный ряд Маклорена. — Изв. АН ЛатвССР. Серия физ. и техн. наук, 1973, № 6 ©, с. 54—59. Рез. на англ. яз.

63685. **Вольдек А. И., Манойлова О. Н., Толвинская Е. В.** Оценка влияния конечной длины сердечников линейной индукционной машины на ее продольный краевой эффект. — Магнитная гидродинамика, 1973, № 4 ©, с. 11—116. Список лит.: 6 назв.

63686. **Гаянов А. А.** Дифференциальный автокомпенсационный электрометр. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 108—109.

63687. **Глазков В. П., Мершон Л. Р., Рябенко Е. И.** Исследование самозапуска двухполюсных синхронных двигателей при перерывах питания. — Проблемы техн. электродинамики (АН УССР), 1972, вып. 38, с. 94—99. Список лит.: 6 назв.

63688. **Гольде Ф. А., Леущенко С. В.** Стандарт предприятия и качество конструкторской документации. [Киев. з-д «Электробытприбор»]. — Стандарты и качество, 1974, № 1 ©, с. 36—39. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

63689. **Даниелян Р. Н., Гарибян М. С., Айриян Г. А.** Линейный преобразователь переменного напряжения в постоянное. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 106—107.

63690. **Джапаридзе В. П.** Магнитное поле прямолинейных токов, расположенных параллельно образующим ферромагнитного полого эллиптического цилиндра, с учетом конечного значения магнитной проницаемости материала сердечника. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1972, № 2, с. 112—121. Рез. на груз. и англ. яз.

63691. **Дикин Ю. И.** Магнитное поле в области коронок зубцов якоря электрической машины. — Изв. АН ЛатвССР. Серия физ. и техн. наук, 1973, № 6 ©, с. 74—80. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

63692. **Дроздов В. А.** Зависимость момента на валу асинхронной машины с массивным ротором от напряжения. — Изв. АН ЛатвССР. Серия физ. и техн. наук, 1973, № 6 ©, с. 81—86. Рез. на англ. яз.

63693. **Ефимов В. М., Тимохин С. А.** Методические ошибки фазометра с постоянным временем измерения. — Автометрия, 1973, № 6 ©, с. 39—41.

63694. **Журавлев В. В.** Исследование восстанавливающейся прочности в условиях движения электрической дуги по электродам из разных материалов. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 113, с. 72—75.

63695. **Зенцев В. Г.** Исследование на модели некоторых конструктивных исполнений торцовой зоны сердечника турбогенератора большой мощности. — Проблемы техн. электродинамики (АН УССР), 1972, вып. 38, с. 58—62. Список лит.: 6 назв.

63696. **Исследование** магнитных систем феррогидродинамических уплотнений. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 113, с. 119—128. Список лит.: 6 назв. Авт.: Д. В. Орлов, А. З. Аврамчук, А. К. Калинкин, А. П. Сизов.

63697. **Исследование** ферридов с внутренней памятью. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 113, с. 17—25. Список лит.: 6 назв. Авт.: Б. К. Буль, Т. В. Дубровская, И. И. Капралов и др.

63698. **Кайданов Ф. Г.** Защита персонала подстанций от влияния электрического поля. — Электр. станции, 1974, № 1 ©, с. 63—66. Список лит.: 6 назв.

63699. **Калайда Г. И., Бойко Ю. В.** Результаты применения метода физического моделирования для исследования касательной составляющей напряженности магнитного поля линейного индуктора на поверхности массивного ферромагнитного тела. — Проблемы техн. электродинамики (АН УССР), 1972, вып. 38, с. 72—77.

63700. **Карацуба Л. А.** Операторные уравнения электромагнитного поля для анизотропных проводящих сред. — Проблемы техн. электродинамики (АН УССР), 1972, вып. 38, с. 28—33.

63701. **Кацман В. М.** Ускорение срабатывания электромагнита. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 196.

63702. **Квирикашвили Г. В.** Анализ электромагнитных процессов в 18-фазной эквивалентной однотактной параллельной вентильной схеме инвертирования тока. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1972, № 2, с. 23—28. Рез. на груз. и англ. яз.

63703. **Кившик А. Ф., Гетьман Л. И.** Охлаждение соленоидов. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 156—158.

63704. **Кириллов И. Р.** Учет проводимости стенок в задачах о продольном концевом эффекте в индукционных каналах. — Магнитная гидродинамика, 1973, № 4 ©, с. 117—122. Список лит.: 5 назв.

63705. **Колосов И. С., Конюк Н. А., Полякова Л. М.** Статистическое моделирование значений ущерба от аварийных ограничений электроснабжения узлов нагрузки. — Пром. энергетика, 1974, № 1 ©, с. 32—34. Список лит.: 9 назв.

63706. **Коробков Ю. С.** К оценке условия срабатывания ферридов. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 113, с. 138—142. Список лит.: 5 назв.

63707. **Кравченко А. Н.** Расчет магнитного поля полосок с распределенными пространственно-периодическими переменными токами в слоистой проводящей среде. — Проблемы техн. электродинамики (АН УССР), 1972, вып. 38, с. 13—18.

63708. **Кураев В. Г., Федькин А. К.** О повышении добротности магнитных усилителей промышленной серии ТУМ. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 113, с. 142—148.

63709. **Лысков Ю. И., Мельзак И. Я.** Об уточнении методики расчета потерь на корону ВЛ сверхвысокого напряжения. — Электр. станции, 1974, № 1 ©, с. 59—63.

63710. **Макарычев Ю. М., Умеренков А. С.** Анализ распределения магнитных потоков в симметричном замыкающем герконе. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 113, с. 9—16.

63711. **Махнитко А. Е.** Некоторые возможности сокращения промежуточных вычислений при расчетах больших электрических систем. — Изв. АН ЛатвССР. Серия физ. и техн. наук, 1973, № 6 ©, с. 95—101. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

63712. **Машкин В. А., Бондаренко В. И.** К вопросу определения температуры катушки обмоток силовых трансформаторов методом математического моделирования. — Проблемы техн. электродинамики (АН УССР), 1972, вып. 38, с. 85—88. Список лит.: 5 назв.

63713. **Невмержицкий В. И., Стек Р. М.** Автоматизация процесса перевода возбуждения генератора. — Электр. станции, 1974, № 1 ©, с. 38—42.

63714. **Новик Я. А.** К вопросу о нелинейной теории электрических машин. — Изв. АН ЛатвССР. Серия физ. и техн. наук, 1973, № 6 ©, с. 109—117. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

63715. **Новик Я. А.** Численный расчет магнитного поля в зубцовой зоне электрической машины с учетом насыщения при односторонней зубчатости. — Изв. АН ЛатвССР. Серия физ. и техн. наук, 1973, № 6 ©, с. 102—108. Список лит.: 10 назв.

63716. **Новиков В. М.** Поведение дифференциальной защиты блока при самосинхронизации. — Электр. станции, 1974, № 1 ©, с. 42—44.

63717. **О нормативе** запасных контрольно-измерительных приборов и автоматики электростанций. — Электр. станции, 1974, № 1 ©, с. 82—83. Авт.: М. А. Ястребенецкий, Б. А. Тимофеенко, С. В. Виноградская, Г. В. Железнов.

63718. **Окулов Б. В., Глейзер И. З., Дронова Л. П.** Технология изготовления многоэмиттерных холодных катодов. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 124—125.

63719. **Оленица А. Г., Соколов Е. И.** Исследование отказов средств защиты подземного электрооборудования. — Пром. энергетика, 1974, № 1 ©, с. 35—36.

63720. **Отклики** на статью К. П. Курильчика «Улучшение тепловых характеристик турбогенераторов» [в журнале «Электрические станции», 1972, № 12]: А. И. Фадеев, И. Н. Карпилов; В. Н. Крылов, А. М. Ярославцев. — Электр. станции, 1974, № 1 ©, с. 85—87. Список лит.: 6 назв.

63721. **Оценка** ошибки градуировки кондукционного [МГД]-расходомера. — Магнитная гидродинамика, 1973, № 4 ©, с. 123—129. Список лит.: 9 назв. Авт.: Ю. А. Бирзвалк, Ю. В. Богданов, В. Х. Витола и др.

63722. **Пекелис В. Г., Салистра М. Д.** Расширение области применения продольной емкостной компенсации в распределительных сетях. — Электр. станции, 1974, № 1 ©, с. 48—52.

63723. **Петр** Григорьевич Грудинский. [Специалист в области электротехники]. К 80-летию со дня рождения. — Электр. станции, 1974, № 1 ©, с. 90 с портр.

63724. **Петров Ю. В.** Неравномерность воздушного зазора гидрогенератора и ее влияние на вибрацию статора. — Электр. станции, 1974, № 1 ©, с. 25—28. Список лит.: 5 назв.

63725. **Побережский Л. П., Яхот А. О.** Расчет электрического поля в канале МГД-генератора с эффектом Холла методом изображений вихреисточников. — Магнитная гидродинамика, 1973, № 4 ©, с. 102—110. Список лит.: 6 назв.

63726. **Постников И. М., Станиславский Л. Я.** Проблемы исследований и повышение надежности мощных турбогенераторов в 70-х годах. — Проблемы техн. электродинамики (АН УССР), 1972, вып. 38, с. 3—4.

63727. **Преобразователи** линейных перемещений в постоянный ток. — Автометрия, 1973, № 6 ©, с. 94—96. Список лит.: 5 назв. Авт.: К. Ш. Либерзон, Ю. В. Митришкин, В. Ю. Новиков, В. В. Сазонов.

63728. **Применение** ЭЦВМ для технико-экономических расчетов при выборе схемы электроснабжения. — Пром. энергетика, 1974, № 1 ©, с. 26—29. Список лит.: 6 назв. Авт.: С. И. Гамазин, В. А. Костенко, П. И. Добровольский и др.

63729. **Проблемы** создания турбогенераторов с обмотками из сверхпроводников и чистых металлов. — Проблемы техн. электродинамики (АН УССР), 1972, вып. 38, с. 4—9. Список лит.: 11 назв. Авт.: Г. Г. Счастливый, Г. М. Федоренко, В. П. Куевда, В. П. Кучинский.

63730. **Размадзе Ш. М., Метревели В. М.** Взаимовлияние совместно работающих трехфазных однотактной и двухтактной вентильных установок. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1972, № 2, с. 11—16. Рез. на груз. и англ. яз.

63731. **Размадзе Ш. М., Метревели В. М.** Взаимовлияние совместно работающих трехфазных однотактной и двухтактной вентильных установок. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1972, № 2, с. 17—22. Рез. на груз. и англ. яз.

63732. **Раух Я. Я.** Проверка сечения кабеля по термической устойчивости току короткого замыкания. — Пром. энергетика, 1974, № 1 ©, с. 30—32.

63733. **Рыбас К. П., Павлов В. К., Телепаев Б. Н.** Прессованный губчатый оксидноникелевый катод. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 121—123. Список лит.: 9 назв.

63734. **Ряшенцев Н. П., Малахов А. П.** Работа электромагнитного двигателя на полностью управляемый вентильный преобразователь в режиме инвертора. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 6 ©, с. 61—65.

63735. **Сивокобыленко В. Ф., Костенко В. И.** Причины повреждения электродвигателей в пусковых режимах на блочных электростанциях. — Электр. станции, 1974, № 1, ©, с. 33—35.

63736. **Симаков А. Д.** Разделка кабелей до 6 кВ с помощью морозостойкой перчатки из полихлорвинила. — Пром. энергетика, 1974, № 1 ©, с. 37.

63737. **Сливинская А. Г., Дильдина Т. Н.** Исследование броневого электромагнита с усеченно-коническим стопом. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 113, с. 109—114.

63738. **Сливинская А. Г., Зайцев И. В., Савинков Ю. Г.** Исследование тяговых характеристик силового поляризованного электромагнита. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 113, с. 114—119.

63739. **Сливинская А. Г., Федькина А. А.** Аналитическое выражение проницаемости формы цилиндрических стержней. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 113, с. 105—109.

63740. **Смородин В. И.** Методика измерения магнитного поля на поверхности конструктивных деталей концевой зоны мощных турбогенераторов. — Проблемы техн. электродинамики (АН УССР), 1972, вып. 38, с. 77—80.

63741. **Спиридонов В. К., Палаткин С. Г.** Опыт эксплуатации высокочастотной аппаратуры в устройствах релейной защиты. — Электр. станции, 1974, № 1 ©, с. 84.

63742. **Статистический** анализ режима напряжения в электрических сетях промышленных предприятий. — Пром. энергетика, 1974, № 1 ©, с. 9—10. Авт.: Б. А. Константинов, А. А. Пиковский, Г. Л. Багиев и др.

63743. **Схемы** самозапуска синхронных электроприводов. — Пром. энергетика, 1974, № 1 ©, с. 43—45. Авт.: Б. М. Плющ, И. А. Алиев, М. В. Ройтман и др.

63744. **Счастливый Г. Г., Титко А. И.** Описание токов лобовых частей обмоток статора и ротора электрических машин. — Проблемы техн. электродинамики (АН УССР), 1972, вып. 38, с. 23—28.

63745. **Сюсюкин А. И.** О методике расчета компенсированной линейной индукционной машины активного типа. — Проблемы техн. электродинамики (АН УССР), 1972, вып. 38, с. 88—93. Список лит.: 11 назв.

63746. **Сюсюкин А. И.** Поле возбуждения однофазного линейного индуктора с переменной фазовой скоростью волны магнитного поля. — Проблемы техн. электродинамики (АН УССР), 1972, вып. 38, с. 43—47. Список лит.: 6 назв.

63747. **Таев И. С., Головенкин В. А.** Бездуговой аппарат управления, построенный на электродинамическом принципе. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 113, с. 75—82.

63748. **Таев И. С., Журавлев В. В., Бредихина И. О.** Теоретическое и экспериментальное определение температурного поля в основании дуги переменного тока. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 113, с. 87—95.

63749. **Таев И. С., Нестеров Г. Г., Терзи И. З.** Усовершенствование методики измерения параметров восстанавливающегося напряжения в отключенных сетях. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 113, с. 66—72.

63750. **Температурное** поле сердечника статора турбогенератора мощностью 200 *Мвт*. — Проблемы техн. электродинамики (АН УССР), 1972, вып. 38, с. 52—56. Авт.: Г. П. Езовит, И. А. Евтушенко, В. А. Кравченко и др.

63751. **Ткешелашвили З. А.** Исследование режимов, близких к короткому замыканию при совместной работе неидентичных вентильных установок. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1972, № 2, с. 32—37. Рез. на груз. и англ. яз.

63752. **Ткешелашвили З. А.** Некоторые режимы совместной работы неидентичных вентильных установок. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1972, № 2, с. 38—45. Рез. на груз. и англ. яз.

63753. **Третьяков С. И., Чернышов М. И.** Анализ повреждений силовых трансформаторов. — Электр. станции, 1974, № 1 Ⓒ, с. 57—59.

63754. **Трофимов Г. Г.** Эффективность конденсаторных установок с автоматическим регулированием. — Пром. энергетика, 1974, № 1 Ⓒ, с. 41—43.

63755. **Условия** рационального управления процессом непосредственного преобразования частоты. — Изв. АН ЛатвССР. Серия физ. и техн. наук, 1973, № 6 Ⓒ, с. 60—65. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Ф. Крогерис, Л. А. Рутманис, Я. П. Дрейманис и др.

63756. **Федоренко Г. М.** Вопросы расчета и определения параметров эквивалентных тепловых схем водозаполненных электродвигателей. — Проблемы техн. электродинамики (АН УССР), 1972, вып. 38, с. 80—85. Список лит.: 5 назв.

63757. **Харатишвили Н. Г., Беридзе Д. Л.** К выбору полосы пропускания магнитоизмерительной аппаратуры. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1972, № 2, с. 5—10. Рез. на груз. и англ. яз.

63758. **Хрюкин Н. С.** Вентиляция помещений для свинцовых аккумуляторных батарей. — Электр. станции, 1974, № 1 Ⓒ, с. 52—57. Список лит.: 8 назв.

63759. **Цололо Г. А.** Влияние геометрических размеров датчика на точность калибровки динамического электрометра. — Труды Горьк. ин-та инженеров водного транспорта, 1972, вып. 123, с. 82—89.

63760. **Чемерис В. Т., Письменный А. С.** Электромагнитное поле в зазоре линейной индукционной машины при несимметричном питании. — Проблемы техн. электродинамики (АН УССР), 1972, вып. 38, с. 33—43. Список лит.: 12 назв.

63761. **Червонный Е. М.** О показателях надежности систем электроснабжения. — Электр. станции, 1974, № 1 Ⓒ, с. 6—7. Список лит.: 5 назв.

63762. **Чувычин В. Н.** Влияние полосовых фильтров на быстродействие релейной защиты [электропередач]. — Изв. АН ЛатвССР. Серия физ. и техн. наук, 1973, № 6 Ⓒ, с. 87—94. Рез. на англ. яз.

63763. **Шевченко В. И., Глазков В. П.** Исследование эффективности высокопроводящих торцовых колец массивного зубчатого ротора. — Проблемы техн. электродинамики (АН УССР), 1972, вып. 38, с. 65—69. Список лит.: 5 назв.

63764. **Шорин В. П., Васендин В. И.** Бесконтактное устройство для измерения мощности на валу электрической машины. — Пром. энергетика, 1974, № 1 Ⓒ, с. 13—15.

63765. **Щеглов И. П., Быструев А. К.** Об условиях отключения неудаленных коротких замыканий на линиях с расщепленными проводами. — Электр. станции, 1974, № 1 ©, с. 46—48.

63766. **Экспериментальные** исследования магнитного поля в концевой зоне турбогенератора мощностью 200 *Мвт* при изменении cos ψ. — Проблемы техн. электродинамики (АН УССР), 1972, вып. 38, с. 56—57. Авт.: Г. П. Езовит, И. А. Евтушенко, Л. А. Еремина и др.

63767. **Яковлев Л. В.** Надежность двухцепных высоковольтных линий. — Электр. станции, 1974, № 1 ©, с. 35—37.

16.4.5.1 Светотехника

63768. **Гусева Л. С., Фаермарк М. А.** Освещение механических цехов. — Пром. энергетика, 1974, № 1 ©, с. 38—41.

16.4.6 Радиоэлектроника

16.4.6.2 Радиотехника. Электроакустика. Радиолокация. Электросвязь. Телевидение. Электроника

63769. **Авдошин Е. Г., Гольденберг А. Л.** Экспериментальное исследование адиабатических электронных пушек МЦР. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 10 ©, с. 1605—1612. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

63770. **Айнбунд М. Р., Коваленко В. Г., Поленов Б. В.** Сравнение характеристик электронных умножителей с жалюзийными и непрерывными динодами. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 130—132. Список лит.: 8 назв.

63771. **Аковецкий В. И., Корнеев Ю. Н., Мелина Е. А.** Геометрические особенности телевизионного изображения. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1973, вып. 6 ©, с. 69—75.

63772. **Алексеев В. А., Козлов Н. П., Протасов Ю. С.** Лазер на органическом красителе. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 137—138.

63773. **Алимов В. А., Ерухимов Л. М.** О распределениях флуктуаций КВ сигналов. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 10 ©, с. 1540—1551. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

63774. **Арутюнян А. М.** Проективные преобразования растра в перцетроне с передающей телевизионной трубкой. — Автометрия, 1973, № 6 ©, с. 60—64.

63775. **Архипенко Ан. Ф., Авдеев В. П., Архипенко А. Ф.** Программный генератор импульсов на интегральных схемах. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 95—97.

63776. **Аульченко В. М., Коршунов Ю. В.** Блоки ядерной электроники на интегральных схемах. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 75—77.

63777. **Безродный В. Г.** Флуктуации поверхностного импеданса неоднородного поглощающего полупространства. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 10 ©, с. 1552—1557. Рез. на англ. яз.

63778. **Беликович В. В., Бенедиктов Е. А.** Частотная зависимость аномального поглощения радиоволн в периоды внезапных ионосферных возмущений. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 10 ©, с. 1475—1481. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

63779. **Белов Е. Н., Барбасов В. М.** Формирователь старт-стопных импульсов на транзисторах. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 84—86.

63780. **Бсляев А. В., Скрыпник Г. И.** Замечания о структуре процедуры Калмана и рекуррентном методе обращения матриц. — Автометрия, 1973, № 6 ©, с. 79—81. Список лит.: 10 назв.

63781. **Блинушов В. П., Егоров А. Г., Некрасов А. В.** К оценке суммарной длины соединений печатной платы. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1973, № 6 ©, с. 94—96.

63782. **Бурматов И. Ф., Василенко Л. С., Шишаев А. В.** Измерение угловой расходимости и поперечного распределения интенсивности излучения CO_2-лазера. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 141—142.

63783. **Ванке В. А., Тимофеев Ю. М.** Нелинейные явления в усилителе циклотронно-синхронных волн. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 11 ©, с. 1751—1758. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

63784. **Вишневский В. Н., Кобак И. А., Шилов А. Ф.** Рециркуляционный генератор с оптической линией задержки. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 93—95.

63785. **Власов С. Н., Загрядская Л. И., Петелин М. И.** Резонаторы и волноводы с модами шепчущей галереи для лазеров на циклотронном резонансе. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 11 ©, с. 1743—1750. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

63786. **Гаврилов Л. Е.** Применение лавинных триодов в схемах ядерной электроники. Обзор. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 5—17. Список лит.: 90 назв.

63787. **Гинзбург Я.** Распределители на транзисторах для групповой связи. — Вестн. связи, 1973, № 12 ©, с. 24—26.

63788. **Грудев К. Л., Присенко М. А., Скрипник Ю. А.** О стабилизации усилителей с положительной обратной связью. — Автометрия, 1973, № 6 ©, с. 97—99.

63789. **Гулямов У. Г., Захаров Н. В., Колесник В. Г.** О получении токовых импульсов заданной формы на индуктивности колебательного контура при закорачивании ее на диод. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 6 ©, с. 49—53. Рез. на узб. яз.

63790. **Гуткин В. М., Рябков Л. Ф., Серов В. Н.** Транзисторный широкополосный усилитель с глубокой отрицательной обратной связью. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 97—99.

63791. **Деканосидзе З. П., Дгебуадзе Г. В.** Быстродействующий электронно-механический ключ для включения инверторов. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1972, № 2, с. 29—31. Рез. на груз. и англ. яз.

63792. **Дьяконов В. П., Стерлягов А. А.** Широкополосные повторители на биполярных транзисторах и металл — окисел — полупроводник транзисторах. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 99—100.

63793. **Дятлов А. П., Евдокимов Ю. Ф.** К вопросу о чувствительности мультипликационных корреляторов. — Автометрия, 1973, № 6 ©, с. 84—86. Список лит.: 6 назв.

63794. **Жуков В., Михалевский В., Рымша В.** Прибор Ф4-4 для измерения частотных характеристик каналов связи. — Вестн. связи, 1973, № 12 ©, с. 17—20.

63795. **Жураховский В. А., Кураев А. А., Чемерис В. Т.** К теории процессов силового выпрямления и генерации гармоник на сверхвысоких частотах. — Проблемы техн. электродинамики (АН УССР), 1972, вып. 38, с. 48—51. Список лит.: 7 назв.

63796. **Захаров Е. А., Мясоедов Б. Ф., Карякин А. В.** Использование полого катода для анализа радиоактивных веществ. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 12 ©, с. 2306—2310. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

63797. **Зуйкова Э. М., Пасманик Л. А., Турчин В. И.** Оптическая обработка в некогерентном свете результатов радиоголографических измерений диаграммы направленности антенны. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 10 ©, с. 1615—1618. Список лит: 7 назв.

63798. **Измерение** характеристик сеточных фильтров субмиллиметрового излучения поляризационным интерферометром Майкельсона. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 113—115. Авт.: Ф. Ф. Игошин, А. П. Кирьянов, В. В. Можаев и др.

63799. **Ильинский А. С., Альховский Э. А., Данилова А. Г.** Метод расчета постоянных распространения в гофрированных волноводах. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 10 ©, с. 1583—1587. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

63800. **Коваленко В. Г., Поленов Б. В.** Характеристики ВЭУ-1 при регистрации электронов малых энергий. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 135—137.

63801. **Кондратьев Е. Л., Семенов А. А.** Генератор развертки для двойного электронно-оптического преобразователя. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 92—93.

63802. **Костенко В. И.** Управляемый фазовращатель на полевых транзисторах. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 102—104. Список лит.: 8 назв.

63803. **Кравченко Г. И., Марков В. Ф.** Обнаружение сигналов с помощью параметрического генератора. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 11 ©, с. 1703—1708. Рез. на англ. яз.

63804. **Кузнецов Ю. А., Тронько В. Д.** Магнитооптический умножитель частоты электрического сигнала. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 104—106.

63805. **Лапта С. И., Сологуб В. Г.** Рассеяние поля диполя коротким отрезком круглого волновода. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 10 ©, с. 1588—1598. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

63806. **Ларионцев Е. Г., Серкин В. Н.** Взаимодействие встречных сверхкоротких импульсов света в лазере с просветляющимся фильтром. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 11 ©, с. 1671—1675. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

63807. **Левченко П. М., Марченков В. В., Слюсарь В. Н.** Стабильная пороговая схема. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 80—82.

63808. **Линейный** усилитель с полосой передачи 0,3—7,7 кГц. — Вестн. связи, 1973, № 12 ©, с. 21—24. Авт.: В. Шамшин, З. Голышко, С. Лопатенкова, В. Смалюк.

63809. **Маргулис В. М., Марголин А. Д., Каганова З. И.** Поле концентраций возбужденных молекул в диффузионном CO_2 — N_2-лазере. — Физика горения и взрыва, 1973, т. 9, № 6 ©, с. 818—822. Список лит.: 9 назв.

63810. **Мироновский Л. А., Слаев В. А.** Уменьшение импульсных помех в аналоговых сигналах. — Автометрия, 1973, № 6 ©, с. 49—54. Список лит.: 10 назв.

63811. **Некоторые** характеристики радиосигналов, рассеянных морской поверхностью в направлениях, близких к направлению зеркального отражения. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 10 ©, с. 1498—1503. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Калмыков, А. С. Курекин, В. Ю. Левантовский и др.

63812. **О влиянии** полосы поглощения молекулярного кислорода на амплитудные флуктуации радиоволн миллиметрового диапазона. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 10 ©, с. 1504—1509. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. И. Шарапов, А. С. Брюховецкий, И. Х. Ваксер, В. А. Комяк.

63813. **О некоторых** результатах экспериментального исследования низковольтных электронно-вакуумных приборов СВЧ. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 11 ©, с. 1773—1775. Авт.: С. Г. Афанасов, И. Я. Ашбель, Б. М. Жулковский и др.

63814. **Перов В. П.** Оптимальная фильтрация периодических процессов при дискретном поступлении информации. — Автометрия, 1973, № 6 ©, с. 82—83.

63815. **Пономарев Л. А.** Амплитудный интегральный дискриминатор-формирователь. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 82—84.

63816. **Прохода И. Г., Чумаченко В. П.** Метод частичных пересекающихся областей для исследования волноводно-резонаторных систем сложной формы. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 10 ©, с. 1578—1582. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

63817. **Прудников Ю. Н.** Моделирование производственных процессов как фактор эффективного управления предприятием электронной промышленности. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 297, с. 42—47.

63817а. **Радиовизор** — прибор для визуального наблюдения и регистрации полей ИК — СВЧ излучения. — Вестн. АН СССР, 1973, № 12 ©, с. 15—22. Авт.: А. П. Бажулин, Н. А. Ирисова, В. П. Сасоров и др.

63818. **Разработка** гибридной микросхемы транзисторного широкополосного усилителя тока с высокой регулируемой линейностью. — Автометрия, 1973, № 6 ©, с. 64—71. Авт.: Ю. Л. Куркин, Н. С. Куркина, В. С. Минаев, Т. С. Орехова.

63819. **Ратнер А. М., Фишер А. М.** О применимости феноменологических уравнений многомодового лазера. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 10 ©, с. 1510—1521. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

63820. **Риваненков Л.** Анализатор боковых полос. — Вестн. связи, 1973, № 12 ©, с. 29—31.

63821. **Ройтман М. С., Рыбин Ю. К.** О повышении избирательности фазочувствительных детекторов на дифференциальных усилителях постоянного тока. — Автометрия, 1973, № 6 ©, с. 103—107. Список лит.: 9 назв.

63822. **Рощин Г.** Устройство телеграфирования к радиостанциям РСО-30/РСО-300. — Вестн. связи, 1973, № 12 ©, с. 20—21.

63823. **Сверкунов Ю. Д.** Анализ спектра на выходе нелинейной системы с жесткой характеристикой при полигармоническом воздействии. — Автометрия, 1973, № 6 ©, с. 55—60.

63824. **Соболев Н., Калько А.** Вакуумные выключатели — в радиопередающие устройства. — Вестн. связи, 1973, № 12 ©, с. 26.

63825. **Соборнов О. П., Щеглов О. П.** Параметры ФЭУ-110 в спектрометрическом режиме. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 132—134. Список лит.: 5 назв.

63826. **Соловьев Г. Н., Ерыкалов В. Н.** Функциональный аттенюатор с цифровым управлением. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 101—102.

63827. **Суцик М. М., Фортус В. М.** Об эффективности параметрического преобразования в высокодобротных оптических резонаторах. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 10 ©, с. 1522—1529. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

63828. **Таситронный** генератор для формирования прямоугольных импульсов напряжения на емкостной нагрузке. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 87—89. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. Д. Дворников, С. Т. Латушкин, Л. И. Юдин, В. М. Комаров.

63829. **Тинин М. В.** Об одном виде скользящего распространения радиоволн. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 10 ©, с. 1613—1615. Список лит.: 8 назв.

63830. **Фиалковский А. Т.** Открытая на конце несимметричная полосковая линия. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 11 ©, с. 1771—1773.

63831. **Шанкин Ю. П.** К теории периодических волноводов, нагруженных диафрагмами. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 11 ©, с. 1730—1735. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

16.4.6.3 Автоматика. Телемеханика. Вычислительная техника

(Теория автоматического регулирования и управляющих систем — см. 14)

63832. **Багданскис Е.-А. К., Найденов А. И.** Автоматическая установка амплитудного масштаба в стробоскопических осциллографах. — Автометрия, 1973, № 6 ©, с. 71—78. Список лит.: 9 назв.

63833. **Ввод** в БЭСМ-4 информации, записанной на магнитной ленте в аналоговой форме. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 64—67. Авт.: Н. М. Бондаренко, С. Ф. Загородний, В. И. Каевицер, Г. М. Петров.

63834. **Ведерников В. М., Кирьянов В. П., Кокшаров М. А.** Шестиканальный генератор задержанных импульсов. — Автометрия, 1973, № 6 ©, с. 91—94.

63835. **Вешкурцев Ю. М., Петров А. Ю.** Реверсивная счетная декада на интегральных схемах с цифровой индикацией. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 78—80.

63836. **Волков И. И., Мотов В. В., Прохоров С. А.** Об одном методе аппаратурной аппроксимации корреляционных функций стационарных случайных процессов. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 11 ©, с. 1770—1771.

63837. **Воробейчиков Э. С., Пойзнер Б. Н., Портнова Т. С.** Установление колебаний в многочастотных автоколебательных системах при случайных начальных условиях в присутствии внешнего сигнала. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 10 ©, с. 1535—1539. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

63838. **Воронин В. И.** Аналоговый делитель двух напряжений. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 109—111.

63839. **Вуль В. А., Омелин В. М., Рошаль Л. Ф.** Устройство оперативного ввода графической информации. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 67—70.

63840. **Гладкий В. С.** Вероятностные процессоры для статистической обработки данных. — Автометрия, 1973, № 6 ©, с. 3—11. Список лит.: 11 назв.

63841. **Грацианский И. Н., Лезов А. П., Фоминых В. Е.** Прецизионный источник опорного напряжения в интегральном исполнении. — Автометрия, 1973, № 6 ©, с. 99—103.

63842. **Иванов Г. И.** Временные преобразования цифровых автоматов. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1973, № 6 ©, с. 106—113.

63843. **Касперович А. Н., Солоненко В. И.** Высоковольтный транзисторный цифроаналоговый преобразователь. — Автометрия, 1973, № 6 ©, с. 86—88.

63844. **Клибанова И. М.** Особенности синхронного взаимодействия колебаний в автоколебательной системе с двумя степенями свободы. — Изв. вузов. Радиофизика, 1973, т. 16, № 11 ©, с. 1709—1716. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

63845. **Колпаков И. Ф., Никитюк Н. М., Урманова Л. А.** Преобразователь кодов из двоичной системы в двоично-десятичную в стандарте «КАМАК». — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 70—74.

63846. **Котельников В. А., Петров Ю. И.** Тонкопленочный адсорбционный датчик влажности. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 182—184.

63847. **Котрикадзе О. Г.** Оптимальная настройка регуляторов. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1972, № 2, с. 64—68. Рез. на груз. и англ. яз.

63848. **Котрикадзе О. Г.** Синтез квазиоптимальных быстродействующих систем автоматического регулирования. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1972, № 2, с. 60—63. Рез. на груз. и англ. яз.

63849. **Мдзинаришвили В. В.** Нелинейная фильтрация ортогональными импульсными элементами с памятью в задаче первичной оптимизации. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1972, № 2, с. 73—77. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

63850. **Мелехин В. Ф., Тарабукин В. И.** Анализ погрешности преобразования периодических временных интервалов в код. — Автометрия, 1973, № 6 ©, с. 31—38. Список лит.: 7 назв.

63851. **Пищулин В. И.** Построение измерительно-вычислительной системы на базе ЭВМ БЭСМ-4. — Автометрия, 1973, № 6 ©, с. 41—45. Список лит.: 5 назв.

63852. **Поляков Г. П.** О разбросе времени срабатывания индукционных токовых реле РТ-80, РТ-90. — Электр. станции, 1974, № 1 ©, с. 44—45.

63853. **Прозоровский В. Д.** Управляемый стабилизатор тока электромагнита радиоспектрометра. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 115—117.

63854. **Пупков К. А., Чемоданов Е. С.** Некоторые результаты исследования релейных автоколебательных систем при случайных воздействиях. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1973, № 6 ©, с. 184—188. Список лит.: 6 назв.

63855. **Фарнакеев В. В., Питкевич В. А., Виденский В. Г.** Вывод амплитудных спектров из анализатора АИ-256 на перфоратор В-112. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 191—192.

63856. **Чуплинскас А. Б.** Опыт и проблемы объединения [вычислительной техники] «Сигма». [ЛитССР]. — Деньги и кредит, 1974, № 1 ©, с. 14—19.

63857. **Шалагинов Ю. В.** Быстродействующий сумматор накапливающего типа для неравномерно-следящего аналого-цифрового преобразователя. — Автометрия, 1973, № 6 ©, с. 89—91.

63858. **Шарин Ю. С.** Кольцевые кодирующие устройства с постоянной длиной пачек активных участков шкалы. — Автометрия, 1973, № 6 ©, с. 45—49.

63859. **Шмарьян Е. М.** Анализаторы случайных процессов. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 113 ©, с. 109—114.

63860. **Шопен Л. В.** Бесконтактное программное реле времени. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 113, с. 149—154.

16.4.6.4 Рентгенотехника. Инфракрасная техника. Ультрафиолетовая техника

63861. **Захаров Г. М., Родный П. А., Ягов Г. В.** Схема дистанционного управления трехэлектродной рентгеновской трубкой с заземленным анодом. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 Ⓒ, с. 166—168.

63862. **Сергеев Н. И., Крылов В. Д., Алексеев Н. В.** Применение полупроводниковых блоков VA-V-100 и VA-G-120 для регистрации интенсивности в рентгеновских дифрактометрах. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 Ⓒ, с. 197.

16.5 Горное дело

16.5.1 Общие вопросы

63863. **Богомолов Н. А., Быковский Е. В., Романов М. П.** Кислотоупорный насос 5МСК-7. [К применению на шахтах]. — Уголь Украины, 1973, № 12 Ⓒ, с. 45.

63864. **Вылегжанин В. Н., Витковский Э. И., Креков А. Г.** О методике анализа производственных возможностей действующих шахт по фактору вентиляции. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 6 Ⓒ, с. 96—100.

63865. **Гончаревич И. Ф.** Феноменологические методы в исследовании процесса вибротранспортирования [горных пород]. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 113 Ⓒ, с. 168—178.

63866. **Данияров А. Н., Малыбаев С. К.** Исследование динамических нагрузок в узле загрузки пластинчатых конвейеров. — Изв. вузов. Горный журн., 1973, № 12, с. 85—89.

63867. **Зебзиев К. В., Мельцер М. В.** Комплексный анализ эффективности автоматизации на горнорудных предприятиях. — Изв. вузов. Горный журн., 1973, № 12, с. 32—36.

63868. **Илюхин А. И.** К выбору веса поезда рудничной электровозной откатки. — Изв. вузов. Горный журн., 1973, № 12, с. 94—98. Список лит.: 7 назв.

63869. **Исследования** кислородных изолирующих [шахтных] самоспасателей. — Уголь Украины, 1973, № 12 Ⓒ, с. 34—36. Авт.: Ю. А. Шевченко, П. И. Редько, Б. Д. Юдицкий, Л. Я. Филимонова.

63870. **Кирик П. Я.** Динамика снятия шахтной клети с подвижным кузовом с твердого основания верхней площадки. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 6 Ⓒ, с. 110—112.

63871. **Кобулашвили Г. Л.** Исследование работы автоматизированного подземного конвейерного транспорта при различных методах управления. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 113 Ⓒ, с. 183—187.

63872. **Кузнецов В. М.** На статью Ю. А. Онищенко «О теоретическом базисе горной науки». [Журн. «Уголь Украины», 1973, № 2.] — Уголь Украины, 1973, № 12 Ⓒ, с. 55.

63873. **Куренчанин В. К., Муксунов Н. Х.** Борьба с пылью в карьерах Якутии способом интенсификации проветривания. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 6 Ⓒ, с. 117—121.

63874. **Протодьяконов М. М.** Академик А. М. Терпигорев. [Специалист в области горного дела. 1873—1959]. К столетию со дня рождения. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 6 Ⓒ, с. 125—126.

63875. **Резников М. А., Пинашин Е. А., Вихров В. И.** Определение параметров перегрузочных пунктов при комбинированном транспорте. — Изв. вузов. Горный журн., 1973, № 12, с. 8—10.

63876. **Саканцев М. Г.** Оптимизация глубины карьера по граничному коэффициенту вскрыши, определенному с учетом разновременности прибыли (затрат). — Изв. вузов. Горный журн., 1973, № 12, с. 3—7.

63877. **Сафохин М. С., Катанов Б. А., Кузнецов В. И.** Закономерности движения материала при транспортировке его шнеком вниз. — Изв. вузов. Горный журн., 1973, № 12, с. 99—102.

63878. **Семенов В. М.** Высокочастотная установка «Электра» — горная машина нового типа. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 113 Ⓒ, с. 101—105.

63879. **Стрекачинский Г. А., Кортелев О. Б.** Метрики шахтного поля (к теории вскрытия шахт). — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 6 Ⓒ, с. 112—114.

63880. **Уравнения** движения гидромеханического привода горных машин. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 113 Ⓒ, с. 114—118. Авт.: В. М. Берман, В. М. Гольдин, Г. Ю. Козин, Е. А. Этингоф.

63881. **Эйдерман Б. А., Берман А. В.** Исследование скорости движения тяговой цепи [забойных конвейеров]. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 113 Ⓒ, с. 178—183.

63882. **Экспериментальные** исследования забойного пластинчатого конвейера КПР—4. — Изв. вузов. Горный журн., 1973, № 12, с. 90—93. Авт.: Ю. И. Михайлов, В. И. Сорокин, В. И. Тютюнник, Л. А. Белоусов.

63883. **Электрохимические** счетчики учета работы горных машин. — Уголь Украины, 1973, № 12 Ⓒ, с. 43—44. Авт.: А. И. Пархоменко, А. В. Докукич, Е. М. Шмарьян и др.

16.5.1.1 Бурение. Буровзрывные работы

63884. **Аэродинамическое** сопротивление смеси различных фракций кусковатого материала. — Изв. вузов. Горный журн., 1973, № 12, с. 50—53. Авт.: В. А. Ярцев, Б. А. Минеев, А. П. Шеляков, В. А. Бурмистренко.

63885. **Бугров В. Н.** Блочность массивов карбонатных пород и кусковатость горной массы после взрывов. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 6 Ⓒ, с. 55—60.

63886. **Булдаков И. И., Курбатов А. К., Путов Б. И.** Методика и аппаратура исследования качки буровых плавучих оснований. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 1 Ⓒ, с. 184—187.

63887. **Васильченко В. К.** Определение пути точки на боковой поверхности дисковой шарошки при трении ее о горную породу. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 113 Ⓒ, с. 145—148.

63888. **Владиславлев В. С., Хворостовский С. С.** Теория и практика работы забивных снарядов при бурении на море. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 1 Ⓒ, с. 140—145.

63889. **Гурин А. А., Назаренко В. Н.** Распространение импульса ударных воздушных волн при взрывах в подземных выработках. — Изв. вузов. Горный журн., 1973, № 12, с. 54—59. Список лит.: 5 назв.

63890. **Динамическое** воздействие стабилизирующего устройства рычажного типа на буровую трубу. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 1 Ⓒ, с. 117—123. Авт.: Л. И. Бедель, Д. П. Лобанов, В. А. Романушкин, А. Е. Смолдырев.

63891. **Забудкин И. Л., Коняев Ю. П.** Расчет поля скоростей частиц ВВ и воздуха при пневмозаряжании скважин. — Изв. вузов. Горный журн., 1973, № 12, с. 60—65. Список лит.: 5 назв.

63892. **Исследование** процесса прохождения ударных импульсов по стержневой системе с участками разного волнового сопротивления [К вопросам бурения]. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 6 ©, с. 66—68. Список лит.: 7 назв. Авт.: О. Д. Алимов, Л. Т. Дворников, В. Э. Еремьянц и др.

63893. **Картвелишвили О. М.** О методике определения оптимального профиля и режима проходки наклонных скважин [бурением]. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1972, № 2, с. 90—95. Список лит.: 6 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

63894. **Керимов З. Г.** Решение обратной задачи динамики буровой оснастки. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 11 ©, с. 39—43. Список лит.: 6 назв.

63895. **Комаров Л. В., Носов В. В.** Некоторые особенности проведения морских буровых работ в приливно-отливных зонах шельфа Охотского моря. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 1 ©, с. 188—189.

63896. **Коненков К. С.** Основные условия сходимости результатов испытания горных пород. [К расчету параметров бурения]. — Нефт. хоз-во, 1973, № 12 ©, с. 18—21.

63897. **Кугелев В. С., Мкртычан Я. С.** Об определении силы трения в уплотнении штока бурового насоса. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 11 ©, с. 93—98. Список лит.: 5 назв.

63898. **Ламбров В. В., Хургин З. Я.** Статистический анализ динамических нагрузок в элементах исполнительного органа [шнекобуровых машин] для извлечения межскважинных целиков. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 113 ©, с. 106—109.

63899. **Мастеров Ю. Ф.** Гидродинамический зонд для гидрологического обеспечения морского бурения. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 1 ©, с. 154—157. Список лит.: 5 назв.

63900. **Носов В. В., Распопов В. М., Комаров Л. В.** Бурение неглубоких скважин в прибрежной зоне Японского моря. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 1 ©, с. 181—183.

63901. **О выборе** способов бурения прибрежно-морских россыпей. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 1 ©, с. 146—149. Авт.: Л. И. Бедель, О. Н. Богомолов, А. К. Курбатов, Б. И. Путов.

63902. **Об использовании** разрушающей способности струй жидкости сверхвысокого давления при бурении скважин. — Нефт. хоз-во, 1973, № 12 ©, с. 8—11. Список лит.: 7 назв. Авт.: Б. В. Войцеховский, Е. Б. Соловкин, О. И. Гребенник, Н. П. Лесик.

63903. **Определение** оптимальных профилей с учетом режима бурения. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 11 ©, с. 27—30. Авт.: М. П. Гулизаде, Б. М. Халимбеков, Х. Н. Исхаги и др.

63904. **Петров Н. Г., Родионов Н. С., Демченко Л. А.** Результаты испытания новых коронок типа БУ-1 и БГА-1(2) для бурильных машин. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 113 ©, с. 154—159.

63905. **Пневмоударный** буровой снаряд для расширения скважин. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 6 ©, с. 105—106. Авт.: Н. А. Беляев, Н. Н. Есин, А. А. Зиновьев, Г. И. Суксов.

63906. **Промышленные** испытания метилкарбоксиметилцеллюлозы в бурении. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 11 ©, с. 31—35. Авт.: И. М. Тимохин, В. А. Лопатин, В. И. Иссерлис и др.

63907. **Пути** повышения эффективности взрыва шпуровых зарядов игданита, изготовленного из аммиачной селитры высококонцентрированного плава. — Вопр. физики горных пород (Ин-т горной механики им. Цулукидзе), 1972, 3, с. 96—107. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. А. Беришвили, В. Д. Габидзашвили, Г. Н. Кашакашвили и др.

63908. **Распопов В. М., Перминов В. В., Солохин В. Г.** О разработке морских буровых установок. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 1 ©, с. 128—133.

63909. **Рувинский В. А., Григорян П. М.** Применение защитного отключения на электрифицированных буровых установках. — Нефт. хоз-во, 1973, № 12 ©, с. 45—47.

63910. **Таран А. П., Павленко Ю. П., Панков П. А.** Борьба с пылью при бурении скважин для анкерной крепи. — Изв. вузов. Горный журн., 1973, № 12, с. 41—44.

63911. **Тихонов Н. В., Попов Л. И., Шиманский Н. М.** Погружающая способность вибробуровых установок, работающих в воде. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 1 ©, с. 150—153.

63912. **Устойчивость** приконтурных уступов при массовых взрывах. — Изв. вузов. Горный журн., 1973, № 12, с. 66—69. Авт.: И. И. Попов, А. В. Шабурников, Р. П. Окатов, П. С. Шпаков.

16.5.1.2 Управление горным давлением и проходка горных выработок

63913. **Барон Л. И.** О познавательной ценности экспериментально-статистического метода в науке о механическом разрушении горных пород. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 113 ©, с. 3—21. Список лит.: 24 назв.

63914. **Баславский И. А.** О напряжениях в обделке напорного тоннеля, заложенного в неоднородном горном массиве. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 6 ©, с. 33—38. Список лит.: 5 назв.

63915. **Исследование** напряженно-деформированного состояния массива днищ блоков. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 6 ©, с. 28—33. Авт.: И. П. Садовой, П. Д. Петренко, А. Е. Чуркин, В. И. Артеменко.

63916. **Коняшин Ю. Г.** О создании породопроходческих машин с гидравлическими и гидромеханическими исполнительными органами. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 113 ©, с. 82—91. Список лит.: 9 назв.

63917. **Мириманов И. Г.** О методах определения сопротивляемости глинистых пород сдвигу. — Вопр. физики горных пород (Ин-т горной механики им. Цулукидзе), 1972, 3, с. 66—76. Список лит.: 6 назв.

63918. **Некрасов Л. Б., Рикенглаз Л. Э.** Основы расчета электротермомеханического расширения скважин [при проходке]. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 6 ©, с. 50—55.

63919. **Немировский Ю. В., Миренков В. Е.** О контактных напряжениях на границе пласт-порода в окрестности очистной выработки. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 6 ©, с. 3—12. Список лит.: 5 назв.

63920. **Никифоровский В. С., Попов С. Н.** О характере поведения горных пород при разрушении. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 6 ©, с. 45—50. Список лит.: 20 назв.

63921. **Оценка** надежности экспериментального образца крепи М-120. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 113 ©, с. 164—168. Авт.: Л. Н. Гапанович, Г. С. Рахутин, Л. Я. Лаврухина, Р. Г. Левинтант.

63922. **Сенук Д. П., Ендропова Е. Т.** Взаимодействие кольцевой крепи и упруго-наследственного массива. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 6 ©, с. 20—27.

63923. **Шемякин Е. И., Штейн М. Ш.** Применение упругопластического анализа при измерении напряжений в массиве горных пород методом разгрузки керна с центральной скважиной. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 6 ©, с. 12—20. Список лит.: 8 назв.

16.5.2 Системы разработки месторождений и способы добычи полезных ископаемых

63924. **Головин В. С., Скобелев Л. С.** Испытание ковшей мощных драглайнов при работе во взорванных породах. — Изв. вузов. Горный журн., 1973, № 12, с. 79—80.

