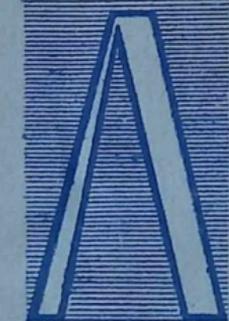


6387
1972



ЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

6387

45

1972

(163242—166703)

49

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



АЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года
Выходит еженедельно

94.354

49

1972

(163242—166703)

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»
Москва 1972

СО Д Е Р Ж А Н И Е



Основные разделы:

1	Марксизм-ленинизм	3
2	Общественные науки в целом	4
3	Философские науки. Социология. Психология	4
4	Экономика. Экономические науки	6
5	История. Исторические науки	9
6	Международное коммунистическое движение. Коммунистические и рабочие партии	13
7	Международные отношения. Внешняя и внутренняя политика государств	16
8	Международное профсоюзное движение	19
9	Международное движение молодежи	19
10	Государство и право. Юридические науки	19
11	Военная наука. Военное дело	21
12	Статистика. Демография	23
13	Наука. Науковедение	23
14	Кибернетика. Семiotика. Информатика	24
15	Естественные науки	25
16	Техника. Промышленность	67
17	Сельское и лесное хозяйство. Сельскохозяйственные и лесохозяйственные науки	139
18	Транспорт	162
19	Связь	—
20	Заготовки. Торговля. Общественное питание	169
21	Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	170
22	Здравоохранение. Медицинские науки	171
23	Физическая культура. Спорт	202
24	Культура. Образование	203
25	Филологические науки	207
26	Художественная литература. Фольклор	211
27	Литература для детей. Фольклор для детей	—
28	Искусство. Искусствоведение	215
29	Религия. Атеизм	217
30	Печать. Книговедение	217
31	Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
	Список журналов, периодических и продолжающихся сборников, статьи из которых учтены в № 49 «Летописи журнальных статей»	219
	Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки	222
	Предисловие «От редакции» — см. № 1 «Летописи журнальных статей».	

С 14-го номера за 1972 г. материал в «Летописи журнальных статей» располагается по 5-му изданию «Классификации литературы в органах государственной библиографии». М., 1971. Схема помещена в конце 14-го номера.

Произведения основоположников марксизма-ленинизма и литература о них собирается в отделе 1; библиографические пособия собираются в отделе 30.5 В отраслевые отделы этот материал не дублируется.

Технический редактор Т. Л. Телегина

Сдано в набор 4/XI 1972 г. Подписано к печати 27/XI 1972 г.
 Формат бум. 60×90^{1/16} Типографская № 2. Усл. печ. л. 14,0. Уч.-изд. л. 19,6
 Тираж 5126 Заказ 1900 Цена 40 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, 20а

1 МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

1.2 Материалы о произведениях основоположников марксизма-ленинизма

163242. Алескеров Ю. Н., Захаров С. М. Знамя Ленина всегда над нами — Ленин и Узбекистан. — [Науч. труды] Каршин. пед. ин-та, 1970, вып. 14, с. 5—15.

163243. Валескали П. И. К 50-летию статьи В. И. Ленина «О значении воинствующего материализма». — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 4, с. 3—9.

163244. Киссель М. А. Карл Маркс и методология исторического объяснения. — Вести. Ленингр. ун-та, 1972, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2, с. 69—79. Рез. на англ. яз.

163245. Макси В. И., Сарычев А. В. Некоторые вопросы ленинского учения о диалектике развития и познания истории экономической мысли. — Вести. Белорус. ун-та. Сер. 3. История, философия, экономика, право, 1972, № 2, с. 53—58.

163246. Маслов К. П. Из истории борьбы В. И. Ленина с догматизмом. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 151, с. 96—114.

163247. Протасенко З. М. В. И. Ленин о закономерности «вида» и «разновидности» философии. — Вести. Ленингр. ун-та, 1972, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2, с. 58—68. Рез. на англ. яз.

163248. Федотов В. П. Проблема общественного сознания в работе В. И. Ленина «О значении воинствующего материализма». — Вести. Ленингр. ун-та, 1972, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2, с. 47—57. Рез. на англ. яз.

163249. Худжанкулов Джура. В. И. Ленин и развитие хлопководства в Средней Азии. — [Науч. труды] Каршин. пед. ин-та, 1970, вып. 14, с. 37—46.

1.3 Жизнь и деятельность основоположников марксизма-ленинизма

Арофкин Е. В. Лениниана в хлопчатобумажном ткачестве. — См. 166674.

1.4 Марксизм-ленинизм (общие работы)

(Марксистско-ленинская философия — см. 3.2.1.2; научный коммунизм — см. 3.2.2; марксистско-ленинская политическая экономия — см. 4.2)

163250. Шуртаков К. Жизненная сила марксистско-ленинской теории. — Коммунист Татарии, 1972, № 8, с. 15—20.

2 ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ



163251. Деева Н. К. Цель занятия и его методика. [О методике проведения семинарских занятий по обществ. дисциплинам]. — Вести. высш. школы, 1972, № 7, с. 73—77.

163252. Китаев В. А. К вопросу о полемике между Катковым и Чичериним в 1862 году. [Течения пореформ. рус. либерализма]. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 151, с. 22—41.

163253. Меликова М. Ф. Вопросы общественного прогресса в творчестве Азербайджанских просветителей 2-й половины XIX — начала XX в. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия ист. и филос. наук, 1972, № 5, с. 17—24.

163254. Хыдыров Т. Нравственно-этические взгляды Мухаммедкули Атабаева. [Туркм. просветитель. 1885—1916]. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1972, № 3, с. 43—48. Список лит.: 15 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ

3.2.1 Философия

163255. Масловский З. С. Проблема социальной активности личности в философии Ж. Маритэна и Э. Мунье. — Вести. Белорус. ун-та. Сер. 3. История, философия, экономика, право, 1972, № 2, с. 37—42.

163256. Нарский И. С., Верников М. Н. Номиналистический материализм Т. Котарбиньского и С. Лесневского. [Польск. философия]. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1972, № 4, с. 91—101.

163257. Спасов Добрин. О природе отношений (об их внутреннем и внешнем характере). [Статья из Болгарии]. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1972, № 4, с. 133—142.

3.2.1.1 История философии

163258. Асмус В. Ф. Лев Шестов и Кьеркегор. (Об отношении Л. Шестова к зачинателю западноевроп. экзистенциализма). — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1972, № 4, с. 70—80.

163259. Мееровский Б. В. Английский деизм и Джон Локк. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1972, № 4, с. 81—90.

3.2.1.2 Марксистско-ленинская философия. Диалектический и исторический материализм

163260. Аронов Р. А. Взаимоотношение пространства и времени и пространства-времени. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1972, № 4, с. 35—43.

163261. Бережной Н. М. Социальный детерминизм и научное предвидение. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1972, № 4, с. 12—19. Библиогр. ссылки в тексте.

163262. Власова Т. Ф., Ярочевский В. Ю. Об отражении общесоциологических законов в курсе исторического материализма. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1972, № 4, с. 123—125.

163263. Мелешенко З. Н. Ленинское философское завещание и основные проблемы марксистской философской мысли в Италии наших дней (1958—1971). — Вести. Ленингр. ун-та, 1972, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2, с. 80—91. Рез. на англ. яз.

163264. Хожимирзаев Х. Некоторые аспекты взаимосвязи категорий непосредственного и опосредованного. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1972, № 4, с. 126—128.

3.2.2 Научный коммунизм

163265. Савин В. В. К вопросу о соотношении научно-технической революции и социальной революции. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1972, № 4, с. 20—24.

163266. Сенникова Л. И., Трубицын О. Н. Изменение социальной структуры советского общества. [По материалам II Всесоюз. науч. конф. Свердловск. Февр. 1972 г.] — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1972, № 4, с. 179—184.

3.2.3 Логика

163267. Бирюков Б. В. О логическом моделировании ложностных структур мышления. Симметрия истинностных и ложностных исчислений в классич. логике высказываний. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1972, № 4, с. 60—69.

3.2.4 Этика

163268. Арипов М. Роль моральных факторов в воспитании трудовой активности масс. — [Науч. труды] Каршин. пед. ин-та, 1970, вып. 14, с. 284—293. Библиогр. ссылки в тексте.

163269. Митрафанов Ю. М. Роль общественного мнения в преодолении пережитков прошлого в сознании людей. — [Науч. труды] Каршин. пед. ин-та, 1970, вып. 14, с. 271—283.

163270. Титаренко А. И., Карвацкая Г. Ф., Титов В. А. Этика: проблемы и перспективы. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1972, № 4, с. 145—155.

3.2.5 Эстетика

163271. Афасижев М. Эстетические проблемы эпохи научно-технического прогресса. — Искусство, 1972, № 8, с. 45—49.

163272. Зименко В. Научно-техническая революция современности и некоторые вопросы социалистической художественной культуры. — Искусство, 1972, № 8, с. 2—6.

163273. Рижинашвили У. И. К анализу семиотического аспекта эстетической информации. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1972, № 4, с. 44—52.

3.4 Психология

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

163274. Магун В. С. О большей корреляционной связанности субъективных переменных по сравнению с их объективными коррелятами. [По материалам психол. исследования]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1971, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2, с. 96—100. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз.

163275. Славин А. В. О природе интуиции. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1972, № 4, с. 53—59.

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

4.1 Общие вопросы

163275а. Бугаев Н., Яковлев Б. Опыт экономической подготовки зоотехников и ветеринарных врачей. [Моск. вет. акад.] — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1972, № 7, с. 120—122.

163276. Каралюн В. Ю. Аграрно-индустриальные связи. (Вопросы определения и классификации). — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 4, с. 88—98.

163276а. Кариев М. М. В помощь экономическому всеобучу. [О повышении экон. квалификации кадров в Ташк. ин-те нар. хоз-ва]. — Вестн. высш. школы, 1972, № 7, с. 63—65.

163277. Попов А. Экономическое образование в техническом вузе. [Ом. политехн. ин-т]. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1972, № 7, с. 119—120.

4.2 Политическая экономия

163278. Драчев В. К. Из истории преподавания политической экономии в советской высшей школе. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 3. История, философия, экономика, право, 1972, № 7, с. 48—53.

163279. Келлик В. Основной экономической закон и социальная эффективность производственной деятельности. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1972, № 7, с. 18—23.

163280. Мирошников Н. Соотношение I и II подразделений общественного производства в свете ленинской теории воспроизводства. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1972, № 7, с. 32—43.

163281. Рябинкина А. А. Дж. Гэлбрейт об «изменении» эксплуататорской сущности капитализма. [Критика взглядов амер. экономиста]. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1972, № 4, с. 120—123. Библиогр. ссылки в тексте.

163282. Хомякова Н. Антинаучная методология «сравнительного анализа экономических систем» в современной буржуазной политэкономии. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1972, № 7, с. 103—109.

4.2.1 Докапиталистические способы производства. Капиталистический способ производства

163283. Кулиш А., Мочерный С. Экономическое содержание, структура и эволюция капиталистической собственности. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1972, № 7, с. 71—79. Библиогр. ссылки в тексте.

4.2.2 Коммунистический способ производства

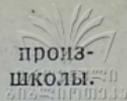
163284. Гацалов М. М. К вопросу о необходимом продукте и источниках общественных фондов потребления. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2, с. 13—19. Рез. на англ. яз.

163285. Ноткин А. Норма производственного накопления [при социализме]. — Вопр. экономики, 1972, № 8, с. 17—30.

163286. Рауд В. М., Чуньков Ю. И. Социалистическая дисциплина труда как экономическая категория. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2, с. 5—12. Рез. на англ. яз.

163287. Скаржинский М. Системно-структурный подход к изучению основного экономического закона социализма. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1972, № 7, с. 24—31.

163288. Черковец В. Общественная собственность и система производственных отношений при социализме. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1972, № 7, с. 3—17. Окончание. Начало: № 6.



4.4.1 Экономика стран мировой системы социализма (общие работы)

163289. Бороздин Ю. Научно-технический прогресс и ценообразование в странах — членах СЭВ. — Вопр. экономики, 1972, № 8, с. 114—122.

163290. Дудинский И. Могучий ускоритель. [Успехи экон. сотрудничества стран — членов СЭВ]. — Агитатор, 1972, № 16, с. 39—41.

163291. Паруль Э. Симпозиум экономистов Советского Союза и ГДР. Тема: Финансовое планирование и экономические рычаги. [Москва. Июнь 1971 г.] — Вопр. экономики, 1972, № 8, с. 155—158.

4.4.1.1 Экономика СССР

163292. Ансари Хушанг. Хушанг Ансари о совместных советско-иранских проектах. [Июль-август министра экономики Ирана. Записал В. Розен]. — Новое время, 1972, № 34, с. 20—21.

163293. Бельский В. З., Волконский В. А., Павлов Н. В. Динамические межотраслевые модели, их использование для расчетов плана и цен и экономического анализа. — Экономика и мат. методы, 1972, т. 8, вып. 4, с. 495—511. Список лит.: 8 назв.

163294. Бобко Е. Н. Некоторые вопросы методологии расчета стимулирующих цен. — Экономика и мат. методы, 1972, т. 8, вып. 4, с. 598—601.

163295. Воробьев Ю. Закономерности экономического развития союзных республик в едином советском многонациональном государстве. — Вопр. экономики, 1972, № 8, с. 3—16.

163296. Любелфельд В. Фонды экономического стимулирования. — Обществ. питание, 1972, № 8, с. 55—58.

163297. Попадюк К. К вопросу определения величины национального дохода по месту его создания. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1972, № 7, с. 44—54. Библиогр. ссылки в тексте.

163298. Султанов А. Совершенствование производственных отношений в условиях развитого социализма. Соц.-экон. проблемы пятилетки. — Коммунист Татарии, 1972, № 8, с. 33—37.

163299. Хромов П. Производительность труда и накопление [в народном хозяйстве СССР]. — Вопр. экономики, 1972, № 8, с. 31—40.

163300. Ярулина М. Экономические основы сближения уровня жизни рабочих и колхозников. — [Науч. труды] Каршин. пед. ин-та, 1970, вып. 14, с. 313—320.

4.4.1.11 Управление народным хозяйством

163301. Васильев П. П. Об оптимальном управлении складами материально-технического снабжения. — Экономика и мат. методы, 1972, т. 8, вып. 4, с. 596—598.

4.4.1.12 Планирование, экономическое прогнозирование народного хозяйства

163302. Завельский М. Г. Проблемы оптимизации территориального планирования. — Экономика и мат. методы, 1972, т. 8, вып. 4, с. 512—526. Список лит.: 18 назв.

163303. Эннусте Ю. А. Проблемы декомпозиционного анализа задач оптимального планирования. — Экономика и мат. методы, 1972, т. 8, вып. 4, с. 535—545. Список лит.: с. 543—545.

4.4.1.13 Народнохозяйственный учет. Анализ хозяйственной деятельности

163304. Согсков А. И. О некоторых балансовых моделях и их уплотнении при записи в ЭВМ. — Экономика и мат. методы, 1972, т. 8, вып. 4, с. 615—617.

4.4.1.14 Труд

163305. Смольков В. Соревнование и общество. О социальном и полит. значении соц. соревнования. — Сов. профсочюзы, 1972, № 16, с. 32—34.

163306. Степанов Н. Трудовой коллектив — воспитатель. — Агитатор, 1972, № 16, с. 9—12.

163307. Хайкин В. П. Некоторые принципы разработки функций поощрения. — Экономика и мат. методы, 1972, т. 8, вып. 4, с. 546—555.

4.4.1.15 Финансы. Денежное обращение. Кредит. Социальное страхование

163308. Бугров П. Банковский контроль и санкции. — Деньги и кредит, 1972, № 8, с. 13—16.

163309. Весбланд В. И. Об использовании межотраслевого балансового метода для анализа доходов государственного бюджета. — Экономика и мат. методы, 1972, т. 8, вып. 4, с. 556—561.

163310. Зельцбург Л. М. О точности и достоверности технико-экономических расчетов при отборе вариантов капитальных вложений. — Экономика и мат. методы, 1972, т. 8, вып. 4, с. 563—568.

163311. Косой А. Критерии эффективности форм расчетов. — Деньги и кредит, 1972, № 8, с. 30—39.

163312. Тамарченко М. Кредит в социалистическом воспроизводстве. — Деньги и кредит, 1972, № 8, с. 8—12.

163313. Толмачев Я. Кредитный инспектор и его заботы. — Деньги и кредит, 1972, № 8, с. 61—64.

163314. Хотетовский С. Об изучении миграции наличных денег. — Деньги и кредит, 1972, № 8, с. 58—59.

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

163315. Аманкулов К. Братское сотрудничество народов СССР в освоении Голодной степи. — Обществ. науки в Узбекистане, 1972, № 7, с. 3—7.

163316. Ахмедов К. Азербайджанская ССР в семье братских республик. [Об экон. развитии республики]. — Деньги и кредит, 1972, № 8, с. 3—7.

163317. Белялов У. Ленинская национальная политика и индустриальное развитие Татарии. — Коммунист Татарии, 1972, № 8, с. 27—32.

163318. Колонова М. Сберегательные кассы Таджикистана. — Деньги и кредит, 1972, № 8, с. 69—70.

163319. Роговский В. Развитие народного хозяйства Молдавской ССР и банк. — Деньги и кредит, 1972, № 8, с. 40—43.

4.4.2 Экономика развивающихся стран

Ансари Хушанг. Хушанг Ансари о совместных советско-иранских проектах. — См. 163292.

163320. Эльянов А. Я. Научно-техническая революция и социально-экономические проблемы развивающихся стран. — Народы Азии и Африки, 1972, № 4, с. 42—52. Рез. на англ. яз., с. 242—243.



Артемьев И. Е., Парканский А. Б. Экспорт технологии американскими монополиями. — См. 163493а.

163322. Басов В. «Связанная помощь» и развивающиеся страны. [О разновидности экон. экспансии капиталист. стран]. — Вопр. экономики, 1972, № 8, с. 103—113.

163323. Гречихин А. А. Экономика США в первом полугодии 1972 года. — США. Экономика, политика, идеология, 1972, № 8, с. 63—68.

163324. Красавина Л. Методы привлечения денежных накоплений и сбережений во Франции. — Деньги и кредит, 1972, № 8, с. 82—92.

163325. Крейсберг М. М. Автоматизация производства: на пути к программному управлению. — США. Экономика, политика, идеология, 1972, № 8, с. 87—94.

163326. Мосин И. Н. Американцы в мировом банке. — США. Экономика, политика, идеология, 1972, № 8, с. 30—42.

163327. Селихов Е. Анатомия валютного кризиса. — Новое время, 1972, № 34, с. 18—20.

163328. Сузулин А. М. Как менеджеры становятся миллионерами. [О доходах управляющих частных компаний США]. — США. Экономика, политика, идеология, 1972, № 8, с. 105—108.

163329. Хейз Джеймс Л. Управление — область, представляющая взаимный интерес. [Интервью президента Амер. ассоциации по управлению Дж.-Л. Хейза]. — США. Экономика, политика, идеология, 1972, № 8, с. 69—71.

5 ИСТОРИЯ. ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

5.2.2 Всеобщая история

163330. Гафуров Б. Г., Мирошников Л. И. Сотрудничество ученых мира в исследовании проблем Центральной Азии. [XIX—XX вв.] (К Ашхабад. конф. ЮНЕСКО). — Народы Азии и Африки, 1972, № 4, с. 1—7.

Ионова А. И. «Przegląd orientalistyczny» (1970—1971). [Обзор польск. востоковедч. журнала]. — См. 166698.

163331. Меликишвили Г. А. Характер социально-экономического строя на Древнем Востоке. (Опыт стадияльно-типсл. классификации классовых обществ). — Народы Азии и Африки, 1972, № 4, с. 53—64. Рез. на англ. яз., с. 243—244.

163332. Памяти Петра Ивановича Петрова. [Востоковед. 1884—1971. Некролог]. — Народы Азии и Африки, 1972, № 4, с. 234—236. «Основные печатные труды П. И. Петрова», с. 236—237. «Работы П. И. Петрова, оставшиеся в рукописях», 16 назв. «Работы о П. И. Петрове», 2 назв. Сост. Н. К. Белова. Подпись: Группа товарищей.

163333. Ревяко К. А. Роль римского и италийского плебса в последний период 2-й Пунической войны (историография вопроса). — Вести. Белорус. ун-та. Сер. 3. История, философия, экономика, право, 1972, № 2, с. 17—21.

163334. Уватов У. Ибн Арабшах и его книга «Аджаиб ал-макдур фи наваибн Тимур». [О книге араб. историка XV в. «История Тимура»]. — Обществ. науки в Узбекистане, 1972, № 7, с. 56—59.

163335. Хатиби С. Персидские документальные источники о налоговой системе государства Хулагуидов (1261—1353 гг.) — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1972, № 3, с. 17—21. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

5.2.3 История СССР

163336. Джуманов Акрам. Из истории вступления СССР в Лигу Наций. — [Науч. труды] Каршин. пед. ин-та, 1970, вып. 14, с. 203—213. Библиогр. ссылки в тексте.

163337. Документы восстания 1772 года на Яике. [Публикацию подгот. Р. В. Овчинников и И. Г. Рознер. С предисл. ред.] — Сов. архивы, 1972, № 4, с. 83—96.

163338. Кривец Александр. По вражеским тылам. Записки партизана [Великой Отеч. войны]. — Радуга, 1972, № 8, с. 9—82.

163339. Оржеховский И. В. Реорганизация жандармского управления в связи с правительственной реакцией 60-х — 70-х годов XIX века. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 151, с. 42—88.

163340. Фридберг Л. Заготовки сельскохозяйственных продуктов — важное звено экономической политики Советского государства (1921—1929 гг.) — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1972, № 7, с. 93—102.

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

163341. Богородицкая Н. А. Внутренний строй крупной крепостной вотчины в первой половине XIX века (по материалам Симбилейской вотчины гр. Орловых-Давыдовых). — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 151, с. 3—21.

163342. Кулиев К. М. К вопросу о некапиталистическом развитии народов Средней Азии. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1972, № 3, с. 88—92. Список лит.: 8 назв.

163343. Лиленкова А. П. Социальный состав земских учреждений Нижегородской губернии на рубеже двух столетий. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 151, с. 115—126.

163344. Морозов Б. Н. К вопросу об особенностях развития капитализма в сельском хозяйстве Дальнего Востока в конце XIX века. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 151, с. 89—95.

163345. Тер-Мартirosов Ф. И. О стране Наир-Хубушкия. [Арм. нагорье. I тысячелетие до н. э.] — Ист.-филол. журн., 1972, № 2, с. 213—218. Рез. на арм. яз.

163346. Тилаев Ч. О борьбе Файзуллы Ходжаева против фальсификаторов истории Советского Узбекистана. — [Науч. труды] Каршин. пед. ин-та, 1970, вып. 14, с. 264—270.

163347. Тирация Г. А. Некоторые аспекты внутренней организации армянской сатрапии. — Ист.-филол. журн., 1972, № 2, с. 99—116. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на арм. яз.

163348. Файзиев А. Ф. К вопросу об осуществлении ленинского кооперативного плана в Кашкадарьинской области в 1925—1928 гг. — [Науч. труды] Каршин. пед. ин-та, 1970, вып. 14, с. 193—202.

163349. Хазанов А. После «Арго». [Из истории прошлого Колхиды]. — Вокруг света, 1972, № 4, с. 64—67.

5.2.4 История зарубежных стран

163350. Антонова К. А. Из истории англо-французской борьбы в Индии в XVIII веке. (По неопубл. рукописи 1775 г.) — Народы Азии и Африки, 1972, № 4, с. 130—134.

163351. **Бабанцев Н. Ф.** Некоторые вопросы государственного строя Германской империи (1871—1914 гг.) — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2, с. 136—141. Рез. на англ. яз.

163352. **Беньковский В. В.** К вопросу о складывании революционной ситуации в Польше в период войны и гитлеровской оккупации. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 3. История, философия, экономика, право, 1972, № 2, с. 43—47.

163353. **Ипатов А. С.** Всесоюзная конференция китаеведов. [Москва. Ноябрь—дек. 1971 г.] — Народы Азии и Африки, 1972, № 4, с. 210—212.

Климовский Д. С. Эрнст Тельман об антипольской политике германского империализма. — См. 163393.

163354. **Кобищанов Ю. М.** «Полюдь» в Тропической Африке. (К вопросу о формах отчуждения прибавочного продукта в раннефеод. обществах). — Народы Азии и Африки, 1972, № 4, с. 65—78. Рез. на англ. яз., с. 244.

163355. **Мирахмедов А.** Неизвестная рукопись К. Н. Смирнова об иранской революции. — Народы Азии и Африки, 1972, № 4, с. 127—130.

163356. **Прокофьев В. П.** Государственный аппарат Германской империи и монополистический капитал в 1914—1916 гг. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2, с. 130—135. Рез. на англ. яз.

163357. **Райков А. В.** Новая советская литература о Ганди. [К 100-летию со дня рождения руководителя нац.-освободит. движения Индии]. — Народы Азии и Африки, 1972, № 4, с. 151—158.

163358. **Тайпов Зунун.** В борьбе за свободу. [Из истории нац.-освободит. движения народов Синьцзяна. 1944—1949 гг.] — Простор, 1972, № 7, с. 102—122. Окончание. Начало: № 6.

5.2.5 Вспомогательные исторические дисциплины

163359. **Булгаков М. Б.** О датировке отдельных рукописей ЦГАДА. — Сов. архивы, 1972, № 4, с. 59—64.

5.3 Археология. Этнография

163360. **Авакян Н. Х.** Способы орнаментации традиционной одежды армян в XIX—XX веках. (В связи с подгот. Кавк. этногр. атласа). — Сов. этнография, 1972, № 4, с. 108—117.

163361. **Багаев М. Х., Виноградов В. Б.** Раскопки раннесредневекового могильника у сел. Харачой. [Чечено-Ингуш. АССР]. — Краткие сообщ. Ин-та археологии АН СССР, 1972, вып. 132, с. 80—86.

163362. **Басилов В. Н.** Через сто лет после Маклая. [Этногр. исследования на Берегу Маклая в Новой Гвинее]. — Сов. этнография, 1972, № 4, с. 143—158.

163363. **Бентович И. Б., Гаврилова А. А.** Мутская и катадинская камчатые ткани. [VII—VIII вв.] — Краткие сообщ. Ин-та археологии АН СССР, 1972, вып. 132, с. 31—37.

163364. **Биджиев Х. Х.** Археологические раскопки у истоков Кубани. — Краткие сообщ. Ин-та археологии АН СССР, 1972, вып. 132, с. 92—96.

163365. **Бочкарев В. С.** Новый клад прикубанских бронз из Ростовской обл. — Краткие сообщ. Ин-та археологии АН СССР, 1972, вып. 132, с. 87—91. Прил.: Химический состав металлических предметов Самарскогоклада. Авт.: Д. В. Наумов, С. С. Миняев.

163366. Востров В. В., Дахшлейгер Г. Ф., Кауанова Х. Этнографическое изучение казахского народа. (К 50-летию образования СССР). — Сов. этнография, 1972, № 4, с. 34—41. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз.

163367. Григорьев А. П. Использование древнемонгольского института «эджен» в практике наследования отцовского юрта. — Обществ. науки в Узбекистане, 1972, № 7, с. 60—62.

163368. Гурвич И. С. Современные направления этнических процессов в СССР. — Сов. этнография, 1972, № 4, с. 16—33. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз.

163369. Жанполадян Р. М. О двух тканях из Ани и Болгар. [По данным археол. раскопок]. — Краткие сообщ. Ин-та археологии АН СССР, 1972, вып. 132, с. 46—52.

163370. Калиновская К. П. К вопросу о соотношении функций и структуры системы возрастных групп у галла (Эфиопия). — Сов. этнография, 1972, № 4, с. 136—142. Библиогр. ссылки в тексте.

163371. Козенкова В. И. Об одном типе кобанских булавок. [Археол. находки]. — Краткие сообщ. Ин-та археологии АН СССР, 1972, вып. 132, с. 12—15.

163372. Коробкова Г. Ф., Кигурадзе Т. В. К вопросу о функциональной классификации каменных орудий из Шулаверис-гора. [Археол. раскопки в Закавказье]. — Краткие сообщ. Ин-та археологии АН СССР, 1972, вып. 132, с. 53—58.

163373. Крюков М. В. К методике сбора полевого материала по системам родства. — Сов. этнография, 1972, № 4, с. 42—50. Рез. на англ. яз.

163374. Кубаков К. Об этническом составе сельского населения верхней Кашкадарьи в конце XIX — начале XX века. — Обществ. науки в Узбекистане, 1972, № 7, с. 54—56. Библиогр. ссылки в тексте.

163375. Кузьмина Е. Е. Культура Свата и ее связи с Северной Бактрией. (Обзор работ итал. археол. миссии в Пакистане). — Краткие сообщ. Ин-та археологии АН СССР, 1972, вып. 132, с. 116—121. Библиогр. ссылки в тексте.

163376. Кушнарева К. Х. Археология Армении. (Обзор литературы, вышедшей в Армении с 1943 по 1970 г.) Разд. I — от каменного века до урартского периода. — Краткие сообщ. Ин-та археологии АН СССР, 1972, вып. 132, с. 103—115. Библиогр. ссылки в тексте.

163377. Лисицына Г. Н., Прищепенко Л. В. Тильки-депе и некоторые вопросы палеогеографии Юго-Западной Туркмении. [Материалы археол. исследований]. — Краткие сообщ. Ин-та археологии АН СССР, 1972, вып. 132, с. 3—11. Библиогр. ссылки в тексте.

163378. Маретин Ю. В. Этнография, антропология и другие науки о человеке на XIII Международном конгрессе по истории науки. [Москва. Авг. 1971 г.] — Сов. этнография, 1972, № 4, с. 159—172.

163379. Марковин В. И. Дольмены Солох-аула. [Археол. раскопки близ Сочи]. — Краткие сообщ. Ин-та археологии АН СССР, 1972, вып. 132, с. 74—79.

163380. Марк Роберт. Атлантида: не станет ли легенда былью? [К попыткам археол. обоснования существования легендарной цивилизации. Статья амер. археолога из журн. «Аргосси». С коммент. Д. Биленкина]. — Вокруг света, 1972, № 4, с. 52—54.

163381. Массон М. Е. Золотой медальон византийского облика из Ахангарана. (Еще к вопросу о взаимоотношениях Византии и Сред. Азии). — Обществ. науки в Узбекистане, 1972, № 7, с. 29—38. Рез. на узб. яз.

163382. **Неразик Е. Е.** Раскопки городища Топрак-Кала. [Каракалп. АССР]. — Краткие сообщ. Ин-та археологии АН СССР, 1972, вып. 132, с. 23—30.

163383. **Полевой Б. П., Решетов А. М. В. К. Арсеньев как этнограф.** [К 100-летию со дня рождения]. — Сов. этнография, 1972, № 4, с. 74—87. Рез. на англ. яз.

163384. **Пуцко В.** О двух фигурах на скверском реликварии 1293 года. — Ист.-филол. журн., 1972, № 2, с. 274—278.

163385. **Распопова В. И.** Зеркала из Пенджикента. [VII—VIII вв. По материалам археол. раскопок]. — Краткие сообщ. Ин-та археологии АН СССР, 1972, вып. 132, с. 65—69.

163386. **Руняч А. П., Формозов А. А.** Новые памятники первобытной культуры в районе Кавказских Минеральных вод. — Краткие сообщ. Ин-та археологии АН СССР, 1972, вып. 132, с. 70—73.

163387. **Сарианиди В. И.** Изучение памятников эпохи бронзы и раннего железа в Северном Афганистане. — Краткие сообщ. Ин-та археологии АН СССР, 1972, вып. 132, с. 16—22. Библиогр. ссылки в тексте.

163388. **Сурхаско Ю. Ю.** Об историко-этнической типологии карельской свадьбы. — Сов. этнография, 1972, № 4, с. 102—107.

163389. **Труфанов И. П.** О некоторых тенденциях в исследовании этносоциальных процессов в США. [Обзор]. — Сов. этнография, 1972, № 4, с. 175—179. Библиогр. ссылки в тексте.

163390. **Хлопина Л. И.** Кухонная керамика времени Намазга VI. (По материалам «Вышки» Намазга-депе). — Краткие сообщ. Ин-та археологии АН СССР, 1972, вып. 132, с. 59—64.

163391. **Чеснов Я. В.** Социально-экономические уклады и этнические традиции в агротипографии. — Сов. этнография, 1972, № 4, с. 64—73. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз.

163392. **Элисалде Мануэль.** Тасадай манубе нас ждали. [Заметки филиппин. этнографа. Пер. с англ. С постесл. П. Яшина. «Несколько замечаний к статье Мануэля Элисалде»]. — Вокруг света, 1972, № 4, с. 68—71.

6 МЕЖДУНАРОДНОЕ КОММУНИСТИЧЕСКОЕ ДВИЖЕНИЕ. КОММУНИСТИЧЕСКИЕ И РАБОЧИЕ ПАРТИИ

6.1 Общие вопросы

163393. **Климовский Д. С.** Эрнст Тельман об антипольской политике германского империализма. — Вести. Белорус. ун-та. Сер. 3. История, философия, экономика, право, 1972, № 2, с. 13—17.

6.2.1 Коммунистическая партия Советского Союза (КПСС)

6.2.11 Общие вопросы. Программа КПСС. Устав КПСС

163394. **Скворцов В.** Развитие XXIV съездом КПСС учения о партии. — Коммунист Татарии, 1972, № 8, с. 21—26.

6.2.12 История КПСС

163395. **Абдурахманов Э. А.** Некоторые вопросы борьбы КП(б) Узбекистана по обеспечению металлом эвакуированных предприятий в годы Великой Отечественной войны (1941—1945 гг.) — [Науч. труды] Каршин. вед. ин-та, 1970, вып. 14, с. 222—228.

163396. Абдурахманов Э. А. Роль железнодорожного транспорта по перевозке оборудования эвакуированных предприятий. [Из опыта работы парт. организаций Узбекистана в годы Великой Отеч. войны]. — [Науч. труды] Каршин. пед. ин-та, 1970, вып. 14, с. 214—221. Библиогр. ссылки в тексте.

163397. Захаров С. М., Самадов Б. С. Борьба партии за советизацию кишлака Кашкадарьинской и Сурхандарьинской областей (1924—1926 годы). — [Науч. труды] Каршин. пед. ин-та, 1970, вып. 14, с. 58—111.

163398. Иксанова Н. М. Место и роль государственного сектора в развитии промышленности БНСР. [Руководящая роль Компартии Бухары. 1920—1924 гг.] — [Науч. труды] Каршин. пед. ин-та, 1970, вып. 14, с. 177—181.

163399. Иксанова Н. М. Некоторые особенности перестройки аграрных отношений в процессе некапиталистического развития Бухарской народной Советской республики. [Аграрная политика Компартии Бухары. 1920—1923 гг.] — [Науч. труды] Каршин. пед. ин-та, 1970, вып. 14, с. 182—186.

163400. Кудряков В. Пятидесятилетие Института истории партии [при ЦК КП Узбекистана]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1972, № 8, с. 27—32.

163401. Люцко А. В. Помощь ЦК ВКП(б) Белоруссии руководящими кадрами в 1943—1945 гг. — Вести. Белорус. ун-та. Сер. 3. История, философия, экономика, право, 1972, № 2, с. 21—26.

163402. Моверман А. С. Регулирование состава аульных ячеек КП(б)Т в 1926—1929 гг. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1972, № 3, с. 10—16. Рез. на англ. яз.

163403. Пияшев Н. На этого человека можно положиться. [Памяти В. В. Воровского. 1871—1923]. — Агитатор, 1972, № 16, с. 57—59 с портр.

163404. Рахматуллаев И. Борьба большевиков против левых эсеров в период создания и организационно-политического укрепления Красной Армии в Туркестане. — [Науч. труды] Каршин. пед. ин-та, 1970, вып. 4, с. 162—171.

163405. Усманов А. Агитмассовая работа Компартии Узбекистана среди труженников села в послевоенный период (1946—1950 гг.) — [Науч. труды] Каршин. пед. ин-та, 1970, вып. 14, с. 237—250.

163406. Эшкуватов А. Рост активности партийных организаций в годах Карши и Шахрисабза в послевоенные годы. [1946—1950 гг.] — [Науч. труды] Каршин. пед. ин-та, 1970, вып. 14, с. 251—254.

6.2.13 Партийное строительство

163407. За рекомендацию несу ответственность. [Письма в ред.]: В. Кириллов. Воспитывать и укреплять чувство партийности. — П. Лебедев. Высокое доверие. — Парт. жизнь, 1972, № 16, с. 42—44.

163408. К обмену партийных документов. [Статьи]: В. Марисов. Развивать активность и инициативу коммунистов. — С. Кузнецов. Принципиальная критика — средство укрепления дисциплины. — В. Дубов. В парторганизации научно-исследовательского института. — Парт. жизнь, 1972, № 16, с. 29—41.

163409. Кабзан Г. Партия и массовые организации трудящихся. В помощь изучающим основы парт. стр-ва. — Парт. жизнь (Ташкент), 1972, № 8, с. 62—68. Список лит.: 9 назв.

163410. Татыбаев С., Белый В. Система единого партийного билета. — Парт. жизнь (Ташкент), 1972, № 8, с. 11—16.

6.2.14 Руководство КПСС государственным, хозяйственным и культурным строительством

163411. Поляков В. Экономическая политика партии на современном этапе [в области с.-х. производства]. — Земледелие, 1972, № 8, с. 63—67.

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

163412. Ауельбеков Е. Уборке урожая — высокие темпы. [Беседа с первым секр. Кокчетав. обкома КП Казахстана Е. Ауельбековым]. — Парт. жизнь, 1972, № 16, с. 20—23.

163413. Бамбиза А. Учитывать последствия принимаемых решений. [Из опыта парт. организации кузнечного цеха Рязан. з-да тяжелого кузнечно-прессового оборудования]. — Парт. жизнь, 1972, № 16, с. 52—56.

163414. Гиматдинов Г. Райком партии и руководство соревнованием. [Из опыта работы Октябрьского райкома КПСС]. — Коммунист Татарии, 1972, № 8, с. 49—52.

163415. Дзидзигури З. Используем опыт товарищей. [Агит.-проп. работа на Тбил. электровозостроит. з-де им. Ленина]. — Агитатор, 1972, № 16, с. 28—29.

163416. Калинин М., Руденко Ю. Больше в плавании, меньше в порту. [Роль парт. организации Одес. порта в сокращении сроков погрузочно-разгрузочных работ]. — Парт. жизнь, 1972, № 16, с. 24—27.

163417. Касымов Г. Юбилею — ударный труд. [Руководящая роль парт. организации Маргилан. шелкокомбината в развертывании соц. соревнования в честь 50-летия образования СССР]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1972, № 8, с. 22—26.

163418. Костецкий В. В духе интернациональных традиций. [Деятельность парт. организаций республик Закавказья по подгот. к 50-летию образования СССР]. — Парт. жизнь, 1972, № 16, с. 56—57.

163419. Красников Б. И доверие, и требовательность. [Вопросы подбора, воспитания и расстановки кадров в деятельности парт. организаций Андиж. обл.]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1972, № 8, с. 47—52.

163420. Кузовлев Дмитрий Михайлович. Колос Севера. Из записок секр. сельск. райкома партии. [Шекснин. р-н Вологод. обл.]. — Наш современник, 1972, № 8, с. 88—96. Продолж. следует.

163421. Львов Л. Коммунист на трибуне. [О повышении деловой активности коммунистов. Тульск. обл.]. — Парт. жизнь, 1972, № 16, с. 68—72.

163422. Мавлянов А. Деятельность партийных организаций Узбекистана по дальнейшему улучшению подготовки руководящих кадров и специалистов сельского хозяйства республики в 1959—1968 годах. — [Науч. труды] Каршин. пед. ин-та, 1970, вып. 14, с. 255—263.

163423. Масленникова В. Массово-политическая работа на стройке [Камского автозавода]. — Коммунист Татарии, 1972, № 8, с. 38—42.

163424. Меркулов А. Дружбой ленинской согреты. [Пропаганда интерн. традиций в работе агитколлектива Херсон. морского порта]. — Агитатор, 1972, № 16, с. 20—22.

163425. Наврузов Я. За высокий урожай юбилейного года. [Деятельность Ромитан. район. парт. организации. Бухар. обл.]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1972, № 8, с. 37—41.

163426. Никитин Н. Улучшать стиль партийной работы [в республике]. — Коммунист Татарии, 1972, № 8, с. 43—48.

163427. Нишанов С. Закрепить достигнутое, продолжать поиски. [К началу нового учеб. года в сети парт. просвещения УзССР]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1972, № 8, с. 72—79.

163428. О задачах партийных организаций Узбекистана в связи с обменом партийных документов. Постановление VII пленума ЦК Компартии Узбекистана. — Парт. жизнь (Ташкент), 1972, № 8, с. 8—9.

163429. Партийные организации и борьба за здоровый быт. [Ред. статья]. — Парт. жизнь, 1972, № 16, с. 9—12.

163430. Партийный контроль в школе. [По материалам беседы, провед. Куйбышев. обкомом КПСС]. — Парт. жизнь, 1972, № 16, с. 45—51.

163431. С позиций коммунистической идейности. [Из опыта полит.-воспитат. работы. Статьи:] А. Попов. Слово лектора-международника. — М. Овдиенко. Разоблачая ложь буржуазных идеологов. — И. Игнатьев. Долг каждого коммуниста. — Парт. жизнь, 1972, № 16, с. 58—63.

163432. Турсунов А. Идеологической работе — боевую целенаправленность. [Шахрисабз. р-н Кашкадарьин. обл.] — Парт. жизнь (Ташкент), 1972, № 8, с. 80—84.

6.4 Коммунистические и рабочие партии стран мировой капиталистической системы

163433. Кошелев Ю. Германская коммунистическая партия. [Справка]. — Агитатор, 1972, № 16, с. 55—56.

163434. Мамацис Такис. Борьба Компартии Греции против военной диктатуры. [Статья из Греции]. — Парт. жизнь, 1972, № 16, с. 73—77.

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

163435. Борисов П. За скорейшее, независимое и мирное воссоединение Кореи. [Междунар. аспект]. — Новое время, 1972, № 34, с. 21.

163436. Грачев Б. За коллективную безопасность в Азии. — Агитатор, 1972, № 16, с. 42—43.

7.2 Мировая система социализма (общие работы)

163437. Кастро Фидель. Фидель Кастро: наш народ гордится дружбой с советским народом. [Из выступления на торжеств. митинге в Гаване 26 июля 1972 г. Напеч. с сокр.] — Новое время, 1972, № 34, с. 12—15.

7.2.1 Внешняя политика СССР. Коммунистическое строительство в СССР

7.2.11 Внешняя политика СССР

163438. Арбагов Г. А. Событие важного международного значения. (К итогам сов.-амер. переговоров на высш. уровне). — США. Экономика, политика, идеология, 1972, № 8, с. 3—12.

163439. Безыменский Л. Два года спустя. [О развитии отношений между СССР и ФРГ после подписания Моск. договора]. — Новое время, 1972, № 34, с. 8—9.

163440. Кузнецов В. Эффективность ленинской политики мира. [О внешнеполит. курсе СССР]. — Сов. профсоюзы, 1972, № 16, с. 38—40.

163441. Троицкая Ф. Помощь Советского Союза молодым африканским государствам. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1972, № 7, с. 124—127.

7.2.12 Коммунистическое строительство в СССР

163442. Бурмистрова Т. Ю. Советский характер. О социальной психологии нашего многонац. общества. — Нева, 1972, № 8, с. 155—160.
163443. Ганковский Ю. В. Интернациональное значение опыта решения национального вопроса в СССР. — Сов. этнография, 1972, № 4, с. 3—15. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз.
163444. Гапоненко Л. Ведущая роль рабочего класса. — Агитатор, 1972, № 16, с. 5—8.
163445. Магерамов Р. Н. Советский патриотизм — движущая сила развития советского общества. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия ист. и филос. наук, 1972, № 5, с. 61—65.
163446. Пырин А. Г. Социальная роль личного подсобного хозяйства городских рабочих. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1972, № 4, с. 116—120.
163447. Семенов В. С. Новые явления в социальной структуре советского общества. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1972, № 4, с. 3—11.
163448. Табалдиев А. Т. Национальное, межнациональное и интернациональное в традициях советского народа. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1972, № 4, с. 102—106. Библиогр. ссылки в тексте.
163449. Юлдашев А. Источник всех наших побед. [О дружбе и сотрудничестве сов. народов. К 50-летию образования СССР]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1972, № 8, с. 17—22.

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

163450. Гапуров М. Выдающийся результат общего труда. [Успехи ком. стр-ва в СССР]. — Агитатор, 1972, № 16, с. 13—19.
163451. Гусейнов Дж. Динамика развития и изменения в составе рабочего класса Азербайджана в 1959—1965 гг. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия ист. и филос. наук, 1972, № 5, с. 8—11.
163452. Магидсон Светлана. Чувство семьи единой. [Очерки о БССР и УССР:] Синеокая Отчизна... — Земля Тараса. — Простор, 1972, № 7, с. 76—80.

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

163453. Бадрус Георге. Национальный праздник румынского народа. [К 28-й годовщине со дня освобождения Румынии от фашистского ига. Интервью посла Соц. Республики Румынии в СССР Г. Бадруса]. — Новое время, 1972, № 34, с. 6—7.
163454. Грайворонский В. В. Преобразование кочевого образа жизни в МНР. — Народы Азии и Африки, 1972, № 4, с. 21—31. Рез. на англ. яз., с. 241—242.
163455. Макаров Анатолий. Я не прощаюсь с Варшавой... [Путевой очерк]. — Вокруг света, 1972, № 4, с. 13—19.
163456. Таков Пеко. Навеки вместе. [К 28-й годовщине свержения фашистской диктатуры в Болгарии. Статья зам. пред. Гос. совета Нар. Республики Болгарии]. — Агитатор, 1972, № 16, с. 51—54.

7.3 Внешняя и внутренняя политика развивающихся стран

163457. Данилов В. И. Турция и проблемы стран «третьего мира» в Организации Объединенных Наций. — Народы Азии и Африки, 1972, № 4, с. 121—127.

163458. Кива А. В. Африка: некоторые аспекты политической нестабильности. — Народы Азии и Африки, 1972, № 4, с. 32—41. Рез. на англ. яз., с. 242.

163459. Кочнев В. И., Петров Т. В. Народная Республика Бангладеш. — Сов. этнография, 1972, № 4, с. 88—101.

Леонтьев Ал. Битва за Куангчи. [О борьбе Нар. вооруж. сил освобождения Юж. Вьетнама против сайгонских войск и амер. агрессоров]. — См. 163532.

163460. Оттен Мерри, Банса Альбан. Балийское волшебство. [Главы из книги франц. журналистов об Индонезии, готовящейся к печати в изд-ве «Наука»]. Пер. с франц. — Вокруг света, 1972, № 4, с. 20—27.

163461. Рачков А. Три интервью на экваторе. [Обл. Нижняя Джуба. Сомалийск. Демокр. Республика]. Очерк. — Новое время, 1972, № 34, с. 30—31.

163462. Экономическая роль государства в развивающихся странах. Всесоюз. межвуз. конф. [Москва. Февр. 1972 г.] — Народы Азии и Африки, 1972, № 4, с. 208—210. Подпись: В. Г.

163463. Якунин В. П. По пути укрепления национального суверенитета и прогресса. (К 25-летию провозглашения независимости Индии). — Народы Азии и Африки, 1972, № 4, с. 8—20. Рез. на англ. яз., с. 240—241.

7.4 Внешняя и внутренняя политика стран мировой капиталистической системы

Арбатов Г. А. Событие важного международного значения. (К итогам сов.-амер. переговоров на высш. уровне). — См. 163438.

Безыменский Л. Два года спустя. [О развитии отношений между СССР и ФРГ после подписания Моск. договора]. — См. 163439.

163464. Великович Л. Н. Отношения Вашингтона с Ватиканом. — США. Экономика, политика, идеология, 1972, № 8, с. 43—52.

163465. Димитрова Блага. Мое слово свидетеля. [О злодеяниях амер. агрессоров на вьет. земле. Отрывки из книги болг. писательницы «Подземное небо»]. Пер. с болг. — Огонек, 1972, № 36, с. 6—7.

163466. Зарецкий М. Расизм — оружие империализма. — Коммунист Татарии, 1972, № 8, с. 53—57.

163467. Золотухин В. П. От «праймериз» к национальным съездам. [О ходе подгот. к президентским выборам]. — США. Экономика, политика, идеология, 1972, № 8, с. 55—63.

163468. Иванов С. М. Противоречия в империалистической политике экономической «помощи» на современном этапе. (Пример «помощи» США Турции в 60-х гг.) — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2, с. 20—28. Рез. на англ. яз.

163469. Ильин Б. Рабочая Италия накануне осенних сражений. — Новое время, 1972, № 34, с. 26—28.

163470. Потомов Ю. Ближний Восток: альянс противников прогресса. — Новое время, 1972, № 34, с. 4—5.

163471. Сергеева Н. С. Некоторые выводы из дела Анджелы Дэвис. — США. Экономика, политика, идеология, 1972, № 8, с. 53—55.

163472. Соломатин Николай. Вторжение без выстрелов. [О подрывной деятельности империалист. радиостанций]. — Радуга, 1972, № 8, с. 141—149.

163473. Фримэн Гарри. Московская встреча и американская общечеловечность. [К оценке итогов сов.-амер. переговоров. Май 1972 г. Статья амер. публициста]. — США. Экономика, политика, идеология, 1972, № 8, с. 13—18.

8 МЕЖДУНАРОДНОЕ ПРОФСОЮЗНОЕ ДВИЖЕНИЕ

8.2.1 Профсоюзное движение и профсоюзы СССР

163474. Вавилова Г. Воспитание воспитателя. [Из опыта работы профсоюзной организации Петров. сред. школы. Яросл. обл.] — Сов. профсоюзы, 1972, № 16, с. 19—20.

163475. Зайнуллина Ш. Товары и цены. [Вопросы производства товаров массового спроса в деятельности Татар. облсовпрофа]. — Сов. профсоюзы, 1972, № 16, с. 16—17.

163476. Зиньковский М. Дело большой государственной важности. Новому в охране труда — широкую дорогу. [Задачи профсоюзных организаций предприятий металлург. пром-сти]. — Сов. профсоюзы, 1972, № 16, с. 35—36.

163477. Шибеева А., Копийка Д. Отцовское поле. [Из опыта работы профсоюзных организаций по трудовому воспитанию сельск. молодежи. Оренб. р-н Оренб. обл.] — Сов. профсоюзы, 1972, № 16, с. 29—30.

163478. Щеглов Г. Главное — помощь ФЗМК. Заметки о стиле и методах работы Ташауз. облсовпрофа. — Сов. профсоюзы, 1972, № 16, с. 21—23.

9 МЕЖДУНАРОДНОЕ ДВИЖЕНИЕ МОЛОДЕЖИ

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

9.2.12 История ВЛКСМ

163479. Шадманов Э. Участие комсомола в образовании БНСР. [1920—1924 гг.] — [Науч. труды] Каршин. пед. ин-та, 1970, вып. 14, с. 172—176. Библиогр. ссылки в тексте.

9.2.14 Участие комсомола и советской молодежи в строительстве коммунизма

163479а. Набока И. П. Развитие животноводства — ударное дело комсомола. (Опыт комс. организаций Украины). — Животноводство, 1972, № 8, с. 6—11.

10 ГОСУДАРСТВО И ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

10.2 Теория и история государства и права

163480. Казмер М. Э., Кузнецов А. Г. К вопросу о методике измерения в социально-правовом исследовании. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 4, с. 131—136. Список лит.: 20 назв.

163481. Солодкин И. И. Уголовноправовые воззрения Н. В. Шелгунова. — Вести. Ленингр. ун-та, 1972, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2, с. 121—129. Рез. на англ. яз.

10.3.1 Государство и право СССР

10.3.11 История государства и права СССР

163482. Васильева Н. И. О нормотворческой деятельности Советов с июля по октябрь 1917 года. — Вести. Ленингр. ун-та, 1972, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2, с. 113—120. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз.

10.3.12 Советское государственное право. Советское строительство

163483. Алимджанов А. Х. Возникновение и прекращение полномочий мандата депутата местного Совета. — *Обществ. науки в Узбекистане*, 1972, № 7, с. 16—22. Рез. на узб. яз.

163484. Белогуров М. Г. Документы о деятельности сельсоветов в период коллективизации сельского хозяйства (1928—1932 гг.) (Из протоколов Президиума ЦИК СССР). — *Сов. архивы*, 1972, № 4, с. 78—82.

163485. Документы о государственных отношениях советских республик (1920—1922 годы). [Публикацию подгот. И. Н. Владимирцев. С предисл. ред.] — *Сов. архивы*, 1972, № 4, с. 5—13.

163486. Каримова А. А. Применение сравнительного метода в изучении Конституций СССР и союзных республик. — *Обществ. науки в Узбекистане*, 1972, № 7, с. 23—28. Рез. на узб. яз.

163487. Новодворский А. М. Из истории совершенствования советского государственного аппарата в Узбекистане. — *Обществ. науки в Узбекистане*, 1972, № 7, с. 49—52.

10.3.13 Советское административное право

163488. Шаронов Ф. И., Залогова М. Ф. Контроль за состоянием архивов и делопроизводства. (Из опыта работы м-ва и ведомств РСФСР). — *Сов. архивы*, 1972, № 4, с. 107—109.

10.3.14 Отрасли советского права (кроме государственного и административного)

163489. Ванданов Т. Б. Организация работы лодчанской службы и ее правовое регулирование. — *Рыбное хоз-во*, 1972, № 8, с. 45—47.

163490. Иногамов Ш. Новый Исправительно-трудовой кодекс Узбекской ССР. — *Обществ. науки в Узбекистане*, 1972, № 7, с. 47—49.

10.3.15 Суд и прокуратура СССР. Работа органов юстиции

163491. Дуэль И. Предъявление претензий и исков. Комментарий по правовым вопросам. — *Сов. торговля*, 1972, № 8, с. 41—44.

163492. Рукосуев И. Выдача грузов органами транспорта. (Из арбитражной практики). — *Сов. торговля*, 1972, № 7, с. 42—44.

10.5 Государство и право стран мировой капиталистической системы

163493. Анисимов Л. Н. Новый комплексный закон США о правонарушениях, связанных с наркотиками. — *Вестн. Ленингр. ун-та*, 1972, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2, с. 142—148. Рез. на англ. яз.

163493а. Артемьев И. Е., Парканский А. Б. Экспорт технологии американскими монополиями. — *США. Экономика, политика, идеология*, 1972, № 8, с. 72—79.

163494. Калинин Ю. В., Шкурко В. А. Реакционная сущность буржуазного уголовного законодательства о должностных преступлениях. — *Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 3. История, философия, экономика, право*, 1972, № 2, с. 62—67.

163495. Никифоров А. С. Правовые особенности президентской власти. — *США. Экономика, политика, идеология*, 1972, № 8, с. 19—29.

163496. Серебренников В. П. Управление Парижем и борьба прогрессивных сил Франции за его демократизацию. — *Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 3. История, философия, экономика, право*, 1972, № 2, с. 68—73.

163497. Бровка Ю. П. К вопросу об участии Белорусской ССР в решении проблемы наказания военных преступников. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 3. История, философия, экономика, право, 1972, № 2, с. 59—61.

11 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

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

11.1 Общие вопросы

163498. Воробьев И. Неожиданные тактические приемы. — Воен. вестн., 1972, № 8, с. 15—19.

163499. К вопросу о маневре в бою. [Отклик на статью В. Савкина «Маневр в бою» в журн. «Воен. вестн.», 1972, № 4. Статьи:] Ф. Свердлов; Р. Португальский; Н. Мальгинов. — Воен. вестн., 1972, № 8, с. 30—33.

11.2 Военная техника. Военно-технические науки

163500. Болотин Д. Выдающийся конструктор вооружения. К 70-летию со дня рождения Б. Г. Шпитального. — Воен. вестн., 1972, № 8, с. 105—106 с портр.

11.3 Вооруженные силы стран мировой системы социализма (общие работы)

163501. Захаров И. Мы — интернационалисты. [О содружестве армий соц. стран]. — Воен. вестн., 1972, № 8, с. 12—14.

11.3.1 Вооруженные Силы СССР

163502. Волкогонов Д. Морально-политическая и психологическая подготовка воинов. — Воен. вестн., 1972, № 8, с. 49—52.

11.3.11 История Вооруженных Сил СССР

163503. Вайнруб М. Г. Последние километры войны. [Из воспоминаний участника штурма Берлина]. — Радуга, 1972, № 8, с. 114—124.

163504. Курбанов О. Правовые основы создания национальных частей Красной Армии в Туркменистане (1924—1936 гг.) — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1972, № 3, с. 57—63. Список лит.: 15 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

163505. Магаев Ю. Наступление в крупном городе. (Из опыта Великой Отеч. войны). — Воен. вестн., 1972, № 8, с. 25—29.

11.3.13 Отдельные виды Вооруженных Сил СССР, рода войск и службы

11.3.132 Сухопутные войска

163506. Александров Ф. Готовим курсантов к командирской деятельности. [Из опыта работы училища Сухопутных войск]. — Воен. вестн., 1972, № 8, с. 53—56.

163507. Алескерев Ю. Н. Полководец ленинской школы (страницы истории легендарной Самарско-Ульяновской Стрелковой дивизии Г. Д. Гая). — [Науч. труды] Каршин. пед. ин-та, 1970, вып. 14, с. 112—141. Библиогр. ссылки в тексте.

163508. Афанасов И. Под прикрытием дымовой завесы. [Опыт такт. учений мотострелковых подразделений]. — Воен. вестн., 1972, № 8, с. 89—94.

163509. Беседин Н. Баллистическая подготовка в артиллерийских подразделениях. — Воен. вестн., 1972, № 8, с. 57—60.
163510. Боделан Г. Подготовка радиомастеров. — Воен. вестн., 1972, № 8, с. 94—96.
163511. Бочеров В., Копылов Е. Текущее обслуживание техники [зенитной батареи]. — Воен. вестн., 1972, № 8, с. 78—79.
163512. Гоголенко В. Обучение преодолению зон разрушений и заражения. (Из опыта психол. подгот. воинов). — Воен. вестн., 1972, № 8, с. 86—88.
163513. Давиденко В., Кириин И. Творчески обучать офицеров. (Методика проведения группового упражнения на местности). — Воен. вестн., 1972, № 8, с. 37—43.
163514. Иванов Ю. Танкисты восстанавливают боеспособность. [Такт. учения по теме «Танковая рота в обороне»]. — Воен. вестн., 1972, № 8, с. 20—25.
163515. Кудряшев А. Повышаем эффективность стрельбы. [Артиллер. подразделения]. — Воен. вестн., 1972, № 8, с. 76—78.
163516. Курсанты работают на средствах связи. [Статьи:] Ю. Бабков, Н. Рузин; А. Брынза. — Воен. вестн., 1972, № 8, с. 96—100.
163517. Малышев А. Умело сопрягать наплавные мосты. — Воен. вестн., 1972, № 8, с. 84—85.
163518. Мардер М. Подготовка [артиллерийской] батареи к стрельбе по надводным целям. — Воен. вестн., 1972, № 8, с. 70—75.
163519. Петров А. Для обучения стрельбе по танкам. — Воен. вестн., 1972, № 8, с. 80—81.
163520. Перепелица Д., Крохмалюк В. Попутные тренировки. [Обучение личного состава подразделений Сухопутных войск]. — Воен. вестн., 1972, № 8, с. 46—49. Перед текстом авт.: В. Крохмалюк [!]
163521. Российский К. Метод, оправдавший себя. [Огневая подгот. воинов мотострелковой роты]. — Воен. вестн., 1972, № 8, с. 101—102.
163522. Филиппов И. Психологическая закалка сапера. — Воен. вестн., 1972, № 8, с. 82—84.
163523. Чохонелидзе Н., Хомутов А. Тактическое учение с дивизионом. Из опыта одного учения [в артиллер. подразделениях по теме «Действия дивизиона в наступлении»]. — Воен. вестн., 1972, № 8, с. 61—66.

11.3.135 Военно-Морской Флот (ВМФ)

163524. Аксенов А. И. Так формируется общественная активность. [О проведении обществ.-полит. практики курсантов Калинингр. высш. инж. морского училища]. — Вестн. высш. школы, 1972, № 7, с. 66—68.
163525. Савичев Г. Одиссея «зона Северино». [К биогр. вице-адм. Героя Сов. Союза Н. П. Египко]. — Нева, 1972, № 8, с. 163—168.
163526. Соловьев И. Н. Использование документальных материалов ЦГАВМФ СССР в агитационно-пропагандистских целях. — Сов. архивы, 1972, № 4, с. 104—106.
163527. Сызранкин Федор Николаевич. Последний рейс «Варяга». [Глава из воспоминаний. Лит. запись И. Чехова]. — Урал, 1972, № 8, с. 173—177.

11.3.14 Пограничные и внутренние войска

163528. Сергиенко С. Июнь 41-го, государственная граница. [Из воспоминаний бывшего нач. 2-го Калараш. пограничного отряда]. — Кодры, 1972, № 8, с. 113—117.

11.3.2 Вооруженные силы зарубежных социалистических стран

163530. Носай Ф. Не только кадровые офицеры. [Подгот. офицеров запаса в Нар. армии Венгрии. Статья из Венгрии]. — Воен. вестн., 1972, № 8, с. 112—114.

163531. Полони Б. Совершенствуем боевую подготовку. [Статья подполковника Нар. армии Венгрии]. — Воен. вестн., 1972, № 8, с. 110—112.

11.4 Вооруженные силы развивающихся стран

163532. Леонтьев Ал. Битва за Куангчи. [О борьбе Нар. вооруж. сил освобождения Юж. Вьетнама против сайгонских войск и амер. аггрессоров]. — Новое время, 1972, № 34, с. 10—11.

11.5 Вооруженные силы стран мировой капиталистической системы

163533. Белов М., Языков И. Аэромобильные части и их огневое обеспечение [в армиях капиталистических стран]. По материалам иностр. печати. — Воен. вестн., 1972, № 8, с. 115—120.

12 СТАТИСТИКА. ДЕМОГРАФИЯ

12.3 Демография

163534. Зотина Р. К. О некоторых социально-гигиенических факторах, влияющих на размеры рождаемости. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1972, № 6, с. 23—26.

163535. Сангинов К. С. География населения бассейна реки Варзоб. [ТаджССР]. — Учен. зап. Тадж. ун-та. Серия экон. наук, 1972, вып. 4, с. 37—43.

13 НАУКА. НАУКОВЕДЕНИЕ

163536. Амирбекян Р. С. О методологии оценки деятельности отраслевых НИИ. — Наукоеведение и информатика (Киев), 1971, вып. 4, с. 20—26 с табл. Список лит.: 17 назв.

163537. Богаев А. А., Клименюк В. Н., Чванов Ю. А. Проблемы кадровой политики в науке. — Наукоеведение и информатика (Киев), 1971, вып. 4, с. 47—57. В огл. 3-й авт.: А. Ю. Чванов.

163538. Вакс А. Управление научно-техническим прогрессом в странах СЭВ. — Вопр. экономики, 1972, № 8, с. 65—73.

163539. Винокуров В. И., Городничева С. А. Резервы повышения эффективности деятельности экспериментально-производственных подразделений академических НИИ. — Наукоеведение и информатика (Киев), 1971, вып. 4, с. 6—14.

163540. Горькова В. И. Слежение за тенденциями развития науки по данным научно-технической информации. — Наукоеведение и информатика (Киев), 1971, вып. 4, с. 93—102.

163541. Гусейнов Г. К. Об одной закономерности развития науки. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия ист. и филос. наук, 1972, № 5, с. 29—32. Список лит.: 11 назв.

163542. Добров Г. М. Принятие решений в управлении наукой. — Наукоеведение и информатика (Киев), 1971, вып. 4, с. 3—6.

163543. Кара-Мурза С. Г. Изучение обеспеченности исследований научным оборудованием. — Наукоеведение и информатика (Киев), 1971, вып. 4, с. 72—81.

163544. Михалевич Александр. В городе, где я живу... [О деятелях науки. Очерк]. Из нового цикла «Что видишь, человек? Письма сыну» Радуга, 1972, № 8, с. 106—113.

163545. Одрин В. М. Классификация видов деятельности научных сотрудников. — Науковедение и информатика (Киев), 1971, вып. 4, с. 39—47.

163546. Ромашко Ю. А. О сопоставимой оценке и обобщающем показателе деятельности исследовательских подразделений НИИ. — Науковедение и информатика (Киев), 1971, вып. 4, с. 81—88.

163547. Самсон В. П. Основные итоги научной деятельности Академии наук Латвийской ССР за 1971 год. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 4, с. 14—25.

163548. Тажиев С. О мировоззренческой функции науки. — [Науч. труды] Каршин. пед. ин-та, 1970, вып. 14, с. 294—304.

14 КИБЕРНЕТИКА. СЕМИОТИКА. ИНФОРМАТИКА

(Науковедение — см. 13)

163549. Гусакова М. Л. О необходимых условиях оптимальности для систем, не разрешенных относительно производной. — Дифференц. уравнения, 1972, т. 8, № 8, с. 1498—1500.

163550. Зазерский Е. Я., Манкевич А. И., Соколов А. В. Актуальные проблемы информационного обслуживания. — Б-ки СССР, 1972, вып. 54, с. 74—87.

163551. Калинин А. И. О связи между функцией Беллмана и матричными импульсами. — Дифференц. уравнения, 1972, т. 8, № 8, с. 1501—1504.

163552. Камачкин А. М. Существование и единственность периодического решения релейной системы с гистерезисом. — Дифференц. уравнения, 1972, т. 8, № 8, с. 1505—1506.

163553. Колмановский В. Б. О некоторых задачах оптимального управления интенсивностью случайных возмущений. — Дифференц. уравнения, 1972, т. 8, № 8, с. 1386—1395. Список лит.: 8 назв.

163554. Колейкина Т. Б. Об идентифицируемости линейных нестационарных систем. — Дифференц. уравнения, 1972, т. 8, № 8, с. 1507—1510.

163555. Махотенко Ю. А. Практическое использование модели рангового распределения множеств научно-технической информации. — Науковедение и информатика (Киев), 1971, вып. 4, с. 103—111. Список лит.: 7 назв.

163556. Медницкий В. Г. Агрегирование линейных моделей. — Экономика и мат. методы, 1972, т. 8, вып. 4, с. 580—588.

163557. Мкртчян В. М., Мелкумян Д. О. Определение устойчивости линейных дискретных систем и оценка ее качества. — Изв. АН АрмССР. Серия техн. наук, 1972, т. 25, № 2, с. 14—22. Список лит.: 9 назв. Рез. на арм. яз.

163558. Пацко В. С. Модельный пример игровой задачи преследования с неполной информацией. 2. — Дифференц. уравнения, 1972, т. 8, № 8, с. 1423—1434. 1: т. 7, № 3, 1971.

163559. Разбиение словника на семантические подклассы в целях алгоритмизации координатного индексирования. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1972, № 243, с. 205—213. Авт.: В. А. Галичева, В. В. Лузин, Л. Н. Мурзин и др.

163560. Стырикович Р. С. Целочисленная формулировка задачи программирования с сепарабельной целевой функцией. — Экономика и мат. методы, 1972, т. 8, вып. 4, с. 617—619. Список лит.: 7 назв.

163561. Суходольский Г. В. Абстрактная модель деятельности специалиста и ее реализации. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2, с. 92—95. Рез. на англ. яз.

15 ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

15.1 Общие вопросы

163562. Алексеев П. В. Первый всесоюзный центр по разработке философских проблем естествознания. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1972, № 4, с. 107—115.

163563. Бегишев В. Яблони на карьерах. [Об охране природы и природных ресурсов в Польск. Нар. Республике]. — Новое время, 1972, № 34, с. 22—25.

163564. Гаджи-заде А. М., Мирзоев Е. С. Состояние природной среды на территории промышленных узлов Азербайджана. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1972, № 3, с. 77—82.

15.2 Физико-математические науки

15.2.2 Математика

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

163565. Абдалимов Б., Малевич Т. Л. Об уточнении центральной предельной теоремы для U-статистики. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 4, с. 62—63. Список лит.: 5 назв.

163566. Азларов Т. А., Мансуров Х. Оценка и асимптотическое поведение погрешности приближения дифференцируемых функций полиномами одного класса. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 4, с. 3—8. Рез. на узб. яз.

163567. Аржаных И. С. Характеристика комплекса как метрическая форма. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 4, с. 9—13. Рез. на узб. яз.

163568. Байкузиев Каххар. Исследование смешанной задачи для одного нелинейного дифференциального уравнения третьего порядка с вырождением или сингулярностью. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 4, с. 14—18. Рез. на узб. яз.

163569. Болес Басит Р., Ценд Л. Обобщенная теорема Бора — Нейгебауэра. — Дифференц. уравнения, 1972, т. 8, № 8, с. 1343—1348. Список лит.: 18 назв.

163570. Бондаренко Б. А. Базисные системы полиномиальных решений некоторых уравнений в частных производных. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 4, с. 19—22. Список лит.: 7 назв. Рез. на узб. яз.

163571. Булатская Т. Ф. О построении множества систем дифференциальных уравнений, имеющих своими предельными циклами заданные кривые. — Дифференц. уравнения, 1972, т. 8, № 8, с. 1349—1356.

163572. Власовец Н. Н., Турецкий А. Х. О некоторых наилучших сумматорных формулах. — Изв. АН БССР. Серия физ. мат. наук, 1972, № 4, с. 125—130.

163573. Глюзман А. М., Миникеева Ф. К. Функция источника оператора Лапласа для области, ограниченной гиперболоидом вращения. — Дифференц. уравнения, 1972, т. 8, № 8, с. 1494—1497.

163574. Гольштейн Е. Г. Обобщенный градиентный метод отыскания седловых точек. — Экономика и мат. методы, 1972, т. 8, вып. 4, с. 569—579.

163575. Горьков Ю. П. О поведении решений квазилинейного параболического уравнения дивергентного вида при $t \rightarrow \infty$. — Дифференц. уравнения, 1972, т. 8, № 8, с. 1440—1446. Список лит.: 6 назв.

163576. Гусягников П. Б. Об одной постановке линейных задач преследования. — Дифференц. уравнения, 1972, т. 8, № 8, с. 1363—1371.

163577. Джураев Т. Д., Рахманов У. Об одной краевой задаче для уравнения эллиптического-параболического типа. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 4, с. 23—28. Рез. на узб. яз.

163578. Димитров И. П. Об устойчивости решений дифференциально-рекуррентных уравнений. 2. Устойчивость по линейному приближению. [Статья из Болгарии]. — Дифференц. уравнения, 1972, т. 8, № 8, с. 1372—1376. 1: т. 8, № 7.

163579. Ерофеев В. Т. Связь между основными решениями в цилиндрических и сферических координатах уравнений Гельмгольца и Лапласа. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 4, с. 42—46. Список лит.: 6 назв.

163580. Забелло Л. Е. Об управляемости линейных нестационарных систем с аналитическими правыми частями. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 4, с. 117—120.

163581. Каримов Б. Об одной оценке решений совместных диофантовых приближений. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 4, с. 29—33. Рез. на узб. яз.

163582. Киселева Н. А. Математика и познание. — Науч. докл. высш. школы, Филос. науки, 1972, № 4, с. 25—34.

163583. Клоков Ю. А. Единственность решения краевых задач для системы двух дифференциальных уравнений первого порядка. — Дифференц. уравнения, 1972, т. 8, № 8, с. 1377—1385.

163584. Ковалевский Н. П. О решениях функциональных уравнений в многомерных пространствах. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 4, с. 11—19.

163585. Коваленко В. П. Развитие методов построения корректной модели исследуемого процесса. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 30, с. 53—61. Список лит.: 6 назв.

163586. Кондратеня С. Г., Пролиско Е. Г., Швед Т. И. О решениях дифференциальных уравнений с особыми начальными условиями. — Дифференц. уравнения, 1972, т. 8, № 8, с. 1396—1403. Список лит.: 7 назв.

163587. Корзюк В. И., Юрчук Н. И. Задача о сопряжении некоторых линейных уравнений. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 4, с. 35—41. Список лит.: 5 назв.

163588. Лаптинский В. Н., Пугин В. В. Некоторые специальные преобразования дифференциально-матричных уравнений типа Риккати. — Дифференц. уравнения, 1972, т. 8, № 8, с. 1511—1514. Список лит.: 10 назв.

163589. Лисковец О. А. Решение некорректной дифференциальной задачи второго порядка. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 4, с. 20—24.

163590. Лукашевич Н. А. К теории шестого уравнения Пенлеве. — Дифференц. уравнения, 1972, т. 8, № 8, с. 1404—1408.

163591. Маркина А. М., Яблонский А. И. К вопросу алгебраических подвижных особенностей. — Дифференц. уравнения, 1972, т. 8, № 8, с. 1409—1415. Список лит.: 7 назв.

163592. Можджер Т. Э. Системы дифференциальных уравнений с избирательным переключением. — Дифференц. уравнения, 1972, т. 8, № 8, с. 1515—1516.

163593. Мошкович Б. М. Нахождение неизвестных параметров логической кривой при произвольных значениях аргумента. — Экономика и мат. методы, 1972, т. 8, вып. 4, с. 619—620.
163594. Нагиев Ш. А. Упрощенный графический экспресс-метод определения коэффициентов передаточных функций по заданным кривым разгона. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1971, № 5, с. 109—112.
163595. Нуждова Т. Е. Одновременная достижимость центральных показателей двумерных линейных систем. — Дифференц. уравнения, 1972, т. 8, № 8, с. 1416—1422. Список лит.: 5 назв.
163596. Оганджян В. Г. Условия полной непрерывности интегральных операторов с неподвижными особенностями в пространстве непрерывных функций. — Дифференц. уравнения, 1972, т. 8, № 8, с. 1473—1485.
163597. Пархимович И. В. О построении S -сопряженных операторов к интегро-дифференциальным. — Дифференц. уравнения, 1972, т. 8, № 8, с. 1486—1493.
163598. Покало А. К. О приближении элементов нормированного пространства обобщенными средними рядов, суммируемых методом Чезаро. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 4, с. 121—124.
163599. Портнов В. Р. Существование и единственность обобщенного решения одной нелинейной задачи в бесконечной области. — Дифференц. уравнения, 1972, т. 8, № 8, с. 1447—1451. Список лит.: 9 назв.
163600. Пыхтеев Г. Н., Шокамолов И. О вычислении коэффициентов и оценке погрешности интерполяционных квадратурных формул для интегралов типа Коши и сингулярных интегралов специального вида. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 4, с. 25—34.
163601. Рамм А. Г. Замечание к теории интегральных уравнений. — Дифференц. уравнения, 1972, т. 8, № 8, с. 1517—1520.
163602. Сидоров Н. А. Задача Коши для одного класса дифференциальных уравнений. — Дифференц. уравнения, 1972, т. 8, № 8, с. 1521—1524. Список лит.: 8 назв.
163603. Тимохович В. Л. Абсолют и H -замкнутые расширения. I. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 4, с. 47—57. Список лит.: 16 назв.
163604. Тлашев Х. О некоторых математических и астрономических рукописях Насир ат-Дина ат-Туси из собрания Института востоковедения АН УзССР. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 4, с. 63—65. Список лит.: 9 назв.
163605. Финоженок Г. Н. Об экспоненциальном убывании на бесконечности некоторых решений эллиптических уравнений. — Дифференц. уравнения, 1972, т. 8, № 8, с. 1463—1472. Список лит.: 7 назв.
163606. Черкас Л. А. Об условиях центра для некоторых уравнений вида $YU^1 = P(x) + Q(x)Y + R(x)Y^2$. — Дифференц. уравнения, 1972, т. 8, № 8, с. 1435—1439.
163607. Чумаков Ф. В. Об одном обобщении уравнения Карлемана. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 4, с. 113—116. Список лит.: 5 назв.
163608. Шарифова Т. О колеблемости решений нелинейного разностного уравнения второго порядка. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 4, с. 65—67.
163609. Шлык В. В. О конечных группах, насыщенных сверхразрешимыми подгруппами. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 4, с. 5—10. Список лит.: 11 назв.

163610. Бурого С. Г. Пространственное обтекание сверхзвуковым потоком тел с гладкой образующей. — Изв. вузов. Авиац. техника, 1972, № 2, с. 5—13.
163611. Владимиров В. И., Орлов А. Н., Петров В. А. К кинетике разрушения твердых тел. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 322, с. 4—12. Список лит.: 18 назв.
163612. Владимиров В. И., Ханнанов Ш. Х. Влияние взаимодействия берегов трещины на условия ее зарождения. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 322, с. 12—17. Список лит.: 7 назв.
163613. Гайдук С. И. О единственности классического решения некоторых смешанных задач из теории колебаний стержней. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 4, с. 107—112.
163614. Галиуллин А. С. Обратные задачи динамики тяжелого твердого тела с одной закрепленной точкой. — Дифференц. уравнения, 1972, т. 8, № 8, с. 1357—1362.
163615. Голоскоков Е. Г., Ольшанский В. П. Численный анализ волновых процессов в трехслойной полосе с жестким наполнителем. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 7, с. 25—27.
163616. Григорьев А. С. Большие осесимметричные деформации вязкого цилиндра. — Изв. АН СССР. Физика земли, 1972, № 8, с. 70—74. Список лит.: 7 назв.
163617. Гринев В. Б., Филиппов А. П. Некоторые вопросы отстройки вибрационных систем от резонансных режимов. — Строит. механика и расчет сооружений, 1972, № 4, с. 32—37. Список лит.: 10 назв.
163618. Иванов Ю. А. Диффузионный метод измерения характеристик турбулентности. — Изв. вузов. Авиац. техника, 1972, № 2, с. 54—59. Список лит.: 6 назв.
163619. Мегенин В. И. К выводу уравнения рабочего процесса идеальной вихревой трубы. — Изв. вузов. Авиац. техника, 1972, № 2, с. 175—176.
163620. Мигушов И. И. Натяжение нити с учетом изгибной жесткости и размеров поперечного сечения. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 8, с. 5—9.
163621. Петросян Л. Г. Пограничный слой на продольно обтекаемых телах вращения. — Изв. АН АрмССР. Серия техн. наук, 1972, т. 25, № 2, с. 23—27. Рез. на арм. яз.
163622. Прусов И. А. Об одном методе решения некоторых плоских задач динамики идеальной несжимаемой жидкости. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 4, с. 101—106. Список лит.: 5 назв.
163623. Семенцов С. А. О возможности определения надежности строительных конструкций вероятностным методом. — Строит. механика и расчет сооружений, 1972, № 4, с. 2—7. Список лит.: 6 назв.
163624. Татаринев П. И. Нелинейная задача чистого изгиба трехслойной пластины с наполнителем из гофрированного листа. — Изв. вузов. Авиац. техника, 1972, № 2, с. 33—40. Список лит.: 6 назв.
163625. Шайкевич В. Д. Синтез оптимальных систем методом геометрического программирования. — Строит. механика и расчет сооружений, 1972, № 4, с. 15—20.

15.2.4 Физика

163626. Александров Б. Н., Дукин В. В. Влияние примесей на остаточное электросопротивление кадмия. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1972, т. 63, вып. 2, с. 648—659. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

163627. Алимбиев С. С., Карлов Н. В. Фотонное эхо в молекулярных газах BCl_3 и SF_6 . — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1972, т. 63, вып. 2, с. 482—490. Список лит.: 8 назв. Резюме на англ. языке.
163628. Арифов П. У., Гузярова С., Мальян В. Расчет распределения зарядов в атомарных позитронных и отрицательных ионах. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 4, с. 72—74.
163629. Архипов Р. Г., Алексеев Е. С., Барабанов А. Ф. Оценка энергий симметричных решеток непереходных металлов методом псевдопотенциала. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1972, т. 63, вып. 2, с. 609—615. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
163630. Афанасьев А. А., Урбанович А. И. К вопросу о нестационарном взаимодействии световых волн в резонансных средах. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 4, с. 72—79. Список лит.: 5 назв.
163631. Бабуха Г. Л., Сменковская П. Т., Шрайбер А. А. Экспериментальное исследование взаимодействия капель жидкости. — Гидрометаллургия (Киев), 1971, вып. 18, с. 76—79.
163632. Балкарей Ю. И., Эпштейн Э. М. Влияние сильной электромагнитной волны на распространение ультразвука в квантующем магнитном поле. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1972, т. 63, вып. 2, с. 660—666. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
163633. Белоконь Н. И. Уравнение состояния реальных газов. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой промышленности, 1971, вып. 97, с. 3—13.
163634. Березняк Н. Г., Богоявленский И. В., Карнацевич Л. В. Упругость пара жидких растворов водород — дейтерий ниже $20,4^\circ K$. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1972, т. 63, вып. 2, с. 573—578. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
163635. Бирштейн Т. М., Качман А. Н. Рассеяние рентгеновых лучей макромолекулами. Зигзагообразные модели. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1972, т. 14, № 5, с. 1098—1108. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
163636. Бройде Е. Л. Зависимость от давления электрических и термоэлектрических свойств сурьмы. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1972, т. 63, вып. 2, с. 579—582. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
163637. Взаимодействие вихря с границей раздела двух сверхпроводников. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1972, т. 63, вып. 2, с. 667—669. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. С. Мкртчян, Ф. Р. Шакирзянова, Е. А. Шаповал, В. В. Шмидт.
163638. Виноградов А. В., Пустовалов В. В., Шевелько В. П. Статистическая теория поляризуемости атомов и ионов. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1972, т. 63, вып. 2, с. 477—481. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
163639. Вихренко В. С. Корреляционные функции тепловых флуктуаций асимметричной среды. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 4, с. 86—93.
163640. Влияние радиочастотного перемагничивания на γ -резонансные спектры ферромагнетиков. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1972, т. 63, вып. 2, с. 708—712. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. В. Балдохин, С. А. Борщ, Л. М. Клиnger, В. А. Повицкий.
163641. Воронько Ю. К., Осико В. В., Щербаков И. А. Исследование элементарного акта кросс-релаксации возбужденного состояния ионов Nd^{3+} в кристаллах. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1972, т. 63, вып. 2, с. 691—695. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
163642. Галайко В. П., Безуглый Е. В. Теплопроводность промежуточного состояния сверхпроводников. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1972, т. 63, вып. 2, с. 713—728. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

163643. Горьков Л. П., Мнацаканов Т. Т. О роли анизотропии в экситонном переходе. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1972, т. 63, вып. 2, с. 684—690. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

163644. Гулькаров И. С., Масагутов Т. Ф., Умаров Г. Я. Формфактор уровня 4,43 Мэв ядра ^{12}C . — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 4, с. 55—58. Список лит.: 7 назв. Рез. на узб. яз.

163645. Гулямов М., Файзуллаев У. И. Преобразователь интервалов времени в амплитуду для наносекундного диапазона. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 4, с. 59—61. Рез. на узб. яз.

163646. Гуревич А. В., Парийская Л. В., Питаевский Л. П. Ускорение ионов при расширении разреженной плазмы. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1972, т. 63, вып. 2, с. 516—531. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

163647. Гуревич Л. Э., Дынкин С. Д. Гравитационное излучение в скалярно-тензорной теории гравитации. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1972, т. 63, вып. 2, с. 369—374. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

163648. Давидович Л. А., Халиулин М. Г., Хабибуллаев П. К. Исследование акустических свойств некоторых жидкостей на частотах 0,3—5 Мгц. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 4, с. 69—70.

163649. Елеонский В. М., Оганесьянц Л. Г., Силин В. П. Структура трехкомпонентных векторных полей в самосфокусированных волноводах. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1972, т. 63, вып. 2, с. 532—539. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

163650. Енгибарян Н. Б., Никогосян А. Г. Некогерентное рассеяние. 3. — Астрофизика, 1972, т. 8, вып. 2, с. 213—225. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. 1: т. 7, вып. 4, 1971. Авт.: Н. Б. Енгибарян.

163651. Ермаков Ю. А. Резонансное поглощение электромагнитной энергии ионами на вихре в сверхтекучем гелии. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1972, т. 63, вып. 2, с. 616—620. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

163652. Зельдович Б. Я., Собельман И. И. Ширина спектра при спонтанном рассеянии света в идеальном газе. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1972, т. 63, вып. 2, с. 447—451. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

163653. Иваницкая О. С. Общековариантные калибровочные условия отсутствия для тетрадных гравитационных потенциалов. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 4, с. 58—63. Список лит.: 6 назв.

163654. Изменение сверхтонкого состояния атома водорода при его столкновении с молекулами непредельных углеводородов в газовой фазе. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1972, т. 63, вып. 2, с. 401—406. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. Б. Гордон, А. П. Перминов, Б. И. Иванов и др.

163655. Испарение металлических мишеней мощным оптическим излучением. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1972, т. 63, вып. 2, с. 586—608. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Батанов, Ф. В. Бункин, А. М. Прохоров, В. Б. Федоров.

163656. Каримов Р. Х., Чижиков И. П. Влияние условий роста на однородность распределения примесей в кристаллах кремния, выращенных по Чохральскому. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 4, с. 38—42. Список лит.: 5 назв. Рез. на узб. яз.

163657. Кацнельсон Э. З. К вопросу об электрической проводимости в ферритах путем косвенного обмена. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 4, с. 131—134. Список лит.: 12 назв.

163658. Кингсен А. С. О роли нелинейных эффектов в задаче об аномальном сопротивлении плазмы. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1972, т. 63, вып. 2, с. 498—501. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

163659. Кинетика спектра генерации фотодиссоциативного иодного лазера. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1972, т. 63, вып. 2, с. 452—460. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Алексеев, Т. Л. Андреева, В. Н. Волков, Е. А. Юков.
163660. Корнейчук Н. К., Югов В. П. Результаты измерения теплопроводности шести веществ в твердом и жидком состояниях. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 8, с. 178—180.
163661. Кривоглаз М. А. О возможности существования равновесной дисперсной фазы, содержащей металлические частицы. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1972, т. 63, вып. 2, с. 670—683. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
163662. Кудрявцев А. Е. Сечение расщепления дейтрона π -мезоном вблизи порога. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1972, т. 63, вып. 2, с. 385—392. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
163663. Кызыласов Ю. И., Старунов В. С., Фабелинский И. Л. Вынужденное энтропийное (температурное) рассеяние и его влияние на вынужденное рассеяние Мандельштама — Бриллюэна. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1972, т. 63, вып. 2, с. 407—420. Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз.
163664. Лившиц М. А., Цытович В. Н. О спектрах магнитных пульсаций неизоэотермической плазмы. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1972, т. 63, вып. 2, с. 540—548. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
163665. Мейерович Б. Э. Диффузия в высокочастотном газовом разряде. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1972, т. 63, вып. 2, с. 549—566. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
163666. Мельников В. И. О подвижности отрицательного иона в He^3 . — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1972, т. 63, вып. 2, с. 696—707. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
163667. Мирсагатов Ш. А., Шамирзаев С. Х. Влияние неоднородности распределения удельного сопротивления в базе на динамические характеристики $\text{SiC } p^+ - p - n^+$ -структур. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 4, с. 43—47. Список лит.: 16 назв. Рез. на узб. яз.
163668. Михайловский И. М., Дранова Ж. И. Автоионномикроскопическое изучение междоузельной пластичности микрокристаллов вольфрама. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1972, т. 63, вып. 2, с. 567—572 с табл. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
163669. Мусаев Т. Н., Ланшина Л. В., Хабибуллаев П. К. О поглощении звука в растворах иридин — хлороформ. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 4, с. 70—72. Список лит.: 7 назв.
163670. Новые данные об α -распаде ^{253}Es и энергетические уровни ядер ^{246}Bk и ^{250}Bk . — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1972, т. 63, вып. 2, с. 375—384. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. А. Баранов, В. М. Шатинский, В. М. Кулаков, Ю. Ф. Родионов.
163671. Определение отношения ядерных магнитных моментов протона и дейтрона. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1972, т. 63, вып. 2, с. 393—400. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Д. М. Каминер, Ю. И. Неронов, Х. Мухамадиев, А. И. Паутов.
163672. Перегудов Г. В., Рагозин Е. Н., Чирков В. А. Исследование энергетических и временных характеристик вынужденного комбинационного рассеяния света в дисперсной среде при различных температурах. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1972, т. 63, вып. 2, с. 421—430. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
163673. Петрович Г. И. Об инвариантных элементах тензора кривизны $R_{\nu\sigma\tau\mu}$ пространств Эйнштейна. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 4, с. 64—71. Список лит.: 7 назв.

163674. Петрунин В. Ф., Хватинская Д. Я. О структуре Ta_2D . — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 4, с. 74—75. Список лит.: 7 назв.

163675. Петухов Б. В., Покровский В. Л. Квантовое и классическое движение дислокаций в потенциальном рельефе Пайерлса. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1972, т. 63, вып. 2, с. 634—647. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

163676. Потапов В. С. Асимптотика сечения захвата электрона быстрым протоном в молекулярном водороде и гелии. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1972, т. 63, вып. 2, с. 431—446. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

163677. Природа уровней ядер ^{193}Ir , ^{177}Lu , ^{171}Tm и ^{159}Tb . — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 4, с. 48—54. Список лит.: 13 назв. Рез. на узб. яз. Авт.: Р. Б. Бегжанов, О. Ш. Кобиллов, П. С. Раджабов, Х. С. Сабиров. В огл. 3-й авт.: П. С. Раджабов.

163678. Расчет параметров плазмы, ускоряемой в высокочастотном электрическом и статическом магнитном полях. — Изв. вузов. Авиац. техника, 1972, № 2, с. 67—72. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. В. Чернетский, А. А. Темеев, С. М. Чернетская, В. М. Луканов.

163679. Руденко Н. С., Сметанин В. И. Электрический пробой больших промежутков в неоне в условиях предварительной ионизации. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1972, т. 63, вып. 2, с. 431—497. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

163680. Саидов А. С. Зависимость коэффициента Холла от магнитного поля в германии n -типа при температуре $4,2^\circ K$. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 4, с. 67—69.

163681. Седов В. Н. Весовые пространства. Теорема вложения. — Дифференц. уравнения, 1972, т. 8, № 8, с. 1452—1462. Список лит.: 36 назв.

163682. Скворцов Г. Е. О макроскопической теории быстрых процессов в трансляционно-инвариантных системах. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1972, т. 63, вып. 2, с. 502—515. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

163683. Соколов В. В. Рассеяние света в однородном шаре. — Астрофизика, 1972, т. 8, вып. 2, с. 197—212. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

163684. Соколов Ю. Л. Интерференция $2p_{1/2}$ -состояния атома водорода. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1972, т. 63, вып. 2, с. 461—476. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

163685. Толмачев А. В., Говорун Е. Я., Кузьмичев В. М. Визуализация излучения миллиметрового и субмиллиметрового диапазонов при помощи жидких кристаллов. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1972, т. 63, вып. 2, с. 583—585 с табл. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

163686. Цукерник В. М., Янкелевич Р. П. Нелинейный отклик ферромагнетика на включение постоянного поля. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1972, т. 63, вып. 2, с. 729—733. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

163687. Шумейко В. С. О кинетических коэффициентах сверхтекучей ферми-жидкости. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1972, т. 63, вып. 2, с. 621—633. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

15.2.5 Астрономия

163689. Аракелян М. А., Дибай Э. А., Есипов В. Ф. Спектры галактик Маркаряна. 5. — Астрофизика, 1972, т. 8, вып. 2, с. 177—186. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. 1: т. 6, вып. 1, 1970.

163690. Виктор Алексеевич Домбровский. [Астрофизик. 1913—1972. Некролог]. — Астрофизика, 1972, т. 8, вып. 2, с. 325—326 с портр.

163691. Витязев В. В. О диффузии излучения в звездной оболочке, расширяющейся с постоянной скоростью. — *Астрофизика*, 1972, т. 8, вып. 2, с. 235—245. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

163692. Волощук Ю. И. Статистический анализатор численности радиометеоров. — *Радиотехника* (Харьков), 1971, вып. 16, с. 48—55. Список лит.: 9 назв.

163693. Дьяков А. А. Исследование алгоритма вычисления скорости метеора по данным радионаблюдений. — *Радиотехника* (Харьков), 1971, вып. 16, с. 58—62. Список лит.: 5 назв.

163694. Дьяков А. А. Об одном аспекте проблемы автоматизации обработки данных радиолокационных исследований метеорных явлений. — *Радиотехника* (Харьков), 1971, вып. 16, с. 55—58. Список лит.: 11 назв.

163695. Жуков В. В. Дудник Б. С. Радиолокационная аппаратура для измерения высот метеоров. — *Радиотехника* (Харьков), 1971, вып. 16, с. 25—29.

163696. Калиберда В. С., Петровская И. В. Изменение скорости звезды как чисто разрывный случайный процесс. 3. Звезды различных масс в рассеянном скоплении. — *Астрофизика*, 1972, т. 8, вып. 2, с. 305—313. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. 1: т. 6, вып. 1, 1970.

163697. Кашеев Б. Л., Ушаков В. М. Изучение распределений метеоров по геоцентрическим скоростям радиометодом. — *Радиотехника* (Харьков), 1971, вып. 16, с. 62—66.

163698. Коровяковская А. А. О природе излучения вспышек звезд типа UV Ceti. — *Астрофизика*, 1972, т. 8, вып. 2, с. 247—260. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

163699. Малов И. Ф. О возможности ускорения вещества в горячих звездах за счет поглощения в спектральных линиях. — *Астрофизика*, 1972, т. 8, вып. 2, с. 227—233. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

163700. Маркарян Б. Е. О природе галактик с ультрафиолетовым континуумом. 1. Основные спектральные и цветовые особенности. — *Астрофизика*, 1972, т. 8, вып. 2, с. 165—176. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

163701. Маркарян Б. Е., Липовецкий В. А. Галактики с ультрафиолетовым континуумом. 5. — *Астрофизика*, 1972, т. 8, вып. 2, с. 155—165 с табл. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. 1: т. 3, вып. 1, 1967. Авт.: Б. Е. Маркарян.

163702. Нечитайленко В. А. Оптимальные параметры и селективность дискретных регистраторов метеорных РЛС. — *Радиотехника* (Харьков), 1971, вып. 16, с. 41—46. Список лит.: 17 назв.

163703. Нечитайленко В. А. Оптимальные регистраторы метеорных РЛС. — *Радиотехника* (Харьков), 1971, вып. 16, с. 33—41. Список лит.: 18 назв.

163704. Новослова Н. В., Ткачук А. А. Применение радиолокационного комплекса для измерения высот метеоров. *Радиотехника* (Харьков), 1971, вып. 16, с. 18—25. Список лит.: 7 назв.

163705. Омаров Т. Б. К динамике гравитирующих систем на нейтринном фоне Вселенной. — *Астрофизика*, 1972, т. 8, вып. 2, с. 315—323. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

163706. Осипков Л. П. Фазовое размещение второго рода в звездных системах. 2. — *Астрофизика*, 1972, т. 8, вып. 2, с. 295—304. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. 1: т. 8, вып. 1.

163707. Проник В. И., Чуваев К. К. Водородные линии в спектре галактики Маркарян 6 в период ее активности. — *Астрофизика*, 1972, т. 8, вып. 2, с. 187—196. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

163708. Радиолокационный комплекс для исследования слабых метеоронов. — Радиотехника (Харьков), 1971, вып. 16, с. 11—18. Список лит.: 8 назв. Авт.: Б. Л. Кашеев, И. А. Делов, Б. С. Дудник, А. А. Ткачук.

163709. Редкобородый Ю. Н. Эволюция белого карлика при аккреции богатого водородом вещества. 1. — Астрофизика, 1972, т. 8, вып. 2, с. 261—282. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

163710. Саакян Г. С., Седракян Д. М. Атмосфера невращающихся ба-рионных звезд. — Астрофизика, 1972, т. 8, вып. 2, с. 283—293. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

Тлалашев Х. О некоторых математических и астрономических рукописях Насир ат-Дина ат-Туси из собрания Института востоковедения АН УзССР. — См. 183634.

15.3 Химические науки

163711. Абрамович Р. Я., Ротарь А. И. О проявлении сахаров парадиметиламино-бензальдегидом на бумажных хроматограммах. — Прикл. биохимия и микробиология, 1972, т. 8, вып. 4, с. 509—511. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

163712. Александров И. В., Рудов Г. Я. Сопоставление экспериментальных данных по равновесию разбавленных смесей с экстраполированными. — Теорет. основы хим. технологии, 1972, т. 6, № 3, с. 471—474. Список лит.: 11 назв.

163713. Алявия М. К., Рыспаева Р. С., Кац А. Л. О комплексных соединениях хлорида ртути (II) с изомерными амидами монопиридинкарбоновых кислот. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 1916—1919. Список лит.: 14 назв.

163714. Алямовская К. В., Чухланцев В. Г. Некоторые свойства цезиевых цирконсилкатов. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 1861—1863.

163715. Андрианов К. А., Завин Б. Г., Саблина Г. Ф. Аннионная сополимеризация октаметил- и октафенилциклотетрасилоксанов. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1972, т. 14, № 5, с. 1156—1162. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

163716. Бабенко Н. Л., Бусев А. И., Чистяченко И. Н. Спектрофотометрическое изучение комплексов ванадия (IV) с ксиленоловым оранжевым. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 1864—1871. Список лит.: 26 назв.

163717. Барабаш А. И., Зайцева Л. Л., Ильяшенко В. С. Система $\text{Eu}_2(\text{SO}_4)_3 - \text{K}_2\text{SO}_4 - \text{H}_2\text{O}$ при 25°C. — Журн. неорг. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 2001—2005. Список лит.: 5 назв.

163718. Бергман А. Г., Гладковская А. А., Галушкина Р. А. Политерма растворимости системы $\text{NH}_4\text{H}_2\text{PO}_4 - \text{KH}_2\text{PO}_4 - \text{H}_2\text{O}$. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 2055—2056. Список лит.: 5 назв.

163719. Березина М. И., Печковский В. В., Пинаев Г. Ф. Исследование термической диссоциации селенита бериллия. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 1795—1798. Список лит.: 11 назв.

163720. Беремжанов Б. А., Крученко В. П. Растворимость сульфата кальция в системе $\text{CaSO}_4 - \text{HNO}_3 - \text{H}_2\text{SO}_4 - \text{H}_2\text{O}$ при 25 и 50°C. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 1996—2000. Список лит.: 8 назв.

163721. Берлин А. А., Промыслов В. М., Черкашин М. И. О конформациях и «эффективном» сопряжении полифенилацетилена. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1972, т. 14, № 5, с. 1093—1097. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

163722. Богословский В. Е., Скоморохов И. Н., Шамолин А. И. О влиянии гидродинамического режима ректификации на соотношения коэффициентов массообмена в многокомпонентных смесях. — Теорет. основы хим. технологии, 1972, т. 6, № 3, с. 466—469. Список лит.: 7 назв.
163723. Бородин Л. М., Нгуен Ким Зао. Изучение подвижных равновесий в системе $\text{HF} - \text{SiO}_2 - \text{HClO}_4 - \text{H}_2\text{O}$ методом ЯМР F^{19} . — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 1850—1855. Список лит.: 12 назв.
163724. Вартамян Р. С. О механизме реакции Фаворского. — Арм. хим. журн., 1972, 25, № 5, с. 407—414. Список лит.: 18 назв. Рез. на арм. и англ. яз.
163725. Вартамян С. А., Аветян Л. О., Норавян А. С. Синтез и превращения 4-этоксиметилтетрагидропиран-4-олов. — Арм. хим. журн., 1972, 25, № 5, с. 431—437. Рез. на арм. и англ. яз.
163726. Вашман А. А. Определение преимущественной сольватации комплексов в смешанных растворителях. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 2050—2051.
163727. Взаимная система из вольфраматов и метаборатов лития и натрия. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 2056—2058. Список лит.: 7 назв. Авт.: Р. А. Ларина, А. Г. Бергман, А. И. Кислова, Е. И. Коробка.
163728. Взаимодействие β -меркаптоэтиламината никеля с ионами переходных металлов. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 1949—1952. Авт.: С. А. Грачев, Л. И. Щелкунова, Ю. А. Макашев, Т. С. Бурзина.
163729. Влияние степени кристалличности гуттаперчи на ее диффузионные свойства. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1972, т. 14, № 5, с. 1132—1136. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. А. Щипачева, С. П. Орлова, А. Е. Чалых, Р. М. Васенин.
163730. Волков В. М., Коростелева А. И., Черников С. С. Соединения палладия с молекулярным азотом. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 2046—2048.
163731. Воробьев Г. И., Рыкова Г. А., Штернина Э. Б. Некоторые свойства растворов комплексонов щелочноземельных металлов. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 1833—1837.
163732. Восстановление некоторых редкоземельных элементов до двухвалентного состояния металлическим натрием в жидком аммиаке. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 2052—2053. Авт.: Н. Б. Михеев, Р. А. Дьячкова, Л. И. Телегина, Н. А. Розенкевич.
163733. Гайбалян Д. С., Егикян Р. Т. Тонкослойная хроматография неорганических ионов на окиси алюминия. — Арм. хим. журн., 1972, 25, № 5, с. 394—400. Список лит.: 7 назв. Рез. на арм. и англ. яз.
163734. Гельфман М. И., Карпинская Н. М., Разумовский В. В. Кислотные свойства и устойчивость некоторых аммиаков платины (II). — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 1969—1973. Список лит.: 8 назв.
163735. Гембицкий П. А., Чмарин А. И., Жук Д. С. Синтез олигомеров этиленмина. — Хим. пром-сть, 1972, № 7, с. 22—23. Список лит.: 12 назв.
163736. Гинзбург Г. Д., Троицкая А. Д., Сентемов В. В. Исследование комплексообразования платины (II) с триалкилфосфитами в этаноле. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 1966—1968. Список лит.: 8 назв.
163737. Gladkovskiy G. A., Golovina L. P., Shykh V. S. Анионная полимеризация окисей олефинов. Кинетика полимеризации окиси пропилена в среде мономера. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1972, т. 14, № 5, с. 1174—1179. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

163738. Голуб А. М., Максакова Р. В., Роженко С. П. Ниобаты скандия. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 1808—1811. Список лит.: 11 назв.

163739. Григорьев А. И., Решетова Л. Н., Новоселова А. В. Получение и некоторые свойства оксимоногидроксипентаацетата бериллия. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 1799—1802. Список лит.: 5 назв.

163740. Диаграмма состояния системы уранилфторид — вода. Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 2020—2023. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. А. Цветков, В. П. Селезнев, Б. Н. Судариков, Б. В. Громов.

163741. Додонов В. А., Житарев Г. А., Горина Ф. А. Изучение состава побочных продуктов, образующихся при глубоком окислении изопропилового спирта молекулярным кислородом. — Хим. пром-сть, 1972, № 7, с. 17—18. Список лит.: 5 назв.

163742. Домбровский Н. М., Дорош А. И. О взаимодействии триметафосфата натрия с гексаметилендиамином. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 1892—1897. Список лит.: 20 назв.

163743. Ежов В. К. Исследование системы гексафторид урана — пентафторид сурьмы. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 2043—2045. Список лит.: 13 назв.

163744. Ефремов В. А., Трунов В. К. О двойных молибдатах щелочных и двухвалентных элементов. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 2034—2039.

163745. Зависимость скорости жидкофазного окисления этилбензола в гидроперекись от расхода воздуха. — Хим. пром-сть, 1972, № 7, с. 66. Авт.: В. К. Цысковский, Е. К. Прокофьев, В. И. Пыльников, Л. Н. Копалкина.

163746. Захарычев В. П., Ермилов П. И. Температурный переход в системе раствор олигомера — наполнитель. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1972, т. 14, № 5, с. 1017—1021. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

163747. Захарычев В. П., Каверинский В. С. Влияние природы растворителя и температуры на структурообразование в концентрированных растворах олигомера. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1972, т. 14, № 5, с. 1022—1026. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

163748. Знаменская А. С., Комиссарова Л. Н., Спицын В. И. Изучение условий образования селенитов скандия в водных растворах. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 1828—1832. Список лит.: 8 назв.

163749. Золотов Ю. А., Голованов В. И. Взаимное влияние элементов при экстракции комплексных металлогенных кислот смесями простых эфиров. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 1988—1992. Список лит.: 16 назв.

163750. Иванова Л. В., Моисеев Ю. В., Заиков Г. Е. Деструкция полиоксиметилена в водных растворах серной кислоты. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1972, т. 14, № 5, с. 1057—1062. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

163751. Ивашкина Г. Н., Каплан С. З., Мищенко К. П. О структурных изменениях полиметакрилата при окислении в углеводородных растворах. — Химия и технология топлив и масел, 1972, № 7, с. 43—47. Список лит.: 15 назв.

163752. Изучение взаимодействия вольфрамата алюминия с вольфрамом лития. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 1920—1922. Список лит.: 9 назв. Авт.: М. В. Мохосоев, Е. И. Гетьман, Р. Н. Исакова, С. А. Павлова.

163753. Изучение взаимодействия тетрахлоуронодаатов рубидия и цезия. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 2040—2042. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. В. Сафонов, А. А. Факеев, Е. А. Абрамова и др.

163754. Изучение реакции взаимодействия гексаметилентетрамина с хлоридами стронция и бария. — Журн. неорганической химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 2024—2026. Список лит.: 6 назв. Авт.: С. А. Казыбаев, П. Т. Юн, Б. И. Иманакун, И. Г. Дружинин.

163755. Исследование боратов свинца и продуктов их термической обработки. — Журн. неорганической химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 1903—1908. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. М. Смирнова, Т. Н. Житкова, С. Г. Сушкова и др.

163756. Исследование взаимодействия хелатов меди (II) с основаниями методом электронного парамагнитного резонанса. — Журн. неорганической химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 1876—1885. Список лит.: 25 назв. Авт.: О. М. Петрухин, И. Н. Маров, В. Б. Жуков и др.

163757. Исследование множественных переходов в полиуретансемикарбазидях. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1972, т. 14, № 5, с. 1187—1192. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. Ю. Керча, Ю. С. Липатов, А. П. Греков, Р. Л. Шаповал.

163758. Исследование пиролиза фталоцианина железа методом гамма-резонансной спектроскопии. — Журн. неорганической химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 1923—1928. Список лит.: 7 назв. Авт.: Р. А. Стукан, И. С. Кирил, В. Я. Мишин, А. Б. Колядин.

163759. Исследование процесса привитой сополимеризации акрилонитрила в растворах поливинилового спирта. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1972, т. 14, № 5, с. 1169—1173. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. М. Смирнова, П. И. Зубов, А. В. Уваров и др.

163760. Исследование сополимеризации α -эпоксидов с нитрилами катионным и анионным механизмами. — Арм. хим. журн., 1972, 25, № 5, с. 401—406. Список лит.: 8 назв. Рез. на арм. и англ. яз. Авт.: А. А. Дургарян, Р. А. Аракелян, Э. Л. Абагян, М. Т. Дангян.

163761. Исследование устойчивых скелетных катализаторов, полученных на основе тройных систем Ni — Al — Ag для электровосстановления кислорода. [Сообщ.] 1. О. К. Давтян, Р. Н. Ступиченко. Краткие сведения о полученных скелетных катализаторах и их свойствах. — Арм. хим. журн., 1972, 25, № 5, с. 390—393. Список лит.: 8 назв. Рез. на арм. и англ. яз. В огл. 2-й авт.: Р. Н. Ступиченко [1]

163762. Карнаухов А. С., Лепешков И. Н., Тараканов В. Ф. Система перхлорат никеля — карбамид — вода при 25°C. — Журн. неорганической химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 2027—2030. Список лит.: 7 назв.

163763. Кинетика процесса замыкания гликолевых циклов в анионах транс-[PtNH₃(NH₂CH₂COO)₂]⁻. — Журн. неорганической химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 1977—1981. Авт.: Л. М. Волштейн, Л. Ф. Крылова, А. В. Беляев, И. Г. Лукьянова.

163764. Козеренко С. П., Полищук С. А., Сигула Н. И. Рентгенографическое и ИК-спектроскопическое исследование аммиакатов трифторидов галлия и индия и продуктов их гидролиза. — Журн. неорганической химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 1841—1844. Список лит.: 5 назв.

163765. Колосова М. Х., Горелов И. П. Потенциометрическое исследование комплексообразования таллия (I) с производными дикарбоновых кислот. — Журн. неорганической химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 1838—1840. Список лит.: 9 назв.

163766. Конохова Н. Е., Калинин И. И., Пуртов А. И. Термическое разложение бихромата меди и продукта его восстановления. — Журн. неорганической химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 1803—1807. Список лит.: 11 назв.

163767. Копач С. Образование трех фаз в системе соляная кислота — вода — трибутилфосфат — алифатические углеводороды. [Статья из Польши]. — Журн. неорганической химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 1981—1987. Список лит.: 9 назв.

153763. Коршак В. В., Берестнева Г. Л., Брагина И. П. Исследование основных закономерностей реакции циклизации полигидразидов в твердой фазе. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1972, т. 14, № 5, с. 1036—1042. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

163769. Кравцов В. С., Миньков В. А., Пыхтина Е. В. Кинетика и механизм поликонденсации N,N,N'N'-тетраметилсилилендиаминов с эфирами дикарбоновых кислот в расплаве. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1972, т. 14, № 5, с. 1053—1056. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

163770. Краковяк М. Г., Ануфриева Е. В., Скороходов С. С. Синтез и сополимеризация антраценсодержащих мономеров акрилового ряда. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1972, т. 14, № 5, с. 1127—1131. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

163771. Краснер Л. В., Сидорович А. В. Влияние температуры полимеризации на структуру и дипольно-сегментальную релаксацию поливинилхлорида. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1972, т. 14, № 5, с. 1193—1198 с табл. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

163772. Кузьменков М. И., Печковский В. В., Плышевский С. В. Получение метафосфата бария из $Ba(H_2PO_4)_2$. — Журн. неорганической химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 1898—1902. Список лит.: 6 назв.

163773. Ларионов С. В., Ильина Л. А., Булычева Т. В. Соединения металлов с O,O-дифенилтиоселенофосфат-ионами. — Журн. неорганической химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 1953—1959. Список лит.: 17 назв.

163774. Лебедев В. П., Цванкин Д. Я., Глазковский Ю. В. Стереорегулярность и кристалличность поливинилхлорида различного происхождения. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1972, т. 14, № 5, с. 1010—1016. Список лит.: 39 назв. Рез. на англ. яз.

163775. Липкин Г. М., Сарданашвили А. Г., Цисун Е. Л. Исследование свойств бинарных и тройных смесей ароматических углеводородов C_8 , n-нонана и метанола. — Химия и технология топлив и масел, 1972, № 7, с. 20—22. Список лит.: 8 назв.

163776. Магнитные свойства и гамма-резонансные спектры координационных соединений железа (III) с лигандами производными тио- и селеносемикарбазида. — Журн. неорганической химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 1929—1934. Список лит.: 16 назв. Авт.: В. В. Зеленцов, А. В. Аблов, К. И. Турта и др.

163777. Макашев Ю. А., Кульба Ф. Я., Злотникова Р. А. О координации ионов переходных металлов тетрабромодиаминоплатины (IV). — Журн. неорганической химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 1974—1976. Список лит.: 8 назв.

163778. Маргиросян Ф. А., Испирян Р. М., Бабаян В. О. Взаимодействие 2-хлор-3-метилбутадиена с эфирами коричной, итаконовой и цитраконовой кислот. — Арм. хим. журн., 1972, 25, № 5, с. 421—425. Рез. на арм. и англ. яз.

163779. Механизм окисления формальдегида. [Сообщ.] 2. И. А. Варданян, Г. А. Сачян, А. Г. Пилипосян и др. Решение на ЭВМ. — Арм. хим. журн., 1972, 25, № 5, с. 380—389. Список лит.: 8 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

163780. Мишина Е. Ф. Общая химия во втузе. — Вестн. высш. школы, 1972, № 7, с. 87—88.

163781. Молекулярные перегруппировки. [Сообщ.] 10. Г. М. Шахназарян, А. О. Гукасян, М. Т. Давтян. Окисление дихлорвиниловых соединений с ароматическими заместителями надуксусной кислотой. — Арм. хим. журн., 1972, 25, № 5, с. 415—420. Список лит.: 11 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

163782. Моргунова Э. М., Маслова Н. Д., Головина В. Н. Система $(\text{NH}_4)_2\text{SiF}_6 - \text{NH}_4\text{H}_2\text{PO}_4 - \text{H}_2\text{O}$. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 2006—2008.

163783. Молосов М. В., Гетьман Е. И., Тетюхина Л. Ф. О составе двойных молибдатов натрия и р. з. э. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 2058—2059. Список лит.: 6 назв.

163784. Ненова П. П., Карадаков Б. П., Кънчева Д. Ст. Спектрофотометрическое исследование взаимодействия тигана (IV) с диаминциклогексантетрауксусной кислотой. [Статья из Болгарии]. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 1856—1860. Список лит.: 6 назв.

163785. Нечаев П. П., Моисеев Ю. В., Заиков Г. Е. Кинетика гидролиза поликапроамида в водных растворах серной кислоты. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1972, т. 14, № 5, с. 1048—1052. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

163786. Ниязян О. М., Манташян А. А., Налбандян А. Б. Окисление бензола в газовой фазе, инициированное перекисью ди-*грет*-бутила (ДТБП). [Письмо в ред.] — Арм. хим. журн., 1972, 25, № 5, с. 442—443.

163787. О влиянии распределения по размерам макромолекул гомополимеров на элюционные объемы при гелевой хроматографии. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1972, т. 14, № 5, с. 1227—1229. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. Г. Беленький, Л. З. Виленчик, П. П. Нефедов, К. Б. Цараков.

163788. О нитратных комплексах свинца (II). — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 1909—1915. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. А. Федоров, А. М. Робов, Т. И. Григор, В. Е. Миронов.

163789. О термическом разложении тиосульфатов р. з. э. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 1812—1818. Авт.: А. А. Гризик, Н. Абдуллия, В. Н. Анисимова, В. С. Куцев.

163790. Отанесян Э. Эдгар Лазаревич — ученый организатор. [Химик. К 60-летию со дня рождения чл.-кор. АН АрмССР Э. Л. Тер-Газаряна]. — Арм. хим. журн., 1972, 25, № 5, с. 444—445.

163791. Окисление бензола в газовой фазе. [Сообщ.] 2. О. М. Ниязян, А. А. Манташян, А. Б. Налбандян. Кинетика накопления фенола в реакции, инициированной бромбензолом. — Арм. хим. журн., 1972, 25, № 5, с. 374—379. Список лит.: 6 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

163792. Паладе Д. М., Волох Т. Н. Кинетика акватации *цис*-нитрохлоро- и *цис*-нитробромодифенантролинкобальткатионов. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 1960—1965. Список лит.: 5 назв.

163793. Прилпченко В. Н., Жарновская Л. П., Шликула В. М. О спектроскопическом исследовании твердых фаз системы $\text{Na}_2\text{SO}_4 - (\text{NH}_4)_2\text{SO}_4 - \text{MgSO}_4 - \text{H}_2\text{O}$. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 1993—1995. Список лит.: 10 назв.

163794. Полиамиды 1,2-*бис*-(4-карбоксифенил)карборана. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1972, т. 14, № 5, с. 1043—1047. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. В. Коршак, П. М. Валецкий, Л. А. Глипка и др.

163795. Поликарпов В. В., Луховицкий В. И., Карпов В. Л. Некоторые вопросы кинетики пост-полимеризации стирола в эмульсионных системах. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1972, т. 14, № 5, с. 1116—1121. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

163796. Попович Г. А., Мирел К. М. Магнитная восприимчивость и ЭПР *л*-нитробензоата меди (II). — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 1886—1891. Список лит.: 12 назв.

163797. Применение турбидиметрического титрования для определения молекулярно-вещного распределения олигомеров на примере полидиэтиленадипината. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1972, т. 14,

№ 5, с. 1221—1226. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Гурылева, Б. Я. Гейтельбаум, Р. А. Шляхтер, Л. П. Москович.

163798. Протасов В. Г., Барамбойм Н. К. Исследование свойств структурированного полиэтилена. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1972, т. 14, № 5, с. 1163—1168. Рез. на англ. яз.

163799. Равновесие жидкость — пар в системе GeCl_4 — SiCl_4 . — Журн. неорганич. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 2031—2033. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. Н. Михайлин, Г. И. Петров, В. В. Крапухин, А. С. Кузнецов.

163800. Растворимость карбоксинитроловой и адипиновой кислот в некоторых растворителях. — Хим. пром-сть, 1972, № 7, с. 28—29. Авт.: З. С. Смолян, Г. Н. Матвеева, В. К. Фукин и др.

163801. Реакции галогенорганических соединений. [Сообщ.] 1. А. А. Геворкян, Ш. О. Баданян, П. И. Казарян, А. А. Манукян. Реакция бис-(α -галогенированных эфиров с бутадиеном-1,3. — Арм. хим. журн., 1972, 25, № 5, с. 426—430. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

163802. Рентгенографическое изучение кристаллической структуры ароматических полиимидов. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1972, т. 14, № 5, с. 1199—1206. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Г. Казарян, Д. Я. Цванкин, Б. М. Гинзбург и др.

163803. Савина В. П., Брискман Б. А., Бондарев В. Д. Влияние облучения на теплоемкость полиэтилена и полистирола. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1972, т. 14, № 5, с. 1180—1186. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

163804. Свиридов В. В., Павлова А. И. Образование феррита магния при термическом разложении смешанных оксалатов магния и двухвалентного железа. — Учен. зап. Якут. ун-та, 1971, вып. 18, с. 182—185. Список лит.: 5 назв.

163805. Семенов Г. А., Николаев Е. Н., Опендак И. Г. Масс-спектрометрическое исследование процессов испарения перренатов бария и магния. — Журн. неорганич. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 1819—1822. Список лит.: 11 назв.

163806. Сидякин П. В. ИК-спектроскопическое исследование процесса отверждения эпоксидов аминами. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1972, т. 14, № 5, с. 979—988. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

163807. Синтез азотсодержащих производных 1-(2'-)-пропил-1-циклопентанола. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1971, № 5, с. 88—90. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. А. Шихиев, В. А. Ибрагимов, С. Ф. Караев, Н. А. Агамирзоев.

163808. Синтез растворимых полиаминоамидокислот на основе диангида 1,4,5,8-нафталинтетракарбоновой кислоты в присутствии неорганических солей. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1972, т. 14, № 5, с. 1215—1220. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. И. Бельх, Э. Ф. Зимбовская, Б. И. Лигонький, А. А. Берлин.

163809. Синтез твердых триминодиацетатов р. з. э. состава M_3^1LnZ_3 . — Журн. неорганич. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 2048—2050. Список лит.: 5 назв. Авт.: Р. И. Бадалова, Н. Д. Митрофанова, Ф. Г. Крамаренко, Л. И. Мартыненко.

163810. Система Li^+ , NH_4^+ , SO_4^{2-} , CO_3^{2-} — H_2O при 25°C. — Журн. неорганич. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 2009—2015. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. И. Партала, Т. А. Сливко, В. Е. Плющев, В. П. Артемьев.

163811. Соловьянов А. А., Казанский К. С. Кинетика и механизм анионной полимеризации окиси этилена в эфирных растворителях. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1972, т. 14, № 5, с. 1063—1071. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

163812. Соловьянов А. А., Казанский К. С. Полимеризация окиси этилена в диметилсульфоксиде. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1972, т. 14, № 5, с. 1072—1080. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
163813. Спиваков Б. Я., Петрухин О. М. Международная конференция по экстракции. [Гаага. Апр. 1971 г.] — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 2060—2062.
163814. Сырцова Г. П. Комплексные соединения Co^{III} с метилглюксимом, содержащие тиокарбамид. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 1938—1942. Список лит.: 6 назв.
163815. Терзян А. Г., Ваганян-Чилингарян Э. Г., Татевосян Г. Т. Замещенные октагидроимидазо (1,2-а)пиридины. — Арм. хим. журн., 1972, 25, № 5, с. 438—441.
163816. Тимофеева Е. Г., Ткачева В. Я. Спектрофотометрическое исследование комплексов хрома (III) с моноэтаноламином. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 1935—1937. Список лит.: 8 назв.
163817. Толпыгина Т. А., Галибей В. И., Иванчев С. С. Ступенчатая радикальная полимеризация и блок-сополимеризация под действием ди- и триперекисных соединений. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1972, т. 14, № 5, с. 1027—1035. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
163818. Тургунбекова Р., Ногоев К., Сулайманкулов К. Система мочевины — роданид магния — вода при 15, 30 и 45°C. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 2016—2019. Список лит.: 7 назв.
163819. Турьян Я. И., Стрижов Н. К. Полярографическое определение константы неустойчивости сульфатного комплекса индия (III). — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 2053—2054. Список лит.: 15 назв.
163820. Удовенко В. В., Рейтер Л. Г., Шкурман Е. П. Исследование продуктов реакций замещения брома в цис-[$\text{CoBr}(\text{Amin})_2\text{en}_2$]²⁺. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 1943—1948. Список лит.: 16 назв.
163821. Хачатрян М. С., Азатян В. В., Парсамян Н. И. О реакции радикала HO_2 с окисью углерода. — Арм. хим. журн., 1972, 25, № 5, с. 367—373. Список лит.: 15 назв. Рез. на арм. и англ. яз.
163822. Храмов В. П., Алиев Г. А. Гидроксиэтилиминодиацетаты некоторых р. з. э. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 1845—1849. Список лит.: 10 назв.
163823. Черноглазова Ф. С., Мартынов Ю. М. Изучение устойчивости аммиачно-серебряного комплекса состава [$\text{Ag}(\text{NH}_3)_2$]⁺ в кислых растворах. — Хим. пром-сть, 1972, № 7, с. 67—68. Список лит.: 8 назв.
163824. Шкодина Т. Б., Крылов Е. И., Шаров В. А. О соединениях оксалата кобальта с гидразином. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 1823—1827. Список лит.: 10 назв.
163825. Янотовский М. Ц. Применение газо-жидкостной хроматографии для определения теплот образования, реакции и теплоемкости органических соединений. — Теорет. основы хим. технологии, 1972, т. 6, № 3, с. 453—458. Список лит.: 6 назв.
163826. Яцимирский К. Б., Желязкова Б. Г. Скорость взаимодействия различных форм ванадия (V) в кислой среде с аминами, фенолами и аминифенолами. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 7, с. 1872—1875.

15.4 Геолого-географические науки. Краеведение

15.4.2 Геодезические науки. Картография

163827. Бабаев Р. А. Региональный подход к выбору высоты сечения и масштаба топографических карт в зависимости от характера рельефа. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1972, № 3, с. 83—89. Список лит.: 11 назв.

163828. **Бесчасный Г. К., Миронович М. И.** Новые дальномерные насадки двойного изображения. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1971, сб. 84, с. 103—112.

163829. **Бородин А. В.** Всесоюзное совещание по автоматизации картографических работ. [Москва. Ноябрь 1971 г. Обзор работы]. — Геодезия и картография, 1972, № 7, с. 66—67.

163830. **Булушев М. Н.** К вопросу о совместном уравнивании маршрутных сетей пространственной фототриангуляции. — Геодезия и картография, 1972, № 7, с. 33—38.

163831. **Генике А. А., Верницкий М. И.** О влиянии «паразитной» амплитудной модуляции в геодезических фазовых радиодальномерах. — Геодезия и картография, 1972, № 7, с. 15—23.

163832. **Дуров А. Г., Чуркин В. Г.** Теория и практика создания советских географических атласов. Основные этапы и направления развития. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 12. Геология, география, вып. 2, с. 73—81. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

163833. **Елисеев Ю. Б.** К вопросу методики дешифрирования экзогенных процессов по аэрофотоснимкам. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1972, вып. 51, с. 84—90. Список лит.: 6 назв.

163834. **Ефим Герасимович Ларченко.** [К 70-летию со дня рождения и 45-летию науч.-пед. деятельности специалиста по геодезии]. — Геодезия и картография, 1972, № 7, с. 68—69 с портр.

163835. **Захаров А. И.** Внутрибазный редуцированный [геодезический] тахеометр. — Геодезия и картография, 1972, № 7, с. 23—26.

163836. **Кашин Л. А.** Очередные задачи в области совершенствования планирования топографо-геодезических работ. — Геодезия и картография, 1972, № 7, с. 1—5.

163837. **Киричук В. В., Лавинкевич А. С.** Об одном из способов приближенного определения азимута по наблюдениям прохождения диска Солнца через горизонтальную нить зрительной трубы инструмента. — Геодезия и картография, 1972, № 7, с. 11—15. Список лит.: 5 назв.

163838. **Коцевольский А. К.** К вопросу об экономическом образовании геодезических кадров. — Геодезия и картография, 1972, № 7, с. 29—32.

163839. **Лазарев Г. В., Волков Д. А.** Определение параметров универсальных стереофотограмметрических приборов по макетным снимкам. — Геодезия и картография, 1972, № 7, с. 43—47.

163840. **Ларченко Е. Г., Тарасик Н. Е.** О применении ЭКВМ для решения геодезических задач. — Геодезия и картография, 1972, № 7, с. 26—29.

163841. **Павлов А. А.** Всесоюзная конференция по автоматизации картографических работ. [Москва. Ноябрь 1971 г.] — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 12. Геология, география, вып. 2, с. 160—161.

163842. **Радченко Э. К.** Разработка и внедрение аэроландшафтных методов для изучения и картирования оползней и селей в горных районах Узбекистана. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1972, вып. 51, с. 64—73.

163843. **Рытов А. В., Кольцов В. П.** Высокоточный нивелир Nil фирмы «Opton feintechnik». — Геодезия и картография, 1972, № 7, с. 70—75.

163844. **Рыхлюк Е. И., Смирнова Л. А.** Оценка точности полигонометрических сетей с использованием ЭВМ. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1971, сб. 84, с. 90—99.

163845. **Сазонов А. З.** Уравнивание уравненного. — Геодезия и картография, 1972, № 7, с. 6—10.

163846. **Смирнов Л. Е., Морозов Б. Н.** Сравнительная характеристика изображения береговой линии на географических картах и космиче-

ских снимках Земли. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 12. Геология, география, вып. 2, с. 99—105. Рез. на англ. яз.

163847. Стереофотограмметрический метод определения деформации поверхности объемных моделей. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1971, сб. 84, с. 123—130. Авт.: И. Н. Крельштейн, Д. П. Кораблев, И. И. Финаревский и др.

163848. Финаревский И. И. Способ строгого уравнивания маршрутных и блочных сетей пространственной фототриангуляции на ЭЦВМ средней мощности. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1971, сб. 84, с. 83—89. Список лит.: 8 назв.

163849. Финаревский И. И. Уравнивание полигонометрических сетей по методу необходимых неизвестных. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1971, сб. 84, с. 74—82.

163850. Шкурков В. В. Опыт оценки количества информации при выборе способа картографического изображения. — Геодезия и картография, 1972, № 7, с. 53—59. Список лит.: 5 назв.

163851. Шульман В. А. Опыт уравнивания высот в блоках, составленных из маршрутных сетей фототриангуляции. — Геодезия и картография, 1972, № 7, с. 39—43.

15.4.3 Геофизические науки

163852. Авдеев В. Т. О точности и надежности вычисления расхода воды в реке статистическим методом при ограниченном числе наблюдений. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 5, с. 107—111.

163853. Аверьянов А. Г. Моделирование влияния неоднородного блока на сейсмическое волновое поле в слоистой среде. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1972, № 8, с. 86—90.

163854. Александров П. А. Эксплуатационные особенности интегратора X-603, полученные по данным сетевых наблюдений. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 279, с. 3—10.

163855. Алексеев А. С., Нерсесов И. Л., Цибульчик Г. М. О методе исследования земной коры по записям обменных волн от удаленных землетрясений. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1972, № 8, с. 35—47. Список лит.: 16 назв.

163856. Антроповский В. И. Критериальные зависимости типов руслового процесса. — Труды Гидрол. ин-та, 1972, вып. 190, с. 5—18. Список лит.: 16 назв.

163857. Анчугова Р. А., Иванова Т. В., Котов Н. Ф. Измерение суммарных площадей и объемов очагов радиозохи от конвективных облаков на больших площадях. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 278, с. 171—179.

163858. Ахпателов Д. М. Напряженное состояние горных массивов с криволинейными границами в поле гравитации. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1972, вып. 48, с. 39—53. Список лит.: 8 назв.

163859. Ахпателов Д. М., Тер-Мартirosян З. Г. Напряженное состояние в основаниях высоких склонов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1972, вып. 48, с. 31—39. Список лит.: 8 назв.

163860. Базлова Т. И. Восстановление вертикального профиля влажности по вертикальному профилю температуры. — Труды Аркт. и антаркт. науч.-исслед. ин-та, 1972, т. 301, с. 131—139. Список лит.: 9 назв.

163861. Барашкова Е. П., Виноградова И. П. Географическое распределение восходящего длинноволнового излучения при безоблачной атмосфере. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 279, с. 11—23. Список лит.: 12 назв.

163862. Башкирова Г. М., Молоткова И. А., Першина Т. А. К вопросу о механизме льдообразующего действия сернистой меди. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 278, с. 60—66.

163863. Башкирова Г. М., Молоткова И. А., Першина Т. А. О росте ледяных кристаллов, образующихся при введении в переохлажденный туман мелкодисперсного порошка CuS . — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 278, с. 43—59. Список лит.: 12 назв.

163864. Башкирова Г. М., Молоткова И. А., Першина Т. А. Об изменении льдообразующей активности порошка CuS при длительном хранении. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 278, с. 66—77.

163865. Богданов С. С., Броунштейн А. М., Фролов А. Д. Прозрачность атмосферы в некоторых участках инфракрасной области спектра. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 279, с. 24—36. Список лит.: 17 назв.

163866. Борисенков Е. П. Малопараметрическая модель предвычисления метеорологических полей по полным уравнениям и ее энергетические аналоги. — Труды Аркт. и антаркт. науч.-исслед. ин-та, 1972, т. 301, с. 68—88. Список лит.: 18 назв.

163867. Борисенков Е. П. Малопараметрическая модель циркуляции в неоднородном бароклинном океане. — Труды Аркт. и антаркт. науч.-исслед. ин-та, 1972, т. 301, с. 96—113. Список лит.: 6 назв.

163868. Борисенков Е. П., Федоров О. М. Автоматизированная система измерения, сбора и обработки гидрометеорологической информации на научно-исследовательских судах ГУГМС (СИГМА-с). — Труды Аркт. и антаркт. науч.-исслед. ин-та, 1972, т. 301, с. 5—18. Список лит.: 12 назв.

163869. Броунштейн А. М., Демидов В. В., Сакин И. Л. Стационарная установка для исследования спектральной прозрачности атмосферы в инфракрасной области спектра. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 279, с. 37—43. Список лит.: 6 назв.

163870. Броунштейн А. М., Казакова К. В. О возможности применения метода оптической гигрометрии при наличии тонкой облачности и низкой прозрачности. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 279, с. 44—47.

163871. Броунштейн А. М., Фролов А. Д. Расчетная градуировка оптического гигрометра и его оптимизация. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 279, с. 48—54.

163872. Брюханов И. М., Туз Н. С., Верховодова Л. М. Гидрохимия оз. Ангар-Диринэ. — Учен. зап. Якут. ун-та, 1971, вып. 18, с. 174—176.

163873. Брюханов И. М., Шохирева А. А. Гидрохимическая характеристика озер междуречья Шандрин-Сундрун. — Учен. зап. Якут. ун-та, 1971, вып. 18, с. 177—181.

163874. Васильченко В. А. О роли зимне-весенних осадков в питании грунтовых вод. — Разведка и охрана недр, 1972, № 7, с. 40—44.

163875. Ватян М. Р., Песков Б. Е. Исследование условий возникновения сильных порывов ветра при грозово-градовых процессах на Северном Кавказе. — Метеорология и гидрология, 1972, № 8, с. 31—37. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

163876. Галахов В. П. К вопросу учета облачности при расчетах длинноволновых радиационных характеристик атмосферы. — Труды Аркт. и антаркт. науч.-исслед. ин-та, 1972, т. 301, с. 124—130. Список лит.: 11 назв.

163877. Гальперин Б. М. Средние значения суммарной солнечной радиации при различной облачности. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 279, с. 55—58.

163878. Гергов Г. И. Закономерности в изменении модуля стока. [Статья из Болгарии]. — Метеорология и гидрология, 1972, № 8, с. 75—81. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

163879. Глубинные сейсмические исследования в зоне перехода от Западно-Сибирской плиты к Казахской складчатой области. — Геология и геофизика, 1972, № 6, с. 106—111. Список лит.: 6 назв. Авт.: С. В. Крылов, А. Л. Крылова, А. Л. Рудницкий, В. Д. Суворов. Рез. на англ. яз., с. 158.
163880. Говорушкин Л. А., Гущин Г. П. Методика измерения эртенно-загарной радиации и вопросы градуировки ультрафиолетметра. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 279, с. 59—66. Список лит.: 8 назв.
163881. Голидра Г. Я., Ахметшина А. К. О природе обширных гравитационных аномалий Украинского щита. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1972, № 8, с. 91—99. Список лит.: 18 назв.
163882. Горностаев В. П. О глубинной геоэлектрической модели Прибайкалья. — Геология и геофизика, 1972, № 6, с. 98—102. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз., с. 158.
163883. Горышин В. И. Устойчивость характеристик спектральной прозрачности приземного слоя атмосферы в видимой области спектра. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 279, с. 67—69. Список лит.: 12 назв.
163884. Горышин В. И., Корниенко В. И. О репрезентативности измерений метеорологической дальности видимости фотометрами с малой измерительной базой. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 279, с. 80—84.
163885. Гришанин К. В. Движение дождевых наносов как процесс восстановления. — Труды Гидрол. ин-та, 1972, вып. 190, с. 141—150. Список лит.: 6 назв.
163886. Гришанин К. В. Устойчивость речных русел и кинематические волны. — Труды Гидрол. ин-та, 1972, вып. 190, с. 37—47. Список лит.: 13 назв.
163887. Громова Т. Н., Леншин В. Т. О переходе мощных кучевых облаков в дождевые и о достижении наиболее благоприятных условий осадкообразования при воздействии йодистым серебром. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 278, с. 91—100. Список лит.: 12 назв.
163888. Гущин Г. К. Широкий ход и сезонные колебания общего содержания атмосферного озона в Индийском океане. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 279, с. 85—93. Список лит.: 9 назв.
163889. Гущин Г. П. Международные сравнения озонметрических приборов в Шниофке (Венгрия). — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 279, с. 128—137. Список лит.: 5 назв.
163890. Гущин Г. П. Фотохимическая теория атмосферного озона. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 279, с. 94—127. Список лит.: 28 назв.
163891. Гущин Г. П., Осечкин В. В., Солонин С. В. Результаты исследований атмосферного озона и его влияния на эксплуатацию сверхзвукового транспорта. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 279, с. 138—153. Список лит.: 33 назв.
163892. Делов И. А. Результаты радиолокационных исследований анизотропии турбулентных движений, наблюдаемых в метеорной зоне атмосферы. — Радиотехника (Харьков), 1971, вып. 16, с. 66—68. Список лит.: 14 назв.
163893. Деркаченко В. И. Охрана водных источников в бассейне Нижнего Днепра. — Гидротехника и мелиорация, 1972, № 7, с. 98—100.
163894. Довгялло Е. Н. О горизонтальной прозрачности в городах и промышленных центрах. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 279, с. 154—160.

163895. Довгялло Е. Н., Ковалев В. А. Результаты предварительных испытаний установки «Наклонный луч». — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 279, с. 161—166. Список лит.: 8 назв.

163896. Дюбкин И. А. О математическом обеспечении СИГМА-с. — Труды Аркт. и антаркт. науч.-исслед. ин-та, 1972, т. 301, с. 19—30. Список лит.: 18 назв.

163897. Дюбкин И. А., Клюквин Л. Н., Романцов В. А. Система автоматизированной обработки глубоководной гидрологической информации. — Труды Аркт. и антаркт. науч.-исслед. ин-та, 1972, т. 301, с. 43—58. Список лит.: 23 назв.

163898. Дюбкин И. А., Лодкин И. И. К вопросу организации берегового [гидрометеорологического] координационно-вычислительного центра. — Труды Аркт. и антаркт. науч.-исслед. ин-та, 1972, т. 301, с. 31—42. Список лит.: 11 назв.

163899. Жупахин К. С. Об эффективности сглаживания зременных и пространственных реализаций эхо-сигналов. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 278, с. 193—199.

163900. Жупахин К. С., Жупахин В. С. К теории R-метра. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 278, с. 186—188. Список лит.: 7 назв.

163901. Жупахин К. С., Жупахин В. С. Применение метода диаграмм рассеяния для исследования пространственно-временных структур эхо-сигналов. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 278, с. 180—185.

163902. Зверева В. М., Кулеш В. П., Сергеев Ю. Н. Применение предсказывающего фильтра Колмогорова — Габора для прогноза гидрометеорологических характеристик. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 12. Геология, география, вып. 2, с. 147—151. Рез. на англ. яз.

163903. Зудин О. С., Нелепо Б. А. Ошибка интерполяции и выбор интервала дискретности измерений на гидрофизическом поле. — Труды Аркт. и антаркт. науч.-исслед. ин-та, 1972, т. 301, с. 59—64.

163904. Иванова Г. Ф. Взаимная динамика высот тропопаузы и озонопаузы. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 279, с. 185—193. Список лит.: 9 назв.

163905. Иванова Г. Ф. О вертикальном распределении озона в зонах струйных течений. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 279, с. 167—184. Список лит.: 10 назв.

163906. К вопросу об объективном определении характеристик облачности. — Метеорология и гидрология, 1972, № 8, с. 23—30. Список лит.: 12 назв. Авт.: О. И. Касаткина, Л. Б. Красильщиков, Е. П. Кропоткина и др.

163907. К методике оценки водных запасов конвективных облаков. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 278, с. 142—152. Авт.: Е. П. Будилова, Т. В. Иванова, В. Т. Леншин и др.

163908. Каган Б. Я. О некоторых особенностях гидрологического режима реки Кроноцкой. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-исследовательский и науч.-исслед. ин-т), 1972, сб. 27, с. 215—217.

163909. Каган Б. Я. Определение по гидрологическим данным регулирующей способности русла ниже проектируемой ГЭС на реке Имане. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-исследовательский и науч.-исслед. ин-т), 1972, сб. 27, с. 201—208.

163910. Кашинов Н. С. Закономерности статистических параметров наибольшего стока рек. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-исследовательский и науч.-исслед. ин-т), 1972, сб. 27, с. 218—234. Список лит.: 5 назв.