63925. **Моделирование** усреднения [рудного] сырья на горных предприятиях с использованием аккумулирующего склада. — Изв. вузов. Горный журн., 1973, № 12, с. 19—23. Авт.: В. М. Аленичев, С. М. Васильев, Г. П. Молтусов, М. Г. Толочко.

16.5.21 Разработка месторождений рудных (металлических) полезных ископаемых

63926. **Ахлюстин В. К., Лактюшин В. А.** Исследование плотности электрических нагрузок железорудных обогатительных фабрик. — Изв. вузов. Горный журн., 1973, № 12, с. 103—105.

63927. **Беришвили Г. А., Чогошвили И. Г., Михельсон Р. В.** Опыт применения игданита, изготовленного на основе аммиачной селитры высококонцентрированного плава на карьере Маднеульского ГОКа. — Вопр. физики горных пород (Ин-т горной механики им. Цулукидзе), 1972, 3, с. 82—86.

63928. **Беркалиев Б. Т.** Перспективы развития железорудной промышленности Казахстана. — Изв. вузов. Горный журн., 1973, № 12, с. 11—14.

63929. **Дубынин Н. Г., Храмцов В. Ф.** Управление технологией разработки рудных месторождений системами с массовым обрушением. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 6 ©, с. 74—83.

63930. **Игумнов Б. Н., Леонов Р. Е., Старцев Н. В.** Автоматический анализатор железа в концентрате на движущейся ленте. — Изв. вузов. Горный журн., 1973, № 12, с. 123—126.

63931. **Исследование** флотации галенита дисульфидами О-алкил-алкилдитиофосфонатов. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 10 ©, с. 39—43. Список лит.: 8 назв. Рез. на тадж. яз. Авт.: Г. Ю. Пулатов, П. М. Соложенкин, В. А. Глембоцкий и др.

63932. **Карпов Г. С., Вагачов П. В.** Обоснование норм удельного расхода воды и ее напора при гидравлическом способе разработки россыпей [золота]. — Изв. вузов. Горный журн., 1973, № 12, с. 15—18.

63933. **Кмитовенко В. А., Сапожников В. М., Бариев Н. В.** О методе определения сопротивления заземлителей больших размеров в условиях неоднородной среды на примере драги. — Изв. вузов. Горный журн., 1973, № 12, с. 106—110.

63934. **Лопатко Ф. Г.** Проходка ствола глубиной 2,4 км и подготовка новых горизонтов в Южной Африке. [Золотодобывающая шахта «Stevn» в Трансваале]. По материалам англ. журн. «Engineering and Mining Journal», 1972, № 2. — Уголь Украины, 1973, № 12 ©, с. 51—52.

63935. **Малашхия З. А.** Исследование ползучести горных пород Чиатурского месторождения. — Вопр. физики горных пород (Ин-т горной механики им. Цулукидзе), 1972, 3, с. 77—81

63936. **Разработка** методики атомно-абсорбционного определения цинка в продуктах флотационного обогащения свинцово-цинковых руд. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1973, № 6 ©, с. 66—67. Авт.: Б. А. Олжатаев, М. Д. Койфман, Э. В. Шугуров, Г. А. Недугова.

8*

16.5.22 Разработка месторождений нерудных полезных ископаемых

63937. **Белорусов Г. С., Шапарный Л. Н.** Определение силовых параметров взаимодействия затупленного резца с камнем. — Изв. вузов. Горный журн., 1973, № 12, с. 81—84.

63938. **Беришвили Г. А., Лорткипанидзе В. Д., Михельсон Р. В.** Некоторые особенности взрывного нагружения горных пород наружными зарядами при изготовлении блочного камня. — Вопр. физики горных пород (Ин-т горной механики им. Цулукидзе), 1972, 3, с. 87—95.

63939. **Пинский В. Л.** О характеристиках трения калийной руды и закономерностях их изменения в зависимости от крупности частиц. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 6 Ⓒ, с. 122—124.

63940. **Хопунов Э. А., Ревнивцев В. И., Путрин А. М.** Влияние реагентной обработки на поверхностные свойства минералов с помощью измерения работы выхода электрона и экзоэлектронной эмиссии. — Изв. вузов. Горный журн., 1973, № 12, с. 133—135.

16.5.231 Разработка месторождений ископаемых углей и углистых полезных ископаемых

63941. **Анализ** возможностей работы комбайна 1К58М в Карагандинском бассейне. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 6 Ⓒ, с. 106—109. Авт.: И. Г. Шмакин, В. Г. Лукиенко, В. П. Полежаев.

63942. Андронов П. Н. Крепить содружество с наукой. [О работе коллектива треста «Павлоградуголь»]. — Уголь Украины, 1973, № 12 Ⓒ, с. 2—3.

63943. **Архангельский А. С., Ткачев Г. П.** О коэффициенте машинного времени в комплексно механизированных очистных забоях. [Добыча угля]. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 113 Ⓒ, с. 29—37. Список лит.: 6 назв.

63944. **Баев Х. А.** Образование метана в почве [на подработанных угольными шахтами площадях]. — Уголь Украины, 1973, № 12 Ⓒ, с. 37—38.

63945. **Башмаков А. П.** Пятилетний план роста производительности труда на шахте «Дуванная» выполнен досрочно. [Комбинат «Краснодонуголь»]. — Уголь Украины, 1973, № 12 Ⓒ, с. 19—22.

63946. **Гавриленко В. А.** Некоторые вопросы совершенствования материального стимулирования на угольных шахтах в условиях новой хозяйственной реформы. — Уголь Украины, 1973, № 12 Ⓒ, с. 26—28.

63947. **Грядущий Б. А., Чупика А. Н.** Ускорение научно-технического прогресса — основа выполнения заданий пятилетки. [Комбинат «Донецкуголь»]. — Уголь Украины, 1973, № 12 Ⓒ, с. 3—5.

63948. **Грязнов Б. П., Гольдбухт Е. Е., Зислин Ю. А.** Основные положения методики ускоренных испытаний трансмиссий выемочных комбайнов. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 113 Ⓒ, с. 118—122.

63949. **Дейнега А. Д.** Шахта «Пролетарская» [комбината «Кадиевуголь»] — высокомеханизированное предприятие. — Уголь Украины, 1973, № 12 Ⓒ, с. 15—17.

63950. **Долгов В. Л.** Некоторые результаты исследования и совершенствования плоскопланетарных исполнительных органов горных комбайнов. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 113 Ⓒ, с. 37—48. Список лит.: 5 назв.

63951. **Дранников С. А., Сметтен М. К., Субботин В. С.** Система автоматического управления буровым снарядом шнекобуровой машины в профильной плоскости пласта. [Выемка угля]. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 113 Ⓒ, с. 148—153.

63952. **Запреев С. И., Сенько Л. С.** Силовые и кинематические условия работы импульсного щита [на разработках угольного пласта]. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 6 Ⓒ, с. 83—87.

63953. **Зинченко В. П.** Анализ ресурса цепных тяговых органов выемочных [угольных] комбайнов и пути его повышения. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 113 Ⓒ, с. 48—53.

63954. **Игнатьев А. Д., Беляев В. С., Катрич А. Н.** Определение сил и реакций, действующих на угольный струг. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 113 Ⓒ, с. 122—131. Список лит.: 5 назв.

63955. **Ильенко С. М., Лапай Н. П., Жоголева Л. В.** Применение бункерных установок при ликвидации терриконов [угольных шахт]. — Изв. вузов. Горный журн., 1973, № 12, с. 24—28.

63956. **Ильюша А. В., Снаговский Е. С., Виницкий В. И.** Формализация и алгоритмическое описание перемещения гибкой базы очистного комплекса в плоскости [угольного] пласта. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 6 Ⓒ, с. 115—117.

63957. **Исследование** проведения горных выработок [проходческими] комбайнами с электротермическим разрушением горных пород. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 6 Ⓒ, с. 39—44. Авт.: В. В. Гущин, В. В. Ржевский, В. В. Кузнецов и др.

63958. **Ищук И. Г., Забурдяев Г. С.** Анализ фракционного состава пыли при работе [угольных] комбайнов ПК-3М, КШ-1КГ, 1К-58М. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 113 Ⓒ, с. 63—68.

63959. **Казанский А. С.** К вопросу о типизации и унификации режущего инструмента для угольных комбайнов. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 113 Ⓒ, с. 53—62. Список лит.: 8 назв.

63960. **Карленков А. А., Старосельский С. И., Образцова Н. М.** Влияние режимных параметров системы [угольный] струг — конвейер на тяговые усилия привода конвейера. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 113 Ⓒ, с. 131—140.

63961. **Котелкин В. А., Нырцев Р. М., Бабченко Ю. Н.** Повышение производительности труда на шахтах треста «Буруголь». — Уголь Украины, 1973, № 12 Ⓒ, с. 25—26.

63962. **Кузьмич А. С., Бетанели К. П.** Методологические основы создания угледобывающих предприятий нового технико-экономического уровня и модернизации действующего шахтного фонда. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 113 Ⓒ, с. 21—28.

63963. **Лепихов А. Г., Жуков А. Е., Руденко П. Н.** Восходящий порядок отработки этажей как мера предотвращения внезапных выбросов угля и газа. — Уголь Украины, 1973, № 12 Ⓒ, с. 10—11.

63964. **Малюга М. Ф., Узун А. Ф., Моложан А. И.** Щитовые агрегаты на шахтах комбината «Орджоникидзеуголь». — Уголь Украины, 1973, № 12 Ⓒ, с. 18—19.

63965. **Некоторые** вопросы создания автоматизированной системы управления основными производственными процессами разреза «Морозовский». [Произв. объединение «Александрияуголь»]. — Уголь Украины, 1973, № 12 Ⓒ, с. 22—24. Авт: Н. В. Филоненко, А. Н. Туренко, В. Л. Язев и др.

63966. **Охрана** вентиляционных штреков при отработке лав обратным ходом на пластах средней мощности. [Донбасс]. — Уголь Украины, 1973, № 12 ©, с. 7—10. Список лит.: 6 назв. Авт.: М. П. Зборщик, В. А. Воронин, В. И. Шупенко, В. В. Пудак.

63967. **Передовая** организация — прогрессивные нормы — продуманная система стимулов. (С семинара экономистов по труду угольной пром-сти). — Соц. труд, 1973, № 12, с. 87—113.

63968. **Позин Е. З., Туяхов Л. С.** Анализ структурных особенностей процесса резания угля применительно к моделированию динамических нагрузок на ЭЦВМ. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 113 ©, с. 91—100. Список лит.: 6 назв.

63969. **Поляков В.** Рекорды угольщиков, рожденные соревнованием. — План. хоз-во, 1974, № 1 ©, с. 31—38.

63970. **Пономаренко Ю. Ф., Гольдбухт А. Е.** Стендовые исследования гидромотора МР-В6, 3/160 [для угледобывающих машин]. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 113 ©, с. 160—164.

63971. **Рациональные** длины механизированных лав для наклонных и крутых пластов Кузбасса. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 6 ©, с. 91—95. Авт.: А. К. Коврижин, П. Н. Куртуков, М. В. Пупков, Б. А. Апенькин.

63972. **Результаты** испытаний водокольцевого вакуум-насоса НВ-50м. [К применению на угольных шахтах]. — Уголь Украины, 1973, № 12 ©, с. 44—45. Авт.: А. А. Селизра, В. К. Ковалев, Г. М. Семенюта, Б. С. Сдерников.

63973. **Результаты** промышленных исследований характера движения выемочного комбайна. — Изв. вузов. Горный журн., 1973, № 12, с. 70—73. Авт.: В. Г. Лукиенко, В. А. Пастухов, А. С. Гавриков и др.

63974. **Ругаев Е. С., Чих М. П.** 237203 тонны угля из струговой лавы за 31 рабочий день. [Шахта «Майская» комбината «Ростовуголь»]. — Уголь Украины, 1973, № 12 ©, с. 12—15.

63975. **Святец И. Е., Агроскин А. А.** О брикетируемости бурых углей без связующих веществ. — Уголь Украины, 1973, № 12 ©, с. 40—42. Список лит.: 10 назв.

63976. **Скороход П. Г., Пенкин В. М.** Обеспечение безопасности труда на шахте «Новодружеская» [комбината «Первомайскуголь»]. — Уголь Украины, 1973, № 12 ©, с. 31—33.

63977. **Социально-психологические** факторы формирования и управления производственными коллективами [угольных шахт]. — Уголь Украины, 1973, № 12 ©, с. 28—31. Авт.: Е. И. Носик, И. Д. Крыжко, П. П. Пузанов и др.

63978. **Тон В. В.** Статистические характеристики пути трения и изнашивания режущего инструмента. [Резание угля]. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 113 ©, с. 140—145. Список лит.: 5 назв.

63979. **Федоров В. Р., Мухаев В. В.** Определение мощности привода кольцевого исполнительного органа [угольного комбайна]. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 6 ©, с. 68—73.

63980. **Фролов А. Г.** О влиянии скорости соударения резцов выемочных машин с углем на выход мелких классов и на пылеобразование. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 113 ©, с. 68—74. Список лит.: 15 назв.

63981. **Шалауров В. А., Штеле В. И.** Оптимизация календарного плана одновременной отработки группы [угольных] пластов. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 6 ©, с. 88—91.

63982. **Шестимиров А. А.** Опыт сравнительного анализа по патентным материалам тенденций совершенствования некоторых параметров проходческих комбайнов и техники их применения в СССР и за рубежом. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 113 ©, с. 75—82.

63983. **Шибка Н. В., Фролов Н. А.** Исследование местных сопротивлений сопряжений скважин с выработками [на шахтах Донбасса]. — Уголь Украины, 1973, № 12 ©, с. 38—39.

16.5.233 Разработка нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений

63984. **Ахмедов З. М., Гукасян А. А., Меликов М. А.** Исследование влияния внутрипорового давления на фильтрацию газа через глинизированные среды. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 11 ©, с. 49—52.

63985. **Багдасаров Г. А.** Состояние и перспективы развития электробурения в Туркмении. — Нефт. хоз-во, 1973, № 12 ©, с. 50—53.

63986. **Байрамов М. М., Якубов Б. М.** О влиянии добавок нефти на некоторые характеристики псевдоожиженного слоя. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 11 ©, с. 65—67. Список лит.: 5 назв.

63987. **Бахир Ю. В.** Определение оптимальных темпов добычи нефти по максимальному к. п. д. использования энергии. — Нефт. хоз-во, 1973, № 12 ©, с. 28—32. Список лит.: 7 назв.

63988. **Белов В. П., Коротков В. П., Барков Г. С.** Исследование некоторых свойств реагента КЩР и возможности его применения для приготовления и обработки глинистых растворов. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 11 ©, с. 44—48.

63989. **Бреннер М. М.** Экономика нефтяной промышленности СССР на современном этапе. — Нефт. хоз-во, 1973, № 12 ©, с. 1—5.

63990. **Велиев Р. Б., Тагиев Г. Г., Керимов Г. М.** Об объеме и предельной глубине бурения [нефтяных скважин] трехлопастными долотами в высокопластичных породах. — Нефт. хоз-во, 1973, № 12 ©, с. 5—8. Список лит.: 8 назв.

63991. **Вулах Л. Н.** Опыт пропаганды безопасных методов труда в НГДУ Таджикнефть. — Нефт. хоз-во, 1973, № 12 ©, с. 47—49.

63992. **Дворец Н. Л.** Энергетический кризис и нефтяная промышленность США. — Нефт. хоз-во, 1973, № 12 ©, с. 60—66. Список лит.: 19 назв.

63993. **Зобс В. Ю., Федоров В. В., Ясниц М. Г.** О времени отсоединения бурильных труб от хвостовиков. — Нефт. хоз-во, 1973, № 12 ©, с. 55—59.

63994. **Интенсификация** добычи нефти из обводненных нефтяных пластов путем попеременного нагнетания воды и газа. — Нефт. хоз-во, 1973, № 12 ©, с. 25—28. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. А. Поваров, А. Г. Ковалев, В. И. Кудинов, Н. И. Макеев.

63995. **Использование** новой методики для изучения влияния плотности сетки скважин на нефтеотдачу. — Нефт. хоз-во, 1973, № 12 ©, с. 22—25. Авт.: В. Ф. Усенко, Е. И. Шрейбер, В. С. Асмоловский, Э. М. Халимов.

63996. **Курочкин Б. М., Поляков Л. П.** Об оперативном определении характеристики зон частичного поглощения промывочной жидкости при бурении глубоких [нефтяных] скважин. — Нефт. хоз-во, 1973, № 12 ©, с. 11—14.

63997. **Мирзаакбарова Р. А.** Развитие газовой промышленности Узбекистана. — Обществ. науки в Узбекистане, 1973, № 11 ©, с. 18—23. Рез. на узб. яз.

63998. **Никаноров А. М., Сокирко Л. Е.** Изучение процессов смещения вод нефтяных месторождений на модели пласта в условиях высоких давлений и температур. — Нефт. хоз-во, 1973, № 12 Ⓒ, с. 36—40. Список лит.: 12 назв.

63999. **О повышении** качества цементирования глубоких скважин. — Нефт. хоз-во, 1973, № 12 Ⓒ, с. 53—55. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. С. Мамврийский, Ю. И. Шапошников, Г. Н. Волошко и др.

64000. **Результаты** промыслового эксперимента по закачке в пласт карбонизированной воды. — Нефт. хоз-во, 1973, № 12 Ⓒ, с. 32—36. Авт.: А. Б. Тумасян, Г. А. Бабалян, В. Г. Пантелеев и др.

64001. **Руди В. П., Склярская Л. Б.** Исследование пеногасящей способности высших жирных спиртов. [К применению при бурении нефт. и газовых скважин]. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 11 Ⓒ, с. 36—38. Список лит.: 5 назв.

64002. **Садыхов М. С.** К вопросу реализации функции распределения материально-технических ресурсов в нефтедобывающем объединении. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 11 Ⓒ, с. 99—102.

64003. **Сафаров Г. Г.** Пульсирующее взаимопроникающее движение смесей в плоской трубе. [К добыче нефти]. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 11 Ⓒ, с. 61—64.

64004. **Современное** состояние и перспективы развития вентиляционного хозяйства нефтегазодобывающих предприятий Западной Сибири. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 11 Ⓒ, с. 107—111. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. С. Мозжегоров, Е. М. Левин, Г. Е. Лопатин и др.

64005. **Сыромятников Е. С.** Об учете некоторых факторов при оценке эффективности методов воздействия на нефтяные и газовые залежи. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 11 Ⓒ, с. 103—106.

64006. **Черняев А.** О чем рассказала Ярега. [О шахтных методах добычи нефти на Ярег. месторождении]. Очерк. — Наш современник, 1974, № 1 Ⓒ, с. 123—126.

64007. **Шакиров А. Ф., Белов А. Е., Рязанцев Н. Ф.** О режимах испытания объектов в бурящихся [нефтяных] скважинах. — Нефт. хоз-во, 1973, № 12 Ⓒ, с. 14—17.

16.5.3 Обогащение полезных ископаемых

64008. **Аршинский В. М., Иоффе В. М., Леоненко С. С.** Система частотного запуска асинхронных электроприводов механизмов с тяжелыми условиями пуска. [К применению на обогатит. ф-ке]. — Изв. вузов. Горный журн., 1973, № 12, с. 111—114.

64009. **Влияние** концентрации водородных ионов на процесс флотационного выделения поверхностноактивных веществ. — Изв. вузов. Горный журн., 1973, № 12, с. 127—132. Список лит.: 7 назв. Авт.: Л. Д. Скрылев, В. В. Свиридов, Г. С. Кузнецова, Ф. Л. Молочникова.

64010. **Заремба С. А., Алабян И. М.** Структура информационного потока по обогащению полезных ископаемых. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1973, № 12 Ⓒ, с. 17—19. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз., с. 45.

64011. **Кравец Б. Н., Козин В. З., Цыпин Е. Ф.** О влиянии плотности упаковки частиц при измерении качества продуктов обогащения. — Изв. вузов. Горный журн., 1973, № 12, с. 115—119. Список лит.: 5 назв.

64012. **Марюта А. Н., Воронов В. А.** Определение эквивалентного запаздывания для мельниц мокрого самоизмельчения по взаимодисперсионным функциям. — Изв. вузов. Горный журн., 1973, № 12, с. 120—122. Список лит.: 6 назв.

64013. **Чулаков П. Ч., Карабеков Н. Н.** Эффективность очистки воздуха от высокодисперсных частиц пыли ступенчатыми пылеуловителями [на дробильно-сортировочной фабрике]. — Изв. вузов. Горный журн., 1973, № 12, с. 45—49.

16.6/7 Технология металлов

16.6/7.2 Металловедение

(Теоретическое металловедение — физика металлов — см. 15.2.4)

64014. **Архаров В. И., Крысов В. И., Шумко А. А.** Проявления дискретных изменений структуры межкристаллитных сочленений в медных сплавах. — Физика металлов и металловедение, 1973, т. 36, вып. 6 Ⓒ, с. 1253—1259. Список лит.: 13 назв.

64015. **Влияние** циркония на превращения в системе ниобий — рутений. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1973, т. 14, № 6 Ⓒ, с. 673—678. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Л. Татаркина, В. И. Грызунов, Г. Н. Ронами и др.

64016. **Герт Л. М., Бабад-Захряпин А. А.** Определение скорости перемещения межкристаллитных границ при собирательной рекристаллизации. — Физика металлов и металловедение, 1973, т. 36, вып. 6 Ⓒ, с. 1319—1321.

Заикин Ю. К., Крюковский В. В., Нартова Т. Т. Исследование комплекса свойств жаропрочного титанового сплава СТ-1 с целью применения его для выхлопных клапанов [двигателей] — См. 63655.

64017. **Захаров А. И., Меньшиков А. З., Уралов А. С.** Коэффициент теплового расширения железоникелевых сплавов с ГЦК решеткой. — Физика металлов и металловедение, 1973, т. 36, вып. 6 Ⓒ, с. 1306—1308. Список лит.: 12 назв.

64018. **Игонин Г. С., Макогон М. Б., Игонина Т. Н.** О двойниковании сплава магний — кадмий. —Физика металлов и металловедение, 1973, т. 36, вып. 6 Ⓒ, с. 1313—1315. Список лит.: 8 назв.

64019. **Кардонский В. М.** О начальных стадиях распада мартенситностареющих сталей. — Физика металлов и металловедение, 1973, т. 36, вып. 6 Ⓒ, с. 1271—1277. Список лит.: 13 назв.

64020. **Левитан М. М., Амосов В. П., Лямцев Б. Ф.** Чугун с шаровидным графитом для корпусов турбонагнетателей. — Автомоб. пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 28—30.

64021. **Лясоцкий И. В., Тяпкин Ю. Д.** Структура сплавов системы ниобий — титан — цирконий. Диффузное рассеяние электронов и рентгеновских лучей в сплавах с 50 ат. % ниобия. — Физика металлов и металловедение, 1973, т. 36, вып. 6 Ⓒ, с. 1260—1270. Список лит.: 7 назв.

64022. **Магнитные** свойства и кристаллическая структура порошков сплавов системы (Sm, Pr)Co_5. — Физика металлов и металловедение, 1973, т. 36, вып. 6 Ⓒ, с. 1308—1310. Список лит.: 6 назв. Авт.: Л. М. Магат, М. Н. Короткова, Е. В. Щербакова, А. С. Ермоленко.

64023. **Нестеренко Е. Г., Осипенко И. А.** Влияние антифазных границ на низкотемпературное выделение в упорядоченных сплавах Гейслера. — Физика металлов и металловедение, 1973, т. 36, вып. 6 Ⓒ, с. 1212—1218. Список лит.: 10 назв.

64024. **Пантелеймонов Л. А., Петрушкова О. С.** Исследование сплавов систем $FeGe_2$ — Co_2Ge и $FeGe_2$ — Ni_2Ge. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1973, т. 14, № 6 Ⓒ, с. 737—738. Рез. на англ. яз.

64025. **Резников В. Г.** Динамическая рекристаллизация при растяжении эвтектики свинец — висмут в режиме сверхпластичности. — Физика металлов и металловедение, 1973, т. 36, вып. 6 Ⓒ, с. 1321—1323.

64026. **Счастливцев В. М., Артемова Т. В.** Сопоставление ориентационных соотношений мартенсит — аустенит и бейнит — аустенит в сталях. — Физика металлов и металловедение, 1973, т. 36, вып. 6 Ⓒ, с. 1316—1319. Список лит.: 9 назв.

64027. **Формирование** субструктуры на начальной стадии высокотемпературной ползучести монокристаллов кремнистого железа. — Физика металлов и металловедение, 1973, т. 36, вып. 6 Ⓒ, с. 1285—1292. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. И. Махатилова, Л. В. Минина, Е. Ф. Сидохин, Л. М. Утевский.

64028. **Юдин А. А., Баринов С. М.** Временная зависимость переходной ползучести никеля и меди при умеренных температурах. — Физика металлов и металловедение, 1973, т. 36, вып. 6 Ⓒ, с. 1229—1234. Список лит.: 9 назв.

16.6 Металлургия

16.6.1 Общие вопросы

64029. **Бояренко В. В., Доронин В. И., Чекин Б. В.** Определение гидравлического сопротивления канала [жидкометаллических] МГД-сепаратора. — Магнитная гидродинамика, 1973, № 4 Ⓒ, с. 151—153.

64030. **Губарев В. Ф., Паславский Е. С.** Подавление гидромагнитных неустойчивостей жидкого металла автоматически регулируемым магнитным полем. — Магнитная гидродинамика, 1973, № 4 Ⓒ, с. 45—54. Список лит.: 9 назв.

64031. **Кузнецкий Р. С., Заславский В. М.** Об очистке жидкости от ферромагнитной взвеси. [Очистка сточных вод металлург. производств]. — Магнитная гидродинамика, 1973, № 4 Ⓒ, с. 130—134. Список лит.: 5 назв.

16.6.2 Металлургия черных металлов

Касатов Б. Ф., Дементьев В. М., Литвин О. П. Анализ различных способов очистки поверхностей нагрева мартеновских котлов-утилизаторов. — См. 63644.

64032. **Майер В. Я., Минеев Р. В., Рыжнев Ю. Л.** Методика определения ущерба от отклонений напряжения при производстве ферросплавов. — Пром. энергетика, 1974, № 1 Ⓒ, с. 6—9.

16.6.3 Металлургия цветных и редких металлов

64033. **Зюзин Ю. Н., Курочкин Е. М., Гордин Э. Д.** Тиристорные регуляторы мощности для печных установок [цветной металлургии]. — Пром. энергетика, 1974, № 1 Ⓒ, с. 11—12.

64034. **Сиротенко В. Г., Мезенцева Н. И.** Эффективность применения МГД-устройств в производстве ртути. — Магнитная гидродинамика, 1973, № 4 Ⓒ, с. 139—143.

16.6.4 Порошковая металлургия (металлокерамика)

64035. **Экспериментальное** исследование ударного сжатия титанового порошка и губки [при прессовании взрывом]. — Физика горения и взры- ва, 1973, т. 9, № 6 Ⓒ, с. 883—887. Авт.: А. А. Дерибас, А. В. Крупин, Е. В. Кузнецов и др.

16.7 Обработка металлов

16.7.2 Литейное производство (фасонное литье металлов)

64036. **Гецелев З. Н., Мартынов Г. И.** К расчету основных электромагнитных параметров устройства для формирования слитков при непрерывном литье. — Магнитная гидродинамика, 1973, № 4 Ⓒ, с. 135—138.

64037. **Сорокин Н. Н.** Советский раздел выставки «Интерлитмаш—73». [По материалам Междунар. специализир. выставки «Технология, материалы и оборудование для литейного производства». Москва. Сент. 1973 г.] — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 1 Ⓒ, с. 46—48.

64038. **Троицкая Е.** Производству литья — комплексную механизацию. — План. хоз-во, 1974, № 1 Ⓒ, с. 122—124.

Уколов А. И., Гончаренко М. Ф., Кобринский В. С. Технология изготовления литых чугунных коленчатых валов воздушных компрессоров автомобильных двигателей. — См. 64654.

16.7.3 Обработка металлов давлением

64039. **Аверкиев Ю. А., Писанко Д. С., Кравченко Н. П.** Изготовление вставок матриц гайковысадочных автоматов радиальным обжатием. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 1 Ⓒ, с. 37—38.

64040. **Анизотропия** механических свойств деформированного молибдена. — Физика металлов и металловедение, 1973, т. 36, вып. 6 Ⓒ, с. 1278—1284. Список лит.: 21 назв. Авт.: Ц. А. Каневская, Ю. В. Мильман, А. П. Рачек, В. И. Трефилов.

64041. **Заславский М. Я.** О выборе способов изготовления гнутых участков трубопроводов. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации сан.-техн. и спец. строит. работ), 1973, вып. 36 Ⓒ, с. 136—143.

64042. **Кайбышев О. А., Казачков И. В., Розенберг В. М.** Изменение структуры и особенности кристаллографического скольжения при сверхпластической деформации сплава Zn — 22% Al. — Физика металлов и металловедение, 1973, т. 36, вып. 6 Ⓒ, с. 1235—1241. Список лит.: 13 назв.

64043. **Федин Б. В., Прокопова Г. И.** О выборе оптимальных величин предельных отклонений на размеры гнутых профилей проката. — Стандарты и качество, 1974, № 1 Ⓒ, с. 65—66. Рез. на англ. и франц. яз., с. 94, 96.

64044. **Эфрос М. М., Рябов В. Н.** Опыт перевода мазутных печей кузнечного цеха на природный газ. — Пром. энергетика, 1974, № 1 Ⓒ, с. 24—26.

16.7.4 Обработка металлов резанием

64045. **Кутузов И. М., Барынкин Ю. Н.** Полуавтомат для пробивки отверстий в боковой поверхности полых деталей. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 1 Ⓒ, с. 39—40.

16.7.5 Термическая обработка металлов. Упрочнение металлов и защита от коррозии

64046. **Алдырев Д. А.** Выносные нагревательные посты к высокочастотным установкам ЛЗ-67 и ЛЗ-107 [для обработки деталей наплавкой]. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 1 Ⓒ, с. 40.

64047. **Балезин С. А.** Об определяющих факторах коррозии и ингибирования. — Журн. физ. химии, 1973, т. 47, вып. 12 Ⓒ, с. 2961—2964. Список лит.: 10 назв.

64048. **Вознюк П. О., Вьюнник И. М., Дубинин В. Н.** Исследование методом ядерного гамма-резонанса карбидных фаз, образовавшихся в результате отпуска стали ЭИ69. — Физика металлов и металловедение, 1973, т. 36, вып. 6 Ⓒ, с. 1310—1312. Список лит.: 8 назв.

64049. **Глухарева И. П., Хархардин С. И., Раевский В. Г.** Влияние вакуума на адгезию резин к металлу. — Механика полимеров, 1973, № 6 Ⓒ, с. 1036—1041. Список лит.: 16 назв.

Новые ингибированные лакокрасочные материалы для антикоррозионной защиты запасных частей автомобилей. — См. 64648.

64050. **Применение** эпоксидных смол на основе сланцевых фенолов для гидроизоляции и антикоррозионной защиты. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации сан.-техн. и спец. строит. работ), 1973, вып. 36 Ⓒ, с. 173—177. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. И. Богданов, В. С. Файнберг, В. П. Кондратьев, О. Ф. Саксон.

64051. **Рогожина Т. В.** Новые покрытия и современные методы их нанесения. — Автомоб. пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 46—47. Список лит.: 9 назв.

64052. **Садаков Г. А., Моисеев В. П., Горбунова К. М.** Структура, фазовые превращения и некоторые свойства химически восстановленных Co — W — P-покрытий. — Журн. физ. химии, 1973, т. 47, вып. 12 Ⓒ, с. 3025—3029. Список лит.: 11 назв.

64053. **Электронномикроскопическое** исследование структурных изменений, происходящих при ВТМО титановых сплавов. — Физика металлов и металловедение, 1973, т. 36, вып. 6 Ⓒ, с. 1242—1252. Список лит.: 15 назв. Авт.: Т. Л. Треногина, Г. В. Мурзаева, Р. М. Леринман и др.

16.7.6 Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка. Склеивание

64054. **Абралов М. А., Костин М. М.** Плазменно-дуговая сварка стали Х18Н10Т в углекислом газе. — Сварочное производство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 18—19. Список лит.: 7 назв.

64055. **Бакши О. А., Клыков Н. А., Решетов А. Л.** Усталостная прочность сварных соединений с мягкой прослойкой при изгибе и кручении. — Сварочное производство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 1—3. Список лит.: 6 назв.

64056. **Борисенко М. М., Новожилов Н. М.** Влияние титана на ударную вязкость металла швов, выполненных сваркой в углекислом газе. — Сварочное производство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 22—24. Список лит.: 6 назв.

64057. **Верченко В. Р., Андриканис В. К.** Создание типовых компоновок оборудования для автоматической электродуговой сварки методом агрегатирования. — Стандарты и качество, 1974, № 1 Ⓒ, с. 66—70. Рез. на англ. яз., с. 94.

Влияние компенсационных напряжений на надежность сварных необогреваемых соединений конвективных пароперегревателей. — См. 63640.

64058. **Воинов В. П., Болдырев Р. Н.** Роль механического привода в процессе сварки трением. — Сварочное производство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 35—36.

64059. **Данилов В. А., Чернышев Г. Г.** О механизме воздействия импульса тока на ванну [при сварке]. — Сварочное производство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 54—56. Список лит.: 9 назв.

64060. **Денисов П. В., Мирлин Г. А.** Расчет температуры нагрева тонколистного металла нормально распределенным источником при точечной сварке импульсной дугой. — Сварочное производство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 3—6. Список лит.: 7 назв.

64061. **Дюргеров Н. Г., Изаксон В. Х.** Определение устойчивости перемычки между плавящимся электродом и сварочной ванной. — Сварочное производство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 57—58. Список лит.: 6 назв.

64062. **Заварка** днищ термически обработанных баллонов большой емкости из сталей Д и 38ХА. — Сварочное производство, 1974, № 1 ©, с. 45—46. Авт.: М. И. Разиков, А. А. Фофанов, В. И. Чистяков и др.

64063. **Игнатов В. А., Младзиевский К. К., Таубеншлак А. С.** Автомат для наплавки и сварки ленточным электродом. — Сварочное производство, 1974, № 1 ©, с. 49—50.

64064. **Конденсаторные** машины для контактной сварки корпусов полупроводниковых приборов. [Обзор]. — Сварочное производство, 1974, № 1 ©, с. 49.

64065. **Лебедев Б. Д.** О характере выделений избыточной фазы в перлитно-ферритных сварных швах. — Сварочное производство, 1974, № 1 ©, с. 11—12. Список лит.: 7 назв.

64066. **Макурин В. А.** Влияние параметров режима сварки и разделки кромок стыковых соединений на образование трещин и непроваров. — Сварочное производство, 1974, № 1 ©, с. 30—31.

64067. **Механизированная** плазменно-дуговая резка заготовок с криволинейной поверхностью. — Сварочное производство, 1974, № 1 ©, с. 46—47. Авт.: Я. М. Вишневецкий, В. К. Левов, В. Х. Хейгетян и др.

64068. **Наумченков Н. Е.** Повышение усталостной прочности сварных конструкций методом поверхностного наклепа. — Сварочное производство, 1974, № 1 ©, с. 27—30. Список лит.: 34 назв.

О возможности сварки стали 16ГНМА в котельных барабанах высоконикелевыми электродами. — См. 63648.

64069. **Оботуров В. И., Примак Г. Д.** Применение теплопрессовой сварки для получения биметалла сталь — бронза. — Сварочное производство, 1974, № 1 ©, с. 17—18. Список лит.: 6 назв.

64070. **Повышение** стойкости электродов для воздушно-дуговой резки металлов. — Сварочное производство, 1974, № 1 ©, с. 37—39. Авт.: В. И. Левченков, Б. Г. Иванов, Б. П. Бесфамильный и др.

64071. **Прохоров Н. Н., Прохоров Н. Никол., Панин В. Н.** Аналитическая оценка кинетики роста зерна металлов и сплавов при сварке плавлением. — Сварочное производство, 1974, № 1 ©, с. 53—54. Список лит.: 6 назв.

64072. **Рахштадт А. Г., Акимова А. Ю., Родькина Т. И.** Пружинные свойства сварного соединения коррозионностойких сталей после диффузионной сварки в вакууме. — Сварочное производство, 1974, № 1 ©, с. 32—33.

64073. **Регулирование** структуры и свойств сварных соединений термоупрочненной стали 10Г2ФР при электрошлаковой сварке. — Сварочное производство, 1974, № 1 ©, с. 24—26. Авт.: А. Н. Хакимов, Л. А. Ефименко, А. К. Прыгаев и др.

64074. **Сварка** в углекислом газе проволокой диаметром 2,5 мм. — Сварочное производство, 1974, № 1 ©, с. 43—44. Авт.: В. М. Белоконь, С. К. Павлюк, Д. А. Роговин, Д. М. Федосенко.

Сварка трубных досок сетевых подогревателей. — См. 63634.

64075. **Склонность** сварных соединений титанового сплава АТ3 к коррозионно-механическому разрушению. — Сварочное производство, 1974, № 1 ©, с. 39—40. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. Е. Блащук, С. М. Гуревич, Г. М. Шеленков и др.

64076. **Столбов В. И., Осянкин Г. В.** Влияние сборочных напряжений в кромках на перемещения и остаточные напряжения при сварке тонколистовых алюминиевых сплавов. — Сварочное производство, 1974, № 1 ©, с. 13—15. Список лит: 6 назв.

64077. **Сушков В. Н., Крюковский В. Н., Новиков О. М.** Температурные условия формирования круговых швов при сварке герметичных конструкций из сплава АМг6. — Сварочное производство, 1974, № 1 ©, с. 6—8.

64078. **Сыроваткин А. А., Витман Д. В., Медриш И. Н.** Определение сварочно-технологических свойств электродов для сварки никеля методом ранговой корреляции. — Сварочное производство, 1974, № 1 ©, с. 8—11. Список лит.: 8 назв.

64079. **Типоразмерный** ряд машин для термической резки листов. — Сварочное производство, 1974, № 1 ©, с. 41—43. Авт.: И. А. Антонов, К. М. Маненков, А. А. Трофимов, А. В. Тихомиров.

64080. **Топчий Ю. К., Каменев В. П.** Установка для определения распределения потенциала в дуге с неплавящимся электродом. — Сварочное производство, 1974, № 1 ©, с. 51—52. Список лит.: 7 назв.

64081. **Условия** образования трещин при сварке стали ЭП56. — Сварочное производство, 1974, № 1 ©, с. 31—32. Авт.: В. Г. Федоров, Э. Л. Макаров, Ю. М. Белов и др.

64082. **Утин И. А., Минбашиев А. И.** Ремонт дефектных поковок механизированной наплавкой. — Сварочное производство, 1974, № 1 ©, с. 47—48.

64083. **Шибалов М. В., Телегин Г. П., Серебрянникова В. Е.** Пайка карбида кремния. — Сварочное производство, 1974, № 1 ©, с. 33—35. Список лит.: 7 назв.

64084. **Шипулин А. П., Зобнина К. Г.** Особенности однопроходной сварки под флюсом поворотных стыков обечаек из сплава Бр.Х08. — Сварочное производство, 1974, № 1 ©, с. 44.

64085. **Штрикман М. М., Денисов Б. С.** Особенности сварки неплавящимся электродом без разделки кромок. — Сварочное производство, 1974, № 1 ©, с. 19—22. Список лит.: 5 назв.

64086. **Щербинский В. Г.** Ультразвуковой искатель ИЦ-15. [К применению в сварочном производстве]. — Сварочное производство, 1974, № 1 ©, с. 50—51.

16.8 Машиностроение. Машиноведение. Приборостроение

(Отраслевое и специальное машиностроение и приборостроение — см. соответствующие отраслевые разделы)

16.8.2 Машиностроение. Машиноведение

64087. **Ваганов И. П.** Организация контроля исполнения распорядительных документов. [Опыт Свердл. филиала Всесоюз. науч.-исслед. ин-та машиностроения]. — Стандарты и качество, 1974, № 1 ©, с. 31—33. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

64088. **Вдовин Ю. А., Плеханов П. А.** Совершенствование системы управления институтом с помощью стандратов предприятия. [Свердл. филиал Всесоюз. науч.-исслед. ин-та машиностроения]. — Стандарты и качество, 1974, № 1 ©, с. 23—26. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

64089. **Виленский В. Э., Зализняк М. А.** Оптимизация размера незавершенного производства [машиностроительных заводов]. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 297, с. 18—23. Перед текстом 1-й авт. В. И. [!] Виленский.

64090. **Воронин А. В., Стржемечный М. М., Писарев Е. В.** Особенности сборки пар вал — втулка с гарантированным зазором при трехточечном касании. — Автомоб. пром-сть, 1974, № 1 ©, с. 32—33.

64091. **Гальцов А.** Контрольные расчеты по изменению структуры фонда заработной платы и заданиям по повышению норм выработки. В связи с введ. новых тарифных ставок и должностных окладов [в машиностроении]. — Соц. труд, 1973, № 12, с. 19—24.

64092. **Голицын Ю. А., Калинина А. И., Кузнецов Л. В.** Определение формы поршневого кольца при заданном законе распределения давления и различных степенях коррекции. — Автомоб. пром-сть, 1974, № 1 ©, с. 27—28.

64093. **Джемилев Л.** Прибор для бесконтактного измерения крутильных колебаний валопроводов. — Судостроение, 1973, № 12 ©, с. 25—26.

64094. **Кедрова Г. Л.** Поведение в переходном режиме колебательных систем, включающих нелинейные пружинно-пластмассовые виброизоляторы. — Механика полимеров, 1973, № 6 ©, с. 1082—1088. Список лит.: 5 назв.

64095. **Кропов С.** Резервы производства и подготовка к введению новых условий оплаты труда в машиностроении. — Соц. труд, 1973, № 12, с. 14—18.

64096. **Малашков И. И., Стефанович Ю. Г.** Исследование долговечности сцеплений. — Автомоб. пром-сть, 1974, № 1 ©, с. 16—19.

64097. **Огурцов В. М.** Организация и планирование госнадзора на основе СТП. [Опыт Свердл. филиала Всесоюз. науч.-исслед. ин-та машиностроения]. — Стандарты и качество, 1974, № 1 ©, с. 27—30. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

64098. **Оптимизация** селективного комплектования трехкомпонентных сборочных узлов. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 113, с. 155—160. Авт.: М. А. Бонч-Осмоловский, Л. М. Авврженкевич, А. Г. Годжелло и др.

64099. **Петровский В. И., Мартемьянов И. В., Китаев Н. Ф.** Усталостная прочность подшипников коленчатого вала. — Автомоб. пром-сть, 1974, № 1 ©, с. 9—10. Список лит.: 5 назв.

64100. **Помпеев Юрий.** С такими людьми. [О Нев. машиностроит. з-де им. В. И. Ленина]. — Звезда, 1973, № 12 ©, с. 175—199. Окончание. Начало: № 11.

64101. **Распределение** давления по радиусу поверхностей трения многодисковой фрикционной муфты. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 1 ©, с. 14—16. Авт.: И. Б. Барский, И. М. Эглит, Ю. К. Колодий и др.

64102. **Семененко В. П.** К расчету конических отбортованных днищ. — Изв. вузов. Нефть и газ., 1973, № 11 ©, с. 90—92.

64103. **Сиренко Г. А., Свидерский В. П.** Зависимость коэффициента трения фторлон-графитового волокна от температуры. — Механика полимеров, 1973, № 6 ©, с. 1120—1121.

64104. **Сорокин А. В.** К определению экономической целесообразности капитального ремонта [машин]. — Изв. АН ЛатвССР, 1973, № 12 ©, с. 40—47.

64105. **Хрипач В.** Расчет планового показателя снижения трудоемкости продукции на [машиностроительном] предприятии. — Соц. труд, 1973, № 12, с. 120—123.

64106. **Экономико-математическая** модель внутрицехового оперативного планирования для машиностроительных предприятий серийного типа производства. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 297, с. 32—41. Авт.: В. Л. Левицкий, Л. С. Казарин, В. И. Пашуков, Л. В. Кобяк.

16.8.3 Приборостроение

64107. **Дмитриев А. Л., Трофимов В. А.** Автоматический эллипсометр. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 151—152.

64108. **Зеликсон Д. Л., Трохан А. М.** Теневой метод фотохромного ножа и щели. [Юстировка опт. приборов]. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 152—154.

64109. **Магницкий Д. К.** Приспособление для шлифования плоских образцов без применения клея. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 186.

64110. **Мергелов Г. С., Бромберг Г. Л.** Планирование оборотных средств и контроль за их использованием с помощью ЭВМ. [На примере з-дов Минприбора]. — Финансы СССР, 1974, № 1 ©, с. 30—38.

64111. **Страуме Ю. М., Убелис А. П.** Датчик давления. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 159—160.

64112. **Чернин С. М.** Высокотемпературный источник черного излучения для калибровки спектроскопических и радиометрических приборов. — Приборы и техника эксперимента, 1973, № 6 ©, с. 148—151. Список лит.: 12 назв.

16.10 Химическая технология

16.10.1 Общие вопросы

64113. **Кирюхина З. И.** Экономическая эффективность оптимизации режимов работы фильтров. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 297, с. 24—31.

64113а. **Паршукова И. А.** Об экономической оптимизации химико-технологических процессов на предпроектной стадии. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 297, с. 48—57.

64114. **Прибыльский И.** Социалистическая экономическая интеграция в химическом машиностроении. — План. хоз-во, 1974, № 1 ©, с. 119—122.

64115. **Скольник Г. М.** Всесоюзное научно-техническое совещание «Пути рационального использования энергоресурсов в химической промышленности». [г. Даугавпилс. Сент. 1973 г.] — Пром. энергетика, 1974, № 1 ©, с. 61—62.

16.10.2 Технология неорганических веществ и основных химических продуктов

64116. **Баталова Т. Н.** Выбор показателя, характеризующего степень стабильности технологического процесса. (На примере процесса растворения сильвинита в горячем щелоке). — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 297, с. 8—17.

64117. **Карапетьянц М. Х., Мищенко К. П., Резник Ф. Я.** Георгий Иосифович Микулин. [Специалист в области теории и практики производства содопродуктов. 1907—1972]. — Журн. физ. химии, 1973, т. 47, вып. 12 ©, с. 3093—3094 с портр.

16.10.3 Производство взрывчатых веществ. Пиротехника. Производство боевых отравляющих веществ

64118. **Ассовский И. Г.** Уравнение нестационарного горения пороха при световом облучении. — Физика горения и взрыва, 1973, т. 9, № 6 ©, с. 874—883. Список лит.: 22 назв.

64119. **Влияние** естественной конвекции на горение летучих взрывчатых веществ в поле массовых сил. — Физика горения и взрыва, 1973, т. 9, № 6 ©, с. 855—862. Список лит.: 20 назв. Авт.: Э. А. Штессель, А. Г. Мержанов, Ю. М. Максимов, Э. И. Максимов.

64120. **Гостинцев Ю. А.** О соотношении феноменологической модели нестационарного горения пороха с моделью гранулярно-диффузионного пламени. — Физика горения и взрыва, 1973, т. 9, № 6 ©, с. 867—873. Список лит.: 11 назв.

64121. **Истратов А. Г., Либрович В. Б., Махвиладзе Г. М.** Об устойчивости горения пороха, обдуваемого потоком газа. — Физика горения и взрыва, 1973, т. 9, № 6 (С), с. 791—800. Список лит.: 9 назв.

16.10.5 Силикатные производства

64122. **Амиян Л. Р., Карапетян В. К., Караустаян А. В.** Система автоматического управления тепловым режимом стекловаренной электропечи. — Пром. энергетика, 1974, № 1 (С), с. 22—24.

64123. **Михаил** Алексеевич Безбородов. [Специалист в области силикатов. К 75-летию со дня рождения]. — Обществ. науки в Узбекистане, 1973, № 11 (С), с. 90—91 с портр.

64124. **Новый** метод получения тугоплавких монокристаллов и плавленых керамических материалов. — Вестн. АН СССР, 1973, № 12 (С), с. 29—39. Авт.: В. И. Александров, В. В. Осико, А. М. Прохоров, В. М. Татаринцев.

64125. **Радиационные** парамагнитные центры как зонды при исследовании структурных изменений в неорганических стеклах под действием высоких давлений. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 2. Химия, 1973, т. 14, № 6 (С), с. 702—707. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. М. Бреховских, В. А. Тюлькин, И. Н. Поландов, Г. Л. Чиненов.