163911. Ковалев В. А. Измерение прозрачности атмосферы с помощью световых импульсов малой длительности. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 279, с. 194—200. Список лит.: 7 назв.

163912. Ковалев В. А. Об усовершенствовании методики измерения прозрачности атмосферы по интенсивности рассеянного назад света. Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 279, с. 201—207.
163913. Кожаев Д. А. Самолетные измерения альbedo подстилающей поверхности равнинной и предгорной зон. — Метеорология и гидрология, 1972, № 8, с. 38—45. Список лит.: 36 назв. Рез. на англ. яз.
163914. Козлов А. И., Мендельсон В. Л., Попов В. И. О характере изменения с глубиной диэлектрической проницаемости материковых льдов. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1972, № 3, с. 106—108. Список лит.: 6 назв.
163915. Комаров В. Д., Макарова Т. Т. Исследование влияния глубины промерзания почвы и других факторов на талый сток рек степной и лесостепной зон. — Метеорология и гидрология, 1972, № 8, с. 67—74. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
163916. Кондратьев Н. Е. Расчет вероятностных характеристик ветрового волнения при переменном уровне воды. — Труды Гидрол. ин-та, 1972, вып. 190, с. 130—140.
163917. Кононкова Г. Е., Показеев К. В. Гашение энергии поверхностных волн турбулентностью. — Метеорология и гидрология, 1972, № 8, с. 91—93.
163918. Коноплянцев А. А., Семенов С. М. Методические и организационные основы прогнозирования режима грунтовых вод. — Разведка и охрана недр, 1972, № 7, с. 35—40.
163919. Константинова А. Г., Мусакина Т. В., Гуменюк Г. Н. Измерение скорости распространения продольных волн в необработанных образцах угля и вмещающих пород методом продольного профилирования. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1972, вып. 92, с. 46—53.
163920. Корчагина О. А., Москвина А. Г. Сравнительное изучение искажений, вносимых в заданный сигнал типовыми сейсмическими приборами. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1972, № 8, с. 75—85. Список лит.: 12 назв.
163921. Котов Н. Ф. Мозаичная система радиолокационной информации. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 278, с. 161—170. Список лит.: 5 назв.
163922. Кочергин В. П., Саркисян А. С., Климок В. И. Численные эксперименты по расчету поля плотности северной части Атлантического океана. — Метеорология и гидрология, 1972, № 8, с. 54—61. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
163923. Красников В. В., Назарова Н. П. Опыт аэроландшафтной индикации процесса формирования приканальных линз подземных вод на сжимаемых территориях в бассейне р. Аму-Дарья. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и ниж. геологии, 1972, вып. 51, с. 37—42.
163924. Кулемина Н. М. Исследования руслового процесса Верхней Оби. — Труды Гидрол. ин-та, 1972, вып. 190, с. 72—87. Список лит.: 5 назв.
163925. Лабейш В. Г., Смирнова А. В. Исследование потенциального течения над двумерными грядками методом ЭГДА. — Труды Гидрол. ин-та, 1972, вып. 190, с. 165—170.
163926. Лацилова В. М. Переформирование берега Братского водохранилища у пос. Аргумей. — Труды Гидрол. ин-та, 1972, вып. 190, с. 105—129. Список лит.: 10 назв.
163927. Лебедев А. Н. Надежность некоторых характеристик тропического климата. — Метеорология и гидрология, 1972, № 8, с. 46—53. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

163928. Луцько Л. В. Поверка фотометров, измеряющих естественную освещенность, по актинометрам с фильтрами. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 279, с. 208—211. Список лит.: 6 назв.

163929. Львова О. С. Относительная суммарная радиация как характеристика облачности по актинометрическим наблюдениям в Воейково. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 279, с. 212—220. Список лит.: 8 назв.

163930. Магид М. Ш. Зависимость скорости распространения поперечных волн в кристаллических породах от их влажности. — Геология и геофизика, 1972, № 6, с. 111—115. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз., с. 158.

163931. Максимчук В. Л., Нишук В. С. Исследование скоростной структуры в придонной области турбулентного волнового потока. — Гидромеханика (Киев), 1971, вып. 18, с. 10—16. Список лит.: 7 назв.

163932. Марченко А. С., Вялов Е. А. Некоторые новые результаты по теории приведения средних значений и дисперсий методами разностей и регрессии. [Обработка метеорол. наблюдений]. — Метеорология и гидрология, 1972, № 8, с. 15—22. (Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.)

163933. Машкович С. А., Блинкова Е. Д. О воспроизведении климатического распределения метеорологических элементов на основе неадиабатической спектральной модели атмосферы. — Метеорология и гидрология, 1972, № 8, с. 3—14. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

163934. Мельничук О. Н. Взаимосвязь пространственно-временной вариации расчетных слоев ливневых осадков. — Метеорология и гидрология, 1972, № 8, с. 98—100. Список лит.: 5 назв.

163935. Молчанов А. Е. Трещина продольного сдвига под свободной поверхностью как модель очага землетрясения. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1972, № 8, с. 26—34. Список лит.: 6 назв.

163936. Моносов М. Л. Методика расчета многолетних характеристик уровня режима приливных устьев рек по короткому ряду наблюдений в случае поступательного характера приливной волны. — Труды Гидропроект (Всесоюз. проектно-исследовательский и науч.-исслед. ин-т), 1972, сб. 27, с. 209—214.

163937. Морачевский В. Г., Никандрова Г. Т., Чикирова Г. А. Изменение во времени некоторых характеристик приземных радиационных туманов. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 278, с. 106—112. Список лит.: 5 назв.

163938. Нагурный А. П. Оценка потоков тепла на подстилающей поверхности. (По данным синопт. анализа). — Труды Аркт. и антаркт. науч.-исслед. ин-та, 1972, т. 301, с. 89—95. Список лит.: 6 назв.

163939. Никандров В. Я. Роль эвтектических свойств ядер конденсации в образовании льда в свободной атмосфере. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 278, с. 39—42. Список лит.: 6 назв.

163940. Николаев Н. И. Водохранилища и землетрясения. (Совещ. рабочей группы экспертов ЮНЕСКО по сейсмическим явлениям, связанным с заполнением крупных водохранилищ. Париж. Дек. 1970 г.) — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1972, № 8, с. 113—117. Список лит.: 11 назв.

163941. О льдообразующих свойствах метальдегида. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 278, с. 189—192. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. Г. Морачевский, Н. А. Дубрович, А. Н. Потанин, А. Г. Попов.

163942. Овсяенко С. Н. О расчете стогно-нагонных колебаний уровня. — Метеорология и гидрология, 1972, № 8, с. 93—96.

163943. Опыт определения элементов морских волн радиолокационным методом. — Гидромеханика (Киев), 1971, вып. 18, с. 22—26. Авт.: В. Ф. Евменов, И. В. Кожухов, Н. Т. Ничипоренко, Г. Д. Хулап.

163944. Осипова Г. И. Коэффициент влагоиспользования при облачности различного происхождения. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 278, с. 133—141.

163945. Осипова Г. И. Развитие облачности в связи с характеристиками влажности атмосферы. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 278, с. 121—132. Список лит.: 6 назв.

163946. Попов И. В., Кочаненкова Н. П. О морфологических особенностях речных пойм. — Труды Гидрол. ин-та, 1972, вып. 190, с. 19—36.

163947. Потехин Л. И., Сокольников Н. М. Вероятные изменения гидрологического режима низовьев Лены и прибрежной части моря Лаптевых после создания водохранилища Нижне-Ленской ГЭС. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-изыскательский и науч.-исслед. ин-т), 1972, сб. 27, с. 180—200. Список лит.: 13 назв.

163948. Розенберг Л. И., Грушевский М. С. Возможности расчета расплывания волн половодья в реках с деформирующимся руслом (на примере р. Амударьи). — Труды Гидрол. ин-та, 1972, вып. 190, с. 211—228. Список лит.: 10 назв.

163949. Ромашин В. В. Оценка руслового режима по морфологическим характеристикам. — Труды Гидрол. ин-та, 1972, вып. 190, с. 48—56.

163950. Саввинов Д. Д. О радиационном балансе Якутии. — Учен. зап. Якут. ун-та, 1971, вып. 18, с. 158—160. Список лит.: 8 назв.

163951. Саввинов Д. Д. Оценка существующих методов определения испарения с водной поверхности в условиях многолетней мерзлоты. — Учен. зап. Якут. ун-та, 1971, вып. 18, с. 161—164. Список лит.: 9 назв.

163952. Савченко В. Г., Фукс В. Р. К вопросу о влиянии морских течений на свободные внутренние гравитационные волны. — Труды Аркт. и антаркт. науч.-исслед. ин-та, 1972, т. 301, с. 114—123. Список лит.: 20 назв.

163953. Сасоров М. П. К вопросу определения средней скорости движения воды речного лотка. — Гидротехн. стр-во, 1972, № 7, с. 37—38.

163954. Ситников И. Г. О научных задачах и планировании Атлантического Тропического эксперимента ПИГАП. — Метеорология и гидрология, 1972, № 6, с. 104—112. Список лит.: 8 назв.

163955. Соболев Г. А., Мигунов Н. И. Обратная задача электрического диполя в горизонтально-слоистой среде для редкой сети наблюдений. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1972, № 8, с. 100—105.

163956. Соколов Ю. И. Экспериментальное изучение испарения капель растворов поверхностно-активных веществ и воды при отрицательных температурах. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 278, с. 200—204. Список лит.: 9 назв.

163957. Соколова Л. С., Моисеенко У. И., Дучков А. Д. Тепловой поток на некоторых площадях Юго-Восточной Камчатки. — Геология и геофизика, 1972, № 6, с. 102—105. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 158.

163958. Сталевич Д. Д. Вызывание искусственных осадков с помощью гигроскопических веществ. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 278, с. 3—18. Список лит.: 17 назв.

163959. Сталевич Д. Д., Учеваткина Т. С. О роли восходящих движений в формировании искусственных осадков. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 278, с. 19—28. Список лит.: 14 назв.

163960. Степанюк В. А. К вопросу выбора оптимальной частоты измерительного генератора при определении величины гидрофизического параметра с заданной точностью. — Труды Аркт. и антаркт. науч.-исслед. ин-та, 1972, т. 301, с. 65—67.

163961. Страхов В. Н. Об аналитическом продолжении двумерных потенциальных полей во внешность произвольной односвязной области из нижней полуплоскости. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1972, № 8, с. 48—63. Список лит.: 10 назв.

163962. Судольский А. С. Распределение характеристик турбулентности ветрового течения по глубине. — Труды Гидрол. ин-та, 1972, вып. 190, с. 171—187. Список лит.: 16 назв.

163963. Сумин Ю. П., Торопова Н. В. Результаты исследований льдообразующего действия пиротехнических составов с йодидами серебра и свинца при воздействиях на переохлажденные слоистообразные облака. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 278, с. 78—90. Список лит.: 10 назв.

163964. Сумин Ю. П., Шварц Я. М. Электрические поля в окрестности конвективных облаков. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 278, с. 113—120. Список лит.: 8 назв.

163965. Твалавадзе О. А. Характеристика руслового процесса среднего течения р. Амударья. — Труды Гидрол. ин-та, 1972, вып. 190, с. 88—104. Список лит.: 12 назв.

163966. Тимченко В. М. К вопросу о поглощении солнечной радиации тающим ледяным покровом рек и водохранилищ. — Метеорология и гидрология, 1972, № 8, с. 97—98.

163967. Усачев В. Ф. Применение последовательных аэрофотосъемок для исследования процесса затопления пойм. — Труды Гидрол. ин-та, 1972, вып. 190, с. 57—71.

163968. Федосеев В. А. Расчет затопления пойм на ЭВМ (на примере р. Алей). — Труды Гидрол. ин-та, 1972, вып. 190, с. 188—210. Список лит.: 9 назв.

163969. Химач М. А. Исследование концентрации льдообразующих ядер в атмосфере. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 278, с. 153—160.

163970. Хргиан А. Х. Лейпцигская метеорологическая конференция 1872 г. (К истории возникновения Междунар. Метеорол. Организации). — Метеорология и гидрология, 1972, № 8, с. 113—115.

163971. Чеботарев В. В. Экспериментальное исследование криволинейного потока на симметричной воздушной модели. — Метеорология и гидрология, 1972, № 8, с. 62—66. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

163972. Чстаев Д. Н., Белевьяк Б. Н. Поле неоднородных плоских электромагнитных волн у поверхности анизотропного полупространства. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1972, № 8, с. 64—69. Список лит.: 6 назв.

163973. Шишкин Н. С. К вопросу об учете влияния фазовых превращений воды на скорость вертикального развития конвективного облака. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 278, с. 29—38. Список лит.: 7 назв.

163974. Шумков И. Г. Определение коэффициента перехода от фиктивного к действительному расходу воды с помощью аэрофотосъемки. — Метеорология и гидрология, 1972, № 8, с. 100—103.

163975. Экспериментальные исследования льдообразующего действия некоторых растворимых в воде ядер конденсации. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 278, с. 205—208. Авт.: Г. М. Башкирова, И. А. Молоткова, В. Я. Никандров, Т. А. Першина.

15.4.4 Геологические науки

163976. Александрова Г. И. Моноклинные пироксены из девонских эффузивных пород Южного Урала. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 77. Отд. геол., т. 47, вып. 4, с. 36—45. Список лит.: 21 назв.

163977. Александрова Т. И. История четвертичного вулканизма хребта Богагырь (о. Итуруп, Курильские о-ва). — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 12. Геология, география, вып. 2, с. 106—111. Рез. на англ. яз.
163978. Аношин Г. Н., Кепежинская В. В. Распределение золота в кайнозойских вулканических породах Курило-Камчатской провинции в связи с их петрохимическими особенностями. — Геохимия, 1972, № 8, с. 910—925. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.
163979. Аргутин Т. А. Использование магнитометрических исследований для изучения глубинного геологического разреза вдоль Амуро-Якутской магистрали. — Геология и геофизика, 1972, № 6, с. 84—90. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз., с. 156.
163980. Артюшков Е. В. Происхождение больших напряжений в земной коре. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1972, № 8, с. 3—25. Список лит.: 47 назв.
163981. Аскеров А. Р., Алиев Ад. А., Симхаев В. З. О гидрохимических особенностях средне-верхнеплиоценовых отложений северо-восточного борта Нижнекурильской впадины. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1972, № 3, с. 49—54. Список лит.: 8 назв.
163982. Ахундов Ф. А., Гасанов Г. М., Каландаров Б. Г. Новые данные об интрузивных образованиях среднеюрского возраста Шамхорского антиклинория на участке Коша-Иткырлан (М. Кавказ). — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1972, № 3, с. 16—19.
163983. Барбанов В. Ф. Третье Всесоюзное совещание по минералогии и геохимии вольфрамовых месторождений СССР. [Ленинград. Ноябрь 1971 г.] — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 12. Геология, география, вып. 2, с. 157—160.
163984. Барон Л. И. Условное временное сопротивление отрыву по способу раздавливания образцов неправильной формы как основа для установления общих коэффициентов крепости горных пород. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1972, вып. 92, с. 36—41.
163985. Беляков Л. П., Москвина М. М. Неотектонические движения в районе Кольмской ГЭС. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-исследовательский и науч.-исслед. ин-т), 1972, сб. 27, с. 46—53. Список лит.: 5 назв.
163986. Бокситовые месторождения Венгрии. — Разведка и охрана недр, 1972, № 7, с. 61—64. Авт.: Г. Р. Кирпаль, В. И. Бгатов, Д. Х. Фатхутдинов, И. К. Кусов.
163987. Бондаренко Г. П. Об устойчивости растворимых комплексных соединений меди с гуминовыми и фульвокислотами в различных средах. — Геохимия, 1972, № 8, с. 1012—1023. Список лит.: 23 назв.
163988. Боровиков В. Н., Козлов А. Л. Газовые месторождения нижней перми (роллингеда) Северного моря и прилегающих стран. — Газовая пром-сть, 1972, № 7, с. 45—50. Список лит.: 23 назв.
163989. Бурлак Борис. Южный торец Урала. [Об открытии Оренб. газоконденсатного месторождения]. Заметки писателя. — Урал, 1972, № 8, с. 111—119.
163990. Варшал Г. М., Кощеева И. Я., Морозова Р. П. О возможных формах миграции рутения в поверхностных водах и почвах. — Геохимия, 1972, № 8, с. 971—976. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
163991. Ватолин Е. С., Архипов В. П. Устройство для замера величины внедрения пуансона в образец горной породы при динамическом нагружении. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1972, вып. 92, с. 42—45.

163992. Векилова Ф. И., Мазанов Д. Д. Химический состав соляно-кислых вытяжек рудовмещающих юрских отложений южного склона Большого Кавказа. — Учен. зап. Азерб. ун-та, Серия геол.-геогр. наук, 1972, № 3, с. 26—32.

163993. Войцеховский М. И., Чекрыгина С. Н. Динамическое зондирование как случайный процесс с независимыми приращениями. — Труды Весоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1972, вып. 48, с. 10—15.

163994. Восьмидесятилетие Ефрема Александровича Кузнецова. [Геолог]. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 77. Отд. геол., т. 47, вып. 4, с. 5—7 с портр. Подписи: В. А. Варсанюфьева, Г. С. Вартамян, О. К. Ланге и др.

163995. Галимов Э. М., Посягин В. И., Прохоров В. С. Экспериментальное изучение фракционирования изотопов углерода в системе CH_4 — C_2H_6 — C_3H_8 — C_4H_{10} при различных температурах. — Геохимия, 1972, № 8, с. 977—987. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

163996. Ганенков В. Д. Условия формирования ионного состава подземных вод Северо-Западного Кавказа. — Учен. зап. Азерб. ун-та, Серия геол.-геогр. наук, 1972, № 3, с. 55—57.

163997. Гатинский Ю. Г., Кудрявцев Г. А., Мишина А. В. О «мезозоидах» юго-восточной Азии. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 77. Отд. геол., т. 47, вып. 4, с. 62—70. Список лит.: 21 назв.

163998. Гишингер А. Б., Винкман М. К., Полетаева О. К. Типы разрывов средней кембрия (верхняя часть) Алтае-Саянской области. — Геология и геофизика, 1972, № 6, с. 66—74. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз., с. 154.

163999. Гладенков Ю. Б., Синельникова В. Н. Стратиграфия неогена Дальнего Востока в свете новых палеонтологических данных. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 77. Отд. геол., т. 47, вып. 4, с. 82—92. Список лит.: 43 назв.

164000. Дзиграшвили А. Т. О характере тектонического нарушения в полосе Мцхета-Дзегви. — Учен. зап. Азерб. ун-та, Серия геол.-геогр. наук, 1972, № 3, с. 58—62.

164001. Дзюбенко А. И., Иванишин В. А. Газоконденсатные залежи средней части Днепровско-Донецкой впадины. — Газовая пром-сть, 1972, № 7, с. 1—5. Список лит.: 6 назв.

164002. Домарев В. С., Образцова З. А. Опыт классификации эндогенных месторождений полезных ископаемых. — Вести. Ленингр. ун-та, 1972, № 12. Геология, география, вып. 2, с. 21—31. Список лит.: 39 назв. Рез. на англ. яз.

164003. Дубровинский Д. Л., Варца А. И., Мишенин Г. А. Хозяйственный расчет в подсобно-вспомогательных службах геологоразведочной экспедиции. — Разведка и охрана недр, 1972, № 7, с. 27—30.

164004. Дымкин А. М., Чувакин В. С. Особенности проявления габбро-диорит-диабазовой формации в Терсинском железорудном районе. — Геология и геофизика, 1972, № 6, с. 27—34. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз., с. 152.

164005. Евдокимов М. Д., Булах А. Г. Аполесчаниковые фениты Турьего полуострова (Кольский полуостров). — Вести. Ленингр. ун-та, 1972, № 12. Геология, география, вып. 2, с. 32—42. Рез. на англ. яз.

164006. Емельяненко А. С., Поспелова Л. Н. Распределение ванадия в многофазной габбро-гранитной серии. — Геология и геофизика, 1972, № 6, с. 128—130. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз., с. 160.

164007. Ефремов К. С. О формировании восточного побережья Анабарского залива. — Вести. Ленингр. ун-та, 1972, № 12. Геология, география, вып. 2, с. 145—147. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

164008. Жданов В. В. О связи основного и кислого магматизма Ладожского прогиба. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 77, Отд. геол., т. 47, вып. 4, с. 8—24. Список лит.: 15 назв.

164009. Жингель И. П. Тектонические условия образования мелкоаплитудных разрывов в Прокопьевско-Киселевском районе Кузбасса. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1971, сб. 84, с. 148—156. Список лит.: 8 назв.

164010. Золотухин В. В. Дальнейшие перспективы развития и применения микроструктурного анализа в петрологии. — Геология и геофизика, 1972, № 6, с. 115—119. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз., с. 158.

164011. Зотеев В. Г., Ершов Н. П. Прогноз трещиноватости скальных пород при разработке железорудных месторождений. — Горный журн., 1972, № 8, с. 5—7. Список лит.: 5 назв.

164012. Иванов В. В., Беляев И. В. К тектонике и нефтегазоносности Приморской, Колымской низменностей и прилегающего шельфа. — Геология и геофизика, 1972, № 6, с. 75—83 с табл. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз., с. 156.

164013. К теоретическим и методическим основам сорбционно-солевого метода поисков сульфидных месторождений. — Вести. Ленингр. ун-та, 1972, № 12. Геология, география, вып. 2, с. 52—59. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Б. Свешников, Г. Ф. Ларионов, Б. П. Виноградов и др.

164014. Кашкай М. А., Бабаев И. А., Мустафаев Ф. А. Об алунитовых метасоматитах в Ордубадском районе Азербайджанской ССР. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1972, № 3, с. 7—15. Список лит.: 6 назв.

164015. Класова Э. В. К вопросу о превращении науки в непосредственную производительную силу. (На примере геологии). — Вести. Белорус. ун-та. Сер. 3. История, философия, экономика, право, 1972, № 2, с. 32—37.

164016. Коперина В. В., Литвинович Н. В. Распределение аутигенно-минералогических форм железа в обломочных породах верхнего палеозоя западной части Центрального Казахстана. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 77. Отд. геол., т. 47, вып. 4, с. 46—53. Список лит.: 6 назв.

164017. Копп М. Л. Об особенностях строения майкопской серии на Западном Копетдаге. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 77. Отд. геол., т. 47, вып. 4, с. 93—101. Список лит.: 17 назв.

164018. Котов Н. В., Копейкин Н. Н. Аппаратура и некоторые приемы исследований при высоких температурах и давлениях. 2. Установка для гидротермальных исследований при $P_{H_2O} = 200 \text{ кг/см}^2$ и T до 850°C . — Вести. Ленингр. ун-та, 1972, № 12. Геология, география, вып. 2, с. 139—143. 1.: № 24, вып. 4, 1971.

164019. Кравченко С. М. Калий и рубидий в богатых калием лавах и игнимбритах юрских вулканов Центрального Алдана. — Геохимия, 1972, № 8, с. 936—946. Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз.

164020. Красный Л. И., Коген В. С., Ставцев А. Л. Вольфрамонасность юго-восточного обрамления Сибирской платформы. — Разведка и охрана недр, 1972, № 7, с. 5—9.

164021. Крицук Л. Н. Процессы новообразования многолетнемерзлых пород в северной тайге Западной Сибири и их ландшафтные индикаторы. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1972, вып. 51, с. 4—12. Список лит.: 8 назв.

164022. Крупный ученый. К 60-летию В. М. Силицына. [Геолог]. — Вести. Ленингр. ун-та, 1972, № 12. Геология, география, вып. 2, с. 152—

156 с портр. «Список важнейших опубликованных работ В. М. Ситницына (1939—1972 гг.)», с. 154—156. Авт.: В. Н. Огнев, С. Б. Лавров, В. Ф. Барабанов и др.

164023. Кузнецов В. А. Рудные формации. Применение формационного анализа в изучении рудных месторождений. — Геология и геофизика, 1972, № 6, с. 3—14. Список лит.: 50 назв. Рез. на англ. яз., с. 152.

164024. Кузнецов В. Г., Хенвин Т. И. Погребенный нижнепермский рельеф восточного склона Воронежской антеклизы. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 77. Отд. геол., т. 47, вып. 4, с. 125—127.

164025. Кузьмин В. И. Номограммы для применения средневзвешенных и среднеарифметических оценок истинного содержания компонента. — Разведка и охрана недр, 1972, № 7, с. 18—22.

164026. Кулындышев В. А. О формальной процедуре определения, выделения и описания элементарных структурных поверхностей. — Геология и геофизика, 1972, № 6, с. 134—139. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз., с. 160.

Лисицына Г. Н., Прищепенко Л. В. Тильки-депе и некоторые вопросы палеогеографии Юго-Западной Туркмении. — См. 163377.

164027. Лысенко М. П., Репникова О. И. О влиянии известковистости на микроагрегатность лессовых пород. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 12. Геология, география, вып. 2, с. 143—145. Рез. на англ. яз.

164028. Матюхин Н. Е., Сливинский А. А. Структурно-тектоническое положение одного из колчеданно-полиметаллических месторождений Западного Забайкалья по геофизическим данным. — Геология и геофизика, 1972, № 6, с. 91—97. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 156.

164029. Метод экстраполяции скважинных магнитных полей для горизонтального зондирования глубоко залегающих тел. — Разведка и охрана недр, 1972, № 7, с. 31—33. Авт.: К. И. Соколовский, Г. В. Запольская, В. Р. Леско, М. В. Соколовская.

164030. Милецкий Б. Е. Глубинные поиски скрытых колчеданных месторождений в Северных Мугуджарах. — Разведка и охрана недр, 1972, № 7, с. 14—16.

164031. Михалев А. К., Посудиевский А. Б. Связь литологического строения и нарушений на месторождениях Западного Донбасса. — Разведка и охрана недр, 1972, № 7, с. 16—17.

164032. Мурзин В. С. О возрастной последовательности огнейсования и гранитизации в Порожинском массиве Горной Шории. — Геология и геофизика, 1972, № 6, с. 122—127. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 160.

164033. Непрерывный рентгенофлуоресцентный экспресс-анализ пульпы ильменитовых песков Приднепровья на титан. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 12. Геология, география, вып. 2, с. 60—68. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Мейер, Г. А. Пшеничный, К. С. Катеринков и др.

164034. Низгурецкий З. Д. Учет неоднородностей при формировании кривых распределения геологических показателей. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1971, сб. 84, с. 157—165. Список лит.: 5 назв.

164035. Николаева И. В. Глауконит в палеогеографических построениях. — Геология и геофизика, 1972, № 6, с. 51—57. Список лит.: 37 назв. Рез. на англ. яз., с. 154.

164036. Новая находка мгинских межледниковых отложений в центральной части Карельского перешейка. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 12. Геология, география, вып. 2, с. 124—131. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Ф. Соколова, Е. С. Малясова, Е. М. Вишневецкая, М. А. Лаврова.

164037. Новые данные по стратиграфии нижнемеловых отложений Белокано-Вандамской структурно-фациальной зоны (в пределах междуречья Ахсу и Тиканлычай). — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1972, № 3, с. 33—40. Авт.: Б. М. Исаев, В. Б. Агаев, М. П. Елчиев, А. И. Мамедов.

164038. О газонасыщенности плиоценовых отложений Нижнекуринской впадины. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1972, № 3, с. 45—48. Авт.: А. Л. Салаев, В. З. Симхаев, Г. И. Исаев, Т. С. Гусейнова.

164039. Одинцов М. М. К проблемам структурно-металлогенического районирования юга Восточной Сибири. — Геология и геофизика, 1972, № 6, с. 15—26. Список лит.: 50 назв. Рез. на франц. яз., с. 152.

164040. Одинцова Л. И., Рогова Н. А. Прочность глинистых пород при больших давлениях. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1972, вып. 48, с. 73—80.

164041. Павлова Т. Г., Клитин К. А. Гранитоидные формации Байкальской складчатой области и их роль в структурообразовании. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 77. Отд. геол., т. 47, вып. 4, с. 25—35. Список лит.: 38 назв.

164042. Панина Л. И. Ультраосновные породы Кийского щелочного массива и их генезис. — Геология и геофизика, 1972, № 6, с. 142—144. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 162.

164043. Первичное распределение свинца и цинка в вертикальном разрезе верхней части гранитного интрузива. — Геохимия, 1972, № 8, с. 926—935. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Р. Д. Гаврилин, В. Н. Волков, Е. В. Негрей, Л. А. Певцова.

164044. Петраков Е. В., Козлова Э. В., Саргсянц Н. А. К вопросу об условиях формирования фторсодержащих вод Молдавского артезианского бассейна. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 12. Геология, география, вып. 2, с. 69—72. Список лит.: 5 назв.

164045. Пирогов И. А., Ярцев Н. А. Кусковатость зерна как показатель степени трещиноватости горных пород в массиве. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-исследовательский и науч.-исслед. ин-т), 1972, сб. 27, с. 101—110. Список лит.: 8 назв.

164046. Поведение радиоактивных элементов и золота при метаморфизме осадочных пород Памского нагорья. — Геохимия, 1972, № 8, с. 947—956. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. В. Петров, Ф. П. Кренделев, В. А. Бобров, В. Г. Цимбалист.

164047. Полторыхин П. И. Минералого-петрохимическая характеристика и возраст малых интрузий и золотого оруденения Калбы. — Геология и геофизика, 1972, № 6, с. 36—44. Рез. на англ. яз., с. 154.

164048. Пономарев В. В. Изучение текстуры каолининовой пасты в процессе деформирования. Обратимые и необратимые текстурные изменения. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1972, вып. 48, с. 131—140. Список лит.: 8 назв.

164049. Попов В. В., Гольдфельд А. И. Основные стадии геологоразведочных работ. — Разведка и охрана недр, 1972, № 7, с. 9—14.

164050. Попова В. А. Метаморфическая и метасоматическая зональность в карбонатных породах восточной части Центрального Памира. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 12. Геология, география, вып. 2, с. 43—51. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

164051. Потапова Л. И., Гурский Ю. Н. Процесс преобразования органического вещества Черного моря по данным люминесцентно-микроскопического изучения осадков. — Геохимия, 1972, № 8, с. 997—1005. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

164052. Работнов В. Т., Кулибакина И. Б. Нефтегазопроявления в верхнем докембрии. — Геология и геофизика, 1972, № 6, с. 119—122. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз., с. 160.

164053. Русанов М. Г., Горбачев Л. Г. Минерально-сырьевая база черной металлургии Западной Сибири и перспективы ее расширения. — Разведка и охрана недр, 1972, № 7, с. 1—5.

164054. Салехли Т. М., Мамедов П. З., Алиев М. Б. Физические свойства осадочных пород междуречья Куры и Иори. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1971, № 5, с. 11—15.

164055. Самедов С. С., Абдуллаев Р. А., Мамедов Н. Г. Новые данные о геологическом строении Чухурюртской площади. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1972, № 3, с. 41—44. Список лит.: 6 назв.

164056. Саранчина Г. М. Памяти Е. Н. Володина. [Геол. 1909—1972]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 12. Геология, география, вып. 2, с. 162—163.

164057. Седлецкий В. И., Байков А. А. К вопросу о времени формирования мегантиклинали юго-западного Гиссара и Бешкентского прогиба. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 77. Отд. геол., т. 47, вып. 4, с. 54—61. Список лит.: 17 назв.

164058. Сеницын В. М. Эволюция природной зональности северного полушария и проблема перемещения континентов. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 12. Геология, география, вып. 2, с. 5—20. Рез. на англ. яз. Список лит.: 23 назв.

164059. Снисенко Б. Ф., Клавен А. Б., Корчоха Ю. М. Пространственный характер движения песчаных гряд и кинематика потока над ними. — Труды Гидрол. ин-та, 1972, вып. 190, с. 151—164. Список лит.: 12 назв.

164060. Соколов В. С. О поездке в Марокко и заключительном заседании Международного комитета по силурийско-девонской границе и стратиграфии. [Марокко. Сент. — окт. 1971 г.] — Геология и геофизика, 1972, № 6, с. 145—150.

164061. Состав биотитов гранитоидов Восточного Забайкалья. — Геохимия, 1972, № 8, с. 957—970. Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: П. В. Коваль, М. И. Кузьмин, В. С. Антипин и др.

164062. Средние содержания элементов-примесей в ископаемых углях. — Геохимия, 1972, № 8, с. 1023—1031. Список лит.: 36 назв. Авт.: Я. Э. Юдович, А. А. Корычева, А. С. Обручников, Ю. В. Степанов.

164063. Стратиграфия и фации палеогеновых отложений междуречья Эмба — Уил (восточная часть Прикаспийской впадины). — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 77. Отд. геол., т. 47, вып. 4, с. 71—81 с табл. Список лит.: 19 назв. Авт.: Ю. П. Никитина, Л. Ф. Волчегурский, М. Д. Магретова, Т. П. Маркова.

164064. Сулейманов Э. С., Эфендиев Б. Н., Магриби А. А. Текстурно-структурные особенности золото-полиметаллических руд Дагкесаманского месторождения (Казахский район Азербайджанской ССР). — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1972, № 3, с. 3—6.

164065. Султанов Б. И., Кулиева Т. А. Влияние некоторых природных факторов на нефтеотдачу пластов. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1971, № 5, с. 3—6.

164066. Тропин Ю. Д., Стречкул И. А. Метод функций распределения при изучении магнитной вязкости горных пород. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1972, № 8, с. 109—112.

164067. Урусов В. С. О возможностях энергетического анализа изоморфизма в минералах сложного состава и структуры. — Геохимия, 1972, № 8, с. 899—909. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

164068. Ушко К. А., Троцюк В. Я. Ритмостратиграфические исследования морских четвертичных отложений Куринской впадины и методика их изучения. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 77. Отд. геол., т. 47, вып. 4, с. 102—110 с табл. Список лит.: 15 назв.

164069. Файзуллин Р. М. О водораздельных золотоносных галечниках Юго-Западного Забайкалья. — Геология и геофизика, 1972, № 6, с. 131—133. Рез. на англ. яз., с. 160.

164070. Фирсов Л. В., Васильев Ю. Р., Золотухин В. В. Калий-аргоновый возраст дифференцированных трапповых интрузий Юрильского района. — Геология и геофизика, 1972, № 6, с. 45—50. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз., с. 154.

164071. Фролов В. Т. О происхождении ритмичности дельтовых угленосных толщ. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 77. Отд. геол., т. 47, вып. 4, с. 111—124. Список лит.: 34 назв.

164072. Царева А. М. Минералого-петрографические особенности пород оползневого склона месторождения Джижикрут. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1972, вып. 48, с. 129—131.

164073. Царева А. М., Пономарев В. В., Мигунова М. Г. Минералого-петрографическое изучение глинистых пород, слагающих оползневые склоны. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1972, вып. 48, с. 118—129. Список лит.: 10 назв.

164074. Чепуров А. И., Похиленко Н. П. Микротермокамера с инертной средой для высокотемпературных исследований включений в минералах. — Геология и геофизика, 1972, № 6, с. 139—141. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 162.

164075. Шемпелев А. Г., Шемпелева В. В. Геофизические исследования при поисках медно-полиметаллических месторождений в Дагестане. — Разведка и охрана недр, 1972, № 7, с. 33—35.

164076. Широин Г. Ш. О характере колебаний земной коры Апшеронского п-ова. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1971, № 5, с. 7—10.

164077. Шишкина О. В., Батурич Г. Н., Быкова В. С. Фтор в осадках и иловых водах высокопродуктивных зон океана. — Геохимия, 1972, № 8, с. 988—996. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

15.4.5 Географические науки. Краеведение

164078. Волков Олег. Елисейские пейзажи. [Геогр. очерк]. — Наш современник, 1972, № 8, с. 97—115. Окончание. Начало: № 7.

164079. Горденина И. Л. Динамика островов Невской дельты. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 12. Геология, география, вып. 2, с. 92—98. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

164080. Егорова Г. Н. К вопросу о происхождении озер Яно-Индигирской тундры и их хозяйственном значении. — Учен. зап. Якут. ун-та, 1971, вып. 18, с. 165—170.

164081. Иогансен Н. К. Зональность антропогенных ландшафтов. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 12. Геология, география, вып. 2, с. 82—91. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

164082. Москаленко Н. Г. Стадии заболачивания типичных ландшафтов Верхне-Зейской равнины и их изображение на аэрофотоснимках. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1972, вып. 51, с. 12—20. Список лит.: 11 назв.

164083. Мусеилов М. А., Кулиев Р. Я., Широин Н. Ш. Геоморфология Предмалокавказских наклонных равнин (в пределах Азербайджанской ССР). — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1972, № 3, с. 63—71. Список лит.: 17 назв.

164084. Павлов П. Д. Физико-географическое (ландшафтное) районирование северной части междуречья Лены и Кэнкэмэ. — Учен. зап. Якут. ун-та, 1971, вып. 18, с. 124—133. Список лит.: 12 назв.

164085. Ружанский В. В., Илюшина М. Т. Опыт использования индикационных методов для определения тенденции современной эволюции ландшафтов западной части Барабинской лесостепи. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1972, вып. 51, с. 26—37.

164086. Харьковский А. Хлебников и другие. [О Кунгур. пещере на Урале]. — Вокруг света, 1972, № 4, с. 55—57.

15.5 Биологические науки

15.5.1 Общая биология

164087. Арвин Г. И. Согласование акустических датчиков биологическими объектами. — Мед. техника, 1972, № 3, с. 26—29.

164088. Беленький Д. М., Розенфельд Е. Л. Определение мальтазной и глюкоамилазной активности γ -амилазы в полиакриламидном геле до и после действия мочевины. — Вопр. мед. химии, 1972, т. 18 [обл.: т. 17], вып. 2, с. 220—222. Список лит.: 8 назв.

164089. А. Е. Браунштейн, (К 50-летию науч. деятельности и 35-летию открытия реакции ферментативного трансминирования). — Вопр. мед. химии, 1972, т. 18 [обл.: т. 17], вып. 2, с. 115—117.

164090. Винберг Г. Г. Исследования биологического баланса энергии и биологической продуктивности озер в Советском Союзе. [Сокр. текст докл. на XVIII конгрессе Междунар. объединения лимнологов. Ленинград. Авг. 1971 г.] — Экология, 1972, № 4, с. 5—18.

164091. Горкин В. З. Трансформация ферментов. — Вопр. мед. химии, 1972, т. 18 [обл.: т. 17], вып. 2, с. 118—136. Список лит.: 80 назв.

164092. Дехник Т. В., Овен Л. С., Чепурнов А. В. Памяти В. А. Водяницкого. [Гидробиолог. 1893—1971 гг]. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 4, с. 779—783 с портр. «Список основных научных работ В. А. Водяницкого», 33 назв.

164093. Кинетика необратимой инактивации холофермента и фермент-субстратных комплексов глицеролдегидратазы. — Вопр. мед. химии, 1972, т. 18 [обл.: т. 17], вып. 2, с. 145—153. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Познанская, Т. Л. Корсова, А. А. Малахов, В. А. Яковлев.

164094. Литвинова Л. Н., Челпанова Е. В. Гамазовые клещи мелких млекопитающих Предуралья. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1971, № 249, с. 49—135. Список лит.: с. 130—135.

164095. Лось В. А. О понятии «автотрофность человечества». — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1972, № 4, с. 128—131.

164096. Методика определения основных характеристик монослоя ядерной эмульсии в автордиографии. — Лаб. дело, 1972, № 6, с. 352—355. Список лит.: 22 назв. Авт.: Е. В. Кортуков, Т. Н. Гаврилова, Н. А. Филиппова, Э. С. Толстова.

164097. Патин С. А., Ткаченко В. Н. К биогехимии изотопов тория в океане. — Геохимия, 1972, № 8, с. 1006—1011. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

164098. Петрова И. С., Долидзе Д. А., Фениксова Р. В. Исследование методом гель-хроматографии продуктов гидролиза казеина и альбумина сои протеиназами *Actinomyces fradiae* 119. — Прикл. биохимия и микробиология, 1972, т. 8, вып. 4, с. 464—467. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

164099. Покровский Е. А., Каргаполов А. В. Модификация метода тонкослойной хроматографии фосфолипидов. — Лаб. дело, 1972, № 6, с. 337—341 с табл. Список лит.: 25 назв.

164100. Романова Г. А. Эктопаразиты водяной крысы и ондатры в Центральной Якутии. — Учен. зап. Якут. ун-та, 1971, вып. 18, с. 101—104. Список лит.: 5 назв.

164101. Сафонов В. И. Всесоюзный семинар по технике и применению методов электрофореза в полиакриламидном геле. [Москва. Дек. 1971 г.] — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 4, с. 891—892.

164102. Шварц С. С. Характер функциональных связей элементов биологических систем на популяционном и организменном уровнях. — Экология, 1972, № 4, с. 87—89. Список лит.: 15 назв.

15.5.2 Палеонтология

164103. Вангенгейм Э. А., Жегалло В. И., Зажигин В. С. Этапы развития фауны млекопитающих позднего неогена и начала антропогена в Северной Азии. — Геология и геофизика, 1972, № 6, с. 58—65 с табл. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз., с. 156.

Гинцигер А. Б., Винкман М. К., Полетаева О. К. Типы разрезов среднего кембрия (верхняя часть) Алтае-Саянской области. — См. 163998.

Гладенков Ю. Б., Синельникова В. Н. Стратиграфия неогена Дальнего Востока в свете новых палеонтологических данных. — См. 163999.

164104. Джиноридзе Р. Н. Изменение ареалов некоторых характерных диатомовых водорослей Белого моря в голоцене. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 12. Геология, география, вып. 2, с. 132—138. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

Новая находка мгинских межледниковых отложений в центральной части Карельского перешейка. — См. 164036.

Ушко К. А., Троцюк В. Я. Ритмостратиграфические исследования морских четвертичных отложений Куринской впадины и методика их изучения. — См. 164068.

15.5.3 Микробиология и вирусология

164105. Драбкин Б. С., Сулейманов К. Г., Мишнаевский Н. В. Дегидрогеназы аминокислот *Candida albicans* в различные периоды роста. — Прикл. биохимия и микробиология, 1972, т. 8, вып. 4, с. 443—448. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

164106. Колешко О. И. Роль кобальта в физиологии азотфиксирующих микроорганизмов и фиксации молекулярного азота. — Прикл. биохимия и микробиология, 1972, т. 8, вып. 4, с. 470—474. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

164107. Фракционирование целлюлазного комплекса *Trichoderma* sp. 18₅. — Прикл. биохимия и микробиология, 1972, т. 8, вып. 4, с. 432—436. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. А. Тиунова, Р. В. Фениксова, Н. Г. Шаламберидзе, Н. А. Родионова.

164108. Хускивадзе Б. К., Гололобов А. Д., Тукан Л. И. Динамика включения меченого углерода в свободные аминокислоты и белки при углеводородном питании дрожжей. — Прикл. биохимия и микробиология, 1972, т. 8, вып. 4, с. 437—442. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.



164109. Антонова Л. А. Сезонная и суточная ритмика цветения растений широколиственного леса. — Экология, 1972, № 4, с. 73—79. Список лит.: 21 назв.
164110. Батыгин Н. Ф., Питиримова М. А. Поведение растений в первом поколении и генетические эффекты в M_2 . — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 8, с. 124—125. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.
164111. Белоусова Н. А. Некоторые данные по экологии болотных растений. — Экология, 1972, № 4, с. 90—93. Список лит.: 5 назв.
164112. Вайнштейн Е. А. Действие ингибиторов на дыхание лишайника *Cetraria islandica* (L.) Ach. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 4, с. 709—714. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
164113. Викторов С. В. Цикличность растительных комплексов и ее значение при индикации природных процессов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1972, вып. 51, с. 60—64. Список лит.: 6 назв.
164114. Заболоцкий Н. Н. Нарушение гормональной регуляции развития растений при ионизирующем облучении. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 4, с. 844—851. Список лит.: 34 назв. Рез. на англ. яз.
164115. Зайцева М. Г., Титова З. В., Павлова И. Е. Активность некоторых ферментов внемитохондриальных путей окисления при недостатке фосфора. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 4, с. 699—708. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.
164116. Запрометов М. Н., Минаева В. Г., Киселева А. В. О биосинтезе флавонол-гликозидов в растениях володушки (*Vulpurum* L.) — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 4, с. 724—728. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.
164117. Иванов Б. Н., Курелла Г. А., Яглова Л. Г. Селективные свойства изолированных оболочек клеток *Nitella flexilis*. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 4, с. 693—698. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
164118. Иванова В. П. Степные фитоценозы с терескеном ленским (*Eurotia lepenensis* Kumín) в долине р. Лены. — Учен. зап. Якут. ун-та, 1971, вып. 18, с. 65—69. Список лит.: 5 назв.
164119. Иванова В. П. Степные фитоценозы со змеевкой растопыренной *Cleistogenes squarrosa* (Trin.) Keng. в долине Лены. — Учен. зап. Якут. ун-та, 1971, вып. 18, с. 70—75. Список лит.: 11 назв.
164120. Леван Иванович Джапаридзе. [Физиолог растений. 1905—1972]. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 4, с. 893—895 с портр. «Список основных работ Л. И. Джапаридзе», 20 назв. Подпись: Ред. коллегия.
164121. Павлова И. Е. Методика выделения хлоропластов из листьев древесных растений. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 4, с. 877—886. Список лит.: 39 назв. Рез. на англ. яз.
164122. Пронина Н. Д. Влияние обезвоживания на АТФазную активность у пойкилогидровых и гомеогидровых растений. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 4, с. 863—864. Список лит.: 6 назв.
164123. Рощина В. Д. Исследование состояния внутриклеточной воды растений при воздействии фенолами. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 4, с. 554—558. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
164124. Свешникова В. М. О работе Международного симпозиума по проблеме «Реакция растений на климатические факторы». [Упсала (Швеция), Сент. 1970 г.] — Экология, 1972, № 4, с. 110—112.

164125. Семихатова О. А. О показателях энергетического обмена при дыхании растений. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 4, с. 852—859. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

164126. Серая Г. П., Комов С. В. Особенности заселения свежих золотвалов цветковыми растениями. — Экология, 1972, № 4, с. 80—86. Список лит.: 13 назв.

164127. Степаненко О. Г., Ферштат А. М. Исследование влияния гамма-облучения на количественные признаки *Agabidopsis thaliana* (L.) Neunh. методами корреляционного и дискриминантного анализа. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 4, с. 839—843. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

164128. Сытник К. М., Дудченко Л. Г. Фосфорный обмен в процессе роста клеток корня. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 4, с. 715—723. Список лит.: 33 назв. Рез. на англ. яз.

164129. Сычева З. Ф., Васюкова В. А. Влияние заморозков и закаливания холодом на дыхательный метаболизм активно вегетирующих растений. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 4, с. 824—830. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

164130. Тооминг Х. Г. Конкуренция двух видов растений за фотосинтетически активную радиацию. — Экология, 1972, № 4, с. 63—72. Список лит.: 17 назв.

164131. Удовенко Г. В., Хазова Г. В., Настинова Г. Э. Изменение интенсивности и энергетической эффективности дыхания у разных по солеустойчивости растений в условиях засоления. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 4, с. 798—806. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

164132. Чалидзе Ф. Н. Отражение динамики ландшафтов древней и современной дельты Сырдарьи в растительном покрове и на аэрофотоснимках. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1972, вып. 51, с. 42—59. Список лит.: 17 назв.

11.5.5 Зоология

164133. Аманов А. А. Морфология и образ жизни туркестанского пескаря *Gobio gobio lepidolaemus* Kessler водоемов бассейна Сурхандарьи. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 4, с. 657—664. Список лит.: 14 назв.

164134. Барсуков В. В. Систематический анализ группы *Sebastes wakival*-*Sebastes paradoxus*-*Sebastes steindachneri*. Сообщ. 1 (с описанием нового вида). — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 4, с. 629—639.

164135. Бельтюкова К. Н., Митрофанова Ю. Г. Кровососущие насекомые (Diptera) кустарниковой тундры Полярного Урала. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1971, № 249, с. 158—181. Список лит.: 14 назв.

164136. Благосклонов К. Н. О пользе и вреде воробьев. — Защита растений, 1972, № 8, с. 58—59.

164137. Бородулина О. Д. Материалы по питанию мезопелагических хищных рыб открытого океана. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 4, с. 757—768. Список лит.: 16 назв.

164138. Влияние освещенности и температуры воды на критические скорости течения для рыб. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 4, с. 769—778. Список лит.: 18 назв. Авт.: Д. С. Павлов, Ю. Н. Сбакин, А. Е. Ващинников, А. Д. Мочек.

164139. Второв П. П., Мартынова Е. Ф. Коллемболы и другие микроартроподы высокогорий западной части хребта Терской Ала-Тау. — Экология, 1972, № 4, с. 100—102.

164140. Горбач Э. И. Плодовитость белого амура *Stenopharyngodon idella* (Val.) в бассейне Амура. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 4, с. 674—683. Список лит.: 25 назв.

164141. Губанов Е. П. К биологии обыкновенной акулы-лисицы *Alopias vulpinus* Bonnatерге северо-западной части Индийского океана. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 4, с. 646—656. Список лит.: 17 назв.
164142. Дольник Т. В. Энергетический баланс при выкармливании птенцов зяблика. — Экология, 1972, № 4, с. 43—47. Список лит.: 7 назв.
164143. Ермаков Е. Н., Шаповалов С. И. Учет численности мелких млекопитающих канавками. — Экология, 1972, № 4, с. 105.
164144. Иванова Н. Л. О росте и развитии личинок обыкновенной чесночницы в экспериментальных условиях. — Экология, 1972, № 4, с. 106. Список лит.: 5 назв.
164145. Ковшарь А. Ф. Об эффективности размножения горных воблиных. — Экология, 1972, № 4, с. 53—57. Список лит.: 15 назв.
164146. Козло П. Г. Некоторые интерьерные показатели зубра. — Экология, 1972, № 4, с. 93—96. Список лит.: 7 назв.
164147. Коровина В. М., Коновалов С. М. Анатомо-гистологические особенности средней кишки дальневосточных лососей рода *Oncorhynchus*. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 4, с. 788—795. Список лит.: 5 назв.
164148. Куликова В. Г., Береговая Э. И., Куликов Н. В. Переход стронция-90 из организма рыб в потомство. — Экология, 1972, № 4, с. 48—52.
164149. Кучерова Ф. Н. Катионный состав семенных клеток и семенной жидкости рыба *Vimba vimba* (L.) — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 4, с. 728—732. Список лит.: 26 назв.
164150. Лабутин Ю. В. Питание и трофические связи беркута в межхребтовой депрессии бассейна Яны. — Учен. зап. Якут. ун-та, 1971, вып. 18, с. 94—100. Список лит.: 9 назв.
164151. Лыков В. А., Митрофанова Ю. Г. Материалы по распространению и экологии *Ixodes persulcatus* P. Sch. в Пермской области. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1971, № 249, с. 10—38. Список лит.: с. 34—38.
164152. Межнин Ф. И. Интерренальная и хромоаффинная ткань пресноводных рыб. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 4, с. 733—747. Список лит.: 21 назв.
164153. Паюсова А. Н. О различиях в количестве жаберных тычинок у исык-кульских ельцов (род *Leuciscus*). — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 4, с. 640—645. Список лит.: 12 назв.
164154. Перцева-Остроумова Т. А. Личинки светящихся анчоусов (сем. *Mystophidae*) из сборов австралийских экспедиций судов Гаскойн и Дамантина. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 4, с. 693—703. Список лит.: 11 назв.
164155. Предварительные данные о содержании витамина А в печени некоторых млекопитающих Центральной Якутии. — Учен. зап. Якут. ун-та, 1971, вып. 18, с. 115—117. Авт.: Н. Г. Соломонов, Р. К. Захарова, И. И. Мордосов, В. Т. Седалищев.
164156. Радаков Д. В., Сиверцев М. А. К методике структурного описания движений рыб в стаях. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 4, с. 796—798.
164157. Соколовский А. С. О размножении сайры *Cololabis saira* (Brevoort) в центральных и смешанных водах северной части Тихого океана. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 4, с. 784—787. Список лит.: 10 назв.
164158. Соломонов Н. Г., Мордосов И. И. Материалы по фауне мышевидных грызунов Лено-Виллюйского междуречья. — Учен. зап. Якут. ун-та, 1971, вып. 18, с. 105—110. Список лит.: 12 назв.

164159. **Тарвердиева М. И.** Суточный рацион и ход питания мраморной нототении *Notothenia rossi marmorata* Fischer и клыкчака *Dissostichus eleginoides* Smitt (сем. *Nototheniidae*) в районе острова Южная Георгия. — *Вопр. ихтиологии*, 1972, т. 12, вып. 4, с. 748—756. Список лит.: 18 назв.

164160. **Уточкин А. С.** К фауне пауков Астраханского заповедника. Предварит. сообщ. — *Учен. зап. Перм. ун-та*, 1971, № 249, с. 154—157. Список лит.: 11 назв.

164161. **Уточкин А. С., Бельтюкова К. Н.** Дмитрий Евстратьевич Харитонов. [Энтомолог. 1896—1970. Некролог]. — *Учен. зап. Перм. ун-та*, 1971, № 249, с. 3—9 с порт. «Список опубликованных работ профессора Д. Е. Харитонова», 50 назв.

164162. **Ушаков В. А., Гаранин В. И.** О размещении возрастных групп обыкновенной чесночницы на берегах Куйбышевского водохранилища. — *Экология*, 1972, № 4, с. 89—90. Список лит.: 5 назв.

164163. **Челпанова Е. В., Литвинова Л. Н., Мошонкина З. И.** К экологии и биологии *Laelaps hilaris* C. L. Koch (*Parasitiformes, Gamasoidea*) в условиях Камского Предуралья. — *Учен. зап. Перм. ун-та*, 1971, № 249, с. 136—153. Список лит.: с. 151—153.

164164. **Шарипов М.** О питании длиннохвостого сорокопута городских популяций в Ферганской долине. — *Экология*, 1972, № 4, с. 99—100.

15.5.6 Антропология

164165. **Зубов А. А.** Материалы по одонтологии казахов. — *Сов. этнография*, 1972, № 4, с. 51—63. Рез. на англ. яз.

164166. **Кияткина Т. П.** Применение перфокарт в краниологии. — *Сов. этнография*, 1972, № 4, с. 132—135 с табл.

Маретин Ю. В. Этнография, антропология и другие науки о человеке на XIII Международном конгрессе по истории науки. — *См.* 163378.

164167. **Стефенс Гарольд.** Куда ведут следы «большегога»? [К проблеме существования реликтового гоминоида в джунглях Малайзии. Статья амер. журналиста из журн. «Аргосси»]. — *Вокруг свега*, 1972, № 4, с. 48—51.

15.5.7 Эмбриология, анатомия и гистология человека. Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

164168. **Бронз Б. Д., Сура С. Н., Снегирева А. Е.** Морфологические и автордиографические изменения иммунных лимфоцитов при взаимодействии с аллогенными клетками-мишенями. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1972, т. 73, № 11, с. 70—74. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.7.1 Эмбриология, анатомия и гистология человека

164169. **Баранов В. С., Дыбан А. П.** Частота спонтанных хромосомных aberrаций в раннем постимплантационном периоде эмбриогенеза мышей. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1972, т. 73, № 4, с. 107—110. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

164170. **Дрель К. А., Нечушкина Т. Г.** Активность моноаминоксидазы в различных отделах мозга плодов человека в процессе развития. — *Вопр. мед. химии*, 1972, т. 18 [обл.: т. 17], вып. 2, с. 187—189. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

164171. Иванова Л. Н., Целлариус Ю. Г. О механизме влияния антидиуретического гормона на эпителий собирательных трубок в почке у собак. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 1, с. 15—19. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

164172. Загороднева А. Г. Содержание белковых веществ различных полей слизистой оболочки желудка. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 1, с. 49—50. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

164173. Кариев И. У. Положение и распространение пазухи малого крыла основной кости при брахицефалической форме черепов. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1972, № 3, с. 88—90. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

164174. Лопунова Ж. К. Гистохимические свойства углеводного компонента тучных клеток слизистой оболочки желудка собаки в условиях длительной гистаминовой стимуляции. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 1, с. 38—42. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

164175. Селезнев Ю. В. Модифицированный метод окраски хромосом человека по Гимза для выявления их линейной дифференцированности. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 4, с. 122—124. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

164176. Ускоренная методика получения синапсом из коры головного мозга крыс. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 1, с. 94—97. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. В. Шевцов, О. М. Поздняков, И. И. Мусин, Р. Н. Глебов.

164177. Шахламов В. А., Цамерян А. П. Стропные филаменты стенки сосудов лимфатической системы. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 4, с. 111—114. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.7.2 Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

164178. Авазбакиева М. Ф., Бияшева З. Г., Хох В. И. Динамика биоэлектрической активности некоторых мышц тяжелоатлетов в зависимости от их квалификации. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 35—36.

164179. Аверкина Р. Ф. К характеристике антигенов метанефроса эмбрионов и взрослого человека. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 4, с. 74—77. Рез. на англ. яз.

164180. Аношина А. А. Об изменениях панкреатического сока отделения при раздражении желчного пузыря у собак. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 4, с. 13—15. Рез. на англ. яз.

164181. Берштейн Л. М., Дильман В. М. Подавление гиперкальциемического эффекта эндогенного паратиреоидного гормона его азопроизводным в тесте с ЭДТА. — Вопр. мед. химии, 1972, т. 18 [обл.: т. 17], вып. 2, с. 191—194. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

164182. Бут В. И. О механизме влияния сокращения гладкой мускулатуры бронхиального дерева на гистерезис легких. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 1, с. 13—15. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

164183. Валитова М. В., Коган В. Н. Сравнительное действие гормонов щитовидной и половых желез на некоторые хромопротеиды мышц. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 163, с. 124—128. Список лит.: 25 назв.

164184. Влияние нормальной микрофлоры организма на содержание аскорбиновой кислоты в надпочечниках морских свинок. — Вопр. питания, 1972, т. 31, № 3, с. 44—46. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: О. В. Чахава, В. Я. Виссаронова, Т. И. Цаценкина, Н. М. Шустрова.

164185. Влияние сбалансированного питания на состояние обмена веществ и активность физиологических функций у лиц пожилого возраста. — *Вопр. питания*, 1972, т. 31, № 3, с. 73—76. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. А. Собакин, Ю. М. Неменова, А. В. Попова, А. П. Туликова.

164186. Гуткин В. И., Купцов С. А. О симметрии неорганического состава секрета парных слюнных желез при их совместной работе. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1972, т. 73, № 1, с. 23—25. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

164187. Донцова З. С., Чуднова Л. А. К характеристике возвратного торможения экстензорных мотонейронов после выключения фоновых супраспинальных влияний. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1972, т. 73, № 1, с. 7—10. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

164188. Ефремов В. В., Забуркин Е. М. Особенности обмена пиридоксина и никотиновой кислоты при физических нагрузках длительным плаванием у экспериментальных животных. — *Вопр. питания*, 1972, т. 31, № 3, с. 39—43. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

164189. Жук Е. И., Файтельберг-Бланк В. Р. Влияние ультразвуковых колебаний на клетки и субклеточные структуры. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1972, вып. 3, с. 198—201. Список лит.: 11 назв.

164190. Запороженко И. Г. Изменения клеточного деления и синтеза ДНК в железах дна желудка крыс под влиянием эманации радия. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1972, т. 73, № 4, с. 95—98. Рез. на англ. яз.

164191. Защитное действие мочевины при гипероксии. Содержание свободной и связанной форм мочевины в мозге. — *Вопр. мед. химии*, 1972, т. 18 [обл. т. 17], вып. 2, с. 207—212. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: З. С. Гершенович, А. А. Кричевская, В. С. Шугалай, М. Л. Андреев.

164192. Изменение содержания катехоламинов в головном мозге белых крыс при перенапряжении, вызванном беганием во вращающемся барабане. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1972, т. 73, № 4, с. 43—44. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: К. И. Погодаев, Н. Ф. Турова, В. М. Лебедев, И. Е. Семавин.

164193. Исаченко В. Б., Новикова Н. А. Изменение уровня молочной и пировиноградной кислот в миокарде при электрическом раздражении рефлексогенной зоны дуги аорты. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1972, т. 73, № 4, с. 47—49. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

164194. Исследование действия стероидов на вторичную структуру ДНК и дезоксирибонуклеопротенда [в организме]. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1972, т. 73, № 4, с. 34—37. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: П. В. Сергеев, Р. Д. Сейфулла, В. С. Осняч, Б. М. Сочугов.

164195. Капелько В. И., Нурматов А. А. Влияние кальция на соотношение между силой сокращения и коронарным протоком изолированного сердца. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1972, т. 73, № 4, с. 7—9. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

164196. Климовская Л. Д., Смирнова Н. П. Об участии холинэргических структур в развитии нарушения функционального состояния мозжечка при воздействии центростремительных ускорений. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1972, т. 73, № 4, с. 16—19. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

164197. Кульберг А. Я., Шмелева Н. Е., Бартова Л. М. Система «гомореактантов» и иммунобиологические свойства продуктов протеолитического расщепления комплекса антиген — антитело. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1972, т. 73, № 1, с. 74—77. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

164198. Мамаев В. Б., Малахов В. Н., Обухова Л. К. Методические вопросы изучения изоферментных систем лактатдегидрогеназы в мышцах. Влияние концентрации субстратов на активность ЛДГ. — Вопр. мед. химии, 1972, т. 18 [обл.: т. 17], вып. 2, с. 161—166. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

164199. Мишин А. Т., Собакин М. А. О взаимовлияниях каналов через объект при регистрации медленных биоэлектрических процессов. — Мед. техника, 1972, № 3, с. 14—18.

164200. Натансон А. О., Еремина Г. В. Активность ферментов, участвующих в процессе гидролиза эфиров витамина А у животных в условиях различного обеспечения этим витамином. — Вопр. питания, 1972, т. 31, № 3, с. 31—34. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

164201. Некоторые показатели белкового обмена в норме у молодых мужчин. — Вопр. питания, 1972, т. 31, № 3, с. 70—73. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Г. Высоцкий, А. Н. Кочеткова, Т. А. Смирнова, А. С. Ушакова.

164202. Потапов М. И. Фенотипы слюны лиц группы Le (a-b-), выявляемые в абсорбции козьими сыворотками анти-Le^a и анти-Le^b. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 4, с. 106—107. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

164203. Проскуряков М. Т. О количестве химогрипсиногена в поджелудочной железе. — Прикл. биохимия и микробиология, 1972, т. 8, вып. 4, с. 468—469. Рез. на англ. яз.

Пускина В. Г., Воронина О. В. Психо-физиологическое состояние студентов при разных формах экзаменов. — См. 166473.

164204. Пярнат Я. П., Виру А. А., Писук А. П. Показатели аэробной работоспособности у бегунов. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 1, с. 25—27. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

164205. Самсонова И. А. О существовании двух форм тканевого активатора плазминогена. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 4, с. 49—52. Рез. на англ. яз.

164206. Сильвестрова Л. Е. Продолжительность периодов митотического цикла отдельных гранулопоэтических клеток крысы. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 1, с. 87—90. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

164207. Федуров В. В., Терентьева В. Г. Влияние витамина А на утилизацию животными неполноценного белка и содержание убихинона в печени. — Вопр. питания, 1972, т. 31, № 3, с. 35—38. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

164208. Цырлин В. А. Различие сомато-висцеральных реакций у наркотизированных и ненаркотизированных животных. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 1, с. 3—6. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

164209. Чалабян Ж. А. Изменение активности бесклеточной белоксинтезирующей системы при различных функциональных состояниях центральной нервной системы. — Вопр. мед. химии, 1972, т. 18 [обл.: т. 17], вып. 2, с. 212—216. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

164210. Черников М. П., Усачева Н. Т. Сравнительное изучение скоростей всасывания аминокислот из кишечника при скормливаниях крысам казеина и яичного альбумина. — Вопр. питания, 1972, т. 31, № 3, с. 3—8. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

164211. Юнусов Р. В. Комплексообразование гепарина с белками плазмы крови. — Вопр. мед. химии, 1972, т. 18 [обл.: т. 17], вып. 2, с. 189—191. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

16.1 Общие вопросы

164212. Саидов Т. Содействуем кредитом развитию местной промышленности. [ГаджССР]. — Деньги и кредит, 1972, № 8, с. 54—56.

164213. Эргашев Т., Гапуров А. Хозяйственные связи промышленности и торговли в условиях экономической реформы. — Обществ. науки в Узбекистане, 1972, № 7, с. 8—11. Рез. на узб. яз.

16.1.1 Экономика промышленности

164214. Алдохин И. П., Давыдов Д. Д. Возможность перевода групп символов одного алфавита экономической информации в группы символов другого. [К построению автоматизир. системы управления пром. предприятием]. — Экономика и мат. методы, 1972, т. 8, вып. 4, с. 611—615.

164215. Буханевич Б. О соотношении роста производительности труда и заработной платы [в промышленности]. — Вопр. экономики, 1972, № 8, с. 85—93.

Гаджи-заде А. М., Мирзоев Е. С. Состояние природной среды на территории промышленных узлов Азербайджана. — См. 163564.

164216. Ионов В. Прибыль и уровень рентабельности [промышленных предприятий]. — Деньги и кредит, 1972, № 8, с. 17—24.

164217. Кульманова В. Анализ рентабельности промышленного предприятия. Консультация. — Деньги и кредит, 1972, № 8, с. 75—81.

164218. Ли И. Т., Лян Г. С. О совершенствовании функциональной структуры управления промышленным предприятием. — Обществ. науки в Узбекистане, 1972, № 7, с. 12—15. Рез. на узб. яз.

164219. Модестова В. Себестоимость промышленной продукции: сущность и исчисление. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1972, № 7, с. 55—62.

164220. Пономарева Л. А. К вопросу построения системы показателей оценки работы промышленных предприятий. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2, с. 29—37. Рез. на англ. яз.

164221. Путинцев А. Рабочим — знания экономики производства. [К началу учеб. года в системе экон. образования рабочих]. — Проф.-техн. образование, 1972, № 7, с. 58—59.

164222. Рахлин И. Химизация и сырьевой баланс промышленности. — Вопр. экономики, 1972, № 8, с. 53—64.

164223. Салтыков Б. Г. Моделирование пространственной структуры производственных объединений. — Экономика и мат. методы, 1972, т. 8, вып. 4, с. 527—534. Список лит.: 12 назв.

164224. Халов Н. Сущность и функции финалсов промышленных предприятий в новых условиях хозяйствования. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1972, № 3, с. 37—42. Рез. на туркм. и каз. яз.

164225. Яковенко Е. Г. О трех концепциях автоматизации управления промышленными [предприятиями]. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 8, с. 159—163.

16.1.2 Технология производства

164226. Бабушкин М. М. Оценка уровня (прогнозирование) параметров технологического оборудования [промышленного производства]. — Науковедение и информатика (Киев), 1971, вып. 4, с. 14—20. Список лит.: 10 назв.

164227. Лилейкина Г. А. Обеспечение ритмичности работы сборочных цехов серийного производства. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 8, с. 168—172.

164228. Таран В. А., Вайнейкис Л. А., Волков Г. М. О технико-экономической оптимизации системы контроля технологического процесса. — Экономика и мат. методы. 1972, т. 8, вып. 4, с. 602—605.

164229. Цай Е. А., Гарнага И. К. Аттестация качества продукции. — Учен. зап. Тадж. ун-та. Серия экон. наук, 1972, вып. 4, с. 76—86.

164230. Эдлин И. С. Некоторые вопросы прогнозирования развития управляющих машин [для различных отраслей промышленности]. — Наукоеведение и информатика (Киев), 1971, вып. 4, с. 34—39.

16.2 Общетехнические дисциплины

16.2.3 Техническая механика

164231. Айнбиндер А. Б. О возможности потери устойчивости открытых трубопроводов под действием внутреннего давления. — Труды ВНИИСТ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по стр.-ву магистр. трубопроводов), 1971, вып. 25, с. 133—137.

164232. Альтшуль Б. А. Об учете внутреннего трения в материале при циклическом деформировании. — Строит. механика и расчет сооружений, 1972, № 4, с. 63—65. Список лит.: 9 назв.

164233. Амиро И. Я., Пальчевский А. С., Прядко А. А. Методика подбора параметров ребристой цилиндрической оболочки при осевом сжатии. — Строит. механика и расчет сооружений, 1972, № 4, с. 28—31.

164234. Ананьин А. И., Барченков А. Г., Сафронов В. С. О свободных и вынужденных колебаниях комбинированных систем. — Строит. механика и расчет сооружений, 1972, № 4, с. 42—45. Список лит.: 6 назв.

164235. Андреева Л. Е., Петровский В. В. Решение нелинейных задач осесимметричного деформирования оболочек на основе метода В. З. Власова — В. В. Петрова. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 8, с. 173—175. Список лит.: 5 назв.

164236. Афеидик Л. Г. Экспериментальное исследование несущей способности стальных сгержней коробчатых профилей при изгибе. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 7, с. 10—15.

164237. Бахтияров И. А. Об одном методе исследования напряженного состояния пластинки с эксцентрическим отверстием, подверженной контурному давлению. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1971, № 5, с. 64—69. Список лит.: 13 назв.

164238. Бражников Е. Б., Ершов В. В. Прочность цилиндрической оболочки переменной толщины, находящейся в температурном поле. — Изв. вузов. Авиационная техника, 1972, № 2, с. 22—26.