16.10.6 Технология топлива

64126. **Анциферов В. С., Юфин В. А.** Об одном из способов решения нелинейного уравнения вынужденной турбулентной диффузии при последовательной перекачке нефтепродуктов. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 11 (С), с. 75—78. Список лит.: 7 назв.

64127. **Боровский А. И., Гришин В. Г., Шмелев Д. А.** Экспериментальные исследования вакуумной зачистной установки (ВЗУ) [при выгрузке нефтепродуктов]. — Труды Горьк. ин-та инженеров водного транспорта, 1972, вып. 123, с. 66—81.

64128. **Браго Е. Н., Царев А. В.** Специализированное вычислительное устройство расхода нефтепродуктов. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 11 (С), с. 83—86.

64129. **Владимирский Э. И., Киясбейли Ш. А., Перелехов Ю. А.** К вопросу определения технологических потерь от ненадежности оборудования перевалочных нефтебаз. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 11 (С), с. 79—82. Список лит.: 5 назв.

64130. **Гарин А.** Автоматизация расчетов текущего отраслевого плана нефтеперерабатывающего производства. — План. хоз-во, 1974, № 1 (С), с. 57—60.

64131. **Гришин В. Г.** Исследование слива вязкого груза из нефтеналивных судов. — Труды Горьк. ин-та инженеров водного транспорта, 1972, вып. 123, с. 56—65. Список лит.: 6 назв.

64132. **Журавков А. А.** Перспективы развития топливной промышленности Белоруссии. — Вопр. географии Белоруссии, 1972, вып. 3, с. 137—144.

64133. **Останина Л. К.** Особенности комплексного использования нефти на Западном Урале. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 297, с. 124—138.

64134. **Перевощиков С. И.** Расчет плотности газонасыщенной нефти. — Нефт. хоз-во, 1973, № 12 (С), с. 43—45.

64135. **Родыгина Л. Г.** Изучение процесса пиролиза органических соединений в пламени. — Физика горения и взрыва, 1973, т. 9, № 6 (С), с. 912—913.

64136. **Соловьев А. Н., Малов Б. А., Милюков В. П.** Исследование теплопроводности и плотности реактивных топлив. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 11 ©, с. 68—70. Список лит.: 7 назв.

64137. **Тер-Хачатуров А. А.** Новые автоматические измерители давления для объектов нефтяной промышленности. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 11 ©, с. 87—89.

64138. **Хазиев Н. Н., Горустович А. М.** Об отборе проб нефти и нефтепродуктов из резервуаров. — Нефт. хоз-во, 1973, № 12 ©, с. 41—43. Список лит.: 9 назв.

64139. **Цветков В. С.** Приближенный метод расчета коэффициента теплопередачи через подводную часть баржи при подогреве нефтепродуктов [перед выгрузкой]. — Труды Горьк. ин-та инженеров водного транспорта, 1972, вып. 123, с. 47—55. Список лит.: 5 назв.

16.10.7 Органический синтез. Лакокрасочное производство

64140. **Мустафаев С. А., Мирзоев С. Д.** Получение сложных эфиров высокомолекулярных нафтеновых кислот и исследование возможности их использования в качестве пластификаторов. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 11 ©, с. 57—60.

64141. **Статическая** оптимизация химического процесса с несколькими функциями отклика. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 11 ©, с. 53—56. Авт.: Р. А. Лемберанский, М. Б. Мазин, И. А. Гришкан, И. И. Письман.

16.10.8 Каучук и резина

64142. **Захаров В. Н.** Методы исследования релаксации напряжения в резинах. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 128, с. 158—161.

64143. **Липанов А. М., Брио Б. С., Локтионова Л. Ф.** Некоторые результаты исследования взаимодействия смолы ЭД-5 с карбоксилсодержащим бутадиеновым каучуком с учетом диффузии и химической реакции 2-го порядка. — Физика горения и взрыва, 1973, т. 9, № 6 ©, с. 813—817.

16.10.9 Высокомолекулярные соединения (полимеры)

64144. **Адхамов А. А., Муинов Т. М., Кабилов З. А.** Изменение долговечности полимера в ультразвуковом поле. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 9 ©, с. 18—20. Список лит.: 8 назв. Рез. на тадж. яз.

64145. **Айнбиндер С. Б., Жеглов О. С., Либерман Л. М.** Исследование влияния полимерных покрытий на износ при вибрационных нагрузках. — Механика полимеров, 1973, № 6 ©, с. 1029—1035. Список лит.: 13 назв.

64146. **Богданов В. И., Саксон О. Ф., Фошин О. С.** Исследование термодинамических характеристик отверждения эпоксидных компаундов методом дифференциального термического анализа. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации сан.-техн. и спец. строит. работ), 1973, вып. 36 ©, с. 166—172.

64147. **Величко А. П., Азерников В. И.** Особенности размотки колец из стеклопластиков. — Механика полимеров, 1973, № 6 ©, с. 1076—1081. Список лит.: 6 назв.

64148. **Зависимость** величины пороговых лазерных импульсов для оргстекла от температуры образца и его растяжения. — Механика полимеров, 1973, № 6 ©, с. 997—1000. Список лит.: 11 назв. Авт.: М. Б. Агранат, Н. П. Новиков, В. П. Перминов, П. Я. Ямпольский.

64149. **Канович М. З., Рабинович А. Л.** Некоторые вопросы расчета многослойных стеклопластиковых систем при сжатии. — Механика полимеров, 1973, № 6 ©, с. 1019—1028. Список лит.: 9 назв.

64150. **Кизима Ю. И., Кирилов К. Г., Скалозуб С. Л.** Установка для исследования усталостной прочности и повреждаемости стеклотекстолита при консольном изгибе. — Механика полимеров, 1973, № 6 ©, с. 1108—111. Список лит.: 12 назв.

64151. **Куриленко А. И.** О механизме эффектов повышения прочности и теплостойкости ориентированных полимерных материалов, модифицированных привитой сополимеризацией виниловых мономеров. — Механика полимеров, 1973, № 6 ©, с. 968—973. Список лит.: 33 назв.

64152. **Медведев М. З.** Влияние некоторых структурных и технологических параметров на деформативность и прочность однонаправленно армированных пластиков при растяжении. — Механика полимеров, 1973, № 6 ©, с. 1042—1048. Список лит.: 8 назв.

64153. **Олдырев П. П., Парфеев В. М.** Анализ усталостных изломов полиметилметакрилата при изгибе с вращением. — Механика полимеров, 1973, № 6 ©, с. 984—990 с табл. Список лит.: 12 назв.

64154. **Пашков В. А.** Статистическая оценка критерия статической прочности ортогонально-армированного стеклопластика АГ-4с. — Механика полимеров, 1973, № 6 ©, с. 1117—1120. Список лит.: 14 назв.

64155. **Пенополиуретаны** и их получение. — Изв. АН ЛатвССР, 1973, № 11 ©, с. 58—62. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. О. Озола, А. Я. Калниньш, У. К. Стирна и др.

64156. **Реологические** характеристики расплава низкомолекулярного разветвленного полиэтилена вблизи температуры плавления. — Механика полимеров, 1973, № 6 ©, с. 1129—1132. Список лит.: 12 назв. Авт.: И. П. Бриедис, Л. Л. Сульженко, Л. А. Файтельсон, Э. Э. Якобсон.

64157. **Реологические** характеристики расплавов низкомолекулярного разветвленного полиэтилена в области критических молекулярных весов. — Механика полимеров, 1973, № 6 ©, с. 963—967. Список лит.: 21 назв. Авт.: Э. Э. Якобсон, Л. А. Файтельсон, Л. Л. Сульженко и др.

16.10.10 Химико-фармацевтические производства

64158. **К вопросу** об определении лактоцида на разных стадиях производства. — Прикл. биохимия и микробиология, 1973, т. 9, вып. 6 ©, с. 937—939. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Л. Яровенко, Б. А. Устинников, В. Г. Плакунова, Р. С. Маслечкина.

Крупеня А. П. Органолептические и физико-химические показатели при оценке аромата [пищевой и парфюмерной продукции]. — См. 64208.

16.10.11 Фотохимические производства

(Фотография, фотокинотехника — см. 28.7)

64159. **Гурьянов В. Е., Ямбулатова В. Т., Отрашкевич Е. Г.** Оценка качества основы фотобумаги. — Бум. пром-сть, 1974, № 1 ©, с. 24—25.

16.11 Технология древесины

16. 11.1 Общие вопросы

64160. **Горяев А. А.** О диэлектрических свойствах древесины ели. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1974, № 1 ©, с. 12—13. Список лит.: 5 назв.

64161. **Медведев В. Ф.** Лесная, бумажная и деревообрабатывающая промышленность в хозяйственном комплексе Белорусской ССР. — Вопр. географии Белоруссии, 1972, вып. 3, с. 144—153.

64162. **Молотков Л. К.** Деструкция осиновой щепы при хранении. [Разрушение древесины]. — Бум. пром-сть, 1974, № 1 ©, с. 5—6.

16.11.2 Лесная и деревообрабатывающая промышленность

64163. **Акишенков С. И.** Влияние режимов камерной сушки пиломатериалов на их качество. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 4—5.

64164. **Балмасов Е. Я., Смирнов В. Н.** Математическое описание увлажнительных камер в производстве твердых древесноволокнистых плит. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 8—10.

64165. **Берзиньш Г. В.** Модификация древесины аммиаком. — Изв. АН ЛатвССР, 1973, № 11 Ⓒ, с. 63—69. Список лит.: 33 назв. Рез. на англ. яз.

64166. **Венцлавский В. М.** Мебельная промышленность в четвертом году пятилетки. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 1—3.

64167. **Волошин Ю. Л., Добрынин Ю. А.** Исследование плавности хода и нагруженности рессор лесохозяйственного трактора класса 1,4 тс. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 1 Ⓒ, с. 7—10. Список лит.: 6 назв.

64168. **Галингер А. Е.** Специализация предприятий мостовской фирмы «Юг». — Деревообрабатывающая пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 16—18.

64169. **Дубинская Н. А., Цельмиллере М. Я.** Применение метода (n, α)-радиографии к определению бора в древесине, пропитанной борсодержащими антисептиками. — Изв. АН ЛатвССР. Серия физ. и техн. наук, 1973, № 6 Ⓒ, с. 3—10. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

64170. **Жабкова А. И.** Организация хозяйственного расчета на [деревообрабатывающем] предприятии. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 14—16.

64171. **Имитационная** отделка крышек шахматных столов. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 26—27. Авт.: М. И. Фридлянд, Э. В. Кроль, Ж. Н. Яшина, Л. Л. Глейзерова.

64172. **Маасиксалу Э. А.** На Таллинском фанерно-мебельном. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 22—24.

64173. **Перельман Д. Т.** Дать продукции больше, лучшего качества, с меньшими затратами. [Волгогр. мебельно-деревообрабатывающая фирма им. Я. Ермана]. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 20—22.

64174. **Прозоровский Н. И.** «Лесдревмаш-73»: отечественное оборудование мебельного производства. [По материалам междунар. выставки. Москва. 1973 г.] — Деревообрабатывающая пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 5—8.

64175. **Серов Н. А., Апостол А. В., Чудиновских А. П.** Комплексная переработка лыжного кряжа на ленточно-пильном оборудовании. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 24—26.

64176. **Симсон И. И.** Оптимальные параметры направляющих предохранительных ножей в круглопильных станках. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 18—20.

64177. **Эффективное** использование пиломатериалов с предварительным испытанием их на прочность. [По материалам зарубеж. печати]. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 29—30.

16.11.3 Лесохимические производства

64178. **Дудкин М. С., Шкантова Н. Г., Парфентьева М. А.** Строение глюкоманнана древесины Fraximus excelsior. — Химия природных соединений, 1973, № 5 Ⓒ, с. 598—601. Список лит.: 5 назв.

64179. **Пашинина Л. Т., Чумбалов Т. К., Лейман З. А.** Лиственол — новый флавоноид коры Larix sibirica. — Химия природных соединений, 1973, № 5 Ⓒ, с. 623—629. Список лит.: 16 назв.

64180. **Бубнов И. Л.** Выбор технологических параметров при навивке картонно-бумажных труб. — Бум. пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 20.

64181. **Джалилов Х.** Резервы роста производства целлюлозно-бумажной продукции. — План. хоз-во, 1974, № 1 Ⓒ, с. 125—128.

64182. **Интенсификация** работы песчаных фильтров. [К очистке сточных вод сульфатно-целлюлозного производства]. — Бум. пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 14—15. Авт.: Г. А. Романов, Г. П. Кучин, Ю. М. Смирнов, А. Е. Передня.

64183. **Кипрушкин А. Н., Ширякин Б. В., Старжинский В. Н.** Уменьшение шума рубительных машин. — Бум. пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 17—18.

64184. **Ф. П. Комарову** — 70 лет. [Специалист в области целлюлозно-бум. пром-сти]. — Бум. пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 27 с портр.

64185. **Куронен Г. Ф.** Экономический анализ эффективности применения бумагоделательных машин разных типов для производства газетной бумаги на целлюлозно-бумажных комбинатах. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 297, с. 96—108 с табл.

64186. **Левинсон А. М., Морозик Е. П., Ершов М. И.** Пружинные опоры балок сеточного стола из стеклопластика. [К применению в целлюлозно-бум. пром-сти]. — Бум. пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 19.

64187. **Левошин В. А., Таранушич В. З., Фетисов В. И.** Обмен информацией с УВМ «ДНЕПР» в АСУ бумагоделательной машиной. — Бум. пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 22—23.

64188. **Мелехов Б. И.** Определение производственных мощностей [целлюлозно-бумажного производства] методом вероятностного моделирования состояний. — Бум. пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 12—13.

64189. **Ощепков Н. Т., Скрыль В. И.** Регулирование концентрации SO_2 при производстве башенной кислоты. [Котлас. бум. комбинат]. — Бум. пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 21—22.

64190. **Правилова Т. А., Югова А. Н.** О сульфате натрия из сточных вод производства жирных кислот. [К применению в целлюлозно-бум. пром-сти]. — Бум. пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 10—11.

64191. **Прилипко И. Т.** Влияние инфракрасного излучения массы 1 м² бумаги на интенсивность ее радиационной сушки. — Бум. пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 7—8.

64192. **Рублев А. И., Колобов Э. И.** Мельницы дисковые. [К применению в целлюлозно-бум. пром-сти]. — Бум. пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 25.

64193. **Сазанов С. А.** Борьба с шумом на предприятиях отрасли. — Бум. пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 16—17.

64194. **Семин Ю. Ф., Пономарев О. И.** Двухсеточные формующие устройства: опыт эксплуатации в Канаде. [По материалам зарубеж. печати]. — Бум. пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 29—32.

64195. **Серебряков Н. П., Сосновский Р. И., Аким Г. Л.** Статическая оптимизация процесса кислородно-щелочной отбелки целлюлозы. — Бум. пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 3—5.

64196. **Скверпюков П. Ф.** Советско-финский симпозиум о печатных свойствах мелованной бумаги. [пос. Правдинский (Моск. обл.). Окт. 1973 г.] — Бум. пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 28.

64197. **Снижение** загрязнения сточных вод на картонных фабриках. — Бум. пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 15—16. Авт.: Н. А. Гавришова, Т. А. Дударенко, В. П. Свительский и др.

64198. **Штейн Ф. М.** Гидравлические сопротивления сеток. [К влиянию на формирование бум. полотна]. — Бум. пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 9—10.

64199. **Юктонис Ю. Ю., Юсионис Р. И.** Централизация конструкторских бюро и лабораторий Союзлитбумпрома. — Бум. пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 26—27.

16.12 Легкая промышленность

16.12.2 Текстильная промышленность

64200. **Боярская Т. И., Кузнецова Л. В., Баранова Л. А.** Женские рейтузы со следом из одиночной капроновой нити эластик левой и правой крутки. — Науч.-исслед. работы Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трикотажной пром-сти, 1973, сб. 12, с. 3—8.

64201. **Ефремова Е. Н.** Метод определения статического электричества трикотажных полотен из химических нитей и пряжи. — Науч.-исслед. работы Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трикотажной пром-сти, 1973, сб. 12, с. 51—56.

64202. **Малиновская Е. В., Аламдарова М. Р.** Разработки и опытная проверка классификатора продукции трикотажной промышленности. (Методол. основы и практ. результаты). — Науч.-исслед. работы Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трикотажной пром-сти, 1973, сб. 12, с. 57—76. Список лит.: 9 назв.

64203. **Медицинские** перевязочные материалы из трикотажных полотен. — Науч.-исслед. работы Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трикотажной пром-сти, 1973, сб. 12, с. 9—18. Авт.: Л. Д. Верховинина, Н. П. Морозова, В. П. Гвоздева, В. П. Воронкова.

64204. **Мдзинаришвили В. В.** Беспоисковая самонастраивающаяся система управления конечным состоянием нелинейного объекта [основовязальной машины Кокетт]. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1972, № 2, с. 69—72. Рез. на груз. и англ. яз.

64205. **Торкунова З. А., Крюкова Н. Ф.** Разработка нормативных параметров усадки трикотажных полотен. — Науч. исслед. работы Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трикотажной пром-сти, 1973, сб. 12, с. 29—49.

16.12.5 Меховая промышленность

64206. **Ширинский М. А., Баканов В. Н.** Комплексные пункты для забоя ягнят и первичной обработки каракуля. — Овцеводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 30—32.

16.12.6 Производство прочих изделий широкого потребления

64207. **Разработка** способов производства чехлов для культей. — Науч.-исслед. работы Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трикотажной пром-сти, 1973, сб. 12, с. 19—28. Авт.: Г. П. Сурганова, О. А. Калинкина, Л. Г. Марушина, Т. И. Агапонова.

16.13 Пищевые производства

(Общественное питание и кулинария — см. 20.4)

16.13.1 Общие вопросы

64208. **Крупеня А. П.** Органолептические и физико-химические показатели при оценке аромата [пищевой и парфюмерной продукции]. — Стандарты и качество, 1974, № 1 Ⓒ, с. 64—65. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. и франц. яз., с. 94, 96.

16.13.2 Мукомольно-крупяная промышленность. Хлебопекарное производство. Макаронное производство

64209. **Марх А. Т., Винникова Л. Г.** Летучие компоненты белковых гидролизатов из сои. — Прикл. биохимия и микробиология, 1973, т. 9, вып. 6 Ⓒ, с. 913—917. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

16.13.3 Мясная, молочная, рыбная промышленность

64210. **Михлин Э. Д., Хандак Р. Н., Гудков А. В.** Селективное действие отдельных фракций продуктов термофильного метанового брожения на различные виды молочнокислых бактерий. — Прикл. биохимия и микробиология, 1973, т. 9, вып. 6 Ⓒ, с. 857—872. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

16.13.5 Переработка плодов и овощей. Производство вкусовых продуктов и пряностей

64211. **Кожин С. А., Трейгер Н. Д.** Оценка влияния некоторых компонентов эфирного масла грузинского черного чая на качество его аромата с использованием количественного ГЖХ-анализа и ЭВМ. — Прикл. биохимия и микробиология, 1973, т. 9, вып. 6 Ⓒ, с. 895—900. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз

16.13.6 Сахарное производство. Крахмало-паточное производство. Кондитерская промышленность

64212. **Фещенко Ф. С.** Некоторые вопросы развития и размещения сахарной промышленности БССР. — Вопр. географии Белоруссии, 1972, вып. 3, с. 153—159.

16.13.7 Бродильные производства

64213. **Авакянц С. П., Белоусова И. Д., Шапиро М. Х.** Изменение букетистых веществ при обработке шампанских виноматериалов. — Виноделие и виноградарство СССР, 1974, № 1 Ⓒ, с. 41—45.

64214. **Арсланбекова И. Г., Веселов И. Я., Поляков В. А.** Исследование состава свободных аминокислот ячменя и солода. — Прикл. биохимия и микробиология, 1973, т. 9, вып. 6 Ⓒ, с. 911—912. Рез. на англ. яз.

64215. **Балашов В. Е., Колпакчи А. П.** Повышение качества пива — важнейшая задача работников пивоваренной промышленности. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 5—7.

64216. **Брусиловский С. А., Гагарин М. А., Саришвили Н. Г.** Разработка способа шампанизации вина в одноемкостной системе. — Виноделие и виноградарство СССР, 1974, № 1 Ⓒ, с. 14—17.

64217. **Валуйко Г. Г., Бокучава М. А.** Некоторые итоги исследований в области биохимии фенольных соединений вина. — Виноделие и виноградарство СССР, 1974, № 1 Ⓒ, с. 46—49.

64218. **Влияние** аэрации на биосинтез глюкоамилазы дрожжами Endomycopsis sp. 20-9. — Прикл. биохимия и микробиология, 1973, т. 9, вып. 5 Ⓒ, с. 830—834. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. М. Грачева, В. П. Гайденко, А. И. Садова, И. П. Уваров.

64219. **Грубов В. И., Оникиенко И. Ф., Переяславцев А. Н.** Схема оптимизации технологического процесса брагоректификации этилового спирта с помощью автомата-советчика. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 36—37.

64220. **Грязнов В. П., Самонова Н. А., Мандельштейн М. А.** К выбору ключевого компонента для программного управления процессов эпюрации по его концентрации на контрольной тарелке колонны [брагоректификационных аппаратов]. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 16—19.

64221. **Дрбоглав Е. С.** Математическая обработка экспериментальных данных энохимических анализов [в виноделии]. — Виноделие и виноградарство СССР, 1974, № 1 Ⓒ, с. 49—53.

64222. **Залдастанишвили Н. К., Курдадзе А. Д., Саралидзе Б. Э.** Приемный бункер с дробилкой винограда, гребнеотделителем и устройством предварительного отбора самотека. — Виноделие и виноградарство СССР, 1974, № 1 Ⓒ, с. 31—34.

64223. **К методике** определения содержания хлората магния. — Виноделие и виноградарство СССР, 1974, № 1 Ⓒ, с. 21—22. Авт.: Н. М. Павленко, Е. М. Колобродова, Л. Г. Владимирова, Л. М. Зверева.

64224. **Колева З. Р.** Об активности фермента β-фруктофуранозидазы при сбраживании мелассы спиртными расами дрожжей. [Статья из Болгарии]. — Прикл. биохимия и микробиология, 1973, т. 9, вып. 6 Ⓒ, с. 835—839. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

64225. **Майсурадзе Р. И., Манашеров Р. Г.** К вопросу усовершенствования автоматического рефрактометра РД-Е. — Виноделие и виноградарство СССР, 1974, № 1 Ⓒ, с. 34—36.

64226. **Мехузла Н. А., Захарина О. С., Липович Л. М.** К методике определения некоторых солей тяжелых металлов в винах. — Виноделие и виноградарство СССР, 1974, № 1 Ⓒ, с. 17—21.

64227. **Миняйло М. И.** К вопросу определения уровня эстетической организации производственной среды. [Из опыта работы Лохвицкого спиртокомбината]. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 33—35.

64228. **Мургов И. Д., Зайцева З. М.** Оптимизация состава питательной среды для биосинтеза L-лизина Brevibacterium flavum 178 методом математического планирования эксперимента. — Прикл. биохимия и микробиология, 1973, т. 9, вып. 6 Ⓒ, с. 845—849. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

64229. **Муханов А. В., Соколов В. А.** Автоматизация процесса приготовления мелассной рассиропки на спиртовых заводах. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 22—24. Список лит.: 8 назв.

64230. **Нахманович Б. М., Румянцева И. П.** Количественное определение этилового спирта путем окисления бихроматом калия. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 13—15. Список лит.: 5 назв.

64231. **В. И. Нилов** [Специалист в области виноделия. Некролог]. — Виноделие и виноградарство СССР, 1974, № 1 Ⓒ, с. 62—63 с портр.

64232. **Об активности C_x-фермента** пектолитических препаратов и виноградного сусла. — Прикл. биохимия и микробиология, 1973, т. 9, вып. 6 Ⓒ, с. 901—906. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Д. Б. Лифшиц, Е. Н. Дануташвили, Н. М. Павленко, Е. В. Сингаевская.

64233. **Розлив** со стерилизацией вина фильтрацией в ФРГ. [Статья из ФРГ]. — Виноделие и виноградарство СССР, 1974, № 1 Ⓒ, с. 60—61. Продолжение следует.

64234. **М. С. Седракян.** [Специалист в области коньячного производства. Некролог]. — Виноделие и виноградарство СССР, 1974, № 1 Ⓒ, с. 62 с портр.

64235. **Скирстымонский А. И., Рудницкий П. В., Юдицкий Д. Г.** Способы эффективного использования мелассно-спиртовой барды — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 25—27. Список лит.: 10 назв.

64236. **Смирнов И. П., Ястребов П. П.** Структура норм удельных расходов электроэнергии в пиво-безалкогольной промышленности. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 29—32.

64237. **Степанищев К. П., Крац В. М.** Определение концентрации биомассы на границе раздела фаз культуральная жидкость — пена при флотации дрожжей. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 19—21.

64238. **Сторчевой Е. Н.** 100 000 000 бутылок шампанского в год. — Виноделие и виноградарство СССР, 1974, № 1 Ⓒ, с. 5—6.

64239. **Тохмахчи Н. С., Ломакин В. Ф.** О дистанционном управлении трехходовыми кранами [на винзаводах]. — Виноделие и виноградарство СССР, 1974, № 1 Ⓒ, с. 30—31.

64240. **Трофимченко А. В., Рухадзе Р. Л.** «Виноплодмаш-73». [Иностр. выставка. Кишинев. Окт. 1973 г.] — Виноделие и виноградарство СССР, 1974, № 1 Ⓒ, с. 36—41.

64241. **Филиппов Б. А., Джурикянц Х. С.** Аппаратурно-технологическая схема производства шампанского в потоке. — Виноделие и виноградарство СССР, 1974, № 1 Ⓒ, с. 11—13.

64242. **Фремель В. Б.** Пути повышения выхода кормовых дрожжей из зерно-картофельной барды. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 28—29.

64243. **Черныш В. Г., Бочарова Н. Н.** Влияние окислителей на некоторые биохимические и физико-химические свойства хлебопекарных прессованных дрожжей при хранении. — Прикл. биохимия и микробиология, 1973, т. 9, вып. 6 Ⓒ, с. 942—946. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

64244. **Яровенко В. Л.** Больше внимания и средств внедрению законченных научно-исследовательских работ [на предприятиях спиртовой и ликеро-водочной промышленности]. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 7—10.

16.14 Полиграфическое производство

Прокофьева Л. Эффективность развития сети пунктов децентрализованного печатания и экспедирования центральных газет. — См. 64695.

64245. **Янкаускас Т.-Р. С., Норвайшас Р. Я.** Проявление электростатического изображения магнитной кистью на селеновом слое. [Электрограф. ротац. аппарат]. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1973, № 12 Ⓒ, с. 35—36. Рез. на англ. яз., с. 47.

17 СЕЛЬСКОЕ И ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ И ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

17.1 Общие вопросы

64246. **Байболов У.** Совершенствовать внутриколхозное социальное обеспечение. [КиргССР]. — Соц. обеспечение, 1974, № 1 Ⓒ, с. 20—21.

64247. **Переведенцев В.** Для всех и для каждого. [О науч.-техн. прогрессе в сельск. хоз-ве]. Заметки социолога. — Наш современник, 1974, № 1 Ⓒ, с. 139—151.

64247а. **Проханов Александр.** Приобская пойма. [Проблемы с.-х. освоения]. Очерк. — Молодая гвардия, 1974, № 1 Ⓒ, с. 265—277.

64248. **Тикунов М. М., Панченко В. П.** О резервах повышения эффективности совхозного производства. — Финансы СССР, 1974, № 1 Ⓒ, с. 39—44.

64249. **Хенкин Е. М.** Сельское хозяйство Сибири в 1920—1922 гг. / Парт. организации Зап. Сибири в период стр-ва социализма и коммунизма, 1973, вып. 7, с. 3—22.

64250. **Циферблат И. М.** Распределительные отношения колхозного производства. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Политэкономия, 1973, вып. 14 Ⓒ, с. 174—181.

64251. **Шарецкий С.** Эффективно использовать общественные фонды потребления колхозов. — Коммунист Белоруссии, 1973, № 12 Ⓒ, с. 44—49.

17.2 Технические основы сельского и лесного хозяйства

64252. **Бугло Р. И., Татаренко Н. Б.** Ресурсные испытания с.-х. машин, их агрегатов, узлов и деталей. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 1 Ⓒ, с. 33—34.

64253. **Корбут В. А.** Лучшие [с.-х.] машины 1973 года. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 1 Ⓒ, с. 3—5.

64254. **Синицын И. Ф.** Итоги работы отрасли в 1973 г. и задачи на 1974 г. [Статья министра тракт. и с.-х. машиностроения СССР]. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 1 Ⓒ, с. 1—2.

64255. **Сычугов Н. П.** О регулировании режима работы диаметральных вентиляторов [в с.-х. машинах]. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 1 Ⓒ, с. 22—24.

17.3 Естественнонаучные основы сельского и лесного хозяйства

64256. **Алексеевский Е.** Мелиорация сегодня и завтра. — Агитатор, 1973, № 24 Ⓒ, с. 15—18.

64257. **Амежанова Р. В., Воропаев Г. В., Чернявский В. С.** Методика и опыт планирования водопользования с помощью ЭВМ. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та водного хоз-ва, 1971, т. 6, вып. 5, с. 57—73. Список лит.: 8 назв.

64258. **Арефьева З. Н., Колесников Б. П.** К характеристике азотного режима почв еловых лесов южнотаежного Зауралья. — Лесоведение, 1974, № 1 Ⓒ, с. 3—12. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

64259. **Водно-солевой** режим почв при лиманном орошении в приморской полосе Гурьевской области. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1973, № 5 Ⓒ, с. 30—36. Рез. на каз. яз. Авт.: В. Х. Пак, В. М. Стародубцев, А. Г. Усачев, С. С. Соколов.

64260. **Воропаев Г. В., Маканов Ж.** Технико-экономические показатели орошения в Джамбулской области. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та водного хоз-ва, 1971, т. 6, вып. 5, с. 74—104.

64261. **Главатских Л. К.** Горно-таежные подзолистые иллювиально-железистые почвы на северо-востоке Пермской области. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 308, с. 130—136. Список лит.: 10 назв. В огл. авт.: Л. К. Главатских [!]

64262. **Громов В. С.** Исследование снегопаха с шарнирными крыльями. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 1 Ⓒ, с. 45—46.

64263. **Державин Л. М.** Об итогах и программе работ агрохимической службы СССР на 1971—1975 гг. — Труды ЦИНАО (Центр. ин-т агрохим. обслуживания сельск. хоз-ва), 1973, вып. 1 Ⓒ, с. 5—19.

64264. **Захаров С. Ф.** Влияние импульсного и постоянного электрического тока на физические свойства содово-засоленных почв. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1973, № 5 Ⓒ, с. 111—113.

64265. **Кабаков М. М.** Проектирование увлажнительно-промывного режима орошения. — Вопр. водного хоз-ва (Кирг. науч.-исслед. ин-т водного хоз-ва), 1972, вып. 22, с. 43—52. Список лит.: 6 назв.

64266. **Ковеза Г. И., Мосунов Г. Ф.** Содержание подвижных фосфатов и обменного калия в почвах Донецкой области. — Труды ЦИНАО (Центр. ин-т агрохим. обслуживания сельск. хоз-ва), 1973, вып. 1 ©, с. 64—67.

64267. **Ковриго П. А., Хомицкий Н. П.** Мелиорация климата осушенных торфяно-болотных почв пескованием. — Вопр. географии Белоруссии, 1972, вып. 3, с. 30—39. Список лит.: 6 назв.

64268. **Кожевин П. А., Звягинцев Д. Г.** Применение непрямого метода иммунофлуоресценции для изучения экологии почвенных микроорганизмов. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1973, № 5 ©, с. 90—93. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

64269. **Лешков А. П., Жежер А. Я., Ищенко Н. В.** О сроках отбора образцов почвы при агрохимическом обследовании. — Труды ЦИНАО (Центр. ин-т агрохим. обслуживания сельск. хоз-ва), 1973, вып. 1 ©, с. 270—275. Список лит.: 14 назв.

64270. **Марфенина О. Е., Мирчинк Т. Г.** Состав темноокрашенных грибов лесной подстилки и количество образуемого ими пигмента. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1973, № 5 ©, с. 86—89. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

64271. **Михайлов Н. Н., Явтушенко В. Е.** Современное состояние плодородия черноземов Европейской части СССР. — Труды ЦИНАО (Центр. ин-т агрохим. обслуживания сельск. хоз-ва), 1973, вып. 10, с. 33—46.

64272. **Муш Н. Н., Кадырова Л. М.** О методике обобщения результатов определения качества навоза зональными агрохимическими лабораториями. — Труды ЦИНАО (Центр. ин-т агрохим. обслуживания сельск. хоз-ва), 1973, вып. 1 ©, с. 255—269. Список лит.: 14 назв.

64273. **Обеспеченность** почв Украины подвижными формами питательных веществ. — Труды ЦИНАО (Центр. ин-т агрохим. обслуживания сельск. хоз-ва), 1973, вып. 1 ©, с. 20—32. Список лит.: 15 назв. Авт.: Н. К. Крупский, Б. С. Носко, Э. П. Латышев и др.

64274. **Панасин В. И.** Физические и агрохимические свойства и удобрение польдерных земель Калининградской области. — Труды ЦИНАО (Центр. ин-т агрохим. обслуживания сельск. хоз-ва), 1973, вып. 1 ©, с. 56—63.

64275. **Панова А. В.** Процессы соленакопления и солеотдачи при орошении минерализованными водами. — Вопр. водного хоз-ва (Кирг. науч.-исслед. ин-т водного хоз-ва), 1972, вып. 22, с. 34—42. Список лит.: 11 назв.

64276. **Панферова Н. А.** Сезонная динамика нитратов в темно-каштановых карбонатных почвах Кустанайской области. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1973, № 5 ©, с. 39—42. Рез. на каз. яз.

64277. **Пирятинская И. М.** Опыт применения теории распознавания образов к диагностике близких по свойствам почв. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1973, № 5 ©, с. 105—110. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

64278. **Пономарева А. Т., Марьянова Е. А., Кравцун Н. Н.** Сезонная динамика подвижных форм фосфора и калия в каштановых и сероземных почвах Юга Казахстана и сроки отбора почвенных образцов. — Труды ЦИНАО (Центр. ин-т агрохим. обслуживания сельск. хоз-ва), 1973, вып. 1 ©, с. 78—89. Список лит.: 15 назв.

64279. **Самойлова Е. М., Вовк О. А., Дуда В. И.** Сульфатредуцирующие бактерии в луговых почвах Тамбовской области. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1973, № 5 ©, с. 98—104. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

64280. **Султанбаева У. М.** Влияние ветровой эрозии на содержание микроэлементов в профиле эродированных почв каштановой зоны в Кустанайской области. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1973, № 5 ©, с. 36—39. Список лит.: 6 назв. Рез. на каз. яз.

64281. **Тодоров Н. И., Пикалов М. А.** Некоторые итоги работы Алейской зональной агрохимлаборатории. [Алт. край] — Труды ЦИНАО (Центр. ин-т агрохим. обслуживания сельск. хоз-ва), 1973, вып. 1 ©, с. 68—73.

64282. **Ускач Х. Я., Марков Н. И.** Содержание подвижных форм фосфора и калия в различных почвах Горьковской области в зависимости от механического состава и количества внесенных удобрений. — Труды ЦИНАО (Центр. ин-т агрохим. обслуживания сельск. хоз-ва), 1973, вып. 1 ©, с. 47—50.

64283. **Усов Е. С.** Оценка агрохимических свойств почвы в связи с внесением высоких доз фосфорных удобрений. — Труды ЦИНАО (Центр. ин-т агрохим. обслуживания сельск. хоз-ва), 1973, вып. 1 ©, с. 51—55. Список лит.: 5 назв.

64284. **Целиков М. Н.** Перспективы оснащения зональных агрохимических лабораторий приборами и лабораторным оборудованием. — Труды ЦИНАО (Центр. ин-т агрохим. обслуживания сельск. хоз-ва), 1973, вып. 1 ©, с. 236—241. Список лит.: 7 назв.

64285. **Цимбалист Н. И.** Влияние гербицидов на питательный режим почв. — Труды ЦИНАО (Центр. ин-т агрохим. обслуживания сельск. хоз-ва), 1973, вып. 1 ©, с. 90—98. Список лит.: 61 назв.

64286. **Чертко Н. К., Свирновский Л. Я., Вашкевич Л. Ф.** Некоторые закономерности распределения подвижного бора в почвах БССР. — Вопр. географии Белоруссии, 1972, вып. 3, с. 72—79. Список лит.: 6 назв.

64287. **Шутова Н. С.** Опытная экономическая оценка водо-земельных ресурсов Джамбулской области. [Исследование почв]. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та водного хоз-ва, 1971, т. 6, вып. 5, с. 121—144.

17.4 Растениеводство

17.4.1 Общее растениеводство

64288. **Адрианов С. Н., Харитонова Л. А.** Применение экономико-математических методов при решении задач оптимального использования минеральных удобрений в колхозах и совхозах. — Труды ЦИНАО (Центр. ин-т агрохим. обслуживания сельск. хоз-ва), 1973, вып. 1 ©, с. 242—254. Список лит.: 5 назв.

64289. **Боград Б. И., Журавская Г. Л.** Уменьшение сброса воды при поливе агрегатом ДДА-100М. — Вопр. водного хоз-ва (Кирг. науч.-исслед. ин-т водного хоз-ва), 1972, вып. 22, с. 53—55.

64290. **Войтов П. И., Терехина Н. М.** Эффективность применения минеральных удобрений под сельскохозяйственные культуры (по данным производственных опытов государственной агрохимической службы за 1968—1970 гг.) — Труды ЦИНАО (Центр. ин-т агрохим. обслуживания сельск. хоз-ва), 1973, вып. 1 ©, с. 194—205.

64291. **Гашигулин А. М., Шахматов А. М.** Гидроавтоматы для бороздкового полива. — Вопр. водного хоз-ва (Кирг. науч.-исслед. ин-т водного хоз-ва), 1972, вып. 22, с. 62—66. Список лит.: 12 назв.

64292. **Гриценко В. В.** О проявлении основных законов агрономии в условиях нечерноземной полосы. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 1, с. 57—66. Список лит.: 6 назв.

64293. **Девяткин А. А., Хопов И. П.** Влияние фосфорных удобрений на урожай сельскохозяйственных культур на разных почвах Мордовской АССР. — Труды ЦИНАО (Центр. ин-т агрохим. обслуживания сельск. хоз-ва), 1973, вып. 1 ©, с. 127—131.

64294. **Дикий С. П.** Майкопская опытная станция ВИР к 50-летию СССР. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 50, вып. 2, с. 3—8.

64295. **Доспехов Б. А.** Сельскохозяйственная культура и плодородие дерново-подзолистых почв. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 1, с. 29—46. Список лит.: 80 назв.

64296. **Егоров В. Е.** Метод длительного урегулированного применения удобрений, севооборота и монокультур как главный фактор управления плодородием нечернозема. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 1, с. 5—14.

64297. **Еремин А. С., Баринова К. Е.** Влияние элементов минерального питания на азотфиксацию бобовых растений. — Труды ЦИНАО (Центр. ин-т агрохим. обслуживания сельск. хоз-ва), 1973, вып. 1 Ⓒ, с. 210—221. Список лит.: 10 назв.

64298. **Иванов Ю. Д.** Влияние степени окультуренности дерново-подзолистой почвы на урожай, динамику меди, цинка, марганца и железа в почве и растениях. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1973, № 5 Ⓒ, с. 114—120. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

64299. **Кабаков М. М.** К расчету элементов техники поверхностных поливов. — Вопр. водного хоз-ва (Кирг. науч.-исслед. ин-т водного хоз-ва), 1972, вып. 22, с. 3—18. Список лит.: 16 назв.

64300. **Кабаков М. М., Горбачева Р. И.** Влияние уровня влагообеспеченности на величину урожая. — Вопр. водного хоз-ва (Кирг. науч.-исслед. ин-т водного хоз-ва), 1972, вып. 22, с. 19—33.

64301. **Калошина З. М.** Разработка и улучшение методов анализа семян в Тимирязевской академии. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 1, с. 121—130. Список лит.: 21 назв.

64302. **Константинов Б. С.** Использование метода Корнфилда для сравнительной оценки обеспеченности почв [и растений] доступным азотом и дифференцирования доз азотных удобрений. — Труды ЦИНАО (Центр. ин-т агрохим. обслуживания сельск. хоз-ва), 1973, вып. 1 Ⓒ, с. 276—281. Список лит.: 5 назв.

64303. **Лебедев Б. М., Лямперт Г. П.** Определение основных параметров дальнеструйных дождевальных машин, работающих с подпором. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 1 Ⓒ, с. 28—29.

64304. **Омутов А. Ф.** К обоснованию параметров и типа валковых жаток. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 1 Ⓒ, с. 21—22.

64305. **Степанов В. Н.** Основные итоги изучения севооборотов разного построения. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 1, с. 15—27. Список лит.: 7 назв.

64306. **Терентьева Н. Н.** Предварительные результаты оценки устойчивости к заболеваниям интродуцированных образцов овощных и полевых культур. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 50, вып. 2, с. 123—127.

64307. **Федоров В. А., Леонов М. А.** Обоснование параметров рабочего органа для внесения и заделки безводного аммиака в почву. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 1 Ⓒ, с. 24—25.

64308. **Чурбанов И. С.** Самоходный силосоуборочный комбайн КСГ-3,2. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 1 Ⓒ, с. 29—30.

64309. **Шподаренко И. П., Калиновский В. И., Хорошенков В. К.** Зависимость энергетических показателей работы пахотного агрегата от неравномерности тягового сопротивления. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 1 Ⓒ, с. 18—19.

64310. **Ярмолинский Е. А.** Орошение [с.-х. культур] сточными водами сахарных заводов. — Сахарная свекла, 1974, № 1 Ⓒ, с. 17—18.

17.4.2.1 Зерновые и зернобобовые культуры

64311. **Адашкевич Б. П., Попов Н. А.** Хищники гороховой тли (Acyrthosiphon pisum harr.) — Труды Молд. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства, 1972 [колонтит.: 1971], т. 12, вып. 3, с. 36—46. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

64312. **Антипин М. С., Дохунаев В. Н., Иванов Б. И.** Интродукция межродовых гибридов озимой пшеницы в условиях Центральной Якутии. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 90 Ⓒ, с. 19—23. Список лит.: 15 назв.

64313. **Бегларян Б. М.** Влияние минеральных удобрений на урожай озимой пшеницы в Азербайджанской ССР. — Труды ЦИНАО (Центр. ин-т агрохим. обслуживания сельск. хоз-ва), 1973, вып. 1 Ⓒ, с. 161—166. Список лит.: 6 назв.

64314. **Валева С. А., Федин П. И.** Действие экстремальных температур на генетический эффект излучений с различной ЛПЭ [у семян ячменя]. — Цитология и генетика, 1973, т. 7, № 5 Ⓒ, с. 400—403. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

64315. **Влияние** доз минеральных удобрений на урожай озимой пшеницы в условиях орошения. [Колхоз им. Жданова. Закатальск. р-н АзССР]. — Труды ЦИНАО (Центр. ин-т агрохим. обслуживания сельск. хоз-ва), 1973, вып. 1 Ⓒ, с. 110—116. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. Б. Годжаманов, М. Р. Шабанов, К. М. Ибрагимов, Б. М. Алиев.

64316. **Воропаев Г. В., Ан Г. П.** Вопросы экономики рисовых оросительных систем Кзыл-Ординской области. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та водного хоз-ва, 1971, т. 6, вып. 5, с. 145—162.

64317. **Глушакова Т. А., Глушаков Ю. Ф.** Листовая диагностика химического состава зерна яровой пшеницы. — Труды ЦИНАО (Центр. ин-т агрохим. обслуживания сельск. хоз-ва), 1973, вып. 1 Ⓒ, с. 282—284.

64318. **Ендрижиевская А. А., Гуцуляк В. Д., Слепцов А. М.** Дозы и сроки внесения азотных удобрений под озимую пшеницу на дерново-подзолистых почвах Ивано-Франковской области. — Труды ЦИНАО (Центр. ин-т агрохим. обслуживания сельск. хоз-ва), 1973, вып. 1 Ⓒ, с. 122—126. Список лит.: 9 назв.

64319. **Жуков И. Н., Фрей П. И.** Действие минеральных удобрений на урожай яровой пшеницы при различной обеспеченности фосфатами почв Омской области. — Труды ЦИНАО (Центр. ин-т агрохим. обслуживания сельск. хоз-ва), 1973, вып. 1 Ⓒ, с. 143—146.

64320. **Коробченко В. С., Скляров Н. А.** Агрохимическая характеристика почв и эффективность удобрений [под яровую пшеницу] на обыкновенных солонцеватых черноземах Кустанайской области. — Труды ЦИНАО (Центр. ин-т агрохим. обслуживания сельск. хоз-ва), 1973, вып. 1 Ⓒ, с. 74—77.

64321. **Куперман Ф. М., Дегтяренко Г. Г., Седова Е. А.** Опыт использования биологического контроля для определения потенциальной и реальной продуктивности пшеницы. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1973, № 5 Ⓒ, с. 72—77. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

64322. **Лукьянюк В. И.** Озимая пшеница. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 1, с. 243—254.

64323. **Лукьянюк В. И.** Яровая пшеница. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 1, с. 255—264. Список лит.: 24 назв.

64324. **Майсурян Н. А., Атабекова А. И.** Изучение зернобобовых культур. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 1, с. 67—80.

64325. **Назаров Ю. И.** Эффективность минеральных удобрений при внесении под яровую пшеницу в Кокчетавской области. — Труды ЦИНАО (Центр. ин-т агрохим. обслуживания сельск. хоз-ва), 1973, вып. 1 ©, с. 147—160.

64326. **Нигматуллин Ф. Г.** Мутанты ячменя, представляющие селекционный и генетический интерес. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 10 ©, с. 56—58. Список лит.: 17 назв. Рез. на тадж. яз.

64327. **Нигматуллин Ф. Г.** Новые разновидности безлигульной карликовой пшеницы. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 9 ©, с. 72—73. Список лит.: 6 назв. Рез. на тадж. яз.

64328. **Петровская-Баранова Т. П.** О структурной целостности клеточных органелл при охлаждении. [Опыты с пшеницей]. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 90 ©, с. 62—66 с табл. Список лит.: 17 назв.

64329. **Полухин В. Н., Шафронов О. Д., Мерц Н. Ф.** Действие минеральных удобрений на урожай яровой пшеницы в Горьковской области. — Труды ЦИНАО (Центр. ин-т агрохим. обслуживания сельск. хоз-ва), 1973, вып. 1 ©, с. 117—121.

64330. **Попов П. Д.** Действие минеральных удобрений на урожай озимой пшеницы и сахарной свеклы на почвах речных долин Центральной и Юго-Восточной зон Краснодарского края. — Труды ЦИНАО (Центр. ин-т агрохим. обслуживания сельск. хоз-ва), 1973, вып. 1 ©, с. 132—136.

64331. **Сарсенбаев Б., Добрунов Л. Г.** Влияние возрастающих доз азотно-фосфорного удобрения на азотный обмен и рост риса. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1973, № 5 ©, с. 1—5. Список лит.: 12 назв. Рез. на каз. яз.

64332. **Сафронов Ю. И., Райков В. Н.** Влияние минеральных удобрений на урожай и качество озимой и яровой пшеницы в условиях орошения. [Сарат. обл.] — Труды ЦИНАО (Центр. ин-т агрохим. обслуживания сельск. хоз-ва), 1973, вып. 1 ©, с. 167—178.

64333. **Сичкарь В. И., Шкварников П. К., Моргун В. В.** Качество клейковины у мутантов озимой пшеницы, индуцированных химмутагенами. — Цитология и генетика, 1973, т. 7, № 5 ©, с. 387—391. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

64334. **Сравнительная** характеристика методов определения наследуемости [на примере яровой пшеницы]. — Цитология и генетика, 1973, т. 7, № 5 ©, с. 420—423. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. А. Федин, Д. Я. Силис, Е. В. Кузнецов, Л. М. Лямеборшай.

64335. **Таранова Е. А.** Изменение эффекта действия гамма-лучей на мейоз бобов под влиянием аурантина и этилендиаминтетрауксусной кислоты (ЭДТА). — Изв. АН ЛатвССР, 1973, № 11 ©, с. 24—28. Рез. на англ. яз.

64336. **Устюгов В. М.** Динамика поставки минеральных удобрений и урожайности зерновых культур по отдельным регионам страны. — Труды ЦИНАО (Центр. ин-т агрохим. обслуживания сельск. хоз-ва), 1973, вып. 1 ©, с. 99—109.