164239. Вайнштейн Ф. Л. К статике гибкой упругой нити. — Изв. вузов. Стр.-во и архитектура, 1972, № 6, с. 59—65.

164240. Виноградов Ю. В., Груздев В. Н., Талантов А. В. К вопросу о влиянии начальной турбулентности на смещение плоских изотермических струй. — Изв. вузов. Авиационная техника, 1972, № 2, с. 49—53. Список лит.: 5 назв.

164241. Витошкин Ю. К. Построение профиля скорости взвесенесущего потока. — Гидромеханика (Киев), 1971, вып. 18, с. 72—76. Список лит.: 11 назв.

164242. Вольмир А. С. Развитие идей И. Г. Бубнова в современной теории пластинок и оболочек. [Специалист в области строит. механики. К 100-летию со дня рождения]. — Строит. механика и расчет сооружений, 1972, № 4, с. 67—69 с портр.

164243. Гаврилив Ю. М., Терлецкий Л. В. Определение перемещений чистого сдвига двутавровой балки полуобратным методом плоской задачи теории упругости. — Изв. вузов. Стр.-во и архитектура, 1972, № 5, с. 31—35. Список лит.: 9 назв.

164244. Галаси А. А., Ливдар В. А. К расчету упругой плоскости с предварительно напряженным ребром жесткости. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 6, с. 50—53. Список лит.: 5 назв.
164245. Галлямов А. К., Сквородников Ю. А., Штаркман З. А. О конвективной диффузии при раздельном ламинарном движении двух взаиморастворимых жидкостей по трубопроводам. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1972, вып. 9, с. 77—83. Список лит.: 10 назв.
164246. Гасанов Э. Э. Кручение и изгиб квадратного бруса, ослабленного соосной эллиптической полостью. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1971, № 5, с. 70—72.
164247. Гельперин Н. И., Басаргин Б. Н., Звездин Ю. Г. О гидродинамике жидкогазовых инжекторов с диспергированием рабочей жидкости. — Теорет. основы хим. технологии, 1972, т. 6, № 3, с. 434—439. Список лит.: 11 назв.
164248. Герман Б. И. К расчету цилиндрических сетчатых оболочек в плоскопараллельном потоке. — Строит. механика и расчет сооружений, 1972, № 4, с. 13—15.
164249. Губин В. Е. Ламинарное течение вязкой жидкости в начальном участке каналов и труб. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1972, вып. 9, с. 3—12. Список лит.: 16 назв.
164250. Губин В. Е., Левин В. С. Течение вязкопластичной жидкости в начальном участке круглой трубы. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1972, вып. 9, с. 32—39.
164251. Губин В. Е., Левин В. С. Течение вязкопластичной жидкости в начальном участке плоского канала. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1972, вып. 9, с. 25—31. Список лит.: 5 назв.
164252. Губин В. Е., Левин В. С. Течение неньютоновской жидкости в начальном участке круглой трубы. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1972, вып. 9, с. 20—24. Список лит.: 7 назв.
164253. Губин В. Е., Левин В. С. Течение неньютоновской жидкости в начальном участке плоского канала. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1972, вып. 9, с. 13—19.
164254. Давыдов Ю. С. Продольное перемещение труб, материал которых не подчиняется закону Гука. — Стр-во трубопроводов, 1972, № 6, с. 21—23. Список лит.: 11 назв.
164255. Даниелов Э. Р. Проектирование стержневых систем наименьшего веса из стандартных элементов. — Строит. механика и расчет сооружений, 1972, № 4, с. 22—24.
164256. Данилов Ю. М. Метод расчета течения в круглом сопле. — Изв. вузов. Авиац. техника, 1972, № 2, с. 50—66. Список лит.: 7 назв.
164257. Даутов И. В. Продольное сжатие трехслойной пластины с начальным прогибом и физической нелинейностью среднего слоя (заполнителя). — Изв. вузов. Авиац. техника, 1972, № 2, с. 164—166. Список лит.: 6 назв.
164258. Демьянушко И. В., Венедиктов В. И. Решение для пологих оболочек вращения с учетом больших прогибов методом интегральных уравнений. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 7, с. 5—10. Список лит.: 6 назв.
164259. Дободейч И. А., Козлов А. А., Балашов Б. А. К вопросу о наименьшей частоте собственных колебаний давления в пневмогидравлических системах. — Изв. вузов. Авиац. техника, 1972, № 2, с. 14—21. Список лит.: 7 назв.

164260. Ершов В. И., Зажигин А. С. Изгиб идеально пластичной полудосы со сжатием в штампе. — Изв. вузов. Авиац. техника, 1972, № 2, с. 170—173.

164261. Есаян С. Г. Устойчивость прямоугольных жестких пластинок в условиях ползучести. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 5, с. 40—43.

164262. Ефремов А. К., Смирнов А. В. Экспериментальное исследование влияния волновых процессов при продольном упруго-пластическом ударе. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 7, с. 19—24.

164263. Зарифьян А. З., Сигидиненко В. С. Экспериментально-теоретическое исследование работы двуглавых балок при изгибе с кручением. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 5, с. 9—14.

164264. Камерштейн А. Г. Исследование несущей способности кривых труб, работающих в условиях самокомпенсации температурных деформаций. — Труды ВНИИСТ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по стр-ву магистр. трубопроводов), 1971, вып. 25, с. 75—91.

164265. Кедрова Г. Л. Поперечные колебания круглой пластинки с учетом реологических свойств материала. — Строит. механика и расчет сооружений, 1972, № 4, с. 37—42. Список лит.: 9 назв.

164266. Киселев В. А. Расчет бесконечного треугольного клина на распределенную нагрузку по линейному закону с учетом объемных сил двух направлений в условиях плоской задачи. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 5, с. 26—30.

164267. Кишиневский М. Х., Корниенко Т. С. Определение гидродинамического сопротивления из опытных данных по массеотдаче. — Теорет. основы хим. технологии, 1972, т. 6, № 3, с. 367—372. Список лит.: 15 назв.

164268. Клейн Г. К., Цурков И. С. Развитие строительной механики в трудах ученых МИСИ им. В. В. Куйбышева. — Строит. механика и расчет сооружений, 1972, № 4, с. 54—55.

164269. Климанов В. И., Роголевич В. В. Большие прогибы ортотропных пластин и цилиндрических панелей. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 5, с. 45—48. Список лит.: 10 назв.

164270. Клячко Л. С. Гидромеханический прием решения задачи о коэффициенте расхода аппаратов с вращающимся осесимметричным течением жидкости. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. стрит. работ), 1972, вып. 32, с. 39—42. Список лит.: 8 назв.

164271. Коробов Л. А., Чиненков Ю. В. О работе многоволновых оболочек на сосредоточенные нагрузки, приложенные к диафрагмам. — Строит. механика и расчет сооружений, 1972, № 4, с. 7—10.

164272. Красулин И. Д. О напряженном состоянии тройниковых соединений после пластического деформирования. — Труды ВНИИСТ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по стр-ву магистр. трубопроводов), 1971, вып. 25, с. 382—392.

164273. Красулин И. Д. Чистый изгиб круговой трубы из материала с различными упругими свойствами в сжатой и растянутой областях. — Труды ВНИИСТ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по стр-ву магистр. трубопроводов), 1971, вып. 25, с. 156—162.

164274. Красулин И. Д., Соловьев П. С. К методам измерения больших деформаций элементов трубопроводов. — Труды ВНИИСТ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по стр-ву магистр. трубопроводов), 1971, вып. 25, с. 393—398.

164275. Кривенко Ю. Н. Потери энергии в двухфазном потоке, содержащем крупнозернистый материал. — Гидромеханика (Киев), 1971, вып. 18, с. 59—66.

164276. Кривенко Ю. Н. Распределение осредненных продольных скоростей в потоках с крупнозернистым материалом. — Гидромеханика (Киев), 1971, вып. 18, с. 66—72.

164277. Крыль С. И., Белиловский Е. Л. Мера локального насыщения потока взвесью и ее связь с объемной концентрацией. — Гидромеханика (Киев), 1971, вып. 18, с. 54—59. Список лит.: 10 назв.

164278. Кувыркин Г. Н. Приближенный расчет температурных напряжений в зоне термодуара. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 7, с. 15—18. Список лит.: 5 назв.

164279. Курочкин А. М. Давление на подпорную стенку при наклонной нагрузке. — Строит. механика и расчет сооружений, 1972, № 4, с. 52—53.

164280. Литвинов В. Г., Овсянников А. И. К расчету кинематических и динамических характеристик прямолинейного течения неньютоновской жидкости в круглом канале. — Гидромеханика (Киев), 1971, вып. 18, с. 79—83. Список лит.: 6 назв.

164281. Логов И. Л., Корецкий А. В. Некоторые геометрические характеристики потенциальных полей при внезапном расширении. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 8, с. 77—80.

164282. Магалиф В. Я., Хорева В. И. Изгиб криволинейных труб с учетом влияния внутреннего давления. — Труды ВНИИСТ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по стр-ву магистр. трубопроводов), 1971, вып. 25, с. 120—132. Список лит.: 7 назв.

164283. Мартыанов А. П. К расчету статически неопределимых стержневых систем на устойчивость. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 6, с. 41—44.

164284. Микиртумов Э. А. Экспериментальное исследование структуры турбулентных струй, вытекающих из прямоугольного сопла и ограниченных по высоте. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 8, с. 60—63. Список лит.: 5 назв.

164285. Миронков Б. А., Шугаев В. В. Симпозиум по пространственным конструкциям [Бейрут (Ливан). Апр. 1971г.] — Строит. механика и расчет сооружений, 1972, № 4, с. 65—67.

164286. Мигрофанов В. Т. О выборе оптимальной высоты камеры закручивания форсунки — Науч.-исслед. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та легкого и текстильного машиностроения, 1971, [обл.: 1972], 19, с. 179—183.

164287. Морозов Н. В. Расчет стен панельного здания на совместное действие горизонтальных и вертикальных усилий. — Строит. механика и расчет сооружений, 1972, № 4, с. 62—63.

164288. Николаев Д. Н. Исследование форсунок для расплывания вязких жидкостей. — Науч.-исслед. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та легкого и текстильного машиностроения, 1971, [обл.: 1972], 19, с. 98—107.

164289. Овсянко В. М. Многопролетные гибкие нити на упругих опорах с односторонними связями и их электро моделирование. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 5, с. 35—40. Список лит.: 5 назв.

164290. Пантелеев Н. Н. Определение внутренних усилий в ступенчатой двухслойной пластинке, лежащей на упругом основании, с помощью вариационного метода В. З. Власова. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 6, с. 54—59. Список лит.: 6 назв.

164291. Петров И. П., Камерштейн А. Г. Развитие теории расчета стальных напорных трубопроводов на прочность. — Труды ВНИИСТ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по стр-ву магистр. трубопроводов), 1971, вып. 25, с. 5—16.

164292. Петров И. П., Лошманова Н. Г., Григорьянц Т. В. Исследование несущей способности труб при центральном продольном сжатии. —

Труды ВНИИСТ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по стр-ву магистр. трубопроводов), 1971, вып. 25, с. 17—46. Список лит.: 10 назв.

164293. Попов Д. Н. Об особенностях нестационарных потоков в трубах. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 7, с. 78—82. Список лит.: 10 назв.

164294. Развитие численных методов в строительной механике. [Ред. статья]. — Стронт. механика и расчет сооружений, 1972, № 4, с. 1—2.

164295. Рождественский В. В. Влияние внутреннего давления на деформативность и напряженное состояние трубопроводов при бескомпенсаторной прокладке на опорах. — Труды ВНИИСТ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по стр-ву магистр. трубопроводов), 1971, вып. 25, с. 92—103.

164296. Рождественский В. В., Соловьев П. С. Экспериментальное исследование деформативности сложной пространственной системы трубопроводов. — Труды ВНИИСТ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по стр-ву магистр. трубопроводов), 1971, вып. 25, с. 304—324 с табл.

164297. Рождественский В. В., Соловьев П. С., Якубовская Т. Г. Определение величины пролета трубопровода и условия его допустимого провисания. — Труды ВНИИСТ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по стр-ву магистр. трубопроводов), 1971, вып. 25, с. 61—67.

164298. Семенов В. А., Едигаров С. Г. Влияние входного гидродинамического участка на неравномерность движения жидкости в плоском безнапорном канале (изотермический режим). — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1971, вып. 97, с. 99—102. Список лит.: 5 назв.

164299. Семенов В. А., Едигаров С. Г. Длина начального гидродинамического участка для безнапорных каналов прямоугольного и круглого поперечных сечений. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1971, вып. 97, с. 94—99.

164300. Семенов Е. И. К вопросу о равновесии пластической массы, протекающей через область формы клина. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 8, с. 136—138.

164301. Скопинский В. Н., Чижов В. Ф. Совместное деформирование незамкнутого криволинейного стержня и тонкой цилиндрической оболочки. — Стронт. механика и расчет сооружений, 1972, № 4, с. 59—61.

164302. Смуров Г. С., Дубинин Н. Н. Уравнение образующей сопла при установившемся течении невязкого, несжимаемого газа. — Науч.-исслед. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та легкого и текстильного машиностроения, 1971, [обл.: 1972], 19, с. 59—64.

164303. Сневер А. Х. Расчет криволинейных участков трубопроводов в упругопластической области работы металла. — Труды ВНИИСТ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по стр-ву магистр. трубопроводов), 1971, вып. 25, с. 104—119. Список лит.: 7 назв.

164304. Спиридонов В. В., Свердлов М. Ф. Исследование деформативности и напряженного состояния надземного газопровода. — Труды ВНИИСТ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по стр-ву магистр. трубопроводов), 1971, вып. 25, с. 230—245.

164305. Стрелков В. В. Метод случайного поиска в задаче весовой оптимизации вафельной цилиндрической оболочки. — Стронт. механика и расчет сооружений, 1972, № 4, с. 10—12. Список лит.: 7 назв.

164306. Тарабрин Г. Т., Цыганова Л. Р. Температурные напряжения в бетонном блоке при первом разогреве. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 6, с. 19—23.

164307. Ташлыцкая А. С. Определение жесткости и внутренних усилий при кручении плоских ферм. — Стронт. механика и расчет сооружений, 1972, № 5, с. 24—28. Список лит.: 12 назв.

164308. Трегуб А. С. Изгиб трубопроводов в зонах уступов при раз-
работке свиты крутопадающих пластов. [Расчет]. — Труды ВНИИСТ
(Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по стр-ву магистр. трубопроводов), 1971,
вып. 25, с. 399—411. Список лит.: 8 назв.

164309. Трегуб А. С. Расчет подземных трубопроводов, подрабатывае-
мых крутопадающими пластами. — Труды ВНИИСТ (Всесоюз. науч.-ис-
след. ин-т по стр-ву магистр. трубопроводов), 1971, вып. 25, с. 412—422.
Список лит.: 7 назв.

164310. Уздин А. М., Элиашвили Д. Г. О применимости предпосылок
полубезмоментной теории оболочек тонкостенных стержней. — Строит. ме-
ханика и расчет сооружений, 1972, № 4, с. 20—22. Список лит.: 5 назв.

164311. Федянов А. М. Определение деформаций балок при упруго-
пластическом изгибе. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 6,
с. 45—49.

164312. Хлебиной Я. Ф. Об определении давления на цилиндрическую
оболочку преднапряженной кольцевой арматуры. — Бетон и железобетон,
1972, № 8, с. 10—12.

164313. Хомяков А. М. Предельное равновесие ортогонально соединен-
ных цилиндрических оболочек. — Изв. вузов. Авиац. техника, 1972, № 2,
с. 41—48.

164314. Чижиков Ю. В. Определение диаметра вихревой трубы в за-
висимости от степени расширения газа. — Изв. вузов. Машиностроение,
1972, № 7, с. 87—89.

16.2.4 Техническая физика

164315. Левин С. И. Напряжения в трубопроводах при взрыве заря-
дов на расстоянии более 3 м. — Стр-во трубопроводов, 1972, № 6,
с. 18—20.

164316. Сейсмическое действие взрыва на подземные трубопроводы.
[С предисл. ред.] — Стр-во трубопроводов, 1972, № 6, с. 16—18. Список
лит.: 5 назв. Авт.: В. П. Ментюков, В. С. Силин, В. П. Чекмарев, Ю. А.
Маленьких.

16.2.6 Материаловедение

164317. Бяльский Л. А. Некоторые вопросы выбора измерительных
приборов для вибрационных резонансных испытаний материалов. — Изв.
вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 6, с. 153—155.

164318. Длоугий В. В., Шохрина Э. З. Исследование процесса гидрав-
лической классификации материала в восходящем потоке жидкости. —
Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и
спец. строит. работ), 1972, вып. 33, с. 120—129.

164319. Ломаев Г. З. О режиме работы испытательных машин-авто-
матов. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 35, ч. 3, с. 109—
117. Список лит.: 9 назв.

164320. Сорокин А. А. Метод воздушного определения трещиноватости
(метод ВОТ). — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-изыскательский
и науч.-исслед. ин-т), 1972, сб. 27, с. 119—125.

164321. Хрулев В. М., Волюнский В. Н. Исследование напряжений в
клевном образце при двустороннем раскалывании. — Изв. вузов. Стр-во
и архитектура, 1972, № 5, с. 157—161.

16.2.7 Проектирование. Конструирование. Конструкции

164322. Саввин А. П. О методе расчета на изгиб стыков на высоко-
прочных затянутых болтах. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972,
№ 5, с. 3—9. Список лит.: 6 назв.

164323. Соловьев Ю. Б. Художественное конструирование в США. Экономика, политика, идеология, 1972, № 8, с. 95—104.

16.3 Строительство

16.3.1 Общие вопросы

164324. Архипец П. Опыт Белоруссии по совершенствованию системы [управления строительством]. — На стройках России, 1972, № 7, с. 21—24.

Асатиани З., Вольнов В., Кикиадзе З. Количественные методы в проектировании гражданских зданий. — См. 166640.

164325. Волочай И. Н., Цай Г. П. Математические основы проектирования строительно-ландшафтного объекта. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 5, с. 94—100.

164326. Гламаздин А., Зальцман С. На пути к автоматизации [планирования и управления строительным производством. Трест № 1 комбината «Минскстрой»]. — На стройках России, 1972, № 7, с. 24—26.

164327. Долинский И. П. Экономическое управление подготовкой производства в специализированных строительно-монтажных организациях. — Стр-во трубопроводов, 1972, № 6, с. 8—9.

164328. Иваненко А. НОГ в проектно-исполнительном институте. — На стройках России, 1972, № 7, с. 56—58.

164329. Казулин Г., Черно Г., Поройков В. Единая система подготовки строительного производства. — На стройках России, 1972, № 7, с. 30—31.

164330. Постоянно действующий практический семинар по системам управления строительством. Занятие 17. Н. Скрудлов. Математическое обеспечение АСУС. — На стройках России, 1972, № 7, с. 27—29. Занятие 1: № 1, 1971. Авт.: Ю. Гусев.

164331. Спектор В., Карасева К. Экономическая эффективность комплекта [строительства]. — На стройках России, 1972, № 7, с. 35—38.

Шулькевич М. М. В дружной семье советских республик. [Стр-во и архитектура в УССР]. — См. 166653.

16.5.2 Теоретические основы строительства

164332. Бондарик Г. К. О критерии выделения слоистых геологических тел при инженерно-геологической съемке. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1972, вып. 48, с. 5—10.

164333. Елисеев Ю. Б., Жильцов Ю. М. Опыт ускоренного полевого дешифрирования экзогенных процессов (на территории Зейско-Удской тектонической депрессии). — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1972, вып. 51, с. 20—25.

164334. Калужный В. В. Распространение звуковых вибраций в многоэтажных каркасных зданиях. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 5, с. 58—63. Список лит.: 7 назв.

164335. Корчагин Г. П. Разработка современных методов инженерно-геологических исследований и их приложение для решения вопросов инженерной геологии. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1972, вып. 48, с. 68—73.

164336. Садов А. В., Ревзон А. Л., Сискевич Л. З. Применение аэро-методов при инженерно-геологическом районировании и количественной оценке интенсивности геодинамических процессов Чирчик-Ангренского района Узбекской ССР. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1972, вып. 51, с. 73—84.

164337. Толстых Е. А. Расчетные связи показателей инженерно-геологических свойств крупнообломочных пород, содержащих пустоты. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1972, вып. 48, с. 53—67. Список лит.: 14 назв.

16.3.3 Строительные материалы и изделия

164338. Алиев Г. А. Использование в строительстве опоковидной породы Керменнинского месторождения. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1972, № 8, с. 44—45.

164339. Баженов Ю. М., Любимов Е. М. Голография бетона. — Бетон и железобетон, 1972, № 8, с. 29—30.

164340. Бобрин И. Д., Лачинов Г. Э., Читанова А. Г. Определение прочности центрифугированного бетона. — Бетон и железобетон, 1972, № 8, с. 23—24.

164341. Бурмистров Н. П. Микроразрушения в центрифугированном бетоне. — Бетон и железобетон, 1972, № 8, с. 34—35.

164342. Влияние режима термообработки на прочность туфоластбетон. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 6, с. 87—90. Авт.: А. Б. Бабаян, А. М. Балаян, М. И. Стреляев, К. А. Пашиян.

164343. Гарбар Л. Д. Некоторые рекомендации по применению морских песков в качестве заполнителей для полимербетона ФАМ — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 6, с. 80—83.

164344. Горчаков Г. И., Баженова В. Н. Оптические методы определения деформаций бетона. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1972, № 8, с. 8—10.

164345. Делос К. П., Болдырева Г. Т., Брейтман З. М. Оценка объемной массы шлакопемзобетона в изделиях методом рассеянного гамма-излучения. — Бетон и железобетон, 1972, № 8, с. 26—27.

164346. Ершов К. Шунгизит и шунгизитобетон. — На стройках России, 1972, № 7, с. 52—54.

164347. Касымов Б. А., Ашрабов А. А., Тарасов О. Г. Ползучесть и усадка керамзитобетона на местных материалах. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1972, № 8, с. 26—29. Список лит.: 6 назв.

164348. Кисина А. М., Симоновский Л. М. Новые герметизирующие материалы. На основе этилен-пропиленовых каучуков. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1972, № 7, с. 18—19.

164349. Крылов В. В., Гладков В. С., Иванов Ф. М. Об оценке напряженного состояния и разрушения бетонов при замораживании. — Бетон и железобетон, 1972, № 8, с. 39—41. Список лит.: 6 назв.

164350. Кулик Л. Ю. Прочность бетона марок 100—150 после пропарки в условиях сухого жаркого климата. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1972, № 8, с. 45—46.

164351. Об изменении структурных характеристик цементных материалов на основе модельных представлений процесса старения. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 5, с. 64—68. Авт.: О. П. Мчедлов-Петросян, В. Ю. Дубиникий, А. Г. Ольгинский и др.

164352. Панасюк В. Г., Наумов В. Н., Могилевский И. М. Промышленное использование зостеры. [Теплоизоляц. материал]. — Рыбное хоз-во, 1972, № 8, с. 74.

164353. Писанко Г. Н., Щербаков Е. Н., Хубова Н. Г. Влияние макроструктуры бетона на процессы деформирования и разрушения при сжатии. — Бетон и железобетон, 1972, № 8, с. 31—33. Список лит.: 6 назв.

164354. Пьячев В. А., Пьячева Г. Е. Свойства бетонов на кремнеземистых портландцементях. — Бетон и железобетон, 1972, № 8, с. 13—16.

164355. Соколов Г. В. Применение полимерной гидроизоляции [в строительстве]. — Автомоб. дороги, 1972, № 8, с. 23—24.

164356. Сулковский И. А., Кривошлыков В. Г. Обобщение расчета прочности легкого и тяжелого бетонов. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1972, № 8, с. 36—40. Список лит.: 7 назв.

164357. Тарасов О. Г., Жуматов К. Т. Исследование влияния циклических нагрузок на развитие деформации виброползучести бетона. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1972, № 8, с. 16—19.

164358. Темкин Е. С. Деформативные свойства бетона на слабых карбонатных песках. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1972, № 8, с. 40—43.

164359. Хаятин Ю. Г., Сапожников Н. Я. Постоянство внутрисменных и внутрисуточных дисперсий прочности бетона. — Бетон и железобетон, 1972, № 8, с. 28—29.

16.3.4 Технология строительства. Строительные конструкции. Части зданий. Строительные механизмы

164360. Абрамов А. И., Коценко Н. В. Производительность труда и механизация производства. О путях дальнейшего снижения затрат в стр-ве. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1972, № 7, с. 29—30.

164361. Абрамов В. П., Яценко Е. А. Влияние повышенной температуры бетона на интенсивность его твердения. — Бетон и железобетон, 1972, № 8, с. 20—23.

164362. Амарян Л. С., Базин Е. Т., Стрекалкин Е. А. Комплексные исследования процессов уплотнения и перераспределения влаги в торфяных грунтах. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 5, с. 139—142.

164363. Антонов Б. С., Нагорняк В. И. Способы разработки подводных траншей и применяемое для этого оборудование. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. стронт. работ), 1972, вып. 33, с. 130—137. Список лит.: 5 назв.

164364. Ашрабов А. Б., Арадовский Я. Л., Петросян Э. А. О применении безреагентного способа водоподготовки для затворения керамзитобетонных смесей. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1972, № 8, с. 4—5.

164365. Бадухин В. Н. Устройство скальных целиков для производства полевых опытов на сдвиг. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-исследовательский и науч.-исслед. ин-т), 1972, сб. 27, с. 126—135. Список лит.: 5 назв.

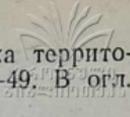
164366. Баев В. М., Анциферов В. Н. Участие стран — членов СЭВ в международной торговле лицензиями на строительные машины. — Строит. и дор. машины, 1972, № 7, с. 38—39.

164367. Басов И. Г., Дубровский Н. А. Исследование технологии и экономической эффективности разработки мерзлого грунта механическими способами. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 6, с. 137—141.

164368. Безметалльные стыки стеновых панелей. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1972, № 7, с. 16—17. Авт.: Н. А. Смирнов, Т. Войнов, Хр. Рашенов, П. Граматиков.

164369. Белецкий Б. Ф. Математическое моделирование строительных процессов. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 6, с. 93—96.

164370. Беляков Л. П., Москвина М. М. Влияние донного (вертикального) отпора на характер трещиноватости в гранитах (на примере изучения скального основания Колымской ГЭС). — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-исследовательский и научно-исслед. ин-т), 1972, сб. 27, с. 111—118.



164371. Болдырева Л., Сироткин К. Инженерная подготовка территорий микрорайонов. — На стройках России, 1972, № 7, с. 45—49. В 1-й авт.: А [!] Болдырева.
164372. Брюмер В. М., Черепяный В. М., Бицаев А. Ф. Навесное копровое оборудование на экскаваторе Э-652. — Строит. и дор. машины, 1972, № 7, с. 12—13.
164373. Бутько И. П. Исследование эффективности применения эжекторных устройств на земснаряде. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1972, вып. 33, с. 113—119.
164374. Вайнгерт Б., Баталов А. НОТ на кровельных работах в промышленных зданиях. — На стройках России, 1972, № 7, с. 41—44.
164375. Варфоломеев В. П., Котельников Б. Н., Ряхин В. А. Оценка прочности элементов металлоконструкций строительных машин при статическом нагружении. — Строит. и дор. машины, 1972, № 7, с. 31—34. Список лит.: 7 назв.
164376. Волчек В. И., Лапин Б. Я. Навесное дорожно-строительное оборудование Югославии. По материалам и проспектам фирмы «Тигор» СФРЮ. — Строит. и дор. машины, 1972, № 7, с. 13—14.
164377. Воробьев А. С. Зависимость динамических воздействий на перевозимые панели от режима транспортирования и дорожных условий. — Изв. вузов. Стр.-во и архитектура, 1972, № 6, с. 96—100. Список лит.: 5 назв.
164378. Воробьев В. А., Жуйков М. Т. Производство гидроизоляционных покрытий трубопроводов на основе штапельного стеклохолста на полимерной связке и исследование некоторых процессов его формирования. — Изв. вузов. Стр.-во и архитектура, 1972, № 5, с. 79—81. Список лит.: 10 назв.
164379. Восстановление фундаментов рам ПМК 10ГК и 10ГКН эпоксидными смолами. — Газовая пром-сть, 1972, № 7, с. 19—20. Авт.: А. А. Степанов, И. Г. Пуговкин, А. А. Антонов, В. Е. Толмачев.
164380. Гайдаров Ю. В. Исследования предварительно напряженных металлических конструкций. — Изв. вузов. Стр.-во и архитектура, 1972, № 6, с. 3—12.
164381. Годованник Б. В., Цейтлин М. Г. Исследование устойчивости продольных и вращательных колебаний при работе виброрейфера. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1972, вып. 33, с. 19—28.
164382. Гойхбург В. К., Смоляницкий Э. А. Определение основных параметров погрузочного оборудования одноковшовых гидравлических экскаваторов. — Строит. и дор. машины, 1972, № 7, с. 34—36. Список лит.: 6 назв.
164383. Головкин В., Завалишин И., Ильяшевский С. Комасферный метод монтажных и отделочных работ. [Опыт строителей Кам. автомоб. з-да]. — На стройках России, 1972, № 7, с. 13—17.
164384. Горчакова А., Серебряная Л. Гидромеханизация земляных работ. — Автомоб. дороги, 1972, № 8, с. 8—9.
164385. Дашко Р. Э., Каган А. А. О выборе методики лабораторных исследований сопротивления сдвигу глинистых пород при их использовании в строительных целях. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-исследовательский и науч.-исслед. ин-т), 1972, сб. 27, с. 136—142.
164386. Длоугий В. В., Каминская В. И. Исследование фильтрационных свойств намывтого грунта гидроотвалов. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1972, вып. 33, с. 96—101.

164387. Дудолодов Ю. А. К вопросу о собственной динамической устойчивости трубоукладчиков с автоматизированным перемещением сверхнормативно утяжеленного контргруза. — Труды ВНИИСТ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по стр-ву магистр. трубопроводов), 1971, вып. 25, с. 423—429.
164388. Дыховичный Ю. Новая сборно-монолитная конструкция жилого дома. — На стройках России, 1972, № 7, с. 55—56.
164389. Жихович В. В. Автоматическая установка для регистрации деформаций ползучести грунтов. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 6, с. 150—153.
164390. Земляные работы при прокладке трубопроводов диаметром 1420 мм в условиях пустынь и каменных плато. — Стр-во трубопроводов, 1972, № 6, с. 35—36.
164391. Ибрагимов С. И. Индустрия сборного железобетона Узбекистана. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1972, № 8, с. 1—3.
164392. Избаш Ю. В., Сергеева И. Л. Исследование влияния игольчатой арматуры на прочность бетона при сжатии. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 5, с. 19—20.
164393. Иноземцев Г. П. Интенсификация производства сборного железобетона. — Гидротехника и мелиорация, 1972, № 7, с. 46—48.
164394. Искендеров И. М. Применение гидромеханических ходоуменьшителей для баровых машин при разработке скальных грунтов в Азербайджанской ССР. — Механизация стр-ва, 1972, № 8, с. 17—18.
164395. К выходу СНиП II-A. 10-71 «Строительные конструкции и основания. Основные положения проектирования». — Строит. механика и расчет сооружений, 1972, № 4, с. 56—59. Авт.: В. А. Балдин, А. А. Гвоздев, Н. Н. Стрелецкий и др.
164396. К 70-летию В. М. Москвина. [Специалист в области коррозии и защиты бетона и арматуры]. — Бетон и железобетон, 1972, № 8, с. 45.
164397. Кабат Б. А. Комплексная механизация работ по устройству мозаичных полов. — Механизация стр-ва, 1972, № 8, с. 12—13.
164398. Каган А. А. Физико-механические свойства моренных отложений запада Мурманской области, Карельской АССР и Ленинградской области. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-исследовательский и научно-исслед. ин-т), 1972, сб. 27, с. 54—65. Список лит.: 8 назв.
164399. Калошин К. И. Исследование алюминиевых труб и их применение для строительства напорных трубопроводов. — Труды ВНИИСТ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по стр-ву магистр. трубопроводов), 1971, вып. 25, с. 369—381. Список лит.: 5 назв.
164400. Караваева Н. М., Куубен Р. Э., Таммесалу У. А. Способ автоматического регулирования виброформирования газосиликата и ячеистого бетона со смешанным вяжущим. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 5, с. 82—87. Список лит.: 8 назв.
164401. Карапетян В. В., Шахсуварян Л. В. Исследование совместной работы туфовой кладки и железобетона в комплексных конструкциях при кратковременном нагружении. — Изв. АН АрмССР. Серия техн. наук, 1972, т. 25, № 2, с. 57—60.
164402. Карев В. М., Булдыгин В. В., Галкин А. В. Оттаивание мерзлого грунта коаксиальными электронагревателями. — Механизация стр-ва, 1972, № 8, с. 16—17.
164403. Карнаух А. С., Роговенко В. М. Предварительный разогрев бетонной смеси паром в бетономешалке. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 5, с. 101—103.
164404. Касимов И. К. Пропитанные плиты покрытия заводской готовности. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1972, № 8, с. 34—36.

164405. Клименко Ф. Е., Барабаш В. М., Боднарчук Б. И. Прочность и деформативность сталежелезобетонных изгибаемых элементов. — Бетон и железобетон, 1972, № 8, с. 4—6.

164406. Клименюк Н. Н. Оптимальные режимы тепловой обработки железобетонных изделий в кассетном производстве. — Бетон и железобетон, 1972, № 8, с. 41—43.

164407. Ключник Ю. П., Шварцман П. И. Непрерывный электрорагрев бетонных смесей. — Бетон и железобетон, 1972, № 8, с. 18—20. Список лит.: 5 назв.

164408. Ковалевский Е. Д., Ершов В. А. Приближенная оценка динамической осадки фундамента на линейно-деформируемом основании. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1972, вып. 33, с. 41—48. Список лит.: 6 назв.

164409. Колчин В. А., Бондаренко П. М. Оценка погрешностей дифференциального трассоискателя. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1972, вып. 9, с. 353—363.

164410. Комаров В. Ф., Столярова М. А. Один способ учета нелинейности затрат в линейных моделях размещения производства [сборного железобетона]. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 6, с. 90—93.

164411. Кравцов Г. И. Экспериментальная проверка некоторых гипотез теории малых упруго-пластических деформаций применительно к лесовым грунтам. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 6, с. 29—35. Список лит.: 8 назв.

164412. Криворотов А. П., Федоров В. К. Напряженное состояние песчаного основания вте загруженного участка в условиях плоской деформации. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 6, с. 100—106.

164413. Кродерс К. А. Повышение эффективности производства стеновых панелей из газобетона. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 4, с. 99—109.

164414. Кротов А. Важный резерв повышения производительности труда. [О механизации строит. работ]. — На стройках России, 1972, № 7, с. 6—9.

164415. Кульчицкий Л. И. Определение коэффициента конденсационного упрочнения структуры глины. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1972, вып. 48, с. 95—110. Список лит.: 14 назв.

164416. Лерман Р. Облегченные металлические конструкции ГДР. — На стройках России, 1972, № 7, с. 58—59.

164417. Лычаков В. В., Пещеров С. В. Комплексная механизация изготовления арматурных каркасов для стеновых панелей промышленных зданий. — Механизация стр-ва, 1972, № 8, с. 9—12. Список лит.: 6 назв.

164418. Майский А. А., Ращепкин К. Е. К вопросу о прочности насыпного грунта в траншее трубопровода. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1972, вып. 9, с. 283—287.

164419. Маламент Н. Л., Златоверховников Л. Ф. О применении методики предельных состояний к расчету [оснований гидротехнических] сооружений по общей устойчивости. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1972, вып. 33, с. 62—70.

164420. Мальцов К. А., Швецов А. В., Гимейн Б. С. По поводу статьи «Прочность железобетонных элементов при расчете на гидростатические нагрузки». [О статье Н. А. Ладыгина в журн. «Бетон и железобетон», 1971, № 12]. — Бетон и железобетон, 1972, № 8, с. 38.

164421. Михайленко В. Е., Синицын В. Л. О выборе оптимальной поверхности облицовки-покрытия. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 5, с. 54—58.

164422. Мухитдинов А. М. Влияние сухого жаркого климата на работу железобетонных конструкций. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1972, № 8, с. 12—16.

164423. Назаров Н. Н. Основные принципы вентиляции бетонных заводов. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 5, с. 123—128. Список лит.: 8 назв.

164424. Окул Г. В., Макаров Е. В., Чернов Ю. М. Резервы роста выработки землеройных машин в организациях Минпромстроя УССР. — Механизация стр-ва, 1972, № 8, с. 4—6.

164425. Ориентирование земснаряда по лучу лазера. — Стр-во трубопроводов, 1972, № 6, с. 15—16. Авт.: А. И. Гальперин, В. В. Ситов, А. С. Федоров, А. Н. Дементьев.

164426. Пальчик Е. Л. О выборе вяжущего при изготовлении железобетонных напорных труб. — Бетон и железобетон, 1972, № 8, с. 25—26.

164427. Перлей Е. М., Афанасьева Л. И. Исследования напряженного состояния грунтового сердечника в процессе вибропогружения трубчатых свай. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации сан.-техн. и спец. строит. работ), 1972, вып. 33, с. 54—61. Список лит.: 6 назв.

164428. Перлей Е. М., Пастухов Ю. И., Маковская Н. А. Исследование технологии и качества изготовления вибронабивных свай. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации сан.-техн. и спец. строит. работ), 1972, вып. 33, с. 49—53.

164429. Петров И. П., Айнбиндер А. Б. Сопротивление грунта поперечным и продольным перемещениям труб. — Труды ВНИИСТ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по стр-ву магистр. трубопроводов), 1971, вып. 25, с. 163—179.

164430. Петров И. П., Калошин К. И. Некоторые вопросы строительства трубопроводов диаметром 1420 мм. — Труды ВНИИСТ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по стр-ву магистр. трубопроводов), 1971, вып. 25, с. 204—229.

164431. Петров И. П., Калошин К. И. Прокладка трубопроводов в местах пересечения селевых потоков и оползневых районов. — Труды ВНИИСТ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по стр-ву магистр. трубопроводов), 1971, вып. 25, с. 180—203. Список лит.: 8 назв.

164432. Плавельский Е. П. Оптимизация динамических систем роторных экскаваторов в плоскости поворота. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 8, с. 185—187.

164433. Преднапряженные безраскосные фермы для зданий с агрессивной средой. — Бетон и железобетон, 1972, № 8, с. 1—3. Авт.: Г. И. Бердичевский, Р. А. Гаралевичус, Р. А. Гершанок и др.

164434. Принцип унификации размеров фундаментов под сборные железобетонные колонны промышленных зданий. — Бетон и железобетон, 1972, № 8, с. 8—10. Авт.: А. Ф. Соколкин, Б. А. Фурманов, Г. Г. Котлов, Б. Л. Городецкий.

164435. Разоренов В. Ф., Шитов В. Д. К методике исследования взаимосвязи между физическими и механическими свойствами связанных грунтов при изучении формы выветривания. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1972, вып. 51, с. 100—117. Список лит.: 12 назв.

164436. Расчет гребневого зацепления гусеничных ходовых устройств [экскаваторов]. — Строит. и дор. машины, 1972, № 7, с. 50—31. Авт.: В. К. Чертков, А. М. Маковский, П. Ф. Лях, Б. И. Хальзев.

164437. Ращепкин К. Е., Ращепкин Н. Е., Тимербаев Н. Ш. Оптимизация по напряжениям в стенке трубы основных технологических параметров ремонтно-строительной колонны при подъеме трубопровода. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1972, вып. 9, с. 288—306.

164438. Рождественский В. В., Соловьев П. С. К вопросу о влиянии трения на характер движения трубопроводов по скользящим опорам. Труды ВНИИСТ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по стр-ву магистр. трубопроводов), 1971, вып. 25, с. 68—74.

164439. Роза С. А. О сопротивлении сдвигу скальных пород на основе анализа полевых опытов. [Исследования прочности скальных оснований]. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-исследовательский и науч.-исслед. ин-т), 1972, сб. 27, с. 66—80.

164440. Розенбойм Л. С., Пономаренко И. Т. Применение вибралоз на стендовых формах для изготовления железобетонных балок. — Механизация стр-ва, 1972, № 8, с. 8—9.

164441. Рокач В. С. К расчету деформаций железобетонных конструкций. — Бетон и железобетон, 1972, № 8, с. 35—38. Список лит.: 6 назв.

164442. Рохманов В. А., Лейнова А. А. Автоматизация изоляционно-укладочных работ. — Стр-во трубопроводов, 1972, № 6, с. 9—11.

164443. Сабуров С. Управление малой механизации — подразделение нового типа. — На стройках России, 1972, № 7, с. 9—12.

164444. Садэтова Э. М., Гильман Я. Д., Музыченко Ю. Н. Распределение напряжений в лессовом основании в процессе его увлажнения. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 6, с. 36—40. Список лит.: 6 назв.

164445. Сакович В. Л., Павловский А. М. Кабельный кран для монтажа плит вантового покрытия. — Механизация стр-ва, 1972, № 8, с. 6—8.

164446. Сафронов Н. Планы НОТ — завершающий этап разработки технологической документации. [Строит. работы]. — На стройках России, 1972, № 7, с. 39—41.

164447. Скоморовский Я. З., Айнбиндер А. Б. Продольные перемещения подземных трубопроводов с учетом физической нелинейности сопротивления грунта при сдвиге. — Труды ВНИИСТ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по стр-ву магистр. трубопроводов), 1971, вып. 25, с. 47—60. Список лит.: 9 назв.

164448. Смирнов О. Г. Устойчивость и жесткость конструкций при монтаже. — Строит. механика и расчет сооружений, 1972, № 4, с. 46—50. Список лит.: 5 назв.

164449. Снитко Н. К. Динамический расчет свай-оболочек на действие эксцентрично приложенной периодической нагрузки. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 6, с. 24—29.

164450. Сорокин П. П., Кукушкина Н. В. Обеспечение устойчивости стенок траншей тиксотропным раствором. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1972, вып. 33, с. 81—86.

164451. Спектор М. Б., Баранников В. Ф. Измерение силы сопротивления разрушению прочных грунтов при динамических нагрузках. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 5, с. 143—148. Список лит.: 5 назв.

164452. Спиридонов В. В., Гехман А. С. Методика расчета отдельно стоящих жестких свай на совместное действие горизонтальных и вертикальных нагрузок. — Труды ВНИИСТ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по стр-ву магистр. трубопроводов), 1971, вып. 25, с. 292—303.

164453. Спиридонов В. В., Гехман А. С. О методике определения ветровых нагрузок на опоры надземных трубопроводов в условиях Крайнего Севера. — Труды ВНИИСТ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по стр-ву магистр. трубопроводов), 1971, вып. 25, с. 246—252.

164454. Ступаков Г. И., Сучкова Ю. Е. Применение предварительно электроразогрева поризованного керамзитобетона для изготовления

сборных железобетонных изделий на предприятиях УзССР. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1972, № 8, с. 5—8.

164455. Тер-Мартirosян З. Г., Воробьев Е. А. Исследование прочностных и деформационных свойств связных грунтов методом сжатия-растяжения. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1972, вып. 48, с. 80—95. Список лит.: 8 назв.

164456. Тер-Мартirosян З. Г., Соколова Е. Л. О влиянии циклически-переменного порового давления на деформации сдвига глинистых грунтов оползневых склонов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1972, вып. 48, с. 115—31. Список лит.: 12 назв.

164457. Трубочников А. Д. Расчет элементов ленточных фундаментов по раскрытию наклонных трещин. — Бетон и железобетон, 1972, № 8, с. 7—8. Список лит.: 5 назв.

164458. Феклин В. И. Теоретические исследования угла заострения лопастей, предназначенных для образования уширений у свай. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 5, с. 21—26.

164459. Хайров В. У., Миколок М. В. Механизация ручного труда на стройках Узбекистана. — Механизация стр-ва, 1972, № 8, с. 2—4.

164460. Хакимов Ш. А. Некоторые вопросы прочности центрально и внецентренно обжатых железобетонных изгибаемых элементов. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1972, № 8, с. 45—48.

164461. Ханович И. И., Певзнер М. З., Алексеев О. В. Вопросы конструирования погружных вибрационных механизмов для разработки и извлечения грунта. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1972, вып. 33, с. 10—18.

164462. Хлебков В. П., Пулатов З. П., Канцпольский И. С. Влияние предварительной выдержки цементных растворов на их сульфатостойкость. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1972, № 8, с. 29—31.

164463. Царева А. М., Соколова Е. Л., Горелов А. А. О деформировании водонасыщенных глинистых пород при многоплоскостном сдвиге. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1972, вып. 48, с. 110—118. Список лит.: 6 назв.

164464. Цейтлин М. Г., Лебедев П. И. О формировании грунтового сердечника в зависимости от параметров вибропогружения трубчатых элементов. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1972, вып. 33, с. 3—9.

164465. Цейтлин Я. И., Смолий Н. И. Действие взрыва на скальное основание котлованов гидротехнических сооружений. — Гидротехн. стр-во, 1972, № 7, с. 25—28. Список лит.: 7 назв.

164466. Чернов Т. П., Коротеев Д. В. О выборе способов подготовки мерзлых грунтов к разработке. — Механизация стр-ва, 1972, № 8, с. 14—16.

164467. Швецов Г. И., Оленцова З. В., Арефьев В. С. Обобщение опытных данных модулей деформации для некоторых видов лессовых грунтов. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 6, с. 148—150. Список лит.: 6 назв.

164468. Шевченко Г. Ф., Каспаров Э. А. Опыт изготовления предварительно напряженных железобетонных свай. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1972, № 8, с. 32—34.

164469. Шишкин Н. А. Изготовление панелей наружных стен промышленных зданий в съемной бортовой оснастке. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 5, с. 155—157.

164470. Штейнберг Г. Ш. Приближенное определение длин крайних пролетов приподнятого участка трубопровода [при укладке]. — Стр-во и архитектура, 1972, № 6, с. 23—25. Список лит.: 5 назв.

164471. Щербаков Е. Н., Кичигина Г. И. Метод расчета потерь предварительного напряжения [в арматуре] от ползучести бетона. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 5, с. 14—19. Список лит.: 13 назв.

164472. Юрий Михайлович Иванов. [Специалист в области деревянных конструкций. К 70-летию со дня рождения]. — Строит. механика и расчет сооружений, 1972, № 4, с. 71 с портр.

16.3.5 Отдельные виды строительства. Здания и сооружения. Гидротехническое строительство

164473. Ассауленко О. П. Расчет зданий на сейсмические воздействия с учетом взаимной корреляции пространственных форм колебаний. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 6, с. 12—19. Список лит.: 5 назв.

164474. Бедняков В., Наумов С. Как строят в Литве. [Стр-во проф.-техн. учебных заведений]. — Проф.-техн. образование, 1972, № 7, с. 38—39.

164475. Бурлибаев Я. Овчарни из местных строительных материалов практичны и дешевы. — Овцеводство, 1972, № 8, с. 35—37.

164476. Гусаков А. А., Григорьев Э. П. Оценка и прогнозирование технологичности проектных решений промышленных зданий. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 5, с. 88—94.

164477. Каменев В. П. Деформация зданий на отвалах грунта. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 5, с. 153—155. Список лит.: 7 назв.

164478. Фоломеев А. А. Строительство многоэтажных зданий методом «Джек-блок». [Из зарубеж. опыта]. — Механизация стр-ва, 1972, № 8, с. 22—24.

164479. Ханджи В. В. Распределение горизонтальных нагрузок между стенами жесткости многоэтажных каркасных зданий. — Строит. механика и расчет сооружений, 1972, № 4, с. 50—52.

164480. Шик С. П. Технология строительства подземных сооружений способом «стена в грунте». — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1972, вып. 33, с. 71—80.

16.3.5.1 Гидротехническое строительство

(Техническая гидромеханика (гидравлика) — см. 13.2.3)

164481. Абдуллаев К. К., Музаффаров Б. М. Эскиангарский канал — первое крупное ирригационное сооружение Кашкадарьи. — [Науч. труды] Каршин. пед. ин-та, 1970, вып. 14, с. 146—161. Библиогр. ссылки в тексте

164482. Акмурадов Х. А., Ишанов Э. Х.-А. Некоторые предпосылки и особенности применения пологих волноустойчивых откосов при строительстве земляных плотин и дамб в Туркменской ССР. — Гидромеханика (Киев), 1971, вып. 18, с. 46—50.

164483. Александрович Г. Д., Манаенко К. Г. Бетон водопропускных сооружений плотины Андижанского водохранилища. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1972, № 8, с. 21—26.

164484. Бурлаев В. А., Медведев М. И. О факторах, влияющих на скорость кольматации песков в водозаборных сооружениях инфильтрационного типа. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 3, с. 112—117. Список лит.: 11 назв.

164485. Великоованенко И. М., Ляшко И. И., Мистецкий Г. Е. Численно-аналитическое решение некоторых задач плановой фильтрации жидкости к прерывистым дренажам. — Гидромеханика (Киев), 1971, вып. 18, с. 84—92. Список лит.: 8 назв. В огл. 1-й авт.: Н. [!] М. Великоованенко, 2-й авт.: Н. [!] И. Ляшко.

164486. Вербицкий С. А. Научная организация труда при строительстве дренажа. — Гидротехника и мелиорация, 1972, № 7, с. 93—96.

164487. Веселовский Н. Деформация и фильтрационный режим сооружений Волго-Балта. — Реч. транспорт, 1972, № 8, с. 41—42.

164488. Вечорек В. И. Об использовании мола в качестве наносодерживающего сооружения. — Гидромеханика (Киев), 1971, вып. 18, с. 35—39. Список лит.: 7 назв.

164489. Волоскович Г. В., Кривцов О. С. Противофильтрационные устройства в основании арочной плотины Кассеб. — Гидротехн. стр-во, 1972, № 7, с. 7—10.

164490. Волинов А. М., Гуркин А. Я. Основные направления научно-технического прогресса в строительстве вертикального дренажа. — Гидротехника и мелиорация, 1972, № 7, с. 39—45.

164491. Ганчев Йордан, Филдишев Славчо, Чочков Божидар. Устройство сплошной противофильтрационной завесы из сборных железобетонных элементов в несвязных грунтах. [Статья из Югославии]. — Гидротехн. стр-во, 1972, № 7, с. 42—44.

164492. Демин В. Ф. Метод создания противофильтрационных завес в карбонатных грунтах. — Гидротехн. стр-во, 1972, № 7, с. 11—14. Список лит.: 10 назв.

164493. Дроздов В. Б., Калмыкова В. А., Челбина Н. К. О лабораторных исследованиях однооткосных подводных волноломов. — Гидромеханика (Киев), 1971, вып. 18, с. 39—42. Список лит.: 5 назв.

164494. Ермалинский П. П., Федченко И. Д., Дубовицкий В. Н. Совершенствование технологий работ и организации труда при строительстве гончарного дренажа. — Гидротехника и мелиорация, 1972, № 7, с. 67—72.

164495. Зубарев А. С., Смушкевич М. Л. Устройство противофильтрационных экранов из пленок. — Гидротехника и мелиорация, 1972, № 7, с. 49—51.

164496. Зубков В. М., Каминская В. И. Защита головной части нефтепромысловых дамб в процессе намыва. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1972, вып. 33, с. 87—95.

164497. Ильин Н. Поддержание судоходных условий в нижнем бьефе гидроузла. — Реч. транспорт, 1972, № 8, с. 43.

164498. Ильина О. В. Совещание по проектированию и сооружению противофильтрационных устройств. [Всесоюз. науч.-техн. совещание. Баку. Апр. 1972 г.] — Гидротехн. стр-во, 1972, № 7, с. 58—59.

164499. Кудрявцев Е. П. Исследования влияния формы жесткого крепления нижнего бьефа совмещенных ГЭС на пульсацию давления. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 5, с. 103—107.

164500. Мамыкина В. А. Вдольбереговые течения и движение наносов в береговой зоне Азовского моря. — Гидромеханика (Киев), 1971, вып. 18, с. 42—46.

164501. Марков А. Н. Инженерно-геологические условия Вячеславского гидроузла. — Гидротехн. стр-во, 1972, № 7, с. 4—6.

164502. Мирцхулава Ц. Е. О критериях надежности при проектировании гидромелиоративных сооружений. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1972, № 8, с. 39—41. Список лит.: 6 назв.

164503. Мишурова Г. В. Научно-техническое совещание по возведению плотин из местных материалов. [Москва. Февр. 1972 г.] — Гидротехн. стр-во, 1972, № 7, с. 56—58.

164504. Назаров Н. Т. К выбору параметров буферного водохранилища гЭС — газс. — Гидротехн. стр-во, 1972, № 7, с. 33—36. Список лит.: 5 назв.

164505. Окорочков Ю. В. Приближенный расчет обледенения сплошных тел произвольной формы. [Гидротехн. стр-во]. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 6, с. 107—112.
164506. Орлов А. Г., Речменский А. С. Вячеславский гидроузел на реке Ишим. — Гидротехн. стр-во, 1972, № 7, с. 1—4.
- Приходько Владимир. Марш энтузиастов. [О стр-ве плотины для Магнитогор. металлург. комбината]. — См. 166579.
164507. Прочухан Д. П., Пирогов И. А., Бадухин В. Н. Инженерно-геологические условия возведения плотины Саянской ГЭС. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-исследовательский и науч.-исслед. ин-т), 1972, сб. 27, с. 5—45. Список лит.: 20 назв.
164508. Прочухан Д. П., Сорокин А. А. Некоторые проблемы карста в гидротехническом строительстве. [По материалам X Междунар. конгресса по большим плотинам, Монреаль (Канада). Июль 1970 г.] — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-исследовательский и науч.-исслед. ин-т), 1972, сб. 27, с. 81—100. Список лит.: 9 назв.
164509. Пышкин Б. А. О защите от занесения портов и водозаборов с помощью регулирования волнового потока наносов. — Гидромеханика (Киев), 1971, вып. 18, с. 3—5.
164510. Пышкин Б. А. Результаты исследования защиты от занесения портов и водозаборов аккумуляющей наносов с наветренной стороны сооружения. — Гидромеханика (Киев), 1971, вып. 18, с. 5—10. Список лит.: 7 назв.
164511. Мишин А. В., Пустовойт В. Ф. Результаты натурных исследований опытной волноотбойной стенки. — Гидромеханика (Киев), 1971, вып. 18, с. 26—30. Список лит.: 7 назв.
164512. Радченко Н. П., Баранов Г. Л. К методике анализа экспериментальных эпюр волны и придонной скорости. — Гидромеханика (Киев), 1971, вып. 18, с. 16—21. Список лит.: 7 назв.
164513. Реджепов Б. Оптимизация строительства IV очереди Каракумского канала. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1972, № 3, с. 81—83. Рез. на туркм. и англ. яз.
164514. Рубин М. Г. О новых нормах продолжительности водохозяйственного строительства. — Гидротехника и мелиорация, 1972, № 7, с. 89—93.
164515. Самогин Б. Улучшение судоходных условий на Ветлуге. [Волж. БУП]. — Реч. транспорт, 1972, № 8, с. 44—45.
164516. Спириин А. А., Шихалиев Ю. З. Электрохимическая защита от коррозии подводных сооружений Мингечаурской ГЭС имени В. И. Ленина. — Гидротехн. стр-во, 1972, № 7, с. 29—31.
- 164516а. Ульджабаев К. У. Осуществление ленинского учения об орошении в Узбекистане в первые годы Советской власти. — [Науч. труды]. Каршин. пед. ин-та, 1970, вып. 14, с. 16—36. Библиогр. ссылки в тексте.
164517. Цайтц Е. С., Хомицкий В. В. Вариации высоты наката волны на песчаный пляж. — Гидромеханика (Киев), 1971, вып. 18, с. 31—35. Список лит.: 8 назв.
164518. Шилейка В. Ю. Комплект приспособлений для соединения дрен с коллектором. — Гидротехника и мелиорация, 1972, № 7, с. 75—76.
164519. Эрстов В. С., Хечинов Ю. Е., Юфин С. А. Влияние поэтапного раскрытия выработки на напряженно-деформированное состояние конструкций подземных машинных залов гЭС. — Гидротехн. стр-во, 1972, № 7, с. 15—24. Список лит.: 7 назв.

16.3.6 Оборудование зданий Санитарная техника

164520. Адушкин Л. Е., Кочеткова Н. Ф. Эмалирование санитарно-технических изделий. [По материалам моск. междунар. выставки «Строй-материалы-71»]. — Стекло и керамика, 1972, № 7, с. 21—22.

164521. Блага И. Новые типы регуляторов, быстродействующих затворов безопасности, фильтров и шкафных газорегулировочных установок, выпускаемых в Чехословакии. [Статья из Чехословакии]. — Газовая пром-сть, 1972, № 7, с. 22—25.

Бобровский С. А., Гусейн-Заде М. А., Щербаков С. Г. Неустановившиеся процессы в трубопроводах с путевым отбором. — См. 165032.

164522. Верстов В. В., Цейтлин М. Г. Результаты исследований вибрационного способа разглинизации водяных скважин. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1972, вып. 33, с. 29—40. Список лит.: 9 назв.

164523. Гальперин Е. М., Роот Б. А. Вакуум-котлы на всасывающих линиях насосов. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 6, с. 117—120.

164524. Ганес И. Л., Груздев О. Н. О расходе радиаторов в однотрубных системах водяного отопления. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1972, вып. 32, с. 66—69.

164525. Ганес И. Л., Лещинская И. Л. Выбор и исследование на модели схемы воздухообмена и системы воздухораспределения в универсальном спортивном зале на 25 000 зрителей. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1972, вып. 32, с. 27—38. Список лит.: 21 назв.

164526. Герметизация соединений воздуховодов новыми уплотнительными и прокладочными материалами. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1972, вып. 32, с. 116—125. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. И. Обвинцев, Д. М. Критман, В. М. Биленко и др.

164527. Груздев О. Н., Черкасова Г. В. Натурные испытания однотрубной системы отопления с нижней разводкой. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1972, вып. 32, с. 70—76 с табл.

164528. Джаббаров Р. Г. Зависимость потребления газа от температуры воздуха. — Газовая пром-сть, 1972, № 7, с. 25.

164529. Каия Я. Н. Распределение тепловых потоков в панели с двухсторонней несимметричной теплоотдачей. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 5, с. 119—123.

164530. Клячко Л. С., Пустошная В. Ф. Расчет и область применения центробежных воздухораспределителей. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1972, вып. 32, с. 10—21. Список лит.: 12 назв.

164531. Клячко Л. С., Успенская Л. Б., Кравчинский Я. Д. Закономерности распределения тепловых и газовых вредностей в многопролетном цехе с вентиляцией по схеме сверху вниз. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1972, вып. 32, с. 3—9.

164532. Корыстин П. В., Неверова А. А., Орлов А. К. Особенности работы электроонообменника в напорном фильтре при наличии продуктов коррозии в исходной воде. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1972, вып. 32, с. 151—158. Список лит.: 5 назв.

164533. Корыстин П. В., Орлов А. К., Фаминцын А. М. Гидравлическая перезарядка фильтров по обескислороживанию воды. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1972, вып. 32, с. 144—150.

164534. Краснощекоев Л. Ф. К вопросу о сравнительной оценке стальных калориферов. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1972, вып. 32, с. 77—83.

164535. Критман Д. М. Теплотехнические испытания двухступенчатого контактного газового водонагревателя. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1972, вып. 32, с. 104—108.

164536. Лобаев Б. Н., Русланов Г. В. Поверхностные орошаемые теплообменники установок кондиционирования воздуха. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 5, с. 128—134. Список лит.: 8 назв.

164537. Мирошниченко В. А., Полунин М. М. Экономические потери давления в теплопроводах трехтрубных водяных сетей. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 5, с. 115—119.

164538. Мишина Л. А., Страшила Л. А. Использование смазки НК-50 для кранов бытовой газовой аппаратуры. — Газовая пром-сть, 1972, № 7, с. 21.

164539. Москалев А. С. Воздухопроницаемость наружных ограждений при неизотермических условиях и различной влажности. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 6, с. 120—124.

164540. Обинцев В. И., Биленко В. М., Журбенко Г. П. Исследования новых заливочных составов для раструбных соединений чугунных канализационных труб. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1972, вып. 32, с. 109—115.

164541. Опыт применения установок для дугоконтактной сварки труб систем отопления жилых зданий. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1972, вып. 32, с. 96—100. Авт.: Е. М. Старобинская, Б. Ф. Добродумов, И. А. Петров, В. Г. Рывкина.

164542. Пустошная В. Ф. Указания по расчету и подбору центробежных воздухораспределителей. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1972, вып. 32, с. 22—26 с табл.

164543. Успенская Л. Б. Об изменчивости теплосодержания наружного воздуха в жаркие дни. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1972, вып. 32, с. 43—45.

164544. Успенская Л. Б., Анапольская Л. Е. Стохастическая изменчивость состояния наружного воздуха в течение суток. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1972, вып. 32, с. 46—53.

164545. Фильней М. И. Характеристики воздухонагревателей кондиционеров (теплоноситель — вода). — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 6, с. 1125—1128.

164546. Хазанов Е. Х., Асеев Ф. И., Векслер Е. Г. Повышение стойкости отрезных дисков при производстве трубных заготовок санитарно-технических систем. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1972, вып. 32, с. 101—103.

164547. Шкаликов Г. С. Исследование температурного режима помещения класса типовой школы. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1972, вып. 32, с. 61—65.

164548. Шкаликов Г. С., Чукова Н. А. Экспериментальное обоснование нормализации радиаторных узлов систем отопления. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец.-строит. работ), 1972, вып. 32, с. 54—60. Список лит.: 8 назв.

16.4 Энергетика

16.4.1 Общие вопросы

164549. Атрошенко А. П., Седельников Е. П. Уточнение методики расчета высадки на горизонтально-ковочных машинах фасонных заготовок для турбинных лопаток. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 322, с. 129—132.

164550. Бекнев В. С., Тумашев Р. З., Шкурихин И. Б. Уменьшение концевых потерь в конфузорных решетках. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 8, с. 176—178.

164551. Богомолов Е. Н. Кромочное давление и потери в турбинных решетках при вдуве воздуха в закрывочный след. — Изв. вузов. Авиац. техника, 1972, № 2, с. 73—83. Список лит.: 6 назв.

164552. Емин О. Н. Определение эффективности и области применения турбин со ступенями скорости с помощью коэффициента комплексной мощности. — Изв. вузов. Авиац. техника, 1972, № 2, с. 113—120. Список лит.: 9 назв.

164553. Терминология по надежности в энергетике. [По поводу одной статьи Ф. И. Синьчугова в журн. «Электричество», 1972, № 7. Статьи:] В. А. Туфанов; А. В. Мясников, Е. М. Червоный. — Электричество, 1972, № 8, с. 91—92.

16.4.2 Теплоэнергетика. Теплотехника

164554. Бронштейн И. С. Теплообмен при естественной конвекции вблизи вертикальной неизотермической пластины. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1972, вып. 9, с. 154—166.

164555. Буглаев В. Т., Казаков В. С., Егоров В. С. Экспериментально-аналитическое исследование локальной и средней теплоотдачи при охлаждении насыщенного паром воздуха. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 7, с. 83—87.

164556. Геллер З. И., Рудаков Я. Д., Арутюнов А. И. О точности хроматографического анализа продуктов сгорания. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 35, ч. 3, с. 20—28. Список лит.: 16 назв.

164557. Комаров О. А., Королева А. П. Новые малогабаритные охладители (градирни). — Строит. и дор. машины, 1972, № 7, с. 37.

164558. Корнилов Ю. Г., Левин Б. К. Опыт использования хроматографа типа ГСТЛ для целей экспресс-анализа продуктов сжигания природного газа. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 35, ч. 3, с. 45—50.

164559. Кремнийорганические теплоносители. — Хим. пром-сть, 1972, № 7, с. 14—16. Авт.: М. В. Соболевский, Г. Я. Жигалин, В. С. Рузиева, К. П. Грицевич.

164560. Кулоян Л. Т., Оганесян Л. С., Адамян К. Н. Изучение гидродинамики сушилки градиентного течения. — Изв. АН АрмССР. Серия техн. наук, 1972, т. 25, № 2, с. 34—39. Рез. на англ. яз.

164561. Математическое моделирование непрерывных процессов сушки сыпучих продуктов. — Теорет. основы хим. технологии, 1972, т. 6, № 3, с. 400—406. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Е. Бабенко, А. А. Ойгенблик, В. П. Назаров, Л. П. Кузнецов.

164562. Орешина М. Д., Хазиев Н. Н., Шемякина Г. Н. Численное исследование теплообмена в горизонтальном цилиндре в условиях свободной конвекции жидкости. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1972, вып. 9, с. 125—138. В огл. 2-й авт.: Н. Х. [!] Хазиев.

164563. Применение хроматографии в теплоэнергетике (литературный обзор). — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 35, ч. 3, с. 61—79. Список лит.: 103 назв. Авт.: Я. Д. Рудаков, З. И. Геллер, Ю. И. Арутюнов, Г. М. Карагодин.

164564. Применение цеолитов для хроматографического анализа продуктов сгорания топливноиспользующих устройств. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 35, ч. 3, с. 4—19. Авт.: З. И. Геллер, Я. Д. Рудаков, Ю. И. Арутюнов, Т. П. Сытенко.

164565. Халатов А. А., Шукин В. К., Филин В. А. Нестационарный конвективный теплообмен в начальном участке трубы при плавном входе. — Изв. вузов. Авиационная техника, 1972, № 2, с. 146—151. Список лит.: 10 назв.

164566. Яковлев Г. П. Экспериментальное изучение температурного поля факела плоских перекрещивающихся струй. — Науч.-исслед. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та легкого и текстильного машиностроения, 1971 [обл.: 1972], 19, с. 127—132.

16.4.2.2 Двигатели внутреннего сгорания. Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

164568. Андреева Е. Н. Автоматические механизмы для изменения угла начала подачи топлива в топливных насосах распределительного типа. — Труды Союзного науч.-исслед. трект. ин-та, 1972, вып. 215, с. 42—59.

164569. Венедиктов В. Д. Газодинамическое исследование турбины с открытым воздушным охлаждением сопловых лопаток. — Изв. вузов. Авиационная техника, 1972, № 2, с. 84—91.

164570. Голошапов В. Н., Звоницкий М. С. Экспериментальное исследование кольцевых сопловых решеток с различным законом закрутки при малых $d_{ср}$ и цилиндрических меридиональных очертаниях. — Изв. вузов. Авиационная техника, 1972, № 2, с. 100—106. Список лит.: 8 назв.

164571. Дейч М. Е., Лазарев Л. Я. Исследование сопловых решеток с выпуском охлаждающего воздуха через выходную кромку. — Изв. вузов. Авиационная техника, 1972, № 2, с. 107—112. Список лит.: 5 назв.

164572. Зенуков А. Г., Сальников Г. М., Одиванов Л. Н. Метод расчета температурного состояния лопаток оболочкового типа. — Изв. вузов. Авиационная техника, 1972, № 2, с. 121—129.

164573. Злотин Г. Н., Сутин А. И. Механизм изменения фаз газораспределения двигателей внутреннего сгорания. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 8, с. 95—99. Список лит.: 5 назв.

164574. Крутов В. И., Волков А. А. К оценке динамических свойств топливopодающей аппаратуры транспортного дизеля. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 8, с. 91—95.

164575. Макаров Р. А., Серов А. В. Современные средства комплексного диагностирования электрооборудования двигателей внутреннего сгорания. — Механизация строительства, 1972, № 8, с. 27—29.

164576. Селезнев Ю. В. О некоторых возможностях установления зависимости между функцией эффективного тепловыделения и конструктивными параметрами дизельных двигателей. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 8, с. 86—91.

164577. Толокновский В. Р., Тихонов А. С., Бондарева З. З. Усредненные значения параметров ГТД в процессе измерений. — Изв. вузов. Авиационная техника, 1972, № 2, с. 137—145.

16.4.2.3 Холодильная техника

164578. Марфенина И. В. Оптимальные параметры низкотемпературной установки с газовым регенеративным циклом. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 7, с. 90—95. Список лит.: 6 назв.

164579. Суслов А. Д. Цикл теоретической ХГМ с конечными величинами мертвых объемов. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 8, с. 81—85.

16.4.3 Гидроэнергетика. Ветроэнергетика. Гелиоэнергетика. Геознергетика. Биоэнергетика

164580. Бандуилов И. Е., Руденко М. А., Прядко Б. И. Опыт применения ПАВ при защите от коррозии гидромеханического оборудования Усть-Каменогорской ГЭС. — Гидротехн. стр-во, 1972, № 7, с. 31—33. Список лит.: 6 назв.

164581. Володин В. Г., Колпаков Л. Г., Бажайкин С. Г. Расчет потерь трения на вращающихся осесимметричных поверхностях [центробежного насоса] во вращающемся потоке жидкости при ламинарном режиме. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1972, вып. 9, с. 111—116. Список лит.: 8 назв.

164582. Гельфандбейн Я. А., Шумов Н. Г. Амплитудно-фазо-частотные характеристики высокооборотного центробежного насоса. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 8, с. 64—69.

164583. Гершман А. Е. Гидрологическое обоснование проекта Саянской ГЭС. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-исследовательский и науч.-исслед. ин-т), 1972, сб. 27, с. 160—179. Список лит.: 5 назв.

164584. Ершов Н. С., Овсянников Б. В., Рамодина В. В. Исследование развития кавитации в шнековых осевых преднасосах методом скоростной фотосъемки. — Изв. вузов. Авиационная техника, 1972, № 2, с. 173—175 с табл.