64337. **Федоренко И. Н.** Влияние площади питания на урожай зеленой массы и зерна сои. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 50, вып. 2, с. 274—276.

64338. **Федоренко И. Н.** Результаты изучения коллекции зимующих образцов гороха на зимостойкость. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 50, вып. 2, с. 268—273.

64339. **Храмышева Л. И.** Устойчивость озимого ячменя к полеганию. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 50, вып. 2, с. 239—243. Список лит.: 16 назв.

64340. **Шмараев Г. Е., Барсуков А. Д., Гаркушина В. С.** Типизация коллекции лопающейся кукурузы. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 50, вып. 2, с. 244—254.

64341. **Яковлев Г. В.** К вопросу селекционного использования дикорастущих видов ржи. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 50, вып. 2, с. 229—238. Список лит.: 17 назв.

17.4.2.2 Кормовые культуры. Кормопроизводство

64343. **Аникеенко А. П.** Влияние условий и фазы развития на химический состав клевера красного. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 50, вып. 2, с. 255—263. Список лит.: 18 назв.

64344. **Бек Т. В.** Сорта кормового рапса из Австралии. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 50, вып. 2, с. 264—267. Список лит.: 5 назв.

64345. **Биохимическая** характеристика некоторых кормовых и силосных растений. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1973, № 5 Ⓒ, с. 6—11. Список лит.: 14 назв. Рез. на каз. яз. Авт.: Р. И. Шокова, Т. Ф. Федосова, Г. А. Сыртанова, В. М. Яковлева. — В огл. 3-й авт.: Г. А. Сартанова [!]

64346. **Веселов А. В., Лепкович И. П.** Эффективность минеральных удобрений на бобово злаковых пастбищных травостоях с разными бобовыми компонентами. — Труды ЦИНАО (Центр. ин-т агрохим. обслуживания сельск. хоз-ва), 1973, вып. 1 Ⓒ, с. 222—224.

64347. **Воробьев С. А.** Роль многолетних трав в повышении плодородия дерново-подзолистой почвы. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 1, с. 179—187. Список лит.: 11 назв.

64348. **Голодковский В. Г., Ибрагимова Х. И.** Селективность оплодотворения у M. falcata L. — Узб. биол. журн., 1973, № 5 Ⓒ, с. 70—71.

64349. **Грабовский М. Д., Войтов Р. А.** Влияние предполивной влажности почвы на качество зеленой массы люцерны при орошении. — Труды ЦИНАО (Центр. ин-т агрохим. обслуживания сельск. хоз-ва), 1973, вып. 1 Ⓒ, с. 225—230.

64350. **Еремин А. С., Алтунин Д. А.** Действие удобрений и извести на урожай и качество сена заливных лугов. — Труды ЦИНАО (Центр. ин-т агрохим. обслуживания сельск. хоз-ва), 1973, вып. 1 Ⓒ, с. 206—209.

64351. **Золотилина Г. Д., Семенова В. И.** Свободные аминокислоты в клетках и культуральной жидкости клубеньковых бактерий люцерны. — Узб. биол. журн., 1973, № 5 Ⓒ, с. 19—21. Список лит.: 5 назв. Рез. на узб. яз.

64352. **Зыкова Е. А.** Кормовые корнеплоды. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 1, с. 171—178.

64353. **Новоселов Ю. К., Кветной М. Я.** Биологические основы и экономическая эффективность применения уплотненных посевов кормовых культур в нечерноземной зоне. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 1, с. 231—241. Список лит.: 13 назв.

64354. **Полухина И. Н.** Изучение морфологии и биологии видов люпина. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 1, с. 81—89. Список лит.: 34 назв.

64355. **Прокошев В. Н.** Влияние азотных удобрений на содержание и выход протеина в кормах. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 1, с. 221—230.

64356. **Чекалина И. Н., Грицюк В. Н., Пестова Т. М.** Продуктивность анизоплоидных популяций гибридов между сахарной и кормовой свеклой в связи с плоидностью материнских растений. — Цитология и генетика, 1973, т. 7, № 5 Ⓒ, с. 397—399. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

64357. **Шатилов И. С.** Биологические основы полевого травосеяния. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 1, с. 189—220. Список лит.: 23 назв.

64358. **Эдельштейн М. М.** Исследования в области биохимии люпинов. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 1, с. 91—109. Список лит.: 10 назв.

17.4.2.3 Технические культуры

64359. **Абраров А. А., Тишин А. И., Кариев А. У.** Изменение вилтоустойчивости хлопчатника при обрывании плодоэлементов. — Узб. биол. журн., 1973, № 5 Ⓒ, с. 63—64. Рез. на узб. яз.

64360. **Алиев С. Д.** Безвысадочное многолетнее возделывание семян [сахарной свеклы]. — Сахарная свекла, 1974, № 1 Ⓒ, с. 25—27.

64361. **Арендарь П. И., Бондарь В. С., Марьян И. И.** Плоды творческого содружества. [О совместной работе свекловодов и ученых Всесоюз. науч.-исслед. ин-та сахарной свеклы. Бахмач. р-н, Черниг. обл.] — Сахарная свекла, 1974, № 1 Ⓒ, с. 9—11.

64362. **Артыков А., Коблов Р. К.** Влияние некоторых дефолиантов на включение меченых аминокислот в белок листьев хлопчатника. — Узб. биол. журн., 1973, № 5 Ⓒ, с. 26—28. Список лит.: 12 назв. Рез. на узб. яз.

64363. **Архангельский Н. С.** Сахарная свекла на Опытной станции полеводства. — Докл ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 1, с. 131—147.

64364. **Бикасиян Г. Р., Усманов П. Д.** Мутант «Duplex» Gossypium hirsutum L. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 9 Ⓒ, с. 67—71. Список лит.: 9 назв. Рез. на тадж. яз.

64365. **Болоболова В. М.** Влияние предшественников на урожай льнопродукции при различной насыщенности севооборотов льном-долгунцом. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 1, с. 47—55.

64366. **Егамбердиев А., Абдуллаев Т., Мухамеджанова Д.** Изменчивость признака вилтоустойчивости хлопчатника при облучении пыльцы. — Узб. биол. журн., 1973, № 5 Ⓒ, с. 68—69.

64367. **Ермакова И.** Рабочие органы прореживателей сахарной свеклы. — Сахарная свекла, 1974, № 1 Ⓒ, с. 33—34.

64368. **Журавская Г. Л., Боград Б. И.** Способность сахарной свеклы задерживать осадки при поливе ДДА-100М. — Вопр. водного хоз-ва (Кирг. науч.-исслед. ин-т водного хоз-ва), 1972, вып. 22, с. 56—61. Список лит.: 9 назв.

64369. **Карпенко П. В., Павленко Ю. Е.** Оптимальные площади питания семенников [сахарной свеклы]. — Сахарная свекла, 1974, № 1 Ⓒ, с. 24—25.

64370. **Кузнецов В. С.** Лен-долгунец в работах Льняной опытной станции и Опытной станции полеводства ТСХА. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 1, с. 111—119. Список лит.: 12 назв.

64371. **Кулиев А. М., Мамедова М. З.** Влияние γ-облучений на частоту мутационной изменчивости сортов хлопчатника в различных фазах его развития. — Цитология и генетика, 1973, т. 7, № 5 Ⓒ, с. 408—412. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

64372. **Литвинова М. Д.** Влияние разных доз фосфорных удобрений на качество сахарной свеклы. [УССР]. — Труды ЦИНАО (Центр. ин-т агрохим. обслуживания сельск. хоз-ва), 1973, вып. 1 Ⓒ, с. 137—142. Список лит.: 7 назв.

64373. **Любушко Н. И., Филиппьев Л. Н.** Сеялка зернотуко-льняная СЗЛ-3,6. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 1 Ⓒ, с. 30—31.

64374. **Михайлов Н. Н.** Агрохимические условия эффективности калийных удобрений в хлопководстве Средней Азии. — Труды ЦИНАО (Центр. ин-т агрохим. обслуживания сельск. хоз-ва), 1973, вып. 1 ©, с. 179—193. Список лит.: 22 назв.

64375. **Мусиенко Ю. В., Корженко Н. П.** Принудительное вентилирование маточных корней в кагатах. — Сахарная свекла, 1974, № 1 ©, с. 29—30.

64376. **Назиров Н. Н., Ганиев С. Г.** Содержание различных белков у радиомутантов хлопчатника и их исходных форм в онтогенезе в норме и после предпосевного гамма-облучения семян. — Узб. биол. журн., 1973, № 5 ©, с. 11—15. Список лит.: 7 назв. Рез. на узб. яз.

64377. **Накопление** корней и содержание в них азота в зависимости от условий выращивания хлопчатника. — Узб. биол. журн., 1973, № 5 ©, с. 66—67. Авт.: К. Досмухамедов, А. Закиров, С. М. Сулейманов, М. Закиров.

64378. **Нестерова П. В., Мазепин М. Г., Савченко Н. А.** Селекция свеклы на технологические качества. — Сахарная свекла, 1974, № 1 ©, с. 28.

64379. **Ольченко Д.** Mentha piperita. [О выведении новых сортов мяты]. Очерк. — Кодры, 1973, № 12, с. 92—108.

64380. **Памяти** Георгия Степановича Оголевцева. [Специалист в области интродукции лекарств. и техн. растений. 1897—1973. Некролог]. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 90 ©, с. 78—79 с портр. Авт.: Н. В. Цицин, П. И. Лапин, А. В. Благовещенский и др.

64381. **Пискунов М. Д., Труненков И. П.** Влияние биотина и его структурных аналогов на рост и дыхание проростков льна. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 10 ©, с. 90—93. Список лит.: 13 назв.

Попов П. Д. Действие минеральных удобрений на урожай озимой пшеницы и сахарной свеклы на почвах речных долин Центральной и Юго-Восточной зон Краснодарского края. — См. 64330.

64382. **Пошкурлат А. П., Рябова Н. Н.** Особенности анатомо-морфологического строения горицвета золотистого. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 90 ©, с. 54—59. Список лит.: 6 назв.

64383. **Руми В. А., Камалова Г. В., Раджабова Д.** Гистохимическая характеристика пыльцы видов Malvaceae в ритме развития. — Цитология и генетика, 1973, т. 7, № 5 ©, с. 417—419. Рез. на англ. яз.

64384. **Сафаров Ш., Ибрагимов А. П.** Действие гамма-лучей на функциональные свойства рибосом хлопчатника. — Узб. биол. журн., 1973, № 5 ©, с. 7—10. Список лит.: 16 назв. Рез. на узб. яз.

64385. **Сергей** Николаевич Рыжов. [Специалист в области хлопководства]. К 70-летию со дня рождения. — Узб. биол. журн., 1973, № 5 ©, с. 72—73 с портр. Авт.: А. С. Садыков, И. С. Рабочев, В. В. Егоров и др.

64386. **Ушаков А. Ф., Киселева Н. К.** Сеять свеклу с учетом способов механизированного прореживания. — Сахарная свекла, 1974, № 1 ©, с. 12—13.

64387. **Хлебутина Л.** С минимальными затратами ручного труда. [Из опыта выращивания сахарной свеклы в ГДР]. — Сахарная свекла, 1974, № 1 ©, с. 28.

64388. **Чаповская Е. В.** Испарение грунтовых вод в зависимости от уровня и оросительной нормы хлопчатника. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 9 ©, с. 41—44. Список лит.: 5 назв. Рез. на тадж. яз.

Чекалина И. Н., Грицюк В. Н., Пестова Т. М. Продуктивность анизоплоидных популяций гибридов между сахарной и кормовой свеклой в связи с плоидностью материнских растений. — См. 64356.

64389. **Щепетнев П. Е., Белова Н. Д., Никульников И. М.** Зависимость фотосинтеза и продуктивности от густоты насаждения и орошения [сахарной свеклы]. — Сахарная свекла, 1974, № 1 ©, с. 13—15.

64390. **Юлдашев С. Х., Ганиев В. Ш., Назаров М.** Накопление сухого вещества в зависимости от схемы размещения растений [хлопчатника]. — Узб. биол. журн., 1973, № 5 ©, с. 29—31. Рез. на узб. яз.

64391. **Явтушенко В. Е.** Удобрения и урожай сахарной свеклы в ЦЧО. — Сахарная свекла, 1974, № 1 ©, с. 15—17.

64392. **Якименко Н. С.** Изменение в сортовом районировании [сахарной свеклы] на 1974 г. — Сахарная свекла, 1974, № 1 ©, с. 23.

17.4.2.4 Овощеводство. Бахчеводство

64393. **Адашкевич Б., Стары П., Попов Н.** Афидииды (Hymenoptera, Aphidiidae) — паразиты тлей, вредящих овощебахчевым культурам и картофелю. — [Труды] Молд. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства, 1972 [кслонтит.: 1971], т. 12, вып. 3, с. 28—35. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ .яз.

64394. **Адашкевич Б. П.** Биологические особенности Aleochara bilineata gyll. (Coleoptera, Staphylinidae) энтомофага капустных мух. — [Труды] Молд. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства, 1972 [колонтит.: 1971], т. 12, вып. 3, с. 20—27. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

64395. **Адашкевич Б. П.** Биологические особенности капустной моли (Plutella maculipennis curt.) в условиях юго-запада СССР. [К борьбе с вредителем капусты]. — [Труды] Молд. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства, 1972 [колонтит.: 1971], т. 12, вып. 3, с. 72—78. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

64396. **Адашкевич Б. П.** Жужелицы (Coleoptera, carabidae) на овощных полях. Сообщ. 1. — [Труды] Молд. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства, 1972 [колонтит.: 1971], т. 12, вып. 3, с. 52—71. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

64397. **Адашкевич Б. П.** Энтомофаги весенней капустной мухи (Hylemyia Brassicae Bouche). — [Труды] Молд. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства, 1972 [колонтит.: 1971], т. 12, вып. 3, с 3—19. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

64398. **Александров Ю. А.** Оценка устойчивости к основным заболеваниям и урожайности раннеспелых сортов картофеля в условиях Майкопской опытной станции. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 50, вып. 2, с. 85—90.

64399. **Балашова Н. Н.** Болезни томатов и роль некоторых из них в явлении преждевременного усыхания листьев растений. — [Труды] Молд. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства, 1972 [колонтит.: 1971], т. 12, вып. 3, с. 110—118. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

64400. **Бацанов Н. С.** Картофель (севообороты, агротехника и удобрения). — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 180, ч. 1, с. 149—170. Список лит.: 23 назв.

64401. **Боос Г. В.** Повышение эффективности использования гетеротиза овощных и бахчевых культур. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 50, вып. 2, с. 67—84.

64402. **Дикий С. П., Аникеенко В. С.** Сортообразцы перца с цитоплазматической мужской стерильностью. —Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 50, вып. 2, с. 21—29. Список лит.: 9 назв.

64403. **Курлянчик И. А.** Органогенез укропа пахучего (Anethum graveolens L.) — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 10 ©, с. 74—77. Список лит.: 5 назв.

64404. **Лытаева Г. К., Немчин Ф. И.** Динамика численности крылатых тлей на картофеле в Молдавской ССР. — [Труды] Молд. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства, 1972 [колонтит.: 1971], т. 12, вып. 3, с. 96—99. Рез. на англ. яз.

64405. **Неклюдова Е. Т.** Аскохитоз огурцов в полевых условиях. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 50, вып. 2, с. 34—35.

64406. **Неклюдова Е. Т., Дикий С. П.** Полевые клопы — переносчики столбура пасленовых. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 50, вып. 2, с. 36—39. Список лит.: 5 назв.

64407. **Некоторые** вопросы методики опытов с удобрениями в защищенном грунте. [Выращивание овощей]. — Труды ЦИНАО (Центр. ин-т агрохим. обслуживания сельск. хоз-ва), 1973, вып. 1 ©, с. 285—292. Авт.: Г. Г. Вендило, Л. К. Вольф, Н. М. Глунцов, Г. Г. Черепанов.

64408. **Пасько Н. М.** Биологические особенности топинамбура. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 50, вып. 2, с. 102—122. Список лит.: 14 назв.

64409. **Пасько Н. М.** Основные морфологические сортоотличительные признаки топинамбура. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 50, вып. 2, с. 91—101. Список лит.: 15 назв.

64410. **Роль** отдельных групп биохимических соединений в сексуализации раздельнополых однодомных растений [огурцов]. 1. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 10 ©, с. 94—99. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. Г. Сидорский, Э. А. Сидорская, Г. Н. Мудрецов и др.

64411. **Руденко Н. М.** Влияние антибиотиков на поражаемость огурцов бактериозом и мучнистой росой в полевых условиях. —[Труды] Молд. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства, 1972 [колонтит.: 1971], т. 12, вып. 3, с. 122—127. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

64412. **Руденко Н. М.** Сравнительные данные о технической эффективности новых фунгицидов в борьбе с мучнистой росой огурцов. — [Труды] Молд. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства, 1972 [колонтит.: 1971], т. 12, вып. 3, с. 119—121. Рез. на англ. яз.

64413. **Симонов А. А.** Основные источники функциональной мужской стерильности томатов. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 50, вып. 2, с. 9—16. Список лит.: 5 назв.

64414. **Симонов А. А., Тер-Мануэльянц Е. Е.** Исходный материал для селекции томатов на химический состав плодов. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 50, вып. 2, с. 17—20.

64415. **Старокожев С. И.** Семеноводство лука порея. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 50, вып. 2, с. 46.

64416. **Студенцов О. В., Тер-Мануэльянц Е. Е.** Химический состав разных видов и сортов капусты. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 50, вып. 2, с. 47—52. Список лит.: 11 назв.

64417. **Студенцова Л. И.** Некоторые морфо-физиологические особенности гибридов перца. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 50, вып. 2, с. 30—33. Список лит.: 6 назв.

64418. **Филиппов Н. А., Яровой В. М.** Вредоносность колорадского жука в Молдавии. — [Труды] Молд. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства, 1972 [колонтит.: 1971], т. 12, вып. 3, с. 79—89. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

64419. **Хайсин М. Ф.** К методике определения степени пораженности лука желтой карликовостью. — [Труды] Молд. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства, 1972 [колонтит.: 1971], т. 12, вып. 3, с. 128—131. Рез. на англ. яз.

64420. **Харькова А. П.** Вредоносность болезней увядания перцев и баклажанов. — [Труды] Молд. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства, 1972 [колонтит.: 1971], т. 12, вып. 3, с. 99—109. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

64421. **Цытович К. И.** Влияние гиббереллина и непрерывного освещения на рост, развитие и семенную продуктивность салата. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 50, вып. 2, с. 53—59. Список лит.: 7 назв.

64422. **Цытович К. И.** Осенние сроки посева салата и шпината. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 50, вып. 2, с. 60—66. Список лит.: 8 назв.

64423. **Яковлев Г. В.** Сравнительное изучение гибридов лука, полученных на основе использования мужской стерильности. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 50, вып. 2, с. 40—46. Список лит.: 8 назв.

17.4.2.6 Садоводство. Плодоводство

64424. **Абрамишвили В. П., Мдзинарашвили Т. Р.** О придаточных почках яблони. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 90 Ⓒ, с. 59—61. Список лит.: 7 назв.

64425. **Агаев В. И.** Производство саженцев в Чечено-Ингушской АССР. [Науч. плодопитомн. совхоз]. — Садоводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 35—37.

64426. **Барсукова О. Н.** Распространение и вредоносность черного рака яблони. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 50, вып. 2, с. 142—146. Список лит.: 26 назв.

64427. **Бень Г. Г.** Виноград сорта Матяш Янош. — Садоводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 41.

64428. **Бошляков А. Н.** Корни молодой яблони на склонах. — Садоводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 29—30.

64429. **Бусаров Н. А.** Углубление специализации [садоводческих хозяйств] — главный резерв. — Садоводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 12—14.

64430. **Былов В. Н., Ворончихина З. Н.** О прорастании клубнепочек гладиолуса. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 90 Ⓒ, с. 73—77. Список лит.: 7 назв.

64431. **Варламов Г. П.** Машины для уборки и товарной обработки плодов. [Из зарубеж. опыта]. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 1 Ⓒ, с. 43—45.

64432. **Голодрига П. Я., Дубовенко Н. П., Кравченко Н. А.** О некоторых биохимических показателях генотипических различий сортов и сеянцев винограда. — Цитология и генетика, 1973, т. 7, № 5 Ⓒ, с. 392—396. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

64433. **Грюнер А. М., Медвежова С. С.** Наследование иммунитета к парше у яблони. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 50, вып. 2, с. 128—134. Список лит.: 29 назв.

64434. **Дуброва П. Ф.** Экономическая оценка сортов [плодовых и ягодных культур]. — Садоводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 17—19.

64435. **Зуев В. Ф.** Садооборот [многолетних насаждений]. — Садоводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 23—24.

64436. **Иванова И. А.** Внутрисеменной рост зародыша у тюльпанов. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1974, вып. 90 Ⓒ, с. 70—73. Список лит.: 5 назв.

64437. **Казакова О. Н.** Экономика виноградарства в орошаемых условиях Джамбулской области. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та водного хоз-ва, 1971, т. 6, вып. 5, с. 105—120.

64438. **Казьмин Г. Т., Марусич В. А.** Войлочная вишня на Дальнем Востоке. — Садоводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 30—31.

64439. **Ковалев Н. В.** Терн в природе и селекции. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 50, вып. 2, с. 178—187. Список лит.: 6 назв.

64440. **Коваль Г. К.** Культура орешника в предгорной зоне Северного Кавказа. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 50, вып. 2, с. 226—228. Список лит.: 9 назв.

64441. **Коломийцев А. А.** Уход за субтропическими растениями в комнате. — Садоводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 54—56.

64442. **Кузичев Б. А.** Смелее внедрять зимнюю прививку в производство. — Садоводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 11.

64443. **Кузнецов П.** О вымерзании яблони в Ставрополье. — Садоводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 28—29.

64444. **Кумукова А. А.** Перспективные для карликовой культуры сорта яблони. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 50, вып. 2, с. 136—141. Список лит.: 5 назв.

64445. **Лазарева А. Г.** Вредители земляники в Краснодарском крае и устойчивость к ним различных видов и сортов этой культуры. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 50, вып. 2, с. 194—202. Список лит.: 10 назв.

64446. **Лазарева А. Г.** Первые итоги изучения коллекции крыжовника в Краснодарском крае. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 50, вып. 2, с. 208—225. Список лит.: 19 назв.

64447. **Лебединец Л. Н.** Изменчивость сеянцев пекана (Carya illinoensis Wangh) в M_0 под влиянием химических мутагенов. — Цитология и генетика, 1973, т. 7, № 5 Ⓒ, с. 467—468. Рез. на англ. яз.

64448. **Малтабар Л. М., Унгуряну С. И.** Выращивание саженцев [винограда] в питательных смесях — Садоводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 38—40.

64449. **Мельникова К. Д.** Некоторые итоги сортоизучения сливы. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 50, вып. 2, с. 160—167. Список лит.: 8 назв.

64450. **Мишуренко А. Г., Николенко В. Г.** Механизировать производство виноградных прививок. — Виноделие и виноградарство СССР, 1974, № 1 Ⓒ, с. 23—26.

64451. **Неронова Н. Л.** Урожайность сортов черной смородины различного генетического происхождения. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 50, вып. 2, с. 203—207. Список лит.: 7 назв.

64452. **Павлов А.** Прогрессивные виды тары [для плодов]. — Садоводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 26—27.

64453. **Пенев С. Х.** Улучшение сортового состава [в плодоводстве. Статья из Болгарии]. — Садоводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 62—63.

64454. **Попов К. П.** О вегетативном возобновлении фисташки настоящей. — Лесоведение, 1974, № 1 Ⓒ, с. 78—81. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

64455. **Пчелкин Д. С.** В подмосковном совхозе. [Садоводство в совхозе «Клинский»]. — Садоводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 7—8.

64456. **Розанов Б. С., Никодимова Е. Н.** Развитие генеративных почек сливы в Таджикистане. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 90 Ⓒ, с. 45—49. Список лит.: 11 назв.

64457. **Рязанов А. Н.** Под руководством треста. [О работе совхозов Моск. треста садоводства]. — Садоводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 4—6.

64458. **Савздарг Э. Э., Шаумян К. В.** Выращивать здоровый посадочный материал. [Задачи повышения урожайности ягодных культур]. — Садоводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 32—34.

64459. **Сафарян А. М., Перов Н. Н.** Влияние почвы и минеральных удобрений на урожай винограда и качество вин. — Виноделие и виноградарство СССР, 1974, № 1 ©, с. 26—29.

64460. **Скрипченко А. Ф.** Применение зимних укрытий для декоративных многолетников. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 90 ©, с. 67—70. Список лит.: 7 назв.

64461. **Соловей Е. Ф., Сизова Т. П.** О микроскопических грибах черноземов под виноградниками Молдавии. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1973, № 5 ©, с. 61—65. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

64462. **Стребкова А. Д.** Формирование и обрезка кустов граната. — Садоводство, 1974, № 1 ©, с. 45—46.

64463. **Туз А. С.** Повреждение морозами сортов груши зимой 1968—1969 и 1971—1972 гг. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 50, вып. 2, с. 153—159.

64464. **Туз А. С.** Сорта груши, перспективные для интенсивной культуры. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 50, вып. 2, с. 147—152. Список лит.: 5 назв.

64465. **Тупицын Д. И.** Садоводство: проблемы и перспективы. — Садоводство, 1974, № 1 ©, с. 1—3.

64466. **Туровская Н. И.** Маточники для заготовки зеленых черенков клоновых подвоев. — Садоводство, 1974, № 1 ©, с. 47—49.

64467. **Филимонов С. И., Астахов Н. В., Юкин Л. П.** Пути повышения производительности труда [на уборке винограда]. — Садоводство, 1974, № 1 ©, с. 14—17.

64468. **Череватенко В. А.** Изучение сортов земляники в пригородной зоне Краснодарского края. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 50, вып. 2, с. 188—193.

64469. **Шакиров Х. Ш.** Перезимовка вечнозеленых экзотов в Ленинабаде в суровые зимы. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 90 ©, с. 7—12. Список лит.: 5 назв.

64470. **Шестаков И. И.** Лучшие консервные и столовые сорта черешни и вишни. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 50, вып. 2, с. 173—177.

64471. **Шестаков И. И.** Новые перспективные сорта черешни и вишни, выделенные из коллекции для государственного и производственного испытания. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1973, т. 50, вып. 2, с. 168—171.

64472. **Эшанкулов У. Э., Цулая В. И.** Цитрусовые в Таджикистане. — Садоводство, 1974, № 1 ©, с. 42—43.

17.5 Лесное хозяйство. Лесохозяйственные науки

64473. **Блинцов И. К., Ипатьев В. А.** О микробиологической и ферментативной активности осушенных торфяных почв под сосновыми насаждениями. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 10 ©, с. 119—123. Список лит.: 13 назв.

64474. **Голосова М. А., Захаров А. А.** Эффективность воздействия муравьев Formica rufa на дубовую зеленую листовертку. — Лесоведение, 1974, № 1 ©, с. 37—42. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

64475. **Григорян Р. А.** Причины слабого семенного возобновления дуба в лесах Армении. — Лесоведение, 1974, № 1 ©, с. 73—77. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

64476. **Гричук Е. В.** Лесные ресурсы Брестской области и пути их воспроизводства. — Вопр. географии Белоруссии, 1972, вып. 3, с. 159—165. Список лит.: 5 назв.

64477. **Исаков И. П.** Учет транспирационного расхода влаги древостоями кедра сибирского. — Лесоведение, 1974, № 1 ©, с. 29—36. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

64478. **Кальной П. Г.** Биология роста однолетних сеянцев клена остролистного и клена серебристого. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 10 ©, с. 78—83. Список лит.: 10 назв.

64479. **Кедров Г. Б.** О строении радиальных водопроводящих путей в древесине некоторых хвойных растений. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 10 ©, с. 67—73. Список лит.: 10 назв.

64480. **Кормилицын А. М., Кузнецов С. И.** Подбор исходного материала на уровне видовых комплексов при интродукции древесных растений. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 90 ©, с. 3—7. Список лит.: 16 назв.

64481. **Лесорастительные** условия Вешенских на Дону бугристых песков. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 10 ©, с. 111—118. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. Г. Гаель, Л. Ф. Смирнова, Л. Г. Набок, А. С. Зубков.

64482. **Малкина И. С.** Анализ единиц расчета интенсивности фотосинтеза при изучении продуктивности растений [клена]. — Лесоведение, 1974, № 1 ©, с. 61—67. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

64483. **Минина Е. Г.** Геотропические свойства и сексуализация побегов как факторы формирования кроны у хвойных. — Лесоведение, 1974, № 1 ©, с. 13—21. Список лит.: с. 19—20. Рез. на англ. яз.

64484. **Надеждин В. В.** Первый Всесоюзный симпозиум по половой репродукции хвойных. Новосибирск. Апр. 1973 г. — Лесоведение, 1974, № 1 ©, с. 82—84.

64485. **Николай** Дмитриевич Нестеровин. [Лесовод]. К 70-летию со дня рождения. — Лесоведение, 1974, № 1 ©, с. 85—86 с портр. Подпись: Ин-т эксперим. ботаники им. В. Ф. Купревича АН БССР.

64486. **Падайга В. И.** Методы изучения влияния оленей на лесовозобновление. — Лесоведение, 1974, № 1 ©, с. 53—60. Список лит.: с. 58—60. Рез. на англ. яз.

64487. **Парпиев Ю. П.** О сравнительных биоморфологических особенностях видов Calligonum L. в онтогенезе. — Узб. биол. журн., 1973, № 5 ©, с. 44—47. Список лит.: 17 назв. Рез. на узб. яз.

64488. **Солодкова Т. И.** Парцеллярная структура буковых лесов Предкарпатья и ее влияние на возобновление бука. — Лесоведение, 1974, № 1 ©, с. 48—52. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

64489. **Старченко И. И.** Липа американская на Мариупольской лесной опытной станции. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 90 ©, с. 13—15.

64490. **Теслюк Н. К., Теслюк Б. К.** Точность измерения высот деревьев при наземной таксации леса и пути ее повышения. — Лесоведение, 1974, № 1 ©, с. 68—72. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

64491. **Тихонов В. И.** К биологии спящих почек у некоторых видов рода Acer L. — Лесоведение, 1974, № 1 ©, с. 43—47. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

64492. **Удра И. Ф.** Биоэкологическая характеристика дуба монгольского в Приамурье. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 90 ©, с. 15—19. Список лит.: 9 назв.

64493. **Федоров А. К., Чельцова Л. П.** О влиянии беспрерывного освещения на выход березы плакучей из глубокого покоя. — Лесоведение, 1974, № 1 ©, с. 22—28. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

64494. **Шерниязова Р. М.** Новый вредитель клена Ypsolophus Acerivorus sp. n. (Lepidoptera, Plutellidae) в Таджикистане. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 9 ©, с. 77—80. Рез. на тадж. яз.

64495. **Щепотьев Ф. Л.** Мутационная селекция дуба (Quercus robur L.) — Цитология и генетика, 1973, т. 7, № 5 Ⓒ, с. 413—416. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

17.6 Защита сельскохозяйственных растений

64496. **Адашкевич Б. П.** Паразиты хищных мух сирфид (Diptera, syrphidae). — [Труды] Молд. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства, 1972 [колонтит.: 1971], т. 12, вып. 3, с. 47—51. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

64497. **Давлетшина А. Г.** К биологии некоторых видов [вредных] насекомых пустыни Юго-Западного Кызылкума. — Узб. биол. журн., 1973, № 5 Ⓒ, с. 60—62. Список лит.: 12 назв. Рез. на узб. яз.

64498. **Еременко А. П.** Биологические особенности гороховой тли. — Узб. биол. журн., 1373, № 5 Ⓒ, с. 54—56. Список лит.: 9 назв. Рез. на узб. яз.

64499. **Крылова Т. В., Денисова А. В.** Воздействие севина на монгольскую пищуху. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 10 Ⓒ, с. 25—30. Список лит.: 15 назв.

64500. **Филиппов Н. А., Жданкин Ф. А.** Видовой состав и особенности распространения проволочников и ложнопроволочников на орошаемых землях Молдавии. — [Труды] Молд. науч.-исслед. ин-та орошаемого земледелия и овощеводства, 1972 [колонтит.: 1971], т. 12, вып. 3, с. 90—95. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

17.7 Животноводство

17.7.1 Общее животноводство

64500а. **Акынбаев М.** На зимних пастбищах Киргизии. [Содержание с.-х. животных]. — Животноводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 38—39.

64501. **Евсеев Н. К.** Рационально использовать корма в период зимовки. — Животноводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 34—37.

64502. **Индустриальные** решения систем вентиляции и отопления животноводческих зданий. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации сан.-техн. и спец. строит. работ), 1973, вып. 36 Ⓒ, с. 100—110. Авт.: Л. Ф. Краснощеков, Г. В. Казанцева, Р. А. Пинус, С. А. Эгдешман.

64503. **Калачева С.** Сотрудничество в области развития животноводства. К 25-летию образования Совета Экономической Взаимопомощи. — Молочное и мясное скотоводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 25—27.

64504. **Клюшкин А. Н.** Сезон стравливания и режим пастьбы — непременное условие сохранения и повышения продуктивности пастбищ. — Овцеводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 14—15.

64505. **Лишанский М. Л.** О затратах на формирование основного стада в совхозах. — Финансы СССР, 1974, № 1 Ⓒ, с. 44—47.

64506. **Луценко М. Н.** Сотрудничество стран — членов СЭВ в развитии животноводства. — Животноводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 14—15.

64507. **Панюшкин Е.** Оригинальный кормоцех действует. [Совхоз «Адамовский». Оренб. обл.] — Молочное и мясное скотоводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 45—46.

64508. **Первов Н.** Организация научных исследований по скотоводству на Кубе. — Молочное и мясное скотоводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 44.

64509. **Рамазанова С. Б.** Результаты исследования качества кормов Алма-Атинской и Талды-Курганской областей. — Труды ЦИНАО (Центр. ин-т агрохим. обслуживания сельск. хоз-ва), 1973, вып. 1 Ⓒ, с. 231—235.

64510. **Редченко П. Н.** Производственные фонды в животноводстве. — Животноводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 67—70.

64511. **Руденко Н. П.** Животноводству в четвертом году пятилетки — высокие темпы развития. — Животноводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 1—11.

64512. **Рыбаченко А. Т.** Совхозы треста на полном хозяйственном расчете. — Животноводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 64—67.

64513. **Смирнов Л.** Новое в оплате труда [животноводов]. — Молочное и мясное скотоводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 28—30.

64514. **Солнцев К. М.** Научные исследования проблемы производства и использования премиксов. — Животноводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 40—43.

64515. **Юбилей** академика В. К. Милованова. [Специалист в области животноводства. К 70-летию со дня рождения]. — Животноводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 84—86 с портр.

17.7.2 Специальное (частное) животноводство

17.7.2.1 Крупный рогатый скот. Оленеводство

64516. **Байворовский Г.** Длительный откорм скота на жоме. — Молочное и мясное скотоводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 22.

64517. **Байдиков П.** Совершенствовать организацию труда на молочных фермах. — Молочное и мясное скотоводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 23—24.

64518. **Гаевой В. П., Ангилеев О. Г., Дронов А. Н.** Конструкции стойлового оборудования и поведения коров. — Животноводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 80—81.

64519. **Гарькавый Ф. Л.** Зоотехнические аспекты поведения коров. [По материалам докл. на I Всесоюз. совещ. по изучению физиологии и генетики поведения с.-х. животных. 1973]. — Животноводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 55—58.

64520. **Герасин М., Грачева Л.** Гидротранспортная установка для удаления навоза. — Молочное и мясное скотоводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 47.

64521. **Евтушенко В.** О преимуществах трехтактных доильных аппаратов. — Молочное и мясное скотоводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 15.

64522. **Исмаилов Ф. Х.** Сахаро-протеиновое отношение и молочная продуктивность коров. — Животноводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 46—47.

64523. **Ишмаков Т., Зиннулин А.** Опыт работы племзавода «Чапаевский» [Уральск. обл.] — Молочное и мясное скотоводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 18—21. Перед текстом 2-й авт.: А. Зинуллин [!]

64524. **Кубанцев В. И.** Промышленная технология — основа рентабельного производства говядины. — Животноводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 59—63.

64525. **Логинов В. И., Ерошин Е. Е.** Добавка в корм пасты из хвои [в рацион бычков]. — Животноводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 45—46.

64526. **Мельдер М.** Поиски и решения. [Перевод животноводства на пром. основу. Совхоз «Тарту». ЭССР]. — Молочное и мясное скотоводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 8—10.

64527. **Мороз Н., Лебединский И.** Двухразовое кормление и доение коров вполне оправданно. — Молочное и мясное скотоводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 10—11.

64528. **Наумочкина А. В.** Препотентность нибредных быков черно-пестрой породы. — Животноводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 19—20.

64529. **Никитина Г. Я., Сизов И. А.** Методика исследования потока смеси в молокопроводе с помощью скоростной киносъемки. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 1 Ⓒ, с. 27—28.

64530. **О новой** системе откорма быков в ГДР. [Статья из ГДР]. — Животноводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 90—91. Авт.: А. Хенниг, Г. Флаховский, Г. Гютер и др.

64531. **Пак Д. Н.** О гетерозисе по жирности молока и удою при чистопородном разведении. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1973, № 5 ©, с. 72—76. Рез. на каз. яз.

64532. **Первов Н. Г., Клиценко Г. М.** Развитие [молочного и мясного] скотоводства на Кубе. — Животноводство, 1974, № 1 ©, с. 91—95.

64533. **Прахов Л.** Организационные формы и особенности селекции скота мясных пород. — Молочное и мясное скотоводство, 1974, № 1 ©, с. 16—17.

64534. **При доении** в молокопровод продуктивность коров не снижается. — Молочное и мясное скотоводство, 1974, № 1 ©, с. 13—14. Авт.: Г. Стрельников, Д. Бурякова, Ю. Беляевский, З. Кирюшина.

64535. **Пшеничный П., Китаева Г.** Доступный заменитель молока в рационе телят. — Молочное и мясное скотоводство, 1974, № 1 ©, с. 42.

64536. **Степаненко Я. Ф.** Влияние темпов роста телок казахской белоголовой породы на их развитие в последующем. — Животноводство, 1974, № 1 ©, с. 52—53.

64537. **Субботин А. Д.** Особенности изменений половых органов после отела коров. — Животноводство, 1974, № 1 ©, с. 50—51.

64538. **Тараненко Г. А.** Лизин и метионин в кормлении телят. — Животноводство, 1974, № 1 ©, с. 43—45.

64539. **Черкащенко И. И.** Пути и методы создания новых пород мясного [крупного рогатого] скота. — Животноводство, 1974, № 1 ©, с. 20—27.

64540. **Эрнст Л. К.** Проблемы повышения жирномолочности крупного рогатого скота. — Животноводство, 1974, № 1 ©, с. 16—19.

64541. **Ядринцев А. Я., Мучуков М. Н.** Эффективность выращивания и нагула помесного [молодняка крупного рогатого] скота. — Животноводство, 1974, № 1 ©, с. 53—54.

64542. **Якиревич А., Герасимович Б.** Групповой метод кормления телят. — Молочное и мясное скотоводство, 1974, № 1 ©, с. 43.

64543. **Яковлева Е., Горянин И., Худяков П.** Опыт работы племенной фермы бестужевского скота. [Куйбышев. обл. с.-х. опыт. станция]. — Молочное и мясное скотоводство, 1974, № 1 ©, с. 34—37.

17.7.2.3 Свиноводство

64544. **Волощик П. Д., Демашин Н. С.** К вопросу о разных способах содержания подсосных свиноматок. — Животноводство, 1974, № 1 ©, с. 78—80.

64545. **Жильцова Л. С.** Улучшение качества семени хряков при добавлении в их рацион витаминов А и С. — Животноводство, 1974, № 1 ©, с. 48—49.

64546. **Жирнов И. Е., Тишина Т. М.** Влияние чередования пород при скрещивании на мясные качества свиней. — Животноводство, 1974, № 1 ©, с. 30—32.

64547. **Калныньш А. А., Бренцис К. К.** Об упорядочении закупочных цен на свинину. — Животноводство, 1974, № 1 ©, с. 70—73.

64548. **Организация** племенной работы при производстве свинины на промышленной основе. — Животноводство, 1974, № 1 ©, с. 27—30. Авт.: П. Е. Ладан, Н. Н. Белкина, В. И. Степанов и др.

17.7.2.4 Овцеводство. Козоводство

64549. **Аннамурадов А.** Влияние микроэлементов на плодовитость овец. — Животноводство, 1974, № 1 ©, с. 83.

64550. **Вениаминов А. А.** Численность овец, производство шерсти и баранины по странам мира. — Овцеводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 33—35.

64551. **Дегенбаев К.** За подлинную интенсификацию овцеводческих совхозов Киргизии. — Овцеводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 5—8.

64552. **Камараули С. И.** Структура стада — важный фактор интенсификации овцеводства. — Овцеводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 10.

64553. **Карпова Н. А., Новосад А. П.** Оценка откормочных и мясных качеств потомства баранов разных линий. — Овцеводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 23—24.

64554. **Кройтер М. К., Катков М. Т.** Влияние взаимоотношения генотипа и среды на эффективность скрещивания и селекции в кроссбредном овцеводстве. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1973, № 5 Ⓒ, с. 60—66. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

64555. **Кузьмина А.** 210 рублей дохода от одной романовской матки. — Овцеводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 9—10.

64556. **Мугниев П. Ф.** Мясо-шерстная продуктивность кроссбредного молодняка в Северной Осетии. — Овцеводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 22—23.

64557. **Муратов И. И.** Оплату труда — в зависимость от качества продукции. [Овцеводство в Яросл. обл.] — Овцеводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 8—9.

64558. **Мухамеджанов И. В., Бандей Г. А., Балбышев И. Ф.** Ставропольские мериносы в Индии. — Овцеводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 35—36.

64559. **Орлянский В. А., Запорожцев Е. Б.** Молочность — важный селекционный признак придонских коз. — Овцеводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 27—29.

64560. **Рахимов А. А., Захидов Х. З., Юсупов С. Ю.** Опыт улучшения овец джайдара и их помесей. — Овцеводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 21—22.

64561. **Рисимбетов Т. К.** Чем восполнить недостаток питательных веществ суягным каракульским маткам на зимних пустынных пастбищах. — Овцеводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 13—14.

64562. **Самойлик М. Д.** К вопросу о методах оценки тонкорунных овец. [По поводу статьи Н. А. Новиковой, В. А. Телегина «Эффективность селекции тонкорунных овец по данным бонитировки и комплексным оценкам продуктивности» в журн. «Животноводство», 1973, № 6]. — Животноводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 32—33.

64563. **Соловьева Т. В., Мочалин Н. В.** Алтайская порода в условиях Северного Казахстана. — Овцеводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 19—21.

64564. **Хаджиев Д. С.** Разведение советских шерстных коз в горах — крупный резерв увеличения производства весьма ценной шерсти. — Овцеводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 25—26.

64565. **Чмыренко А. В., Дрибноход Г. М.** Гранулированные кормосмеси разного состава для маток. — Овцеводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 11—13.

64566. **Электрофоретическое** изучение белкового состава сыворотки крови овец. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1973, № 5 Ⓒ, с. 66—71. Список лит.: 14 назв. Рез. на каз. яз. Авт.: Ж. Жумашев, А. Шонжанов, Ш. С. Алимжанова и др.

64567. **Юдин Ю. И., Магомедов И. М.** Выращивание романовских ягнят без матерей на жидких и сухих кормосмесях. — Овцеводство, 1974, № 1 Ⓒ, с. 15—17.

17.7.2.6 Птицеводство

64568. **Курбатов А. Д., Шишкин Ю. И.** Изучение влияния кастрации кур на развитие у них признаков противоположного пола. — Цитология и генетика, 1973, т. 7, № 5 Ⓒ, с. 471—472. Рез. на англ. яз.

64569. **Макаров И. Л.** Совершенствование технологии и организации труда в Минском производственном объединении по птицеводству. — Животноводство, 1974, № 1 ©, с. 73—77.

17.7.2.7 Пчеловодство. Шелководство

64570. **Мазохин-Поршняков Г. А., Таимова Г.** Визуальное различение размеров медоносной пчелой. — Журн. общей биологии, 1973, т. 34, № 6 ©, с. 855—860. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

17.8 Охотничье хозяйство. Рыбное хозяйство

64571. **Алдакимова А. Я.** Современное состояние кормовой базы рыб Азовского моря и предстоящие ее изменения в связи с водохозяйственными мероприятиями. — Труды Азов. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва, 1972, вып. 10, с. 52—67. В огл. авт.: Алкадимова [!] А. Я.

64572. **Баденко Л. В.** Основные результаты физиологических исследований в связи с усовершенствованием биотехники воспроизводства осетровых рыб Азовского моря. — Труды Азов. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва, 1972, вып. 10, с. 115—141.

64573. **Битехтина В. А.** Промышленное разведение рыбца и шемаи на Дону и Кубани и пути его развития. — Труды Азов. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва, 1972, вып. 10, с. 155—163.

64574. **Гулин В. В.** Вопросы рационального регулирования промысла на внутренних водоемах. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1971, т. 73, с. 3—32. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

64575. **Гулин В. В.** Теоретическое обоснование и практическая разработка методов оценки общей, промысловой и естественной смертности рыб во внутренних водоемах. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1971, т. 73, с. 33—74. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

64576. **Гунько А. Ф.** Осетроводство в бассейне Азовского моря и перспективы его развития. — Труды Азов. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва, 1972, вып. 10, с. 102—115.

64577. **Дубинина В. Г.** Гидрологические основы увеличения масштабов естественного воспроизводства рыб в Азовско-Донском районе. — Труды Азов. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва, 1972, вып. 10, с. 41—51.

64578. **Зонов А. И.** Геометрия рыболовной сети и ее равновесное состояние. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1971, т. 73, с. 96—167. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

64579. **Зонов А. И.** Изменение концентрации рыб в обметанном пространстве в зависимости от конструктивных параметров закидного невода и режима его работы. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1971, т. 73, с. 88—95. Рез. на англ. яз.

64580. **Зонов А. И.** О работе орудий лова в связи с вопросом поведения рыб. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1971, т. 73, с. 75—87. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

64581. **Зонов А. И., Карцев В. Н.** Оснастка нижней подборы закидного невода для лова карпа. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1971, т. 73, с. 168—175. Рез. на англ. яз.

64582. **Ландышевская А. Е.** Промышленное воспроизводство частиковых рыб в Азово-Донском районе и перспективы повышения его эффективности. — Труды Азов. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва, 1972, вып. 10, с. 141—154.

64583. **Михайлов В. И.** Определение ущерба и страхового возмещения при гибели или повреждении орудий лова в рыболовецких колхозах. Консультация. — Финансы СССР, 1974, № 1 ©, с. 71—73.

64584. **Могильченко В. И.** Состояние запасов азово-донских сельдей и возможные их изменения при некоторых водохозяйственных мероприятиях. — Труды Азов. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва, 1972, вып. 10, с. 83—86.

64585. **Ревина Н. И., Воловик С. П., Фильчагин Н. К.** Состояние запасов азовских морских промысловых рыб (бычков, хамсы, тюльки) и возможные изменения их при различных водохозяйственных мероприятиях. — Труды Азов. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва, 1972, вып. 10, с. 67—82.

64586. **Саттаров К.** Плодовитость бухарской плотвы из Учкызылского водохранилища. — Узб. биол. журн., 1973, № 5 ©, с. 51—53. Рез. на узб. яз.

64587. **Спичак М. К.** Итоги научно-исследовательских и опытных работ АзНИИРХ. — Труды Азов. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва, 1972, вып. 10, с. 9—20.

64588. **Тихонов П. П.** Рыбное хозяйство Азовского бассейна и перспективы его развития. — Труды Азов. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва, 1972, вып. 10, с. 3—9.

64589. **Троицкий С. К.** Состояние воспроизводства полупроходных рыб в Азовско-Кубанском районе и мероприятия по повышению его эффективности. — Труды Азов. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва, 1972, вып. 10, с. 87—101.

17.9 Ветеринария

64590. **Выявление** онкорнавирусов типа С у телят с экспериментально воспроизведенным лимфолейкозом. — Изв. АН ЛатвССР, 1973, № 11 ©, с. 43—48. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Р. А. Кукайн, Л. И. Нагаева, С. В. Чапенко и др.

64591. **Дробищенко Н. И., Шоль В. А.** Заражаемость мух-жигалок Haematobia stimulans личинками сетарий маралов. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1973, № 5 ©, с. 20—24. Список лит.: 10 назв. Рез. на каз. яз.

64592. **Кочетовский Б. А.** Современное эпизоотическое состояние Азовского бассейна и его возможные изменения. — Труды Азов. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва, 1972, вып. 10, с. 163—190. Список лит.: с. 173—190.

64593. **Озол А. Я.** Переваривание углеводов различной степени полимеризации в тонкой кишке цыплят при алиментарной недостаточности витамина А. — Изв. АН ЛатвССР, 1973, № 11 ©, с. 103—106. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

64594. **Растегаев Ю. М.** О паразитировании Hypoderma bovis de Geer на лошадях в Западной Сибири. — Паразитология, 1973, т. 7, вып. 6 ©, с. 552—553. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

64595. **Саулите Э. Г., Лагановский С. Я., Глазере М. А.** Влияние различных режимов термической обработки мяса на выживаемость вирусов саркомы кур. — Изв. АН ЛатвССР, 1973, № 11 ©, с. 52—57. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

64596. **Шульц Р.** К 70-летию со дня рождения Э. А. Давтяна. [Специалист в области вет. гельминтологии]. — Паразитология, 1973, т. 7, вып. 6 ©, с. 557.

18 ТРАНСПОРТ

18.1 Общие вопросы

64597. **Андреев Э. В., Отверченко А. А.** Разработка и исследование совмещенного пульта управления для козлового контейнерного крана КК-5. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров, 1973, № 1, вып. 2, с. 53—60. Список лит.: 5 назв.

64597а. **Аникеева Ф. Л.** Оптимальное соотношение твердостей пары колесо — рельс. [К применению в краностроении]. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров, 1973, № 1, вып. 3, с. 27—40. Список лит.: 6 назв.

64598. **Воронин М. И.** Разработка и исследование устройств автоматического адресования ПТК. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров, 1973, № 1, вып. 2, с. 46—52.

64599. **Голубкова Т. Г.** Улучшать расчеты за транспортные перевозки. — Деньги и кредит, 1974, № 1 ©, с. 53—56.

64600. **Зияев Д. И., Вольдемаров О. Н.** Совершенствование системы ППР эскалаторов. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров, 1973, № 1, вып. 3, с. 41—47.

64601. **Зорина З. М., Игнатьев В. Д., Макридин И. П.** Пути повышения надежности тормозов ТКГ. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров, 1973, № 1, вып. 3, с. 48—50.

64602. **Куйбида Г. Г., Финкельштейн Б. Я., Энтин Г. Я.** Исследование напряженного состояния футеровок ходовых колес и роликов канатно-подвесных дорог. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров, 1973, № 1, вып. 3, с. 3—13. Список лит.: 10 назв.

64603. **Медведев В. Ф.** Транспорт в системе хозяйственного комплекса Белорусской ССР. — Вопр. географии Белоруссии, 1972, вып. 3, с. 165—181.

64604. **Меклер А. Г., Ягнятинский В. Э.** Исследование системы передачи информации по несущим канатам для управления подвесной канатной дорогой. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров, 1973, № 1, вып. 2, с. 3—16. Список лит.: 5 назв.

64605. **Рось Я. В., Пипко Я. Е.** Новый крановый самопогрузчик модели 4903. — Автомоб. пром-сть, 1974, № 1 ©, с. 39—41.

64606. **Сегаль Д. И.** Результаты исследования нагруженности механизмов передвижения мостовых кранов. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров, 1973, № 1, вып. 3, с. 14—26. Список лит.: 9 назв.

64607. **Семерня Н. Ф.** Исследование работы избирательных ячеек системы дистанционного управления кранами. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров, 1973, № 1, вып. 2, с. 40—45.

64608. **Танатар А. И., Дурнев В. И., Сиренко В. И.** Двухдвигательный привод передвижения мостового крана с использованием динамического торможения со смешанным возбуждением. — Пром. энергетика, 1974, № 1 ©, с. 45—47.

64609. **Финкельштейн Б. Я.** Повышение долговечности канатов грузоподъемных машин. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров, 1973, № 1, вып. 3, с. 51—62.

64610. **Шафиров З. Е.** Экспериментальные и теоретические исследования крановых электроприводов. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров, 1973, № 1, вып. 2, с. 17—39. Список лит.: 7 назв.

18.2 Железнодорожный транспорт

18.2.1 Общие вопросы

64611. **Богинский А. А.** Технический прогресс и некоторые вопросы подготовки кадров в условиях развитого социализма (на материалах Западно-Сибирской железной дороги). — Парт. организации Зап. Сибири в период стр-ва социализма и коммунизма, 1973, вып. 7, с. 172—182.

18.2.3 Подвижной состав железнодорожного транспорта и тяга железных дорог

64612. **Берман З. Г., Данович В. Д., Шнеерсон С. М.** Выбор оптимальных параметров рессорного подвешивания пассажирского вагона по различным критериям. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 128, с. 94—101.

64613. **Блохин Е. П.** Вычисление с помощью ЭЦВМ усилий, возникающих при пуске в ход неоднородных поездов весом 10—20 тысяч тонн. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 128, с. 31—36. Список лит.: 7 назв.

64614. **Блохин Е. П.** О пуске в ход объединенных поездов. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 128, с. 12—31. Список лит.: 24 назв.

64615. **Бондарев А. М., Манашкин Л. А., Хачапуридзе Н. М.** Аналитические исследования продольных сил, возникающих в сечениях вагонов при соударениях. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 128, с. 39—44. Список лит.: 6 назв.

64616. **Влияние** параметров рессорного подвешивания и сил сухого трения на устойчивость движения скоростного вагона. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 128, с. 45—56. Авт.: В. А. Лазарян, Ю. В. Демин, М. Л. Коротенко, Г. Ф. Осадчий.

64617. **Вопросы** экспериментального исследования потенциальных условий на коллекторах тяговых двигателей электровозов. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1972, № 2, с. 46—54. Список лит.: 7 назв. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: Г. М. Сехниашвили, А. А. Цомая, А. А. Замков, Д. Р. Джаши.

64618. **Залесский А. И.** Плоская задача о колебаниях экипажа, движущегося по балке, лежащей на упруго-вязком инерционном основании. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 128, с. 101—116. Список лит.: 7 назв.

64619. **Кормщиков М. Н.** К вопросу об измерении траектории движения центра оси колесной пары вагона. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 128, с. 170—174.

64620. **Коротенко М. Л.** К определению сил взаимодействия колес и рельсов. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 128, с. 72—76. Список лит.: 8 назв.

64621. **Коротенко М. Л., Радченко Н. А.** Построение зон устойчивости движения для шестиосного и восьмиосного грузовых вагонов. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 128, с. 77—85.

64622. **Коротенко М. Л., Трубицкая Е. Ю.** Об устойчивости движения двухосного вагона. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 128, с. 85—94.

64623. **Лазарян В. А., Коротенко М. Л., Радченко Н. А.** Исследование устойчивости движения железнодорожных экипажей с маятниковым подвешиванием. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 128, с. 56—72.

64624. **Лазарян В. А., Крютченко В. Е.** О применении метода начальных параметров к расчету собственных поперечных колебаний вагона с грузом. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 128, с. 136—142.

64625. **Музыкин В. А., Филиппюк С. И.** К вопросу о дополнительной амортизации грузов. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 128, с. 36—38.

18.2.4 Автоматизация и связь на железных дорогах

64626. **Автоматическое** управление вспомогательными локомотивами объединенного поезда. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 128, с. 3—11. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. А. Лазарян, Е. П. Блохин, В. Н. Захаров, М. Е. Итин.

64627. **Лазарян В. А., Захаров В. Н.** Некоторые результаты экспериментальных исследований резино-металлических элементов поглощающих аппаратов автосцепки. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 128, с. 161—166.

18.4 Безрельсовый транспорт. Дорожное строительство

18.4.2 Автомобильные дороги

64628. **Каримов А. И., Лаптев Б. Ф., Назаров М. Н.** Организация перевозок комплектующих изделий в крупнотоннажных контейнерах. — Автомоб. пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 3—4.

64629. **Ломинадзе Н. Н., Туркия Г. Г., Натадзе Н. А.** Определение максимальной пропускной способности междугороднего пассажирского автотранспорта при заданном расписании. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1972, № 2, с. 96—100. Рез. на груз. и англ. яз.

18.4.3 Автомобильный транспорт. Автотракторостроение

64630. **Автоматизированные** станции проверки безопасности автомобилей в Японии. По материалам выставки «Автосервис-73». [Москва. Май — июнь 1973 г.] — Автомоб. пром-сть, 1974, № 1 Ⓒ, с. 44—45.

64631. **Багров Г. М., Школьников М. Б.** Об учете переменных сечений силовых элементов при расчете кузова легкового автомобиля. — Автомоб. пром-сть, 1974, № 1 ©, с. 19—21.

64632. **Бекман В. В., Капустин А. А.** Определение коэффициентов вращающихся масс для гоночных автомобилей. — Автомоб. пром-сть, 1974, № 1 ©, с. 25—26.

64633. **В нормативно-исследовательских** организациях. [Совершенствование организации труда в автомоб. пром-сти и потреб. кооперации. Статьи:] Е. Корюкин. Применение микроэлементных нормативов при изучении и рационализации трудовых процессов. — Н. Небукин. Типовые нормы обслуживания для заточников инструмента. — Н. Хромых. Дела и планы республиканской НИС Роспотребсоюза. — Соц. труд, 1973, № 12, с. 114—119.

64634. **Вагнер А. А., Миропольский Х. Х.** Опыт подготовки отраслевой экспресс-информации. [Мотовелопромышленность]. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1973, № 12 ©, с. 28—29. Рез. на англ. яз., с. 46—47.

64635. **Влияние** улучшенных систем очистки воздуха и топлива на износ деталей двигателя. — Автомоб. пром-сть, 1974, № 1 ©, с. 7—8. Авт.: А. А. Гуреев, М. А. Григорьев, Н. Г. Блейз и др.

64636. **Галкин Ю. М., Осипович В. Т.** Стандартизация автотракторного электрооборудования. — Автомоб. пром-сть, 1974, № 1 ©, с. 37—39.

64637. **Гапенко М. Г.** Совершенствование конструкции ходовой системы трактора Т-4А. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 1 ©, с. 31—33.

64638. **Гуськов В. В., Королькевич А. В., Матюшкин А. М.** Методика построения теоретической тяговой характеристики трактора с гидрообъемной передачей. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 1 ©, с. 5—7.

64639. **Дмитриевский А. В., Каменев В. Ф.** Исследование нетяговых режимов работы карбюраторного двигателя. — Автомоб. пром-сть, 1974, № 1 ©, с. 5—7. Список лит.: 6 назв.

64640. **Довжик В. Л., Злотник М. И., Черпак Ф. А.** Выбор оптимальной нагружающей характеристики гидротрансформатора промышленного трактора. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 1 ©, с. 10—12. Список лит.: 5 назв.

64641. **Злотин Г. Н., Малов В. В., Згут В. М.** Влияние скорости открытия дроссельной заслонки и скоростного режима карбюраторных двигателей на параметры искровых разрядов в свечах зажигания. — Автомоб. пром-сть, 1974, № 1 ©, с. 10—12. Список лит.: 5 назв.

64642. **Исследование** гидравлических приводов центрифуг [в автотракторных двигателях]. — Автомоб. пром-сть, 1974, № 1 ©, с. 12—14. Авт.: М. А. Григорьев, В. В. Соколов, В. И. Бакулин и др.

64642а. **Клементьев М. А.** Автомобилестроение в странах Азии. — Автомоб. пром-сть, 1974, № 1 ©, с. 41—44. Список лит.: 12 назв.

64643. **Кобзев А. С.** Итоги третьего года девятой пятилетки и задачи автомобилестроения в новом году пятилетки. — Автомоб. пром-сть, 1974, № 1 ©, с. 1—3.

64644. **Кузнецов Н. Г., Автономов В. В.** Об определении допустимого буксования колесного трактора. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 1 ©, с. 13—14. Список лит.: 9 назв.

64645. **Кулешов А. А., Казаринова Н. Н.** Исследование аэродинамики автомобиля-самосвала БелАЗ-548А. — Автомоб. пром-сть, 1974, № 1 ©, с. 21—23.

64646. **Лысов А. М., Дорохов А. Т.** Исследование процессов переключения ступеней УКМ трактора «Массей-Фергюсон 1100». [Из зарубеж. опыта]. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 1 ©, с. 41—42.

64647. **Методика** сравнительной оценки энергоемкости серийного и опытной тормозных систем электромоделированием. — Автомоб. пром-сть, 1974, № 1 ©, с. 14—16. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. С. Гудз, А. Б. Разумов, Б. А. Королевич и др.

64648. **Новые** ингибированные лакокрасочные материалы для антикоррозионной защиты запасных частей автомобилей. — Автомоб. пром-сть, 1974, № 1 ©, с. 34—35. Авт.: Н. С. Бондыра, Р. С. Духовная, В. Г. Ищенко и др.

64649. **Одлис Б., Семенов Н.** Встречный план и новые условия оплаты труда. [Онеж. тракт. з-д]. — Соц. труд, 1973, № 12, с. 8—13.

64650. **Погостинский М., Ильченко М.** Условия эффективности поощрения за качество продукции. [Из опыта Кременчуг. автомоб. з-да им. 50-летия Сов. Украины]. — Соц. труд, 1973, № 12, с. 37—41.

64651. **Пудов В. П., Сидорова А. А.** Нормирование затрат на опытно-конструкторские работы в тракторостроении. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 1 ©, с. 34—36.

64652. **Ротенберг Р. В.** Оценка надежности работы автомобильного парка. — Автомоб. пром-сть, 1974, № 1 ©, с. 23—24.

64653. **Семкин В. М., Мохов Г. Ф.** Корреляционные зависимости между некоторыми показателями деталей и узлов ходовых систем и массой гусеничных промышленных тракторов. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 1 ©, с. 19—20.

Синицын И. Ф. Итоги работы отрасли в 1973 г. и задачи на 1974 г. [Статья министра тракт. и с.-х. машиностроения СССР]. — См. 64254.

64654. **Уколов А. И., Гончаренко М. Ф., Кобринский В. С.** Технология изготовления литых чугунных коленчатых валов воздушных компрессоров автомобильных двигателей. — Автомоб. пром-сть, 1974, № 1 ©, с. 33—34. Список лит.: 5 назв.

64655. **Цой П. В., Браильчук П. Л., Таштабанов Р. А.** Исследование температурного поля в тормозном барабане, фрикционной накладке и колодке при длительном торможении [автомобиля]. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 10 ©, с. 73—78. Рез. на тадж. яз.

18.5 Водный транспорт. Судостроение

64656. **Бойцов Г. В.** Применение вероятностных методов при исследовании прочности судов. — Судостроение, 1973, № 12 ©, с. 7—10.

64657. **Владимиров В. А., Пекарь Л. М.** Определение режимов обкатки цилиндро-поршневых групп малооборотных [судовых] дизелей. — Судостроение, 1973, № 12 ©, с. 45—47.

64658. **Волостных В. В., Грачева Н. Ф.** Оценка уровня организации труда и управления на предприятиях судостроительной промышленности. — Судостроение, 1973, № 12 ©, с. 37—38.

64659. **Гандин Б. Д., Максимов Ю. И., Серебряков Л. М.** Новый способ испытаний судовых электростанций. — Судостроение, 1973, № 12 ©, с. 30—32.

64660. **Гезин И. Ш.** О выборе оптимального типоразмера судна для морских геологоразведочных работ. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1974, № 1 ©, с. 124—127.

64661. **Гейлер В. М., Копылова З. Ф., Бормотова З. Г.** Многофакторные модели стоимости постройки и ремонта судов. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та экономики и эксплуатации водного транспорта, 1972, вып. 92, с. 50—69. Список лит.: 6 назв.

64662. **Денисов Р. А.** Некоторые вопросы проектирования наливных судов оболочечной конструкции. — Труды Горьк. ин-та инженеров водного транспорта, 1972, вып. 123, с. 3—20. Список лит.: 6 назв.

64663. **Дубровин И. М.** Об условиях оптимальности межнавигационной расстановки флота при линейной форме организации перевозок. — Труды Горьк. ин-та инженеров водного транспорта, 1972, вып. 123, с. 21—33.

64664. **Дуганов Г. В., Попов В. Г., Торовец А. Г.** Критерии экономической эффективности оздоровления атмосферы отсеков при ремонте и достройке судов. — Судостроение, 1973, № 12 Ⓒ, с. 43—44.

64665. **Дудаков В. И., Лылов Б. А., Белов Н. М.** Совершенствование организации промышленного производства речного транспорта. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та экономики и эксплуатации водного транспорта, 1972, вып. 92, с. 70—85. Список лит.: 7 назв.

64666. **Исследование** работы быстроходного [судового] дизеля на пусковых режимах. — Судостроение, 1973, № 12 Ⓒ, с. 16—18. Авт: А. К. Костин, М. А. Миселев, Е. Х. Кадышевич и др.

64667. **Коваленко В. Ф., Шевяков В. П., Боев Ю. И.** Исследование накипи вакуумных судовых испарителей. — Судостроение, 1973, № 12 Ⓒ, с. 22—23.

64668. **Малышкин А. Г., Трубин В. В.** К вопросу о вариантных расчетах на ЭВМ технического плана пароходства «Волготанкер». — Труды Горьк. ин-та инженеров водного транспорта, 1972, вып. 123, с. 34—46.

64669. **Миренский М. Г.** Динамические характеристики судов как объектов автоматического управления. — Судостроение, 1973, № 12 Ⓒ, с. 27—29. Список лит.: 6 назв.

64670. **Никитин В. Н., Ларионова Г. С., Мосалева Е. Б.** Развертывание листов наружной обшивки на ЭВМ методом наименьших площадей. — Судостроение, 1973, № 12 Ⓒ, с. 39—42.

64671. **Нудельман Р. И.** Методика уточнения амортизационных периодов речных судов. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та экономики и эксплуатации водного транспорта, 1972, вып. 92, с. 37—49.

64672. **Нудельман Р. И., Гейлер В. М., Маничева Е. М.** Анализ действующих норм амортизационных отчислений по судам речного флота. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та экономики и эксплуатации водного транспорта, 1972, вып. 92, с. 3—36.

64673. **Привалов В. Е.** Лазерные гироскопы [для морских судов]. — Судостроение, 1973, № 12 Ⓒ, с. 35—36. Список лит.: 11 назв.

64674. **Симоненко А. С.** Экспериментальное определение времени посадки людей в спасательные шлюпки. — Судостроение, 1973, № 12 Ⓒ, с. 11—12.

64675. **Слободянюк Л. И., Бубенцова Т. П.** Из опыта удаления отложений с компрессорных лопаток [судовых дизелей]. — Судостроение, 1973, № 12 Ⓒ, с. 23—24.

64676. **Современное** значение термина «лаг». [По поводу статьи Е. А. Цитлика «Устройства, измеряющие скорость судна и пройденное расстояние: термины и определения» в журн. «Судостроение», 1973, № 9]. — Судостроение, 1973, № 12 Ⓒ, с. 33—34. Авт.: С. Ф. Фармаковский, Б. Н. Зуев, И. И. Радимов, В. А. Марлатова.

64677. **Сорочинский А. Г., Тархов В. В., Коннов В. Н.** Передаточный док для Астраханского морского завода. — Судостроение, 1973, № 12 Ⓒ, с. 3—4.

64678. **Упругие** соединительные муфты [в судовом двигателе]. — Судостроение, 1973, № 12 Ⓒ, с. 19—21. Авт.: В. И. Романов, Л. Н. Кудряшев, О. Г. Жирицкий, В. А. Садыков.

64679. **Федосов М. А., Новикова В. В.** Типы судов для контейнерных перевозок на перспективу. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та экономики и эксплуатации водного транспорта, 1972, вып. 92, с. 137—155.

64680. **Филимонов Ю. П., Хазанович Г. М.** Некоторые принципы управления необитаемыми подводными аппаратами. — Судостроение, 1973, № 12 Ⓒ, с. 12—15. Список лит.: 13 назв.

64681. **Финкель Г. Н.** Вопросы рациональной загрузки крупных доков. — Судостроение, 1973, № 12 Ⓒ, с. 44—45.

64682. **Фомин В. Г.** Оптимальные скорости грузовых теплоходов при движении по рекам с ограниченными глубинами. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та экономики и эксплуатации водного транспорта, 1972, вып. 92, с. 86—109. Список лит.: 10 назв.

64683. **Фомкинский Л. И.** Метод приближенного расчета сопротивления воды движению водоизмещающих грузовых самоходных судов. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та экономики и эксплуатации водного транспорта, 1972, вып. 92, с. 125—136. Список лит.: 5 назв.

64684. **Фомкинский Л. И., Фомин В. Г.** К вопросу о выборе допустимой скорости грузовых судов на предельном мелководье. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та экономики и эксплуатации водного транспорта, 1972, вып. 92, с. 110—124. Список лит.: 8 назв.

64685. **Шифрин Л. С.** Приближенный расчет дополнительного сопротивления судна на регулярном волнении. — Судостроение, 1973, № 12 Ⓒ, с. 5—7. Список лит.: 5 назв.

18.6 Воздушный транспорт. Самолетостроение

(Теоретическая аэродинамика — см. 15.2.3)

64686. **Барсуков В., Кузьмина Л., Шепер М.** Самолетные люки. Какими им быть? — Авиация и космонавтика, 1974, № 1 Ⓒ, с. 30—31.

64687. **Тесликов А.** РСБН и угол сноса. [О радионавигации в самолетовождении]. — Авиация и космонавтика, 1974, № 1 Ⓒ, с. 11.

18.7 Космонавтика (астронавтика). Межпланетные сообщения

64688. **Глушко В. П.** Развитие жидкостного ракетного двигателестроения и его влияние на науку и технику в СССР. — Вестн. АН СССР, 1973, № 12 Ⓒ, с. 110—121.

64689. **Никибов Л.** Совместимая система стыковки [космических кораблей]. — Авиация и космонавтика, 1974, № 1 Ⓒ, с. 38—39.

64690. **Новокщенов Н.** Космические исследования: влияние на науку и технику. [По материалам XXIV Междунар. астронавт. конгресса. Баку. Окт. 1973 г.] — Авиация и космонавтика, 1974, № 1 Ⓒ, с. 36—37.

64691. **Титов Г.** Для перемещения в открытом космосе. — Авиация и космонавтика, 1974, № 1 Ⓒ, с. 34—35.

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

64692. **Лебедев В.** Знание экономики — каждому связисту. — Вестн. связи, 1973, № 12 Ⓒ, с. 2—4.

19.2 Телефонно-телеграфная связь

64693. **Иваненкова В.** Зоновая [телефонная] связь: начало большого пути. — Вестн. связи, 1973, № 12 Ⓒ, с. 33—34.

64694. **Масленкова И.** Поднять качество телефонной связи. [По материалам Всесоюз. совещ. Вильнюс. Окт. 1973 г.] — Вестн. связи, 1973, № 12 Ⓒ, с. 41.

64695. **Прокофьева Л.** Эффективность развития сети пунктов децентрализованного печатания и экспедирования центральных газет. — Вестн. связи, 1973, № 12 Ⓒ, с. 37—39.

64696. **Путинцев Ю.** Новый таксофон удобен — говорят москвичи. — Вестн. связи, 1973, № 12 Ⓒ, с. 35—36.

19.4 Почтовая связь

64697. **Дгебуадзе И., Кузьменко Л., Лаврин В.** Использовать прикладное телевидение на почтовых предприятиях. — Вестн. связи, 1973, № 12 Ⓒ, с. 34—35.

64698. **Лелин И.** Как внедрение ГАШ позволило перевести все участки на моторизованную доставку [почты. Из опыта работы Кокчетав. гор. узла связи. КазССР]. — Вестн. связи, 1973, № 12 Ⓒ, с. 32—33.

20 ЗАГОТОВКИ. ТОРГОВЛЯ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

20.2 Заготовки

64699. **Макодзеба В. И.** Возврат и реализация тары. [Письмо в ред.] — Экономика стр-ва, 1974, № 1 Ⓒ, с. 72—73.

64700. **Мильман И. Э., Есаков Ю. В.** К расчету процесса сушки зерна в плотном слое. — Тракторы и сельхозмашины, 1974, № 1 Ⓒ, с. 26—27.

64701. **Русков Петко Ж., Танчев Стоян Ст.** Кинетика термической деградации антоцианов, содержащихся в некоторых плодах [при хранении. Статья из Болгарии]. — Прикл. биохимия и микробиология, 1973, т. 9, вып. 6 Ⓒ, с. 907—910. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

20.3 Внутренняя торговля. Товароведение

64702. **Агарков И.** Как мы нормируем труд фасовщиков. [Гл. упр. торговли Мосгорисполкома]. — Сов. торговля, 1974, № 1 Ⓒ, с. 24—25.

64703. **Антонов В.** Аудитория — миллион слушателей. [Об организации экон. учебы работников торговли]. — Сов. торговля, 1974, № 1 Ⓒ, с. 43—44.

64704. **Асланов Э.** Повышать эффективность магазинов самообслуживания. [Из опыта работы магазина № 15 «Левобережный» фирмы торговых услуг «Киев»]. — Сов. торговля, 1974, № 1 Ⓒ, с. 17—19.

64705. **Броцкин Б., Гусев Ю.** Пути экономии расходов по перевозкам тканей. [Из опыта Иван. хлопчатобум. выходной базы Ростекстильторга]. — Сов. торговля, 1974, № 1 Ⓒ, с. 25—28.

В нормативно-исследовательских организациях. [Совершенствование организации труда в автомоб. пром-сти и потреб. кооперации]. — См. 64633.

64706. **Васенин Н.** Контроль за соблюдением условий оплаты труда [в торговле]. Консультация. — Сов. торговля, 1974, № 1 Ⓒ, с. 50—52.

64707. **Зорьян Г.** Научная организация труда в непродовольственном магазине. — Сов. торговля, 1974, № 1 Ⓒ, с. 47—49.

64708. **Иванов Ю.** Некоторые вопросы долгосрочного прогнозирования [развития потребления и спроса]. — Сов. торговля, 1974, № 1 ©, с. 10—12.

64709. **Каневский Е., Матвеева Т.** Оптимальные решения технологических процессов в универсамах. — Сов. торговля, 1974, № 1 ©, с. 20—23.

64710. **Кашаев А. Н.** Пути улучшения анализа образования и расходования фондов экономического стимулирования в торговле. — Финансы СССР, 1974, № 1 ©, с. 52—56.

64711. **Кузнецова С.** Работа на кассовом аппарате «вслепую». Консультация. — Сов. торговля, 1974, № 1 ©, с. 53—56.

64712. **Нармания Ш.** О взаимоотношениях оптовой торговли с производством. — Сов. торговля, 1974, № 1 ©, с. 40—42.

64713. **Синютин В.** Одежда, обувь: потребление и спрос. — Сов. торговля, 1974, № 1 ©, с. 6—9.

64714. **Тихонин Н.** Торгует оптово-розничная фирма «Мебель». [Одесса]. — Сов. торговля, 1974, № 1 ©, с. 32—33.

64715. **Федченко А.** Оптовая база — на службе розницы. — Сов. торговля, 1974, № 1 ©, с. 36—39.

64716. **Цахаев Р.** Что мешает улучшать организацию торговли. [Письмо в ред.] — Сов. торговля, 1974, № 1 ©, с. 61—62.

64717. **Шешуков И.** Девиз коллектива: перевыполнять план, повышать культуру торговли. [Тюменьск. универмаг]. — Сов. торговля, 1974, № 1 ©, с 34—36.

64718. **Щелканова Г. Е.** Больше внимания вопросам планирования товарооборота на селе. — Деньги и кредит, 1974, № 1 ©, с. 57—60.

20.4 Общественное питание

64719. **Митрофанов В. М.** Больше внимания развитию общественного питания. — Финансы СССР, 1974, № 1 ©, с. 23—29.

21 КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

21.4 Коммунально-бытовое обслуживание населения

64720. **Бикульчус А. А.** Совершенствование финансов коммунальных предприятий в новых условиях. — Финансы СССР, 1974, № 1 ©, с. 47—51.

64721. **Мичник Г.** Цена услуги. [Предприятия службы быта УССР]. — План. хоз-во, 1974, № 1 ©, с. 74—77.

22 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

22.1 Общие вопросы

64722. **Томилин С. А.** О врачебной этике. [Публикация. Напеч. с сокр. С предисл. ред.] — Демогр. тетради, 1973, вып. 8, с. 298—313.

64723. **Эристави Г. В.** Советско-французское сотрудничество в области медицины успешно претворяется в жизнь. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1973, № 12 ©, с. 5—8.

22.2 Организация здравоохранения

22.2.1.1 Организация здравоохранения в СССР

64724. **Александров Н. А.** Общественный совет и здравоохранение в Марийской АССР. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1973, № 12 ©, с 3—7.

64725. **Баженин Г. Ф., Блохин А. В., Рябкова Н. П.** Некоторые итоги работы донорского совета Свердловской области. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1973, № 12 ©, с. 11—12.

64726. **Ольшанский Б. Ц.** Научная организация труда на санитарно-эпидемиологических станциях. — Изв. АН ЛатвССР, 1973, № 11 ©, с. 130—133. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

64727. **Стягов Г. И., Бочкарев О. В.** Комплексные медицинские осмотры как критерий оценки состояния здоровья населения. —Здравоохранение Рос. Федерации, 1973, № 12 ©, с. 28—32.

64728. **Тарарин Р. А.** История возникновения санитарно-эпидемиологической организации русской армии. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1973, № 12 ©, с. 121—124.

64729. **Череповский К. Е.** К выходу в свет избранных трудов С. А. Томилина. [Специалист в области социальной гигиены]. — Демогр. тетради, 1973, вып. 8, с. 274—297.

22.2.1.2 Организация здравоохранения в зарубежных социалистических странах

64730. **Ефимов И.** Организация ВТЭ в Чехословакии. — Соц. обеспечение, 1974, № 1 ©, с. 60—62.

22.3 Гигиена и санитария

64731. **Андреева-Галанина Е. Ц., Алексеев С. В., Кадыскин А. В.** Некоторые аспекты проблемы адаптации к шуму. — Гигиена и санитария, 1973, № 12 ©, с. 34—37. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

64732. **Байков Б. К., Хачатурян М. Х.** Гигиеническая оценка рефлекторного действия на организм малых концентраций бутилового спирта, поступающего в атмосферный воздух. — Гигиена и санитария, 1973, № 12 ©, с. 7—11. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

Беляев И. И. О работе журнала «Гигиена и санитария» за 1972 г. — См. 65365.

64733. **Быховский А. В., Кретинин А. В., Чесноков Н. И.** Опыт комплексного применения мероприятий по борьбе с радоном и его дочерними продуктами при разработке тонкожильных урановых месторождений. — Гигиена и санитария, 1973, № 12 ©, с. 69—71. Рез. на англ. яз.

Влияние градирен на загрязнение земной поверхности выбросами атомных электростанций. — См. 63141.

64734. **Влияние** разных видов тепла комфортных параметров на энергетический обмен организма. — Гигиена и санитария, 1973, № 12 ©, с. 27—31. Рез. на англ. яз. Авт.: И. В. Высочина, Ю. Д. Губернский, В. Ф. Каверина, И. Н. Константинова.

64735. **Гигиеническая** оценка полимерных материалов на судах, как источников статического электричества. — Гигиена и санитария, 1973, № 12 ©, с. 31—34. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. М. Шафран, Е. А. Давыдова, Г. А. Плисов, П. Е. Голубков.

64736. **Доскина Т. В.** О выделении паразитических и сапрофитных штаммов бделловибрио бактериоворус из природных вод. — Гигиена и санитария, 1973, № 12 ©, с. 84—85. Список лит.: 6 назв.

64737. **Еськова-Сосковец Л. Б.** Биологическое действие комплекса химических веществ, мигрирующих из обуви в процессе ее эксплуатации. — Гигиена и санитария, 1973, № 12 Ⓒ, с. 101—103.

64738. **Каган Ю. С.** Способ количественной оценки комбинированного и комплексного действия на организм химических и физических факторов внешней среды. — Гигиена и санитария, 1973, № 12 Ⓒ, с. 89—91.

64739. **Краснощеков Н. Н., Червяков Г. М.** Производственный микроклимат и его влияние на физиологические функции и заболеваемость рабочих бумажных фабрик. — Гигиена и санитария, 1973, № 12 Ⓒ, с. 44—47. Рез. на англ. яз.

64740. **Кротков Ф. Г.** Проблемы окружающей среды в деятельности ВОЗ. — Гигиена и санитария, 1973, № 12 Ⓒ, с. 85—89.

64741. **Максимова Л. И.** Влияние дециметровых волн на обмен катехсламинов в тканях здоровых кроликов. [Гигиен. исследование. Из дис. работы]. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1973, вып. 6 Ⓒ, с. 490—493. Список лит.: 13 назв.

64742. **Марич Ю. В.** Определение динила в атмосферном воздухе. — Гигиена и санитария, 1973, № 12 Ⓒ, с. 103—105.

Мартынюк В. З., Штабский Б. М. О работе журнала «Гигиена и санитария» в 1972 г. — См. 65368.

64743. **Немыря В. И.** Сравнительная оценка накопительных сред для определения сальмонелл в морской воде. — Гигиена и санитария, 1973, № 12 Ⓒ, с. 82—84.

64744. **Нестеренко А. И.** Из истории борьбы за чистоту и санитарную культуру Москвы. (О работе Моск. чресв. сан. комис. в 1920 г.) — Гигиена и санитария, 1973, № 12 Ⓒ, с. 74—77.

64745. **Об использовании** множественного корреляционного анализа для выработки физиологических критериев профессионального отбора. — Гигиена и санитария, 1973, № 12 Ⓒ, с. 47—51. Список лит:. 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. О. Навакатикян, А. П. Великий, Б. И. Кубатько, А. М. Нагорная.

64746. **Овсянникова Г. И.** Влияние отдельных факторов на формирование качества воды Каракумского канала как источника водоснабжения Туркменской ССР. — Гигиена и санитария, 1973, № 12 Ⓒ, с. 99—100.

64747. **Опыт** оздоровления условий труда при изготовлении искусственного меха и изделий из него. — Гигиена и санитария, 1973, № 12 Ⓒ, с 95—96. Авт.: Л. И. Федорова, И. Я. Фомичев, П. П. Корольков и др.

64748. **Орлова Е. И., Смиренная В. А., Челышева Р. А.** Поведение некоторых долгоживущих изотопов в породах при загрязнении их нетехнологическими стоками атомных электростанций (АЭС). — Гигиена и санитария, 1973, № 12 Ⓒ, с. 65—68. Рез. на англ. яз.

64749. **Парцеф Д. П., Золотаревский Л. С., Раевич Б. А.** Критериальная формула для расчета загрязнения атмосферного воздуха выхлопными газами автомобилей. — Гигиена и санитария, 1973, № 12 Ⓒ, с. 105—107.

64750. **Пратусевич Ю. М., Июдина Т. П.** Действие ежедневного урока физкультуры на изменения мозгового кровообращения школьников под влиянием дневной и недельной учебной нагрузки. — Гигиена и санитария, 1973, № 12 Ⓒ, с. 62—65. Рез. на англ. яз.

64751. **Сидоренко Г. И.** Теоретические основы прогнозирования в общей гигиене. — Гигиена и санитария, 1973, № 12 Ⓒ, с. 3—7.

64752. **Снитко В. М., Левченко Е. А.** Фумигант, снижающий опасность дезинфекционных работ и остаточные бромиды в продуктах. — Гигиена и санитария, 1973, № 12 Ⓒ, с. 96—97.

64753. **Талаева Ю. Г.** Обнаружение и изучение патогенных энтеробактерий в воде. — Гигиена и санитария, 1973, № 12 Ⓒ, с. 23—26. Список лит.: с. 26. Рез. на англ. яз.

64754. **Цендровская В. А.** Применение метода математического планирования эксперимента при санитарно-химических исследованиях. — Гигиена и санитария, 1973, № 12 ©, с. 77—79.

64755. **Черниченко И. А., Виноградов Г. И., Карандакова И. М.** Гигиеническая оценка аллергенной активности фталевого ангидрида при ингаляционном поступлении в организм. — Гигиена и санитария, 1973, № 12 ©, с. 16—20. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

64756. **Шицкова А. П., Егоров Ю. Л., Ноткин Е. Л.** Комплексная разработка вопросов оздоровления условий труда и окружающей среды в нефтехимической промышленности. — Гигиена и санитария, 1973, № 12 ©, с. 71—74.

64757. **Юрасова О. И., Ужовская А. Г., Елисеев И. Н.** Прижизненная оценка динамики окисления глюкозы в гигиенических исследованиях. — Гигиена и санитария, 1973, №12 ©, с. 80—82.

22.4 Общая патология

64758. **Ажаев А. Н., Максимов Д. Г.** Сравнительные исследования температуры различных областей тела человека при перегревании организма. — Косм. биология и медицина, 1973, т. 7, № 6 ©, с. 68—72. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

64759. **Красных И. Г.** Детренированность сердца при длительной гиподинамии. — Воен.-мед. журн., 1973, № 12 ©, с. 54—56.

64760. **Л. Д. Крымский.** [Патологоанатом]. К 50-летию со дня рождения. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 6 ©, с. 79 с портр.

64761. **Маркин А. С.** О роли мозжечка в вестибуло-сердечных реакциях при укачивании у низших обезьян. — Косм. биология и медицина, 1973, т. 7, № 6 ©, с. 82—84. Список лит.: 12 назв.

64762. **Ортостатическая** устойчивость в эксперименте с 30-суточной гиподинамией. — Косм. биология и медицина, 1973, т. 7, № 6 ©, с. 61—68. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. С. Георгиевский, В. А. Горнаго, Л. Я. Дивина и др.

64763. **Степанов В. К., Сидельников И. А., Павлов Г. И.** Изменение функции внешнего дыхания при болезни движения. — Косм. биология и медицина, 1973, т. 7, № 6 ©, с. 44—47. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

64764. **Тизул А. Я.** Функция терморегуляции при длительном ограничении двигательной активности (гипокинезии). — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 12 ©, с. 1791—1794. Список лит.: 15 назв.

22.6 Общая терапия

64765. **Влияние** челкарской минеральной воды на водно-солевое равновесие и функцию почек. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1973, вып 6 ©, с. 553—555. Авт.: М. А. Дудченко, А. М. Дудченко, Л. И. Середа, А. П. Филюк.

64766. **Действие** дециметровых волн на функциональное состояние гипофизарно-адреновортикальной системы кроликов. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1973, вып. 6 ©, с. 488—490. Авт.: В. Д. Григорьева, А. И. Зольникова, С. Х. Кубли, Л. И. Максимова.

64767. **Симонян З. Г.** Влияние ультразвука на неспецифическую сопротивляемость организма. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1973, вып. 6 ©, с. 545—549.

64768. **Улащик В. С.** I Всесоюзный симпозиум по лекарственному электрофорезу. [Минск. Сент. 1972 г.] — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1973, вып. 6 ©, с. 563—565.

64769. **Ангарская М. А., Топчий Л. Я.** Экспериментальные данные к метаболизму сердечных гликозидов. — Химия природных соединений, 1973, № 5 Ⓒ, с. 658—662. Список лит.: 11 назв.

64770. **Арефолов В. А., Панасюк Л. В., Раевский К. С.** Влияние нейролептиков на запасы норадреналина в периферических нервных волокнах крысы. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 11 Ⓒ, с. 76—80. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

64771. **Бариляк И. Р., Харченко Т. И.** Исследование мутагенной активности некоторых лекарственных препаратов. — Цитология и генетика, 1973, т. 7, вып. 5 Ⓒ, с. 455—458. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

64772. **Бокина А. И., Экслер Н. Д.** Электрофизиологический анализ действия некоторых атмосферных загрязнителей на центральную нервную систему. — Гигиена и санитария, 1973, № 12 Ⓒ, с. 11—16. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

64773. **Бржеский В. В.** К вопросу о возможности индуцирования мутаций у Drosophila melanogaster при действии хлорофоса. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 6 Ⓒ, с. 703—706. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

64774. **Германюк Я. Л., Минченко А. Г., Козырицкий В. Г.** Влияние многократных инъекций гидрокортизона и рибонуклеината натрия на структуру митохондрий печени белых крыс. — Цитология и генетика, 1973, т. 7, № 5 Ⓒ, с. 442—444 с табл. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

64775. **Горохов А. А., Чередеев А. Н.** Влияние циклофосфамида и гепарина на взаимодействие клеток при иммунном ответе. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1973, № 12 Ⓒ, с. 74—77 Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

64776. **Давлятов Я. Д.** Иммуноэлектрофоретическое изучение ядов змей. — Узб. биол. журн., 1973, № 5 Ⓒ, с. 67—68.

64777. **Дмитриева Н. В.** Изменение биоэлектрической активности коры головного мозга крыс при наркотическом действии веществ с различными поляризационными свойствами. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 6 Ⓒ, с. 72—75. Рез. на англ. яз.

64778. **Елаев Н. Р., Подосиновикова М. П.** Изменения уровня ацетилхолина и норадреналина в мозге крыс при воздействии холино- и адреномиметических веществ. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 11 Ⓒ, с. 74—76. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

64779. **Зюзюкин Ю. В., Милушкина Т. А.** Местное действие соединений стронция. — Гигиена и санитария, 1973, № 12 Ⓒ, с. 100—101.

64780. **Кименис А. А., Витолинь Р. О.** Влияние дитилина и диоксония на работу сердца у кроликов. — Изв. АН ЛатвССР, 1973, № 11 Ⓒ, с. 107—110. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

64781. **Кротов А. И., Ягудаев М. Ш.** Влияние белков на биологическую активность фенасала и его производных. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 6 Ⓒ, с. 726—727.

64782. **Кузьминская У. А., Гиренко Д. Б.** Распределение и метаболизм ДДТ в субклеточных фракциях печени экспериментальных животных и человека. — Гигиена и санитария, 1973, № 12 Ⓒ, с. 59—62. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

64783. **Лагучев С. С., Гололобова М. Т.** Влияние гидрокортизона на длительность периодов митотического цикла клеток, имеющих относительно короткий или продолжительный цикл. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 11 Ⓒ, с. 93—96. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

64784. **Латыш В. Н.** Профилактика аллергии к пенициллину и стрептомицину у медицинских сестер. — Воен.-мед. журн., 1973, № 12 ©, с. 37—39.

Малаховский В. Г. Внутриутробное влияние 6-меркаптопурина на поведение родившихся крыс. — См. 65081.

64785. **Манжелей Е. С.** Гипоталамическая нейросекреция под влиянием гипотиазида. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 11 ©, с. 83—87. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

64786. **Окунь К. В.** Сравнительная характеристика влияния адреномиметических средств и гистамина на показатели секреции желудка. — Изв. АН ЛатвССР, 1973, № 11 ©, с. 122—125. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

64787. **Оралбаев К. О., Долгов Е. Г.** О некоторых проявлениях действия производных фенотиазина на состояние тканей пищеварительных органов. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1973, № 5 ©, с. 56—59. Список лит.: 11 назв. Рез. на каз. яз.

64788. **Петровский К. С., Браун Д. Д.** Итоги изучения полимерных материалов группы полиолефинов в токсикологическом эксперименте. — Гигиена и санитария, 1973, № 12 ©, с. 51—55. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

64789. **Повреждения,** вызванные хлорамфениколом (левомицетином) в нейронах краниального шейного ганглия кошки. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1973, т. 59, № 12 ©, с. 1868—1873. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. С. Брайнес, Л. В. Коновалихина, Н. С. Косицын, А. Н. Мезенцев.

64790. **Реш Ф. М.** Количественное определение дигитоксина и гитоксина в листьях Digitalis purpurea. — Химия природных соединений, 1973, № 5 ©, с. 679—680. Список лит.: 11 назв.

64791. **Сравнительные** испытания диметилфталата, диэтилфталата и дибутилфталата как репеллентов. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 6 ©, с. 692—697. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Потапов, В. В. Владимирова, З. В. Сазонова, Е. И. Богданова.

64792. **Шальнова Н. Д.** Экспериментальные материалы к гигиенической оценке пестицида цикоса. — Гигиена и санитария, 1973, № 12 ©, с. 55—58. Рез. на англ. яз.

64793. **Щелкунов Е. Л.** О центральной обусловленности гипертермического эффекта и его усиления антидепрессантами при введении больших доз норадреналина в желудочки мозга мышей. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 11 ©, с. 80—83. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

64794. **Экспериментальное** изучение производных дибензциклогептена. Сообщ. 1. С. К. Германе. Результаты фармакологического исследования антидепрессивных препаратов — дамилен-малеината и дамилен-гидрохлорида. — Изв. АН ЛатвССР, 1973, № 11 ©, с. 111—116. Список лит.: 33 назв. Рез. на англ. яз.

64795. **Ярошевская Е. Н., Короленко О. А.** Активность сукцинатдегидрогеназы скелетных мышц в условиях нервно-мышечного блока, вызванного скелетных мышц в условиях нервно-мышечного блока, вызстезиология, 1973, № 6 ©, с. 67. Рез. на англ. яз.

22.8 Медицинская радиология и рентгенология

64796. **Влияние** характера распределения поглощенной дозы на лучевое поражение. — Косм. биология и медицина, 1973, т. 7, № 6 ©, с. 19—26. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. М. Аветисов, В. Н. Будылин, В. Г. Горлов, В. С. Грамматикати.

64797. **Комар Е. Г.** Использование ускорителей в медицине и народном хозяйстве. — Вестн. АН СССР, 1973, № 12 Ⓒ, с. 23—28.

64798. **Опыт** работы общекурортной лаборатории радиоизотопной диагностики. [Санаторий «Лермонтовский». Одесса]. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1973, вып. 6 Ⓒ, с. 558—559. Авт.: А. К. Бондарчук, Д. Н. Вайсфельд, А. А. Вартанов, А. А. Сироткин.

22.9 Внутренние болезни

64799. **Андреенко Г. В., Лебедева М. В., Чечкина Л. В.** Фибринолитическая активность при К-авитаминозе у животных. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1973, № 5 Ⓒ, с. 35—43. Список лит.: 17 назв.

64800. **Артемьева Л. С., Дуляпин В. А.** Эффективность лечения больных инфектартритом внутрисуставными инъекциями циклофосфана. Клинико-морфол. данные. — Вопр. ревматизма, 1973, № 4 Ⓒ, с. 25—31. Список лит.: 17 назв.

64801. **Артериальная** гипертензия и ее регуляция гемодиализом у больных с хронической почечной недостаточностью. — Мед. журн. Узбекистана, 1973, № 11 Ⓒ, с. 21—23. Авт.: У. А. Арипов, Н. П. Пак, Д. Л. Арустамов и др.

64802. **Арустамян С. А., Багдасарян М. Г., Адамян А. А.** К флюородиагностике патологии диафрагмы. — Журн. эксперим. и клинич. медицины, 1973, т. 13, № 5, с. 98—104. Список лит.: 17 назв. Рез. на арм. яз.

64803. **Астапенко М. Г.** Итоги многолетнего изучения различных вариантов течения инфекционного неспецифического (ревматоидного) полиартрита. — Вопр. ревматизма, 1973, № 4 Ⓒ, с. 3—9. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

64804. **Безбородько Б. Н., Коломиец Л. М.** Влияние ультразвука на систему гемокоагуляции у больных инфектартритом. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1973, вып. 6 Ⓒ, с. 503—507. Список лит.: 5 назв.

64805. **Бейгельман Н. Б., Зарипов С. М.** Реоофтальмография у больных сахарным диабетом. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 6 Ⓒ, с. 55—57. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

64806. **Белов Л. Н.** Изменения сократительного аппарата изолированного сердца крысы в условиях дефицита ионов кальция. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 11 Ⓒ, с. 109—111. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

64807. **Березов Т. Т., Жердева Л. В.** Аспарагинсинтетазная активность лейкоцитов у больных острым лейкозом. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 11 Ⓒ, с. 67—70. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

64808. **Василенко Ю. К., Иванова М. С.** Функционально-метаболические изменения в органах пищеварения при экспериментальной дистрофии стенки желудка. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 11 Ⓒ, с. 47—49. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

64809. **Влияние** различных физических факторов на содержание белковосвязанной и свободной форм 11-оксикортикостероидов в плазме крови у больных ревматоидным артритом. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1973, вып. 6 Ⓒ, с. 498—503. Список лит.: 19 назв. Авт.: И. Д. Френкель, П. Г. Царфис, Г. И. Проскурова и др.