164585. Колпаков Л. Г., Еронен В. И. Исследование влияния обточки рабочего колеса на характеристики насоса 6НДв при перекачке вязких жидкостей. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1972, вып. 9, с. 117—124. Список лит.: 7 назв.

164586. Лейтес Ю. С. О возможности применения в колесах гидротрансформаторов плоских лопаток. — Гидромеханика (Киев), 1971, вып. 18, с. 109—116. Список лит.: 6 назв.

164587. Микиртумян Э. А., Пажитнова О. В. Исследование влияния относительной толщины пропорционального струйного элемента на его коэффициент усиления по давлению. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 7, с. 68—71.

164588. Свиначев Г. А. Определение изогнутости профилей осевых рабочих колес с учетом углов отставания потока [в гидротурбинах]. — Гидромеханика (Киев), 1971, вып. 18, с. 96—103. Список лит.: 8 назв.

164589. Федулов Ю. И. Углы отклонения потока на выходе из решетки радиального направляющего аппарата гидротурбин. — Гидромеханика (Киев), 1971, вып. 18, с. 104—109. Список лит.: 5 назв.

164590. Шихалиев Ю. З., Спирин А. А., Заманов Б. А. Исследование электрохимического поведения Ст-3 в условиях специфических режимов работы подводных металлических элементов гидротехнических сооружений Мингечаурской ГЭС им. В. И. Ленина. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1971, № 5, с. 96—100.

164591. Шорин В. П. О расчете разброса частотных характеристик разветвленных гидравлических цепей. — Изв. вузов. Авиац. техника, 1972, № 2, с. 152—157. Список лит.: 5 назв.

16.4.4 Энергия сжатых и разреженных газов. Вакуумная техника

164592. Закс Н. А. Определение средней скорости и расхода воздуха по экспериментальным эпюрам скоростей. — Науч.-исслед. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та легкого и текстильного машиностроения, 1971 [обл.: 1972], 19, с. 23—28. Список лит.: 5 назв.

164593. Смутов Г. С. Графоаналитический метод расчета параметров воздушного потока с учетом сжимаемости воздуха. — Науч.-исслед. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та легкого и текстильного машиностроения, 1971 [обл.: 1972], 19, с. 46—58.

164594. Смутов Г. С., Рубцова А. Б. Приближенная теория пневматического демпфера ускорителя. — Науч.-исслед. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та легкого и текстильного машиностроения, 1971 [обл.: 1972], 19, с. 37—45.

164595. Шпитальников К. Ф. Расчет широкодиапазонного нагнетателя. — Науч.-исслед. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та легкого и текстильного машиностроения, 1971 [обл.: 1972], 19, с. 3—14. Список лит.: 6 назв.

16.4.5 Электроэнергетика. Электротехника

164596. Азимов Б. А., Кремер Д. М. Определение сечения проводов с учетом влияния качества напряжения на работу подключенных к линии нефтепромысловых электроприемников. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1971, № 5, с. 91—95.

164597. Г. С. Аронзон. [Специалист в области электротехники. Некролог]. — Электричество, 1972, № 8, с. 93 с портр. Подпись: Группа товарищей.

164598. Баженов В. Н. К вопросу о физическом моделировании асинхронных двигателей для исследования переходных процессов в системе собственных нужд электростанций. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 30, с. 88—91.

164599. Баранов Г. Л. К методике расчета на ЦВМ электромеханических переходных режимов машин переменного тока в сложной энергосистеме. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 30, с. 61—67. Список лит.: 7 назв.

164600. Баятян Р. С. Экспериментально-статистический метод анализа и улучшения режимов напряжения в узлах городских [электрических] сетей. — Изв. АН АрмССР. Серия техн. наук, 1972, т. 25, № 2, с. 48—52. Рез. на арм. яз.

164601. Бела-Белов А. М., Чернин Э. А., Самошкин В. П. Ускоренные испытания контактов выключателей серии ВПК-2000 на электрический износ. — Электротехника, 1972, № 8, с. 29—31.

164602. Белкин Г. С., Данилов М. Е. Исследование особенностей электрической эрозии металлокерамических материалов. — Электричество, 1972, № 8, с. 45—48. Список лит.: 9 назв.

164603. Бслова Л. А., Мамиконянц Л. Г., Тутубалин В. Н. Сравнение повреждаемости корпусной изоляции турбогенераторов с воздушным и водородным охлаждением. — Электричество, 1972, № 8, с. 36—39.

164604. Брайнин Э. И., Полякова А. И. Контроль качества пайки [электрических] контактов СОК15 к болтам из латуни. — Электротехника, 1972, № 8, с. 32—34.

164605. Брон О. Б., Молчанов В. Д. Тепловые процессы в электрических контактах мостикового типа. — Электротехника, 1972, № 8, с. 14—17.

164606. Буй Тхиен Зу, Развиг Д. В. Обратный разряд молнии. — Электричество, 1972, № 8, с. 49—53. Список лит.: 15 назв.

164607. Гаинцев Ю. В. Влияние числа пазов ротора и статора на характеристики асинхронных двигателей. — Электротехника, 1972, № 8, с. 44—48.

164608. Ганичев Г. Л., Цицикян Г. Н. Электромагнитное поле цилиндрической катушки, экранированной плоским проводящим слоем. — Электричество, 1972, № 8, с. 6—10. Список лит.: 6 назв.

164609. Гельперин Б. Б., Майзель А. И. Аппроксимация процессов намагничивания дросселей насыщения. — Электротехника, 1972, № 8, с. 6—9.

164610. Гусейнов Ф. Г., Черненко П. А. К статистическому анализу узла нагрузки энергосистемы. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 30, с. 15—20.

164611. Делекторский Б. А., Никаноров В. Б., Орлов И. Н. Особенности проявления высших гармоник питания в гистерезисных двигателях. — Электротехника, 1972, № 8, с. 55—58.

164612. Езерский А. И., Романов Г. А., Лебедев П. И. Расчетные параметры работы осветителей ВНИИГС по очистке сточных вод [аккумуляторных заводов]. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1972, вып. 32, с. 139—143.

164613. Ершевич В. В., Кривушкин Л. Ф. Поперечное регулирование напряжения в сетях 750—330 кв. — Электричество, 1972, № 8, с. 15—19. Список лит.: 7 назв.

164614. Зайцев Ю. В., Марченко А. Н. Бесконтактные полупроводниковые сопротивления. — Электротехника, 1972, № 8, с. 31—32.

164615. Иванова Г. В. О параметрах и величинах в несимметричных схемах асинхронных двигателей. — Электротехника, 1972, № 8, с. 58—61.

164616. Ионин В. Е. О расчете параметров дуги с периодически изменяющимися импульсами мощности. — Электротехника, 1972, № 8, с. 12—13.

164617. Качанова Н. А., Цукерник Л. В. Вопросы методики и создания программ расчета установившихся электрических режимов больших энергосистем с числом узлов порядка 2000. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 30, с. 33—39. Список лит.: 12 назв.

164618. Каялов Г. М., Балабян Г. А. Геометрические принципы размещения цеховых подстанций. — Электричество, 1972, № 8, с. 23—29.

Киселик Л. Д. Неполная механизация труда при обслуживании ртутных выпрямителей как причина нарушения здоровья работающих на участках ионного возбуждения мощных электростанций. — См. 165956.

164619. Киеллер И. О., Саченко В. А. Автоматизация и повышение надежности вариантных расчетов электрических режимов энергосистем. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 30, с. 39—43.

164620. Ковалев Н. Н. О работе НПО энергетики и электротехнической промышленности по дальнейшему развитию технического прогресса. — Электротехника, 1972, № 8, с. 1—3.
164621. Копылов И. П., Мамедов Ф. А., Резниченко В. Ю. Исследование потерь в асинхронном двигателе при торможении противовключением. — Электротехника, 1972, № 8, с. 36—38.
164622. Копылов И. П., Щедрин О. П. Расчет установившихся токов асинхронной машины, питаемой через нелинейный элемент. — Электричество, 1972, № 8, с. 62—65.
164623. Коробчук К. В., Коваль А. Ю. Расчет установившихся электрических режимов при анализе статической устойчивости сложной энергосистемы. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 30, с. 44—50.
164624. Костерев Н. В. Моделирование с помощью ЦВМ переходных режимов работы группы асинхронных двигателей при питании от источника соизмеримой мощности. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 30, с. 83—87. Список лит.: 11 назв.
164625. Кременецкий И. И., Медведев К. Е., Гусев В. Н. Расчет эквивалентного сопротивления конденсатора на высоких частотах. — Электричество, 1972, № 8, с. 73—76. Список лит.: 5 назв.
164626. Крылов В. А. Усовершенствованный способ автоматизированного расчета токов короткого замыкания на ЦВМ. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 30, с. 26—33. Список лит.: 12 назв.
164627. Легкий В. А. К вопросу автоматизации программирования для ЦВМ задач расчета электрических сетей. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 30, с. 50—52. Список лит.: 7 назв.
164628. Либкинд М. С., Маневич А. С. Определение уровня токов трехфазных коротких замыканий при планировании развития энергосистемы. — Электричество, 1972, № 8, с. 78—81.
164629. Либкинд М. С., Фялков В. М. I Всесоюзное научно-техническое совещание по применению ферромагнитных устройств в энергетических системах. [Москва. Окт. 1971 г.] — Электричество, 1972, № 8, с. 94.
164630. Лищенко А. П. Уравнения синхронного режима и круговая диаграмма явнополюсной синхронной машины с автоматическим регулированием возбуждения. — Электричество, 1972, № 8, с. 58—62.
164631. Лодочников Э. А., Орлов Е. Г. К расчету импульсной системы регулирования электрических машин с не явно выраженным модулятором ширины импульсов. — Электричество, 1972, № 8, с. 65—69. Список лит.: 6 назв.
164632. Меженный Ю. Я. О статическом коэффициенте усиления электромашинного возбудителя. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 30, с. 74—77.
164633. Меженный Ю. Я. Частотные характеристики машинного возбудителя синхронного генератора. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 30, с. 77—83. Список лит.: 8 назв.
164634. Мирзабекян Г. З., Григорьев И. Н. Влияние заряженной дисперсной фазы на характеристики коронного разряда. — Электричество, 1972, № 8, с. 53—58. Список лит.: 6 назв.
164635. Нейман Л. Р. Академик Владимир Федорович Миткевич, его труды и прогрессивные идеи. [Специалист в области электротехники]. К 100-летию со дня рождения. — Электричество, 1972, № 8, с. 1—5.
164636. Нэмени Т. М. Применение интегральной формы решения к задачам нестационарной теплопроводности в электрических машинах. — Электротехника, 1972, № 8, с. 50—54. Список лит.: 5 назв.

164637. Оганян Л. О., Сипайлов Г. А., Хорькова В. З. Анализ индуктивного сопротивления рассеяния лобовых частей обмотки статора ударного генератора. — Изв. АН АрмССР, Серия техн. наук, 1972, т. 25, № 2, с. 40—47. Рез. на арм. яз.

164638. Петросян П. В., Судзиловский Ю. Р., Ованесян Л. Л. Исследование электромагнитных свойств индукторных генераторов с классической и гребенчатой зубцовыми зонами. — Электротехника, 1972, № 8, с. 48—50.

164639. Пипцов А. М. К расчету индуктивностей параллельных шин и рассеяния обмоток трансформаторов. — Электричество, 1972, № 8, с. 70—73.

164640. Пульер Ю. М., Ермолин Ю. А. Основные теории электромагнитной гистерезисной муфты с тонкостенным цилиндрическим ротором. — Электротехника, 1972, № 8, с. 3—6. Список лит.: 6 назв.

164641. Расчеты на ЦВМ технических потерь в сетях 380/220 в в энергосистеме «Винницаэнерго». — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 30, с. 91—93. Авт.: В. С. Антоненко, А. А. Качан, А. Т. Куприянов, Б. Л. Мазелс.

164642. Рухвадзе М. Е. Учет изменения сопротивления элементов электрической системы от мгновенной частоты в расчетах электромеханического переходного процесса. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 30, с. 67—74. Список лит.: 11 назв.

164643. Савченко Е. В. Расчет токов короткого замыкания синхронных генераторов с самовозбуждением, работающих параллельно с системой. — Электричество, 1972, № 8, с. 19—23. Список лит.: 6 назв.

164644. Салютин А. А. Работа однофазного выпрямительного источника питания аккумуляторных батарей с активно-индуктивной нагрузкой. — Электричество, 1972, № 8, с. 81—83. Список лит.: 5 назв.

164645. Тисленко В. В., Зорин В. В., Дерзский В. Г. Исследование надежности электроснабжения методом статистического моделирования на ЦВМ. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 30, с. 8—15. Список лит.: 7 назв.

164646. Тэрада Коитиро. Трансформатор для одновременной передачи электроэнергии постоянным и переменным током. [Статья из Японии]. — Электричество, 1972, № 8, с. 77—78. Список лит.: 5 назв.

164647. Фокин Ю. А., Резников И. Г., Арсамаков И. И. Определение расчетной нагрузки понижающих трансформаторов центров питания по характеристикам случайного процесса ее изменения. — Электричество, 1972, № 8, с. 29—32.

164648. Хрушова Е. В. Методы расчетов на ЦВМ режимов сложных электрических сетей на основе разделения их на части. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 30, с. 20—26. Список лит.: 6 назв.

164649. Цаф А. Л. Дугостойкость материала дугогасительных камер электрических аппаратов. — Электричество, 1972, № 8, с. 39—44. Список лит.: 11 назв.

164650. Цаф А. Л. Исследование характеристик электрической дуги, движущейся в лабиринтной щели. — Электротехника, 1972, № 8, с. 18—22. Список лит.: 7 назв.

164651. Цукерник Л. В., Дерзский В. Г. Статистическое моделирование на ЦВМ случайных отклонений реализации расчетного оптимального режима энергосистемы с учетом погрешности прогноза ее нагрузки. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 30, с. 3—7.

164652. Шаталов А. С. Топологический метод деревьев для преобразования матричных уравнений линейных объектов. [К расчету электр. цепей]. — Электричество, 1972, № 8, с. 10—15. Список лит.: 16 назв.

164653. Юнусов Б. В. Ленинские принципы электрификации в действии. — Учен. зап. Тадж. ун-та. Серия экон. наук, 1972, вып. 4, с. 3—12.

164654. Яковлев В. А. Исследование электрической износостойкости контактов автоматических выключателей. — Электротехника, 1972, № 8, с. 26—28.

16.4.6 Радиоэлектроника

16.4.6.2 Радиотехника. Электроакустика. Радиолокация. Электросвязь. Телевидение. Электроника

164655. Андренко С. Д., Соляник О. А., Булгаков В. И. Параболическая антенна диаметром 30 м. — Радиотехника (Харьков), 1971, вып. 16, с. 74—76.

164656. Влияние анизотропии зеркал резонатора на характеристики генерации кольцевого лазера с частичным поляризатором и циркулярной фазовой пластинкой. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 4, с. 80—85. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. И. Орлов, Л. Н. Орлов, В. С. Рубанов, В. Н. Севериков.

164657. Глушенко В. П. Модуляционные режимы в преобразователях частоты ферромагнитного типа. — Радиотехника (Харьков), 1971, вып. 16, с. 119—124.

164658. Гук И. М. Некоторые особенности синтезаторов точных частот цифрового типа. — Радиотехника (Харьков), 1971, вып. 16, с. 125—128. Список лит.: 10 назв.

164659. Жуков В. В. Погрешности фазового высотомера. — Радиотехника (Харьков), 1971, вып. 16, с. 29—33. Список лит.: 6 назв.

164660. Исследование динамической характеристики кремниевых $p-i-n$ -диодов на малом переменном сигнале. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 4, с. 34—37. Рез. на узб. яз. Авт.: С. А. Азимов, М. С. Юнусов, Ш. А. Мирсаатов, Г. Нуркузиев.

164661. Колосов Юрий Михайлович. Перспективы «мировидения». [О развитии косм. телевидения]. — Новое время, 1972, № 34, с. 28—30.

164662. Миц А. А., Поляков П. Ф. Делитель электрических колебаний. — Радиотехника (Харьков), 1971, вып. 16, с. 103—106.

164663. Моисеев В. П. Об оптимальной фильтрации фазо-манипулированных сигналов. — Радиотехника (Харьков), 1971, вып. 16, с. 113—115. Список лит.: 5 назв.

164664. Письменецкий В. А. О погрешностях представления сигналов конечной длительности рядом Котельникова. — Радиотехника (Харьков), 1971, вып. 16, с. 99—101.

164665. Письменецкий В. А., Хорунжий В. А. Погрешность измерения фазового спектра узкополосных сигналов в реальном времени. — Радиотехника (Харьков), 1971, вып. 16, с. 102.

164666. Покко В. С., Голубятников Е. А. Влияние контактной разности потенциалов на работу узлов трения в радиоэлектронной аппаратуре. — Радиотехника (Харьков), 1971, вып. 16, с. 131—133.

164667. Поляков П. Ф. К теории модулированных фильтров. — Радиотехника (Харьков), 1971, вып. 16, с. 105—112. Список лит.: 6 назв.

164668. Пружанский Д. И., Ветчанин Л. К., Кушев Ю. И. Способ уменьшения перенапряжений на диодах магнитного усилителя. — Электротехника, 1972, № 8, с. 34—35.

164669. Прюги О. В. Исследование дрейфа неоднородностей ионизации в нижней ионосфере методом разнесенного приема радиовещательных станций в ДВ-диапазоне. — Радиотехника (Харьков), 1971, вып. 16, с. 69—70. Список лит.: 6 назв.

164670. Рогожкин Е. В. Выбор параметров квантования квазицим-
вых сигналов на выходе радиоприемных устройств. — Радиотехника
(Харьков), 1971, вып. 16, с. 115—119.

164671. Соляник О. А., Андренко С. Д. Определение оптимального
осевого положения первичного излучателя в двухзеркальной антенне Кас-
сегрена. — Радиотехника (Харьков), 1971, вып. 16, с. 77—79.

164672. Спектральный анализ сигналов в реальном масштабе време-
ни. В. А. Омельченко. [Сообщ.:] 1. Вопросы общей теории, интерферен-
ционный метод анализа. — 2. Дисперсионный метод анализа. — Радио-
техника (Харьков), 1971, вып. 16, с. 80—94. Список лит.: с. 94.

164673. Хрунжий В. А. О достижимом числе циркуляций сигнала в
рециркуляторе с колокольной частотной характеристикой кольца. — Ра-
диотехника (Харьков), 1971, вып. 16, с. 95—98.

164674. Цымбал Н. Т. О высотной зависимости некоторых параметров
области F-ионосферы. — Радиотехника (Харьков), 1971, вып. 16, с. 70—73.

16.4.6.3 Автоматика. Телемеханика. Вычислительная техника

(Теория автоматического регулирования и управляющих систем — см. 14)

164675. Димитраки П. Н., Димитраки С. Н. Стабилизированное реле
времени с большой выдержкой. — Электротехника, 1972, № 8, с. 9—12.
Список лит.: 7 назв.

164676. Житников Л. Я. Замена биметаллических терморегуляторов
термостатов электрической схемой терморегулирования. — Мед. техника,
1972, № 3, с. 54—55.

164677. Карпенко П. Ф. Результаты лабораторных и промышленных
испытаний термоэлектрического анемометра. — Труды Краснодар. поли-
техн. ин-та, 1971, вып. 35, ч. 3, с. 39—44.

164678. Коблец М. Г. Магнитоуправляемые герметизированные кон-
такты для устройств силовой автоматики. — Электротехника, 1972,
№ 8, с. 22—25.

164679. Новик Г. Х., Сташин В. В. Практикум по интегральной схе-
мотехнике. [Моск. ин-т инженеров ж.-д. транспорта]. — Вестн. высш. школы,
1972, № 7, с. 84—86.

164680. Разинцев В. И., Пряхин В. К., Афонин А. А. К вопросу ис-
следования устойчивости гидравлического сервопривода. — Изв. вузов.
Машиностроение, 1972, № 7, с. 71—78. Список лит.: 7 назв.

164681. Туманьян Г. Т. Основы нового метода расчета измеритель-
ных цепей температурного контроля при использовании полупроводнико-
вого терморезистора в качестве датчика. — Труды Краснодар. политехн.
ин-та, 1971, вып. 35, ч. 3, с. 89—101.

16.5 Горное дело

16.5.1 Общие вопросы

164682. Бабушкин В. Д., Криворог С. А., Твердохлебов И. П. Влия-
ние разработки месторождений полезных ископаемых на гидрогеологиче-
ские условия. — Горный журн., 1972, № 8, с. 31—33.

164683. Башенные копры Заполярья. — Шахтное стр.-во, 1972, № 7,
с. 28—29. Авт.: Н. В. Мельников, В. М. Караваев, И. Я. Елисоветский,
А. И. Нечипоренко.

164684. Блюм Е. А. Погрузочно-доставочные машины на зарубежных
рудниках. — Горный журн., 1972, № 8, с. 68—70. Список лит.: 5 назв.

164685. Васильев М. В. Современные тенденции в развитии горнотранспортного оборудования для открытых работ. — Горный журн., 1972, № 8, с. 17—21.

164686. Воронов Е. Т., Ефремов В. Н. Обеспыливание воздуха при проходке горноразведочных выработок. — Разведка и охрана недр, 1972, № 7, с. 22—24.

164687. Галинская М. Н. Использование измерений станции СИ1 для определения динамических нагрузок на армировку шахтных стволов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1971, сб. 84, с. 32—36. Список лит.: 6 назв.

164688. Галинская М. Н., Добкин И. И. О допустимой величине общего отклонения проводников в эксплуатационных вертикальных шахтных стволах. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1971, сб. 84, с. 29—31.

164689. Гринберг Ю. С. Влияние неровностей рельсового пути на датчик угла наклона профилографа. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1971, сб. 84, с. 190—194.

164690. Захаров С. В., Низгурецкий З. Д. Определение объемов угольных складов по данным тахеометрической съемки на ЭВМ «Минск-22». — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1971, сб. 84, с. 67—73.

164691. Зебоде И. В., Михалевич Д. С. Механизация графических работ в маркшейдерском деле. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1971, сб. 84, с. 9—13. Список лит.: 5 назв.

164692. Кораблев Д. П. Аналитический способ обработки снимков при фотограмметрической съемке карьеров. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1971, сб. 84, с. 116—122.

164692а. Костромин И. А. Вентилятор СВЦ-78 для проветривания разведочных шурфов. — Разведка и охрана недр, 1972, № 7, с. 24—26.

164693. Куммерман В. Г. Исследование статистических закономерностей распределения отклонений при гироскопическом ориентировании. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1971, сб. 84, с. 37—46 с табл.

164694. Лебедев В. Б. Геометрические элементы гибкой армировки [шахтных стволов с канатными проводниками]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1971, сб. 84, с. 14—19.

164695. Медведев И. И., Мохирев Н. Н. Метод расчета эжекторов при проветривании туниковых выработок небольшой длины. — Горный журн., 1972, № 8, с. 66—67.

164696. Миронович М. И., Шабак В. К. Светящийся центрировочный отвес. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1971, сб. 84, с. 113—115.

164697. Наблюдения за вертикальностью башенных копров в процессе возведения. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1971, сб. 84, с. 20—28. Авт.: Ю. В. Ануфриев, В. Б. Лебедев, Е. Д. Платонов, И. И. Добкин.

164698. Найшулер Г. М. Защита маркшейдерского гирокомпаса с малым кинетическим моментом от влияния магнитного поля. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1971, сб. 84, с. 183—189. Список лит.: 8 назв.

164699. О результатах опытно-промышленной проверки оросительно-вентиляционной установки ОВ-3. [К применению на карьерах]. — Горный журн., 1972, № 8, с. 50—53. Авт.: С. С. Филатов, А. И. Павлов, С. М. Росляков и др.

164700. О точности и способах линейных измерений в подземных съемочных сетях. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1971, сб. 84, с. 47—53. Авт.: И. И. Павлов, Н. П. Тихомирова, Г. В. Васильев, А. И. Колесников.

164701. Применение лазерных приборов для маркшейдерских работ при проходке прямолинейных горных выработок. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1971, сб. 84, с. 178—182. Авт.: И. А. Пивник, Ю. И. Рябов, Н. Я. Крупп, С. П. Смирнов.

164702. Рябиков В. В. О целесообразном применении водопонизительных скважин и сквозных фильтров. — Горный журн., 1972, № 8, с. 33—35. Список лит.: 12 назв.

164703. Рябов Ю. И., Крупп Н. Я. Оценка прозрачности рудничной атмосферы. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1971, сб. 84, с. 172—177.

164704. Смирнов Б. Г. Датчик углов наклона с компенсатором влияния инерционных сил. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1971, сб. 84, с. 195—198.

164705. Тихомирова Н. П., Цельникер Е. И. Стандартизация чертежей горной графической документации и условных знаков. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1971, сб. 84, с. 3—8.

164706. Фялалко А. И., Цырульников А. С. О влиянии термодинамических условий на газопроницаемость горных пород. — Гидромеханика (Киев), 1971, вып. 18, с. 92—95. Список лит.: 6 назв.

164707. Фомичев Л. В. Влияние запыленности рудничной атмосферы и отражательной способности горных пород на выбор параметров светопроекционных фотодальномеров. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1971, сб. 84, с. 166—171. Список лит.: 7 назв.

164708. Хлебников А. В. Уравнивание угловых величин полигометрических сетей при наличии измеренных дирекционных углов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1971, сб. 84, с. 100—105.

164709. Ческис И. С. Проектные решения надшахтных сооружений воздухоподающих стволов в районах вечной мерзлоты. — Шахтное стр-во, 1972, № 7, с. 13—16.

16.5.1.1 Бурение. Буровзрывные работы

164711. Боярский В. А., Красносельская М. А., Оводенко Б. К. Опыт прогнозирования параметров конкретного вида техники с использованием логистической модели их роста [для бурения взрывных скважин]. — Наукоедение и информатика (Киев), 1971, вып. 4, с. 88—93.

164712. Бурение скважин в закарстованных участках стапками шарошечного бурения. — Горный журн., 1972, № 8, с. 71. Авт.: В. Д. Суздальцев, Е. М. Римерман, И. М. Сербин, И. В. Прищенко и др.

164713. Влияние давления, температуры и жидкостной среды на механические свойства пород с различной физико-петрографической характеристикой [при бурении]. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1971, № 5, с. 31—35. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. А. Иманов, А. К. Кулиев, Т. И. Джалилов, Г. М. Эфендиев.

164714. Гашение вибрации [бурового] станка СБШ-250. — Горный журн., 1972, № 8, с. 48—50. Авт.: А. А. Дзадзигури, А. Д. Сепиашвили, Г. М. Диланов, Р. А. Сандухадзе.

164715. Гинзбург И. М. Определение допустимого смещения судна при бурении скважин на экваторах. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-исследовательский и науч.-исслед. ин-т), 1972, сб. 27, с. 147—152.

164716. Голубов В. С., Шмарьян Е. М. Исследование динамической нагруженности буровой установки УЗМТ-7,5. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1972, вып. 92, с. 63—70.

164717. Горшков Л. К., Платонов А. Ф. Некоторые вопросы выбора размеров буровых алмазов и проектирование технологических режимов при алмазном бурении скважин с продувкой воздухом. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-исследовательский и науч.-исслед. ин-т), 1972, сб. 27, с. 153—159. Список лит.: 8 назв.

164718. Друкованый М. Ф., Харитонов В. Н., Борисенко В. Д. Причины выбросов породы в глубоких шахтах при проведении выработок бурозрывным способом. — Шахтное стр-во, 1972, № 7, с. 11—13.

164719. Закономерности искривления наклонных скважин при бурении забойными двигателями. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1971, № 5, с. 16—30. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. П. Гулизаде, Л. Я. Кауфман, Н. М. Джафарова, Л. Я. Сушон. В огл. 3-й авт.: Н. М. Джафаров [!].

164720. Иоффе В. Б. Об оценке полноты взрывчатого превращения и относительной эффективности водонаполненных ВВ, предназначенных для взрывания в шпурах малого диаметра. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1972, вып. 92, с. 95—100. Список лит.: 6 назв.

164721. Исследование влияния количества воздуха на стойкость шарошечных долот. — Горный журн., 1972, № 8, с. 73—74. Авт.: А. И. Борохович, А. П. Карпов, В. И. Ивашечкин, А. С. Храпцов.

164723. Лиманов Е. Л., Латыпов А. С. Неиспользованные резервы гидроударного бурения. — Разведка и охрана недр, 1972, № 7, с. 50—52. Список лит.: 6 назв.

164724. Локализация ударных воздушных волн при массовых взрывах. — Горный журн., 1972, № 8, с. 45—47. Авт.: В. А. Лубенец, В. С. Намуенко, Г. С. Шкрёбо, А. Е. Уминов.

164725. Оценка точности определения объемов на карьерах при многорядном взрывании. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1971, сб. 84, с. 54—62. Авт.: В. Ш. Кронгауз, А. И. Лимберг, Д. С. Степанов, В. Я. Чайко.

164726. Платонов А. Ф. Об эффективности использования обратной продувки забоя при бурении инженерно-геологических скважин. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-исследовательский и науч.-исслед. ин-т), 1972, сб. 27, с. 143—156. Список лит.: 5 назв.

164727. Родионов Н. С., Шубный А. И. Расчет расхода резцов для вращательного бурения шпуров. — Шахтное стр-во, 1972, № 7, с. 9—10.

164728. Смирнов С. А. Об эффективности короткозамедленного взрывания на карьерах. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1972, вып. 92, с. 101—108. Список лит.: 9 назв.

164729. Уменьшение колебаний гидродинамического давления путем создания на поверхности бурильных труб многофазного слоя. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1971, № 5, с. 36—39. Авт.: Р. М. Хасанов, Н. Х. Магеррамов, А. Т. Аббасов, А. П. Исмаилова.

164730. Филатов В. И. Исследование отражения волны напряжения от ограниченной свободной поверхности. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1972, вып. 92, с. 87—94.

164731. Шарошечное бурение водопонизительных скважин на Агаповских карьерах. — Горный журн., 1972, № 8, с. 72—73. Авт.: А. М. Сто-роженко, Б. Г. Пермяков, Ю. В. Левин и др.

164732. Шухман В. Л. О предельной высоте накладного заряда ВВ с нижним инициированием. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1972, вып. 92, с. 108—114.

164733. Экспериментальные исследования температурной стабильности кодовых датчиков геометрических параметров [для исследования скважин]. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1971, № 5, с. 101—104. Авт.: Н. К. Исмаилов, И. А. Набиев, М. Е. Фридман, А. М. Зейналова.

16.5.1.2 Управление горным давлением и проходка горных выработок

164734. Бродский В. П., Руди Ф. А. Анкеровка и коррозия арматуры в конструкциях шахтной крепи из высокопрочного шлакосиликатного бетона. — Шахтное стр-во, 1972, № 7, с. 19—22.

164735. Воронин В. С. Синтетические материалы для поддержания горных выработок. — Шахтное стр-во, 1972, № 7, с. 22—24.

164736. Дмитриев А. Н. Комбинированная крепь из железобетонных штанг с набрызг-бетоном для крепления подземных камер подъемных машин. — Шахтное стр-во, 1972, № 7, с. 27—28.

164737. Иванов Н. И. Управление горнопроходческими работами. — Шахтное стр-во, 1972, № 7, с. 5—9.

164738. Ковальчук В. М., Образцов А. П. Экспресс-метод измерения удельных тепловых потоков устройств для термического разрушения горных пород. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1972, вып. 92, с. 120—123. Список лит.: 6 назв.

164739. Норель Б. К. К построению схемы решения задач по определению напряженно-деформированного состояния пород массива вокруг горной выработки с учетом понижения прочности пород во времени. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1972, вып. 92, с. 71—78. Список лит.: 16 назв.

164740. Саков Ю. И., Янковский В. Г. Гироскопический способ ориентирования обеспечивает высокую точность сбойки выработок. — Шахтное стр-во, 1972, № 7, с. 17—19.

164740а. Семенов В. М. Анализ диэлектрических потерь при разрушении горных пород токами высокой частоты. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1972, вып. 92, с. 124—129.

164741. Юрченко И. А. Зависимость между длиной штанг и плотностью их установки. — Горный журн., 1972, № 8, с. 74—75.

16.5.2 Системы разработки месторождений и способы добычи полезных ископаемых

164742. Получение композиционного литейного сплава для перфораторов с применением ультразвуковой обработки расплава. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 8, с. 1116—1121. Авт.: И. И. Сидорин, В. И. Силаева, В. И. Слотин и др.

164743. Чайко В. Я. К вопросу применения способа горизонтальных сечений при подсчете объемов экскаваторных заходов на карьерах. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1971, сб. 84, с. 63—66.

16.5.21 Разработка месторождений рудных (металлических) полезных ископаемых

164744. Бурмин Г. М., Янов В. П., Кожемяков В. В. Определение затрат на поддержание горных выработок при подземной разработке железу рудных месторождений. — Горный журн., 1972, № 8, с. 16—17.

164745. Воронин В. С., Жулин Л. В. Рациональные конструкции на брызг-бетонной крепи в условиях Тишинского рудника. — Горный журн., 1972, № 8, с. 35—40.

164746. Гончаров С. А., Чураков А. И. Об эффективности вскрышных работ на Михайловском месторождении. — Горный журн., 1972, № 8, с. 21—22.

164747. Добина А. С. О стандартизации горнорудного минерального сырья и продуктов его переработки. — Горный журн., 1972, № 8, с. 8—10.

164748. Использование несущей способности сухой закладки при двухстадийной разработке [рудных] месторождений. — Горный журн., 1972, № 8, с. 26—28. Авт.: В. Н. Беляшов, Ю. А. Ляпунов, Б. Д. Лерман и др.

164749. Монолитная закладка на основе никелевого шлака. [Гайский ГОК]. — Горный журн., 1972, № 8, с. 29—30. Авт.: М. Н. Цыгалов, В. И. Якубов, Г. М. Белов, Ф. М. Портнов.

164750. Навеска и эксплуатация резиновых канатов на скиповом подъеме шахты «Родина». — Горный журн., 1972, № 8, с. 47—48. Авт.: С. В. Заболотный, Л. В. Колосов, В. В. Безпалько, И. Г. Чубенко.

164751. Оптимизация плана производства рудника с использованием экономико-математической модели. [Рудник им. Кирова. Кривбасс]. — Горный журн., 1972, № 8, с. 12—15. Авт.: Н. И. Иванов, А. В. Ефремов, О. П. Суслев и др.

164752. Применение графоаналитического метода определения потерь на руднике «Молибден». — Горный журн., 1972, № 8, с. 57—59. Авт.: В. П. Рыжов, А. О. Безнев, Г. А. Семочкин, С. Д. Джубуев.

164753. Разгильдеев Г. И., Столяров Ю. П. О надежности высоковольтного электрооборудования на Салаирском руднике. — Горный журн., 1972, № 8, с. 53—54.

164754. Северьянов А. Н., Долгов В. Л. Исследование развития смещений пород кровли капитальных и подготовительных выработок рудника «Маяк». — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1972, вып. 92, с. 84—87.

164755. Совершенствование диагональных схем взрывания на карьере Ковдорского ГОКа. — Горный журн., 1972, № 8, с. 41—43. Авт.: В. Г. Мелик-Гайказов, Д. В. Панков, В. А. Макагонов и др.

164756. Совершенствование метода отбойки руды на рудниках Криво-рожского бассейна. — Горный журн., 1972, № 8, с. 23—26. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. М. Малахов, Н. И. Дядечкин, К. К. Бабец и др.

164757. Совершенствование организации буровых работ на руднике «Таштагол». — Горный журн., 1972, № 8, с. 43—44. Авт.: В. С. Лялько, Г. В. Захарюта, В. Д. Суровцев, П. И. Тугаринов.

164758. Способ регулирования системы проветривания выработок в очистных блоках на Дегтярском руднике. — Горный журн., 1972, № 8, с. 64—66. Авт.: Ф. Н. Рыжков, Е. С. Туровская, В. Ф. Киток, Е. В. Наймушин.

16.5.22 Разработка месторождений нерудных полезных ископаемых

164759. Длугий В. В. Требования к гидравлическому оборудованию для фракционирования песка и песчано-гравийной смеси, основанные на анализе исходного гранулометрического состава материалов карьеров. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1972, вып. 33, с. 102—112.

164760. Бардус А. М., Амурский Б. С. Шахта «Западно-Донбасская» № 29 введена в эксплуатацию. — Шахтное стр-во, 1972, № 7, с. 25—26.
164761. Берон А. И., Чирков С. Е., Пожидаев Н. И. О прочности мерзлых и талых бурых углей. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1972, вып. 92, с. 3—10. Список лит.: 6 назв.
164762. Гаврилова М. М. Определение показателя структуры угля для прогноза выбросоопасности угольных пластов Кузбасса. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1972, вып. 92, с. 24—30.
164763. Гарбер И. С., Мишин Н. И., Мудров А. М. Анализ частоты геологических наблюдений в связи с прогнозом мощности угольных пластов в лавах (на примере выемочных полей шахт центрального Кузбасса). — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1971, сб. 84, с. 144—147.
164764. Докукин А. В., Берман В. М., Лейбов Б. М. Влияние динамических параметров гидропривода режущих систем на процесс разрушения антрацита. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1972, вып. 92, с. 53—62.
164765. Ельчанинов Е. А., Фоминых В. И., Гайдуков Ю. Г. Исследование уплотнения обрушенных пород для создания искусственной кровли при слоевой разработке мощных пластов Челябинского бассейна. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1972, вып. 92, с. 79—81.
164766. Жингель И. П., Григорьев В. Е. Характеристика нарушенности некоторых шахтных полей Прокопьевского месторождения Кузбасса. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1971, сб. 84, с. 137—143.
164767. Забродин А. С., Григорьев В. Е., Любич Г. А. Использование зависимости между изменением трещиноватости и крепости угля от амплитуды смещения для прогноза дилатонтизма и определения ширины целика возле него. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1971, сб. 84, с. 131—136. Список лит.: 6 назв.
164768. Ищук И. Г., Аболенский Б. Н. Определение коэффициента крепости угля с учетом анизотропии пласта. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1972, вып. 92, с. 19—23.
164769. Корнев В. Г. Математическая модель работы исполнительных органов угледобывающих комбайнов. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1972, вып. 92, с. 31—36.
164770. Маркус Г. О., Пименов Н. И., Баланская Н. Ф. К вопросу определения с помощью ЭЦВМ величины нагрузки на исполнительный орган угледобывающей машины. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1972, вып. 92, с. 130—134.
164771. Митрофанов И. А. Определение влияния давления воды перед насадками, их диаметра и количества на эффективность гидромеханического разрушения угля. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1972, вып. 92, с. 114—119.
164772. Очистка воздуха при взрывных работах водовоздушными эжекторами. [Шахта № 2-бис комбината «Ворошиловградуголь»]. — Шахтное стр-во, 1972, № 7, с. 26—27. Авт.: М. И. Феськов, А. Д. Буянов, Я. В. Колодочка и др.
164773. Позин Е. З., Тон В. В. Методические основы расчета режущего инструмента на прочность. [Добыча угля]. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1972, вып. 92, с. 10—18. Список лит.: 8 назв.
164774. Пяткин А. М. Алгоритм прогнозирования развития угольного бассейна. — Науковедение и информатика (Киев), 1971, вып. 4, с. 57—63. Список лит.: 5 назв.

164775. Электропривод угольных комбайнов в современных условиях. [По поводу одной статьи Н. А. Киклевича в журн. «Электричество», 1970, № 2. Статьи:] А. И. Берон, Е. З. Позин; В. Н. Хорин, Н. Ф. Шишкин, А. Г. Фролов и др. С прил. ответа авт. — Электричество, 1972, № 8, с. 84—91. Список лит.: 12 назв.

16.5.232 Разработка месторождений торфа

164776. Малютин А. М., Лушников Г. И. Эксплуатационные испытания машины МТП-26 для сплошной корчевки плей [на торфяных залежах]. — Стронт. и дор. машины, 1972, № 7, с. 16—17.

164777. Хазов И. А. Фрезерирующая машина МТФ-15. — Стронт. и дор. машины, 1972, № 7, с. 15

16.5.233 Разработка нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений

164778. Байрамов М. М. О влиянии жидких добавок на процесс псевдооживления зернистого материала [при очистке ствола нефтяной скважины]. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1971, № 5, с. 60—63. Список лит.: 7 назв.

164779. Джуракулов А. Д. Создание основ газовой промышленности Узбекистана в годы Великой Отечественной войны. — [Науч. труды] Каршин. пед. ин-та, 1970, вып. 14, с. 229—236.

164780. Дурмишьян Г. А. Извлечение конденсата при создании подземных хранилищ газа в истощенных газоконденсатных пластах. — Газовая пром-сть, 1972, № 7, с. 17—19.

164781. К вопросу определения оптимального объема буферной жидкости, закачиваемой при цементировании [нефтяных] скважин. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1971, № 5, с. 40—44. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. И. Булатов, М. Н. Махмудов, Р. Ф. Уханов, Э. Л. Рутберг.

164782. Мамедова Т. Г. Моделирование процесса промывки песчаных пробок в [нефтяной] скважине. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1971, № 5, с. 45—48.

164783. Мартос В. Н., Грачева Е. Н. Растекание воды в частично обводненных газовых пластах при снижении давления. — Газовая пром-сть, 1972, № 7, с. 7—11. Список лит.: 5 назв

164784. Мишина К. И. О построении экономико-математической модели задачи оптимального перспективного планирования в нефтяном районе. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1971, № 5, с. 113—115.

164785. Об одной особенности фильтрации газа в глинизированных средах. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1971, № 5, с. 55—59. Список лит.: 5 назв. Авт.: З. М. Ахмедов, Р. Д. Исмаилов, М. А. Меликов, И. А. Гришкан.

164786. Решение некоторых обратных задач буровой гидродинамики на основе нестационарных исследований. [при бурении на нефть]. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1971, № 5, с. 49—54. Авт.: Г. Т. Гасанов, Р. М. Саттаров, И. М. Аметов, Ю. С. Даниэлян.

164787. Телков А. П., Каримов Р. М. Расчет предельных безводных дебитов газа при притоке к прямолинейной батарее несовершенных скважин. — Газовая пром-сть, 1972, № 7, с. 5—7.

164788. Цыбин А. А. Напряженное состояние овальной обсадной трубы и цементного кольца в газовых скважинах. — Газовая пром-сть, 1972, № 7, с. 11—14. Список лит.: 5 назв.

164789. Автоматический контроль за активностью некоторых флотационных реагентов. — Горный журн., 1972, № 8, с. 55—56. Авт.: Б. И. Резвазшвили, А. А. Басин, Э. А. Иванов, П. П. Пикалов.

164790. Выделение крупных хвостов сухой магнитной сепарацией из железистых кварцитов КМА. — Горный журн., 1972, № 8, с. 60—63. Авт.: Г. И. Конторович, Н. Ф. Мясников, В. В. Булычев, В. И. Терентьев.

164791. Ковалев Б. Н. Регулирование внутрипроизводственных взаимоотношений между хозрасчетными подразделениями на Ковдорском [горнообогатительном] комбинате. — Горный журн., 1972, № 8, с. 10—12.

16.6/7 Технология металлов

16.6/7.2 Металловедение

(Теоретическое металловедение — физика металлов — см. 15.2.4)

164792. Атрошенко А. П., Богоявленский К. Н., Ушков С. С. Исследование влияния циркония и олова на технологическую пластичность титановых сплавов. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехи. ин-т), 1971, № 322, с. 132—136.

164793. Бочвар О. С., Походаев К. С., Сусласова С. И. Структурные превращения в сплаве ВАД 23. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1972, № 8, с. 4—5 с табл.

164794. Васин Г. П., Поволоцкий Е. Г. Устройство для определения критической температуры дисперсного распада в сплавах титаналь. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1972, № 8, с. 73.

164795. Влияние деформации на измельчение зерна аустенита. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1972, № 8, с. 76—79. Авт.: В. И. Балон, Н. Ф. Легейда, В. С. Носов и др.

164796. Влияние остаточных напряжений на магнитные свойства горячепрессованных ферритов. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 7, с. 107—110. Авт.: Д. А. Прокошкин, Ю. А. Быков, Л. М. Соколенко, Н. А. Назарчик. Перед текстом 3-й авт.: Л. И. [!] Соколенко.

164797. Гиршович Н. Г., Иоффе А. Я., Иванов А. М. Структурные диаграммы для синтетического ковкого чугуна. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1972, № 8, с. 60—61.

164798. Гринберг Н. М., Остапенко И. А., Любарский И. М. Топография усталостного разрушения двухфазного титанового сплава. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1972, № 8, с. 45—48 с табл. Список лит.: 8 назв.

164799. Гуляев А. П., Купалова И. К., Байков А. М. Исследование карбидной фазы в вольфрамомолибденовых быстрорежущих сталях. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1972, № 8, с. 26—28. Список лит.: 5 назв.

164800. Дриц М. Е., Рохлин Л. Л., Рючина Г. В. Рассеяние энергии колебаний в алюминии при пластической деформации и отжиге. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1972, № 8, с. 5—7 с табл. Список лит.: 11 назв.

164801. Зарубин В. С., Поляков А. А. Знакопеременное изотермическое деформирование циклически упрочняющихся [металлических] материалов. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 8, с. 119—23. Список лит.: 5 назв.

164802. Захарова Г. Г., Хазанов И. О., Корзунин Ю. К. Малолегированные быстрорежущие стали для сверл секторного проката, полученных из литых заготовок. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1972, № 8, с. 28—31. Список лит.: 6 назв.

164803. Зикеев В. Н., Попова Л. В., Ларина О. Д. Влияние нитридной фазы на вязкие свойства улучшаемой конструкционной стали. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1972, № 8, с. 67—69.

164804. Исследование вязко-хрупкого перехода в углеродистых сталях. — *Металловедение и терм. обраб. металлов*, 1972, № 8, с. 38, 43—44. Авт.: Р. Н. Кузьмин, С. В. Никитина, А. Н. Овчинников и др.

Исследование механизма коррозии свинцовистой бронзы сернистым топливом в присутствии воды. — См. 165886.

164805. К 70-летию со дня рождения Андрея Анатольевича Бочвара. [Металловед]. — *Металловедение и терм. обраб. металлов*, 1972, № 8, с. 2—3 с портр.

164805а. Мадатян С. А., Кочетов А. И. Статистический метод контроля качества арматурной стали (результаты комиссии ФИП по стали для предварительного напряжения). — *Бетон и железобетон*, 1972, № 8, с. 46—47.

164806. Марковец М. П., Плотников В. П. О связи между твердостью и пределом прочности аустенитных сталей. — *Изв. вузов. Машиностроение*, 1972, № 8, с. 23—29. Список лит.: 7 назв.

164807. Наумов Н. М., Микляев П. Г., Новиков И. И. Анизотропия электропроводности и механических свойств прессованных изделий из алюминиевых сплавов. — *Металловедение и терм. обраб. металлов*, 1972, № 8, с. 18—20 с табл.

164808. Оценка механических свойств отливок из алюминиевых сплавов на литой структуре. — *Металловедение и терм. обраб. металлов*, 1972, № 8, с. 9—14. Список лит.: 8 назв. Авт.: Л. Н. Алтунина, Н. А. Аристова, В. С. Золоторевский и др.

164809. Пашинна В. И. Среднее давление при контакте шара и плоскости. [Стальные образцы]. — *Изв. вузов. Машиностроение*, 1972, № 8, с. 9—15. Список лит.: 7 назв.

164810. Пластическая деформация сплава иттрия. — *Изв. АН АрмССР. Серия техн. наук*, 1972, т. 25, № 2, с. 28—33. Список лит.: 11 назв. Рез. на арм. яз. Авт.: В. М. Соленов, В. А. Скуднов, Л. Д. Соколов, А. Н. Гладких.

Получение композиционного литейного сплава для перфораторов с применением ультразвуковой обработки расплава. — См. 164742.

164811. Свойства тонкой проволоки из бериллия. — *Металловедение и терм. обраб. металлов*, 1972, № 8, с. 21—23. Авт.: М. А. Бабкина, Л. Б. Жермунская, З. А. Тимофеева, Н. В. Цуканова.

164812. Смирнов В. М., Перевязко А. Т., Федоров В. Л. Влияние химического состава стали X25H16Г7АР на ее жаропрочность. — *Металловедение и терм. обраб. металлов*, 1972, № 8, с. 74—75. Список лит.: 7 назв.

164813. Сопротивление разрушению штамповых сталей. — *Металловедение и терм. обраб. металлов*, 1972, № 8, с. 48—50. Авт.: Ю. В. Шахназаров, Е. Д. Орлов, Н. И. Воробьева, А. П. Васильев.

164813а. Сорокина Т. М., Мараканов Н. А. Влияние повторного нагрева на свойства стали 12Х1МФ. — *Металловедение и терм. обраб. металлов*, 1972, № 8, с. 64—65 с табл.

164814. Структура сплава 01420 с цирконием. — *Металловедение и терм. обраб. металлов*, 1972, № 8, с. 7—9 с табл. Список лит.: 11 назв. Авт.: И. Н. Фридляндер, Т. И. Никольская, В. С. Сандлер, Б. В. Тюрин.

164815. Троицкий О. А. Воздействие импульсов тока на хрупкое разрушение цинка. — *Металловедение и терм. обраб. металлов*, 1972, № 8, с. 53—56. Список лит.: 6 назв.

164816. Хрупкость аустенитных железомарганцевых сплавов. — *Металловедение и терм. обраб. металлов*, 1972, № 8, с. 51—53. Список лит.: 11 назв. Авт.: И. Н. Богачев, В. Ф. Еголаев, Г. Е. Звигинцева, Т. Л. Фролова.

16.6 Металлургия

16.6.2 Metallургия черных металлов

164817. Равновесные соотношения при взаимодействии метана и его смесей с водяным паром и углекислым газом с окислами железа. — Га-

зовая пром-сть, 1972, № 7, с. 37—41. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. П. Рождественский, В. Г. Косягин, А. Л. Львов, Г. Е. Гарбер.

164818. Тюрина П., Чурилов Н., Белоградов О. Зачетная система при обучении рабочих [предприятий черной металлургии]. — Проф.-техн. образование, 1972, № 7, с. 60—61.

16.7 Обработка металлов

16.7.1 Общие вопросы

164819. Беляков И. Т., Тарасевич Р. М., Безуглов Н. Н. Оптимизация вариантов технологических процессов на основе идентификации. [Обработка деталей]. — Станки и инструмент, 1972, № 7, с. 21—24.

164820. Блинкова Т. М., Паншина М. М., Рубина Е. Э. Применение малодеформирующейся стали для изготовления ходовых винтов. — Станки и инструмент, 1972, № 7, с. 26—27. В огл. 2-й авт.: М. М. Паншина [!]

164821. Иванов И. Т., Орлов В. К. Экспериментальное исследование тепловых процессов в методической металлургической печи, работающей на природном газе. — Газовая пром-сть, 1972, № 7, с. 26—30. Список лит.: 5 назв.

164822. Калинин М. А., Камсюк М. С. Основные принципы определения суммарной погрешности электроэрозионной обработки полостей. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 7, с. 182—185. Список лит.: 11 назв.

164823. Коцюбинский О. Ю., Адоян Г. А. Коробление чугуновых деталей [станков] с закаленными направляющими. — Станки и инструмент, 1972, № 7, с. 20—21.

164824. Ультразвуковая обработка сплава МА2-1 при кристаллизации. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1972, № 8, с. 23—25 с табл. Авт.: А. Е. Ансютина, И. И. Гурьев, Г. И. Эскин, М. В. Чухров.

16.7.2 Литейное производство (фасонное литье металлов)

164825. Аксенов П. Н., Трухов А. П., Ле Конг Ха. Распределение влажности в сырой литейной форме при ее заливке. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 7, с. 110—115.

164826. Иванова Н. Г., Москалева Н. А. Остаточные напряжения в центробежнолитых чугуновых трубах. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1972, № 8, с. 57—59.

164827. Ларин В. С., Васильев В. А. Высокотемпературная коррозия на отливках из нержавеющей сталей при литье по выплавляемым моделям. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 8, с. 126—129. Список лит.: 5 назв.

164828. Пермикин Я. А., Терехов Ю. Г. Использование стали 2Х12ВМБФР для пресс-форм литья лагуни под давлением. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1972, № 8, с. 35—37. Список лит.: 5 назв.

Применение жаростойкого кремнистого чугуна с шаровидным графитом для бутылочных стеклоформ. — См. 165011.

16.7.3 Обработка металлов давлением

164829. Аксенов Л. Б., Атрошенко А. П., Богоявленский К. Н. О расчете усилия штамповки низких поковок. — Труды ЛПИ (Ленингр. политех. ин-т), 1971, № 322, с. 152—155.

164830. Анализ контактных напряжений при прокатке текстурованного материала. — Труды ЛПИ (Ленингр. политех. ин-т), 1971, № 322, с. 42—45. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. С. Смирнов, В. Д. Дурнев, В. Н. Сильников, Е. Ф. Сильникова.

164831. Анучкин М. П. Трубы для магистральных трубопроводов в Японии и Канаде. — Стр-во трубопроводов, 1972, № 6, с. 37—38.

Атрошенко А. П., Седельников Е. П. Уточнение методики расчета высадки на горизонтально-ковочных машинах фасонных заготовок для турбинных лопаток. — См. 164549.

164832. Богоявленский К. Н., Рис В. В., Манжурин И. П. Исследование утонения полосы при изгибе в валках профилегибочного стана методами математической статистики. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 322, с. 120—123. Список лит.: 6 назв.

164833. Богоявленский К. Н., Рис В. В., Манжурин И. П. О вероятностно-статистическом анализе давления металла на валки профилегибочного стана. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 322, с. 123—127. Список лит.: 6 назв.

164834. Богоявленский К. Н., Серяков Е. И. Расчет напряжений и деформаций при формообразовании конусообразных оболочек. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 322, с. 143—149.

164835. Богоявленский К. Н., Ясев Д. М. Экспериментальное определение влияния маршрутов профилирования на несущую способность гнутых профилей. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 322, с. 114—117.

164836. Влияние поля упругих напряжений от растягивающей нагрузки на текстуру рекристаллизации [холоднокатаного] кремнистого железа. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 322, с. 36—41. Авт.: В. Д. Дурнев, И. П. Талашкевич, П. А. Казаринова, Ю. В. Сялохич.

164837. Волков Л. А. Зарубежное оборудование для производства арматурных сеток и каркасов железобетонных изделий. [По материалам Международ. выставки «Стройматериалы-71». Москва. Сент. 1971 г.] — Строит. и доп. машины, 1972, № 7, с. 23—26.

164838. Гольцев Б. В. Несущая способность тонкостенных фасонных стержней, изготовленных холодным профилированием. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 322, с. 117—120.

164839. Дунаев В. И. Определение объема производства стана для выпуска сортового проката малотоннажными партиями. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 322, с. 112—114.

164840. Заславский М. Я., Грозин Г. А. Опыт применения холодной штамповки крутоизогнутых отводов из углеродистой и легированной сталей. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сантехн. и спец. строит. работ), 1972, вып. 32, с. 91—95.

164841. Исследование блюминга-слябинга 1150 Череповецкого металлургического завода. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 322, с. 107—111. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. С. Смирнов, А. Г. Моинд, А. К. Григорьев и др.

164842. Исследование неравномерности деформаций при штамповке поковок выдавливанием с применением термомеханической обработки. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 322, с. 136—138. Авт.: А. П. Атрошенко, К. Н. Богоявленский, Я. М. Дитятковский, В. И. Федоров.

164843. Корхин А. С., Волюнский Э. И. Определение оптимальных параметров процесса производства горячекатаных труб. — Экономика и мат. методы, 1972, т. 8, вып. 4, с. 589—595.

164844. Кочетков Я. П., Кочетков Ю. А. Неравномерность осевых деформаций зубьев круглой протяжки при врезании в заготовку. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 8, с. 147—153.

164845. Крамов В. «Мы — кузнецы...» [О профессии кузнеца]. — Проф.-техн. образование, 1972, № 7, с. 54—55.

164846. Лапинский Ю. А. Изготовление пресс-форм для уплотнительных колец круглого сечения. — Станки и инструмент, 1972, № 7, с. 42—43.

164847. Лунев В. А. Показатели деформации при прокатке в калибрах. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 322, с. 82—86. Список лит.: 9 назв.

164849. Мельничук О. Я. Тарировка месдоз при измерении крутящих моментов прокатки. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 322, с. 95—98. Список лит.: 5 назв.

164850. Мельничук О. Я., Григорьев А. К. Распределение крутящего момента между валами реверсивного прокатного стана с индивидуальным приводом. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 322, с. 98—103. Список лит.: 5 назв.

О возможности холодной вальцовки сплава ЭИ437БУ. — См. 165893.

164851. Поперечная разностенность при прокатке полых изделий на трехвалковом стане винтовой прокатки. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 8, с. 143—147. Авт.: В. А. Жавороцков, В. В. Чаликов, Н. П. Захарков, А. К. Афанасьева. В огл. 3-й авт.: Н. П. Захарко.

164852. Прядкин Ю. П., Церна А. Е. Расчет силовых параметров при периодической прокатке деталей. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 322, с. 91—94.

164853. Пути повышения качества слябов, прокатываемых на блюминге-слябинге. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 322, с. 103—106. Авт.: В. С. Смирнов, А. К. Григорьев, А. Д. Карачунский и др.

164854. Ренне И. П., Закуренов Е. А. К вопросу о деформациях и разрушениях при плоском редуцировании с малыми обжатиями. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 8, с. 138—142. Список лит.: 7 назв.

164855. Решение плоской контактной задачи с целью определения величины радиального сплющивания валков при прокатке. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 322, с. 69—74. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. С. Смирнов, А. К. Григорьев, В. А. Лунев, В. Н. Заборцев.

164856. Рыбин Ю. И., Григорьев А. К. Определение с помощью численных методов и ЭЦБМ технологических параметров горячей прокатки металла в ящичных калибрах. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 322, с. 80—82.

164857. Рыбин Ю. И., Григорьев А. К. Постановка задачи о горячей прокатке в ромбических и квадратных калибрах. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 322, с. 74—80.

164858. Скоморовский Я. З. К исследованиям упруго-пластических деформаций при изготовлении тонкостенных труб. — Труды ВНИИСТ (Все-союз. науч.-исслед. ин-т по стр-ву магистр. трубопроводов), 1971, вып. 25, с. 337—368.

164859. Смирнов В. С. К постановке плоской задачи теории упругости [при обработке металлов давлением]. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 322, с. 64—69. Список лит.: 5 назв.

164860. Смирнов В. С. Плоская задача пластичности [при обработке металлов давлением]. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 322, с. 59—64. Список лит.: 5 назв.

164861. Смирнов В. С., Во Мог. Расчет напряжений в предочаговой зоне при прокатке высоких полос. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 322, с. 56—59.

164862. Смирнов В. С., Григорьев А. К., Пакудин В. П. Анализ пластического деформирования металлов методами термодинамики необратимых процессов. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 322, с. 17—25. Список лит.: 6 назв.

164863. Смирнов В. С., Дурнев В. Д., Сильникова Е. Ф. Задача о контактных напряжениях при тонколистовой прокатке. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 322, с. 45—56.

164864. Смирнов В. С., Дурнев В. Д., Сильникова Е. Ф. Особенности деформации монокристаллов при прокатке. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 322, с. 26—32.

164865. Смирнов В. С., Лунев В. А. Применение факторного анализа к исследованию прокатки на гладкой бочке. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 322, с. 86—90. Список лит.: 8 назв.

164866. Талашкевич И. П., Дурнев В. Д., Силохин Ю. В. Исследование ультразвуковым методом симметрии текстур обработки металлов давлением. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 322, с. 32—36.

164867. Уширение полосы при профилировании в валках профилигребного стана. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 322, с. 127—129. Авт.: К. Н. Боговявленский, В. В. Рис, Ю. М. Аносов и др.

16.7.4 Обработка металлов резанием

164868. Аваков А. А., Маркосян Р. Г. Экспериментальное исследование стабильности режущих свойств кромок многолезвийных непереключаемых пластин. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 7, с. 138—141.

164869. Бараболя С. Я. Профилирование червячных мелко модульных фрез полного профиля. — Станки и инструмент, 1972, № 7, с. 39—40.

164870. Белоусов А. И. Определение оптимальной скорости резания. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 7, с. 147—149. Список лит.: 10 назв.

164871. Блинов В. Б., Шамей Р. О., Чумаков А. П. Испытания горизонтально-расточных станков на виброустойчивость. — Станки и инструмент, 1972, № 7, с. 13—14.

164872. Бондарь М. П., Михайлец П. М. Влияние неравномерности вращения детали на упругие деформации системы СПИД круглошлифовального станка. — Станки и инструмент, 1972, № 7, с. 15—16.

164873. Гоголев А. Я., Зимин Ю. П., Навальнев Б. П. Влияние никель-фосфорного покрытия на силу резания и износ инструмента. — Станки и инструмент, 1972, № 7, с. 32—33.

164874. Грин Э. А., Кучер И. М. Механизмы перемещения узлов в станках-автоматах. — Станки и инструмент, 1972, № 7, с. 7—10. Список лит.: 5 назв.

164875. Дашенко А. И., Мамакаев Р. М. Методика определения жесткости основных узлов агрегатных станков. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 7, с. 124—129. Список лит.: 5 назв.

164876. Джаджиев В. К. Определение экстремальных перемещений элементов системы [расточного станка]. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 7, с. 179—181.

164877. Зотов Б. Д., Погораздов В. В. Профилирование протяжки для предварительного прорезания впадин конических прямозубых колес, обрабатываемых круговым протягиванием. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 7, с. 141—146.

164878. Калашников В. А. К вопросу вычисления объемного износа режущего инструмента. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 8, с. 181—182.

164879. Капустин Н. М., Беляков В. Я. Построение оптимальных операций токарной обработки ступенчатых валов на предварительно настроенных универсальных станках. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 7, с. 150—154.

164880. Касьян М. В., Багдасарян Г. Б., Арутюнян Г. А. Собственные колебания станины строгального станка типа 7М36 (уравнения перемещения). — Изв. АН АрмССР. Серия техн. наук, 1972, т. 25, № 2, с. 3—7. Рез. на арм. яз.

164881. Когер Т. А. Рабочая геометрия инструмента и ее влияние на технологический процесс. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 7, с. 134—137.

164882. Косарев Ю. И., Шаповалова М. П., Фирсанов О. А. Приклеивание абразивного инструмента к металлическим оправкам. — Станки и инструмент, 1972, № 7, с. 41—42.

164883. Котельников В. П. Срезание вершин зубьев колеса, нарезаемого речным инструментом. — Станки и инструмент, 1972, № 7, с. 28—29.

164884. Кулик В. И., Чернянский П. М. Погрешности обработки, зависящие от кинематики резания. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 7, с. 169—174.

164885. Левин Я. Е. Центровые отверстия с дугообразной образующей. — Станки и инструмент, 1972, № 7, с. 27—28.

Мичкин И. А. Влияние гидрошлифования на геометрию и работу распылителя [форсунок тракторного дизеля]. — См. 165847.

164886. Молочков А. В., Пацкевич В. А. Высокочастотные вибрации при точении. — Станки и инструмент, 1972, № 7, с. 11—13. Список лит.: 5 назв.

164887. Морозов Г. И. Фрезерование радиусных канавок. — Станки и инструмент, 1972, № 7, с. 42.

164888. Овумян Г. Г., Савельева В. А. Крупномодульная червячная фреза. — Станки и инструмент, 1972, № 7, с. 38—39.

164889. Остафьев В. А. Численное определение напряженно-деформированного состояния зоны стружкообразования. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 7, с. 129—134.

164890. Остафьев В. А. Расчет прочности режущей части инструмента. — Станки и инструмент, 1972, № 7, с. 30—32. Список лит.: 9 назв.

164891. Павлов А. М., Трубняков В. А. Геометрия и нагрузочная способность зубчатых колес гиперболической передачи, нарезанных дисковой конической фрезой. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 7, с. 46—50.

164892. Попов В. И., Локтев В. И. Расчет виброустойчивости при многолезвовой обработке. — Станки и инструмент, 1972, № 7, с. 10—11. Список лит.: 5 назв.

164893. Садилов В. А., Котелевский В. Ю. Исследование точности срабатывания устройств переключения при шлифовании. — Станки и инструмент, 1972, № 7, с. 16—17.

164894. Сахаров Г. Н., Кубрак В. В. Силовые зависимости при зубофрезеровании методом обкатки. — Станки и инструмент, 1972, № 7, с. 33—37. Список лит.: 5 назв.

164895. Ткаченко В. Н. Гибкие контактные элементы при шлифовании абразивными лентами. — Изв. вузов. Авиационная техника, 1972, № 2, с. 158—163.

164896. Турецкий Я. Ш. Износ крупнозернистых абразивных кругов при плоском шлифовании аустенитных сталей. — Станки и инструмент, 1972, № 7, с. 40—41.

164897. Федоров И. М., Ротницкая Т. Ю. Измерение жесткости зубофрезерных станков с помощью электронной аппаратуры. — Станки и инструмент, 1972, № 7, с. 14—15. Список лит.: 6 назв.

Хазанов Е. Х., Асеев Ф. И., Векслер Е. Г. Повышение стойкости отрезных дисков при производстве трубных заготовок санитарно-технических систем. — См. 164546.

164898. Шаганов В. К., Максимов Н. Н. Гидравлическая разгрузка винтовых механизмов тяжелых узлов [фрезерных] станков. — Станки и инструмент, 1972, № 7, с. 6—7.

164899. Шаумян Г. А., Ермаков Ю. М., Сутугин В. В. Точение внутренних фасонных поверхностей с тангенциальной и радиальной подачей одновременно. — Станки и инструмент, 1972, № 7, с. 24—26.

164900. Шаумян Г. А., Усов Б. А., Туровец Н. М. Классификация и методика выбора вариантов загрузки и обработки штучных изделий на многошпиндельных токарных автоматах. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 7, с. 118—123.

164901. Шепаров В. И. Графо-аналитический метод планирования групповой замены инструмента. — Станки и инструмент, 1972, № 7, с. 37—38.

164902. Шнеерсон Е. З., Файнгауз В. М. Расчет и экспериментальное исследование собственных частот выдвигного шпинделя горизонтально-расточного станка. — Станки и инструмент, 1972, № 7, с. 17—19. Список лит.: 5 назв.

16.7.5 Термическая обработка металлов. Упрочнение металлов и защита от коррозии

Адушкин Л. Е., Кочеткова Н. Ф. Эмалирование санитарно-технических изделий. — См. 164520.

Бандуилов И. Е., Руденко М. А., Прядко Б. И. Опыт применения ПАВ при защите от коррозии гидромеханического оборудования Усть-Каменогорской ГЭС. — См. 164580.

Белозерова З. Л., Ясин Э. М. Определение оптимального периода профилактики устройств электрохимической защиты [магистральных] трубопроводов от коррозии. — См. 165027.

164904. Буль Н. К. Алюмосилицирование никеля и его сплавов в газовой среде циркуляционным методом. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 7, с. 188—189.

Вершинин В. В. Ускоренная тепловая обработка чугунных отливок [деталей трактора]. — См. 165841.

Воробьев В. А., Жуйков М. Т. Производство гидроизоляционных покрытий трубопроводов на основе штапельного стеклохолста на полимерной связке и исследование некоторых процессов его формирования. — См. 164378.

164905. Гамаюнова А. П., Мухина Г. И. О маслостойкости клевого крепления двухслойного резинового покрытия [к металлу]. — Каучук и резина, 1972, № 7, с. 34—37.

164906. Заславский М. Я. Применение индукционного нагрева для термической обработки гнутых и сварных участков толстостенных труб. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1972, вып. 32, с. 84—90.

164907. Исследование возможности повышения механических свойств изделий из титановых сплавов методом упрочняющей термомеханической обработки. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 322, с. 138—143. Авт.: А. П. Апрошенко, К. Н. Богоявленский, П. Ф. Филиппов, В. Г. Хорошайлов.

164908. Исследование процесса закалки сплава Д16 в жидком азоте. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1972, № 8, с. 14—18. Авт.: А. С. Бедарев, В. П. Тульский, Е. Г. Ильюшко, Н. А. Локтионова.

164909. Натанзон Е. И., Глинер Р. Е. Рациональные режимы индукционного нагрева цементованной стали. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1972, № 8, с. 65—67.

164910. Павлова Г. Л., Кубов Ю. К. Снятие заусенцев электрохимическим способом. — Станки и инструмент, 1972, № 7, с. 43.

Ризе Д. Ф., Кулькова Т. Ф., Коробицын А. С. Получение гидроокси магнезия для защитного покрытия трансформаторной стали. — См. 164989.

Спирин А. А., Шихалиев Ю. З. Электрохимическая защита от коррозии подводных сооружений Мингечаурской ГЭС имени В. И. Ленина. — См. 164516.

164911. Фетисова М. М., Погребняк Г. Д., Плешаков Э. И. О хладноломкости стали 14Х2НЗМА [при термической обработке]. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 8, с. 122—126. Список лит.: 6 назв.

Шихалиев Ю. З., Спирин А. А., Заманов Б. А. Исследование электрохимического поведения Ст-3 в условиях специфических режимов работы подводных металлических элементов гидротехнических сооружений Мингечаурской ГЭС им. В. И. Ленина. — См. 164590.

164912. Шорина Л. Л., Полищук А. В. О химизме сульфидирования и сульфационирования. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1972, № 8, с. 72.

16.7.6 Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка. Склеивание

164913. Винокуров В. А., Калинин В. Н. Теоретические определения временных перемещений цилиндрических обечаек при электрошлаковой сварке кольцевого шва. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 8, с. 130—136.

164914. Гринберг Н. А., Беликова Н. А. Свойства наплавочных материалов. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1972, № 8, с. 69—72.

164915. Дель Г. Д., Фоменко В. П. Определение напряженного состояния при пластическом деформировании сварного соединения. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 8, с. 30—34.

164916. Исследование особенностей вакуумного дугового разряда сполым катодом сварочного типа. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 7, с. 186—188. Авт.: Ю. В. Попов, В. М. Ямпольский, В. В. Иванов, В. С. Магнитов. В огл. 1-й авт.: А. [1] В. Попов.

Опыт применения установок для дугоконтактной сварки труб систем отопления жилых зданий. — См. 164541.

164917. Попандопуло А. Н., Ткачевская Г. Д. Структура и свойства сварных заготовок из быстрорежущих сталей после отжига. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1972, № 8, с. 31—35 с табл.

164918. Система автоматического регулирования процесса контурной конденсаторной сварки. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 7, с. 115—118. Авт.: В. Н. Атаманов, Н. Л. Каганов, В. П. Березиенко, А. П. Исаев.

16.8 Машиностроение. Машиноведение. Приборостроение

(Отраслевое и специальное машиностроение и приборостроение — см. соответствующие отраслевые разделы)

16.8.2 Машиностроение. Машиноведение

164919. Амосова Э. П. Расчет герметичного гибкого колеса волновой передачи. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 7, с. 37—46.

164920. Арутюнян Э. П. Расчет податливости шариковитовой передачи с учетом неравномерности распределения нагрузки по виткам резьбы. — Изв. АН АрмССР. Серия техн. наук, 1972, т. 25, № 2, с. 53—66. Список лит.: 6 назв.

164921. Гаврилов А. Н., Годин Э. М. Исследование динамических характеристик регулятора скорости пневмогидравлического привода податчи. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 8, с. 69—76. Список лит.: 5 назв.
164922. Горбунов Б. И., Жабин А. И., Мартынов А. П. Устранение неравновешенности [зубчатых колес] методом растачивания. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 7, с. 154—159. Список лит.: 8 назв.
164923. Гроза В. Ф., Гарбовицкий-Гордон А. И., Желябовский В. М. Определение условий оптимального пуска машинного агрегата. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 8, с. 183—184.
164924. Запороженко Р. М. Оптимальные характеристики предохранительных фрикционных муфт повышенной точности срабатывания. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 7, с. 32—36.
164925. Комаровских Ю. П. Анализ новизны и прогнозирование качества технических решений [в машиностроении]. — Научное издание и информатика (Киев), 1971, вып. 4, с. 63—72.
164926. Кондратьева Т. А. Расчет размерных цепей с учетом погрешностей, появляющихся при эксплуатации машин. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 7, с. 163—168.
164927. Креймер В. И., Тишков А. Я., Гендлина Л. И. Исследование зависимости между амплитудой и длиной волны виброленты. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 6, с. 141—147.
164928. Лабковский Б. А. Синтез систем с двумя степенями свободы и нелинейной функцией положения ведомого звена. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 8, с. 55—59.
164929. Лившиц Г. А. К синтезу приближенных зубчатых зацеплений. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 7, с. 60—63.
164930. Матвеев А. К проблеме специализации в машиностроении. — Вопр. экономики, 1972, № 8, с. 124—129.
164931. Михин Н. М., Алисин В. В. Метод определения показателей кривой опорной поверхности по зависимости сближения от нагрузки при пластическом контакте. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 8, с. 15—19. Список лит.: 5 назв.
164932. Моисеенко Д. Я. Основной закон общего случая зацепления и его геометрическая интерпретация. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 7, с. 50—53.
164933. Моисеенко Д. Я. Основной трехгранник и уравнение пространственного зацепления в матричной форме. [К расчету механизмов]. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 8, с. 47—51.
164934. Моласян С. А. К вопросу о движении двухмассной колебательной системы по вибрирующей шероховатой плоскости. — Изв. АН АрмССР. Серия техн. наук, 1972, т. 25, № 2, с. 8—13. Рез. на арм. яз.
164935. Носов М. И. Исследование смазочных свойств дисульфида молибдена, графита и фталоцианина. — Химия и технология топлив и масел, 1972, № 7, с. 47—50. Список лит.: 8 назв.
164936. Павленко Н. И. Аналитическое исследование нового кулачкового четырехцилиндрового пневматического привода автоматов циклического действия. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 35. ч. 3, с. 132—143.
164937. Павленко Н. И. Аналитическое определение кинематических параметров кривошипно-коромысловых механизмов машин-автоматов. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 35. ч. 3, с. 118—131.
164938. Петросянц Р. А., Варданян В. В. К вопросу выравнивания некоторых эмпирических распределений случайных величин теоретическими распределениями. [К расчету валов]. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 7, с. 175—178.

164939. Покко В. С., Плотников В. П., Голубятников Е. А. К вопросу о применении датчика вихревых токов на частоте 3 Мгц. [Измерение вибрации]. — Радиотехника (Харьков), 1971, вып. 16, с. 128—130.

164940. Реутов Г. И., Сердюк В. П. Радиотелеметрический метод регистрации динамических нагрузок в цепных вариаторах скорости. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 8, с. 42—46. Список лит.: 9 назв.

164941. Сафронов А. И. Колебания вала, вращающегося в подшипниках с зазорами. — Изв. вузов. Авиац. техника, 1972, № 2, с. 130—136. Список лит.: 5 назв.

164942. Силы трения и коэффициент трения при истирании твердых сплавов в среде жидкого азота. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 7, с. 28—31. Список лит.: 6 назв. Авт.: П. Д. Шнырев, И. Н. Дробчин, В. И. Туманов, М. А. Гинзбург.

164943. Скворцова Н. А., Семин Ю. И., Фурсяк Ф. И. К вопросу получения беззазорного волнового зубчатого зацепления. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 7, с. 63—67. Список лит.: 5 назв.

164944. Солодов М. Д., Ботез И. Г. Исследование процесса автоматической сборки цилиндрических соединений по посадке с натягом. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 8, с. 153—158.

164945. Суслов А. И. О синтезе трехмассовых систем с минимальным коэффициентом динамичности в переходном процессе. [К расчету машин]. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 8, с. 38—41.

164946. Топурия Ш. Д. Синтез кулачковых механизмов по условиям постоянства нормального износа и контактной прочности. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 7, с. 53—56.

164947. Умяшкин В. А., Дмитриев Б. Н., Мурзин Ю. П. Сравнительный анализ двух схем инерционных вариантов с планетарно-зубчатым импульсатором. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 7, с. 57—60. Список лит.: 9 назв. В огл. 2-й авт.: Б. Д. [!] Дмитриев.

164948. Учасев П. Н., Верпаховский Ю. С. К вопросу определения силы удара шарниров приводной роликовой цепи о зубья звездочек. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 8, с. 35—37. Список лит.: 6 назв.

164949. Щетинин Г. М., Кузнецов М. Ф. Выбор оптимальной компоновки специализированного оборудования. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 8, с. 163—167. Список лит.: 5 назв.

164950. Яковлев Б. В. Расчет геометрии звездочек зубчатой цепной передачи с усиленной цепью. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 8, с. 51—54.

16.8.3 Приборостроение

164951. Алиев М. А., Али-заде Г. А. Расчет и исследование однофазного индуктивного преобразователя толщиномера ИТП-63 и УИТП-67. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1971, № 5, с. 105—108.

164952. Васин М., Захаров Ю. Авторитетное мнение. [О разработке комплексного плана экон. и социального развития коллектива Ленингр. опт.-мех. объединения]. — Сов. профсоюзы, 1972, № 16, с. 9—11.

164953. Кокочкин А. П. Уравнение для вискозиметров вдавливания. — Стекло и керамика, 1972, № 7, с. 10.

16.10 Химическая технология

16.10.1 Общие вопросы

164954. Авруцкий М. М., Соломаха Г. П. Анализ стадий массообмена в ротационном тарельчатом аппарате. — Теорет. основы хим. технологии, 1972, т. 6, № 3, с. 335—342. Список лит.: 26 назв.

164955. Арафа М. А., Чехов О. С. Исследование влияния гидравлических параметров клапанной тарелки на степень продольного перемешивания жидкости. — Теорет. основы хим. технологии, 1972, т. 6, № 3, с. 343—354. Список лит.: 32 назв.
164956. Басаргин Б. Н., Галустов В. С., Гельперин Н. И. Определение времени контакта фаз в инжекторном аппарате с вертикальным движением потоков. — Хим. пром-сть, 1972, № 7, с. 60—61. Список лит.: 13 назв.
164957. Баскаков А. П., Пахалуев В. М. Исследование температуропроводности слоя, псевдооживленного в присутствии горизонтальных трубных пучков. — Хим. пром-сть, 1972, № 7, с. 57—59. Список лит.: 6 назв.
164958. Бахтин Л. А., Гордеева О. А., Шульман Я. М. Некоторые математические модели аппаратов для процесса роста частиц. — Теорет. основы хим. технологии, 1972, т. 6, № 3, с. 389—399. Список лит.: 12 назв.
164959. Девярых Г. Г., Дозоров В. А., Сибирякова Л. Л. К теории работы противоточной кристаллизационной колонны. — Теорет. основы хим. технологии, 1972, т. 6, № 3, с. 380—382.
164960. Джанумов А. Н., Овчиня В. Н. Теплоотдача в камерах от термически диссоциированных продуктов сгорания природного газа. [Хим. реакторы]. — Газовая пром-сть, 1972, № 7, с. 30—33. Список лит.: 10 назв.
164961. Жванецкий И. Б., Платонов В. М., Пеглюк Ф. Б. Математическое моделирование ректификационной колонны с боковыми отпарными секциями и учетом теплового взаимодействия потоков. — Теорет. основы хим. технологии, 1972, т. 6, № 3, с. 323—334. Список лит.: 5 назв.
164962. Зорина Г. И., Круглов С. А., Скобло А. И. Исследование работы барботажной ситчатой тарелки с секционированным потоком жидкости. — Теорет. основы хим. технологии, 1972, т. 6, № 3, с. 355—360. Список лит.: 9 назв.
164963. Исследование процесса проникания частиц в пористые слои при разделении суспензий фильтрованием. — Хим. пром-сть, 1972, № 7, с. 55—57. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. А. Федотов, Е. Е. Букке, В. А. Жужинов и др.
164964. К вопросу расчета адсорбционного равновесия на адсорбентах различной химической природы и структуры. — Теорет. основы хим. технологии, 1972, т. 6, № 3, с. 373—379. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. А. Астахов, М. М. Дубинин, Л. П. Машарова, П. Г. Романков.
164965. Казаков А. В., Гимпельсон В. Г. Высокочастотный кондуктометрический концентратометр. — Хим. пром-сть, 1972, № 7, с. 69.
164966. Кафаров В. В., Дорохов И. Н., Луговой Ю. Е. Математическая модель нестационарного двухфазного потока в насадочной колонне. — Теорет. основы хим. технологии, 1972, т. 6, № 3, с. 412—425. Список лит.: 8 назв.
164967. Кондратьев А. А. Расчет ректификации непрерывной смеси в колонне с несколькими вводами питания и отборами. — Теорет. основы хим. технологии, 1972, т. 6, № 3, с. 477—479.
164968. Кутепов А. М., Терновский И. Г. Исследование осветления суспензий гидроциклонами малого размера. — Теорет. основы хим. технологии, 1972, т. 6, № 3, с. 440—448. Список лит.: 12 назв.
164969. Матаруев В. Н., Азбель Д. С., Гиндин Л. Г. Исследование массопередачи от жидкости, заполняющей пористое тело, в поток газа, движущегося в плоском канале. — Теорет. основы хим. технологии, 1972, т. 6, № 3, с. 361—366.
164970. Молоканов Ю. К. О взаимосвязях параметров различных вариантов секционной модели ректификационной тарелки. — Теорет. основы хим. технологии, 1972, т. 6, № 3, с. 469—471.

164971. Недешев А. И. Социалистическая интеграция в химической промышленности. — Хим. пром-сть, 1972, № 7, с. 6—10.

164972. О высоте подброса капель жидкости в вертикальном потоке газа. — Теорет. основы хим. технологии, 1972, т. 6, № 3, с. 484—490. Список лит.: 10 назв. Авт.: С. И. Голуб, А. М. Розен, М. Б. Вайсблат, Т. И. Вотищева.

164973. О механизме рекристаллизации солей в кипящем насыщенном растворе. — Теорет. основы хим. технологии, 1972, т. 6, № 3, с. 383—388. Список лит.: 26 назв. Авт.: Ю. Н. Дулепов, Л. Н. Матусевич, В. А. Одинцов, В. А. Постников.

164974. Павлов С. Ю., Скорикова В. В., Бойкова С. Б. Метод быстрого получения равновесных данных для расчета экстрактивной ректификации. — Теорет. основы хим. технологии, 1972, т. 6, № 3, с. 474—477. Список лит.: 9 назв.

164975. Плановский А. Н., Рудобашта С. П., Кормильцин Г. С. Определение области регулярного режима в задачах массопроводности. — Теорет. основы хим. технологии, 1972, т. 6, № 3, с. 459—462. Список лит.: 12 назв.

164976. Показатели работы атмосферных ректификационных колонн с S-образными тарелками на высокопроизводительных установках. — Химия и технология топлив и масел, 1972, № 7, с. 34—37. Авт.: Г. П. Пикалов, С. А. Крутлов, О. Т. Осинина и др.

164977. Розенберг М. М., Кац М. Б., Хейфец Л. И. Определение параметра диффузионной модели продольного перемешивания в области малых и больших значений параметра D/ul . — Теорет. основы хим. технологии, 1972, т. 6, № 3, с. 449—452. Список лит.: 8 назв.

164978. Рывкин В. Д., Телятников Г. В., Брагинский Л. Н. Расчет времени пребывания и эффективного коэффициента продольного перемешивания материала во вращающихся печах. — Теорет. основы хим. технологии, 1972, т. 6, № 3, с. 407—411. Список лит.: 5 назв.

164979. Сафонов М. С., Иксанов Р. Г. О двух приближениях в одномерной диффузионной модели противоточного массообмена. — Теорет. основы хим. технологии, 1972, т. 6, № 3, с. 463—466. Список лит.: 9 назв.

164980. Тимофеев А. В., Аэров М. Э. Ректификационная колонна с регулярной насадкой. — Хим. пром-сть, 1972, № 7, с. 53—54.

164981. Удилов В. М., Баскаков А. П., Рубцов Г. К. Исследование закономерностей псевдооживления в слое насадки из сферических частиц. — Теорет. основы хим. технологии, 1972, т. 6, № 3, с. 491—494. Список лит.: 5 назв.

164982. Чернышев В. И., Олевский В. М., Галицкий А. Я. Распределение времени пребывания жидкости при гравитационном пленочном течении. — Теорет. основы хим. технологии, 1972, т. 6, № 3, с. 426—433. Список лит.: 31 назв.

164983. Чурбанова Т. В., Бобровский С. А. К вопросу о пневматическом испытании резервуаров. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1971, вып. 97, с. 126—129.

164984. Шахова Н. А., Евдокимов В. Г., Рагозина Н. М. Применение многосекционного гранулятора с псевдооживленным слоем для получения продукта узкого фракционного состава. — Хим. пром-сть, 1972, № 7, с. 48—51. Список лит.: 5 назв.

164985. Шульц Э. З. Эффективная осевая диффузия жидкости в барботажном слое. — Теорет. основы хим. технологии, 1972, т. 6, № 3, с. 479—482. Список лит.: 5 назв.

16.10.2 Технология неорганических веществ и основных химических продуктов



164986. Абличенков И. И., Таланов Н. Д., Пищик Т. А. Использование макбельских кварцитов для производства желтого фосфора. — Хим. пром-сть, 1972, № 7, с. 42—44.

164987. Использование абгазного хлористого водорода для получения хлора. — Хим. пром-сть, 1972, № 7, с. 37—39. Список лит.: 12 назв. Авт.: П. М. Мельник, Р. М. Моргарт, В. И. Витаманюк, О. З. Подлесняк.

164988. Получение 40—45%-ной по P_2O_5 фосфорной кислоты в производственных условиях. — Хим. пром-сть, 1972, № 7, с. 67. Авт.: А. В. Гриневиц, Н. Н. Болденко, А. Ф. Нохрин, Я. Е. Вильянский.

164989. Ризе Д. Ф., Кулькова Т. Ф., Коробицын А. С. Получение гидроокиси магния для защитного покрытия трансформаторной стали. — Хим. пром-сть, 1972, № 7, с. 44—45.

164990. Франгулян Л. А., Образцова Е. Н. Непрерывный контроль концентрации перекиси водорода. — Хим. пром-сть, 1972, № 7, с. 68.

164991. Шляпников В. А. Рациональный путь интенсификации хлоратного производства. — Хим. пром-сть, 1972, № 7, с. 40—42. Список лит.: 11 назв.

164992. Эффективность применения автоматизированных систем управления серноокислотными производствами. — Хим. пром-сть, 1972, № 7, с. 62—64. Авт.: И. М. Бернштейн, А. И. Голант, А. И. Емельянов и др.

16.10.4 Удобрения и пестициды (ядохимикаты). Промышленность минеральных удобрений

(Применение удобрений в сельском хозяйстве — см. 17.3)

164993. Бетехтина Р. А., Бешкетов В. К., Островский А. М. Выбор оптимального варианта железнодорожных перевозок минеральных удобрений. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 122, с. 19—27.

164994. Ефременко Э. Н., Неупокоев Г. И., Харлампович Г. Д. Современные способы получения карбамида с малым содержанием биурета. — Хим. пром-сть, 1972, № 7, с. 32—34. Список лит.: 45 назв.

164995. Получение концентрированных сложных удобрений азотинокислотным разложением фосфатов. — Хим. пром-сть, 1972, № 7, с. 30—32. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. Е. Позин, Б. А. Копылев, Б. А. Дмитриевский и др.

16.10.5 Силикатные производства

164996. Акулич С. С. Стекольная промышленность Белоруссии. — Стекло и керамика, 1972, № 7, с. 2—3.

164997. Вель Е. И., Жаров Е. Ф., Нгуен Ван Тхиен. Твердение портландцемента различного состава в присутствии хлористого цинка. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 6, с. 83—87. Список лит.: 13 назв.

164998. Влияние окислов редкоземельных элементов на качество глазурного покрытия. — Стекло и керамика, 1972, № 7, с. 30—32. Авт.: Г. А. Бинкоу, В. В. Баландина, А. С. Мигонаджиев, Д. А. Романюк.

164999. Гойхман В. Ю., Ижак А. П., Гнедашевская Е. С. Количественный анализ кварцевых песков спектральным методом [для стекловарения]. — Стекло и керамика, 1972, № 7, с. 35—36.

165000. Исследование шлаковых стекол методом электронного парамагнитного резонанса. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 5, с. 75—79. Список лит.: 5 назв. Авт.: С. М. Рояк, Я. Ш. Школьник, Н. В. Ориинский и др.

165001. Кропотов Д. П. Некоторые причины негерметичности стекло-тары. — Стекло и керамика, 1972, № 7, с. 19.

165002. Кузнецов Л. И., Храмков В. П. Электрхимический способ чистки форм для производства изделий из стекла. — Стекло и керамика, 1972, № 7, с. 14—16.

165003. Куколев Г. В., Андреевская Д. Д. Метод расчета температур поверхности облицовочных плиток при скоростном обжиге. — Стекло и керамика, 1972, № 7, с. 28—30.

165004. Лучка М. Х., Скрипко В. Я., Игнатов В. В. Ввод водяного пара при обжиге как условие повышения белизны фарфора. — Стекло и керамика, 1972, № 7, с. 23—24.

165005. Матвеев В. И., Будов В. М. Диэлектрические параметры некоторых огнеупорных материалов в диапазоне сверхвысоких частот. — Стекло и керамика, 1972, № 7, с. 6—8.

165006. Опыт измерения температуры металлических форм при изготовлении стеклянных изделий. — Стекло и керамика, 1972, № 7, с. 16—17. Авт.: Г. Н. Штыка, П. А. Вареник, А. Ф. Сапоненко, Б. Д. Казаков.

165007. Павлов В. С. Влияние заградительных устройств по стекломассе в печах листового стекла на схемы продольных потоков. — Стекло и керамика, 1972, № 7, с. 3—5.

165008. Полевой Р. П. Интенсификация процесса варки стекла для производства штапельного стеклянного волокна. — Стекло и керамика, 1972, № 7, с. 20—21.

165009. Поляков В. Г. О повышении рентабельности стекольной промышленности. — Стекло и керамика, 1972, № 7, с. 32—33.

165010. Поточно-автоматизированная конвейерная линия для производства облицовочных плиток. — Строит. и дор. машины, 1972, № 7, с. 22—23. Авт.: П. И. Беренштейн, А. С. Красноусова, Е. Л. Рохваргер, С. И. Витенберг.

165011. Применение жаростойкого кремнистого чугуна с шаровидным графитом для бутылочных стеклоформ. — Стекло и керамика, 1972, № 7, с. 13. Авт.: П. А. Аверченко, А. Ф. Карпенко, А. В. Лисовский и др.

165012. Применение термозонда для измерения температуры расплавленной стекломассы. — Стекло и керамика, 1972, № 7, с. 8—10. Авт.: В. А. Амплеев, В. Н. Голицын, Ю. А. Князев и др.

165013. Разработка технологических процессов производства цветных стекол, имитирующих драгоценные камни. — Стекло и керамика, 1972, № 7, с. 17—18. Авт.: В. А. Федорова, А. И. Бутров, В. М. Черняев и др.

165014. Сильвестрович С. И., Храмков В. П. О материале форм для стекольного производства. — Стекло и керамика, 1972, № 7, с. 11—13.

165015. Сладков А. С., Звонилкин Ю. Н., Михайлец В. Я. Исследования кинетики диспергирования пластичной глины в роторной мельнице-мешалке. — Стекло и керамика, 1972, № 7, с. 26—28.

165016. Стадник Я. Ф., Кондратьев Ю. Н. Конструкция самоцентрирующегося пуансона пресс-формы. — Стекло и керамика, 1972, № 7, с. 14.

165017. Устройство для отбора продуктов сгорания из вращающейся печи для обжига известняка. — Газовая пром-сть, 1972, № 7, с. 34. Авт.: О. Я. Наседкин, В. Г. Костромитинов, Н. И. Смирнов, П. И. Поярков.

165018. Фокин В. Н., Копытова О. Ф. Рольганговая печь для обжига фарфора. — Стекло и керамика, 1972, № 7, с. 24.

165019. Фоминых А. М., Артеменок Н. Д. Гидравлика фильтрующих материалов. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 5, с. 112—115.

165020. Хасин В. Т. Комплект оборудования технологической линии СМ-1236 для производства стеклорубероида и стеклобита. — Строит. и дор. машины, 1972, № 7, с. 18—21.

165021. Алиев Р. А. Вязкостно-концентрационная зависимость смесей парафиновой нефти с углеводородными разбавителями. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1971, вып. 97, с. 129—132.
165022. Алиев Р. А., Блейхер Э. М., Субагню Роден. Выбор оптимальных параметров трубопроводного транспорта высокосастьвающей нефти с углеводородными разбавителями. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1971, вып. 97, с. 132—137.
165023. Анализ движения твердого разделителя в зоне смеси при последовательной перекачке [нефтепродуктов]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1972, вып. 9, с. 53—58. Авт.: А. П. Кутыршин, Г. Г. Корнилов, Б. Н. Годубев, В. А. Гурьянова.
165024. Антиокислительные свойства фракций ароматических углеводородов, выделенных из трансформаторных дистиллятов малосернистых нефтей. — Химия и технология топлив и масел, 1972, № 7, с. 22—25. Список лит.: 11 назв. Авт.: Е. Е. Довгополь, Е. А. Эминов, К. И. Зиминая и др.
165025. Афанасьев В. М., Бобровский С. А. Гидравлический расчет горизонтальных трубопроводов при перекачке нефтегазовых смесей. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1971, вып. 97, с. 110—116.
165026. Багиров Р. А., Кулиев А. М., Фархадов Т. С. Разделение углеводородных газов непрерывной хроматографией. — Химия и технология топлив и масел, 1972, № 7, с. 51—54.
165027. Белозерова З. Л., Ясин Э. М. Определение оптимального периода профилактики устройств электрохимической защиты [магистральных] трубопроводов от коррозии. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1972, вып. 9, с. 313—320.
165028. Белоконь Н. И. Неизотермическое движение реального газа по трубопроводу. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1971, вып. 97, с. 14—20.
165029. Бобровский С. А. Выбор дифференциального уравнения образования электрических зарядов при движении жидкостей в трубопроводах. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1971, вып. 97, с. 105—107.
165030. Бобровский С. А. Образование электрических зарядов при течении жидкостей в трубопроводе с заземленным коаксиальным цилиндром. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1971, вып. 97, с. 107—110.
165031. Бобровский С. А. Термодинамика электризации. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1971, вып. 97, с. 102—105.
165032. Бобровский С. А., Гусейн-заде М. А., Щербаков С. Г. Неуставившиеся процессы в трубопроводах с путевым отбором. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1971, вып. 97, с. 20—21.
165033. Бобровский С. А., Щердин Б. М., Яковлев Е. И. Выбор режима работы компрессорной станции магистрального газопровода. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1971, вып. 97, с. 34—41.
165034. Бобровский С. А., Щердин Б. М., Яковлев Е. И. Выбор режима работы магистрального газопровода с несколькими компрессорными станциями. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1971, вып. 97, с. 41—43.
165035. Бобровский С. А., Яковлев Е. И. Влияние параметров на переходные процессы в магистральном газопроводе. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1971, вып. 97, с. 43—49. Список лит.: 6 назв.

165036. Бобровский С. А., Яковлев Е. И. Периодическое изменение величины потребления газа по длине трубопровода. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1971, вып. 97, с. 49—54. Список лит.: 5 назв.

165037. Бобровский С. А., Яковлев Е. И. Построение рабочих характеристик компрессорных агрегатов по экспериментальным данным. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1971, вып. 97, с. 54—59. Список лит.: 5 назв.

165038. Бондаренко П. М., Григорьев П. А. Исследование магнитного поля для контроля состояния стенки подземного трубопровода. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1972, вып. 9, с. 364—370.

165039. Бондаренко П. М., Кондратьев Н. А. Способ уменьшения влияния диэлектрических потерь при определении влажности нефти диэлькометрическим методом. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1972, вып. 9, с. 327—331.

165040. Бондаренко П. М., Кондратьев Н. А., Куркова З. Е. Влияние температуры на диэлектрические свойства нефти и нефтепродуктов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1972, вып. 9, с. 339—345. Список лит.: 7 назв.

165041. Бондаренко П. М., Сафиуллин В. М. Расчет электростатического поля в цилиндрических заземленных резервуарах, содержащих среды с различными диэлектрическими свойствами. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1972, вып. 9, с. 371—377.

165042. Бронштейн И. С., Курков Л. М. О высоте образования воронок при выкачке жидкости из [нефтяного] резервуара. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1972, вып. 9, с. 146—153.

165043. Вероятностный метод оценки централизованного аварийно-восстановительного обслуживания линейной части магистральных нефтепродуктопроводов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1972, вып. 9, с. 268—275. Авт.: Э. М. Ясин, М. Г. Векштейн, А. Г. Гумеров, К. Е. Рашепкин.

165044. Влияние переменных отборов на неустановившиеся процессы в газопроводах. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1971, вып. 97, с. 26—28. Авт.: О. Н. Петрова, С. Г. Щербаков, С. А. Бобровский, М. А. Гусейн-заде.

165045. Влияние щелочных элементов на каталитическую активность олово-сурьмяноокисного катализатора [при крекинге нефти]. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1971, № 5, с. 79—82. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. М. Алиева, К. Ю. Аджамов, Г. М. Шихализаде, А. А. Варганов.

165046. Высоковакуумная углеводородная смазка ВНИИ НП-300А. — Химия и технология топлив и масел, 1972, № 7, с. 29—31. Список лит.: 10 назв. Авт.: Л. И. Назарова, Е. М. Никоноров, Н. К. Волобуев, Г. В. Курилов.

165047. Гаспарян В. Е., Соколюк Ю. Т., Бачинина Г. А. Исследование процессов сажевыделения и закоксовывания газокислородных горелок. — Газовая пром-сть, 1972, № 7, с. 41—44. Список лит.: 16 назв.

165048. Гидроочистка газойля термоконтактного крекинга гудрона высокосернистой нефти. — Химия и технология топлив и масел, 1972, № 7, с. 5—7. Авт.: А. Я. Ботников, Г. С. Низяева, С. П. Рогов, М. В. Рысаков.

165049. Графо-аналитический метод раскладки смеси по кривой концентрации. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1972, вып. 9, с. 59—67. Авт.: А. П. Кутыршин, Г. Г. Корнилов, Б. Н. Голубев, В. А. Гурьянова.

165050. Губин В. Е., Левин В. С. Самотечный слив вязких нефтей и нефтепродуктов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1972, вып. 9, с. 192—203. Список лит.: 7 назв.

165051. Губин В. Е., Скрипников Ю. В. Неизотермическое течение вязкопластичных нефтей по трубопроводу. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1972, вып. 9, с. 40—52. Список лит.: 7 назв.

165052. Гусейн-Заде М. А., Щербаков С. Г., Бобровский С. А. Неуставившиеся процессы в трубопроводах с участками путевого отбора. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1971, вып. 97, с. 21—22.

165053. Дин Вэй, Скорнякова С. В. Расчет высоты насадного слоя в хемосорбционных аппаратах. [Газоочистка]. — Газовая пром-сть, 1972, № 7, с. 35—36.

165054. Диэлектрические свойства реактивных топлив. — Химия и технология топлив и масел, 1972, № 7, с. 40—43. Список лит.: 15 назв. Авт.: Ю. В. Смицеров, Ю. А. Атанов, С. В. Присяжный, Ю. И. Сабайтис.

165055. Доценко Ю. Г., Белицкий Я. Л., Мороз В. Н. Быстросхватывающаяся цементно-смесляная смесь для ликвидации поглощений промысловочной жидкости. — Разведка и охрана недр, 1972, № 7, с. 53—54.

165056. Другина Л. И. Влияние сосредоточенного отбора на распределение давления в газопроводе. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1971, вып. 97, с. 33.

165057. Емков А. А., Гоник А. А. Исследование смачиваемости полимеров углеводородами. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та, по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1972, вып. 9, с. 92—98.

165058. Зенинский А. М., Нурмухаметова И. З. Методика определения прироста прибыли на НПЗ за счет роста производительности труда. — Химия и технология топлив и масел, 1972, № 7, с. 31—34. Список лит.: 6 назв.

165059. Испытания промышленной колонны с псевдооживленными слоями шаровой насадки при ректификации изобутан — изобутиленовой фракции. — Хим. пром-сть, 1972, № 7, с. 46—48. Список лит.: 14 назв. Авт.: Н. И. Гельлерин, В. З. Гришко, И. М. Белгородский и др.

165060. Исследование возможностей увеличения содержания олефиновых углеводородов в газах высокотемпературного риформинга нетоварных бензиновых фракций. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1971, № 5, с. 83—87. Авт.: Р. Г. Исмаилов, М. М. Гусейнов, Ф. Ф. Мугалинский, Абдель Хамед Хадад. Перед текстом 3-й авт.: Ф. Ф. Мугалинский [!].

165061. Капцов И. И. Определение расхода топливного газа на компрессорных станциях газопроводов с газотурбинным приводом. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1971, вып. 97, с. 85—89.

165062. Климова Е. З., Ларионова Л. С., Липкина Е. В. Определение оптимальных размеров резервуарных парков перевалочных нефтебаз. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1971, вып. 97, с. 145—149.

165063. Колчин В. А., Бондаренко П. М. К вопросу определения глубины залегания подземных трубопроводов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1972, вып. 9, с. 332—338. Список лит.: 5 назв.

165064. Крикунец А. М., Лопатин Г. К. К расчету нагрева погружного электронасоса-подогревателя для вязких нефтепродуктов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1972, вып. 9, с. 209—215.

165065. Куканова К. П., Сарданашвили А. Г., Матишев В. А. Карбамидная депарафинизация фракции 230—350°C усть-бальжской нефти в стационарном слое кристаллического карбамида. — Химия и технология топлив и масел, 1972, № 7, с. 18—19.

165066. Кукуй Н. М., Потоловский Л. А., Васильева В. Н. Вычисленные температур кипения изоалкилфенолов и первичных алкилфенолов нормального строения. — Химия и технология топлив и масел, 1972, № 7, с. 54—57. Список лит.: 15 назв.

165067. Кутыршин А. П., Корнилов Г. Г. Оценка характера движения твердых разделителей по [нефтяному] трубопроводу. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1972, вып. 9, с. 68—76.

165068. Лерке Г. Э., Свиридов В. П. Влияние поверхностно-активных веществ на процесс осаждения парафина в нефти. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту, нефти и нефтепродуктов, 1972, вып. 9, с. 139—145. Список лит.: 13 назв.

165069. Матвеев А. В. Технологические характеристики газопроводов. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1971, вып. 97, с. 89—93. Список лит.: 5 назв.

165070. Микаэлян Э. А. Неуставившийся режим теплопередачи воздухоохладителя для газотурбинных установок магистральных газопроводов. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1971, вып. 97, с. 82—85.

165071. Микаэлян Э. А. Потери напора в элементах схемы холодильной установки циклового воздуха ГТУ [магистрального газопровода]. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1971, вып. 97, с. 78—82.

165072. Монтаж газоперекачивающих агрегатов МК-8. — Стр-во трубопроводов, 1972, № 6, с. 26—28. Авт.: Э. В. Актабаев, В. С. Рабинович, И. Ф. Рощаховский, И. Р. Субботовский.

165073. О влиянии числа регенерации катализатора на показатели каталитического крекинга тяжелого вакуумного газойля. — Химия и технология топлив и масел, 1972, № 7, с. 12—13. Авт.: В. А. Потеряхин, И. М. Колесников, Г. М. Панченков и др.

165074. О времени автоматизированного налива железнодорожных цистерн групповым способом. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1972, вып. 9, с. 181—191. Авт.: П. М. Бондаренко, В. Е. Губин, Н. А. Кондратьев, В. Г. Шоляков.

165075. О выделении индивидуальных олефинов из фракции C₄. — Химия и технология топлив и масел, 1972, № 7, с. 8—12. Список лит.: 7 назв. Авт.: Д. Н. Андреевский, Г. Я. Кабо, Г. Н. Роганов и др.

165076. Осташов В. М., Бобровский С. А., Курасов А. Е. Зависимость температуры застывания дизельных топлив от свойств исходных компонентов. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1971, вып. 97, с. 124—126.

165077. Панок К. К., Виппер А. Б. Важнейшие проблемы химмотологии моторных масел с присадками. [По материалам VIII Мирового нефтяного конгресса. Москва. Июнь 1971 г.] — Химия и технология топлив и масел, 1972, № 7, с. 57—61. Список лит.: 15 назв.

165078. Перельштейн Ю. И. Многосменная работа на линейном строительстве. [Из опыта МК № 1 СУ-5 треста «Южгазпромстрой» на нефтепровода Александровское — Анжер-Судженск]. — Стр-во трубопроводов, 1972, № 6, с. 29—30.

165079. Петров И. П., Калошин К. И. Проектирование [магистральных газовых] трубопроводов в насыпях и с малым заглублением в грунт. — Труды ВНИИСТ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по стр-ву магистр. трубопроводов), 1971, вып. 25, с. 138—155.

165080. Петрова О. Н., Другина Л. И., Гусейн-Заде М. А. Течение газа в магистральном газопроводе при наличии сосредоточенного отбора. Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1971, вып. 97, с. 31—32.

165081. Получение высококачественного дизельного топлива путем гидроочистки дистиллятов коксования. — Химия и технология топлив и масел, 1972, № 7, с. 1—4. Авт.: А. А. Тимофеев, В. А. Куприянов, В. Е. Гавруч и др.

165082. Поршаков Б. П. Возможности регенерации тепла на КС магистральных газопроводов. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1971, вып. 97, с. 70—73.

165083. Поршаков Б. П. Метод определения утечек воздуха в регенераторах газотурбинных установок на компрессорных станциях. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1971, вып. 97, с. 74—78.

165084. Поршаков Б. П. Определение расхода воздуха в газотурбинных установках на компрессорных станциях магистральных газопроводов. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1971, вып. 97, с. 64—70. Список лит.: 7 назв.

165085. Постников В. В., Ясин Э. М., Арсланова Л. Г. Исследование надежности нефтеперекачочных станций на статистической модели. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1972, вып. 9, с. 216—231. Список лит.: 8 назв.

165086. Применение взрывов в процессе ликвидации аварий на магистральных нефтепродуктопроводах. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1972, вып. 9, с. 276—282. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. Г. Гумеров, Р. Л. Кутукова, Р. М. Мавлютов и др.

165087. Рахматуллин Ш. И., Колпаков Л. Г. Расчет кавитационных характеристик центробежных насосов при перекачке нефти и вязких нефтепродуктов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1972, вып. 9, с. 99—110. Список лит.: 13 назв.

165088. Рождественский В. В., Соловьев П. С. Расчет обвязочных трубопроводов компрессорных станций магистральных газопроводов с применением ЭВМ. — Труды ВНИИСТ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по стр-ву магистр. трубопроводов), 1971, вып. 25, с. 325—337.

165089. Рыжевский О. Н. Определение оптимальных диаметров рабочих колес магистральных насосов при заданной производительности. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1971, вып. 97, с. 137—145.

165090. Самойлов Б. В., Ясин Э. М. Корреляционно-регрессионный анализ времени ликвидации повреждения трубопровода. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1972, вып. 9, с. 307—312.

165091. Самойлов Б. В., Ясин Э. М. Оптимизация размещения перемычек на параллельных трубопроводах. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1972, вып. 9, с. 258—267.

165092. Свиридов В. П., Герасименко Л. Н. Сокращение теплопотерь при транспорте и хранении нефтепродуктов в горизонтальных емкостях. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1972, вып. 9, с. 204—208.

165093. Свойства литневых смазок в зависимости от степени насыщенности технической 12-оксистеариновой кислоты. — Химия и технология топлив и масел, 1972, № 7, с. 26—28. Список лит.: 10 назв. Авт.: Л. П. Ищук, В. В. Силицын, Ю. Л. Ищук и др.

165094. Селезнев Б. И. Некоторые особенности создания автоматизированных систем управления в газовой промышленности. — Стр-во трубопроводов, 1972, № 6, с. 5—7.

165095. Скрипников Ю. В., Кальметьева Р. А., Сквородников Ю. А. Влияние температуры смешения на реологические свойства смеси нефтей. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1972, вып. 9, с. 84—91.

165096. Смирнов В. А., Максимов Ю. И., Рахматулина Т. А. Выбор оптимальных рядов газоперекачивающих агрегатов. — Газовая пром-сть, 1972, № 7, с. 15—17.

165097. Спиридонов В. В., Свердлов М. Ф. Анализ изменения потребности газа и производительности газопровода в зависимости от колебаний температуры воздуха. — Труды ВНИИСТ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по стр-ву магистр. трубопроводов), 1971, вып. 25, с. 253—262.

165098. Спиридонов В. В., Свердлов М. Ф. Влияние конструктивных решений прокладки и климатических условий прохождения трассы на производительность газопроводов. — Труды ВНИИСТ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по стр-ву магистр. трубопроводов), 1971, вып. 25, с. 279—291.

165099. Спиридонов В. В., Свердлов М. Ф. Учет изменения температуры газа при выборе конструктивных решений прокладки магистральных трубопроводов. — Труды ВНИИСТ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по стр-ву магистр. трубопроводов), 1971, вып. 25, с. 263—278.

165100. Тараненко Б. Ф. Пневматическое вычислительное устройство для управления процессом предупреждения гидратообразования. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 35, ч. 3, с. 80—88.

165101. Тонкошуров Б. А. О совершенствовании технологии слива вязких нефтепродуктов из железнодорожных цистерн при обогреве стенок котла и сливного патрубка. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1972, вып. 9, с. 173—180. Список лит.: 8 назв.

165102. Тонкошуров Б. А. Особенности обогрева стенок котлов при сливе вязких нефтепродуктов из железнодорожных цистерн. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1972, вып. 9, с. 167—172. Список лит.: 5 назв.

165103. Углеводородный состав моторных масел с высоким индексом вязкости [95—100]. — Химия и технология топлив и масел, 1972, № 7, с. 13—17. Авт.: И. А. Михайлов, А. А. Полякова, Н. П. Изотова и др.

165104. Фатхиев Н. М. Испарение нефтепродуктов с высокой упругостью пара в резервуарах. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1971, вып. 97, с. 116—120.

165105. Фатхиев Н. М. Метод выборочного управления пара нефтепродуктов из подземных резервуаров. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1971, вып. 97, с. 120—124.

165106. Цокуринко В. Г. Работа треста «Востокнефтепроводстрой» в новых условиях. — Стр-во трубопроводов, 1972, № 6, с. 13—14.

165107. Чистяков С. И., Саяхов Ф. Л., Бондаренко П. М. Исследование диэлектрических свойств водонефтяных эмульсий в диапазоне сверхвысоких частот. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1972, вып. 9, с. 346—352. Список лит.: 6 назв.

165108. Шишков Д., Иванов Д., Домбалов И. Конверсия окиси углерода водяным паром на низкотемпературном катализаторе БНТК—11. [Статья из Болгарии]. — Хим. пром-сть, 1972, № 7, с. 35—37. Список лит.: 8 назв.

165109. Щербаков С. Г. Распределение давления и расхода в газопроводе при путевых отборах на отдельных участках. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1971, вып. 97, с. 24—25.

165110. Щербаков С. Г. Распределение давления и расхода в газопроводе с непрерывным путевым отбором газа. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1971, вып. 97, с. 24.

165111. Щербаков С. Г., Бобровский С. А., Гусейн-Заде М. А. Влияние сосредоточенных отборов газа на неустановившийся процесс в газопроводах. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1971, вып. 97, с. 25—26.

165112. Щербаков С. Г., Бобровский С. А., Гусейн-Заде М. А. Неустановившиеся процессы в трубопроводах с сосредоточенными отборами. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1971, вып. 97, с. 22—23.

165113. Щербаков С. Г., Петрова О. Н. Изменение давления в стабилизированном участке газопровода после включения отбора газа. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1971, вып. 97, с. 28—29.

165114. Щербаков С. Г., Петрова О. Н. Неустановившийся процесс в газопроводе после включения отбора газа. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1971, вып. 97, с. 30—31.

165115. Яковлев Е. И. Определение спектра собственных частот трубопровода статистическими методами. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1971, вып. 97, с. 59—63.

165116. Ясин Э. М. Расчет оптимального высотного положения на местности нефтепроводов больших диаметров. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1972, вып. 9, с. 232—249. Список лит.: 5 назв.

165117. Ясин Э. М., Гайдамак В. В., Тимербаев Н. Ш. Статистические характеристики поперечного изгиба подземных трубопроводов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1972, вып. 9, с. 250—257.

16.10.7 Органический синтез. Лакокрасочное производство

165118. Антикоррозионные свойства эпоксидных покрытий, модифицированных сланцевыми смолами. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1972, вып. 32, с. 126—131. Авт.: В. И. Богданов, Л. М. Быкова, И. В. Жукова и др.

165119. Богданов В. И. Лакокрасочные составы и мастики на основе наполненных эпоксидно-сланцевых составов. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан.-техн. и спец. строит. работ), 1972, вып. 32, с. 132—138.

165120. Кларк Л. Н., Смирнов Н. И. Утилизация отходящих газов производства винилхлорида. — Хим. пром-сть, 1972, № 7, с. 65—66. Список лит.: 9 назв.

165121. Конденсация ацетонитрила с формальдегидом на фосфате лития, разбавленном тальком или силикагелем. — Хим. пром-сть, 1972, № 7, с. 65. Авт.: Х. Е. Хчеян, О. М. Ревенко, Н. Е. Мак, М. П. Тихонова.

165122. Одностадийный метод получения циклогексана из фенола в производстве капролактана. — Хим. пром-сть, 1972, № 7, с. 11—13. Авт.: Г. Д. Любарский, Г. К. Опарина, З. Я. Кервалишвили и др.

165123. Разделение смеси 1,2-пропиленгликоль — этиленгликоль при различных давлениях. — Хим. пром-сть, 1972, № 7, с. 19—21. Авт.: Н. М. Соколов, Л. Н. Цыганкова, М. И. Штром, Н. М. Жаворонков.

165124. Торопкина Г. Н., Фишер Р. Я., Забаирова Р. А. Анализ процесса каталитического окисления фенола по математической модели, полученной с помощью многофакторного планирования. — Хим. пром-сть, 1972, № 7, с. 26—28.

165125. Упрощенный расчет реактора для окисления изопропилбензола в пенном режиме. — Хим. пром-сть, 1972, № 7, с. 51—53. Авт.: Ш. Г. Еникеев, В. Ф. Кропачев, А. Я. Мутрисков, Н. Н. Терпиловский.

165126. Бокшицкая Н. А., Рутковский М. Л., Кондратьева А. И. Химическая стойкость каучуков и резин к кремнийорганическим моноэфирам. — Каучук и резина, 1972, № 7, с. 28—30.

165127. Галыбин Г. М., Сергеева Н. Л., Луканичева В. Я. Некоторые данные о физической природе усиления резин сажей. — Каучук и резина, 1972, № 7, с. 27.

165128. Германов Б. И. Ярославскому заводу синтетического каучука 40 лет. — Каучук и резина, 1972, № 7, с. 8—9.

165129. Девириц Э. Я., Жеребкова Л. С., Галил-оглы Ф. А. Влияние геля на пласто-эластические свойства СКИ-3. — Каучук и резина, 1972, № 7, с. 17.

165130. Долгопосок Б. А. Перспективы синтеза высокоэластичных каучуков с заданной структурой полимерной цепи. — Каучук и резина, 1972, № 7, с. 5—7.

165131. Долгопосок Б. А., Виноградов П. А. Вклад центральной лаборатории Ярославского завода СК в развитие проблемы синтеза каучуков. — Каучук и резина, 1972, № 7, с. 9—10.

165132. Исследование закономерностей реакции привитой сополимеризации этилен-пропиленового каучука и метакриловой кислоты. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1971, № 5, с. 73—78. Список лит.: 5 назв. Авт.: Я. М. Билалов, Ф. В. Мамедов, В. Н. Анашкин, Ф. М. Тагиева.

165133. Исследование некоторых закономерностей пластификации смесей каучуков. — Каучук и резина, 1972, № 7, с. 24—26. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. Н. Кулезнев, Г. И. Бродский, Б. А. Догадкин, Г. И. Григорьян.

165134. Исследование температурного поля в вулканизуемых покрышках методом моделирования на электропроводной бумаге. — Каучук и резина, 1972, № 7, с. 30—32. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. И. Свердел, А. Д. Хасхачих, А. И. Финашкин, А. И. Акастелов.

165135. Кирпичев В. П., Пиотровский К. Б., Якубчик А. И. Высокомолекулярные антиоксиданты как стабилизаторы для синтетических каучуков. — Каучук и резина, 1972, № 7, с. 20—23. Список лит.: 15 назв.

165136. Пиновский М. Л. Метод расчета прессовочных диафрагм станков для сборки покрышек и других резиновых технических изделий. — Каучук и резина, 1972, № 7, с. 40—41. Список лит.: 5 назв.

165137. Поддубный И. Я., Гречановский В. А. Молекулярная структура и технологические свойства синтетических каучуков. — Каучук и резина, 1972, № 7, с. 10—16. Список лит.: 36 назв.

165138. Полуни В. Т., Гуленко Г. Н. Исследование механизма износа резиновых обкладок конвейерных лент. — Каучук и резина, 1972, № 7, с. 37—39. Список лит.: 8 назв.

165139. Проворов В. Н. Всесоюзное совещание по новым методам анализа резин и сырья для резиновой промышленности. [О работе IV Всесоюз. совещ. химиков-аналитиков резиновой пром-сти. Москва. Окт. 1971 г.] — Каучук и резина, 1972, № 7, с. 50—52.

165140. Ребизова В. Г., Борисова Н. Н., Косенкова А. С. Исследование структурных изменений резин в процессе теплового старения в воздушной и инертной средах под давлением. — Каучук и резина, 1972, № 7, с. 26—27. Список лит.: 6 назв.

165141. Федоров В. С. 40 лет промышленности синтетического каучука. — Каучук и резина, 1972, № 7, с. 1—4.

165142. Щука С. Новые ингредиенты и добавки для резиновых смесей. Обзор зарубеж. литературы. — Каучук и резина, 1972, № 7, с. 54—58. Список лит.: 36 назв.

16.10.9 Высокомолекулярные соединения (полимеры)



165143. **Бартенев Г. М., Зеленов Ю. В.** О механизмах релаксационных процессов в полимерах разных классов. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1972, т. 14, № 5, с. 998—1009. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.
165144. **Бедер Н. М., Овсянникова С. А.** Влияние ионов тяжелых металлов на морфологию осадка полиакрилонитрила. — Хим. волокна, 1972, № 4, с. 13—14. Список лит.: 8 назв.
165145. **Будницкий Г. А., Серков А. Т.** Термомеханические свойства свежесформованного вискозного волокна. — Хим. волокна, 1972, № 4, с. 42—44.
165146. **Вискозное штапельное волокно, модифицированное прививкой стирола.** — Хим. волокна, 1972, № 4, с. 61—63. Список лит.: 6 назв. Авт.: М. П. Береза, Е. Н. Чернов, Б. П. Морин, З. А. Роговин.
165147. **Влияние условий формования полипропиленового моноволокна на его устойчивость к истиранию.** — Хим. волокна, 1972, № 4, с. 6—8. Список лит.: 15 назв. Авт.: В. И. Исаева, Д. В. Фильберт, Б. Б. Лавров и др.
165148. **Влияние функции распределения времени пребывания в реакторе на активность комплексного катализатора [синтеза полиэтилена].** — Теорет. основы хим. технологии, 1972, т. 6, № 3, с. 482—484. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. Н. Варфоломеев, Л. С. Шильниковская, Т. И. Алексеева, Е. В. Веселовская.
165149. **Волокна из смесей раствора ацетата целлюлозы с органодисперсиями привитого сополимера ацетата целлюлозы с полиакрилонитрилом.** — Хим. волокна, 1972, № 4, с. 37—38. Авт.: А. В. Кучменко, Б. П. Морин, И. Ю. Царевская и др.
165150. **Горбачева В. О., Хлебникова Е. В., Иевлева А. К.** Временная зависимость прочности волокон с различными усталостными свойствами. — Хим. волокна, 1972, № 4, с. 39—41. Список лит.: 7 назв.
165151. **Дытнерский Ю. И., Поляков Г. В., Захаров С. Л.** Стабильность работы ацетатцеллюлозных мембран. — Хим. пром-сть, 1972, № 7, с. 24—25. Список лит.: 8 назв.
165152. **Изменение молекулярной ориентации и физико-механических показателей целлофана по ширине.** — Хим. волокна, 1972, № 4, с. 51—52. Список лит.: 11 назв. Авт.: М. П. Носов, В. М. Ирклей, С. Г. Осинин и др.
165153. **Изменение структуры полиэтиленового волокна в результате воздействия ионизирующего излучения.** — Хим. волокна, 1972, № 4, с. 20—22. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Г. Юркевич, В. Л. Карпов, Б. И. Зверев, Л. Б. Александрова.
165154. **Изучение фазовых превращений и структуры ориентированного полиэтилена.** — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1972, т. 14, № 5, с. 1109—1115 с табл. Рез. на англ. яз. Авт. В. Г. Брусенцова, В. И. Герасимов, Л. П. Василевская, Н. Ф. Бакеев.
165155. **Исследование действия тиазоловых ускорителей при вулканизации хлорсульфированного полиэтилена окислами металлов.** — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1972, т. 14, № 5, с. 989—997. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Донцов, С. П. Новицкая, Г. Д. Скотникова, Б. А. Догадкин.
165156. **К 60-летию со дня рождения Ивана Гавриловича Шимко.** [Специалист в области хим. волокна]. — Хим. волокна, 1972, № 4, с. 77 с портр.
165157. **Каган Д. Ф., Кнебельман А. М., Кантор Л. А.** Исследование влияния надмолекулярной структуры на длительную прочность полиэтилена высокой плотности. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1972, т. 14, № 5, с. 1207—1214. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

165158. Каневская Е. А., Щепилов А. М., Зубов П. Н. Исследование физико-химических особенностей процесса сшивания перхлорвиниловой смолы при фотохимическом и термоокислительном старении. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1972, т. 14, № 5, с. 1138—1142. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

165159. Лялин А. А., Евстратов В. Ф., Грушковская Р. З. Кинетика вулканизации терполимеров этилена с пропиленом. — Каучук и резина, 1972, № 7, с. 18—20. Список лит.: 12 назв.

165160. Межиров М. С. Определение продолжительности студнеобразования при формировании волокна мокрым способом. — Хим. волокна, 1972, № 4, с. 17—19.

165161. Модификация гидратцеллюлозных волокон диметилэтиленмочевинной. — Хим. волокна, 1972, № 4, с. 26—28. Список лит.: 9 назв. Авт.: Ш. Меликузиев, М. С. Нигманходжаев, Г. Рахманбердыев и др.

165162. Назаров Н. И., Соколов А. Я., Кестельман В. Н. Полимеры и микробиологическая коррозия. — Вестн. высш. школы, 1972, № 7, с. 51—54.

165163. Некоторые итоги работы водоочистных сооружений предприятий вискозных волокон. — Хим. волокна, 1972, № 4, с. 54—55. Авт.: Е. С. Шапиро, В. А. Ключева, А. З. Иоффе, М. И. Лохнина.

165164. О набухании ксантогената целлюлозы в растворах едкого натра. — Хим. волокна, 1972, № 4, с. 47—49. Список лит.: 9 назв. Авт.: Г. Н. Мусатова, Д. Н. Архангельский, М. А. Гинзберг, Е. М. Могилевский.

165165. О структурных превращениях полипиромеллитимидных волокон в процессах циклизации и термической вытяжки. — Хим. волокна, 1972, № 4, с. 3—5. Список лит.: 13 назв. Авт.: Г. Д. Литовченко, Л. П. Милькова, З. Г. Оприц и др.

165166. Об улучшении эластических свойств ацетатных волокон. — Хим. волокна, 1972, № 4, с. 44—46. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. Ф. Майборода, С. П. Павков, В. И. Майборода и др.

165167. Ориентационное поведение высокомолекулярного полиакрилонитрила. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1972, т. 14, № 5, с. 1143—1148. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. Л. Добрецов, Н. В. Ломоносова, В. П. Стельмах, С. Я. Френкель.

165168. Повышение устойчивости ацетатного волокна к истиранию. — Хим. волокна, 1972, № 4, с. 71—72. Авт.: М. Папикян, П. Чахоян, Т. Стрижакова, В. Ложкин.

165169. Покровская Н. Б., Никитин А. А., Майборода В. И. Электропроводящие саженатополненные волокна. — Хим. волокна, 1972, № 4, с. 58—61. Список лит.: 8 назв.

165170. Полифосфиты — стабилизаторы поливинилхлорида. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1972, т. 14, № 5, с. 1081—1086. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Х. Кадырова, П. А. Кирпичников, Н. А. Мукменева и др.

165171. Половихина Л. А., Зверев М. П., Шимко И. Г. Фибриллированные и плоские нити на основе полиолефинов. Обзор. — Хим. волокна, 1972, № 4, с. 56—58. Список лит.: 37 назв.

165172. Применение сетевых графиков ремонта оборудования в производстве вискозного корда. — Хим. волокна, 1972, № 4, с. 52—54. Авт.: С. М. Файн, В. В. Дьяков, К. Н. Мкртычев и др.

165173. Рабкин Р. Л. К вопросу о нагревании капроновой нити в процессе ориентационного вытягивания. — Хим. волокна, 1972, № 4, с. 23—25.

165174. Роскин Г., Ефремова Т., Вольф Л. К вопросу о получении волоконобразующих сополимеров акрилонитрила с ангидридом 3-метилтетрагидрофталево́й кислоты. — Хим. волокна, 1972, № 4, с. 73—74. Список лит.: 7 назв.

165175. Серков А. Т., Егорова Р. В., Кручинин Н. П. Течение вискозных растворов через капилляры. — Хим. волокна, 1972, № 4, с. 31—34. Список лит.: 15 назв.

165176. Слонимский Г. Л., Аскадский А. А., Казанцева В. Б. О хрупком и нехрупком разрушении полимерных тел. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1972, т. 14, № 5, с. 1149—1155. Список лит.: 20 назв.

165177. Структурно-механические особенности поведения полиимидной пленки на основе диагидрида 3,3',4,4'-тетракарбоксидифенилоксида и 4,4'-диаминодифенилового эфира при растяжении. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1972, т. 14, № 5, с. 1087—1092. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Г. Казарян, Е. Г. Лурье, Э. Л. Участкина и др.

165178. Структурно-химические преобразования волокон на основе полиакрилонитрила при нагревании. — Хим. волокна, 1972, № 4, с. 10—12. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. И. Касаточкин, З. С. Смугкина, М. Е. Казиков и др.

165179. Улучшение свойств вискозного кордного волокна в присутствии структурообразующих добавок и ингибиторов термоокислительной деструкции. — Хим. волокна, 1972, № 4, с. 28—30. Список лит.: 11 назв. Авт.: Н. В. Михайлов, Г. М. Терехова, В. Я. Ефремов и др.

165180. Фихман В. Д., Виноградов Ю. А. Определение реологической силы при формовании волокна по мокрому способу. — Хим. волокна, 1972, № 4, с. 9—10.

165181. Халиль И., Гальбрайт Л., Роговин З. Получение растворимых частично замещенных ацетатов целлюлозы методом прямой этерификации. — Хим. волокна, 1972, № 4, с. 71.

165182. Хухрева И. И., Деревягина С. В., Барков А. С. Светостойкость полисульфона. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А., 1972, т. 14, № 5, с. 1122—1126. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

165183. Щетинин А. С. Совещания по проблеме «Термостойкие волокна». [О работе Всесоюз. науч.-техн. совещ. по проблеме «Термостойкие волокна». Москва. Апр. 1972 г.] — Хим. волокна, 1972, № 4, с. 75—76.

165184. Юркевич В. В., Конкин А. А. Исследование физико-механических свойств привитых поликапроамидных волокон. — Хим. волокна, 1972, № 4, с. 49—50. Список лит.: 9 назв.

16.10.10 Химико-фармацевтические производства

165185. Шляпников В. А., Шляпникова А. П. Количественные и качественные изменения некоторых эфирных масел в растительном материале при воздействии органических растворителей. — Прикл. биохимия и микробиология, 1972, т. 8, вып. 4, с. 488—494. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

16.11 Технология древесины

16.11.2 Лесная и деревообрабатывающая промышленность

165186. Бакиев А. О повышении эффективности производственных фондов в деревообрабатывающей промышленности УзССР. — Обществ. науки в Узбекистане, 1972, № 7, с. 39—42.

165187. Басова Е. Н., Сажин С. Н., Мирмиков Л. М. Технология лесозаготовок и техника безопасности. — Лесная пром-сть, 1972, № 8, с. 9.

165188. А. М. Бедерсону — 70 лет. [Специалист в области лесной пром-сти]. — Лесная пром-сть, 1972, № 8, с. 28 с портр.

165189. Брусникин В., Тюрин Л. Транспортировку леса в плотах необходимо улучшить. — Реч. транспорт, 1972, № 8, с. 11—12.

165190. Бузинов О. А., Сысоев Н. Н., Чикучин А. Е. Сегментные кантователи шпальных тюлек. — Лесная пром-сть, 1972, № 8, с. 16.

165191. Власов Г. Д., Мусихин Г. П. Перевозки лесоматериалов: границы эффективности. — Лесная пром-сть, 1972, № 8, с. 8—9.

165192. Гризан Б. А., Буханько М. Д. Повысить уровень инженерного труда. — Лесная пром-сть, 1972, № 8, с. 4.

165193. Демьяновский К. И. Рамные пилы с зубьями закаленными токами высокой частоты. — Лесная пром-сть, 1972, № 8, с. 17—18.

165194. Зайцев А. А. Расчет глубины суженного потока. [К сплавке леса]. — Лесная пром-сть, 1972, № 8, с. 27—28.

165195. Захаренков Ф. Е., Николаев Н. И., Турецкий В. С. Накопительно-формировочное и торцевывравнивающее устройство. [К использованию на лесозаготовках]. — Лесная пром-сть, 1972, № 8, с. 14—15.

165196. Звягин Г. М. Экспериментальные исследования гидропривода лесоукладчика. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 5, с. 148—153.

165197. Кузьмин В., Солодухин М. Перевозки технологической щепы в судах. — Реч. транспорт, 1972, № 8, с. 9—10.

165198. Мерзляков Ж. Д. Опыт создания сезонных запасов хлыстов. [Комбинат Амурлес]. — Лесная пром-сть, 1972, № 8, с. 6—7.

165199. Можасв Д. В. Новые многооперационные [лесозаготовительные] машины в изобретениях. — Лесная пром-сть, 1972, № 8, с. 18—22.

165200. Особенности лесозаготовок Канады. — Лесная пром-сть, 1972, № 8, с. 31—32, 3-я с. обл. Авт.: В. П. Крайнов, М. И. Брик, М. И. Адоров и др.

165201. Осоргин А. Н. О применении межцеховых претензий и санкций в лесной промышленности. — Лесная пром-сть, 1972, № 8, с. 25.

165202. По новой технологии. [Комбинат «Забайкаллес»]. — Лесная пром-сть, 1972, № 8, с. 2—3. Авт.: А. И. Кораблев, Г. В. Истомина, В. В. Подчиринов, И. Т. Дворецкий.

165203. Прохоров А. И., Минаков И. Ф. Чокерные кольца с фигурной внутренней поверхностью [на трелевочных тракторах]. — Лесная пром-сть, 1972, № 8, с. 23.

165204. Редькин А. К. Обоснование размеров запаса сырья [на лесозаготовительных пунктах]. — Лесная пром-сть, 1972, № 8, с. 29—30.

165205. Рожкова Л. Ф., Томчук Р. И., Кизим А. М. Личия переработки еловой коры на экстрактовое сырье. — Лесная пром-сть, 1972, № 8, с. 12—13.

165206. Савопуло В. А., Старков А. С. Самоходная такелажница-формировщик ЛФ-38. [Формирование плотов]. — Строит. и дор. машины, 1972, № 7, с. 17—18.

165207. Сокольский Г. К., Сингалевич М. С. Групповая окорка сплавных лесоматериалов. — Лесная пром-сть, 1972, № 8, с. 10—11.

165208. Табулин А. И., Фыгин В. С. Кошель для транспортировки корья. — Лесная пром-сть, 1972, № 8, с. 5.

165209. Цернес А. Л. Внедрять нормативы в плановые расчеты заработной платы [на предприятиях лесной промышленности]. — Лесная пром-сть, 1972, № 8, с. 24—25.

165210. Шепилевский М. А. Мебель. Новые разработки. Заметки архитектора о выставке в Ленинграде. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1972, № 7, с. 26—28.

165211. Шихов А. К. Научное прогнозирование и технический прогресс [в лесозаготовительной промышленности]. — Лесная пром-сть, 1972, № 8, с. 26.

16.12 Легкая промышленность



16.12.1 Общие вопросы

165212. Гутаускас Э. О методике профессионального отбора. [Из опыта предприятий легкой пром-сти ЛитССР]. — Проф.-техн. образование, 1972, № 7, с. 56—57.

165213. Синютин В. Проблемы моды. — Сов. торговля, 1972, № 8, с. 54—57.

165214. Тарасов Н. Увеличивать производство товаров народного потребления. — Парт. жизнь, 1972, № 16, с. 13—19.

16.12.2 Текстильная промышленность

165215. Абрамович М. С. Влияние параметров технологического процесса на себестоимость пряжи. — Текстильная пром-сть, 1972, № 7, с. 15—17.

165216. Агафонова Л. Л., Пакшвер А. Б., Серебрякова З. Г. О влиянии поверхностно-активных веществ на коэффициент трения вискозной текстильной нити. — Хим. волокна, 1972, № 4, с. 34—36.

165217. Адрианов Г. Ф. О некоторых особенностях работы шляпочных чесальных машин. — Текстильная пром-сть, 1972, № 7, с. 31—33. Список лит.: 5 назв.

165218. Акобджанян А. С. Методика расчета равномерного отсоса воздуха из множества точек. [К конструированию машин для текстильной пром-сти]. — Науч.-исслед. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та легкого и текстильного машиностроения, 1971, [обл.: 1972], 19, с. 85—97.

165219. Беляев Е. И. Методика динамического расчета безвтулочных веретен типа ВПК. — Науч.-исслед. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та легкого и текстильного машиностроения, 1971, [обл.: 1972], 19, с. 142—151.

165220. Бондаренко Д. А. Исследование движения волокна, транспортируемого воздушным потоком. — Науч.-исслед. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та легкого и текстильного машиностроения, 1971 [обл.: 1972], 19, с. 133—141.

165221. Варковецкий М. М., Штут И. И. Построение обобщенного критерия качества текстильных материалов. — Текстильная пром-сть, 1972, № 7, с. 64—66.

165222. Васильев Л. М. Основные направления работ по созданию автоматизированных систем управления технологическими процессами [на текстильных предприятиях]. — Текстильная пром-сть, 1972, № 7, с. 11—15.

165223. Гельман Я. А. Механизация и автоматизация учета кадров с использованием оборудования машинносчетных станций. [На примере предприятий текстильной пром-сти]. — Текстильная пром-сть, 1972, № 7, с. 9—11.

165224. Гершойг Я. А. Первая очередь АСУП на трикотажной фабрике «Ригас Адитайс». — Текстильная пром-сть, 1972, № 7, с. 5—7.

165225. Гордейчик Г. Автоматика контролирует работу предприятия. [Из опыта тонкосуконной ф-ки «Освобожденный труд»]. — Текстильная пром-сть, 1972, № 7, с. 7—9.

165226. Гордейчик Г. Использование химических волокон в валяльно-войлочной и фетровой отраслях промышленности. — Текстильная пром-сть, 1972, № 7, с. 55—56.

165227. Гудкова Л. Ф., Флексер Л. А. Автоматизированные системы сбора информации и управления на текстильных предприятиях. — Текстильная пром-сть, 1972, № 7, с. 73—76. Список лит.: 12 назв.

165228. Закс Н. А. Аэродинамические исследования вращающейся камеры пневмомеханического прядения. — Науч.-исслед. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та легкого и текстильного машиностроения, 1971, [обл.: 1972], 19, с. 29—36.
165229. Зельдин Ю. Р., Бельский С. М. Особенности эксплуатации борных валов текстильных каландров. — Текстильная пром-сть, 1972, № 7, с. 60—62.
165230. Индрак Франтишек. Новые текстильные машины ЧССР. [Статья из Чехословакии]. — Текстильная пром-сть, 1972, № 7, с. 76—77.
165231. Исследование влияния вида отделки на светостойкость хлопчатобумажного поплина. — Текстильная пром-сть, 1972, № 7, с. 56—57. Авт.: И. Н. Дзядыга, Г. Ф. Пугачевский, Б. Д. Семак, С. С. Коляденко.
165232. Каган В. М. Исследование движения нити в камере пневмомеханического прядильного устройства. — Науч.-исслед. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та легкого и текстильного машиностроения, 1971, [обл.: 1972], 19, с. 152—178. Список лит.: 10 назв.
165233. Кальницкий Л. Б. Применение методов комбинаторики при проектировании мелкораспортовых узоров типа меланжа. — Текстильная пром-сть, 1972, № 7, с. 45—48.
165234. Каримов Р., Насыров С. Ш. Экспериментальное исследование динамических погрешностей медленно вращающихся линий рифленых цилиндров прядильной машины. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 7, с. 159—163.
165235. Кричевский И. Е. Тенденции потребления основных текстильных волокон в СССР. — Текстильная пром-сть, 1972, № 7, с. 17—21. Список лит.: 7 назв.
165236. Лазарева С. Е., Дуковская И. И. Основные направления развития ассортимента и улучшения качества тканей льняной промышленности. — Текстильная пром-сть, 1972, № 7, с. 26—28.
165237. Ланге А. Е., Рагоза И. В. Выработка на машине Метополотна из тонкой хлопчатобумажной пряжи. — Текстильная пром-сть, 1972, № 7, с. 49.
165238. Левашев В. Н. Исследование процесса формирования пряжи и аэродинамической прядильной камеры. — Науч.-исслед. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та легкого и текстильного машиностроения, 1971, [обл.: 1972], 19, с. 108—116.
165239. Левашев В. Н., Каган В. М. Определение аэродинамических сил, действующих на нить в процессе формирования пряжи аэродинамическим способом. — Науч.-исслед. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та легкого и текстильного машиностроения, 1971, [обл.: 1972], 19, с. 117—126. Список лит.: 6 назв.
165240. Леве Ю. К. Об особенностях процесса вибрационного свайливания в валяльно-войлочном производстве. — Текстильная пром-сть, 1972, № 7, с. 52—54.
165241. Левин Л. М. Нанесение рисунка на ковровые покрытия способом печати. [По материалам австр. газеты «Текстиль цайтунг» 1971 г.] — Текстильная пром-сть, 1972, № 7, с. 62—63.
165242. Макарова Т., Дарвина В., Иванова Л. Влияние температуры на люминесценцию оптически отбеливающих веществ. — Хим. волокна, 1972, № 4, с. 72—73.
165243. Механизация технологических процессов в валяльно-войлочном и фетровом производствах. — Текстильная пром-сть, 1972, № 7, с. 55. Подпись: Г. Г.