64810. **Волков В. С., Бояршинова Н. П.** Медико-социологическое изучение реабилитации больных, перенесших инфаркт миокарда. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1973, № 12 Ⓒ, с. 13—15.

64811. **Ганнушкина И. В., Шафранова В. П., Дадиани Л. Н.** Влияние повышения артериального давления на мозговой кровоток у нормальных животных и животных с экспериментальной почечной гипертонией. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 11 ©, с. 33—35. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

Глухова П. А., Правиков И. В., Азлина Н. В. К вопросу об изучении функционального состояния миокарда у беременных страдающих митральной недостаточностью. — См. 65072.

64812. **Длительное** эпидемиологическое исследование носительства стрептококков при некоторых заболеваниях соединительной ткани. [Статья из Праги]. — Вопр. ревматизма, 1973, № 4 ©, с. 60—62. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Гана, Я. Еликова, Р. Бардфельд, П. Тругларж.

64813. **Зотов А. А.** Комплексная терапия больных инфекционным неспецифическим полиартритом с включением фенофореза гидрокортизона. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1973, вып. 6 ©, с. 513—515. Список лит.: 11 назв.

64814. **Иванов Е. М., Комаров Ф. И., Малыгин В. П.** Актуальные вопросы организации терапевтической помощи на военно-морском флоте в условиях современной войны. [По поводу статьи Д. Д. Кувшинского «Организация терапевтической помощи на театре военных действий и в тылу страны в условиях современной войны» в «Воен.-мед. журн.», 1973, № 3]. — Воен.-мед. журн., 1973, № 12 ©, с. 8—10.

64815. **Изучение** содержания свободных радикалов в легких животных при экспериментальных пневмокониозах методом электронного парамагнитного резонанса. — Гигиена и санитария, 1973, № 12 ©, с. 37—40. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. В. Белобрагина, Ю. М. Беляков, Г. П. Орлов и др.

64816. **Каримов С. К.** Значение отдельных сердечно-сосудистых заболеваний среди инвалидов г. Самарканда. — Мед. журн. Узбекистана, 1973, № 11 ©, с. 66—69.

64817. **Кашибадзе Р. Г.** Динамика показателей липидного обмена и функционального состояния печени у больных атеросклеротическим кардиосклерозом под влиянием цхалтубских ванн. [Из дис. работы]. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1973, вып. 6 ©, с. 531—534. Список лит.: 13 назв.

64818. **Клинико-морфологические** исследования в ранней фазе инфекционного неспецифического (ревматоидного) артрита. — Вопр. ревматизма, 1973, № 4 ©, с. 40—45. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. М. Трофимова, В. А. Дуляпин, М. С. Русакова, Л. С. Артемьева.

64819. **Козлова Л. А.** Эффективность однократных и повторных курсов комплексного лечения больных инфекционным неспецифическим (ревматоидным) полиартритом. — Вопр. ревматизма, 1973, № 4 ©, с. 45—49. Рез. на англ. яз.

64820. **Козлова Л. А.** Эффективность хлоридных натриевых йодобромных ванн и оптимальные сроки их повторных курсов при ревматоидном артрите. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1973, вып. 6 ©, с. 507—513. Список лит.: 14 назв.

64821. **Копьева Т. Н., Родштейн О. А.** Морфология адъювантного полиартрита крыс. — Вопр. ревматизма, 1973, № 4 ©, с. 49—56. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

64822. **Крымский Л. Д., Люде М. Н.** Эволюция аортального клапана при врожденной его недостаточности в сочетании с дефектом межжелудочковой перегородки. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 6 ©, с. 21—31. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

64823. **Кузнецов П. Ф.** Клинико-анатомические особенности вялотекущего рецидивирующего ревмокардита у лиц старше 40 лет. — Вопр. ревматизма, 1973, № 4 ©, с. 62—67. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

64824. **Левина Л. А.** Лечение больных коронарным атеросклерозом слаботочной гальванизацией области сердца — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1973, вып. 6 Ⓒ, с. 535—537. Список лит.: 16 назв.

64825. **Матвейков Г. П., Пшоник С. С.** Гемодинамика легких при первичном ревмокардите в зависимости от степени активности ревматического процесса. — Вопр. ревматизма, 1973, № 4 Ⓒ, с. 67—71. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

64826. **Милитарев Ю. М., Слуцкая П. Ф.** Опыт раннего выявления и диспансерного наблюдения заболеваний толстой кишки у рабочих химического предприятия. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1973, № 12 Ⓒ, с. 23—25.

64827. **Муратходжаев Н. К., Хады-Ходжаев А. Г.** Сканнирование почек с помощью гиппурана и триомбрина, меченных йодом-131. — Мед. журн. Узбекистана, 1973, № 11 Ⓒ, с. 24—28.

64828. **О механизмах** репаративной регенерации патологически измененной печени. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 11 Ⓒ, с. 50—53. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. П. Солопаев, И. А. Коваленко, В. В. Садовникова и др.

64829. **Первые** результаты разработки диагностических критериев ревматизма, пригодных для эпидемиологических исследований. — Вопр. ревматизма, 1973, № 4 Ⓒ, с. 14—21. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. И. Беневоленская, Н. А. Андреев, В. П. Бисярина и др.

64830. **Райцис А. Б., Класон А. Г., Строже Т. Я.** Об ошибке при определении активности гистаминазы в сыворотке крови по реакции с *о*-дианизидином у больных желтухой. — Изв. АН ЛатвССР, 1973, № 11 Ⓒ, с. 88—90. Рез. на англ. яз.

64831. **Садовникова И. П., Обухова Л. К.** Липиды крови при экспериментальном лейкозе. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 11 Ⓒ, с. 70—73. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

64832. **Саркисян Т. Г.** О сочетанных формах легочного сердца и гипертонической болезни. — Журн. эксперим. и клинич. медицины, 1973, т. 13, № 5, с. 76—78. Рез. на арм. яз.

64833. **Сахарчук В. М.** Содержание иммунокомпетентных клеток в пунктатах костного мозга и феномен бластной трансформации лимфоцитов у больных коллагенозами. — Вопр. ревматизма, 1973, № 4 Ⓒ, с. 31—35. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

64834. **Седов К. Р., Щербицкая З. Я., Федорова В. И.** Экспериментальный пневмокониоз от пыли мрамора. — Гигиена и санитария, 1973, № 12 Ⓒ, с. 41—44. Рез. на англ. яз.

64835. **Симонян А. Т., Шушанян Л. К.** Применение коофакторов синтеза и предшественников нуклеиновых кислот в комплексном лечении недостаточности кровообращения от атеросклеротического кардиосклероза. (Сообщ. 1). — Журн. эксперим. и клинич. медицины, 1973, т. 13, № 5, с. 72—75. Рез. на арм. яз.

Сотникова Л. Г., Кукин В. И. Гипотония беременных. — См. 65087.

64836. **Сперанская И. Е.** Изменения в сердце при начальных формах инфекционного неспецифического полиартрита. — Вопр. ревматизма, 1973, № 4 Ⓒ, с. 21—25. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

64837. **Файтельберг-Бланк В. Р., Перевощиков Ю. А.** Влияние импульсных синусоидальных модулированных токов низкой частоты на течение экспериментального артрита. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1973, вып. 6 Ⓒ, с. 494—498. Список лит.: 15 назв.

64838. **Хан Н. И.** Клиническая характеристика больных с мерцательной аритмией при электрической дефибрилляции. — Мед. журн. Узбекистана, 1973, № 11 Ⓒ, с. 9—13.

Экспериментальный миокардит у белых мышей, обусловленный вирусом гриппа. — См. 64917.

22.10 Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

22.10.1 Медицинская микробиология и иммунология. Эпидемиология. Медицинская паразитология

64839. **Ахметов М. Д., Саятов М. Х.** Получение электрофоретически чистого γ-ингибитора вируса гриппа A_2 на ТЕАЕ-целлюлозном иммуносорбенте. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1973, № 5 Ⓒ, с. 46—52. Список лит.: 12 назв. Рез. на каз. яз.

64840. **Бактериофаги** Pseudomonas aeruginosa. Сообщ. 3. С. И. Жилин, Л. Б. Адимов, С. А. Токарев, В. К. Кирдеев. Электронномикроскопическое изучение фагов. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1973, № 12 Ⓒ, с. 83—86. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

64841. **Бостанджян М. Г., Хачоян В. И.** Об интерфероноиндуцирующей способности Frypanosoma lewisi. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 6 Ⓒ, с. 674—676. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

64842. **Васильев М. П., Астафьева А. П., Авдонина Л. М.** Видовой и типовой состав возбудителей дизентерии, выделенных в 1966—1972 гг. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1973, № 12 Ⓒ, с. 114—116. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

64843. **Виталий** Борисович Сченснович. [Паразитолог-эпидемиолог. К 70-летию со дня рождения]. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 6 Ⓒ, с. 753—754 с портр. Подписи: Редколлегия журн. «Мед. паразитология и паразитарные болезни», Коллектив сотр. Ин-та мед. паразитологии и троп. медицины им. Е. И. Марциновского М-ва здравоохранения СССР.

64844. **Влодавец В. В., Чугунихина Н. В., Шахбанов А. А.** Выживаемость микобактерий туберкулеза в капельной фазе аэрозоля. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 12 Ⓒ, с. 75—80. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

64845. **Выделение** арбовируса залива Терпения из клещей Ixodes (ceratixodes) putus pick-cambr., 1878 в Мурманской обл. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 6 Ⓒ, с. 728—730. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Д. К. Львов, В. А. Смирнов, В. Л. Громашевский и др.

64846. **Жизнь** в науке. [Микробиолог-эпидемиолог]. К 75-летию со дня рождения З. В. Ермольевой. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1973, № 12 Ⓒ, с. 127—128.

64847. **Исследование** инсектицидных свойств пиретроидов и смесей на их основе в отношении комнатных мух. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 6 Ⓒ, с. 697—703. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Вашков, В. М. Цетлин, А. П. Волкова и др.

64848. **К 60-летию** со дня рождения Х. Ж. Жуматова. [Вирусолог-инфекционист. 1912—1972]. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1973, № 5 Ⓒ, с. 77—78.

64849. **Карюхина В. С., Гельфер Ц. М.** Неионогенные поверхностно-активные вещества как нейтрализующие средства при оценке бактерицидного действия гексахлорофена. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1973, № 12 Ⓒ, с. 50—54. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

64850. **Ключарев Л. А., Воробьев А. А.** Некоторые генетические подходы к получению и изучению вакцинных штаммов РНК-содержащих вирусов. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1973, № 12 ©, с. 67—73. Список лит.: 23 назв.

64851. **Куделина Р. И.** Об изменении свойств возбудителя туляремии под влиянием эритромицина. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1973, № 12 ©, с. 98—101. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

64852. **Лачинова Р. И.** Об участии процессов тканевого дыхания в адаптации мух к ДДТ. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 6 ©, с. 707—712. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

64853. **Папоян А. М.** Инсектицидное и овицидное действие на платяных вшей смеси дилора с паракрезилацетатом. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1973, № 12 ©, с. 54—59. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

64854. **Педагогические** раздумья. Сообщ. 2. И. И. Елкин. Значение лекционного курса. Предмет и метод эпидемиологии. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1973, № 12 ©, с. 8—13.

64855. **Петрухин В. Г., Белая Ю. А., Иванов К. К.** Выделение и иммунохимическое изучение поверхностных К- и О-антигенов шигелл Ньюкасл. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1973, № 12 ©, с. 91—97. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

64856. **Пульвер К. Ю., Савченко Б. И.** К вопросу об обсемененности и возможности носительства вибрионов черными Blatta orientalis L. и рыжими blattella germanica L тараканами. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 6 ©, с. 683—686. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

64857. **Русавская Т. Л.** О работе Всесоюзного научного общества микробиологов и эпидемиологов им. И. И. Мечникова за 1972 г. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1973, № 12 ©, с. 134—136.

64858. **Саубенова О. Г.** Влияние биотических и абиотических факторов на токсичность энтобактерина для личинок кровососущих комаров и мокрецов. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1973, № 5 ©, с. 26—30. Рез. на каз. яз.

64859. **Смирнов О. В.** Из истории отечественной науки. Алексей Павлович Федченко. [Об исследованиях в области паразитологии]. К 100-летию со дня смерти. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 6 ©- с. 735—736.

64860. **Унификация** методов оценки численности москитов. Сообщ. 2. Н. М. Расницына. Особенности распределения москитов (Phlebotomidae) в помещениях разного типа. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 6 ©, с. 659—665. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

64861. **Успенский И. В.** К вопросу об оптимальном применении пестицидов [при уничтожении насекомых]. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 6 ©, с. 686—692. Список лит.: с. 692. Рез. на англ. яз.

64862. **Фадеева Н. И., Першин Г. Н.** Сравнительное изучение свойств трансаминаз у различных типов микобактерий туберкулеза. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 12 ©, с. 56—60. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

64863. **Хоменко Н. А., Киселева Б. С.** Изучение ацетатной среды как теста для дифференциации энтеробактерий. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1973, № 12 ©, с. 101—105. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

64864. **Цыперович А. С., Кондратьева Л. Г.** Получение протеазы и стрептомицина из культуральной жидкости Streptomyces griseus путем разделения их метанолом. — Прикл. биохимия и микробиология, 1973, т. 9, вып. 6 ©, с. 886—890. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

64865. **Чунихин С. П.** Экологический анализ трансмиссивных циклов арбовирусов. Обзор литературы. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 6 ©, с. 730—735. Список лит.: с. 734—735.

64866. **Штейнбах А. Е.** О связи эпидемиологии с другими науками. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1973, № 12 ©, с. 20—24. Рез. на англ. яз.

22.10.2 Инфекционные и паразитарные болезни

64867. **Агзамов Р. А.** О состоянии тканевой аскорбиновой кислоты при иммунохимиотерапии экспериментального туберкулеза. — Мед. журн. Узбекистана, 1973, № 11 ©, с. 34—40.

64868. **Битюкова Е. А.** Опыт диагностики туберкулеза гениталий у женщин. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 12 ©, с. 50—53. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

64869. **Бойко В. А., Аюпов А. С., Ивлиев В. Г.** Кровососки (Diptera, Hippoboszidae) птиц в природных очагах клещевого энцефалита лесостепной зоны Среднего Поволжья. — Паразитология, 1973, т. 7, вып. 6 ©, с. 536—540. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

64870. **Бондарчук Н. Г.** Связывание тетанотоксина саркосомами мышц в присутствии антитоксинов. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 11 ©, с. 88—90. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

64871. **Борима Т. В.** Лечение и профилактика туберкулеза гениталий у женщин. — Акушерство и гинекология, 1973, № 12 ©, с. 41—44.

64872. **Брысин В. Г., Салахутдинов В. Х.** Изменение содержания свободных аминокислот и белков в динамике грибковой сенсибилизации. — Мед. журн. Узбекистана, 1973, № 11 ©, с. 59—61.

64873. **Влияние** молекулярного веса растворимого антигена на иммуногенность [против чумы]. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1973, № 12 ©, с. 77—83. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. И. Леви, М. В. Далин, В. А. Накоряков и др.

64874. **Голанов В. С., Марковский С. А., Киналь П. Ф.** Нарушение слуховой и вестибулярной функции у больных туберкулезом легких после приема антибиотиков, обладающих ототоксическим действием. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 12 ©, с. 30—32. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

64875. **Голышевская В. И., Ельшанская М. П.** Активность препаратов второго ряда, этамбутола и рифампицина при экспериментальном туберкулезе, вызванном высокоустойчивыми к основным туберкулостатическим препаратам микобактериями туберкулеза. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 12 ©, с. 60—64. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

64876. **Гольдштейн В. Д., Прохоров Е. П.** Эффективность рифампицина и этамбутола в лечении больных туберкулезом легких. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 12 ©, с. 36—40. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

Григорьев В. Ф., Резник В. И., Тесленок Р. В. Влияние гриппозной инфекции на течение беременности и развитие плода. — См. 65074.

64877. **Гуревич Е. С., Стуков В. В.** Развитие идей С. П. Боткина в современной клинике и эпидемиологии инфекционных болезней. (К 90-летию Ленингр. инфекц. больницы № 30 им. С. П. Боткина). — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1973, № 12 ©, с. 124—126.

64878. **Дегтярь В. М., Мебель Е. Г.** Неспецифические поражения бронхов в клинике туберкулеза. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 12 ©, с. 22—25. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

64879. **Довженко В. А.** Терапия дифиллоботриоза фенасалом в комбинации с аминоакрихином и камалой. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 6 ©, с. 738—741. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

64880. **Заварзин А. В.** Значение австралийского антигена для диагностики и профилактики инфекционного гепатита. — Воен.-мед. журн., 1973, № 12 ©, с. 51—53. Список лит.: 10 назв.

64881. **Закирходжаев А. З.** Циркулирующие аутоантитела у больных инфекционным гепатитом. — Мед. журн. Узбекистана, 1973, № 11 ©, с. 51—53.

64882. **Засухин Д. Н., Иира И.** К истории изучения токсоплазмоза. (50 лет со дня опубликования классич. работы И. Янку). — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 6 ©, с. 736—737.

64883. **Иоффе Р. А.** Выделение рифампицина с мочой при лечении больных туберкулезом. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 12 ©, с. 43—46. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

64884. **Камзолкина Н. Б., Эпштейн-Литвак Р. В., Кокорина Т. А.** Роль макрофагов в естественной защищенности мышей от дизентерийной инфекции. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 11 ©, с. 90—92. Рез. на англ. яз.

64885. **Капитанов Е. А.** Влияние стероидных препаратов на пассивный перенос туберкулиновой гиперчувствительности сенсибилизированными БЦЖ лимфоидными клетками. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 12 ©, с. 82—83. Список лит.: 16 назв.

64886. **Костылев Б. А., Ковальчук Ф. Т.** Диспансерное наблюдение за больными туберкулезом мужских половых органов. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 12 ©, с. 15—18. Рез. на англ. яз.

64887. **Краков Э. А.** Редкий случай абдоминального туберкулеза. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 12 ©, с. 80—81.

64888. **Крыжановский Г. Н., Шейхон Ф. Д., Игонькина С. И.** Временное течение нисходящего торможения моносинаптических и полисинаптических рефлексов при местном столбняке. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 11 ©, с. 35—39. Список лит.: 13 назв.

64889. **Кузнецова О. Е., Колосова М. О.** Сравнительное изучение переносимости и эффективности препарата Г-665 и дифезила при экспериментальном трихоцефалезе и гангулетеракидозе белых мышей. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 6 ©, с. 722—726. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

64890. **Лаврова М. Я.** Сопоставление внешней выраженности лейгманиозного процесса у лабораторных золотистых хомяков, зараженных штаммами Leishmania tropica major, и у больших песчанок (Rhombomys opimus licht.)-доноров испытуемых штаммов. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 6 ©, с. 656—659. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

64891. **Ладный И. Д.** Проблемы и перспективы глобальной программы ликвидации натуральной оспы. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1973, № 12 ©, с. 14—19. Список лит.: 16 назв.

64892. **Лернер П. М., Лемелев В. Р.** К вопросу о длительности диспансерного наблюдения над больными гименолепидозом после дегельминтизации. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 6 ©, с. 713—716. Список лит.: с. 715—716. Рез. на англ. яз.

64893. **Матковский В. С., Казанцев А. П.** Клиника, диагностика и лечение гриппа и других острых респираторных заболеваний. — Воен.-мед. журн., 1973, № 12 ©, с. 46—51.

64894. **Мясников В. Г., Черевко А. К.** Напряжение кислорода в тканях больных туберкулезом легких старше 50 лет по данным полярографии. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 12 ©, с. 53—56. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

64894а. **Некоторые** вопросы эпидемиологии зоонозов. Сообщ. 2. Б. Л. Черкасский. Характеристика территориального распределения заболеваемости зоонозами населения СССР. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1973, № 12 ©, с. 34—42. Рез. на англ. яз.

64895. **Некоторые** вопросы эпидемиологии описторхоза на севере Томской области. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 6 ©, с. 716—721. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Д. Завойкин, С. А. Беэр, Р. А. Фирсова и др.

64896. **О показаниях** для санаторного лечения взрослых больных туберкулезом легких. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 12 ©, с. 1—6. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. А. Смирнов, И. З. Сигал, С. Е. Марголин, Д. С. Санчугов.

64897. **О санации** носителей менингококка левомицетином. Сообщ. 4. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1973, № 12 ©, с. 46—50. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. А. Фаворова, В. И. Покровский, Т. Ф. Чернышова и др.

64898. **Озолинь А. Ж.** Некоторые количественные изменения химических компонентов легочной ткани при туберкулезе. — Изв. АН ЛатвССР, 1973, № 11 ©, с. 82—87. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

64899. **Паутов В. Н.** Лихорадка Ласса. Обзор литературы. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1973, № 12 ©, с. 24—25. Список лит.: 7 назв.

64900. **Песчанская И. Н.** Экспериментальное моделирование туберкулезных поражений глаза. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 12 ©, с. 65—70. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

64901. **Пискунов Г. З.** К вопросу о неспецифических заболеваниях ЛОРорганов у больных туберкулезом. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 12 ©, с. 25—27. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

64902. **Попова Г. Г., Иванов М. М., Тиняков Г. Г.** Цитогенетическая реакция лимфоузлов и селезенки при вакцинации против бруцеллеза. — Цитология и генетика, 1973, т. 7, № 5 ©, с. 468—471. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

64903. **Применение** этамбутола в лечении туберкулеза легких. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 12 ©, с. 33—36 с табл. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Ершов, А. П. Григалюнас, И. Р. Васильева и др.

64904. **Рахманов Ш. Р.** Фильтрационно-реабсорбционная функция почек при нефротуберкулезе по данным радиоизотопного исследования. — Мед. журн. Узбекистана, 1973, № 11 ©, с. 28—30.

64905. **Результаты** комплексной терапии впервые выявленных больных деструктивным туберкулезом легких. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 12 ©, с. 6—9. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. М. Бейда, Э. П. Шимко, В. Л. Донченко, С. И. Пащенко.

64906. **Суркова Л. К.** Морфологические изменения в половых органах при экспериментальном генитальном туберкулезе. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 12 ©, с. 70—75. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

64907. **Табидзе Ш. А., Гзиришвили М. С., Дарчиашвили Ц. С.** Определение активности туберкулеза при выявлении ограниченных изменений в органах дыхания. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 12 ©, с. 12—15. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

64908. **Терентьева Л. А., Новицкий И. Н.** Прижизненное морфологическое исследование слизистой оболочки тонкой кишки при вирусном гепатите. — Изв. АН ЛатвССР, 1973, № 11 ©, с. 9—15. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

64909. **Трусле Э. А.** Течение экспериментальной вирусной инфекции в иммунизированном организме. — Изв. АН ЛатвССР, 1973, № 11 ©, с. 49—51. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

64910. **Хачиев Л. Г.** Клиника и лечение больных с кишечной перфорацией в условиях современного течения брюшного тифа. — Мед. журн. Узбекистана, 1973, № 11 ©, с. 40—44.

64911. **Хуранов А. А., Леньшин Б. И.** Развитие противотуберкулезной помощи населению в Карачаево-Черкесской автономной области. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1973, № 12 ©, с. 8—11.

64912. **Ченцова О. Б., Смирнова М. С.** К диагностике гематогенного туберкулеза глаз. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 6 ©, с. 52—55. Рез. на англ. яз.

64914. **Чобанов Р. Э.** Сроки развития и выживаемости яиц Ascaris lumbricoides в почве одного из очагов аскаридоза Кубинского района АзССР. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 6 ©, с. 741—742. Рез. на англ. яз.

64915. **Шестерина М. В., Ким А. Ч.** Лечение туберкулеза бронхов, осложнившего бронхоаденит. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 12 ©, с. 19—22. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

64916. **Шукюров Ш. З.** Применение рифампицина и этамбутола для лечения больных туберкулезом легких. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 12 ©, с. 40—43. Рез. на англ. яз.

64917. **Экспериментальный** миокардит у белых мышей, обусловленный вирусом гриппа. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 11 ©, с. 105—109. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Д. Соловьев, Н. Р. Гутман, Я. Е. Хесин, А. И. Когновицкая.

64918. **Эпидемнологическая** эффективность различных доз γ-глобулина при инфекционном гепатите. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1973, № 12 ©, с. 30—34. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. С. Спотаренко, Б. И. Карон, Л. Ф. Колмогоров, Ф. С. Раломская.

22.11 Хирургия. Травматология. Ортопедия

64919. **Алексеев Б. А.** Медиастинит и гидропневмоперикардит как редкое осложнение при интубации трахеи. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 6 ©, с. 76—78. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

64920. **Байльдинова С. М., Макарова Л. Д.** Содержание катехоламинов в крови при операциях под местной анестезией с анальгезией пентраном. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 6 ©, с. 68—72. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

64920а. **Баркова Э. Н., Махнев В. А.** Влияние кислотно-щелочного состояния на активность эритропоэза при острой кровопотере. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 6 ©, с. 61—64. Рез. на англ. яз.

64921. **Брискин А. И.** Роль тирокальцитонина в костеобразовании. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1973, № 12 ©, с. 69—71. Список лит.: с. 70—71.

64922. **Буачидзе О. Ш.** Оперативное лечение последствий повреждений и заболеваний тазо-бедренного сустава. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1973, № 12 ©, с. 15—19. Рез. на англ. яз.

64923. **Будянский С. Ф., Герасимов П. И.** Гомопластика при несросшихся медиальных переломах и псевдоартрозах шейки бедренной кости. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1973, № 12 ©, с. 50—51.

64924. **Герцен И. Г., Данилюк В. П., Степанов Ю. И.** Электромиографическая характеристика привычного вывиха плеча. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1973, № 12 ©, с. 56—59.

64925. **Гусарев В. Ф.** Кожная пластика в лечении рубцовых контрактур и ее морфологическое обоснование. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1973, № 12 ©, с. 61—63.

64926. **Данилова М. И.** ПАСК-электрофорез при геморрое. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1973, вып. 6 ©, с. 559—560.

64927. **Доброва А. М., Сахаров В. А.** О трактовке интервала QA на реопневмонограмме. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 6 ©, с. 35—38. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

64928. **Добрынина О. В., Северина В. А., Хайтина С. З.** Фосфолипидный состав саркоплазматического ретикулума нормальной и денервированной мышечной ткани кроликов. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 11 ©, с. 57—59. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

64929. **Долматов В. Ф., Пономарев П. В.** Чрескожная катетеризация главных и долевых бронхов в лечении и профилактике осложнений после операции на легких. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 12 ©, с. 27—30. Рез. на англ. яз.

64930. **Дубров Я. Г., Оноприенко Г. А., Штернберг А. А.** Стабильный остеосинтез и первичное сращение костей. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1973, № 12 ©, с. 1—8. Рез. на англ. яз.

64931. **Дюков Ю. И.** Характеристика повреждений кисти у рабочих металлообрабатывающей промышленности в зависимости от условий труда. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1973, № 12 ©, с. 64—66.

64932. **Елисеев В. Ф.** Лечебная физическая культура при лечении больных с повреждениями менисков и деформирующим артрозом коленного сустава. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1973, вып. 6 ©, с. 524—527. Список лит.: 14 назв.

64933. **Завеса П. З., Ибрагимов С. Ю.** Влияние внутрисуставно введенного кислорода на состояние синовиальной оболочки и суставного хряща коленного сустава при ушибах, осложненных гемартрозом. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1973, № 12 ©, с. 51—53.

64934. **Иванова Н. П., Плахов А. Я.** Лечение тяжелых послеожоговых деформаций и контрактур нижних конечностей. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1973, № 12 ©, с. 38—42. Рез. на англ. яз.

64935. **Каплан А. В., Лирцман В. М.** Гериатрические принципы и тактика лечения переломов бедренной кости. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1973, № 12 ©, с. 8—15. Рез. на англ. яз.

64936. **Каптелин А. Ф., Гришин И. Г., Ласская Л. А.** Восстановительное лечение локтевой девиации пальцев кисти у больных ревматоидным артритом. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1973, вып. 6 ©, с. 527—531. Список лит.: 11 назв.

64937. **Карл Гирш.** [Травматолог-ортопед. 1913—1973. Некролог]. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1973, № 12 ©, с. 81 с портр.

64938. **Карпухина В. С., Фролов В. И., Абдуллаев Н. А.** Некоторые принципы лечения проникающих ранений грудной клетки. По материалам клиники. — Мед. журн. Узбекистана, 1973, № 11 ©, с. 13—14.

64939. **Кирпатовская М. Б., Шехтер А. Б.** Экспериментальная оценка пищеводных анастомозов, сформированных шовно-клеевым методом. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 6 ©, с. 38—41. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

64940. **Клячкин Л. М.** О лечении ожоговой болезни на этапах медицинской эвакуации. — Воен.-мед. журн., 1973, № 12 ©, с. 11—14.

64941. **Кравцов В. В., Чипко Л. П.** Гемодинамические и биохимические сдвиги в остром периоде синдрома длительного сдавления конечностей. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1973, № 12 ©, с. 29—34. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

64942. **Левин С. И., Баландин К. Н., Карабаев Х. К.** Опыт загрудинной тонкокишечной эзофагопластики при рубцовых сужениях пищевода. — Мед. журн. Узбекистана, 1973, № 11 ©, с. 17—21.

64943. **Лещенко И. Г.** Некоторые вопросы диагностики и лечения острых гнойных хирургических заболеваний в условиях Севера. — Воен.-мед. журн., 1973, № 12 ©, с. 60—62.

64944. **Меркулова Р. И.** Лечение свежих изолированных и комбинированных повреждений бокового связочного аппарата коленного сустава у спортсменов. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1973, № 12 ©, с. 20—24. Рез. на англ. яз.

64945. **Мончено Г. Д., Прутцева Н. В.** О симптоматической и патогенетической терапии при метаболическом ацидозе [у хирургических больных]. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 6 ©, с. 57—61. Список лит.: с. 60—61. Рез. на англ. яз.

64946. **Никитин В. Г.** Сельскохозяйственный травматизм с временной утратой трудоспособности. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1973, № 12 ©, с. 66—68.

64947. **Нурметов Н.** О диагностике и лечении торако-абдоминальных ранений мирного времени. — Мед. журн. Узбекистана, 1973, № 11 ©, с. 14—17.

64948. **Оганесян Р. А., Чухаджян Г. А.** Гидрофильные пленкообразующие полимерные композиции на основе поливинилбутираля и других водорастворимых полимеров для медицинских целей. — Журн. эксперим. и клинич. медицины, 1973, т. 13, № 5, с. 89—92. Рез. на англ. яз.

64949. **Паншин Е. М., Пономарь Е. Е., Епифанов В. А.** Клинико-биомеханические особенности пояснично-крестцового отдела позвоночника. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 6 ©, с. 46—48. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

64950. **Писаревский А. А., Войтына С. В.** Криогенный метод операций и остановки кровотечения на паренхиматозных органах (экспериментальная криохирургия). — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 6 ©, с. 49—52. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

64951. **Повторные** операции при аневризмах лиофилизированных гомотрансплантатов после межартериальных анастомозов у больных врожденными пороками сердца синего типа. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 6 ©, с. 17—20. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Д. Арапов, Ф. З. Абдуллаев, В. Н. Галанкин и др.

64952. **Покровский А. А., Сороковая Г. К., Поздняков А. Л.** Ферментная характеристика раневого процесса и влияние белковой обеспеченности на репарацию в эксперименте. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 6 ©, с. 3—7. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

64953. **Применение** клея цианкрина при протезировании сердца. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 6 ©, с. 32—34. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Шумаков, А. М. Полякова, В. Е. Толпекин и др.

64954. **Райкевич Н. П.** Влияние операционной травмы на кровоснабжение, функцию и иннервацию мочеточников. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 6 Ⓒ, с. 41—46. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

64955. **Рентгенодиагностика** повреждений средостения. — Воен.-мед. журн., 1973, № 12 Ⓒ, с. 32—37. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. Н. Кишковский, В. А. Давыденко, В. П. Паламарчук, Е. И. Тюрин.

64956. **Ржаницин В. В.** Изменения гемодинамики при анастомозе между периферическими концами передней (верхней) полой вены и правой легочной артерии. (Эксперим.-морфол. исследование). — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 6 Ⓒ, с. 15—16. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

64957. **Родионов А. Н.** Состояние защитной функции кожи у больных фурункулами и фурункулезом. — Воен.-мед. журн., 1973, № 12 Ⓒ, с. 43—45.

64958. **Рудзитис М. Ф.** Вопросы трансплантационной иммунологии на VI Всесоюзной научной конференции по трансплантации органов и тканей. [Рига. Март 1973 г.] — Изв. АН ЛатвССР, 1973, № 11 Ⓒ, с. 134—137.

64959. **Рузайкина Т. И., Соловова Л. Е.** Изучение нового стероидного релаксанта павулона в клинической практике. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 6 Ⓒ, с. 64—67. Рез. на англ. яз.

64960. **Санин В.** Как правильно готовить больных к протезированию. — Соц. обеспечение, 1974, № 1 Ⓒ, с. 44—46.

64961. **Сартан В. А.** Первичный глухой шов при открытых сочетанных повреждениях пальцев и кости. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1973, № 12 Ⓒ, с. 59—61.

64962. **Степанов Ю. И.** О диагностике привычного вывиха плеча. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1973, № 12 Ⓒ, с. 55—56.

64963. **Суменков К.** Изучение статистики травм и восстановление трудоспособности. — Соц. обеспечение, 1974, № 1 Ⓒ, с. 40—42.

64964. **Тахавиева Д. Г., Янковская Н. Ф.** Морфо-функциональное исследование щелочной костной фосфатазы в различных условиях гомопересадки консервированной кости. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1973, № 12 Ⓒ, с. 45—49. Рез. на англ. яз.

64965. **Туйджанов Х. К.** О неполных наружных свищах прямой кишки. — Мед. журн. Узбекистана, 1973, № 11 Ⓒ, с. 70—73.

64966. **Углов Федор Григорьевич.** Сердце хирурга. [Очерк]. Лит. обработка Э. Сафонова. — Молодая гвардия, 1974, № 1 Ⓒ, с. 196—264. Продолж. следует.

64967. **Хирургическое** лечение незаращенного артериального протока. — Мед. журн. Узбекистана, 1973, № 11 Ⓒ, с. 3—6. Авт.: С. Н. Аваков, Д. С. Гулямов, Ю. С. Макаренко, Н. И. Хан.

64968. **Ходжаев Н. М.** Отдаленные результаты хирургического лечения больных с хроническими гнойными заболеваниями легких. — Мед. журн. Узбекистана, 1973, № 11 Ⓒ, с. 7—9.

64969. **Хоок К. А.** Некоторые данные о переваривании пищи в толстой кишке после высоких резекций желудка. Эксперим. исследование. — Мед. журн. Узбекистана, 1973, № 11 Ⓒ, с. 54—57.

64970. **Царфис П. Г., Герасименко В. Н., Фивейская А. А.** Физическая терапия заболеваний и повреждений опорно-двигательного аппарата. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1973, вып. 6 Ⓒ, с. 481—487.

64971. **Чилая С. М., Хатиашвили В. Г.** Оценка жизнеспособности консервируемого и трансплантируемого сердца с помощью обобщенного критерия. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 6 Ⓒ, с. 7—15. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

64972. **Шапиро М. С.** Динамика прочности клеевого соединения костей и сухожилий. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1973, № 12 Ⓒ, с. 42—45. Рез. на англ. яз.

64973. **Шаповалов А. А.** Об аппендэктомии, произведенной врачом самому себе в условиях подводного плавания. — Воен.-мед. журн., 1973, № 12 Ⓒ, с. 67—68.

64974. **Шапошников Ю. Г.** Некоторые направления в изучении проблемы огнестрельной раны. — Воен.-мед. журн., 1973, № 12 Ⓒ, с. 16—21. Список лит.: с. 21.

64975. **Штутин А. Я., Андреенко Е. К.** Изменения некоторых биомеханических показателей при травматических вывихах акромиального конца ключицы. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1973, № 12 Ⓒ, с. 53—55.

64976. **Шуцкий В. И., Усманов Х. М., Хакел М. Я.** К вопросу определения поражающего тока в условиях жаркого климата. [К анализу электротравматизма]. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 9 Ⓒ, с. 81—83. Список лит.: 5 назв. Рез. на тадж. яз.

64977. **Яков** Григорьевич Дубров. [Травматолог-ортопед. К 70-летию со дня рождения]. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1973, № 12 Ⓒ, с. 79—80 с портр.

64978. **Яковец В. В.** Симптомы повреждений менисков коленного сустава при контрастной артрографии. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1973, № 12 Ⓒ, с. 25—29. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

22.12 Урология

64979. **Акопян А. Б.** Изменение уровня гаптоглобина сыворотки крови у больных острым и хроническим пиелонефритом. — Журн. эксперим. и клинич. медицины, 1973, т. 13, № 5, с. 79—81. Рез. на арм. яз.

64980. **Гальчиков В. И., Даниелян Ф. А., Маронов В. М.** Применение искусственной почки при острых тяжелых экзотоксикозах. — Воен.-мед. журн., 1973, № 12 Ⓒ, с. 22—24. Список лит.: с. 24.

64981. **Дзикович Г. П.** К заживлению комбинированных ран мочевого пузыря. — Воен.-мед. журн., 1973, № 12 Ⓒ, с. 30—32.

64982. **Коррекция** метаболических сдвигов консервированной донорской крови при помощи аппарата «искусственная почка». — Воен.-мед. журн., 1973, № 12 Ⓒ, с. 24—26. Авт.: Ф. А. Клепиков, В. А. Аркатов, Ю. Ф. Томах и др.

64983. **Мухтаров А. М.** Апостематозный нефрит патологически подвижной почки. — Мед. журн. Узбекистана, 1973, № 11 Ⓒ, с. 78—79.

64984. **Стернин М. О.** Принципы реанимации при острой почечной недостаточности. — Воен.-мед. журн., 1973, № 12 Ⓒ, с. 27—29.

64985. **Хаджиев К. Х., Гулямов Т. К., Кадырова М. А.** Тканевый фонд свободных аминокислот и активность трансаминаз в печени и почке при односторонней нефрэктомии. — Мед. журн. Узбекистана, 1973, № 11 Ⓒ, с. 31—33.

22.13 Онкология

64986. **Авдеева Л. В., Дебов С. С.** Изоферменты уридин-цитидинкиназы саркомы М-1 крыс. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 11 Ⓒ, с. 59—62. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

64987. **Бабиор С. Н.** Злокачественные опухоли глаза в сочетании с новообразованиями других локализаций. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 6 Ⓒ, с. 79—80. Рез. на англ. яз.

64988. **Забалуева А. П., Прокопенко Ю. И.** Гигиеническая оценка оптимальных профилактических доз УФ-излучения с использованием модели опухолевого процесса. — Гигиена и санитария, 1973, № 12 ©, с. 97—99.

64989. **Изучение** изоантигенов мышиных нормальных и опухолевых тканей и культивируемых опухолевых клеток. — Журн. эксперим. и клинич. медицины, 1973, т. 13, № 5, с. 67—71. Список лит.: 11 назв. Рез. на арм. яз. Авт.: М. Е. Басмаджян, Ю. Т. Алексанян, Н. П. Месропян, Н. Г. Балабаджян.

64990. **Козаченко М. А.** Содержание и распределение нуклеиновых кислот в эпителии шейки матки при его малигнизации. — Акушерство и гинекология, 1973, № 12 ©, с. 24—27. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

64991. **Кугельмас М. К.** Отдаленные исходы хирургического и лучевого методов лечения остеобластокластом. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1973, № 12 ©, с. 34—38. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

64992. **Мазитов И. М.** К патогенезу маточных кровотечений при миомах матки. — Акушерство и гинекология, 1973, № 12 ©, с. 30—34. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

64993. **Порошенко Г. Г.** К вопросу о применимости терминов общей генетики в работах, посвященных цитогенетике опухолевого роста. — Цитология и генетика, 1973, т. 7, № 5 ©, с. 445—449. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

64994. **Различная** скорость разрушения алкилированных молекул РНК, белка и липидов в нормальных и опухолевых клетках. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 11 ©, с. 64—67. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. И. Лерман, О. Ю. Абакумова, Н. Г. Куценко и др.

64995. **Синдромы** нарушений памяти при опухолях диэнцефальной области. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 12 ©, с. 1853—1858. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. Р. Лурия, Н. К. Киященко, Л. И. Московичюте и др.

64996. **Состояние** кислотно-щелочного равновесия у больных раком матки при хирургическом лечении. — Акушерство и гинекология, 1973, № 12 ©, с. 52—53. Авт.: В. А. Аркатов, А. А. Сиренко, Л. Н. Голубев, К. С. Абаджан.

64997. **Трапезникова М. Ф., Таронци В. С.** О сочетании опухоли и солитарной кисты почек. — Журн. эксперим. и клинич. медицины, 1973, т. 13, № 5, с. 105—110. Список лит.: 13 назв. Рез. на арм. яз.

64998. **Фридман Ф. Е., Кружкова Г. В.** Акустическая биометрия при определении плотности ретробульбарных тканей. [Диагностика новообразований]. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 6 ©, с. 74—79. Рез. на англ. яз.

64999. **Шевцова Э. И., Шевцов В. Ф.** К вопросу о взаимосвязи между сенсибилизацией организма и развитием опухолевого процесса. — Мед. журн. Узбекистана, 1973, № 11 ©, с. 57—59.

22.14 Стоматология

65000. **Габович Р. Д., Степаненко Г. А.** Экспериментальное изучение влияния бора на противокариозное действие фтора питьевой воды. — Гигиена и санитария, 1973, № 12 ©, с. 20—22. Рез. на англ. яз.

65001. **Семенихин А. А., Богородицкая Т. А., Манукян Г. М.** Современные методы обезболивания в хирургической стоматологии. — Мед. журн. Узбекистана, 1973, № 11 ©, с. 73—75.

65002. **Автоматизированные** системы обследования зрительного анализатора. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 6 Ⓒ, с. 6—11. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Ф. Ананин, Э. С. Аветисов, А. И. Богословский и др.

65003. **Алексеев Б. Н.** Новый способ гониометрии угла передней камеры глаза. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 6 Ⓒ, с. 34—37. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

65004. **Водовозов А. М., Борискина М. Г., Глотова Н. М.** Офтальмохромоскопическая характеристика желто-пятнистой дистрофии глазного дна. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 6 Ⓒ, с. 11—14. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

65005. **Гмыря А. И., Антонова А. И.** О влиянии на состояние глаза кварцсодержащей пыли. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 6 Ⓒ, с. 65—67. Рез. на англ. яз.

65006. **Гусейнов Н. Н.** Определение остроты зрения с помощью оптокинетического нистагма. — Воен.-мед. журн., 1973, № 12 Ⓒ, с. 64—66.

65007. **Ерошевский Т. И., Яхина Н. М.** О глазных банках для целей кератосклеропластики. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 6 Ⓒ, с. 3—5. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

65008. **Жизневская Е. М.** О влиянии изменчивости метеорологических факторов на возникновение острых приступов глаукомы. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 6 Ⓒ, с. 26—28. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

65009. **Золотко Ю. Л.** Варианты и возрастные изменения глазничной артерии. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 6 Ⓒ, с. 80—82.

65010. **Кацнельсон Л. А.** Классификация атеросклеротических и наследственных дистрофий хориоидеи и сетчатки. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 6 Ⓒ, с. 14—20. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

65011. **Кокряцкая В. И.** Морфология иридопластики в эксперименте. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 6 Ⓒ, с. 20—23. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

65012. **Колесникова Л. Н., Верзин А. А.** Гидродинамические показатели при химических ожогах глаз. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 6 Ⓒ, с. 67—69. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

65013. **Маликова Р. Г., Розенблюм Ю. З.** Влияние некоторых вегетотропных веществ на отношение аккомодативной конвергенции к аккомодации (АКА). — Вестн. офтальмологии, 1973, № 6 Ⓒ, с. 71—74. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

65014. **Марголис М. Г.** Антисклеротическая терапия в офтальмологии. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 6 Ⓒ, с. 84—87. Список лит.: 22 назв.

65015. **Метод** флюоресцирующих антител в диагностике и лечении герпетического кератита. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 6 Ⓒ, с. 48—52. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. С. Зайцева, А. А. Каспаров, Т. В. Муравьева и др.

65016. **Морозова О. Д.** Иммуноморфология при экспериментальной гомотрансплантации конъюнктивы. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 6 Ⓒ, с. 23—26. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

65017. **Московченко К. П.** Роль нарушения регионарного кровообращения в патогенезе некоторых форм глаукомы и отражение ее в классификации болезни. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 6 Ⓒ, с. 57—59. Список лит.: 6 назв.

65018. **Опыт** лечения герпетического иридоциклита. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 6 Ⓒ, с. 62—65. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Каспаров, Э. С. Попова, А. Н. Литвинов и др.

65019. **Папаинотерапия** адгезивных процессов в глазу. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 6 ©, с. 59—62. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. С. Луцкер, М. М. Ленкевич, Ф. Я. Могилевская и др.

65020. **Содержание** щелочной фосфатазы и неорганического фосфора в роговой оболочке при химическом ожоге. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 6 ©, с. 40—42. Рез. на англ. яз. Авт.: П. С. Каплунович, И. И. Еремина, М. Б. Корина, Г. Н. Скрябина.

65021. **Чередниченко В. М., Шарлай Т. М., Обозная Э. И.** Влияние полиэтиленоксида-400 на дыхательную функцию роговицы до и после ее глубокого охлаждения (—196°). — Вестн. офтальмологии, 1973, № 6 ©, с. 69—70. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

65022. **Шмырева В. Ф.** Хирургическое воздействие на комбинированные формы глазной гипертензии при узкоугольной глаукоме. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 6 ©, с. 28—34. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

22.16 Оториноларингология

65023. **Влияние** вестибулярных проб на ориентировку относительно вертикали у здоровых и глухонемых испытуемых. — Косм. биология и медицина, 1973, т. 7, № 6 ©, с. 51—56. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. Б. Бохов, И. Я. Яковлева, Л. Н. Корнилова и др.

65024. **Казимерчук Л. С., Покотиленко А. К.** Некоторые данные о генетической природе глухоты населения Украины. — Цитология и генетика, 1973, т. 7, № 5 ©, с. 461—463. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. В огл. 1-й авт.: Л. С. Казимерук.

Пискунов Г. З. К вопросу о неспецифических заболеваниях ЛОРорганов у больных туберкулезом. — См. 64901.

65025. **Реакция** на стрептококковый аллерген у [ЛОР-]больных и здоровых людей. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1973, № 12 ©, с. 86—91. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Фрадкин, Т. С. Соколова, М. Д. Прядкина и др.

65026. **Сравнительная** оценка регенерации ушной раковины кролика после воздействия лазерных лучей импульсного и непрерывного действия. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 11 ©, с. 99—101. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. В. Огнев, Л. В. Савченко, А. А. Вишневский (мл.), Р. А. Троицкий.

22.17 Невропатология. Психиатрия

65027. **Александр** Семенович Пенцик. [Невропатолог. 1903—1973. Некролог]. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 12 ©, с. 1890 с портр.

65028. **Анохина И. П., Забродин Г. Д., Свириновский Я. Е.** Особенности нейрохимических механизмов формирования психопатологических состояний, обусловленных эмоциональным стрессом. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 12 ©, с. 1825—1833. Список лит.: 21 назв.

65029. **Бабаян С. А.** Состояние ядер ретикулярной формации ствола мозга при нейродистрофическом процессе. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 11 ©, с. 112—115. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

65030. **Бажин Е. Ф., Вассерман Л. И., Тонконогий И. М.** Аудиологическое исследование патологии височных долей при слуховых галлюцинациях. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 12 ©, с. 1847—1853. Список лит.: 24 назв.

65031. **Белозерцова В. И.** Значение школы В. М. Бехтерева в становлении патопсихологии. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 12 ©, с. 1879—1883. Список лит.: 17 назв.

65032. **Булеца Б. А., Фекете Н. И.** О функции щитовидной железы при гипоталамических расстройствах. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 12 ©, с. 1806—1808.

65033. **Волкова Т. Н., Корчагина В. Г.** Клинико-биохимические исследования больных с патологией гипоталамуса в практике врачебно-трудовой экспертизы. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 12 ©, с. 1808—1814. Список лит.: 8 назв.

65034. **Гаврилов В.** Пути социальной адаптации психических больных. [Из опыта работы психоневрол. интерната больничного типа № 1 Ленинграда]. — Соц. обеспечение, 1974, № 1 ©, с. 26—28.