165244. Михайлова М. П., Кудрявцев Г. И., Михайлов П. В. Исследование вязкостных свойств водных растворов омыленного сополимера акрилонитрила с метилакрилатом и итаконатом натрия. [К применению для шихтования пряжи]. — Хим. волокна, 1972, № 4, с. 15—17. Список лит.: 8 назв.

165245. Молчанов Л. В. Пути повышения производительности труда. [Фурманов. прядильно-ткацкая ф-ка № 2. Объединение «Ивтехно-ткань»]. — Текстильная пром-сть, 1972, № 7, с. 21—23.

165246. Овезов Ю. О., Реджепов К. Р. Резервы повышения эффективности производства на промышленных предприятиях. (На примере Ашхаб. хлопчатобум. комбината). — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1972, № 3, с. 22—30. Рез. на туркм. и англ. яз.

165247. Павлова А. А., Добромыслова Г. А., Коньков П. И. Снижение миграции от введения загустителя в дисперсию латекса. — Текстильная пром-сть, 1972, № 7, с. 49—51.

165248. Панин П. М. Кардочесание влажной шерсти. — Текстильная пром-сть, 1972, № 7, с. 28—31.

165249. Печатание тканей из омеси волокна активными красителями. — Текстильная пром-сть, 1972, № 7, с. 57. Авт.: Ю. А. Алексеев, С. И. Гуртовенко, А. А. Хархаров, Б. Я. Палицкий.

165250. Пиковский Г. Технология производства нетканых полотен из бicomпонентных волокон. — Текстильная пром-сть, 1972, № 7, с. 51—52.

165251. Поболь О. Н., Кириллова С. П. Практические рекомендации по расчету шума текстильного оборудования. — Текстильная пром-сть, 1972, № 7, с. 68—69.

165252. Применение системы автоматизированного контроля и управления в ткацком цехе. [Статьи]: А. М. Дубинин, Э. В. Вергилес, Первые результаты. — Л. А. Флексер, Л. Ф. Гудкова, А. С. Гринберг, А. П. Пожигайло. Принципы работы. — Текстильная пром-сть, 1972, № 7, с. 36—39.

165253. Ребарбар Я. М., Сенекин М. Б., Морозов Г. К. Автоматическое программирование полутоновых и цветных рисунков однослойных жаккардовых тканей. — Текстильная пром-сть, 1972, № 7, с. 39—42.

165254. Семенко Л. П., Тихонов В. Я. Экспериментальное исследование привода прядильной машины П-76-5М как объекта регулирования. — Труды Краснодар. политех. ин-та, 1971, вып. 35, ч. 3, с. 144—154.

165255. Сидоров Ю. П., Алексеева Н. И. Новые ткацкие станки. [По материалам VI Междунар. выставки текстильного машиностроения. Париж. 1971]. — Текстильная пром-сть, 1972, № 7, с. 43—45. Продолж. следует.

165256. Степанец А. Т. Определение временных параметров периодического удаления угаров. — Науч.-исслед. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та легкого и текстильного машиностроения, 1971, [обл.: 1972], 19, с. 79—84.

165257. Степанец А. Т. Определение основных параметров пневмотранспорта волокнистых материалов. — Науч.-исслед. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та легкого и текстильного машиностроения, 1971 [обл.: 1972], 19, с. 15—22.

165258. Талепоровский В. Л. Автоколебания в машинах отделочного производства [текстильной промышленности]. — Науч.-исслед. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та легкого и текстильного машиностроения, 1971 [обл.: 1972], 19, с. 184—190.

165259. Труевцев Н. Н., Сучкова Г. Г. Прибор деннероскоп для измерения линейной плотности волокон и нитей. — Текстильная пром-сть, 1972, № 7, с. 66—68.

165260. Царикович Л. Г., Ковжин Л. А., Хархаров А. А. Метод быстрого распознавания сопутствующих форм в составе активных винилсульфонных красителей. — Текстильная пром-сть, 1972, № 7, с. 59—60.

165261. Чиликина Т. Г., Васильев Ю. В. О свойлачиваемости шерсти в органических растворителях. — Текстильная пром-сть, 1972, № 7, с. 57—59.

165262. Шауэр Г., Несман В. Текстурирование по методу разделения крученых нитей. [Краткое излож. докл. на XI науч.-техн. конф. текстильной пром-сти, Ноябрь 1971 г. Статья из ГДР]. — Текстильная пром-сть, 1972, № 7, с. 33—34.

165263. Шумилов Г. Новый способ текстурирования нити. [Из зарубеж. опыта]. — Текстильная пром-сть, 1972, № 7, с. 34—36.

165264. Юлдашева М. Б. Нетканые материалы в производстве товаров народного потребления и эффективность их использования. — Учен. зап. Тадж. ун-та. Серия экон. наук, 1972, вып. 4, с. 69—75.

16.12.6 Производство прочих изделий широкого потребления

165265. Далангаускас В. Что сдерживает производство хозяйственных товаров. Из практики работы некоторых литов. предприятий. — Сов. торговля, 1972, № 8, с. 12—13.

165266. Максимов Ю. Международная выставка игрушек. [Москва, 1972]. — Дошкольное воспитание, 1972, № 8, с. 90—93.

16.13 Пищевые производства

(Общественное питание и кулинария — см. 20.4)

16.13.1 Общие вопросы

165267. Афанасьева О. В. Применение метода люминесцирующих антител для микробиологического контроля пищевых производств. Обзор. — Прикл. биохимия и микробиология, 1972, т. 8, вып. 4, с. 379—385. Список лит.: с. 384—385. Рез. на англ. яз.

165268. Меладзе Р. Д., Курдадзе А. Д. Машина для мойки бочек. — Виноделие и виноградарство СССР, 1972, № 6, с. 49—51.

165269. Фурсова С. А., Куркова М. Ф. Изучение показателей структурно-механических и биохимических свойств консервного масла. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1972, вып. 9, с. 188—202. Список лит.: 13 назв.

165270. Червякова К. И., Персианова И. П., Макарьчук Ф. Т. Применение люминесцирующих антител для выявления термофильных бактерий при производстве консервов. — Прикл. биохимия и микробиология, 1972, т. 8, вып. 4, с. 495—497. Рез. на англ. яз.

16.13.2 Мукомольно-крупяная промышленность.

Хлебопекарное производство. Макаройное производство

165271. Голенков В. Ф., Приезжева Л. Г., Гильзин В. М. Аминокислотный состав клейковины ржи. — Прикл. биохимия и микробиология, 1972, т. 8, вып. 4, с. 392—395. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

165272. Зюзько А. С., Еникеева Н. Г., Головня Р. В. Исследование монокарбонильных соединений в летучих компонентах хлеба. — Прикл. биохимия и микробиология, 1972, т. 8, вып. 4, с. 498—504. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

165273. Комбикормовый цех с агрегатом АК-12 — Животноводство, 1972, № 8, с. 82—84. Авт.: В. В. Шевцов, А. В. Давыдов, Н. А. Сергеев и др.

165274. Андрианов Ю. П. Плотность молочного жира в интервале температур 0—40° С. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1972, вып. 9, с. 250—254.
165275. Андрианов Ю. П., Вышемирский Ф. А. К определению степени отвердевания молочного жира в сливочном масле. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1972, вып. 9, с. 226—229. Список лит.: 6 назв.
165276. Брейтман В. П., Новиков Б. М. Новые устройства для извлечения бутылок из корзин. — Молочная пром-сть, 1972, № 8, с. 16—18.
165277. Вергелесов В. М., Ильченко Э. А. Некоторые количественные и кинетические закономерности кристаллизации высокоплавких глицеридов в молочном жире. — Молочная пром-сть, 1972, № 8, с. 18—21. Список лит.: 7 назв.
165278. Влияние продолжительности посолки на процессы созревания и качество советского сыра. — Молочная пром-сть, 1972, № 8, с. 11—15. Список лит.: 10 назв. Авт.: З. Х. Диланян, А. Н. Андреев, Л. А. Остроумов, М. С. Уманский.
165279. Вышемирский Ф. А. Поверхностное окисление сливочного масла. — Молочная пром-сть, 1972, № 8, с. 21—23. Список лит.: 11 назв.
165280. Вышемирский Ф. А. Технология производства масла с охлаждением высокожирных сливок в условиях вакуума. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1972, вып. 9, с. 23—39. Список лит.: 9 назв.
165281. Вышемирский Ф. А., Василисин С. В. Влияние тепловой обработки сливок на изменение их состава и выраженности привкуса пастеризации. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1972, вып. 9, с. 77—102. Список лит.: с. 101—102.
165282. Вышемирский Ф. А., Мирин В. Г. Изучение качественных показателей и экономической эффективности производства сливочного масла различными способами. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1972, вып. 9, с. 3—22. Список лит.: 16 назв.
165283. Горбатов В. М. Современные требования мясной промышленности к качеству убойных животных. — Животноводство, 1972, № 8, с. 52—55.
165284. Горлатов А. С. Перспективы применения вакуумной техники в рыбной промышленности. — Рыбное хоз-во, 1972, № 8, с. 57—59.
165285. Григорьев В. Д. Организация производства и специализация городских молочных заводов. — Молочная пром-сть, 1972, № 8, с. 37—38.
165286. Гудков А. В., Хандак Р. Н. Применение среды Рогозы для количественного определения молочнокислых палочек. — Молочная пром-сть, 1972, № 8, с. 9—11.
165287. Гуральник Ю., Вареница Т. К определению системы коэффициентов затрат на производство консервов различных расфасовок. — Рыбное хоз-во, 1972, № 8, с. 78—81.
165288. Джобадзе К. Г., Гонашвили М. А. Факторы, влияющие на качество сулугуни. — Молочная пром-сть, 1972, № 8, с. 23—24.
165289. Дроздова Г. Н. Совершенствование технологии выработки молочных продуктов, механизация производства. — Молочная пром-сть, 1972, № 8, с. 29—30.
165290. Елисеев Н. П. Предприятиям молочной промышленности надежную материально-техническую базу. — Молочная пром-сть, 1972, № 8, с. 31—32.

165291. Звягинцев В. И., Крашенинин П. Ф., Толкачев А. Н. Некоторые данные о строении и свойствах белков молока. Обзор. — Прикл. биохимия и микробиология, 1972, т. 8, вып. 4, с. 449—463. Список лит.: с. 461—463. Рез. на англ. яз.
165292. Камышанов Я. Т., Кулаевская Н. С. Концентрация производства — важнейший путь повышения рентабельности предприятий [молочной промышленности]. — Молочная пром-сть, 1972, № 8, с. 35—37.
165293. Карпенко П. Ф. Анемометр для копильного производства. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 35, ч. 3, с. 29—38. Список лит.: 6 назв.
165294. Карпенко П. Ф., Фель Ю. И. Устройство автоматического регулирования скорости дымо-воздушной смеси при копчении. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 35, ч. 3, с. 102—108.
165295. Королева Е. Д. Опыт бездефектной сдачи молочной продукции. [Алма-Атин. комбинат]. — Молочная пром-сть, 1972, № 8, с. 39—40.
165296. Лапидус Н. И. Недостатки в организации сбыта рыбной продукции. — Рыбное хоз-во, 1972, № 8, с. 82—86.
165297. Марьянская Л. К. Влияние добавления летних замороженных сливок на качество зимнего масла. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1972, вып. 9, с. 148—168. Список лит.: 9 назв.
165298. Маслообразователь с дифференцированным процессом преобразования высокожирных сливок. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1972, вып. 9, с. 40—76. Список лит.: 12 назв. Авт.: Ф. А. Вышемирский, В. П. Климов, А. В. Конаныхин и др.
165299. Меньшова О. И. Технологическая характеристика *Scombrotoxin saurus* W. — Рыбное хоз-во, 1972, № 8, с. 68—69.
165300. Мрочков К. А., Василевский Б. С. Технологическая характеристика спермацетового сырья антарктического кашалота. — Рыбное хоз-во, 1972, № 8, с. 70—73.
165301. Пояркова Г. С., Белов А. Н., Воеводина Л. Н. Определение свободных летучих жирных кислот в сливочном масле методом газожидкостной хроматографии. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1972, вып. 9, с. 230—241. Список лит.: 10 назв.
165302. Пояркова Г. С., Бузов И. П., Воеводина Л. Н. Дистилляционный метод определения инола (бутилоксиитола) в топленом масле. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1972, вып. 9, с. 242—249. Список лит.: 8 назв.
165303. Пояркова Г. С., Максимова Т. Н., Макарьина Н. В. Влияние пищевого инола на сохранение качества топленого масла. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1972, вып. 9, с. 103—122. Список лит.: 24 назв.
165304. Промышленное применение метода Ютен-Стени на установках типа «Паракурд». [К технологии сгущения молока. Из франц. опыта]. — Молочная пром-сть, 1972, № 8, с. 42—44.
165305. Сасс-Золотовский Д. С. Линия вакууммаслообразования. [Белебеев. молочный з-д]. — Молочная пром-сть, 1972, № 8, с. 27—28.
165306. Сенников А. А. Молочная промышленность Украины за 50 лет образования СССР. — Молочная пром-сть, 1972, № 8, с. 3—7.
165307. Сидоров Е. А. Очистка масла обжарочных печей от примесей [в рыбной промышленности]. — Рыбное хоз-во, 1972, № 8, с. 66—67.
165308. Сидорова Е. А., Волобуева Т. В. Применение кашированной фольги для упаковки сливочного масла. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1972, вып. 9, с. 213—225. Список лит.: 14 назв.

165309. Сидорова Е. А., Чужова З. П. Совершенствование способа производства пластических сливок. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1972, вып. 9, с. 136—147. Список лит.: 10 назв.

165310. Тринько С. Е. Исследование выживаемости стафилококков в процессе производства творога. — Молочная пром-сть, 1972, № 8, с. 7—9. Список лит.: 7 назв.

165311. Уманцев А. З., Нестеров В. М. О зависимости коэффициентов трения рыбы от нормального давления. — Рыбное хоз-во, 1972, № 8, с. 63—65.

165312. Усвят Н. Е. Определение времени размораживания рыбы при погружении в воду. — Рыбное хоз-во, 1972, № 8, с. 60—62.

165313. Фель Ю. И. Параметрическое регулирование скорости асинхронного привода вентилятора дымососа при холодном копчении. — Труды Краснодар. политехи, ин-та, 1971, вып. 35, ч. 3, с. 155—164.

165314. Фурсова С. А., Переслегина Н. А. Качество и стойкость сливочного масла, вырабатываемого в отдельных зонах страны по данным республиканских и областных лабораторий. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1972, вып. 9, с. 169—187.

165315. Чужова З. П. Микробиологические процессы в консервированном сливочном масле, хранившемся при повышенной температуре. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1972, вып. 9, с. 203—212. Список лит.: 11 назв.

165316. Чужова З. П., Попова А. В. Опыт применения дрожжей в маслоделии. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1972, вып. 9, с. 123—135. Список лит.: 25 назв.

165317. Шведова Н. И. Пути дальнейшего улучшения качества рыбной продукции. — Рыбное хоз-во, 1972, № 8, с. 3—5.

165318. Щемелева Л. Пути совершенствования методов оперативного руководства материально-техническим снабжением [при эксплуатации и ремонте судов рыбной промышленности]. — Рыбное хоз-во, 1972, № 8, с. 76—77.

165319. Юдин Л. П., Телегина Г. П., Юдина Г. И. Новые виды молочной продукции. — Молочная пром-сть, 1972, № 8, с. 32—33.

165320. Ягуссаар Т. Т. Из опыта работы Таллинского комбината [молочных продуктов]. — Молочная пром-сть, 1972, № 8, с. 25—27.

16.13.6 Сахарное производство. Крахмало-паточное производство. Кондитерская промышленность

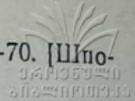
165321. Дрынов В. Г., Дмышко В. Г. Поддержание фильтрующей способности слоя свекловичной стружки в колонных диффузионных аппаратах. — Сахарная пром-сть, 1972, № 8, с. 26—27.

165322. Журавлева З. Д., Гончарова К. П. О работе установки для умягчения сока на Отрадинском сахарном заводе. — Сахарная пром-сть, 1972, № 8, с. 31—35.

165323. Иванова А. А., Буданов Е. К., Бородин Л. А. Бестарное хранение сахара-песка на Отрадинском сахарном заводе. — Сахарная пром-сть, 1972, № 8, с. 35—37.

165324. Исследование адсорбционно-обменных процессов на осадке CaCO_3 в свеклосахарном производстве. — Сахарная пром-сть, 1972, № 8, с. 14—18. Авт.: Л. Д. Бобровник, А. Р. Сапронов, В. З. Семенов, Ю. В. Аникеев.

165325. Кузнецов А. М., Гороховский Л. Н. Совершенствовать организацию рабочих мест на основе типовых проектов. — Сахарная пром-сть, 1972, № 8, с. 53—56.



165326. Луканин Н. С. Установка для стирки мешков УСМ-70. [Шполян. сахарный з-д]. — Сахарная пром-сть, 1972, № 8, с. 51—52.
165327. Новый штабелеукладчик для мешков. [Яготин. сахарный з-д им. Ильича]. — Сахарная пром-сть, 1972, № 8, с. 42—43. Авт.: Н. М. Кичигин, В. И. Васильев, В. В. Ильич, А. С. Кулик.
165328. Олянская С. П., Жура К. Д., Покрасс Н. Н. О переходе кальциевых солей и красящих веществ из насыщенного осадка в сок при пересатурации. — Сахарная пром-сть, 1972, № 8, с. 22—25.
165329. Расчет теплового комплекса свеклосахарного завода с применением метода математического моделирования и ЦВМ. — Сахарная пром-сть, 1972, № 8, с. 47—50. Авт.: Н. М. Спинулт, И. Г. Либерман, М. Л. Вайсман, В. С. Вовченко.
165330. Рукосуев В. П. Повышать эффективность производства. (Бендер. крахмало-паточный з-д). — Сахарная пром-сть, 1972, № 8, с. 60—63.
165331. Силина Н. П., Ляхик Е. Л. О нормировании вязкости мелассы. — Сахарная пром-сть, 1972, № 8, с. 44—46. Список лит.: 5 назв.
165332. Скорбун Д. Л., Бондаренко Н. Ф. О работе автоматических линий СРА и ПЛР. [Городищен. сахарорафинадный комбинат]. — Сахарная пром-сть, 1972, № 8, с. 27—31.
165333. Славянский А. А., Уранцева Н. И., Каганов И. Н. Требования к сахару-песку в стандартах различных стран. — Сахарная пром-сть, 1972, № 8, с. 63—66. Список лит.: 5 назв.
165334. Сусоров Б. Г., Еременко Б. А. Автоматическое регулирование процесса II сатурации в оптимальном режиме. — Сахарная пром-сть, 1972, № 8, с. 38—41. Список лит.: 9 назв.
165335. Теоретические основы тепловой обработки свекловичной стружки в процессе экстракции и методы оценки проницаемости ткани. — Сахарная пром-сть, 1972, № 8, с. 8—13. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. М. Лысянский, А. А. Липец, В. Н. Санов и др.
165336. Щеголев В. Н., Корбуг Г. М. О качестве свекловичной стружки. — Сахарная пром-сть, 1972, № 8, с. 18—22. Список лит.: 8 назв.

16.13.7 Бродильные производства

165337. Авакянц С. П., Шакарова Ф. И., Саркисова Л. Г. Изменение активности ферментов винных дрожжей и вина при автолизе. — Прикл. биохимия и микробиология, 1972, т. 8, вып. 4, с. 481—487. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.
165338. Андреев А. Т. Аппарат для извлечения красящих, ароматических и дубильных веществ из мезги. — Виноделие и виноградарство, 1972, № 6, с. 48—49.
165339. Брусилловский С. А., Карсва Л. М. Научно-технический прогресс и эффективность использования основных материалов в производстве шампанского. — Виноделие и виноградарство СССР, 1972, № 6, с. 13—16.
165340. Бурштейн А. Н. О потреблении виноградного вина. — Виноделие и виноградарство СССР, 1972, № 6, с. 17—20.
165341. Владимирский В. В., Лимаренко И. П. Стеклоэмалированные резервуары для виноделия. — Виноделие и виноградарство СССР, 1972, № 6, с. 51—53.
165342. Герасимчук И., Тимофеева Л. Киевский завод шампанских вин в новой пятилетке. — Виноделие и виноградарство СССР, 1972, с. 54—55.
165343. Данилевский А. С., Валуйко Г. Г., Косюра В. Т. Основные направления автоматизации технологических процессов виноделия. — Виноделие и виноградарство СССР, 1972, № 6, с. 43—45.



165344. Задачи винодельческой промышленности на современном этапе. [Ред. статья]. — Виноделие и виноградарство СССР, 1972, № 6, с. 2—4.

165345. Литвак В. С., Скабардина З. М. Аппаратурно-технологическая линия производства коньяка. — Виноделие и виноградарство СССР, 1972, № 6, с. 28—30.

165346. Метод изучения состава коньячного спирта. — Виноделие и виноградарство СССР, 1972, № 6, с. 25—27. Авт.: Т. А. Начева, Г. М. Сальникова, А. А. Князева, Я. И. Яшин.

165347. Модернизированная линия ВПЛ-20. — Виноделие и виноградарство СССР, 1972, № 6, с. 46—47. Авт.: М. М. Меджидов, С. И. Мухортов, Н. И. Худзатов и др.

165348. Пегросян Ц. Л. Об образовании высших спиртов при выдержке коньячного спирта. — Виноделие и виноградарство СССР, 1972, № 6, с. 23—25.

Сафарян Д. М. Анапской зональной опытной станции виноградарства и виноделия 50 лет. — См. 165606.

165349. Сейдер А. И., Дагунашвили Е. Н. О методиках определения фенольных веществ в винах. — Виноделие и виноградарство СССР, 1972, № 6, с. 31—34.

165350. Совершенствование технологии производства шампанских виноматериалов. — Виноделие и виноградарство СССР, 1972, № 6, с. 21—23. Авт.: В. Н. Латышев, Б. А. Филиппов, Л. Э. Высокая, О. М. Посельская.

165351. Тихонюк В. Я., Омаров М. М., Нурудинов А. Н. Автоматический контроль крепости и сахаристости вин. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 35, ч. 3, с. 51—60. Список лит.: 5 назв.

16.14 Полиграфическое производство

Бородин А. В. Всесоюзное совещание по автоматизации картографических работ. — См. 163829.

165352. Герчикова Ю. М. Тест-объект для контроля копировальных и печатных процессов в картоиздании. — Геодезия и картография, 1972, № 7, с. 43—53.

17 СЕЛЬСКОЕ И ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ И ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

17.1 Общие вопросы

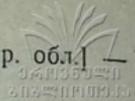
165353. Абдуллаев З., Суфиев С. Развитие сельского строительства в восьмой пятилетке (1966—1970 гг.) [ТаджССР]. — Учен. зап. Тадж. ун-та. Серия экон. наук, 1972, вып. 4, с. 28—36.

165354. Бежанидзе И. Сочетание отраслей и культур в колхозах Кобулетского района. — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 134—137.

165355. Бибик Н. Земля меняет облик. [Совхоз «Повадинский». Моск. обл.] — Земля родная, 1972, № 8, с. 13—15.

165356. Давыдов Ю. Первые формы аграрно-промышленного комбинирования в СССР. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1972, № 7, с. 85—92.

165357. Дюрсифурт Клаус, Мюллер Херст. Опыт руководства и организации сельскохозяйственной науки в ГДР. — Науковедение и информатики (Киев), 1971, вып. 4, с. 27—33.



165358. Игнагов В. На новом этапе. [Сельск. хоз-во Ленингр. обл.] — Земля родная, 1972, № 8, с. 9—11.

165359. Капустин Г., Трифонова Е. Санкции и претензии при внутрихозяйственном расчете [в совхозах и колхозах]. — Уральск. нивы, 1972, № 6, с. 20—22.

165360. Лемешев М. О перспективах аграрно-промышленного комплекса. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1972, № 7, с. 63—70.

165361. Лобанов П. Научно-технический прогресс и повышение эффективности сельского хозяйства. — Вопр. экономики, 1972, № 8, с. 41—52.

Мавлянов А. Деятельность партийных организаций Узбекистана по дальнейшему улучшению подготовки руководящих кадров и специалистов сельского хозяйства республики в 1959—1968 годах. — См. 163422.

165362. Падалко Ф. Земледельцы овладевают экономическими знаниями. — Земледелие, 1972, № 8, с. 68—69.

Поляков В. Экономическая политика партии на современном этапе [в области с.-х. производства]. — См. 163411.

165363. Проскурин А. Эффективность кредитов в основные фонды [совхозов]. — Деньги и кредит, 1972, № 8, с. 25—29.

165364. Рапецкий Г. Проблемы совершенствования хозрасчета в совхозах. — Вопр. экономики, 1972, № 8, с. 130—133.

165365. Сизенко Е. Рубежи пятилетки. [Сельск. хоз-во Моск. обл.] — Земля родная, 1972, № 8, с. 4—6.

165366. Сучков А. В. Коренные изменения в сельском хозяйстве Советского Таджикистана. — Учен. зап. Тадж. ун-та. Серия экон. наук, 1972, вып. 4, с. 13—27.

165367. Халилов Хабибулла. Роль производительности труда в развитии сельскохозяйственного производства. — [Науч. труды] Каршин. пед. ин-та, 1970, вып. 14, с. 305—312.

165368. Цуц З., Бабаев И. Раста аграрно-промышленным комплексам. — Парт. жизнь (Ташкент), 1972, № 8, с. 42—46.

165369. Шаповалов П. Т., Шкаредный И. С. Специализация и севооборот. [Из опыта ведения хоз-ва в колхозах Машков. р-на Черкас. обл.] — Сахарная свекла, 1972, № 8, с. 23—25.

165370. Шинкарев И., Зюканов Г. Комплексный план в действии. [Совхоз «Детскосельский». Ленингр. обл.] — Земля родная, 1972, № 8, с. 15—18.

17.2 Технические основы сельского и лесного хозяйства

165371. Абдукадыров А., Тукубаев Т. Новый лубоотделитель ЛЗК-1. — Лен и конопля, 1972, № 9, с. 29—30.

165372. Бутко М. А., Сергеев И. П. Оплата труда в механизированном звене. [Опыт Калинин. машинноиспытат. станции]. — Лен и конопля, 1972, № 9, с. 13—14.

165373. Виноградов В. О новых единицах учета работы машинно-тракторного парка. — Уральск. нивы, 1972, № 6, с. 60—62.

165374. Закарян М., Борисова Е. Новые машины для горных районов. — Земледелие, 1972, № 8, с. 72—73.

165375. Иксанов Г. Производственная практика механизаторов. [Из опыта Бугульмин. сельск. профтехучилища № 7. Татар. АССР]. — Проф. техн. образование, 1972, № 7, с. 34—35.

165376. Карнутов С. А. Машинный двор и хранение техники. — Лен и конопля, 1972, № 9, с. 25—27.

165377. Киселев Н. И., Овчаров В. А. Определение пути разгона тракторного агрегата. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 8, с. 104—107.

165378. Киселев Н. И., Павленко С. Т., Овчаров В. А. Определение времени разгона тракторного агрегата. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 7, с. 95—99. Список лит.: 5 назв.

165379. Петр Николаевич Листов. [Специалист в области энергетики и электрификации сельск. хоз-ва]. К 70-летию со дня рождения. — Электричество, 1972, № 8, с. 93 с портр. Подпись: Группа товарищей.

165380. Петровский Г. Н., Пискозуб З. И. Модернизация заправщика ЗУ-3,6. — Защита растений, 1972, № 8, с. 27.

165381. Самсонов А. Лучшие использовать транспортные средства. [Использование в сельск. хоз-ве]. — Земледелие, 1972, № 8, с. 73—75.

165382. Скачков П. Достижения и недостатки в эксплуатации техники. [Опыт колхозов и совхозов Волгогр. обл.]. — Степные просторы, 1972, № 8, с. 32—34.

165383. Топилин Г., Шулак П., Бендицкий Э. МТЗ-80 с широкозахватными орудиями. — Степные просторы, 1972, № 8, с. 38.

165384. Шакиров Ф., Сулема Н. Противозерозионный посевной агрегат. — Степные просторы, 1972, № 8, с. 37.

17.3 Естественнонаучные основы сельского и лесного хозяйства

165385. Алексеевский Е. Е. Мелиорация и научно-технический прогресс. — Гидротехника и мелиорация, 1972, № 7, с. 1—16.

165386. Ачкасов Г. П., Никулин С. Н. Опыт применения дождевальной машины «Фрегат» в хозяйственных условиях. — Гидротехника и мелиорация, 1972, № 7, с. 54—59.

165387. Белевич И., Пилецкий А. Почвозащитная обработка на склонах. — Земледелие, 1972, № 8, с. 37.

165388. Быстряков Г. М. Генетические особенности дерново-подзолистых красноцветных почв среднего Приангарья. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 12. Геология, география, вып. 2, с. 117—123. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

165389. Гогоадзе В. Д., Гобронидзе Э. А., Гогия Л. Г. Последствие гербицида тордона 22-К на микрофлору и питательный режим почвы. — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 157—159.

165390. Гончарик Н. В районе комплексной химизации. [Емельянов, р-н Краснояр. края]. — Земледелие, 1972, № 8, с. 5—6.

165391. Гункин И. Почвозащитный севооборот в борьбе с эрозией почвы. — Степные просторы, 1972, № 8, с. 11.

165392. Дараселия М. К. Памяти академика К. К. Гедройца. [Почвовед-агрохимик. 1872—1932]. — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 185—189.

165393. Джураев И. К., Толчинский М. Л. Механизация перемещения разборных трубопроводов при поливах. — Гидротехника и мелиорация, 1972, № 7, с. 60—63.

165394. Капельное орошение. — Гидротехника и мелиорация, 1972, № 7, с. 103—112. Список лит.: 24 назв. Авт.: Г. С. Нестерова, Е. А. Вейцман, И. С. Зонн, Б. В. Дзюбенко.

165395. Каптерева Ю. В., Балашова Н. А., Янголь Л. А. Исследования ферментативных активностей спороносных бактерий, выделенных из почв Грузии. — Прикл. биохимия и микробиология, 1972, т. 8, вып. 4, с. 505—508. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

165396. Капустин В. Дункование зяби. [Борьба с эрозией почвы]. — Земледелие, 1972, № 8, с. 35.

165397. Караштян М. Предупредить эрозию. [АрмССР]. — Земледелие, 1972, № 8, с. 30—31.

165398. В. М. Клечковский. [Ученый-агрохимик. 1900—1972. Некролог]. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 8, с. 153 с портр. Подпись: Группа товарищей.

165399. Козин М. А. Мелиорация земель — одно из основных направлений научно-технического прогресса в сельском хозяйстве. — Гидротехника и мелиорация, 1972, № 7, с. 77—85.

165400. Колог И. Почвенные влагомеры. — Земледелие, 1972, № 8, с. 54—55.

165401. Кононов К. Е., Саввинов Д. Д. Почвенный покров поймы р. Лены. — Учен. зап. Якут. ун-та, 1971, вып. 18, с. 154—157.

165402. Кореньков Д. А., Филимонов Д. А. Агрохимические свойства мочевины и ее эффективность как азотного удобрения. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 8, с. 57—63. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

165403. Корогин А. И. Проблема экспериментального регулирования гидрометеорологических факторов для решения задач агрометеорологии. — Метеорология и гидрология, 1972, № 8, с. 82—90. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

165404. Кошеленко В. Д. Влияние полимеров на водопрочность почвенной структуры типичных такыров. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1972, № 8, с. 44—45. Список лит.: 7 назв.

165405. Круть В., Федан Н., Пабат И. Плоскорез вместо лущильника [Противозроз. обраб. почвы]. — Земледелие, 1972, № 8, с. 32—33. В огл. 2-й авт.: И. Федан.

165406. Кудрин Б. Экономическая эффективность мелиорации земель. — Вопрос. экономики, 1972, № 8, с. 74—84.

165407. Лукьянов А. Д., Пятковский В. К. Фрезерная машина для уничтожения кочек [на полях]. — Гидротехника и мелиорация, 1972, № 7, с. 73—75.

165408. Макаров И., Беляев В., Козлов Г. Вспашка с обвалованием. [К борьбе с эрозией. Совхоз «Сунской» Киров. обл.] — Земледелие, 1972, № 8, с. 23—25.

165409. Молчанов А. Л., Чуркин Н. И. Конденсация водяных паров атмосферы почвой на севере Казахстана. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 8, с. 94—100. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

165410. Моторико М. Эрозия отступает. — Земледелие, 1972, № 8, с. 19—21.

165411. Моцерелия И. А. Некоторые водно-физические свойства подзолисто-глеевых глинистых почв Колхидской низменности в зависимости от их увлажнения. — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 109—112.

165412. Немсицверидзе Л. В. Сравнительное изучение методов определения подвижных соединений калия в оподзоленно-желтоземных почвах. — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 165—167.

165413. Саввинов Д. Д. Почвы Жиганского стационара и их гидротермический режим. — Учен. зап. Якут. ун-та, 1971, вып. 18, с. 134—153. Список лит.: 16 назв.

165414. Сыроежин М. Осваивать мелководья. — Земледелие, 1972, № 8, с. 61—62.

165415. Терешенков О. М. Подзолистые поверхностно-глееватые почвы бассейна реки Большой Юган. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 12. Геология, география, вып. 2, с. 112—116. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

165416. Тур П., Картамышев Н. Углубление пахотного слоя [для улучшения условий почвенного плодородия]. — Земледелие, 1972, № 8, с. 21—23.

165417. Тютюник Д., Мельник И. На осушенных землях. — Земледелие, 1972, № 8, с. 52—53.

Ульджабаев К. У. Осуществление ленинского учения об орошении в Узбекистане в первые годы Советской власти. — См. 164516а.

165418. Филимонов М. О способах полива в Поволжье. [По поводу статьи Д. В. Кагальникова «Актуальные вопросы орошения» в журн. «Степные просторы», 1972, № 1]. — Степные просторы, 1972, № 8, с. 17.

17.4 Растениеводство

17.4.1 Общее растениеводство

165419. Амиров А. Г., Кулиев Ф. А. Опыт выращивания субтропических культур и значение его в экономике совхоза [им. Ленина АзССР]. — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 148—151.

165420. Джикидзе Л. М., Кварцхава А. К. Субтропическое хозяйство Абхазской АССР и перспективы его развития. — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 127—131.

165421. Евминов В. Н., Мазур Г. А., Плишко А. А. Научный поиск в земледелии. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 8, с. 7—13.

165422. Заделка пожнивных остатков [после уборки с.-х. культур]. — Земледелие, 1972, № 8, с. 29. Авт.: А. Михновская, А. Басова, И. Рыженко, А. Убоженко.

165423. Красюк С. Основа выполнения социалистических обязательств — рост культуры земледелия. [Совхоз «Петропавловский» Челябин. обл.] — Земледелие, 1972, № 8, с. 12—16.

165424. Мартынович Н., Бугаева И. Разноглубинная вспашка. — Земледелие, 1972, № 8, с. 38.

165425. Муромцев Н. А., Магомедов З. Г., Доскоч Я. Е. Зависимость термостойкости растений от термодинамических свойств почвенной влаги. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 4, с. 559—564. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

165426. Мухортов Я. Обработка и плодородие почвы. [Воронеж. обл.] — Земледелие, 1972, № 8, с. 36.

165427. Никуличева Ф. Сортовая агротехника. — Земледелие, 1972, № 8, с. 49.

165428. Огарев В., Сизова М. Занятый пар. Как его обрабатывать? — Степные просторы, 1972, № 8, с. 12—13.

165429. Пирхалайшвили С. Некоторые особенности текущего года и наши задачи. [О субтроп. хоз-ве Грузии]. — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 3—5.

165430. Семенов В. Обработка пара на юго-западе Оренбургской области. — Уральск. нивы, 1972, № 6, с. 9—11.

165431. Степанова Л. Т., Киселев Ф. М. Характер корреляционной зависимости между корневой микрофлорой и урожаем. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 4, с. 573—576. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

165432. Тальпсеп Э. О введении и освоении севооборотов в Эстонской ССР. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 8, с. 130—135.

165433. Троицкая Е. Сорт и урожай. Итоги сортоиспытания за 1971 г. и план районирования на 1973 г. — Уральск. нивы, 1972, № 6, с. 5—7.

165434. Удовенко Г. В., Синельникова В. Н. Зависимость роста проростков [с.-х.] растений от засоления субстрата. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1972, № 8, с. 21—22. Список лит.: 5 назв.

165435. Чуданов И., Казаков Г. Новое в уходе за чистыми парами. — Степные просторы, 1972, № 8, с. 14—15.

165436. Щербак И. Из агротехнических опытов Новоодесского сорта участка. — Земледелие, 1972, № 8, с. 25—28. Продолж. следует.

УДК 633.001
633.001.033

17.4.2.1 Зерновые и зернобобовые культуры

165437. Алешин Е., Конохова В., Щупаковский В. Совершенствовать технологию возделывания риса. — Земледелие, 1972, № 8, с. 39—42.

165438. Бебякин В. М. О качестве зерна, его оценке и улучшении в процессе селекции. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 8, с. 79—83. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

165439. Бирюков А., Шевцов Н. Оптимальные дозы под озимую пшеницу. — Земледелие, 1972, № 8, с. 50.

165440. Бурденюк Л. А. Содержание сахаров в узлах кущения озимой пшеницы и зимостойкость сортов. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 8, с. 75—78. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

165441. Васильев Н., Куценко Я. Обработка почвы под озимую пшеницу. — Земледелие, 1972, № 8, с. 34.

165442. Воллейдт Л. П. Фосфорный обмен в органах озимой пшеницы в зависимости от уровня азотно-фосфорного питания. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 4, с. 548—553. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

165443. Воронина Э. Г. Учет численности гороховой тли и диагностика энтомофтороза. — Защита растений, 1972, № 8, с. 35—36.

165444. Данильчук П. В., Яценко Г. К., Шпатаковская В. Н. Развитие надземной массы и корней и их физиологическая активность у растений различных экотипов озимой пшеницы. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1972, № 8, с. 10—12. Список лит.: 5 назв.

165445. Дифференциация диких двузернянок по данным электрофореза и иммунохимического анализа глиадинов. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1972, № 8, с. 4—6. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. В. Конарев, Э. Ф. Мигушова, И. П. Гаврилюк, В. Г. Конарев.

165446. Евстигнеева З. Г., Пушкин А. В., Кретович В. Л. Кинетические характеристики глютаминсинтетазы из семян гороха. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 4, с. 729—735. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

165447. Ефремов Ф. Н. Не допускать потерь соломы при уборке. — Животноводство, 1972, № 8, с. 27—28.

165448. Забенькова К. И., Володин В. Г., Авраменко Б. И. Влияние радиомутагенов на содержание белка и его аминокислотный состав у яровой пшеницы. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 4, с. 544—547. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

165449. Зеленева И. В. Активность лактатдегидрогеназы и алкогольдегидрогеназы в семядолях прорастающего гороха. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 4, с. 742—747. Список лит.: 33 назв. Рез. на англ. яз.

165450. Зогова Н. Н., Ежова И. П., Кретович В. Л. Поглощение H_2O и D_2O зерном пшеницы различного качества. — Прикл. биохимия и микробиология, 1972, т. 8, вып. 4, с. 396—402. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

165451. Изменение сульфгидрильных групп и дисульфидных связей в белках при созревании и прорастании пшеницы. — Прикл. биохимия и микробиология, 1972, т. 8, вып. 4, с. 386—391. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. В. Горпиниченко, Т. М. Забродина, А. Б. Вакар, В. Л. Кретович.

165452. Карманенко Н. М. Особенности энергетической эффективности дыхания и фосфорного обмена у различных по зимостойкости сортов озимой пшеницы. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 4, с. 807—812. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.



165453. Киприянов А., Вятчин Н. Безнарядная оплата в бригаде: [Опыт зерноводч. колхоза им. Чапаева. Алапаев. р-н Свердлов. обл.] Уральск. нивы, 1972, № 6, с. 22—24.

165454. Кирюхина Р. И., Щербакова Л. И. Южный гельминтоспориоз кукурузы. — Защита растений, 1972, № 8, с. 41—42.

165455. Кичигин А. А. Прорастание семян пшеницы при воздействии физиологически активными веществами. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 4, с. 626—628.

165456. Конарев В. Г. Исследования по белкам пшениц во Франции. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 4, с. 612—620. Список лит.: 35 назв. Рез. на англ. яз.

165457. Кривченко В. И., Череведова М. А. Особенности биологии мучнистой росы ячменя на юго-западе СССР. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 4, с. 587—590. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

165458. Кузин В., Блохин В., Степкин Н. Соя в севооборотах. — Земледелие, 1972, № 8, с. 17—18.

165459. Кызласов В. Г. Случай мужской стерильности у мягкой пшеницы. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 4, с. 621—622.

165460. Лапина Л. П., Бикмухаметова С. А. Влияние изоосмотических концентраций сернокислого и хлористого натрия на фотосинтез и дыхание листьев кукурузы. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 4, с. 792—797. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

165461. Магницкий К. П., Леплявченко Л. И. Диагностика фосфорного питания пшеницы Безостая 1. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 8, с. 126—129. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

165462. Медянский эксперимент. [Уборка зерновых культур. Колхоз им. Ленина. Ордин. р-н Перм. обл.] — Уральск. нивы, 1972, № 6, с. 28—29. Авт.: П. Кожанов, В. Решетов, А. Гостюхин, В. Бармин.

165463. Мишке И. В., Клищаре А. А. Влияние эпифитной культуры *Pseudobacterium lacticum* 392 на динамику накопления и распределения свободной и связанной форм β -индолилуксусной кислоты в органах ячменя. — Прикл. биохимия и микробиология, 1972, т. 8, вып. 4, с. 407—413. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

165464. Мустафаев И. Д., Ковдышева Л. В. Изменчивость эколого-морфологических групп твердой пшеницы Азербайджана. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 8, с. 69—75. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

165465. Образцов А. С. Отбор однолетних [зернобобовых] растений на скороспелость и продуктивность по косвенным признакам-индикаторам. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 4, с. 598—604. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

165466. Обухов А. Д., Николюк А. Н. О проточности и температуре воды в рисовых чеках. — Гидротехника и мелиорация, 1972, № 7, с. 64—66.

165467. Олимпиенко Г. С., Воробьева Е. А., Печорина А. Н. Сравнительная характеристика мутантов ячменя по морфологическим элементам колоса. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 4, с. 539—543. Рез. на англ. яз.

165468. Пономарева В. С. Опасное вирусное заболевание риса — белолитность. — Защита растений, 1972, № 8, с. 42—43.

165469. Рабштына В., Бакай С. Важное дело — подбор сортов озимой пшеницы в хозяйстве. — Земледелие, 1972, № 8, с. 44—47.

165470. Радов А. С., Захаревский В. И., Волянсков В. П. Поступление азота, фосфора и калия в озимую пшеницу при внесении органических и минеральных удобрений. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 8, с. 63—68. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

165471. Развязкина Г. М., Черемушкина Н. П. Локализация вируса штриховатой мозаики в зародышах ячменя. — С.-х. биология, 1972, т. 7, с. 633—635. Список лит.: 6 назв.

165472. Ремесло В. Н., Блажевский В. К. Агротехника высоких урожаев озимой пшеницы мироновской селекции. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1972, № 8, с. 2—3. Список лит.: 5 назв.

165473. Репьев С. И. Цветение риса на Дальнем Востоке. [Из дис. работы]. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 8, с. 136—138. Список лит.: 10 назв.

165474. Ригина-Трайнина С. И. Дифференциация вида *T. monosocum* L. по признаку устойчивости к мучнистой росе. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 4, с. 584—586. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

165475. Савицкая Н. Н. Влияние оводненности тканей на азотный обмен листа ячменя. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 4, с. 776—780. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

Сагидов С. А. Покживная гречиха и осеннее наращивание пчел. — См. 165737.

165476. Сальников А. И. Прорастание семян яровой пшеницы под влиянием ризосферных микроорганизмов. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 4, с. 569—572. Рез. на англ. яз.

165477. Саранин К. И., Коновалова В. Я. Осенняя химпрополка озимых. — Защита растений, 1972, № 8, с. 28—30.

165478. Семеноводство зерновых на Урале. — Уральск. нивы, 1972, № 6, с. 2—4.

165479. Специфичность ингибитора амилаз эндосперма пшеницы. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1972, № 8, с. 12—14. Авт.: В. П. Нилова, И. В. Хрушева, А. А. Баранов, М. С. Разинькова.

165480. Станко С. А., Кожевникова Н. Ф. Физиолого-биохимические изменения в растениях пшеницы от предпосевной обработки семян электрическим током. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 4, с. 624—626.

165481. Строгонов Б. П., Тарвердян В. И., Кабанов В. В. Действие адсорбционно-связанных ионов натрия и хлора на растения гороха. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 4, с. 787—791. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

165482. Суточная динамика каротиноидов в листьях растений пшеницы. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 4, с. 736—741. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: З. С. Паршина, В. П. Беденко, С. Н. Кичигина, С. М. Макареца.

165483. Тохвер А. К. Влияние периодического прерывания освещения на накопление антоцианов в проростках гречихи. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 4, с. 819—823. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

165484. Турчин В. В., Матюха Л. А. Плодовитость сорняков и потенциальная засоренность почвы в посевах озимой пшеницы при применении удобрений. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1972, № 8, с. 14—16. Список лит.: 7 назв.

165485. Тymiцкий В. Особенности уборки проса. Подготовка комбайнов к уборке, ее технология и сроки. — Уральск. нивы, 1972, № 6, с. 56—58.

165486. Урбанский Ю. Резервы удобренного поля. Опыт получения высоких урожаев зерновых на сортоучастках Оренбуржья. — Уральск. нивы, 1972, № 6, с. 8—9.

165487. Федин М. А. Исходный материал для селекции пшеницы на короткостебельность. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1972, № 8, с. 7—9. Список лит.: 14 назв.

165488. Хомяков И., Колмаков В. Озимая рожь в Тюменской области. — Земледелие, 1972, № 8, с. 43—44.

165489. Цех гидротермического обеззараживания семян. [К борьбе с пыльной головней зерновых]. — Защита растений, 1972, № 8, с. 25—26. Авт.: И. Я. Осташевский, Л. А. Гордеев, С. А. Дронюк, С. Д. Шеруда.

165490. Чайка К. Действительность соревнования. [О повышении урожайности зерновых в Тальнов. р-не Черкас. обл.] — Земледелие, 1972, № 8, с. 9—12.

165491. Чумаевская М. А. Пятнистость сорго и суданской травы. — Защита растений, 1972, № 8, с. 37.

165492. Шенгелия А. А. Влияние фосфора и калия на урожайность кукурузы в условиях Колхидской низменности. — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 113—116.

165493. Яхтенфельд П. А., Молчанов В. Н. Значение скороспелых сортов риса в условиях Сарпинской низменности. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1972, № 8, с. 19—20.

17.4.2.2 Кормовые культуры. Кормопроизводство

165494. Авдонин Н. С., Сампат Т. В. Повышение урожайности и качества кормового люпина. — Вести. с.-х. науки, 1972, № 8, с. 42—49. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

165495. Аникович В. Что лучше сеять. [Выращивание кормовых культур в Оренб. обл.] — Уральск. нивы, 1972, № 6, с. 37—40.

165496. Башарова Л. В. К вопросу о рациональном использовании орошаемых земель. [На примере хлопково-люцерновых севооборотов]. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1972, № 3, с. 31—36. Список лит.: 8 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

165497. Вавилов П. П., Фирсов И. П., Соловьев А. М. Селекция сложных гибридов свеклы кормового направления. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 4, с. 565—568. Рез. на англ. яз.

165498. Вакилов Б. М., Сысоенко А. С. Орошение культурных пастбищ установкой «Сигма». — Гидротехника и мелиорация, 1972, № 7, с. 85—88.

165499. Воробьев Е. С., Ермакова К. А., Кутузова А. А. Питательность травы с орошаемых пастбищ. — Животноводство, 1972, № 8, с. 37—38.

165500. Горбунова Н. Н. Агротехника против проволочника. [К борьбе с вредителями клевера]. — Защита растений, 1972, № 8, с. 15.

165501. Денищikov М. Н., Прохоров И. А. Опыт создания культурных пастбищ в совхозе [«Владимировский». Ставроп. край]. — Животноводство, 1972, № 8, с. 35—36.

165502. Долголетние орошаемые культурные пастбища на юго-востоке. [С предисл. Н. Г. Андреева]. — Вести. с.-х. науки, 1972, № 8, с. 49—56. Рез. на англ., нем. и франц. яз. Авт.: В. М. Куликов, А. А. Найда, Г. Т. Ковалева, Н. Ф. Куликова.

165503. Иванова В. П., Сергеев А. В. Динамика растительной массы, химического состава и питательности травостоев лугов Намского затона. — Учен. зап. Якут. ун-та, 1971, вып. 18, с. 17—40. Список лит.: 7 назв.

165504. Исаков К. Горные пастбища. Проблемы их освоения и рационального использования. [КиргССР]. — Овцеводство, 1972, № 8, с. 26—29.

165505. Кононов К. Е. Геоботаническая характеристика пойменных лугов р. Лены в юго-западной Якутии. — Учен. зап. Якут. ун-та, 1971, вып. 18, с. 45—64. Список лит.: 7 назв.

165506. Котельников А. Механизация уборки семян красного клевера. — Уральск. нивы, 1972, № 6, с. 54—55.

165507. Курочкин А., Жданович В. Причина выпадения озимой пшеницы. — Земледелие, 1972, № 8, с. 47—48.

165508. Олефиренко И., Мерзлая Г. Поливные пастбища — гарантированные корма. — Земля родная, 1972, № 8, с. 23—25.

165509. Сулак С. Нормы высева люцерны и урожай. — Степные просторы, 1972, № 8, с. 18—19.

Чумаевская М. А. Пятнистость сорго и суданской травы. — См. 165491.

165510. Шаниро И. Пастбища. Краткий обзор иностр. литературы. — Земледелие, 1972, № 8, с. 79—80.

17.4.2.3 Технические культуры

165511. Барцева А. А. Некоторые особенности фотосинтетической деятельности районированных и перспективных сортов льна-долгунца. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 4, с. 622—624.

Башарова Л. В. К вопросу о рациональном использовании орошаемых земель. [На примере хлопково-люцерновых севооборотов]. — См. 165496

165512. Бзиава Р. М. Технологическая и биохимическая характеристика клона [чая] 257. — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 21—22.

165513. Борьба с сорняками в посевах льна. [По итогам совещ. во Всесоюз. науч.-исслед. ин-те льна. г. Торжок (Калинин. обл.) Июнь 1972 г.] — Лен и конопля, 1972, № 9, с. 37—39.

165514. Брежнев Д. Д. Новая технология выращивания хлопчатника в Австралии. — Вести. с.-х. науки, 1972, № 8, с. 115—123. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

165515. Василевский В. Е. Увеличить производство семян. [Совхоз «Ржевский» Белгор. обл.] — Сахарная свекла, 1972, № 8, с. 30.

165516. Волков П. С. Как повысить эффективность работы [свеклоуборочных] комбайнов? — Сахарная свекла, 1972, № 8, с. 13—14.

165517. Горшков А. П. Зерноочистительные машины и режим их работы. [Сортировка семян конопли]. — Лен и конопля, 1972, № 9, с. 27—28.

165518. Демкин А. П. Хранение свежубранных семян конопли. — Лен и конопля, 1972, № 9, с. 19—20.

165519. Джанашия Н. М., Фогель В. А. Динамика накопления эфирных масел в листьях некоторых видов эвкалипта. — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 160—164.

165520. Джафаров М. Закладку чайных плантаций ведем местными семенами. [Совхоз им. Кирова. АзССР]. — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 144.

165521. Джаши В. С. Роль сбора сортового чайного листа в снижении численности вредителей. — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 13—20.

165522. Дьяконова Е. В. Азотные удобрения на посевах кенафа. — Лен и конопля, 1972, № 9, с. 20—21.

165523. Зенченко В. А., Чурина М. Б., Шахов А. А. Чувствительность изолированных пероксиом семян клещевины к свету. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 4, с. 752—758. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

165524. Иванцов А. И., Бутенко Р. Г. Получение изолированных протопластов из клеток разных штаммов культуры тканей табака и моркови. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 4, с. 759—765 с табл. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

165525. Имамалиев А. И., Авазходжаев М. Х., Эль-Самра И. А. Свободные аминокислоты у хлопчатника в инкубационный период фузариозного вилта. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 4, с. 594—597. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
165526. Имамалиев А. И., Отаханов И. А. Образование друз оксалата кальция в отделительной зоне листовых черешков хлопчатника. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 4, с. 860—861. Список лит.: 8 назв.
165527. Кадыров М. К. Из истории развития хлопководства в Кашкардарьинской области (1924—1928 гг.) — [Науч. труды] Каршин. пед. ин-та, 1970, вып. 14, с. 187—192. В огл. авт.: Кодыров М. К.
165528. Какабадзе Т. Г. Влияние форм азотных удобрений на агрохимические свойства почвы на чайной плантации. — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 31—35.
165529. Киладзе Г. С. Влияния автовождения на технологический процесс сбора чая. — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 122—126.
165530. Кириченко И. М., Лебедев С. А. Внекорневая подкормка сахарной свеклы. — Сахарная свекла, 1972, № 8, с. 28—29.
165531. Комаров А. М. Плевел льняной и меры борьбы с ним. — Лен и конопля, 1972, № 9, с. 18—19.
165532. Коннова Т. А., Липатов В. И. Конопляное поле колхоза [им. Ленина. Дубен. р-н Мордов. АССР]. — Лен и конопля, 1972, № 9, с. 17—18.
165533. Контейнерный способ хранения корней маточной свеклы. — Сахарная свекла, 1972, № 8, с. 31—33. Авт.: П. П. Барабаш, Ю. В. Мусиенко, А. В. Добротворцева и др.
165534. Косева Д., Дечева Р. Влияние эндогенных факторов на укорошение сортов лаванды. [Статья из Болгарии]. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 4, с. 748—751. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
165535. Краснощеков И. М. Устойчивость корней против кагатной гнили. — Сахарная свекла, 1972, № 8, с. 37.
165536. Красова Л. Ф. Вредоносность хлопковой совки в Дагестане. — Защита растений, 1972, № 8, с. 17.
165537. Криницын В. Новая экспозиция павильона [технических культур. ВДНХ СССР]. — Лен и конопля, 1972, № 9, с. 9—11.
165538. Кузнецов В. Н. Наладка слоеформирующего механизма [мьялотрепального агрегата]. — Лен и конопля, 1972, № 9, с. 31—32.
165539. Лаврийчук И. И., Гвасалия В. П. Комбинированный способ сбора чайного листа в субтропических районах Краснодарского края. — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 45—48.
165540. Ляшенко И. И. Пигменты хлорофильного мутанта подсолнечника типа *Albina*. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 4, с. 861—863.
165541. Макаров А. А. Химическая оценка сырья толокнячки. — Учен. зап. Якут. ун-та, 1971, вып. 18, с. 41—44. Список лит.: 9 назв.
165542. Малявкин Ю. В., Тарунин Ю. Н., Бархатников Г. П. Автоматическая регулировка процесса мочки [льна]. — Лен и конопля, 1972, № 9, с. 32—33.
165543. Матвеев Л. С. Поточная уборка маточной свеклы. — Сахарная свекла, 1972, № 8, с. 20—22.
165544. Махарадзе Г. П. Орошение чайных плантаций Мерийской низменности Махарадзевского района. — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 141—143.
165545. Мачаладзе М. И., Мгалоблишвили Т. С., Джемухадзе К. М. Биохимическая характеристика сырья Губской чайной фабрики. — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 23—26.

165546. Мирзамбетов К. Влияние засухи на водный режим хлопчатника в разные периоды его развития. — Экология, 1972, № 4, с. 103—105.

165547. Мкервали В. Г., Кечакмадзе Л. А. Система мероприятий по борьбе с забелеваниями лавра благородного. — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 105—108.

165548. Морев В. Г. Вклад калязинских льноводов. — Лен и конопля, 1972, № 9, с. 4—5.

165549. Невинных В. А., Шукина Г. Н. Коноплеводство на Северном Кавказе. — Лен и конопля, 1972, № 9, с. 5—8.

165550. Одинцова О. В. Защита чайных плантаций от чайной моли в Дагомыском чайном совхозе. — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 145—148.

165551. Плотников Н. Г. Рубежи свекловодов Казахстана. — Сахарная свекла, 1972, № 8, с. 6—8.

165552. Попов В. И., Юнусов М. Р., Трибунский А. Н. Изыскать средства борьбы с вилом [хлопчатника]. — Защита растений, 1972, № 8, с. 2—3.

165553. Прокофьев А. А., Букина Н. В. Влияние «мягкой» дефолиации на урожай и качество семян подсолнечника. — Прикл. биохимия и микробиология, 1972, т. 8, вып. 4, с. 402—406. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

165554. Птицын С. Д., Порев И. А. Особенности сушки семян [подсолнечника] в замкнутых плодовых оболочках. — Вести. с.-х. науки, 1972, № 8, с. 101—105. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

165555. Рамишвили Г. Г., Какурия Дж. В., Джакели Т. М. Развитие корневой системы некоторых сортов и популяций селекционного чая в условиях Адыгейской автономной области Краснодарского края. — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 36—39.

165556. Резервы горьковского льна. [Беседа со ст. агр. по льноводству Упр. сельск. хоз-ва Горьк. облисполкома Н. В. Савганским, первым секр. Городец. горкома партии Н. В. Пономаревым и пред. колхоза им. Жданова Семенов. р-на В. Н. Потехиным. Записал В. Г. Истомин]. — Лен и конопля, 1972, № 9, с. 14—16.

165557. Родионов Т. А., Корольков А. С., Мусолин К. И. Влияние предпосевного гамма-облучения семян на урожай и технологические качества корнеплодов сахарной свеклы. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1972, № 8, с. 22—24.

165558. Сарджвеладзе Г. Биохимические и технологические свойства селекционных клонов чая и их генеративных потомств. — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 6—12.

165559. Слоневский Б. Ф., Старченко Л. Е., Андрушкис М. И. Микологические процессы и качество тресты [льна]. — Лен и конопля, 1972, № 9, с. 36—37.

165560. Сургуладзе Г. М. Народнохозяйственное значение культуры бамбука. — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 138—140.

165561. Триль О. Р., Шatrovская Л. Д. Вредители семенников сахарной свеклы. — Защита растений, 1972, № 8, с. 13—14.

165562. Трофимов И. В. Комбайны на семеноводческих посевах [льна]. — Лен и конопля, 1972, № 9, с. 23.

165563. Ульянова Н. П., Крылова Т. В. Изучение коллекционных образцов льна. — Лен и конопля, 1972, № 9, с. 24.

165564. Ушкаренко В. А., Бойко Н. С. Улучшать агротехнику сахарной свеклы при орошении. — Сахарная свекла, 1972, № 8, с. 26—28.

165565. Филатов П. А., Фролова Р. И. Повышение засухоустойчивости растений подсолнечника путем предпосевного закалывания. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 4, с. 781—786. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

165566. Халилов М. Хлопководство Азербайджана. — Земледелие, 1972, № 8, с. 4—8.

165567. Характеристика труднорастворимой фракции белка митохондрий при вирусном патогенезе у табака. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 4, с. 831—838. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Е. Ладыгина, Б. А. Рубин, Э. А. Таймла, Г. Г. Лысенко.

165568. Цанав Т. Р. Применение индустриальной технологии возделывания и сбора чая. Обзор. — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 190—192.

165569. Церцвадзе Г. В. Эффективность механизации в Лайтурском, Ингирском и Цаленджикском чайных совхозах. — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 132—133.

165570. Чебогарева М. В. Содержание свободных аминокислот в листьях чая при длительном применении азотных удобрений. — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 40—44.

165571. Чхаидзе Г. И. Эффективность чаесборочной машины 4А-900 при разных фонах подрезки. — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 27—30.

165572. Чхаидзе Д. Х., Заркуа М. Д., Вадачкория Ц. Г. Рост-развитие сеянцев лавра, полученных с отобранных семенников. — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 95—100.

165573. Шабалина А. П., Обухова О. В. С научно-производственной конференции [на тему: «Совершенствование возделывания и технологии уборки льна-долгунца». г. Кострома. Июль 1972 г.] — Лен и конопля, 1972, № 9, с. 21—22.

165574. Шевченко В. Н. Борьба с болезнями — мощный фактор повышения урожая и качества сахарной свеклы. — Сахарная свекла, 1972, № 8, с. 34—36.

165575. Шибасв М. П. Увеличить производство и продажу сахарной свеклы государству. — Сахарная свекла, 1972, № 8, с. 3—5.

165576. Яценко В. Г. Основная обработка почвы под сахарную свеклу. — Сахарная свекла, 1972, № 8, с. 38—39.

17.4.2.4 Овощеводство. Бахчеводство

165577. Бурда Ю. Н. Сверчок двупятнистый (*Gryllus bimaculatus* De Geer) — опасный вредитель томатов. — Учен. зап. Якут. ун-та, 1971, вып. 18, с. 92—93.

165578. Воловик А. С. Как бороться с паршой обыкновенной и ризоктонидозом картофеля. — Защита растений, 1972, № 8, с. 56—57.

165579. Воронцов А. Механизация погрузки, разгрузки и сортировки картофеля. [Опыт совхоза «Хрящевский». Куйбышев обл.] Степные просторы, 1972, № 8, с. 35—36.

Иванцов Л. И., Бутенко Р. Р. Получение изолированных протопластов из клеток разных штаммов культуры тканей табака и моркови. — См. 165524.

165580. Кислюк И. М., Васьяковский М. Д. Влияние охлаждения листьев огурца на фотосинтез и фотохимические реакции. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 4, с. 813—818. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

165581. Писарев Б. А., Казанков Ю. К. Комплексное действие агротехнических приемов на качество урожая раннего картофеля. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1972, № 8, с. 17—19. Список лит.: 6 назв. Перед текстом 1-й авт.: В [1] А. Писарев.

165582. **Пряхин В. Д.** «Холодное» хранение повышает устойчивость семенного картофеля. — Защита растений, 1972, № 8, с. 15—16.

165583. **Ракитин Ю. В.** Задержка прорастания и улучшения лежкости клубней семенного картофеля. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 4, с. 865—876. Список лит.: 42 назв. Рез. на англ. яз.

165584. **Сизов А., Семенов А.** Картофель на Севере. — Земледелие, 1972, № 8, с. 58.

165585. **Тихонравова Н. М.** Особенности дыхания капустной белянки на разных этапах личиночного развития. — Экология, 1972, № 4, с. 39—42. Список лит.: 10 назв.

165586. **Ферментативное окисление хлорогеновой кислоты в здоровых и поврежденных клубнях картофеля.** — Прикл. биохимия и микробиология, 1972, т. 8, вып. 4, с. 418—425. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: О. Н. Савельева, В. Д. Балиаури, О. Л. Озерецковская, Л. В. Метлицкий.

165587. **Цилинов Г., Челобанов Н.** Слагаемые себестоимости овощей и арбузов. — Степные просторы, 1972, № 8, с. 40—42.

165588. **Чмулев В. М., Чмулева В. А.** Активность протеиназ в зараженных вирусами растениях картофеля. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 4, с. 591—593. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

165589. **Шовырин Д., Пантиелев Я.** Проблемы пригородного овощеводства. — Земля родная, 1972, № 8, с. 45—47.

165590. **Штрейс Р.** Производственное объединение «Лето». [О тепличном овощеводстве в Ленингр. обл.] — Земля родная, 1972, № 8, с. 40—44.

17.4.2.6 Садоводство. Плодоводство

165591. **Авторегуляторная роль антиоксидантов большого филлоксерой виноградного растения.** — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 4, с. 628—630. Авт.: М. Н. Мирзаев, В. Н. Китлаев, Н. Н. Перов, А. Т. Маммаев.

165592. **Бабаев М. М.** Фейхоа в Азербайджане. — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 90—94.

165593. **Бескровная М. Л.** Гроздевая листовёртка — опасный вредитель винограда. — Защита растений, 1972, № 8, с. 57—58.

165594. **Габричидзе З. Ш.** Влияние степени одревеснения побегов на укореняемость черенков Подокарпуса крупнолистного (*Podocarpus macrophylla*). — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 87—89.

165595. **Гилилов Б. Х.** Дифференциация цветочных почек миндаля в условиях Апшерона. — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 101—104.

165596. **Голиадзе Ш. К.** К фитонцидной активности растения лимона. — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 49—53.

165597. **Долидзе М. М.** Влияние доз калийных удобрений на урожайность мандариновых плодов. — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 83—86.

165598. **Использование новых арборицидов для ликвидации очагов филлоксеры [на виноградниках].** — Виноделие и виноградарство СССР, 1972, № 6, с. 41—42. Авт.: Л. К. Щербатюк, В. П. Бондарев, Р. Я. Согоян и др.

165599. **Кондо И. Н., Пудрикова Л. П., Гинзбург С. Я.** О состоянии виноградников Молдавии после перезимовки. — Виноделие и виноградарство СССР, 1972, № 6, с. 38—40.

165600. **Маненков К., Хасанов Х.** Развитие садоводства в Татарии. — Степные просторы, 1972, № 8, с. 39.

165601. **Овсянников А. С.** Методика оценки фотосинтетической активности листьев груши и сливы в период формирования урожая. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 4, с. 605—611. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

165602. Пирцхалайшвили С. Х., Квантришвили Д. Г. Стелющаяся форма культуры лимона в условиях Колхидской низменности. — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 117—121.

165603. Реквава Х. С. Подбор клонов мандарина Уншиу и их некоторые биологические особенности в Аджарии. — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 58—62.

165604. Рыбин В. Ф., Дженеев С. Ю. Перспективы развития столового виноградарства. — Виноделие и виноградарство СССР, 1972, № 6, с. 35—38.

165605. Самусь Т. М. Бактериальные болезни плодовых в Краснодарском крае. — Защита растений, 1972, № 8, с. 40—41.

165606. Сафарян Д. М. Анапской зональной опытной станции виноградарства и виноделия 50 лет. — Виноделие и виноградарство СССР, 1972, № 6, с. 62—63.

165607. Симонишвили Р. А. *Amblyseius largoensis* (тита) — акарифаг цитрусового красного волосатого клещика. — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 78—82.

165608. Сургуладзе В. А. Особенности роста-развития молодых раннеспелых мандариновых растений в различных экологических условиях Западной Грузии. — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 67—74.

165609. Увеличить производство винограда в стране. — Виноделие и виноградарство СССР, 1972, № 6, с. 4—6.

165610. Хуровили К. Г. Изучение влияния химических мутагенов на развитие эмбрионов цитрусовых. — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 63—66.

165611. Чан Тхе Тук. Состояние цитрусоводства в ДРВ и перспективы его развития. [Статья вьетнам. аспиранта]. — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 176—180.

165612. Чернявский А. Ф. Расчет экономической эффективности сортов винограда. — Виноделие и виноградарство СССР, 1972, № 6, с. 56—58.

165613. Чхаидзе И. И. Продолжим уход и восстановление пострадавших цитрусовых культур. — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 181—182.

165614. Шамсиев Б. Р., Ярбабаев Н. Д. Опыт работы передового колхоза по повышению эффективности производства лимонов. [Колхоз им. Ленина. Кумсангир. р-н ТаджССР]. — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 151—156.

165615. Шатилов Ф. И. Виноград в Оренбургской области. — Виноделие и виноградарство СССР, 1972, № 6, с. 41.

165616. Шолохова В. А. Гибриды цитрусовых — в Никитском ботаническом саду. — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 75—77.

165617. Эгамбердиев А. Р., Автомонова Л. Е. Влияние различных условий минерального питания на синтез и накопление аскорбиновой кислоты в листьях и плодах лимона. — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 54—57.

165618. Якушев В. И. Асимметричность развития корней яблони. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 8, с. 84—88. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. и нем. яз.

17.5 Лесное хозяйство. Лесохозяйственные науки

165619. Исаков И. П. Выживаемость кедрового подростка на вырубках Нижнего Причулымья. — Экология, 1972, № 4, с. 97—99. Список лит.: 6 назв.

165620. Кузьмина И. В., Шитов В. Д. Опыт использования аэроландшафтных и пенетрационных методов исследований при изучении процессов почвообразования в сосняках северо-западной Карелии. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1972, вып. 51, с. 90—99.

165621. Лашков А. Сопровождение по вопросам агролесомелиорации. [Мариуполь. Март 1972 г.] — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 8, с. 147—150.

165622. Лукьянов Борис Николаевич. Лесная нива Украины. [Интервью министра лесного хозяйства УССР Б. Н. Лукьянова. Записал П. Идов]. — Радуга, 1972, № 8, с. 150—157.