65035. **Губина Г. П.** О значении нарушения парието-таламических связей в очаговой патологии правого полушария головного мозга. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 12 ©, с. 1779—1787. Список лит.: 29 назв.

65036. **Карпов Б. А., Карпова А. Н., Викторов И. Т.** О некоторых механизмах нарушения регуляции оптомоторных составляющих познавательной деятельности при поражениях лобных отделов мозга у человека. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 12 ©, с. 1841—1847. Список лит.: 43 назв.

65037. **Клинико-психолингвистическое** исследование разорванности речи у больных параноидной формой шизофрении. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 12 ©, с. 1858—1863. Список лит.: 20 назв. Авт.: А. А. Леонтьев, Л. Л. Рохлин, Л. Б. Савицкая, А. М. Шахнарович.

65038. **Лукаш Н. А., Силецкий О. Я.** Исследование глюкокортикоидной функции надпочечников при эмоциональных нарушениях. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 12 ©, с. 1833—1837. Список лит.: 20 назв.

65039. **Лурия Е. А., Домашнева И. В.** Противотимоцитарные антитела в сыворотке крови больных шизофренией. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 12 ©, с. 1873—1878. Список лит.: 14 назв.

65040. **Майборода Л. А., Виленский Б. С.** Об использовании математической модели процесса свертываемости крови при лечении инфаркта мозга. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1973, № 6 ©, с. 197—205. Список лит.: 7 назв.

65041. **Мелешко Т. К., Филиппова В. А.** О связи некоторых особенностей мышления с шизофреническим процессом. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 12 ©, с. 1869—1872. Список лит.: 11 назв.

65042. **Меркульев В. Н.** Эффективность лечения больных пояснично-крестцовым радикулитом йодобромными и сероводородными ваннами на курорте Сочи. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1973, вып. 6 ©, с. 557.

65043. **Несмеянова Т. Н.** Мышечные синергии у больных с травмой спинного мозга. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 11 ©, с. 28—32. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

65044. **Поляков Ю. Ф.** Патопсихология и психиатрическая практика. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 12 ©, с. 1818—1825. Список лит.: 25 назв.

65045. **Савицкая А. Б., Сизов М. М.** Клинико-лингвистический анализ неологизмов в устной речи больных шизофренией. — Журн. невропатоло-

гии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 12 ©, с. 1863—1869. Список лит.: 14 назв.

65046. **Соколова В. И.** Динамика pO_2 в глубоких структурах мозга человека в процессе суточной периодики [при патологических процессах]. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1973, т. 59, № 12 ©, с. 1825—1831. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

65047. **Сурхай Гендарович Ахундов.** [Невропатолог. 1898—1973. Некролог]. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 12 ©, с. 1891 с портр.

65048. **Урганджян Т. Г., Карапетян К. А.** Гистоморфологическая характеристика поврежденного спинного мозга. — Журн. эксперим. и клинич. медицины, 1973, т. 13, № 5 ©, с. 29—37. Список лит.: 48 назв. Рез. на арм. яз.

65049. **Филимонова Т. Д.** Изучение условной негативной вариации (CNV) в психиатрической клинике. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 12 ©, с. 1837—1841. Список лит.: 18 назв.

65050. **Чеботарева Н. М., Пуканов В. С.** О болезни Nishimoto — Takeuchi — Kudo. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 12 ©, с. 1794—1800. Список лит.: 49 назв.

65051. **Чилингарян Р. А., Манучарян Г. Г., Малерян Д. С.** Влияние арзнинских минеральных вани на ацетилхолин-холинэстеразную систему у больных начальным церебральным атеросклерозом. — Журн. эксперим. и клинич. медицины, 1973, т. 13, № 5, с. 93—97. Список лит.: 8 назв. Рез. на арм. яз.

65052. **Шарубина И. Ю.** Эффективность применения лечебной гимнастики с вытяжением в бассейне в комплексе лечения больных дискогенным радикулитом. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1973, вып. 6 ©, с. 556—557.

65053. **Шмидт Е. В.** Структура переходящих нарушений мозгового кровообращения (по данным неврологических стационаров). — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 12 ©, с. 1761—1771. Список лит.: 27 назв.

65054. **Шогам И. И.** О некоторых сенсомоторных соотношениях при поражениях головного мозга. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 12 ©, с. 1771—1775. Список лит.: 27 назв.

65055. **Эмануэль В. Я., Скорынина И. Л.** Синдром Деркума — диэнцефальный синдром. (Клинико-электроэнцефалогр. исследование). — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 12 ©, с. 1800—1806. Список лит.: 37 назв.

65056. **Эниня Г. И., Иоффе А. Л.** Особенности влияния режима дыхания на показатели реоэнцефалограмм при хронической цереброваскулярной недостаточности. — Изв. АН ЛатвССР, 1973, № 11 ©, с. 117—121. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

65057. **Эрнандес-Коссио Д. Отто.** Двигательная неустойчивость и конструктивная апраксия как симптом поражения теменной области субдоминантного полушария. [Статья с Кубы]. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 12 ©, с. 1776—1779. Список лит.: 21 назв.

22.18 Дерматология. Венерология

65058. **Глебова Л. И.** К оценке эффективности некоторых методов провокации при латентной и хронической гонорее у женщин. — Акушерство и гинекология, 1973, № 12 ©, с. 58—60.

65059. **Горголюк Ю. А.** О заболеваемости микозами стоп. — Воен.-мед. журн., 1973, № 12 ©, с. 40—43.

65060. **Дубровский Ю. А.** Материалы о природной очаговости кожного лейшманиоза в подзоне северных пустынь СССР. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 6 ©, с. 646—655. Список лит.: с. 655. Рез. на англ. яз.

65061. **Неронов В. М., Фаранг-Азад А.** Кожный лейшманиоз в Иране, его резервуары и переносчики. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 6 ©, с. 666—674. Список лит.: с. 673—674. Рез. на англ. яз.

65062. **Степаненко Н. И.** Причины экзематизации дерматозов. — Воен.-мед. журн., 1973, № 12 ©, с. 68—69.

65063. **Хусейинова Х. Х.** Редкий случай множественных поражений при повторном заболевании зоонозным кожным лейшманиозом. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 6 ©, с. 737—738. Список лит.: 7 назв.

22.19 Гинекология. Акушерство

65064. **Автандилов Г. Г., Касабьян С. С., Сгибнева О. В.** Микроспектрофотометрическое исследование ШИК-положительных веществ при некоторых заболеваниях шейки матки. — Акушерство и гинекология, 1973, № 12 ©, с. 28—30. Список лит.: 10 назв.

65065. **Альперт Я. Д.** Применение гистеросальпингографии с водными растворами йодорганических соединений в смеси с желатиной для диагностики бесплодия. — Акушерство и гинекология, 1973, № 12 ©, с. 50—51.

65066. **Анищенко К. Н.** Состояние и перспективы развития акушерско-гинекологической помощи в Белорусской ССР. — Акушерство и гинекология, 1973, № 12 ©, с. 5—8.

65067. **Берлянт И. И., Жадановская Ф. М.** Определение величины кровопотери при гинекологических операциях колориметрическим методом. — Акушерство и гинекология, 1973, № 12 ©, с. 51—52. Список лит.: с. 52.

65068. **Бодяжина В. И.** Важнейшие научные проблемы перинатальной медицины. — Акушерство и гинекология, 1973, № 12 ©, с. 1—5.

65069. **Вишневская Т. М.** Содержание некоторых растворимых белков и триптофана в мышце матки при беременности. — Акушерство и гинекология, 1973, № 12 ©, с. 47—48. Список лит.: 5 назв.

65070. **Войтенко В. П., Коваленко Л. Ф.** О связи полового хроматина с репродуктивной функцией. — Цитология и генетика, 1973, т. 7, № 5 ©, с. 459—460. Рез. на англ. яз.

65071. **Герасимович Г. И., Дуда И. В., Лукашевич Г. А.** II Съезд акушеров-гинекологов Белорусской ССР. [Минск. Июнь 1973 г.] — Акушерство и гинекология, 1973, № 12 ©, с. 60—63.

65072. **Глухова П. А., Правиков И. В., Азлина Н. В.** К вопросу об изучении функционального состояния миокарда у беременных, страдающих митральной недостаточностью. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 12 ©, с. 39—43. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

65073. **Головачев Г. Д., Слозина Н. М.** АВО-система и различные клинические формы токсикозов беременных. — Акушерство и гинекология, 1973, № 12 ©, с. 20—23. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

65074. **Григорьев В. Ф., Резник В. И., Тесленок Р. В.** Влияние гриппозной инфекции на течение беременности и развитие плода. — Акушерство и гинекология, 1973, № 12 ©, с. 46—47. Список лит.: 5 назв.

65075. **Данилова И. Н., Перфильева И. Ф., Чумбуридзе Э. Ш.** Лечение искусственными мышьяковистыми минеральными водами больных с гипофункцией яичников воспалительной этиологии. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1973, вып. 6 Ⓒ, с. 538—541. Список лит.: 11 назв.

65076. **Доманова А. Г.** Централизация стационарной родильной помощи в сельском районе. — Акушерство и гинекология, 1973, № 12 Ⓒ, с. 11—12.

65077. **Кешокова М. П.** Опыт лечения больных с нарушениями менструальной функции на курорте Нальчик. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1973, вып. 6 Ⓒ, с. 541—545. Список лит.: 9 назв.

65078. **Коржова В. В., Панкратова К. В.** Географические исследования органов малого таза у женщин при эндомиометритах после родов. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 12 Ⓒ, с. 43—46. Рез. на англ. яз.

65079. **Корик Л. М.** Аутоиммунные изменения у больных хроническим трихомонозом. — Акушерство и гинекология, 1973, № 12 Ⓒ, с. 57—58. Список лит.: 8 назв.

65080. **Котляров Э. В., Талипов М.** Состояние йодного обмена у больных мастопатиями. — Акушерство и гинекология, 1973, № 12 Ⓒ, с. 54—55.

65081. **Малаховский В. Г.** Внутриутробное влияние 6-меркаптопурина на поведение родившихся крыс. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 11 Ⓒ, с. 39—41. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

65082. **Мирзакаримов У. М., Мухарамов А. А.** Изменение состава женского молока в зависимости от периода лактации и времени года. — Мед. журн. Узбекистана, 1973, № 11 Ⓒ, с. 65—66.

65083. **Муталходжаева М. Х.** Заболеваемость городского женского населения болезнями женских половых органов. — Мед. журн. Узбекистана, 1973, № 11 Ⓒ, с. 61—64.

65084. **Погорелова Т. Н., Длужевская Т. С.** Содержание РНК и ДНК в плаценте и оболочках плода в норме и при недонашивании беременности. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 12 Ⓒ, с. 51—53. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

65085. **Пророкова В. К., Мажбиц И. А.** Люминесцентная кольпоцитодиагностика в послеродовом периоде. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 12 Ⓒ, с. 49—51.

65086. **Романовская Н. П., Перельман В. М., Базина З. А.** Биконтрастное рентгенологическое исследование в сочетании с зонографией и экскреторной урографией в диагностике заболеваний органов малого таза. — Акушерство и гинекология, 1973, № 12 Ⓒ, с. 34—37 с табл.

65087. **Сотникова Л. Г., Кукин В. И.** Гипотония беременных. — Акушерство и гинекология, 1973, № 12 Ⓒ, с. 13—15. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

65088. **Стрекалова Н. В.** Организация специализированной акушерско-гинекологической помощи в Белорусской ССР. — Акушерство и гинекология, 1973, № 12 Ⓒ, с. 9—11.

65089. **Струков В. А., Полонская И. И., Садовый О. Т.** Изменения объема крови и его компонентов при поздних токсикозах беременных. — Акушерство и гинекология, 1973, № 12 Ⓒ, с. 16—20. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

65090. **Туманов И. П.** Анемия беременных и ее лечение эригемом. — Акушерство и гинекология, 1973, № 12 Ⓒ, с. 45—46. Список лит.: 6 назв.

65091. **Туракулов Я. Х., Шакирова Р. М., Туракулова Ф. Я.** Влияние уровня тиреоидных гормонов матери на изоферменты тканевых ЛДГ эмбрионов. — Узб. биол. журн., 1973, № 5 ©, с. 3—6. Список лит.: 8 назв. Рез. на узб. яз.

65092. **Хроматографическая** подвижность и комплексообразующая способность и серотонином ганглиозидов гамет морского ежа. — Акушерство и гинекология, 1973, № 12 ©, с. 37—41. Список лит.: 25 назв. Авт.: Б. В. Леонов, Л. С. Персианинов, Н. Е. Чуприянова и др.

65093. **Штемберг М. И.** Состояние нервной системы у больных краурозом и лейкоплакией вульвы. — Акушерство и гинекология, 1973, № 12 ©, с. 55—57.

65094. **Эпидемиологическая** эффективность иммунизации беременных женщин очищенным адсорбированным стафилококковым анатоксином. По данным строго контролируемого эпидемиол. опыта. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1973, № 12 ©, с. 26—30. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. С. Варенко, А. К. Акатов, Г. П. Кондратенко и др.

65095. **Ярахмедова У. А.** О переходе фетальной крови в кровоток женщин при искусственном прерывании беременности ранних сроков. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 12 ©, с. 46—48. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

22.20 Педиатрия

65096. **Алимов И. Ю., Колтунов М. В.** Особенности фебрильных судорог у детей раннего возраста. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 12 ©, с. 33—39. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

65097. **Антитела** к ДНК, ДНК и ДНК-азная активность плазмы у детей, страдающих системной красной волчанкой. — Вопр. ревматизма, 1973, № 4 ©, с. 56—60. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. А. Исаева, С. Г. Левина, В. Ю. Климов и др.

65098. **Безбородова Н. Н.** Вопросы детского транспортного травматизма в Ташкенте за 5 лет (1966—1970). — Мед. журн. Узбекистана, 1973, № 11 ©, с. 69.

65099. **Бояринова Е. А., Поляков И. В.** К характеристике здоровья и медицинского обслуживания новорожденных и их матерей. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1973, № 12 ©, с. 19—23.

65100. **Бугун Л. Ф.** Госпитализация детей по экстренным показаниям в педиатрические и инфекционные отделения. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1973, № 12 ©, с. 32—34.

65101. **Головин И. А., Чарыкова Г. П.** Некоторые вопросы эпидемиологии туберкулеза среди детей. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 12 ©, с. 9—12. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

65102. **Гончарук А. Н.** Атрио-вентрикулярный ритм у ребенка с хроническим тонзиллитом. — Вопр. ревматизма, 1973, № 4 ©, с. 81—82.

65103. **Грешило М. С., Силина Е. Д.** Сальмонеллезное бактерионосительство у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 12 ©, с. 21—24. Рез. на англ. яз.

65104. **Гугутишвили Ц. Г., Такаишвили Л. И.** Динамика суточной экскреции свободных катехоламинов у детей при первой атаке ревматизма. — Вопр. ревматизма, 1973, № 4 ©, с. 76—80. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

65105. **Данилов Л. Н.** К вопросу о доброкачественном лимфоретикулезе [у детей]. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 12 ©, с. 60—61. Список лит.: 8 назв.

65105. **Жуковский М. А., Дзенис И. Г.** Кариотип 46, XV, t(Dq—; Cp+?) у ребенка с синдромом тестикулярной феминизации. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 12 Ⓒ, с. 54—57. Список лит.: 10 назв.

65107. **Ибоян С. Р., Минасян Р. М.** К вопросу некоторых клинико-иммунологических показателей активности гломерулонефрита у детей. — Журн. эксперим. и клинич. медицины, 1973, т. 13, № 5, с. 82—88. Список лит.: 11 назв. Рез. на арм. яз.

65108. **Иногамова Д. В., Каримова Г. Ф.** Влияние некоторых стрессорных факторов на дисахаридазную активность тонкой кишки в период постнатального развития. — Мед. журн. Узбекистана, 1973, № 11 Ⓒ, с. 49—51.

65109. **Итоги** научных исследований по проблеме «Острые детские инфекции» за 1972 г. в РСФСР. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 12 Ⓒ, с. 31—33. Авт.: Г. А. Тимофеева, Г. А. Тарасова, Е. Г. Фарафонтова, В. О. Волков.

65110. **Ковалевский Е. И., Гусева М. Р.** Комплексные клинико-офтальмо-биохимические исследования при врожденно-наследственной патологии у детей. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 6 Ⓒ, с. 42—48. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

65111. **Кресикова И. А.** О медицинской отчетности ревматологического кабинета детской поликлиники. — Вопр. ревматизма, 1973, № 4 Ⓒ, с. 71—76. Рез. на англ. яз.

65112. **Лейдман Ю. М.** Гипнопсихотерапия как средство лечения бородавок у детей в амбулаторных условиях. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 12 Ⓒ, с. 57—59. Список лит.: 11 назв.

65113. **Лупанова Р. И.** Лечение эритромицином детей с болезнью Боткина при поражении желчных путей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 12 Ⓒ, с. 9—13. Рез. на англ. яз.

65114. **Максимова Т. М.** Оценка физического развития детских коллективов по шкалам парной и множественной регрессии. — Гигиена и санитария, 1973, № 12 Ⓒ, с. 91—95.

65115. **Морфологическая** диагностика некоторых хромосомных болезней в перинатальном периоде. — Цитология и генетика, 1973, т. 7, № 5 Ⓒ, с. 464—466. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. И. Лазюк, Д. Б. Гуревич, Г. И. Кравцова и др.

65116. **Мулашева Г. Р.** Клинико-функциональные сопоставления при хронической неспецифической пневмонии у детей. — Мед. журн. Узбекистана, 1973, № 11 Ⓒ, с. 44—49.

65117. **Нестерина Л. Ф., Васильева И. Г.** Определение физико-химической природы специфических антител при различных формах и течении дизентерии у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 12 Ⓒ, с. 16—20. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

65118. **Нечаева Н. М.** Случай нейролейкоза у ребенка 8 лет. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 12 Ⓒ, с. 59—60. Список лит.: 8 назв.

65119. **Новые** наглядные пособия для преподавания детской офтальмологии. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 6 Ⓒ, с. 82—83. Авт.: Е. И. Ковалевский, Л. Ф. Гаврилов, Л. И. Лисицина, Э. Г. Сидоров.

65120. **Об опыте** работы консультативной выездной реанимационной педиатрической бригады. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1973, № 12 Ⓒ, с. 26—27. Авт.: З. А. Башляева, В. А. Михельсон, Г. И. Минина и др.

65121. **Патогенетическая** терапия вирусного гепатита у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 12 Ⓒ, с. 3—9. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. И. Нисевич, В. Ф. Учайкин, А. А. Новокшонов, Л. Е. Якоб.

65122. **Пучков Г. Ф., Минькович Б. М.** Пневмоцистная пневмония, сочетающаяся с локализованной цитомегалией у грудного ребенка. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 12 Ⓒ, с. 62—64. Список лит.: 21 назв.

65123. **Пьянов Р. П.** О кишечной форме цитомегалии у детей раннего возраста. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 12 Ⓒ, с. 25—29. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

65124. **Разработка** и уточнение диагностических критериев инфекционного неспецифического (ревматоидного) полиартрита в детском возрасте. — Вопр. ревматизма, 1973, № 4 Ⓒ, с. 9—14. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Б. Долгополова, В. П. Бисярина, Н. А. Дмитрова и др.

65125. **Сравнительное** изучение частоты возникновения ряда заболеваний у детей, привитых АКДС-вакцинами с различным антигенным и количественным составом коклюшного компонента. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1973, № 12 Ⓒ, с. 42—46. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Демина, Н. А. Семина, А. Ф. Ссколова и др.

65126. **Струков В. А.** Адаптация новорожденного к внеутробной жизни в норме и при асфиксии. — Акушерство и гинекология, 1973, № 12 Ⓒ, с. 49—50.

65127. **Турабов А. Т., Юнусов Ю. Х., Гиясов И. Г.** Распространенность кариеса и организация плановой санации полости рта среди детей в Узбекистане. — Мед. журн. Узбекистана, 1973, № 11 Ⓒ, с. 76—78.

65128. **Фишер А. Э.** Применение некоторых преформированных физических факторов в комплексном лечении детей, больных инфекционным неспецифическим полиартритом. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1973, вып. 6 Ⓒ, с. 515—520. Список лит.: 9 назв.

65129. **Харитонова А. В.** Ультрафиолетовая эритема как показатель неспецифической реактивности организма при геморрагическом васкулите у детей. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1973, вып. 6 Ⓒ, с. 521—524. Список лит.: 7 назв.

65130. **Чередникова Г. В.** Ближайшие и отдаленные результаты лечения кортикостероидными гормонами детей, больных туберкулезом. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 12 Ⓒ, с. 46—49 с табл. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

65131. **Чернова И. В., Дик Г. А.** Некоторые показатели гемодинамики при вирусном гепатите у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 12 Ⓒ, с. 13—15. Список лит.: 11 назв.

65132. **Чилингарян А. М.** О постэмбриональной дифференцировке интрамуральных нейронов кишечника. — Журн. эксперим. и клинич. медицины, 1973, т. 13, № 5, с. 38—42. Список лит.: 15 назв. Рез. на арм. яз.

65133. **Шаробаро В. Е.** Изменения трансаминазной активности сыворотки крови у новорожденных детей раннего возраста при пневмонии. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 12 Ⓒ, с. 29—30. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

65134. **Шахбазян И. Е., Белокриницкий Д. В., Бутко Т. С.** Иммунологическое исследование синовиальной жидкости в клинической характеристике инфекционного неспецифического (ревматоидного) артрита у детей. — Вопр. ревматизма, 1973, № 4 Ⓒ, с. 35—40. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

65135. **Экспериментальное** обоснование применения методики глубокой гипотермии [в детской хирургии]. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 6 Ⓒ, с. 53—57. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Я. В. Волколаков, А. Т. Лацис, О. Э. Путниньш и др.

22.21 Военная медицина (общие работы). Военно-санитарное дело

65136. **Берлин Ю. Ю., Земцовский И. З.** К организации психоневрологической помощи в гарнизоне. — Воен.-мед. журн., 1973, № 12 ©, с. 62—63.

65137. **Винокур А. М.** Опыт научной организации труда в аптеке гарнизонного госпиталя. — Воен.-мед. журн., 1973, № 12 ©, с. 69—71.

65138. **Иванов Н. Г.** Военно-медицинской ордена Ленина, Краснознаменной академии имени С. М. Кирова — 175 лет. — Воен.-мед. журн., 1973, № 12 ©, с. 3—7.

65139. **Мольков А. Г., Вехов С. П.** Устройство для перекладывания тяжелораненых и больных. — Воен.-мед. журн., 1973, № 12 ©, с. 77—78.

22.23 Космическая медицина (общие работы). Авиационная медицина (общие работы)

65140. **Бобкова Н. Н., Крупина Т. Н.** Цитогенетические исследования лейкоцитов крови, проведенные у членов экипажей космических кораблей «Союз». — Косм. биология и медицина, 1973, т. 7, № 6 ©, с. 31—35. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

65141. **Изучение** реактивности лимфоидных клеток крови у членов экипажа космических кораблей «Союз-6», «Союз-7» и «Союз-8» до и после полета. — Косм. биология и медицина, 1973, т. 7, № 6 ©, с. 35—40. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. В. Константинова, Е. Н. Антропова, В. И. Легеньков, В. Д. Зажирей.

65142. **Маркарян С. С., Сидельников И. А.** Этиология и профилактика вестибулярных расстройств у летного состава [при тренировках]. — Воен.-мед. журн., 1973, № 12 ©, с. 56—59. Список лит.: с. 59.

65143. **Мураховский К. И., Голод Л. З.** Минерализация костной ткани человека в условиях водной иммерсии. (Рентгенофотометр. исследование). [Моделирование невесомости]. — Косм. биология и медицина, 1973, т. 7, № 6 ©, с. 72—75. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

65144. **Обоснование** величины избыточного давления на нижнюю часть тела, обеспечивающей профилактику ортостатических нарушений. — Косм. биология и медицина, 1973, т. 7, № 6 ©, с. 56—61. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. Ф. Асямолов, В. С. Панченко, И. Д. Пестов, М. А. Тихонов.

23 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

23.2 Спорт. Спортивные игры

Тургунов Б. А. Новые данные к истории шахмат в Средней Азии. — См. 62345.

24 КУЛЬТУРА. ОБРАЗОВАНИЕ

24.3.1 Культура в СССР

65145. **Бондарев А. С., Рябов Д. Д.** Культурная революция и культурно-воспитательная функция Советского государства в переходный от капитализма к социализму период.— Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 284, с. 44—64.

65146. **Кадыров А.** Из истории развития социалистической культуры в Северном Таджикистане (1924—1929 гг.) — Из истории культ. стр-ва в Таджикистане,1972, вып. 3, с. 70—119.

24.3.11 Культурно-просветительная работа. Клубное дело

65147. **Смирнов В.** Играют или справляют? [О формировании новых гражд. свадебных обрядов]. — Наука и религия,1974, № 1 Ⓒ, с. 37—40.

65148. **Тарасова М.** Клуб и производство. [Кемеров. обл.] — Парт. жизнь, 1974, № 1 Ⓒ, с. 59—63.

24.3.12 Музейное дело. Музееведение

65149. **Садыкова Н.** Музеи Узбекистана в годы Великой Отечественной войны. — Обществ. науки в Узбекистане, 1973, № 11 Ⓒ, с. 64—67.

24.3.13 Архивное дело. Архивоведение

65150. **Баркалова О. М.** Об оценке информационно-поисковых качеств Схемы единой классификации документов [в работе государственных архивов]. — Сов. архивы, 1973, № 6 Ⓒ, с. 12—16.

65151. **Ефименко Р. Н., Михайлова М. С.** Об определении термина «кодификационные картотеки». — Сов. архивы, 1973, № 6 Ⓒ, с. 90—91.

65152. **Иделевич Т. П.** Из опыта работы по отбору на государственное хранение писем трудящихся, отложившихся в исполкомах Советов депутатов трудящихся. [Гос. архив Смол. обл.] — Сов. архивы, 1973, № 6 Ⓒ, с. 82—86.

65123. **Колосов М. М.** Видный архивист Сибири. (К 100-летию со дня рождения В. Д. Вегмана). — Сов. архивы, 1973, № 6 Ⓒ, с. 92.

65154. **Рубин И. А.** Об отборе на государственное хранение документов о приеме, перемещении и увольнении рабочих и служащих. — Сов. архивы, 1973, № 6 Ⓒ, с. 74—82.

65155. **Шаронов Ф. И., Шуголь Г. Н.** Научно-методическая работа в ЦГА РСФСР. — Сов. архивы, 1973, № 6 Ⓒ, с. 86—89. В огл. 1-й авт.: Ф. Н. [!] Шаронов.

24.3.2 Культура в зарубежных социалистических странах

65156. **Королев Г. И.** О микрофильмировании документов в ГДР. — Сов. архивы, 1973, № 6 Ⓒ, с. 95—96.

24.9.1 Образование в СССР

65157. **Богинский А. А.** Технический прогресс и рост общеобразовательного технического уровня рабочих кадров ведущих профессий Западно-Сибирской железной дороги (1960—1970 гг.) — Парт. организации Зап. Сибири в период стр-ва социализма и коммунизма, 1973, вып. 7, с. 108—112.

65158. **Сильверстов Ю.** В ногу с задачами дня. [Из опыта работы комис. по нар. образованию Свердл. райсовета. Кострома]. — Советы депутатов трудящихся, 1974, № 1 Ⓒ, с. 53--57.

65159. **Черновол И. Т.** Улучшить планирование и финансирование расходов на учреждения просвещения. — Финансы СССР, 1974, № 1 Ⓒ, с. 75—77.

65160. **Шукуров М. Р.** Об историческом опыте ликвидации неграмотности в Таджикистане. — Из истории культ. стр-ва в Таджикистане, 1972, вып. 3, с. 3—18.

24.9.13 Общеобразовательная школа

65161. **Каратаева Н. Б.** Эргономика и начальное обучение. — Нач. школа, 1974, № 1 Ⓒ, с. 72—75.

65162. **Сидельковский А. П.** Эстетическое восприятие природы и литературного пейзажа учащимися среднего и старшего возраста. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 509, с. 148—181.

65163. **Титков А. Ф.** К. Д. Ушинский о подготовке учителей начальных школ. К 150-летию со дня рождения. — Нач. школа, 1974, № 1 Ⓒ, с. 81—83.

65164. **Цветков И.** Сельская школа: дела и планы. — Советы депутатов трудящихся, 1974, № 1 Ⓒ, с. 40—44.

24.9.131 Методика преподавания

65165. **Бобылкина В. П.** Постановка заданий на уроках труда. — Нач. школа, 1974, № 1 Ⓒ, с. 37—39.

65166. **Вагин В. В.** К вопросу об оценке знаний [школьников]. — Нач. школа, 1974, № 1 Ⓒ, с. 28—32.

65167. **Глинтерщик Р. В.** Некоторые аспекты восприятия школьниками урока литературы и учет их в организации процесса преподавания. (Метод. аспект проблемы: ученик на уроке литературы). — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 509, с. 27—55.

65168. **Демидова Н. А.** Восприятие десятиклассниками романа А. Н. Толстого «Петр Первый» и проблемы его анализа в школе. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 509, с. 219—251.

65169. **Злотникова Ю. Я.** Использование блоков Дьенеша [в процессе изучения элементов геометрии]. — Нач. школа, 1974, № 1 Ⓒ, с. 34—36.

65170. **Качурин М. Г.** Влияние анализа на восприятие художественных произведений учащимися 4 класса. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 509, с. 252—268.

65171. **Клепинина З. А.** Примерное планирование природоведческого материала. II кл., II полугодие. — Нач. школа, 1974, № 1 Ⓒ, с. 65—69.

65172. **Лапина К. Р.** Первый урок изучения романа М. Горького «Мать» (с учетом его непосредственного восприятия школьниками). — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 509, с. 208—218.

65173. **Маранцман В. Г.** Читательское восприятие и художественная мысль автора в школьном анализе литературного произведения. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 509, с. 114—147.

65174. **Молдавская Н. Д.** О восприятии художественного произведения и критериях литературного развития старших школьников. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 509, с. 56—113.

65175. **Монзина Р. И.** Роль живых впечатлений в восприятии учащимися 5-х классов лирики природы. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 509, с. 196—207.

65176. **Павлик К. В.** Особенности изобразительной деятельности детей в I классе [на уроках рисования]. — Нач. школа, 1974, № 1 Ⓒ, с. 43—46.

65177. **Пчелко А. С.** Как работать во втором полугодии по учебнику математики в III классе. — Нач. школа, 1974, № 1 Ⓒ, с. 32—34.

65178. **Рез З. Я.** Связь школьного анализа лирики Некрасова с особенностями ее восприятия учащимися. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 509, с. 182—195.

65179. **Светловская Н. Н.** О планировании внеклассного чтения во II классе. [Метод. материал]. — Нач. школа, 1974, № 1 Ⓒ, с. 56—69.

65180. **Чернова И. И.** Восприятие образа Ленина при изучении [в школе] современных произведений на ленинскую тему. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 509, с. 3—26. Библиогр. ссылки в тексте.

65181. **Шашкова Е. Г.** Примерное планирование уроков грамматики и правописания. III четверть II кл. — Нач. школа, 1974, № 1 ©, с. 63—64. Окончание. Начало: № 12, 1973.

24.9.133 Внеклассная работа. Внешкольная работа. Пионерские организации

65182. **Басов Н. Ф.** Имя Ленина на пионерском знамени. [К 50-летию со дня присвоения Всесоюз. пионерской организации имени В. И. Ленина]. — Нач. школа, 1974, № 1 ©, с. 8—15.

65183. **Карташова Ф. Я.** О педагогическом руководстве деятельностью октябрятских групп. — Нач. школа, 1974, № 1 ©, с. 16—20.

24.9.15 Среднее специальное образование

65184. **Гусак В. Д.** Старейшая кузница кадров. [Кишинев. совхоз-училище виноделия и виноградарства]. — Садоводство, 1974, № 1 ©, с. 20—22.

65185. **Чернова Татьяна.** Вера, надежда, любовь. [О Перм. хореогр. училище]. — Урал, 1974, № 1 ©, с. 147—153.

24.9.16 Высшее образование

65186. **Вольнюк П.** Факультет общественных профессий. [Мелитоп. ин-т механизации сельск. хоз-ва]. — Парт. жизнь, 1974, № 1 ©, с. 64—67.

65187. **Нехорошев В. С.** О подготовке провизоров в вузах РСФСР. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1973, № 12 ©, с. 34—39.

24.9.2 Образование в зарубежных социалистических странах

65188. **Белицка И.** О дислексии. [К обучению детей, страдающих дислексией. Статья из польск. журн. «Кобета и жыче». С предисл. Е. С. Алмазовой «Что такое дислексия?»]. — Нач. школа, 1974, № 1 ©, с. 70—72. Авт. указан в примеч. ред.

25 ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

25.1 Общие вопросы

65189. **Георгий** Васильевич Церетели. [Филолог-востоковед. 1904—1973. Некролог]. — Вестн. АН СССР, 1973, № 12 ©, с. 90 с портр. Подписи: Президиум АН СССР, Президиум АН ГССР, Отд-ние лит. и яз. АН СССР и др.

Чичуров И. С. Новый славистический журнал. [Обзор греч. журн. «Кириллометодианум»]. — См. 65390.

25.2 Языкознание

65190. **Баданина Л. Н.** Синтаксемный анализ предложно-именных сочетаний for+имя в структуре английских предложений. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 4. Филология, журналистика, педагогика, психология, 1973, № 3 ©, с. 39—43.

65190а. **Броновицкий Б. И.** Изучение структуры английского предложения. На материале омонимичных конструкций. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 4. Филология, журналистика, педагогика, психология, 1973, № 3 ©, с. 28—34.

65191. **Закревская Я. В.** О взаимозависимости и взаимообусловленности словообразовательного и семантического микрополей в украинских говорах карпатского ареала. — Сов. славяноведение, 1974, № 1 Ⓒ, с. 80—85. Библиогр. ссылки в тексте.

65192. **Кюннап Аго.** Показатели числа финитных глагольных форм и некоторые проблемы показателей двойственного числа в северносамодийских языках. — Сов. финно-угроведение, 1973, 9, № 4 Ⓒ, с. 291—299. Рез. на нем. яз.

65193. **Лаврентьев Г. И.** Исторические изменения в морфемной структуре марийского слова. — Сов. финно-угроведение, 1973, 9, № 4 Ⓒ, с. 247—255. Рез. на нем. яз.

65194. **Лейчик В. М., Смирнов И. П.** Области пересечения терминоведения и перевода научной и технической литературы. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1973, № 12 Ⓒ, с. 30—33. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз., с. 47.

65195. **Матвеев А. К.** Топонимические этимологии. 5. Некоторые прибалтийско-финско-саамские элементы в субстратной топонимике русского Севера. — Сов. финно-угроведение, 1973, 9, № 4 Ⓒ, с. 243—246. Рез. на англ. яз. 1: 5, № 4, 1969.

65196. **Мирецкий А. Л.** О передаче польского ć в русской практической транскрипции. — Сов. славяноведение, 1974, № 1 Ⓒ, с. 86—89.

Мокиенко В. М. Проблемы славянской фразеологии в «Бюллетене по фразеологии». — См. 65370.

65197. **Поздеев В. В.** Синтаксическая характеристика удмуртских глаголов. — Сов. финно-угроведение, 1973, 9, № 4 Ⓒ, с. 261—272. Рез. на нем. яз.

65198. **Синочкина Б. М.** О критерии и методике выделения лексико-семантической группы глаголов мышления в старорусском языке. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 4. Филология, журналистика, педагогика, психология, 1973, № 3 Ⓒ, с. 34—39.

65199. **Скляренко А. М.** Некоторые непроизводные топонимы в белорусском и украинском языках. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 4. Филология, журналистика, педагогика, психология, 1973, № 3 Ⓒ, с. 60—61.

65200. **Стрижакова В. И.** Сложное именное и наречное словообразование во «Временнике» Ивана Тимофеева. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 4. Филология, журналистика, педагогика, психология, 1973, № 3 Ⓒ, с. 44—46.

25.3 Литературоведение. Фольклористика

25.3.1 Литературоведение

65201. **Абдуллаев В., Валиходжаев Б.** Насими и узбекская литература. (К 600-летию со дня рождения И. Насими). — Обществ. науки в Узбекистане, 1973, № 11 Ⓒ, с. 39—43. Рез. на узб. яз.

65202. **Айтматов Чингиз.** К подлинному гуманизму. [Задачи соврем. прогрессивной литературы и искусства]. — Азия и Африка сегодня, 1974, № 1 Ⓒ, с. 38—39. Рез. на англ. яз., Прил. с. 4.

65203. **Алиева Лариса.** Мазурки Хафиза. [Перс.-тадж. поэт XIV в.] — Памир, 1973, № 12 Ⓒ, с. 85—86.

65204. **Асеев Н. Н.** Письма Н. Н. Асеева В. П. Полонскому. [1922—1931 гг. Публикация, предисл. и примеч. Ю. А. Мешкова]. — Рус. лит., 1973, № 4 Ⓒ, с. 152—154.

65205. **Базанов В. В.** «Маленькая» поэма первых лет революции и 20-х годов (к характеристике ее как особой разновидности жанра). — Рус. лит., 1973, № 4 Ⓒ, с. 103—113.

Баскаков В. Н. Изучение русской литературы в послевоенной Польше. — См. 65389.

65206. **Бессонов Б. Л.** Глеб Успенский и русские эмигранты 1870-х годов. Новые материалы. — Рус. лит., 1973, № 4 ©, с. 138—141.

65207. **Бечка Иржи.** Александр Македонский в дарийской и чешской литературе. [Статья чеш. литературоведа]. Пер. с англ. — Памир, 1973, № 12 ©, с. 90—92.

65208. **Викулов Сергей.** Доверяясь естественному чувству. О стихах И. Еремина. — Наш современник, 1974, № 1 ©, с. 86—89.

65209. **Выходцев П. С.** Проблемы изучения истории русской советской литературы. — Рус. лит., 1973, № 4 ©, с. 35—57.

65210. **Германов Георгий.** Некоторые особенности восприятия произведений М. Ю. Лермонтова в Болгарии. [Статья из Болгарии]. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 4. Филология, журналистика, педагогика, психология, 1973, № 3 ©, с. 3—7.

65211. **Гончар Н.** Точность детали и правда образа. [О творчестве амер. писателя У. Сарояна]. — Лит. Армения, 1973, № 9, с. 77—87.

65212. **Григорьев А. Л.** Валерий Брюсов в зарубежной критике. К вопросу о его месте в рус. лит. процессе. — Рус. лит., 1973, № 4 ©, с. 172—179.

65213. **Груздев А. И.** Из истории некрасовского текста. Текстолог. заметки. — Рус. лит., 1973, № 4 ©, с. 119—124.

Документы о деятельности В. Я. Брюсова на посту заведующего Библиотечным отделом Наркомпроса (1918—1919 годы). — См. 65376.

65214. **Заборова Р. Б.** Из архивных разысканий о Н. А. Некрасове. — Рус. лит., 1973, № 4 ©, с. 124—134.

65215. **Ковалев В. А.** К вопросу о периодизации истории русской советской литературы. — Рус. лит., 1973, № 4 ©, с. 21—34.

65216. **Ковалева Т. В.** К вопросу об эстетической позиции И. С. Тургенева и Жорж Санд. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 4. Филология, журналистика, педагогика, психология, 1973, № 3 ©, с. 13—18.

65217. **Ковчегов П.** Об извращении мировоззрения Ф. М. Достоевского в современной буржуазной философии. — Кодры, 1973, № 12, с. 140—144.

65218. **Кожинов Вадим.** «Стихи должны быть как открытое окно!» Заметки о поэзии В. Соколова. — Наш современник, 1974, № 1 ©, с. 166—175.

65219. **Комиссаров Даниил.** Кори Ишкамба и Хаджи-ага. [Сравнит. анализ повестей тадж. писателя С. Айни «Смерть ростовщика» и иран. писателя С. Хедаята «Хаджи-ага»]. — Памир, 1973, № 12 ©, с. 87—89.

65220. **Круглый** стол: обсуждение повести З. Юрьева «Люди и слепки». [С примеч. ред. Выступления:] Е. И. Парнов; Б. Т. Григорьян; А. А. Нейфах; О. А. Феофанов. — Наука и религия, 1974, № 1 ©, с. 62—69.

65221. **Лакшин В. Я.** Еще о записке Н. В. Гоголя. [В связи с замечаниями на статью авт. «Новое об А. Н. Островском» («Лит. газ.», 1972, 18 окт.), содержащимися в статье И. Г. Ямпольского «Заметки об А. Н. Островском», опубл. в журн. «Рус. лит.», 1973, № 2. С прил. ответа И. Г. Ямпольского]. — Рус. лит., 1973, № 4 ©, с. 168—169.

Листая страницы «Звезды». — См. 65367.

65222. **Литературоведческая** проблематика на VII Международном съезде славистов в Варшаве. [Авг. 1973 г.] — Сов. славяноведение, 1974, № 1 ©, с. 128—132. Подпись: В. М.

65223. **Лихачев Д. С.** Возрождение в средневековье. [В связи с замечаниями на статью авт. «Своеобразие исторического пути русской литера-

туры X—XVII веков» («Рус. лит.», 1972, № 2), содержащимися в статье В. В. Кожинова «Возрождение или Средневековье», опубл. в журн. «Рус. лит.», 1973, № 2]. — Рус. лит., 1973, № 4 Ⓒ, с. 114—118.

65224. **Макогоненко Г. П.** Проблемы Возрождения и русская литература. — Рус. лит., 1973, № 4 Ⓒ, с. 67—85.

65225. **Михайлов Олег.** Верность. [Лит. заметки]. — Наш современник, 1974, № 1 Ⓒ, с. 152—165.

65226. **Муллоджанов Масуд, Демидчик Владимир.** «Ко всем живущим взываем!» [О V Конф. писателей стран Азии и Африки. Алма-Ата. 1973]. — Памир, 1973, № 12 Ⓒ, с. 3—12.

65227. **Муравьев В. С.** Свифт в России. [К истории исследования творчества англ. писателя]. — Труды ВГБИЛ (Всесоюз. б-ка иностр. лит.), 1973, т. 2 Ⓒ, с. 126—142. Список лит.: 28 назв.

65228. **Никонов А. В.** Декабристы о литературных жанрах. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 4. Филология, журналистика, педагогика, психология, 1973, № 3 Ⓒ, с. 18—23.

65229. **Павловский А. И.** О литературном портрете в «Истории русской советской литературы». — Рус. лит., 1973, № 4 Ⓒ, с. 58—66.

65230. **Писцова А. З.** Неизвестная комедия М. М. Достоевского «Мачеха». — Рус. лит., 1973, № 4 Ⓒ, с. 135—138.

Плеханов А. В. К проблеме личности в теоретическом наследии Д. И. Писарева. — См. 62238.

65231. **Покровский Владимир.** Брюсов на трибуне. Воспоминания. — Лит. Армения, 1973, № 9, с. 102—105.

65232. **Приходько В.** И мужеству, и нежности, и дружбе... К 70-летию со дня рождения А. П. Гайдара. — Молодая гвардия, 1974, № 1 Ⓒ, с. 296—297.

65233. **Рыбак С.** Неуемное постоянство. К 60-летию [со дня рождения молд. поэта] Н. Костенко. — Кодры, 1973, № 12, с. 137—140.

65234. **Сергеев-Ценский С. Н.** Письма С. Н. Сергеева-Ценского [В. В. Смиренскому. 1936—1955 гг. Публикация и коммент. В. В. Смиренского]. — Рус. лит., 1973, № 4 Ⓒ, с. 155—156.

65235. **Синенко Г. Д.** К вопросу о связях советской и болгарской литератур. По материалам личной переписки Ф. В. Гладкова с болг. писателями. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 4. Филология, журналистика, педагогика, психология, 1973, № 3 Ⓒ, с. 23—27.

65236. **Софронова Л. А.** Некоторые проблемы поэтики польского барокко. — Сов. славяноведение, 1974, № 1 Ⓒ, с. 68—79. Библиогр. ссылки в тексте.

65237. **Суровцев Ю. И.** Многокрасочное единство советской прозы. [Сокр. текст докл. на Регион. совещ. на тему «Современная проза республик Средней Азии и Казахстана. Проблемы и пути развития». Июнь 1973 г.] — Лит. Киргизстан, 1973, № 4 Ⓒ, с. 86—93.

65238. **Трифонов Н. А.** Луначарский и Брюсов. — Рус. лит., 1973, № 4 Ⓒ, с. 3—20.

65239. **Утехин Н. П.** Основные типы эпической прозы и проблема жанра повести. — Рус. лит., 1973, № 4 Ⓒ, с. 86—102.

Холопов Георгий. «Звезде» — 50 лет. — См. 65371.

65240. **Черемин Г. С.** У истоков изучения творчества В. В. Маяковского. — Рус. лит., 1973, № 4 Ⓒ, с. 156—167.

65241. **Чобану Ион Константинович.** Глубина. К 50-летию [со дня рождения молд.] поэта И. Балцана. — Кодры, 1973, № 12, с. 133—136.

65242. **Шагалов Александр.** Поэт начинается. [О творчестве молодых сов. поэтов]. — Молодая гвардия, 1974, № 1 Ⓒ, с. 283—295.

65243. **Шардыко С. М.** Некоторые особенности развития чешского романа 20-х годов XX века. Натурализм и модернизм. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 4. Филология, журналистика, педагогика, психология, 1973, № 3 ©, с. 8—12.

65244. **Шишков В. Я.** Письма В. Я. Шишкова к П. С. Богословскому. [1926 г. Публикация, предисл. и коммент. З. И. Власовой]. — Рус. лит., 1973, № 4 ©, с. 146—152.

65245. **Штикян Сурен.** Быть человеком. К 70-летию со дня рождения [писателя] В. Алазана. — Лит. Армения, 1973, № 9, с. 88—90.

25.3.2 Фольклористика

65246. **Сыс Т., Иванов В.** Образец фольклора армян Подолья. — Ист.-филол. журн., 1973, № 3, с. 252—254.

26 ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

26.2 Русская литература. Русский фольклор

65247. **Барышев Лев.** Революция. Стихи. — Звезда, 1973, № 12 ©, с. 152.

65248. **Бахвалов Александр.** Последний полет. Рассказ. — Молодая гвардия, 1974, № 1 ©, с. 129—157.

65249. **Беспалько Владимир.** «Птицы обозначились в деревьях...» Стихи. — Звезда, 1973, № 12 ©, с. 155.

65250. **Битов Андрей.** Образ. Рассказ. — Звезда, 1973, № 12 ©, с. 135—151.

65251. **Борисов Климентий.** Копченый муксун. Рассказ. — Урал, 1974, № 1 ©, с. 3—6.

65252. **Браун Николай.** Голоса эпохи. — Свет Пушкина. — Посвящение. — «Человек живет, увы не вечно...» [Стихи]. — Звезда, 1973, № 12 ©, с. 130—131.

65253. **Брюсов Валерий.** Мир семи поколений. Драма в 5 д. [Публикация и предисл. «О пьесе «Мир семи поколений» С. Гиндина]. — Звезда, 1973, № 12 ©, с. 203—211.

65254. **Брюсов Валерий.** Скитания. — «Люблю я имя Анна...» — «Я не видал таинственных лесов...» — Ветер перепутный. — «Вещает радостно...» — «Иногда хорошо и отрадно...» — «Мы были гребень волны взнесенной...» — «В тихом блеске дремлет леска...» — Баллада, подражание Вальтеру Скотту. [Стихи. Публикация и предисл. О. Сайкина]. — Звезда, 1973, № 12 ©, с. 200—203.

65255. **Бурлак Борис.** Возраст земли. Роман. Ил.: Б. Шапко. — Урал, 1974, № 1 ©, с. 39—95. Продолж. следует.

65256. **Бурлака Софрон Васильевич.** Однажды ночью... Новелла. — Кодры, 1973, № 12, с. 58—87.

65257. **Ваншенкин Константин.** Из поэтической тетради. Стихи: «Делились женщины на тех...» — «Перекрой известных песен...» — «Свет. Распахнутые форточки...» — Детский рисунок. — «Он жил на узенькой полоске...» — «Отзвучали рельсы эти...» — Наш современник, 1974, № 1 ©, с. 109—110.

65258. **Верзилов Н.** Приговор окончательный. [О борьбе Сарапульск. окротд. ОГПУ с врагами Сов. власти. 20-е гг.] Из докум. повести. — Урал, 1974, № 1 ©, с. 155—166.

65259. **Гурулев Альберт.** Зависть. — Ночные костры. — Подледный лов. Рассказы о природе. — Наш современник, 1974, № 1 ©, с. 113—119.

65260. **Дахие Макс.** Деревья. Стихи. — Звезда, 1973, № 12 ©, с. 153.

65261. **Джапаров Самир.** Белое кочевье. Рассказ. — Лит. Киргизстан, 1973, № 4 ©, с. 38—43.

65262. **Дроздовская Валентина.** Ладони. Стихи. — Звезда, 1973, № 12 ©, с. 152.

65263. **Дубровин Георгий.** Подмосковье. Стихи. — Лит. Киргизстан, 1973, № 4 ©, с. 53—54.

65264. **Еремин Игорь.** Новые стихи: Скрипка. — Ремесло. — Игра. — Петухи. — «Есть в марте оттепель такая..» — Наш современник, 1974, № 1 ©, с. 90—94.

65265. **Журавлева Зоя.** Островитяне. Повесть. — Звезда, 1973, № 12 ©, с. 10—127.

65266. **Залевский Степан.** Испытательный срок. Рассказ. — Урал, 1974, № 1 ©, с. 101—113.

65267. **Замятнин Леонид.** Ночное небо. Стихи. — Звезда, 1973, № 12 ©, с. 154.

65268. **Коршунов Анатолий.** «Рыбацкий костер за рекою потух...» — «Гадает мать на картах стареньких...» — «Исподволь перегорают зори...» [Стихи]. — Кодры, 1973, № 12, с. 52.

65269. **Красавин Юрий.** «В музейном зале тишина...» Стихи. — Звезда, 1973, № 12 ©, с. 153.

65270. **Леднев Юрий.** Из «Польской тетради». Стихи: «Польша, Польша!.. — Расплата. — День возрождения. — Молодая гвардия, 1974, № 1 ©, с. 193—195.

65271. **Мартынов Леонид.** Галя. — Трамонтана. — Воз озона. — Новый костюм. — Разве я одинок? — Тучи. [Стихи]. — Звезда, 1973, № 12 ©, с. 132—133.

65272. **Мережников Николай.** Дубрава. — Пробуждение. — Разговор. — Над Исетью. — Январь. [Стихи]. — Урал, 1974, № 1 ©, с. 96—99.

65273. **Мищенко Лидия.** Два рассказа: Странная женщина. — Фальшивый Геленджик. — Кодры, 1973, № 12, с. 10—33.

65274. **Морозов Геннадий.** Родина. Стихи. — Звезда, 1973, № 12 ©, с. 153.

65275. **Пагис-Черкез Тамара.** Весна. Рассказ. — Кодры, 1973, № 12, с. 88—91.

65276. **Плотников Александр.** Земная основа. Стихи: Град. — Нежность. — Зерно и осколок. — Улыбка Гайдара. — Поэзия. — Наш современник, 1974, № 1 ©, с. 11—112.

65277. **Подольный Роман.** Сага про Митю. Фантаст. рассказ. — Памир, 1973, № 12 ©, с. 70—84.

65278. **Потанин Виктор.** Тишина в пологих полях. Рассказ. — Наш современник, 1974, № 1 ©, с. 95—108.

65279. **Поярков Игорь.** Мой дом. Стихи. — Звезда, 1973, № 12 ©, с. 154—155.

65280. **Савранский Феликс.** Рассвет дня Победы. Стихи. — Звезда, 1973, № 12 ©, с. 155.

65281. **Семенов Георгий.** Сладок твой мед. Повесть. Ил.: Г. Макаров. — Наш современник, 1974, № 1 ©, с. 3—77. Продолж. следует.

65282. **Семеновский Константин.** На склоне. — Своей дорогой. — В лесу. — Как будто. — «Ни души...» — «В моих стихах простор широк...» — Прямизна. — «Человеку отпущено мало...» — Утверждается март. — Россиянка. — Моя удача. — Слова звучат. — Без грима. [Стихи]. — Кодры, 1973, № 12, с. 53—57.

65283. **Скобликов Геннадий.** Наша старая хата. Повесть. — Урал, 1974, № 1 ©, с. 7—37.

65284. **Солоухин Владимир.** Из лирики. Стихи: Песочные часы. — Север. — Седина. — Журавли улетели. — Бродячий актер Мануэл Агурто. — Глубина. — Стрела. — Потеря. — Память. — Мерцают созвездья... — Сани. — Наш современник, 1974, № 1 ©, с. 78—85.

65285. **Тарханов Андрей.** В пути. — Дождь. — В грозу. [Стихи]. — Урал, 1974, № 1 ©, с. 99—100.

65286. **Тихонов Николай.** Старая ива на проспекте Максима Горького. — После XXIV съезда КПСС. — «Смотрю, как славен труд каменотеса...» — О хлебе. — Песня о лесе. [Стихи]. — Звезда, 1973, № 12 ©, с. 128—129.

65287. **Токомбаев У.** Тентек. Рассказ. — Лит. Киргизстан, 1973, № 4 ©, с. 17—29.

65288. **Ушаков Николай.** Вариант сказки. — Роса. — Поединок. [Стихи]. — Звезда, 1973, № 12 ©, с. 134.

65289. **Фиксин Сергей.** Сельский праздник. Стихи. — Лит. Киргизстан, 1973, № 4 ©, с. 30—31.

65290. **Фирсов Владимир.** Озеро Диво. — Тургенев в Париже. — «Жаль мне цветов луговых...» — После пожара. — Гроза. [Стихи]. — Молодая гвардия, 1974, № 1 ©, с. 7—13.

65291. **Харламов Юрий.** В лесу Исчезнувшего Тигра. Повесть-сказка. — Памир, 1973, № 12 ©, с. 41—68. Окончание. Начало: № 11.

65292. **Шишкан Константин.** «Все времена сердца». [Рассказы:] Великий из Хумулешт. — Борясь с ненастьем. — По дорогам книг. — «Чтоб обугливались страницы...» — «Раковина». — Кодры, 1973, № 12, с. 44—51.

65293. **Шмелев Иван Сергеевич.** Автобиография. Публикация А. П. Черникова. [К 100-летию со дня рождения писателя]. — Рус. лит., 1973, № 4 ©, с. 141—146.

65294. **Щеголихин Иван.** Лишними не будут. Повесть. — Лит. Киргизстан, 1973, № 4 ©, с. 102—124. Продолж. следует.

65295. **Юрков Олег.** Семь часов вечера в часовой мастерской. Стихи. — Звезда, 1973, № 12 ©, с. 153—154.

65296. **Юровских Василий.** Дички. — Наволок. — Грибы. Рассказы о природе. — Наш современник, 1974, № 1 ©, с. 119—121.

65297. **Юрьев З.** Люди и слепки. Науч.-фантаст. повесть. Ил.: Б. Жутовский. — Наука и религия, 1974, № 1 ©, с. 53—61. Окончание. Начало: № 9, 1973.

65298. **Ярковец Август.** «Лето унесли на крыльях гуси...» Стихи. — Звезда, 1973, № 12 ©, с. 154.

26.3 Литература народов СССР (кроме русской). Фольклор народов СССР (кроме русского)

65299. **Алиева Фазу.** Из чего ты соткано, прошлое? — Снова утро. — «Я слышу стон весны...» — Как высота, звала меня любовь. — Молодость и мудрость. [Стихи. Пер. с авар.: Н. Полякова; И. Лиснянская]. — Молодая гвардия, 1974, № 1 ©, с. 124—128.

65300. **Балцан Иосиф.** Стал дорог полдень... — Исключение. — Все тянешь, все откладываешь стих... — Письма. — И все же я надеюсь... — Приданое. — Песочница. — Перрон. — До востребования. — Нельзя зажечь воспоминанье... — Волглая душа. — Сколько раз... — Лестница. — Первый и последний. — Вне очереди. [Стихи. Пер. с молд.: К. Шишкан; М. Фильштейн; Г. Перов; Б. Викторов]. — Кодры, 1973, № 12, с. 34—43.

65301. **Григурко Иван.** Канал. Роман в новеллах. Авториз. пер. с укр.: В. Власов. Ил.: И. Пчелко. — Молодая гвардия, 1974, № 1 ©, с. 14—123. Продолж. следует.

65302. **Джалил Рахим.** Обитель сердца. Повесть. Пер. [с тадж.:] Л. Кандинов. — Памир 1973, № 12 ©, с. 19—39. Окончание. Начало: № 8.

65303. **Каноатов Мумин.** Лебедь белая, не уходи. — Я и лунные ночи мои. [Стихи. Пер с тадж.: Д. Седых]. — Памир, 1973, № 12 ©, с. 40. Перед текстом и в огл. авт.: Мумин Каноат.

65304. **Костенко Николай.** Баллада о героях. Стихи. Пер. с молд.: Д. Ольченко. — Кодры, 1973, № 12, с. 3—9.

65305. **Матевосян Грант.** Похмелье. Повесть. Журн. вариант. Пер.: А. Баяндур. — Лит. Армения, 1973, № 9 ©, с. 6—45. Продолж. следует.

65306. **Мирзо Гаффар.** День, проведенный с гостями. Поэма из книги «366 граней». [Пер. с тадж: А. Радковский. Напеч. с сокр.] — Памир, 1973, № 12 ©, с. 13—18. Перед текстом и в огл. авт.: Гафар Мирзо.

65307. **Норенц Вагаршак.** Шесть сонетов: «Зачем любовь, как свет весны зажглась...» — «Кучак сказал...» — «Года любви — чудесное мгновенье...» — «Ты, полюбив, не бойся стать слепцом...» — Символ братства. — У памятника жертвам геноцида. Пер.: Я. Серпин. — Лит. Армения, 1973, № 9, с. 3—5.

65308. **Садыков Джалил.** Горная река. — Огонь. [Стихи]. Пер. с кирг: А. Алтаев. — Лит. Киргизстан, 1973, № 4 ©, с. 32.

65309. **Сароян Аршалуйс.** Мои корни. — «А где-то фонтаном взлетает земля...» — Я снова люблю. — «Зачем, больничная сестра...» — Сын. — «Зачем мне слава, почести зачем?..» [Стихи]. Пер.: А. Кушнер. — Лит. Армения, 1973, № 9, с. 46—48.

65310. **Токомбаев Аалы.** Молодости. — Толкование сна. — Зима этого года. — Бег времени. — Портрет. — Художнику. — «Снова чудится...» — Экспромты, эпиграммы. [Стихи. Пер. с кирг.: С. Суслова; М. Ватагин]. — Лит. Киргизстан, 1973, № 4 ©, с. 3—11.

65311. **Шукухи Аминджон.** Мои мечты. Стихи. Пер. [с тадж.:] С. Карнеев. — Памир, 1973, № 12 ©, с. 69.

65312. **Юрциньш Петерис.** Клятва. — «Так проплывают мимо...» — Море. [Стихи]. Пер. с латыш.: С. Вольский. — Молодая гвардия, 1974, № 1 ©, с. 158—160.

26.4 Иностранная литература. Фольклор народов зарубежных стран

65313. **Диб Мухаммед.** Весна расцветает. Стихи [алжир. поэта]. Пер.: М. Кудинов. — Лит. Киргизстан, 1973, № 4 ©, с. 47.

65314. **Диоп Давид.** Мучайся, бедный негр!.. Стихи [сенегальск. поэта]. Пер.: М. Ваксмахер. — Лит. Киргизстан, 1973, № 4 ©, с. 47—48.

65315. **Захир Саджад.** Встреча в Москве. Стихи [инд. поэта]. Пер.: С. Северцев. — Лит. Киргизстан, 1973, № 4 ©, с. 44—46.

65316. **Йондо Элолонгэ Эпанья.** Возрождение. Стихи [камерун. поэта]. Пер.: А. Ревич. — Лит. Киргизстан, 1973, № 4 ©, с. 48. Перед текстом авт.: Элолонге Эпанья Йондо.

65317. **Те Лан Вьен.** День гнева. [Стихи поэта ДРВ]. Пер.: Н. Разговоров. — Наука и религия, 1974, № 1 ©, с. 77. Перед текстом авт.: Те Лан Виен.

65318. **Шауки Ахмед.** Жалею родину. Стихи [егип. поэта]. Пер.: В. Журавлев. — Лит. Киргизстан, 1973, № 4 ©, с. 46.

28 ИСКУССТВО. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

28.1 Общие вопросы

Айтматов Чингиз. К подлинному гуманизму. [Задачи соврем. прогрессивной литературы и искусства]. — См. 65202.

65319. **Грум-Гржимайло Т.** Ратоборец русского искусства. К 150-летию со дня рождения В. В. Стасова. — Наука и религия, 1974, № 1 ©, с. 90—91 с портр.

28.2 Архитектура. Градостроительство

65320. **Клицунова Н. К.** Ландшафтный анализ территории района для целей отдыха (на примере группы районов Витебской области). [К составлению схем планировок с.-х. районов]. — Вопр. географии Белоруссии, 1972, вып. 3, с. 87—94. Список лит.: 7 назв.

65321. **Проблема** использования и реконструкции природы в условиях г. Перми. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 308, с. 40—50. Список лит.: 21 назв. Авт.: Б. А. Чазов, Н. И. Бойченко, С. Б. Девяткова, Е. И. Елесина.

65322. **Римкус В.** Монумент в Крижкальнисе. [ЛитССР. Мемор. памятник Сов. Армии-освободительнице. Архит. В. Габрюнас. Скульптор Б. Вишняускас]. — Декоративное искусство СССР, 1973, № 12 ©, с. 12—13.

65323. **Спижанков Л. И.** К вопросу о методах определения перспективных форм сельского расселения. [Планировочное решение]. — Вопр. географии Белоруссии, 1972, вып. 3, с. 123—127.

65324. **Терехин А. С.** Город Пермь — основание, краткая история планировки и застройки. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 308, с. 26—39. Список лит.: 10 назв.

65325. **Янович Е. Л.** Концепция формирования региональных центров — важное звено политики размещения производительных сил и развития городов. [Проблемы градостроительства]. — Вопр. географии Белоруссии, 1972, вып. 3, с. 115—123.

28.3 Изобразительное искусство

65326. **Волжанин А.** Сострадание и сарказм. 140 лет со дня рождения [худож.] В. Г. Перова. — Наука и религия, 1974, № 1 ©, с. 94—95.

65327. **Воронов Н.** Армения: новые скульптуры украшают древнюю землю. — Декоративное искусство СССР, 1973, № 12 ©, с. 4—11.

65328. **Польская** сценография. [Статьи:] Зенобиуш Стшелецкий (Польша). Современное декорационное искусство Польши.—Е. Луцкая. Жизнь—традиция — сцена. — Декоративное искусство СССР, 1973, № 12, ©, с. 32—35.

Римкус В. Монумент в Крижкальнисе. [ЛитССР. Мемор. памятник Сов. Армии-освободительнице]. — См. 65322.

65329. **Шмаринов Д.** Вспоминая мастера... К 70-летию [со дня рождения худож.-оформителя книги] С. Б. Телингатера. — Декоративное искусство СССР, 1973, № 12 ©, с. 38—39 с портр.

28.4 Декоративно-прикладное искусство

65330. **Алагезян Геворг.** Они ткут самые тонкие и самые красивые в мире ковры... Былая слава и судьба арм. ковра. — Лит. Армения, 1973, № 9, с. 72—76.

65331. **Бескинская С.** «Современне чешское стекло» в Москве. [По материалам выставки. Май 1973 г.] — Декоративное искусство СССР, 1973, № 12 ©, с. 24—28.

65332. **Кудряшов Е.** Юрьевецкие изразцы. [XVII в.] — Декоративное искусство СССР, 1973, № 12 ©, с. 20—23.

65333. **Пуцко В. Г.** Готический потир из Костромы. [XVI в.] — Сов. славяноведение, 1974, № 1 ©, с. 90—95.

65334. **Савицкая В.** Юозас Бальчиконис: цвет и ритм. [К 50-летию со дня рождения литов. художника-прикладника]. — Декоративное искусство СССР, 1973, № 12 ©, с. 14—18 с портр.

65335. **СоколоваТ.** Русская мебель середины XVIII в. — Декоративное искусство СССР, 1973, № 12 ©, с. 42—46.

65336. **Толстой В.** Стандартизация и духовный мир человека. [О роли декоративно-прикл. видов худож. творчества в жизни общества]. — Декоративное искусство СССР, 1973, № 12 ©, с. 29—31.

28.5 Музыка. Танец. Театр. Эстрада. Цирк

65337. **Джорджадзе И. А.** Социальные функции музыки. — Вестн. Отд-ния обществ. наук АН ГССР. Серия философии, психологии, экономики и права, 1973, № 2, с. 79—86.

65338. **Зелов Н. С.** Собиратель документального наследия русских композиторов. (К 100-летию со дня рождения Н. Т. Жегина). — Сов. архивы, 1973, № 6 ©, с. 93—94.

65339. **Комина Р.** «Сталевары» на сцене МХАТа. [Пьеса Г. Бокарева]. — Урал, 1974, № 1 ©, с. 137—142.

65340. **Осипова Т. Г.** О роли театра в нравственно-эстетическом воспитании трудящихся. — Обществ. науки в Узбекистане, 1973, № 11 ©, с. 61—64.

65341. **Пашинян Э. Р.** Универсальная суперладовая система в армянской музыке. — Ист.-филол. журн., 1973, № 3, с. 194—212. Рез. на арм. яз.

65342. **Подмогильный А.** Девушки с голубых озер. [О чукот.-эскимос. ансамбле «Эргырон»]. — Молодая гвардия, 1974, № 1 ©, с. 278—282.

Польская сценография. — См. 65328.

28.7 Кинематография. Фотография

65343. **Анашкин А. А., Сырников Т. А., Чернов В. Г.** Состояние и перспективы развития широкоформатного кинематографа. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. кинофотоинститута, 1973, вып. 66, с. 45—65.

65344. **Веселов И. О.** Исследование цветофотографических бумаг и условий их химико-фотографической обработки. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та геодезии, аэросъемки и картографии, 1973, вып. 199, с. 119—156. Список лит.: 13 назв.

65345. **Девликамова Л. П., Янулайтис К. А.** Эффективность кинорекламной информации. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. кинофотоинститута, 1973, вып. 66, с. 127—134.

65346. **Долынин Б. П.** О структуре действующего фильмофонда. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. кинофотоинститута, 1973, вып. 66, с. 115—126.

65347. **Долынин Б. П., Жабский М. И., Рондели Л. Д.** Некоторые социологические аспекты отношения зрителя к широкоформатному кино. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. кинофотоинститута, 1973, вып. 66, с. 67—80.

65348. **Дрейцер И. С.** Рабочее место для чтения и увеличения микрофильмов. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1973, № 12 ©, с. 34. Рез. на англ. яз., с. 47.

65349. **Жабский М. И.** Методы выборочного наблюдения в социологическом исследовании киноаудитории. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. кинофотоинститута, 1973, вып. 66, с. 9—42. Список лит.: 15 назв.

65350. **Зеличенко Борис.** Вокруг экрана. [О работе Свердл. киностудии]. — Урал, 1974, № 1 ©, с. 170—174.

65351. **Лифшиц Г. М., Рачук И. А.** Восприятие фильма «Белорусский вокзал» сельским зрителем. [Авт. сценария В. Трунин. Режиссер-постановщик А. Смирнов. «Мосфильм»]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. кинофотоинститута, 1973, вып. 66, с. 107—112.

65352. **Лифшиц Г. М., Рачук И. А.** Фильм «У озера» в оценке зрителей. [Авт. сценария и режиссер-постановщик С. Герасимов. Киностудия им. Горького]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. кинофотоинститута, 1973, вып. 66, с. 95—106.

65353. **Передаточные** функции (ЧКХ) черно-белых и цветных аэропленок. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та геодезии, аэросъемки и картографии, 1973, вып. 199, с. 69—118. Список лит.: 38 назв. Авт.: В. Я. Михайлов, Я. П. Масленников, Н. М. Беляева, Т. А. Кулакова.

65354. **Фуриков Л. Б.** Зрительские оценки как показатель особенностей восприятия фильмов юной аудиторией. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. кинофотоинститута, 1973, вып. 66, с. 83—92.

29 РЕЛИГИЯ. АТЕИЗМ

29.2 Религия

65355. **Белов А.** Сретение. [Из цикла «По страницам православного календаря»]. — Наука и религия, 1974, № 1 ©, с. 50—52.

65356. **Ильиных Н. И., Кондаков В. П.** Отчуждение личности в религии. — Учен. зап. Владимир. пед. ин-та, 1971, т. 42. Серия: Обществ. науки, вып. 6, с. 169—182. Библиогр. ссылки в тексте.

29.3 Атеизм

65357. **Захарян А.** Наука против религии. — Агитатор, 1973, № 24 ©, с. 37—38.

65358. **Львов Сергей.** Связь времен. Место атеизма в соврем. мире. — Наука и религия, 1974, № 1 ©, с. 6—15.

65359. **Филиппов Л.** Аргументы в споре. [Проблемы атеист. воспитания]. По страницам некоторых изд. 1973 г. — Наука и религия, 1974, № 1 ©, с. 79—85.

65360. **Шамаро Александр.** Станция Безбожник. [Из истории борьбы с фанатизмом и изуверствами сектантов — членов секты истинно православных странствующих христиан. 20-е — 30-е гг.] — Наука и религия, 1974, № 1, с. 70—75. Продолж. следует.

30 ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ

30.1 Общие вопросы

65361. **Попова А. А.** Вопросы терминологии и систематизации аудиовизуальных материалов. По материалам зарубеж. библиотековедч. печати. — Труды ВГБИЛ (Всесоюз. б-ка иностр. лит.), 1973, т. 2 ©, с. 89—105. Список лит.: 15 назв.

65362. **Синкевичус К.** ИФЛА-1973. [По материалам 39 сессии Междунар. федерации библ. ассоц. г. Гренобль (Франция)]. — Библиотекарь, 1974, № 1 ©, с. 60—62.

65363. **Ступникова Т. С.** Междубиблиотечный абонемент за рубежом. — Труды ВГБИЛ (Всесоюз. б-ка иностр. лит.), 1973, т. 2 ©, с. 106—125. Список лит.: 69 назв.

30.2.1 Печать, книговедение в СССР

65364. **Киселева Л.** Фрагменты инкунабула в Матенадаране. [Об арм. рукописях из хранилища древних рукописей. Ереван]. — Ист.-филол. журн., 1973, № 3, с. 254—256.

30.2.11 Периодическая печать

65365. **Беляев И. И.** О работе журнала «Гигиена и санитария» за 1972 г. — Гигиена и санитария, 1973, № 12 Ⓒ, с. 110—111.

65366. **Комаров Н.** «Красной звезде» — 50 лет. — Воен.-ист. журн., 1974, № 1 Ⓒ, с. 120—122.

65367. **Листая** страницы «Звезды». [Воспоминания:] И. Майский. Из заметок первого редактора. — Р. Ковнатор. В те далекие годы. — В. Друзин. Немного истории. — Звезда, 1973, № 12 Ⓒ, с. 159—174.

65368. **Мартынюк В .З., Штабский Б. М.** О работе журнала «Гигиена и санитария» в 1972 г. — Гигиена и санитария, 1973, № 12 Ⓒ, с. 112—113.

65369. **Марченко И. В.** Многотиражные газеты вузов Белоруссии и военно-патриотическое воспитание студенческой молодежи. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 4. Филология, журналистика, педагогика, психология, 1973, № 3 Ⓒ, с. 74—79.

65370. **Мокиенко В. М.** Проблемы славянской фразеологии в «Бюллетене по фразеологии». — Сов. славяноведение, 1974, № 1 Ⓒ, с. 112—114.

65371. **Холопов Георгий.** «Звезде» — 50 лет. — Звезда, 1973, № 12 Ⓒ, с. 5—9.

65372. **Худович М. Е.** Специфика работы производственной многотиражки. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 4. Филология, журналистика, педагогика, психология, 1973, № 3 Ⓒ, с. 71—73.

30.2.14 Библиотечное дело. Библиотековедение. Библиография. Библиографоведение

65373. **Гернет В.** Проверено на практике. [Из опыта идейно-полит. работы в Ульян. обл. дет. б-ке им. Ленина]. — Библиотекарь, 1974, № 1 Ⓒ, с. 9—11.

65374. **Губанова М., Петрова Н.** Самые маленькие читатели. [Из опыта работы Ленингр. обл. дет. б-ки]. — Библиотекарь, 1974, № 1 Ⓒ, с. 38—39.

65375. **Довжикова В. Н.** Школьная библиотека. [534-я школа Ленинграда]. — Нач. школа, 1974, № 1 Ⓒ, с. 26—27.

65376. **Документы** о деятельности В. Я. Брюсова на посту заведующего Библиотечным отделом Наркомпроса (1918—1919 годы). [Публикацию подгот. Л. И. Давыдова. С предисл. ред.] — Сов. архивы, 1973, № 6 Ⓒ, с. 56—63.

65377. **Долецкая И.** Беседы о прочитанном и художественное развитие детей. [В помощь библиотекарю]. — Библиотекарь, 1974, № 1 Ⓒ, с. 40—44.

65378. **Захарова Н.** Помня о сегодняшнем дне. [О пропаганде трудов В. И. Ленина в Ангар. центр. гор. б-ке]. — Библиотекарь, 1974, № 1 Ⓒ, с. 8—9.

65379. **Зильберман А.** Всем студентам. [О работе вузовских б-к]. — Библиотекарь, 1974, № 1 Ⓒ, с. 28—32.

65380. **Иванюшина Р.** Нерешенные вопросы введения системы депозитарного хранения [книжных фондов библиотек]. — Библиотекарь, 1974, № 1 Ⓒ, с. 45—49. Список лит.: 8 назв.

65381. **Корнеева В.** Пропагандируем библиографические знания. Из опыта Сверд. район. б-ки им. Кирова. — Библиотекарь, 1974, № 1 ©, с. 33—34.

65382. **Лукасевич Г. И.** Некоторые вопросы работы с иностранной литературой и перспективы развития Всесоюзной государственной библиотеки иностранной литературы. — Труды ВГБИЛ (Всесоюз. б-ка иностр. лит.), 1973, т. 2 ©, с. 14—29.

65383. **Лучко В.** Координация — залог успеха. [Из опыта б-к Винницкой обл.] — Библиотекарь, 1974, № 1 ©, с. 57—58.

65384. **Маркина А.** Ядро фонда массовых библиотек. Вопросы качеств. и количеств. характеристики. — Библиотекарь, 1974, № 1 ©, с. 52—54.

65385. **Питрухина Г.** Экономическую книгу — в массы. [О пропаганде экон. знаний в Магнитогор. центр. гор. б-ке]. — Библиотекарь, 1974, № 1 ©, с. 18—22.

65386. **Рудомино М. И.** Полвека Всесоюзной государственной библиотеке иностранной литературы. — Труды ВГБИЛ (Всесоюз. б-ка иностр. лит.), 1973, т. 2 ©, с. 3—13.

65387. **Чукаев А.** Воспитывать бережное отношение к книгам. Задачи дет. б-к]. — Библиотекарь, 1974, № 1 ©, с. 54—57.

65388. **Шибанов В.** Бескровная охота. О пропаганде литературы по фотоохоте в б-ках]. — Библиотекарь, 1974, № 1 ©, с. 34—37.

Смотр работы Национальных комитетов. По страницам чехослован. газ. «Руде право». — См. 62525.

30.2.2 Печать, книговедение в зарубежных социалистических странах

65389. **Баскаков В. Н.** Изучение русской литературы в послевоенной Польше. По материалам польск. журн. «Slavia orientalis». 1952—1972 гг.] Статья 2. — Рус. лит., 1973, № 4 ©, с. 179—194. Статья 1: № 3.

30.4 Печать, книговедение в странах мировой капиталистической системы

65390. **Чичуров И. С.** Новый славистический журнал. [Обзор греч. журн. «Кириллометодианум»]. — Сов. славяноведение, 1974, № 1 ©, с. 104—107.

30.5 Библиографические пособия

65391. **Важнейшие** статьи и материалы по современному положению, истории, культуре, языкам зарубежных славянских народов, опубликованные в советских периодических изданиях в 1973 г. [Сист. указ.] — Сов. славяноведение, 1974, № 1 ©, с. 114—119.

65392. **Гришина Г.** Технология — передний край производства. Обзор литературы. — Библиотекарь, 1974, № 1 ©, с. 25—28.

65393. **Кабалкина Э., Кунина А.** Советская литературно-художественная Лениниана. [Библиогр. обзор литературы]. — Библиотекарь, 1974, № 1 ©, с. 12—15.

65394. **Лосев О. Л.** Отечественная литература по вопросам медицинской паразитологии и паразитарным болезням за 1973 г. [Сист. указ.] — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 6 ©, с. 744—752.

65395. **Максименко Ф. Ф., Омельченко В. И.** Литература по минералогии Украины за 1972 г. [Алф. указ.] — Минерал. сборник Львов. ун-та, 1973, № 27, вып. 4, с. 380—389.

65396. **Новая** юридическая литература в СССР (авг. — окт. 1973 г.) [Сист. указ.] — Сов. государство и право, 1974, № 1 ©, с. 152—156.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 20 «ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ»

В скобках отмечается наличие в журнале отдела библиографии (бф), критики и рецензий (рц), рефератов (рф). Звездочкой обозначаются издания, на статьи из которых не изданы ператные карточки

Авиация и космонавтика. М., 1974. № 1 (рц).

Автометрия. Новосибирск, 1973. № 6.

Автомобильная промышленность. М., 1974. № 1 (рц).

Агитатор. М., 1973. № 24.

Азия и Африка сегодня. М., 1974. № 1 (199) (рц).

Акушерство и гинекология. М., 1973. № 12 (рц).

Библиотекарь. М., 1974. № 1 (бф).

Бумажная промышленность. М., 1974. № 1.

Бюллетень Главного ботанического сада. М. (АН СССР). 1973. Вып. 90.

Бюллетень Московского общества испытателей природы. Отд. биол. М., 1973. Т. 78 вып. 5 (рц).

Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. М., 1973. Т. 76 № 11.

Вестник Академии наук СССР. М., 1973. № 12 (бф).

Вестник Белорусского государственного университета им. В. И. Ленина. Сер. 4. Филология, журналистика, педагогика, психология. Минск. — На белорус. и рус. яз. 1973. № 3 (рц).

Вестник Московского университета. М. — Сер. 2. Химия. 1973. Т. 14 № 6. — Сер. 6. Биология, почвоведение. 1973. № 5.

Вестник (Отд-ние обществ. наук АН ГССР). Серия философии, психологии, экономики и права. Тбилиси. — На груз. и рус. яз. 1973. № 2 (рц).

Вестник офтальмологии. М., 1973. № 6.

Вестник связи. М., 1973. № 12.

Виноделие и виноградарство СССР. М., 1974. № 1 (304).

Военно-исторический журнал. М., 1974. № 1 (рц).

Военно-медицинский журнал. М., 1973. № 12 (рц, рф).

Вопросы борьбы с преступностью. М. (Всесоюз. ин-т по изучению причин и разраб. мер предупреждения преступности). 1972. Вып. 15.

Вопросы водного хозяйства. Фрунзе. (Кирг. науч.-исслед. ин-т водного хоз-ва). 1972. Вып. 22. Орошение.

* Вопросы географии Белоруссии. Минск. (Геогр. о-во БССР). 1972. Вып. 3.

* Вопросы истории КПСС. Минск, (Белорус. гос. ун-т им. В. И. Ленина). 1973. [Вып.] 4. Некоторые вопросы организаторской и идеол. деятельности КПСС (На материалах БССР).

Вопросы курортологии, физиотерапии и лечебной физической культуры. М., 1973. Вып. 6 (рц).

Вопросы охраны материнства и детства. М., 1973. Т. 18 № 12 (рц).

Вопросы ревматизма. М., 1973. № 4.

* Вопросы физики горных пород. Тбилиси. (Ин-т горной механики им. Г. А. Цулукидзе АН ГССР). 1972. [Т.] 3.

Вопросы физической географии Урала. Пермь, 1973. Вып. 1. См. Учен. зап. (Перм. гос. ун-т им. А. М. Горького). № 308.

* Геофизический бюллетень. М. (Междувед. геофиз. ком. при Президиуме АН СССР). 1973. № 26.

Гигиена и санитария. М., 1973. № 12 (рц).

Государство, право, законность. Пермь. 1973. Вып. 4. См. Учен. зап. (Перм. гос. ун-т им. А. М. Горького). № 284

Декоративное искусство СССР. М., 1973. № 12 (193) (рц).

* Демографические тетради. Киев. (Ин-т экономики АН УССР). 1973. Вып. 8.

Деньги и кредит. М., 1974. № 1.

Деревообрабатывающая промышленность. М., 1974. № 1 (рф, бф).

Дифференциальные уравнения. Минск. 1974. Т. 10 № 1.

Доклады Академии наук Таджикской ССР. Душанбе, 1973. Т. 16 №№ 9, 10.

* Доклады ТСХА (Моск. с.-х. акад. им. К. А. Тимирязева). М., 1972. Вып. 180 ч. 1. Биология, земледелие и растениеводство.

Животноводство. М., 1974. № 1 (рц).

Журнал аналитической химии. М., 1973. Т. 28 вып. 12.

Журнал микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. М., 1973. № 12 (рц, рф).

Журнал невропатологии и психиатрии им. С. С. Корсакова. М., 1973. Т. 73 вып. 12 (рц).

Журнал общей биологии. М., 1973. Т. 34 № 6 (рц).

Журнал органической химии. Л., 1973. Т. 9 вып. 11.

Журнал физической химии. М., 1973. Т. 47 вып. 12.

Журнал экспериментальной и клинической медицины. Ереван. — На арм. и рус. яз. 1973. Т. 13 № 5.

Записки Всесоюзного минералогического общества. Л., 1973. Ч. 102 вып. 6.

Защита овощных растений. См. [Труды] (Молд. науч.-исслед. ин-т орошаемого земледелия и овощеводства).

Звезда. Л., 1973. № 12 (рц).

Здравоохранение Российской Федерации. М., 1973. № 12 (рц).

* Из истории культурного строительства в Таджикистане. Душанбе. (Тадж. гос. ун-т им. В. И. Ленина). 1972. Вып. 3.

Известия Академии наук Казахской ССР. Серия биол. Алма-Ата, 1973. № 5.

Известия Академии наук Латвийской ССР. Рига. — На латыш. и рус. яз. 1973. №№ 11 (316) (рц), 12 (317) (рц).
— Серия физ. и техн. наук. 1973 № 6.

Известия Академии наук СССР. Техн. кибернетика. М., 1973. № 6.

Известия Академии наук УзССР. Серия физ.-мат. наук. Ташкент, 1973. № 6.

Известия высших учебных заведений.
— Геодезия и аэрофотосъемка. М., 1973. №№ 5, 6.
— Геология и разведка. М., 1974. № 1.
— Горный журнал. Свердловск, 1973. № 12.
— Нефть и газ. Баку. 1973. № 11.
— Радиофизика. Горький, 1973. Т. 16 №№ 10, 11.

* Известия Государственного научно-исследовательского института озерного и речного рыбного хозяйства. Л., 1971. Т. 73. Техника пром. рыболовства на внутр. водоемах.

* Исследования по геомагнетизму, аэрономии и физике Солнца. М. (Сиб. ин-т земного магнетизма, ионосферы и распространения радиоволн. Сиб. отд-ние АН СССР). 1972. Вып. 23.

Историко-филологический журнал. Ереван. — На арм. и рус. яз. 1973. № 3 (62) (рц).

Кодры. Кишинев, 1973. № 12 (рц).

Коммунист Белоруссии. Минск, 1973. № 12 (рц).

Коммунист Вооруженных Сил. М., 1974. № 1 (рц).

Космическая биология и медицина. М., 1973. Т. 7 № 6.

Лесоведение. М., 1974. № 1.

Литературная Армения. Ереван, 1973. № 9 (рц).

Литературный Киргизстан. Фрунзе, 1973. № 4 (рц, бф).

Магнитная гидродинамика. М., 1973. № 4.

* Математические исследования. Кишинев. (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР). 1973. Т. 8 вып. 3 (29), 4 (30).

Медицинская паразитология и паразитарные болезни. М., 1973. Т. 42 № 6 (рц, бф).

Медицинский журнал Узбекистана. Ташкент, 1973. № 11.

Международная жизнь. М., 1974. № 1 (рц, бф).

Механизация строительства. М., 1974. № 1 (356).

Механика полимеров. Рига, 1973. № 6 (рц).

* Минералогический сборник Львовского государственного университета им. И. Франко. Львов, 1973. № 27 вып. 4 (бф).

Мировая экономика и международные отношения. М., 1974. № 1 (рц).

Молодая гвардия. М., 1974. № 1 (рц).

Молочное и мясное скотоводство. М., 1974. № 1.

Наука и религия. М., 1974. № 1 (рц).

Научно-исследовательские работы (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т трикотажной пром-сти «ВНИИТП»). М., 1973. Сб. 12. Усовершенствование технологии производства трикотажа и методы оценки его эксплуатац. свойств.

Научно-техническая информация (ВИНИТИ). Сер. 1. Организация и

методика информ. работы. М., 1973. № 12.

Научные доклады высшей школы. Биол. науки. М., 1973. № 10 (118).

Научные сообщения (Ин-т горного дела им. А. А. Скочинского АН СССР). М., 1973. Вып. 113. Горные машины и их эксплуатация.

Научные труды (Груз. политехн. ин-т им. В. И. Ленина). См. Труды Груз. политехн....

Начальная школа. М., 1974. № 1 (рц).

Наш современник. М., 1974. № 1 (рц).

Нефтяное хозяйство. М., 1973. № 12.

Новое время. М., 1974. № 1 (1491).

* Новые данные по геологии Таджикистана. Душанбе. (Кафедра геологии и палеонтологии Тадж. гос. ун-та им. В. И. Ленина). 1971. Вып. 1.

Общественные науки в Узбекистане. Ташкент. — На узб. и рус. яз. 1973. № 11 (рц).

Овцеводство. М., 1974. № 1 (рц).

Ортопедия, травматология и протезирование. Москва — Харьков, 1973. № 12 (рц).

Памир. Душанбе, 1973. № 12 (рц).

Паразитология. Л., 1973. Т. 7 вып. 6 (рц).

Партийная жизнь. М., 1974. № 1 (рц).

Партийная жизнь Казахстана. Алма-Ата, 1973. № 12 (рц).

* Партийные организации Западной Сибири в период строительства социализма и коммунизма. Кемерово. (Кемеров. гос. пед. ин-т), 1973 Вып. 7.

Плановое хозяйство. М., 1974. № 1 (рц).

Приборы и техника эксперимента. М., 1973. № 6 (рф).

Прикладная биохимия и микробиология. М., 1973. Т: 9 вып. 6.

* Проблемы технической электродинамики. Киев. (АН УССР). 1972. Вып. 38. Исследование новых типов генераторов перем. тока.

Проблемы туберкулеза. М., 1973. № 12.

Промышленная энергетика. М., 1974. № 1.

* Реакционная способность органических соединений. Тарту. (Тарт. гос. ун-т). 1973. Т. 10 вып. 3 (37).

Русская литература. Л., 1973. № 4 (рц).

Садоводство. М., 1974. № 1.

Сахарная свекла. М., 1974. № 1.

Сборник научных трудов (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т подъемно-трансп. машиностроения, погрузочно-разгрузочного и складского оборудования и контейнеров). № 1. Подъемно-трансп. машины. М., 1973. Вып. 2. Автоматизация и электропривод в подъемно-трансп. машинах; вып. 3. Новые конструкции и исследования узлов ПТМ.

Сварочное производство. М., 1974. № 1 (471) (рц).

Советская торговля. М., 1974. № 1.

Советские архивы. М., 1973. № 6 (рц).

Советское государство и право. М., 1974. № 1 (рц, бф).

Советское славяноведение. М., 1974. № 1 (рц, бф, рф).

Советское финно-угроведение. Таллин. — Часть текста на нем. яз. 1973. [Т.] 9 № 4 (рц).

Советы депутатов трудящихся. М., 1974. № 1 (199) (рц, бф).

Социалистический труд. М., 1973. № 12 (рц, бф).

Социальное обеспечение. М., 1974. № 1.

Стандарты и качество. М., 1974. № 1.

Судостроение. Л., 1973. № 12 (433) (рц, бф, рф).

Тракторы и сельхозмашины. М., 1974. № 1 (рц).

* Труды (Азерб. гос. науч.-исслед. и проектный ин-т нефт. пром-сти). Баку, 1972. Вып. 25. Вопросы мат. исследований по геологии нефти в Азербайджане.

* Труды (Азов. науч.-исслед. ин-т рыбного хоз-ва «АзНИИРХ»). Ростов н/Д., 1972. Вып. 10. Рыбохоз. исследования Азов. моря.

Труды ВГБИЛ (Всесоюз. гос. б-ка иностр. литературы). М., 1973. Т. 2.

Труды Всесоюзного научно-исследовательского кинофотоинститута. М., 1973. Вып. 66. Соцнол. исследования кинематографа.

* Труды (Всесоюз. юрид. заоч. ин-т). М., 1971. Т. 22 ч. 1.

* Труды Горьковского института инженеров водного транспорта. Горький, 1972. Вып. 123. Вопросы совершенствования нефтеналивных перевозок.

* Труды Грузинского политехнического института им. В. И. Ленина. Тбилиси. — Описано по колонтит., тит. л. и обл. назв.: Науч. труды... 1972. № 2 (150). Приборостроение;

1973. № 6 (162). Математика. № 6. — На груз. и рус. яз.

* Труды Днепропетровского института инженеров железнодорожного транспорта. Днепропетровск, 1972. Вып. 128. Вопросы динамики подвижного состава и применения мат. машин. Труды семинара по механике. Вып. 16.

Труды института (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ «ВНИИГС»). Л. — На обл.: Труды ин-та ВНИИГС. 1973. Вып. 36. Вопросы проектирования и монтажа сан.-техн. систем.

Труды Института геологии и геофизики. Новосибирск. (Сиб. отд-ние АН СССР). 1973. Вып. 52. Динам. характеристики сейсм. волн.

* Труды Казахского научно-исследовательского института водного хозяйства. М., 1971. Т. 6 вып. 5. Планирование и экономика.

* [Труды] (Молд. науч.-исслед. ин-т орошаемого земледелия и овощеводства). Кишинев. — Назв. «Труды» в кн. не указ. 1972 [колонтит.: 1971]. Т. 12 вып. 3. Защита овощных растений.

* Труды Московского энергетического института. М., 1972. Вып. 112. Электрохимия; вып. 113. Электроаппаратостроение.

* Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции. Л. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т растениеводства им. Н. И. Вавилова Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). 1973. Т. 50 вып. 2.

Труды Центрального научно-исследовательского института геодезии, аэросъемки и картографии. М., 1973. Вып. 199. Исследования по аэрофотографии.

* Труды Центрального научно-исследовательского института экономики и эксплуатации водного транспорта. М. — На обл.: Труды ЦНИИЭВТ. 1972. Вып. 92. Вопросы техн.-экон. обоснования развития флота и судоремонтной базы.

Труды ЦИНАО (Центр. ин-т агрохим. обслуживания сельск. хоз-ва). М., 1973. Вып. 1. Агрохим. исследования почв и эффективность удобрений.

Труды ЦНИИЭВТ. См. Труды Центр. науч.-исслед. ин-та экономики и эксплуатации водного транспорта.

Тыл и снабжение Советских Вооруженных Сил. М., 1973. № 12 (рц).

Уголь Украины. Киев, 1973 № 12 (204) (рц, бф).

Узбекский биологический журнал. Ташкент, 1973. № 5.

Урал. Свердловск, 1974. № 1 (рц).

* Ученые записки (Владимир. гос. пед. ин-т им. П. И. Лебедева-Полянского). Владимир, 1971. Т. 42. Серия: Обществ. науки. Вып. 6. Вопросы развития личности.

* Ученые записки кафедр общественных наук вузов Ленинграда. Полит. экономия. Л., 1973. Вып. 14. Распределит. отношения социализма и их развитие на соврем. этапе.

* Ученые записки (Ленингр. гос. пед. ин-т им. А. И. Герцена). Л., 1972. Т. 509. Восприятие учащимися лит. произведения и методика школьного анализа.

Ученые записки (Перм. гос. ун-т им. А. М. Горького). Пермь, 1973. № 284. Кафедра теории и истории государства и права. Государство, право, законность. Вып. 4 (рц). № 297. Кафедра экон. кибернетики. Вопросы организации управления предприятием; № 308. Вопросы физ. географии Урала. Вып. 1.

Ферментная и спиртовая промышленность. М., 1974. № 1 (рц).

Физика горения и взрыва. Новосибирск, 1973. Т. 9 № 6.

Физика металлов и металловедение. Свердловск, 1973. Т. 36 вып. 6.

Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. Новосибирск, 1973. № 6.

Физиологический журнал СССР им. И. М. Сеченова. Л., 1973. Т. 59 № 12.

Финансы СССР. М., 1974. № 1.

Химия гетероциклических соединений. Рига, 1973. № 11.

Химия природных соединений. Ташкент, 1973. № 5.

Цитология и генетика. Киев, 1973. Т. 7 № 5.

Экономика строительства. М., 1974. № 1 (рц, бф).

Экспериментальная хирургия и анестезиология. М., 1973. № 6.

Электрические станции. М., 1974. № 1 (бф).

НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

62231, 62235, 62238, 62240-42, 62244, 62253-56, 62258-61, 62275, 62282, 62284, 62286-87, 62291, 62325-26, 62347, 62349-68, 62370, 62377-78, 62380-81, 62383-86, 62391-93, 62397, 62402, 62406-08, 62462, 62464, 62466-68, 62472, 62479, 62492, 62495-96, 62500, 62509, 625113, 62520-24, 62526, 62567-78, 62580-82, 62586, 62595-96, 62602, 62629-31, 62635-37, 62639, 62642-47, 62649, 62654, 62656-57, 62659-60, 62666, 62670, 62672, 62675-78, 62680-81, 62684, 62687-90, 62692, 62694-97, 62699-700, 62703, 62707, 62712, 62715-16, 62750, 62835, 62840, 62848, 62851, 62875, 62878-80, 62883-85, 62896, 62899, 62910, 62929-31, 62935-36, 62940, 62944-45, 62947, 62955, 62959, 62970, 62977, 62988, 63003, 63021-23, 63025, 63035, 63065, 63075, 63087, 63105, 63107, 63134-39, 63142-49, 63154, 63157-59, 63163, 63168-69, 63172-84, 63187-88, 63190-92, 63198, 63201, 63208-09, 63211-14, 63216-17, 63219-20, 63222, 63228, 63231, 63236, 63240, 63244-45, 63248, 63252, 63254, 63256-59, 63261, 62267-70, 63287, 63289, 63292-93, 63483, 63495-95a, 63497, 63503, 63520-21, 63524, 63529-30, 63532-34, 63537, 63539-42, 63545, 63547-49, 63554, 63596-97, 63659-60, 63662, 63664, 63666-70, 63673-74, 63676-80, 63683, 63687, 63690, 63694-97, 63699-700, 63702, 63706-08, 63710, 63712, 63726, 63729-31, 63737-40, 63744-52, 63756-57, 63759-60, 63763, 63766, 63791, 63795, 63847-49, 63860, 63893, 63907, 63917, 63927, 63935, 63938, 64098, 64127, 64131-32, 64139, 64142, 64161, 64204, 64212, 64249-50, 64257, 64260, 64265, 64267, 64275, 64286-87, 64289, 64291-92, 64294-96, 64299-301, 64305-06, 64311, 64316, 64322-24, 64337-41, 64343-44, 64347, 64352-55, 64357-58, 64363, 64365, 64368, 64370, 64393-402, 64404-06, 64408-09, 64411-23, 64426, 64433, 64437, 64439-40, 64444-46, 64449, 64451, 64463-64, 64468, 64470-71, 64476, 64496, 64500, 64571-82, 64584-85, 64587-89, 64592, 64603, 64611-27, 64629, 64661-63, 64665, 64668, 64671-72, 64679, 64682-84, 65146, 65157, 65160, 65162, 65167-68, 65170, 65172-75, 65178, 65180, 65320, 65323, 65325, 65356, 65395.

Редактор: З. Г. БЕЛЕЦКАЯ

Адрес редакции: Москва, Г-19, Кремлевская наб., 1/9. Тел. 222-05-67

97-1
ТБИЛИСИ 7
КЕЦХОВЕЛИ 5
ГОС РЕСП Б-КА
70487
1-12 6 ЭКЗ 1
70487