165623. Павловский Е. С. Мелиоративная оценка защитных насаждений. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 8, с. 89—93. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

165624. Понуров Г. Д., Ярцева Н. А. Гиббереллиноподобные вещества из молодых побегов кедра сибирского (*Pinus sibirica* Murr.) — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 4, с. 766—770. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

165625. Самусев Федор. Степь и сосны. [Лесоразведение в Целиногр. обл. Очерк]. — Простор, 1972, № 7, с. 81—85.

165626. Сороковик В. М. Опыт тушения лесных пожаров искусственно вызванными осадками на территории Красноярского края. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1972, вып. 278, с. 101—105.

165627. Тимофеев П. А. Особенности развития корневой системы молодых растений дуба в лесах Днепропетровщины. — Учен. зап. Якут. ун-та, 1971, вып. 18, с. 76—78. Список лит.: 5 назв.

165628. Тимофеев П. А. Семеношение сосны в лесах Днепропетровщины. — Учен. зап. Якут. ун-та, 1971, вып. 18, с. 79—82. Список лит.: 9 назв.

165629. Федоров А. К. Влияние гиббереллина на период покоя некоторых древесных растений. — Физиология растений, 1972, т. 19, вып. 4, с. 771—775. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

17.6 Защита сельскохозяйственных растений

165630. Адашкевич Б. П., Шийко Э. С. Хранение насекомых-энтомофагов. — Защита растений, 1972, № 8, с. 19—20.

165631. Бардин И. С., Жуховицкая З. В. Калькуляция себестоимости работ по защите растений. — Защита растений, 1972, № 8, с. 30—32.

165632. Гоголивили З. А. Патогенность и некоторые физиологические вопросы развития гриба *Colletotrichum Gloeosporioides*. — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 168—171.

165633. Дарчук П. И. На вооружение — опыт передовиков. [О защите растений в Котов. р-не. МССР.] — Защита растений, 1972, № 8, с. 3—5.

165634. Карелина Р. И. К экологии бескрылой кобылки (*Podisma pedestris* L.) в Якутии. — Учен. зап. Якут. ун-та, 1971, вып. 18, с. 83—88. Список лит.: 12 назв.

165635. Карелина Р. И. Относительно дальневосточной бескрылой кобылки (*Primnoa primnoa* F.—W.) в Якутии. — Учен. зап. Якут. ун-та, 1971, вып. 18, с. 89—91. Список лит.: 8 назв.

165636. Михайлов Е. Н., Орлова И. А., Шевякова М. И. О зафагированности энтобактерина-3. [К борьбе с вредными насекомыми]. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 4, с. 632—633. Список лит.: 9 назв.

165637. Пантелеев А. А. Триходерма в борьбе с трахеомикозами. — Защита растений, 1972, № 8, с. 20—21.

165638. Поляков И. Я. Экологические основы защиты растений от вредителей. — Экология, 1972, № 4, с. 19—31. Список лит.: с. 30—31.
165639. Потоцкая В. А. Стафилиды — хищники и паразиты. — Защита растений, 1972, № 8, с. 18—19.
165640. Синадский Ю. В. Защита растений в Швеции. — Защита растений, 1972, № 8, с. 45—47.
165641. Трапаидзе А. С. Паслен каролинский и меры борьбы с ним. — Защита растений, 1972, № 8, с. 43—44.
165642. Федоров В. Народные и биологические средства защиты растений. — Степные просторы, 1972, № 8, с. 44. Окончание. Начало: № 6.
165643. Федотина В. Л. Микоплазмоподобные тела в растениях-паразитах. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 4, с. 581—583. Рез. на англ. яз.
165644. Чануквадзе Г. Н. Некоторые результаты изучения физиологии питания гриба *Phytophthora citrophthora* (Sm. et Sm.) Leon. — Субтроп. культуры, 1972, № 3, с. 172—175.
165645. Эндаков В. Г. Об организации химпрополки на Алтае. — Защита растений, 1972, № 8, с. 6—7.

17.7 Животноводство

17.7.1 Общее животноводство

165646. Айтымбетов Э. А. Соревнование животноводов Киргизской ССР в честь юбилея. — Животноводство, 1972, № 8, с. 2—5.
165647. Бессмертный Н. Прессование — прогрессивный способ заготовки сена. — Уральск. нивы, 1972, № 6, с. 50—51.
165648. Благовещенский Г., Козлова К. Сенаж и травяная резка [в хоз-вах Подмоскovie]. — Земля родная, 1972, № 8, с. 25—26.
165649. Глембоцкий Я. Л., Эрст Л. К. Проблемы селекции и генетики в связи с индустриализацией животноводства. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 8, с. 14—27. Рез. на англ., нем. и франц. яз.
165650. Дмитроченко А. П. Рациональное использование кормов в животноводстве. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 4, с. 483—491. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.
165651. Зорин И. Г. Научные исследования по животноводству на Украине. — Животноводство, 1972, № 8, с. 18—22.
165652. Калашников А. П. Животноводство Сибири — на пути научно-технического прогресса. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 8, с. 1—6.
165653. Комаров Л. Л., Фирсова Т. К. Животноводство и аграрно-промышленные объединения. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 8, с. 106—114.
165654. Ладан П. Е., Белкина Н. Н., Густун М. И. Эффективность гранулирования кормов и его перспективы. — Животноводство, 1972, № 8, с. 28—32.
165655. Майден В. Д. Дружеская помощь в развитии племенного животноводства. — Животноводство, 1972, № 8, с. 60—61.
165656. Мельдер А. Э. Экспериментальные хозяйства Эстонского НИИЖВ. — Животноводство, 1972, № 8, с. 57—60.
165658. Онисовец В. Важный этап в заготовке кормов. — Агитатор, 1972, № 16, с. 36—38.
165659. Падучева А. Л., Косилкина Н. Н. Реакция гипоталамуса на анаболические препараты (ДЭС, МАД) у валухов и крыс. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1972, № 8, с. 31—33. Список лит.: 18 назв.

165660. Радкевич П. Е. Некоторые теоретические положения о стимуляции роста и продуктивности [с.-х.] животных и птицы. — Животноводство, 1972, № 8, с. 78—80.

165661. Росляков В., Пуртов Г., Губанов Г. Культурное пастбище в «Тополях». [Тюмен. обл.] — Уральск. нивы, 1972, № 6, с. 33—36.

165662. Соловьева Г. Витамин Е в растительных кормах Свердловской области. — Уральск. нивы, 1972, № 6, с. 44—45.

165663. Сыроватка В., Клычев Е. Автоматизированный комбикормовый цех [в совхозе]. — Свиноводство, 1972, № 8, с. 22—25.

165664. Таловиков В., Дрогалев Н. Прессование сена и подборка тюков. — Уральск. нивы, 1972, № 6, с. 51—53.

165665. Тарасов И. С. О кормовой базе в колхозах пригородной зоны Казани. — Животноводство, 1972, № 8, с. 38—40.

165666. Туркевич Е. П., Берус М. В., Самойленко В. Ф. Использование микроорганизмами рубца [жвачных животных] аммонийного азота, меченного N^{15} . — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 4, с. 530—534. Список лит.: 10-назв. Рез. на англ. яз.

165667. Усманов Г. И. Важный резерв кормовой базы в Татарии. — Животноводство, 1972, № 8, с. 12—17.

165668. Филатов И. Выход питательных веществ и качество кормов из подвяленных трав. — Уральск. нивы, 1972, № 6, с. 30—32.

165669. Цветков Б. Оборудование для приготовления комбикормов на фермах. — Свиноводство, 1972, № 8, с. 30—31.

165670. Ярушин А. Сенаж и измельчение провяленной массы. — Уральск. нивы, 1972, № 6, с. 53—54.

17.7.2 Специальное (частное) животноводство

17.7.2.1 Крупный рогатый скот. Оленеводство

165671. Бломквист М. С. Назревший вопрос. [Отклик на статью Н. А. Кравченко, М. Д. Дедова «Симментализированный скот — высокопродуктивная отечественная порода крупного рогатого скота» в журн. «Животноводство», 1972, № 7]. — Животноводство, 1972, № 8, с. 62—63.

165672. Волянцев А. Основа улучшения стада [крупного рогатого скота]. — Земля родная, 1972, № 8, с. 30—31.

165673. Горяшин В. Порода и продуктивность [крупного рогатого скота]. — Земля родная, 1972, № 8, с. 27—29.

165674. Ефанов Н. Профилактика витаминно-минеральной недостаточности у животных. [Крупный рогатый скот]. — Уральск. нивы, 1972, № 6, с. 45—46.

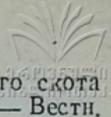
165675. Замораживание спермы быка до температуры жидкого водорода (-253°). — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 4, с. 630—631. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ф. И. Осташко, В. И. Вишневский, А. Д. Швец, Г. Д. Гамула.

165676. Казаринов Б. Н. Привесы молодняка [крупного рогатого скота] в зависимости от растворимых фракций протеина в рационе. — Животноводство, 1972, № 8, с. 55—56.

165677. Краснова А., Горенков А. Микроэлементы в рационе телят. — Уральск. нивы, 1972, № 6, с. 46—47.

165678. Лубнин А., Ярмоц Л. Влияние йодистого калия на жирность скота. — Уральск. нивы, 1972, № 6, с. 42—43.

165679. Миролюбов В. И. Удой коров при включении в рацион глюкаваморина П10х, кобальта и меди. — Животноводство, 1972, № 8, с. 81.



165680. Нургельдыев Х. Д. Рост помесей местного зебувидного скота со швицкими и красными степными быками. [Из дис. работы]. — Вести. с.-х. науки, 1972, № 8, с. 138—139.

165681. Проскурин В. К. Используя преимущества специализации. [Опыт совхоза «Панфиловский». Моск. обл.] — Животноводство, 1972, № 8, с. 48—50.

165682. Резниченко Л. П., Самиренко Л. Л. Суммарная секреция гидрокортизона надпочечниками крупного рогатого скота. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 4, с. 516—519. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

165683. Сакар В. И. Больше внимания воспроизводству стада. — Животноводство, 1972, № 8, с. 44—47.

165684. Степанкина М. К., Котлов А. И. О порядке скармливания концентрированных кормов дойным коровам. — Вести. с.-х. науки, 1972, № 8, с. 28—33. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

165685. Тарасов Г. И. Задачи алтайских мараловодов. — Животноводство, 1972, № 8, с. 51.

165686. Эрнст Л. К. Изучение изменчивости и наследуемости признаков у молочного скота близнецовым методом. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 4, с. 492—499. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

165687. Эрнст Л. К. К 60-летию академика ВАСХНИЛ Адольфа Эдурдовича Мельдера. [Специалист в области животноводства]. — Вести. с.-х. науки, 1972, № 8, с. 140 с портр.

165688. Юкна Ч. В., Лаучовене С. И. Изменение мясной продуктивности бычков с возрастом и уровнем кормления. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1972, № 8, с. 27—29. Список лит.: 6 назв.

17.7.2.3 Свиноводство

165689. Бецов И., Капко П. Травяную муку и кормовую тыкву — в рационы свиней. [Племсвиносовхоз «Гулькевичский» Краснодар. края]. — Свиноводство, 1972, № 8, с. 12—13.

165690. Бойко М., Андриевский И. Свиноводы различных типов и их микроклимат. — Свиноводство, 1972, № 8, с. 28—30.

165691. Вайнштейн Я., Зоткин И., Попела Н. О целесообразности мотона для откармливаемых свиней. — Свиноводство, 1972, № 8, с. 16—17.

165692. Васильев А. На промышленной основе. [Производство свинины в Ленингр. обл.] — Земля родная, 1972, № 8, с. 32—34.

165693. Голуб Н., Сокол В. Создание высокопродуктивных линий и семейств. [Племсвинозавод «Васильевка» Сум. обл.] — Свиноводство, 1972, № 8, с. 32—33.

Голубез Г. В. Обзор февральских номеров [зарубежных свиноводческих журналов]. — См. 166699.

165694. Гурии А. И. О сборе, переработке и использовании [для кормления свиней] пищевых отходов в зарубежных странах. — Животноводство, 1972, № 8, с. 92—95.

165695. Козловский В. Г. Племенная работа в условиях развития свиноводства на промышленной основе. — Животноводство, 1972, № 8, с. 63—68.

165696. Манойленко А., Лужков М. Крупная белая на Кировоградщине. — Свиноводство, 1972, № 8, с. 34.

165697. Москаленко В., Плотников В. Повышать интенсивность использования маток. — Свиноводство, 1972, № 8, с. 15.

165698. Паенок С. М., Гусак Я. С. Эффективность использования сухого стабилизированного концентрата витамина А при откорме свиней. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1972, № 8, с. 29—30. Список лит.: 6 назв.

165699. Палфий Ф. Ю., Никольская Е. Н. Действие аминокислот и БВК на синтез витаминов группы В микрофлорой слепой кишки у свиней. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1972, № 8, с. 25—26. Список лит.: 9 назв.

165700. Плященко С. Естественная резистентность организма [свиней] при различном микроклимате. — Свиноводство, 1972, № 8, с. 19—20.

165701. Райко В. Новый типовый проект свинофермы. — Свиноводство, 1972, № 8, с. 26—28.

165702. Смирнов П. Гидравлическая система удаления навоза и продуктивность животных. — Свиноводство, 1972, № 8, с. 20—21.

165703. Тоньшев И. И. Влияние различных степеней инбридинга на продуктивность свиноматок и рост молодняка. — Животноводство, 1972, № 8, с. 68—69.

165704. Шерешевская Ц. М., Ходорова Н. В., Партина Ф. Я. Концентрация нуклеиновых кислот, белка и фосфолипидов в тканях свиней в связи с гетерозисом. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 4, с. 524—529. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

165705. Якунин Н. Сменная организация труда на фермах. [Кур. обл.] — Свиноводство, 1972, № 8, с. 8—9.

17.7.2.4 Овцеводство. Козоводство

165706. Агиян Э. Т., Габриелян Г. А. Пути повышения мясной продуктивности помесных овец в Армении. — Овцеводство, 1972, № 8, с. 19—20.

165707. Баатар Д., Улзийбаатар Г. Один из критериев оценки пород овец к акклиматизации. [Статья из МНР]. — Овцеводство, 1972, № 8, с. 23.

165708. Батчаев С.-У. Ш. Аваморин ППК в рационах тонкорунных ярок. — Овцеводство, 1972, № 8, с. 30—31.

165709. Бетембаева М. М., Ахметов С. Уравненность шерсти у южноказахских мериносов племенного завода имени Ленина. — Животноводство, 1972, № 8, с. 70—72.

165710. Богданова Л. К. Влияние казеина на состав химуса у овец. — Овцеводство, 1972, № 8, с. 25.

165711. Васильев Н. А. Воспроизводство стада — важнейшая задача овцеводства. — Животноводство, 1972, № 8, с. 74—77.

165712. Добрева-Вылчанова И. Гранулированные полнорационные смеси из кукурузы [для кормления овец. Статья из Болгарии]. — Овцеводство, 1972, № 8, с. 32—33.

165713. Дрозденко А. Д. Обмен фосфатидов в крови овец в различные физиологические периоды. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 4, с. 520—523. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

165714. Есалиев О. Е., Волосиков В. Н. Соотносительная изменчивость и наследуемость продуктивных признаков у южноказахских мериносов. — Овцеводство, 1972, № 8, с. 16—17.

165715. Калинин В. В. Жирspot и качество шерсти [овец]. — Животноводство, 1972, № 8, с. 72—73.

165716. Кельдыбаев У. Производство каракуля сур повышает рентабельность хозяйства. [Совхоз «Коммунизм», Бухар. обл.] — Овцеводство, 1972, № 8, с. 11—12.

165717. Ковель П. В. К вопросу размещения овцеводческих ферм в полупустынной и пустынной зонах. — Овцеводство, 1972, № 8, с. 5—7.

165718. Красников А. Н. Кормоцех по приготовлению гранулированных кормов для овец. — Животноводство, 1972, № 8, с. 32—34.

165719. Кулиев Д. С. Действие азолята А на содержание белка и его фракций в сыворотке крови [овец]. — Овцеводство, 1972, № 8, с. 24—25.

165720. Логачев Н. Промышленное изготовление комплектного оборудования для кошар. — Овцеводство, 1972, № 8, с. 37—39.

165721. Макаров Н. Г. Укрупненные хозрасчетные чабанские бригады, их прогрессивная сущность. — Овцеводство, 1972, № 8, с. 8—10.

165722. Передержка валухов экономически не оправдана. — Овцеводство, 1972, № 8, с. 10—11. Авт.: С. Исламходжаев, А. Х. Юсупходжаев, И. А. Тапильский, В. Я. Цуц.

165723. Рисимбетов Т. Г. Подготовка баранов к случке — особое внимание. — Овцеводство, 1972, № 8, с. 20—21. Перед загл. авт.: Т. К. [1] Рисимбетов.

165724. Смирнов И. В., Давиденко В. М. Зависимость оплодотворяемости овец от кратности выборки и осеменения. — Овцеводство, 1972, № 8, с. 21—22.

165725. Соскин А. А., Багашвили Д. А. Мясные качества кроссбредных ягнят в условиях Западной Сибири. — Овцеводство, 1972, № 8, с. 17—19.

165726. Стекленив Е. П. Морфологическая характеристика спермиев представителей подсемейства козлообразных (Caprinae) в связи с их гибридизацией. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 4, с. 500—506. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

165727. Шкода Ю. Опыт, который трудно распространять. [Об организации экон. и бухгалтерской служб в овцеводч. племсовхозе «Крепль». Волгогр. обл.] — Степные просторы, 1972, № 8, с. 27—28.

165728. Штомпель Н. В. Лучшие генотипы среди лучших фенотипов [овец]. — Овцеводство, 1972, № 8, с. 13—15.

17.7.2.6 Птицеводство

165729. Докторович Н. Л. Некоторые стороны минерального обмена в медуллярной кости кур разных пород. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 4, с. 535—538. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

165730. Корнилович С. Два миллиона бройлеров в год. [Птицефабрика «Русско-Высоцкая». Ленингр. обл.] — Земля родная, 1972, № 8, с. 37—40.

165731. Степанов Ю., Брянских Е. Коренной вопрос реконструкции птицефабрик. — Степные просторы, 1972, № 8, с. 22—23.

17.7.2.7 Пчеловодство. Шелководство

165732. Дьяков В. Пчеловодству Северного Кавказа — промышленную основу. — Пчеловодство, 1972, № 8, с. 4—5.

165733. Зологов В. В. Ориентация пчел по поляризованному свету. — Пчеловодство, 1972, № 8, с. 16—18.

165734. Кашковский В. Корма, гарантирующие хорошую зимовку [пчел]. — Пчеловодство, 1972, № 8, с. 24—26.

165735. Корженков Е. П. Специализация — ключ к рентабельности. [Пчелосовхоз «Зеленодольский». Никольск. р-н Пенз. обл.] — Пчеловодство, 1972, № 8, с. 6.

165736. Кривцов Н. И. Сезонная изменчивость среднерусских пчел. — Пчеловодство, 1972, № 8, с. 19—20.

165737. Сагидов С. А. Поживная гречиха и осеннее наращивание пчел. — Пчеловодство, 1972, № 8, с. 26—27.

165758. Шапошникова Н. Г., Лихачев А. П. Предупреждение трутовочности пчел. — Пчеловодство, 1972, № 8, с. 18.

165739. Шушков Д. Г. Уксусная кислота и зимовка пчел. [С примеч. ред.] — Пчеловодство, 1972, № 8, с. 15—16.

165740. Яковлев А. С. Использование ранних плодных маток. — Пчеловодство, 1972, № 8, с. 12—14.

17.8 Охотничье хозяйство. Рыбное хозяйство

165741. Александров А. М., Калашникова Е. Г. Определение рационального пути следования судна на промысел. — Рыбное хоз-во, 1972, № 8, с. 35—37.

165742. Банников А. Г., Лебедева Л. С. О популяции зеленой острова Бирючий. [К ведению охотничьего хоз-ва]. — Экология, 1972, № 4, с. 58—62. Список лит.: 5 назв.

165743. Брюзгин В. Л. Промысловая мера на рыбу. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 4, с. 618—628. Список лит.: 18 назв.

165744. Бурлаев К. Новый этап в развитии рыбного хозяйства Красноярского края и Тувинской АССР. — Рыбное хоз-во, 1972, № 8, с. 8—10.

165745. Виноградов Н. Н. Опыт Невского рыбокомбината по отлову сорных рыб. — Рыбное хоз-во, 1972, № 8, с. 16—18.

165746. Громько А. Г., Веслополов Ю. И. Влияние технологических факторов на усталостную прочность баббитовых подшипников [на рыбопромысловых судах]. — Рыбное хоз-во, 1972, № 8, с. 38—40.

165747. Иванова М. Н., Половкова С. Н. Типы нерестилищ и экология нереста снетка *Osmegus eperlanus* (L.) в Рыбинском водохранилище. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 4, с. 684—692. Список лит.: 21 назв.

165748. Коновалов П. М., Рубцов В. В. Повышение эффективности заводского разведения сазана. — Рыбное хоз-во, 1972, № 8, с. 11—12.

165749. Лебедев Е. А. Возможности прибора FNR-50 [для контроля хода трала]. — Рыбное хоз-во, 1972, № 8, с. 51—54.

165750. Максунув В. А. Возрастной состав и рост рыб водоемов северного Таджикистана. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 4, с. 713—727. Список лит.: 29 назв.

165751. Малахов Н. Ф., Таубин Б. З. Нормирование остойчивости и грузоподъемности промысловых лодок. — Рыбное хоз-во, 1972, № 8, с. 41—44.

165752. Малкин Е. М., Чуриков А. А. О нересте мойвы у восточного побережья Сахалина. — Рыбное хоз-во, 1972, № 8, с. 19—21.

165753. Мамцев Е. Н., Пахнов М. Н. Ускоренный метод контрольной проверки качества капроновых нитей. — Рыбное хоз-во, 1972, № 8, с. 55—56.

165754. Механизация облова малых озер. — Рыбное хоз-во, 1972, № 8, с. 13—16. Авт.: С. С. Торбан, Г. А. Траубенберг, М. Я. Гройсман и др.

165755. Москалев А. А., Минькович Л. В. Искусственные нерестилища при гидроузлах комплексного назначения. — Гидротехн. стр-во, 1972, № 7, с. 36—37.

165756. Никольский Г. В. О некоторых вопросах теории эксплуатации рыбных ресурсов. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 4, с. 603—617. Список лит.: с. 615—617.

165757. Основные направления разработки автоматизированной системы «Сырьевая база». — Рыбное хоз-во, 1972, № 8, с. 87—91. Авт.: И. Б. Буханевич, П. С. Гасюков, Э. И. Черный, В. Н. Яковлев.

165758. Рухлов Ф. Н. О параметрах нерестовых бугров горбуши и осенней кеты. — Рыбное хоз-во, 1972, № 8, с. 24—25.

165759. Рыжков Л. П. О рыбопродуктивности озер Карельской АССР. Рыбное хоз-во, 1972, № 8, с. 28.

165760. Савванитова К. А. Камчатская микижа — перспективный объект форелеводства и акклиматизации. — Рыбное хоз-во, 1972, № 8, с. 32—33.

165761. Самилкин Н. С., Воробьев В. И. Влияние некоторых микроэлементов на развитие икры белого амура. — Рыбное хоз-во, 1972, № 8, с. 29—31.

165762. Сорокина А. А., Сорокин В. Н. Материалы по биологии молодки селенгинского омуля *Coregonus autumnalis migratorius* (Georgi.) — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 4, с. 704—712. Список лит.: 12 назв.

165763. Ухвачев Б. У. О методике промысловых испытаний тралов. — Рыбное хоз-во, 1972, № 8, с. 48—50.

165764. Ходоревская Р. П., Ходоревский О. А. Способ отбора выключившихся личинок осетровых. — Рыбное хоз-во, 1972, № 8, с. 26—28.

165765. Хорошко П. Н. Водность бассейна Волги и ее влияние на размножение осетровых (сем. Acipenseridae) при бытовом и зарегулированном стоке. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 4, с. 665—673. Список лит.: 8 назв.

165766. Чан Хью Кьонг. — Кормовая база большеглазого лузанка. [Статья аспиранта из ДРВ]. — Рыбное хоз-во, 1972, № 8, с. 22—23.

17.9 Ветеринария

165767. Абрамова Е. Н., Кондратьев В. С., Сытинский И. А. Биохимия лейкоза крупного рогатого скота. — С.-х. биология, 1972, т. 7, № 4, с. 507—515. Список лит.: 58 назв. Рез. на англ. яз.

165768. Асадов А. С. Опыт лечения гнильцов в Азербайджане. — Пчеловодство, 1972, № 8, с. 22—23.

165769. Гулий В. В. Экологические аспекты вирусных инфекций у насекомых. — Экология, 1972, № 4, с. 32—38. Список лит.: 9 назв.

165770. Гуреев Л. Вирусный гастроэнтерит. — Свиноводство, 1972, № 8, с. 39—40.

165771. Жованик П. Н., Майборода А. А., Ерж Н. И. Испытание инактивированной бруцеллезной вакцины из штамма В-8 в опытах иммунизации молодняка крупного рогатого скота. — Докл. Всесоюз. акад. с. х. наук, 1972, № 8, с. 33—35. Список лит.: 20 назв.

165772. Захарчик Л. Ветеринарная служба в комплексах. [Пензен. обл.] — Степные просторы, 1972, № 8, с. 24—26.

165773. Захарян Ж. С. Продолжительность «холостого» доения и частота заболеваемости маститами коров. — Животноводство, 1972, № 8, с. 85—86.

165774. Кулеско И. И. Совершенствование диагностики и борьба с чумой свиней в СССР. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 8, с. 34—41. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

165775. Лайшев А. Х., Писаренко Н. И., Корзенкова А. А. Эффективность применения бициллина-5 при некробактериозе северных оленей. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1972, № 8, с. 36—38.

165776. Малтугуева М. Х. Исследование распространенности сальмонелл среди домашней птицы в условиях Крайнего Севера. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. науки, 1972, № 8, с. 35—36. Список лит.: 10 назв.

165777. Мероприятия по ликвидации варроатоза [пчел]. — Пчеловодство, 1972, № 8, с. 22.

165778. Нахмансон В. М., Садиков В. Е. О проблеме лейкозов сельскохозяйственных животных. [Всесоюз. симпозиум. Харьков. 1972 г.] Вестн. с.-х. науки, 1972, № 8, с. 144—147.

165779. Снегирева Л. В., Беккер В. Ф., Арешкина Л. Я. Роль витамина В₁₂ в обмене метионина и валина у цыплят. — Прикл. биохимия и микробиология, 1972, т. 8, вып. 4, с. 475—480. Список лит.: с. 479—480. Рез. на англ. яз.

18 ТРАНСПОРТ

18.1 Общие вопросы

165780. Асейнов С. А., Декин К. Д. Экспериментальное исследование движения верхнего и нижнего слоев насыпных материалов при вибрационном перемещении. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 7, с. 103—106. Список лит.: 5 назв.

165781. Вольнов В. С. Кручение коробчатых пролетных строений мостов переменной высоты. — Изв. вузов. Стр.-во и архитектура, 1972, № 6, с. 133—137.

165782. Гладков В. С., Мойжес Л. Б. Повышение качества сборных железобетонных элементов мостов. — Автомоб. дороги, 1972, № 8, с. 11—13.

165783. Глушко М. Ф., Никитинский М. П., Пахомов И. Ф. Нагрузки на опоры пневмоколесных кранов. — Строит. и дор. машины, 1972, № 7, с. 6—8.

165784. Казак С. А., Кузнецов Е. С. Расчет времени срабатывания крановых тормозов с электрогидравлическим приводом. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 8, с. 108—112.

165785. Поляков В. И., Ямпольский А. И. Стреловые краны фирмы «Като». [Из зарубеж. техники]. — Механизация стр.-ва, 1972, № 8, с. 25—26.

165786. Поспелов Н. Д., Озе С. Э., Брук А. Ю. Антисептирование древесины мостов под давлением. — Автомоб. дороги, 1972, № 8, с. 20—22.

165787. Ратнер Г. Л., Касинов Б. Н., Веледицкий Ю. Б. Стенд для испытания погрузчиков на устойчивость. — Строит. и дор. машины, 1972, № 7, с. 5—6.

165788. Сергеев В. Предотвращать повреждение вагонов. [Перм. порт]. — Реч. транспорт, 1972, № 8, с. 32.

165789. Силин Н. А., Карасик В. М., Кондаков В. Н. Влияние глинистых фракций на основные параметры гидротранспорта мелких сыпучих материалов. — Гидромеханика (Киев), 1971, вып. 18, с. 51—54. Список лит.: 5 назв.

165790. Ходов М. П. Стреловые самоходные краны СКГ-160 и СКР-160. — Строит. и дор. машины, 1972, № 7, с. 1—5.

165791. Черенков В. П. Динамика подъема раскачивающегося груза. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 7, с. 99—103.

165792. Шнейдер В. Г. Пуск механизма подъема гидравлического стрелового крана. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 8, с. 112—115.

165793. Шпитальников К. Ф. Расчет длинных трубопроводов переменного сечения с учетом теплообмена. [Пневмотранспорт]. — Науч.-исслед. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та легкого и текстильного машиностроения, 1971, [обл.: 1972], 19, с. 65—78. Список лит.: 7 назв.

165794. Ясин Э. М. Оптимальная профилактика насосно-силового оборудования при централизованном обслуживании [трубопроводного транспорта]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов, 1972, вып. 9, с. 321—326.

18.2 Железнодорожный транспорт



18.2.2 Железнодорожный путь

165795. Прочность бетона железобетонных шпал после 10-летней эксплуатации в условиях Среднеазиатской железной дороги. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1972, № 8, с. 10—12. Авт.: А. И. Ясевич, М. П. Стрельникова, С. С. Маторин, С. В. Матвеев.

18.2.3 Подвижной состав железнодорожного транспорта и тяга железных дорог

165796. Гамиров В. И., Барабанщиков В. Ф. Вопросы оценки теплотехнического состояния рефрижераторных вагонов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1972, вып. 459, с. 68—77. Список лит.: 14 назв.

165797. Глушко М. И. Вопросы совершенствования бескулисных авторегуляторов тормозных рычажных передач. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1972, вып. 459, с. 78—91.

165798. Дубровин В. Г. Теоретическое исследование напряженно-деформированного состояния крышек разгрузочных люков полувагонов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1972, вып. 459, с. 92—104.

165799. К вопросу определения оптимального срока службы кузова полувагона. — Труды Новосибир. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 120, с. 77—83. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. Н. Шнялев, В. М. Ушаков, В. И. Тарлыков, Ю. Л. Корытько.

165800. Методика расчета оптимальных параметров вагоноремонтных машин для подготовки вагонов к погрузке. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1972, вып. 459, с. 132—153. Авт.: В. К. Линченко, В. П. Хильченко, Ю. С. Подшивалов, Ю. Ф. Кулаев.

165801. Незговорова Г. Г., Хильченко В. П. Основы научной организации текущего содержания вагонов на пунктах технического осмотра. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1972, вып. 459, с. 154—163.

164802. Никитин Ю. М. Особенности применения градиентного метода оптимизации для настройки локальных регуляторов в устройствах энергоснабжения [электрических железных дорог]. — Электричество, 1972, № 8, с. 32—36. Список лит.: 6 назв.

165803. Орлов М. В. Методика расчета плана ввода и организации работы роляковых цехов в вагонных депо. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1972, вып. 459, с. 116—131.

165804. Орлов М. В., Сендеров Г. К. Исследование особенностей оценки надежности грузовых вагонов и нормирования показателей надежности. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1972, вып. 459, с. 4—35. Список лит.: 9 назв.

165805. Сендеров Г. К., Иванова Н. Г. Анализ некоторых особенностей силовых воздействий на элементы полувагона при разгрузке на вагонопрокидывателях. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1972, вып. 459, с. 164—172.

165806. Сурвилло А. Б. Влияние некоторых конструктивных параметров и эксплуатационных допусков на устойчивость движения грузового вагона. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1972, вып. 459, с. 105—115.

165807. **Тарлинский И. В., Сурвилло А. Б., Радулов Н. И.** К оценке долговечности пятников грузовых вагонов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1972, вып. 459, с. 36—46. Список лит.: 8 назв.

165808. **Трусов В. А.** Спектральный анализ вертикальных ускорений кузова крытого вагона. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 122, с. 71—76.

165809. **Тулупов В. Д.** Техничко-экономическая эффективность перспективных направлений совершенствования подвижного состава переменного тока. — Электротехника, 1972, № 8, с. 38—44. Список лит.: 21 назв.

165810. **Шапиро Е. А.** Долговечность тележечных пружин грузовых вагонов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1972, вып. 459, с. 47—67. Список лит.: 6 назв.

165811. **Щапов В. И., Яшин А. Ф.** Вертикальные колебания груженого вагона при движении по неровностям пути. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 122, с. 61—70. Список лит.: 5 назв.

18.2.5 Железнодорожные перевозки

165812. **Бешкетов В. К., Курносенко П. А., Шпилев Г. Н.** О нормах естественной убыли железорудных койцентратов при железнодорожных перевозках. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 122, с. 5—11. Список лит.: 5 назв.

165813. **Бешкетов В. К., Ушаков В. М.** К выбору оптимальной мощности и рационального размещения пунктов подготовки полувагонов под погрузку угля. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 122, с. 12—18.

165814. **Корытько Ю. Л., Шледевиц Э. В.** О проекте норм естественной убыли каменных углей при железнодорожных перевозках. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 122, с. 92—98. Список лит.: 6 назв.

165815. **Кротов Ю. И., Хрулев В. М., Островский А. М.** Определение температур минимальной ползучести термопластичных уплотнителей под нагрузкой. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 122, с. 99—102.

165816. **Островский А. М., Буряк А. М., Кротов Ю. И.** Расчет толщины слоя уплотнителей для герметизации кузова полувагона в зависимости от реологических свойств. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 122, с. 28—36. Список лит.: 6 назв.

165817. **Щапов В. И.** Методика и результаты изучения основных факторов, влияющих на размеры потерь сыпучих грузов при перевозке. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 122, с. 84—91.

165818. **Экспериментальные исследования устойчивости штабеля асбестоцементных труб при железнодорожных перевозках.** — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 122, с. 55—60. Авт.: В. И. Тарлыков, В. М. Монастырский, В. А. Трусов, В. И. Чехов.

165819. **Яшин А. Ф., Троц Л. В., Войтюк Н. С.** Динамические нагрузки в стопе шифера от вертикальных колебаний вагона. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 122, с. 44—54. Список лит.: 7 назв.

165820. **Яшин А. Ф., Цариковский В. Я., Романов В. А.** Экспериментальное исследование упругих характеристик стопы шифера, [погруженной в вагон]. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 122, с. 37—43.

18.4 Безрельсовый транспорт. Дорожное строительство
(Мостостроение, туннелестроение — см. 18.1)

18.4.1 Общие вопросы

165821. Бабков В. Ф. Дорожники и безопасность движения. — Авто-
моб. дороги, 1972, № 8, с. 17—18.

18.4.2 Автомобильные дороги

165822. Артыков К. А. Особенности проектирования и строительства
горных дорог. — Автомоб. дороги, 1972, № 8, с. 28—29.

165823. Варганов С. А. Государственная переездная прицепного
вибротатка Д-480. — Строит. и дор. машины, 1972, № 7, с. 11—12.

165824. Гидрофобно-пластифицирующие добавки к дорожным бето-
нам. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1972, № 8, с. 19—21. Авт.:
М. И. Хигерович, С. Б. Салиджанов, В. Е. Байер, Р. Д. Тешабаев.

165825. Калужский Я. А., Плевако В. П. Принципы проектирования
дорожных одежд с жесткими прослойками. — Изв. вузов. Стр-во и ар-
хитектура, 1972, № 5, с. 135—139. Список лит.: 6 назв.

165826. Колесников А. Дорожно-строительный трест в новых услови-
ях хозяйствования. [Дор.-строит. трест № 5 М-ва автомоб. дорог
КазССР]. — Автомоб. дороги, 1972, № 8, с. 14—15.

165827. Комплект оборудования Д-645-2 для приготовления асфальто-
бетонных смесей. — Строит. и дор. машины, 1972, № 7, с. 8—11. Авт.:
С. В. Бардаев, В. М. Заболотный, А. И. Меделеев, И. М. Гурбанов.

165828. Кульминский О. К. Построение перспективы [автомобильной]
дороги по координатам. — Автомоб. дороги, 1972, № 8, с. 26—28.

165829. Ли Р. Организация земляных работ [при строительстве авто-
дорог] с использованием грейдер-элеваторов. — Автомоб. дороги, 1972,
№ 8, с. 7—8.

165830. Мешин А. М., Нурм Э. Э. Радиометрические измерения вод-
но-теплового режима дорог. — Автомоб. дороги, 1972, № 8, с. 19—20.

165831. Михальский В. В., Киселев Н. К., Мариуца В. Д. Применение
битумных паст на Украине. [Стр-во автомоб. дорог]. — Автомоб. дороги,
1972, № 8, с. 18—19.

165832. Некрасов В. К., Сорокин П. И. Поток и повышение эффектив-
ности дорожно-строительного производства. — Автомоб. дороги, 1972, № 8,
с. 9—11. Список лит.: 7 назв.

165833. Орнатский Н. П. Углы и радиусы кривых и извилистость трас-
сы автомобильных дорог. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 6,
с. 129—133.

165834. Павлова А. К., Скрипник Е. П. Год работы по-човому. [Дор.-
строит. трест № 1. Витебск]. — Автомоб. дороги, 1972, № 8, с. 15—16.

165835. Панина Л. Г. Битумные шламы в дорожном строительстве. —
Автомоб. дороги, 1972, № 8, с. 22—23.

165836. Рыбьев И. А., Скрыльников Д. К. О минимально допустимой
прочности каменного материала, применяемого в асфальтобетоне. —
Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 5, с. 68—75.

165837. Савко Н. Ф., Ланецкий Н. К., Шевцов И. А. Аэродинамиче-
ские испытания дорожных конструкций. — Автомоб. дороги, 1972, № 8,
с. 30—31.

165838. Сооружения земляного полотна [автомобильных дорог] на бо-
лотах в Тюменской области. — Автомоб. дороги, 1972, № 8, с. 5—7. Авт.:
Е. Г. Пешкова, Ю. В. Юшков, Г. Г. Тришин и др.

165839. Степанов Б. В., Кухарчук В. Н. Расчет экономичной конструк-
ции дорожной одежды. — Автомоб. дороги, 1972, № 8, с. 24—26.

165840. Шереметов Б. В., Леник И. Г. Определение прочности цементобетона в [дорожном] покрытии. — Автомоб. дороги, 1972, № 8, с. 31—32.

18.4.3 Автомобильный транспорт. Автотракторостроение

165841. Вершинин В. В. Ускоренная тепловая обработка чугунных отливок [деталей трактора]. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1972, № 8, с. 61—64.

165842. Зубиетов И. П. Об ограничении неравномерности подачи топлива в цилиндры [тракторного] двигателя. — Труды Союзного науч.-исслед. тракт. ин-та, 1972, вып. 215, с. 60—69. Список лит.: 5 назв.

165843. Зубиетов И. П., Мичкин И. А. Обоснование технических требований на топливоподающую аппаратуру тракторных дизелей. — Труды Союзного науч.-исслед. тракт. ин-та, 1972, вып. 215, с. 25—33.

165844. Канцыбко И. П. Особенности создания АСУ строительными работами крупных объектов. [К стр-ву Кам. автомоб. з-да]. — Экономика и мат. методы, 1972, т. 8, вып. 4, с. 609—611.

165845. Лопатников С. К. Фильтры грубой и тонкой очистки топлива тракторных дизелей. — Труды Союзного науч.-исслед. тракт. ин-та, 1972, вып. 215, с. 34—41 с табл. Список лит.: 5 назв.

165846. Марков О. Ф., Шадричев В. А., Ершников А. И. Исследование изгибной жесткости тарельчатых резино-тканевых диафрагм [для автомобилей]. — Каучук и резина, 1972, № 7, с. 41—43.

165847. Мичкин И. А. Влияние гидрошлифования на геометрию и работу распиливателя [форсушки тракторного дизеля]. — Труды Союзного науч.-исслед. тракт. ин-та, 1972, вып. 215, с. 10—24. Список лит.: 6 назв.

165848. Смыслова Р. А., Танхилевич Р. А. Герметики для автомобильной промышленности. — Каучук и резина, 1972, № 7, с. 33—34.

165849. Улучшение показателей двигателей семейства ВТЗ путем совершенствования элементов топливной аппаратуры. — Труды Союзного науч.-исслед. тракт. ин-та, 1972, вып. 215, с. 3—9. Авт.: И. А. Мичкин, И. П. Зубиетов, Е. Н. Андреева и др.

165850. Фучик Юлиус. История сталинградского трактора. [О стр-ве Сталингр. тракторного з-да. Очерк из книги «В стране, где завтра уже означает вчера». Сокр. пер. с чеш.] — Волга, 1972, № 7, с. 128—159.

18.5 Водный транспорт. Судостроение

165851. Алексеев Г., Кулапин И. Распределение средств фонда материального поощрения [на предприятиях речного транспорта]. — Реч. транспорт, 1972, № 8, с. 52—53.

165852. Бойков А. Транспортному флоту — единого хозяина. [Печор. реч. пароходство]. — Реч. транспорт, 1972, № 8, с. 12—13.

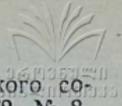
165853. Большаков А. Комплексное обслуживание флота необходимо улучшать. [Волгогр. реч. порт]. — Реч. транспорт, 1972, № 8, с. 28—29.

165854. Давидович Е. Г. Пути улучшения нормирования запасов зачатей (на примере речных судов). — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2, с. 38—46. Рез. на англ. яз.

165855. Живилова Л. Перевозки нефтегрузов по внутренним водным путям США. — Реч. транспорт, 1972, № 8, с. 54—55.

165856. Захаров В., Ширяев Е. Решение эксплуатационно-экономических задач в вычислительном центре. [Волж. объедин. пароходство]. — Реч. транспорт, 1972, № 8, с. 7—8.

165857. Игнатов А. Оперативный анализ использования флота. [Кам. реч. пароходство]. — Реч. транспорт, 1972, № 8, с. 6.



165858. Ильбалиев М. Новый этап в развитии социалистического судостроения. [СРЗ им. III Интернационала]. — Реч. транспорт, 1972, № 8, с. 35—37.
165859. Князев Е. Соблюдать безопасность при расхождении судов. — Реч. транспорт, 1972, № 8, с. 48—49.
165860. Кузнецов Б. Механизация ремонта движительного и рулевого устройств судов. — Реч. транспорт, 1972, № 8, с. 39—40.
165861. Кусков Л., Клыкова С., Карасева Г. Нормирование ширины судовых ходов на водохранилищах. — Реч. транспорт, 1972, № 8, с. 46—47.
165862. Лазарско К. Водометный буксировщик-толкач. — Реч. транспорт, 1972, № 8, с. 50—51.
165863. Левитин В. Влияние экономических рычагов на ускорение обработки флота в портах. — Реч. транспорт, 1972, № 8, с. 30—31.
165864. Морозов А. Некоторые экономические проблемы морских перевозок. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1972, № 7, с. 80—84.
165865. Мочалов В. А. Исследование теплоотдачи к поршню судового дизеля с наддувом. — Изв. вузов. Машиностроение, 1972, № 8, с. 99—104.
165866. Никитин Ю., Светлов В. Пути ускорения разгрузки судов. [Моск. Юж. порт]. — Реч. транспорт, 1972, № 8, с. 34.
165867. Овсянников А., Никифоров В. Использование крупнотоннажных составов в Енисейском пароходстве. — Реч. транспорт, 1972, № 8, с. 8—9.
165868. Орлов Е., Кармазинский Б. Эффективность средств связи и радионавигации на судах. — Реч. транспорт, 1972, № 8, с. 49—50.
165869. Панчук В. Обслуживание флота в Киевском порту. — Реч. транспорт, 1972, № 8, с. 29—30.
165870. Субботин А. Больше внимания капитальному строительству [на речном транспорте]. — Реч. транспорт, 1972, № 8, с. 1—2.
165871. Тимкин Л. Работа изыскательской партии на барах. — Реч. транспорт, 1972, № 8, с. 44—45.
165872. Токмаков В. Новая технология перевозок минерально-строительных грузов. [Уфим. порт]. — Реч. транспорт, 1972, № 8, с. 13—14.
165873. Троегубов В. Социалистическое производственное предприятие [на речном транспорте]. — Реч. транспорт, 1972, № 8, с. 25—26.
165874. Трофимов В. Опыт организации навигационного ремонта флота. [Тольяттин. СРМЗ]. — Реч. транспорт, 1972, № 8, с. 38.
165875. Хейфец М. Выше эффективность производства. [Волж. объедин. пароходство]. — Реч. транспорт, 1972, № 8, с. 3—4.
165876. Хохлачев В. Опыт эксплуатации теплоходов на подводных крыльях на Онежском озере. — Реч. транспорт, 1972, № 8, с. 4—5.
165877. Цветков Э., Чернов А. Обоснование стоимости комплексного обслуживания флота. — Реч. транспорт, 1972, № 8, с. 27—28.
165878. Шарпет Р. Текущий ремонт теплоходов — один раз в два года. [Иртыш. пароходство]. — Реч. транспорт, 1972, № 8, с. 35—36.
165879. Шлем И. Агрегатный ремонт флота. [Пароходство «Волготанкер»]. — Реч. транспорт, 1972, № 8, с. 37—38.

18.6 Воздушный транспорт. Самолетостроение

(Теоретическая аэродинамика — см. 15.2.3)

165880. Аксаментов В. М., Есеников В. Г., Мельников Б. Н. Влияние параметров рабочего процесса на шум ТРДД. — Труды Науч.-исслед. ин-та гражданской авиации, 1972, вып. 74, с. 39—50.

165881. Валеев К. Т., Воротынцев В. М., Квитка В. Е. Исследование реакции подкрепленной цилиндрической панели с использованием энергетического метода. [К расчету авиаконструкций]. — Труды Науч.-исслед. ин-та гражданской авиации, 1972, вып. 74, с. 184—198. Список лит.: 8 назв.

165882. Вахитов М. Б., Сафонов А. С. К расчету тонкостенного крыла малого удлинения за пределами пропорциональности. — Изв. вузов. Авиационная техника, 1972, № 2, с. 27—32. Список лит.: 7 назв.

165883. Гладченко Н. К. О величине поперечной силы, действующей на крыльчатку центробежных насосов [в топливной системе самолета]. — Изв. вузов. Авиационная техника, 1972, № 2, с. 92—99. Список лит.: 7 назв.

165884. Губкина Г. И., Мельников Б. Н. О зонировании окрестностей аэропортов на основе международной эталонной единицы воздействия шума. — Труды Науч.-исслед. ин-та гражданской авиации, 1972, вып. 74, с. 51—81.

Гущин Г. П., Осечкин В. В., Солонин С. В. Результаты исследований атмосферного озона и его влияния на эксплуатацию сверхзвукового транспорта. — См. 163891.

165885. Дубовкин Н. Ф., Горшенин А. П. Основные безразмерные геометрические соотношения для камер сгорания авиационных газотурбинных двигателей. — Изв. вузов. Авиационная техника, 1972, № 2, с. 167—169.

165886. Исследование механизма коррозии свинцовистой бронзы сернистыми топливами в присутствии воды. [Исследование коррозии топливных систем самолетов]. — Химия и технология топлив и масел, 1972, № 7, с. 37—40. Авт.: Е. С. Чуршуков, И. Л. Розенфельд, Г. Б. Широкова и др.

165887. Квитка В. Е. Исследование характеристик акустической нагруженности самолета Ил-62. — Труды Науч.-исслед. ин-та гражданской авиации, 1972, вып. 74, с. 134—160. Список лит.: 7 назв.

165888. Квитка В. Е., Валеев К. Г. Определение напряженного состояния цилиндрической панели в акустическом поле выхлопной струи. — Труды Науч.-исслед. ин-та гражданской авиации, 1972, вып. 74, с. 161—183. Список лит.: 6 назв.

165889. Квитка В. Е., Мельников Б. Н., Токарев В. И. Снижение шума в окрестностях аэропортов с помощью оптимальных методов пилотирования реактивных самолетов при взлете. — Труды Науч.-исслед. ин-та гражданской авиации, 1972, вып. 74, с. 3—38. Список лит.: 21 назв.

165890. Котлов Евгений, Шуменко Георгий. Самолеты улетают в горы. [Использование авиации в нар. хоз-ве КиргССР. Очерк]. — Вокруг света, 1972, № 4, с. 2—5.

165891. Мельников Б. Н. Оценка характеристик шума пассажирских самолетов на соответствие требованиям стандарта ИКАО. — Труды Науч.-исслед. ин-та гражданской авиации, 1972, вып. 74, с. 111—125. Список лит.: 8 назв.

165892. Мельников Б. Н., Ененков В. Г. К вопросу нормирования шума реактивных двигателей. — Труды Науч.-исслед. ин-та гражданской авиации, 1972, вып. 74, с. 94—110. Список лит.: 6 назв.

165893. О возможности холодной вальцовки сплава ЭИ437БУ [при изготовлении газотурбинного двигателя в авиационной промышленности]. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехи. ин-т), 1971, № 322, с. 150—151. Авт.: К. Н. Богдавленский, Ю. И. Егоров, И. А. Ефимов, В. Г. Хорошайлов.

165894. Окорочков В. С. Практика снижения шума при эксплуатации самолета Ил-18. — Труды Науч.-исслед. ин-та гражданской авиации, 1972, вып. 74, с. 82—93.

165895. Шмаков И. П., Мельников Б. Н. Программа расчета на ЭЦВМ эффективных уровней воспринимаемого шума [самолетов]. — Труды Науч.-исслед. ин-та гражданской авиации, 1972, вып. 74, с. 126—133.

18.7 Космонавтика (астронавтика). Межпланетные сообщения

Колосов Юрий Михайлович. Перспективы «мировидения». [О развитии космич. телевидения]. — См. 164661.

165896. Школенко Ю. Космос человека. [Перспективы освоения космоса]. — Вокруг света, 1972, № 4, с. 9—12.

20 ЗАГОТОВКИ. ТОРГОВЛЯ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

20.2 Заготовки

165897. Бессонов М. М. Улучшать заготовки льна. — Лен и конопля, 1972, № 9, с. 1—3.

165898. Бойцова А. В., Игнатьев Б. Д. Изменение газообмена плодов яблони при хранении. — Прикл. биохимия и микробиология, 1972, т. 8, вып. 4, с. 426—431. Слосок лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

165899. Грушецкий Л. Из опыта дифференциации закупочных цен. — Деньги и кредит, 1972, № 8, с. 46—52.

165900. Содержание свободных аминокислот в зерне риса при хранении. — Прикл. биохимия и микробиология, 1972, т. 8, вып. 4, с. 414—417. Слосок лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Чан Тхи Тхань Май, Н. Н. Зотова, Е. Д. Казаков, А. И. Стародубева.

165901. Хранение яблок. [Статьи:] А. Гримм, А. Постол. Загар и сроки уборки. — И. Татаурова. Оптимальная система вентиляции. — Сов. торговля, 1972, № 7, с. 58—60.

20.3 Внутренняя торговля. Товароведение

165902. Артемьев А., Давыдова Г., Моисеенко Е. Разработка плана развития розничной сети. — Сов. торговля, 1972, № 8, с. 8—11.

165903. Барышников О. Посредник перемещает ресурсы. — Сов. торговля, 1972, № 8, с. 33—35.

165904. Бутовская И. П. Некоторые вопросы организации и экономической эффективности прогрессивных форм торговли в Таджикистане. — Учен. зап. Тадж. ун-та. Серия экон. наук, 1972, вып. 4, с. 57—68.

165905. Гоголь Б., Орлов А. Об автоматизированных системах управления в торговой отрасли. — Сов. торговля, 1972, № 8, с. 5—8.

165906. Дарбинян М. Товарные запасы и их нормализация. — Сов. торговля, 1972, № 7, с. 16—20.

165907. Малышкин Г. Универсам «Фрунзенский». [Опыт работы торгового предприятия. Ленинград]. — Сов. торговля, 1972, № 8, с. 18—21.

165908. Монахова Т. Изучать экономику, овладевать передовыми методами труда. — Сов. торговля, 1972, № 7, с. 26—27.

165909. Назарова Н. С. Развитие розничного товарооборота в Таджикистане за годы Советской власти. — Учен. зап. Тадж. ун-та. Серия экон. наук, 1972, вып. 4, с. 49—56.

165910. Назарова Н. С. Эффективность нового метода планирования оборотных средств в торговле. — Учен. зап. Тадж. ун-та. Серия экон. наук, 1972, вып. 4, с. 44—48.

165911. Полегаев Б. Научно-техническая информация: ее роль и значение [в торговле]. — Сов. торговля, 1972, № 7, с. 5—8.

165912. Родин С. Г. Кадрам торговли — экономические знания. — Сов. торговля, 1972, № 7, с. 30—33.

165913. Сабо Ласло. Опросы покупателей и изучение рынка. [Статья из Будапешта]. — Сов. торговля, 1972, № 7, с. 47—49.

165914. Фиалков М. Организация управления торговлей. — Сов. торговля, 1972, № 8, с. 26—29.

165915. Чикин А. 70 тысяч покупок в день. [Опыт работы Свердлов. универсама]. — Сов. торговля, 1972, № 8, с. 21—23.

Эргашев Т., Гапуров А. Хозяйственные связи промышленности и торговли в условиях экономической реформы. — См. 164213.

165916. Ямковая Л. Особенности развития спроса на обувь. — Сов. торговля, 1972, № 8, с. 36—37.

20.4 Общественное питание

165917. Аркадьев Д. Жемчужина Крыма. [О работе предприятий обществ. питания г. Ялты]. — Обществ. питание, 1972, № 8, с. 5—7.

165918. Белоконь И., Лучкина Н. Сравнительная оценка некоторых методов определения прожаренности мясных изделий. — Обществ. питание, 1972, № 8, с. 40—42.

165919. Беляев М., Титов А., Горбуруков П. Опыт кондитерских цехов Харькова. — Обществ. питание, 1972, № 8, с. 49.

165920. Вольпер Н. Для самых разных блюд приправа хороша. [О соевых соусах]. — Обществ. питание, 1972, № 8, с. 36—37.

165921. Гольцов Г. Новые рыбные продукты в рационе питания. — Обществ. питание, 1972, № 8, с. 34—35.

165922. Ерошенко М. А. 500 рабочих обедают за 10-15 минут. О новом в организации раздат заводских столовых Белоруссии. — Обществ. питание, 1972, № 8, с. 50—51. Авт. указ. в примеч. ред.

165923. Жеребина Н., Лазарева Е., Харичков С. Важное условие технического прогресса в отрасли. [Вопр. унификации торг.-технол. и холодильного оборудования в Одес. отд-нии ин-та экономики АН УССР]. — Обществ. питание, 1972, № 8, с. 44—45. Авт. указ. в примеч. ред.

165924. Кривенков Б. К чаю. Для домашнего стола. [Рецепты]. — Обществ. питание, 1972, № 8, с. 64.

165925. Лыба С. Питание туристов. — Обществ. питание, 1972, № 8, с. 59—60.

165926. Морозов А. Рулеты. Советы повару. — Обществ. питание, 1972, № 8, с. 33.

165927. Надежин Н., Красильников В., Красильников Н. Организация и техника обслуживания [в ресторане]. — Обществ. питание, 1972, № 8, с. 61—62. Продолж. следует. Начало: № 12, 1971.

165928. Паничкин А. В. Эффективнее использовать основные фонды. — Обществ. питание, 1972, № 8, с. 26—28. Авт. указ. в примеч. ред.

165929. Школа кулинарного мастерства. Занятие 50. А. Машихин, А. Спорыхина. Холодные закуски из овощей и грибов. — Обществ. питание, 1972, № 8, с. 61—62.

165930. Щербаков В., Граевский В. Начали работу шесть типовых цехов [планового ремонта торгово-технологического оборудования]. — Обществ. питание, 1972, № 8, с. 46—48.

21 КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

21.4 Коммунально-бытовое обслуживание населения

165931. Богатов О. А., Гальперин А. С., Либов Л. С. Эффект популярности и оптимальная специализация в сфере обслуживания. — Экономика и мат. методы, 1972, т. 8, вып. 4, с. 605—609.

165932. Розенкевич Г. Специализация службы быта и кредит. [Алт. край]. — Деньги и кредит, 1972, № 8, с. 56—58.

22 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

22.1 Общие вопросы

165933. Лушников А. Г. Переписка Г. А. Захарьина и А. Юшара. Из истории науч. связей рус. и франц. медицины. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 6, с. 110—113.

165934. Соколов Н. А., Меликсетов Л. А. Использование теории инфермации для определения сложности и трудоемкости производства медицинских электронных приборов. — Мед. техника, 1972, № 3, с. 41—43.

22.2 Организация здравоохранения

22.2.1 Организация здравоохранения в СССР

165935. Абдуллаева Р. Х. О мерах по дальнейшему улучшению санитарно-эпидемиологического состояния в республике. — Мед. журн. Узбекистана, 1972, № 6, с. 3—14.

165936. Бухтиярова А. Т. Опыт изучения организации работы участковых врачей. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1972, № 6, с. 37—38.

165937. Калдыбась Г., Некрасов В., Семенов И. О совершенствовании работы радиологических групп санитарно-эпидемиологических станций. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 6—8.

165938. Каримов С. К. Причины первичного выхода на инвалидность среди населения. — Мед. журн. Узбекистана, 1972, № 6, с. 72—74.

165939. Кинаубаев К. К. Использование показателя коэффициента доступности для оценки обеспеченности стационарной помощью городского и сельского населения Казахстана. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 8—10.

165940. Раевский М. М. О потребности населения Молдавской ССР в санаторно-курортной помощи. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1972, вып. 3, с. 261—265.

165941. Расулов М. Я. К истории научных медицинских обществ Таджикистана. — Здравоохранение Таджикистана, 1972, № 3, с. 58—61.

165942. Шарипов Р. С. Развитие специализированной медицинской помощи в Орджоникидсабадском районе. — Здравоохранение Таджикистана, 1972, № 3, с. 56—58.

22.3 Гигиена и санитария

165943. Адигамов Л. Ф., Соловьева Л. Я., Нестерин М. Ф. Определе-ние остаточных количеств диэтилстильбэстрола в субпродуктах специфическими и химическими методами. — Вопр. питания, 1972, т. 31, № 3, с. 76—80. Рез. на англ. яз.

165944. Андрушайтис Г. П. Влияние пестицидов на окружающую среду. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 4, с. 44—49. Список лит.: 9 назв.

165945. Аширова С. А. Вопросы гигиены труда и эффективность оздоровительных мероприятий в производстве хлорированных терпенов. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 98, с. 26—30. Список лит.: 8 назв.

165945а. эль-Баставизи Аман Мохамед, Смирнова Г. А. Влияние тепловой обработки на состав фосфолипидов мышц рыбы. — Вопр. питания, 1972, т. 31, № 3, с. 90—92. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Перед текстом 1-й авт.: Мохамед Эль-Баставизи Аман.

165946. Борисовец Л. Ф. Опыт изучения заболеваемости с временной утратой трудоспособности животноводов в зависимости от условий их труда и быта. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1972, № 6, с. 7—21.

165947. Бородин И. Ф., Богун В. П. Оптические свойства некоторых сельскохозяйственных продуктов. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1972, № 8, с. 42—43. Список лит.: 7 назв.

165948. Бучко А., Обоинева Л., Амброва А. Влияние кулинарной технологии на потери витамина С в картофеле и других овощах. [Статья из Братиславы]. — Вопр. питания, 1972, т. 31, № 3, с. 86—89. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

165949. Верещагин Л. И. Влияние некомплексной механизации труда на состояние здоровья обрубщиков сталефасонно-литейного производства. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 98, с. 92—97.

165950. Верещагин Л. И., Верещагина М. Б. Опыт оздоровления условий труда (борьба с вибрацией) электросварщиков при работе с пневматическими молотками, применяемыми для зачистки сварных швов. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 98, с. 97—100.

165951. Вилисов Б. А. Изменения со стороны отдельных физиологических функций организма у рабочих производства аглопорита. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 98, с. 46—52.

165952. Гиллер С. А. О применении пестицидов и мерах борьбы с загрязнением окружающей среды. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 4, с. 34—43. Список лит.: 15 назв.

165953. Иванов Б. А., Мелихов А. С., Мельников Е. А. Исследование воспаления твердых неметаллических материалов в среде газообразного кислорода [при работе с медицинским кислородным оборудованием]. — Мед. техника, 1972, № 3, с. 29—31.

165954. Кельман Л., Лясковская Ю. Свинина — ценный продукт питания. — Свиноводство, 1972, № 8, с. 35—37.

165955. Киселевич А. Г. Влияние пангамовой кислоты (витамина В₁₅) на функциональное состояние щитовидной железы крыс при дефиците йода в диете. — Вопр. питания, 1972, т. 31, № 3, с. 93—94.

165956. Киселик Л. Д. Неполная механизация труда при обслуживании ртутных выпрямителей как причина нарушения здоровья работающих на участках ионного возбуждения мощных гидроэлектростанций. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 98, с. 71—75.

165957. Крицкий А. П. Некоторые вопросы гигиены труда маляров при внутренних работах на объектах гражданско-жилищного строительства. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 98, с. 82—88. Список лит.: 7 назв.

165958. Ли К. В. Условия труда при обслуживании горных машин с автономной комплексной автоматизацией. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 98, с. 43—46.

165959. Майорова А. И., Мещakov Ю. В. Некоторые данные о профессиональных заболеваниях в промышленности строительных материалов Ленинграда. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 98, с. 133—139.

165960. Метляев Г. Н. Материалы по гигиенической оценке комплексно-автоматизированных процессов получения и транспортировки бетона на строительстве Красноярской гидроэлектростанции. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 98, с. 31—37.

165961. Метляев Г. Н. Некоторые вопросы гигиены труда в условиях неполной механизации производственных процессов при укладке бетона на строительстве Красноярской гидроэлектростанции. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 98, с. 68—71.

165962. Некоторые вопросы гигиены труда и состояния здоровья работающих в условиях автоматизации и механизации труда. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 98, с. 5—25. Список лит.: 17 назв. Авт.: В. М. Ретнев, Е. Л. Синицына, А. П. Русинова, А. Н. Серов.

165963. Потапов Ф. Ф. Изменение содержания витамина С в клубнях картофеля при кулинарной обработке. — Вопр. питания, 1972, т. 31, № 3, с. 94—95.

165964. Ретнев В. М. К методике статистической обработки результатов гигиенических производственных исследований. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 98, с. 181—185.

165965. Розенберг И. А. Основные вопросы гигиены труда на современном автоматизированном производстве по изготовлению строительного шифера с незавершенной комплексной механизацией трудовых операций. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 98, с. 189—206. Список лит.: 6 назв.

165966. Русинова А. П. Гигиеническая оценка условий труда работающих в производстве стальных канатов. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 98, с. 59—67.

165967. Серов А. Н., Резвая Е. А. Некоторые вопросы гигиены труда в производстве сухой гипсовой штукатурки. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 98, с. 75—82. Список лит.: 5 назв.

165969. Станюс А. А. Материалы к гигиенической характеристике условий труда в мебельном производстве. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 98, с. 88—91.

165970. Таишев Е., Камкина В., Пышнограева Н. М. О комплексном плане оздоровительных мероприятий на Алма-Атинском хлопчатобумажном комбинате. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 3—4.

165971. Токарев В. А. Гигиеническая характеристика транспортного шума на основных магистралях Караганды. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 10—11.

165972. Угненко В. К. Влияние различного соотношения йода, меди, кобальта и марганца в пищевом рационе на распределение меди и марганца в органах крыс. — Вопр. питания, 1972, т. 31, № 3, с. 21—24. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

165973. Фридлянд И. Г. Значение метода клинко-гигиенических параллелей в профессиональной патологии и гигиене труда. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 98, с. 178—181.

165974. Шапилова М. В. Гигиеническая оценка условий труда в производстве новых видов строительного стекла. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 98, с. 37—43.

165975. Шицкова А. П. О работе Московского научно-исследовательского института гигиены им. Ф. Ф. Эрисмана. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1972, № 6, с. 41—43.

22.4 Общая патология

165976. Автандилов Г. Г. Окулярная измерительная сетка для цитогисто- и стереометрических исследований. — Архив патологии, 1972, т. 34, № 6, с. 76—77. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

165977. Векслер Я. И., Атабегова Н. Г. Влияние мочевины на энергетический обмен мозга в норме и в условиях гипотермии. — *Вопр. мед. химии*, 1972, т. 18 [обл.: т. 17], вып. 2, с. 202—207. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

165978. К 80-летию со дня рождения В. К. Жгенти. [Патологоанатом]. — *Архив патологии*, 1972, т. 34, № 6, с. 93—95 с портр. Подпись: Груз. науч. о-во патологоанатомов.

165979. Лаане Э., Суйя Р. Влияние бани на больных ожирением. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1972, вып. 3, с. 258—260.

165980. Лещинский А. Ф., Зуза З. И., Баркаган Т. С. Вопросы патогенеза воспаления и механизма противовоспалительного действия экспериментальной пелоидотерапии. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1972, т. 73, № 4, с. 27—30. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

165981. Михаил Никифорович Ханин. [Патофизиолог. К 70-летию со дня рождения]. — *Мед. журн. Узбекистана*, 1972, № 6, с. 83—84 с портр. Подписи: Правл. Ташк. гор. о-ва патофизиологов, Редколлегия «Мед. журн. Узбекистана».

165982. О Дрезденском конгрессе по аллергологии и иммунологии, дерматологии и андрологии. [Дрезден. Окт. 1971 г.] — *Вестн. дерматологии и венерологии*, 1972, № 6, с. 89—91. Авт.: Г. Ф. Романенко, Г. М. Цветкова, Л. С. Резникова и др.

165983. Отроков А. Н. Случай редкого заболевания полифибромагеном Турена. — *Вестн. дерматологии и венерологии*, 1972, № 6, с. 70—72 с табл. Список лит.: 7 назв. В огл. авт.: А. Н. Отроков [!].

165984. Пилат В. М. Сочетание синдрома Стивенса — Джонсона с гипертонической болезнью. — *Здравоохранение Казахстана*, 1972, № 6, с. 76—77.

165985. Ройтбурд М. Ф. Эластическая псевдоксантома Дарье. — *Вестн. дерматологии и венерологии*, 1972, № 6, с. 65—66 с табл. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

165986. Твердын М. С., Чернышева Е. С. К методике окраски азур-эозином гистологических срезов. — *Архив патологии*, 1972, т. 34, № 6, с. 80—81. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

165987. Торможение ростового, жиромобилизующего и лактогенного эффектов соматотропного гормона антисывороткой к анагормону человеческого плацентарного лактогена. [Из патол. процессов]. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1972, т. 73, № 4, с. 68—71. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. М. Дильман, Л. М. Берштейн, В. И. Голубев, И. Г. Ковалева.

165988. Эмирбеков Э. З., Львова С. П. Азотистый и углеводно-фосфорный обмен мозга теплокровного животного при гипотермии и зимней спячке. — *Вопр. мед. химии*, 1972, т. 18 [обл.: т. 17], вып. 2, с. 216—219. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

22.5 Общая диагностика

165989. Буркова А. С., Шабанова И. А. Количественное определение фосфатидов методом тонкослойной хроматографии на силикагеле в малых порциях сыворотки крови. — *Лаб. дело*, 1972, № 6, с. 336—337 с табл.

165990. Зайцев Б. В. Применение ультразвука для получения изображения внутренних структур организма. — *Мед. техника*, 1972, № 3, с. 23—26. Список лит.: 7 назв.

165991. Каргаполов А. В., Покровский Е. А. Плоская стеклянная камера для хроматографии в тонких слоях и ее применение для разделения фосфолипидов крови и тканей. — *Лаб. дело*, 1972, № 6, с. 345—346 с табл. Список лит.: 10 назв.



165992. Коловский Л. Я. О статистическом изучении качества врачебной диагностики. [В связи со статьей Л. Е. Полякова, Л. А. Захарова «К вопросу об унификации терминологии при статистическом изучении качества врачебной диагностики» в журн. «Здравоохранение Рос. Федерации», 1971, № 9]. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1972, № 6, с. 34—35.

165993. Меньшиков В. В. Международный симпозиум по клинической лабораторной диагностике в г. Фрейнбурге. [ФРГ. Дек. 1971 г.] — Лаб. дело, 1972, № 6, с. 380—381.

165994. Нисневич Э. Д. Кислотно-щелочное равновесие и электролитный баланс [в диагностике]. Обзор литературы. — Лаб. дело, 1972, № 6, с. 323—327. Список лит.: 14 назв.

165995. Определение кислорода и двуокиси углерода в крови газохроматографическим методом. — Лаб. дело, 1972, № 6, с. 327—330. Список лит.: 7 назв. Авт.: Е. Е. Сотников, Г. А. Газиев, С. Ф. Северин, А. И. Алексанков.

165996. Пак С. Г., Титов В. В., Куличихин В. В. Об определении концентрации осмотически активных веществ в малых объемах плазмы крови. — Лаб. дело, 1972, № 6, с. 331—333. В огл. 3-й авт.: В. В. Куличихина [!]

165997. Памяти Е. А. Хрущевой. [Врач-лаборант. 1893—1972. Некролог]. — Лаб. дело, 1972, № 6, с. 381—382 с портр.

165998. Портативный электрокардиоскоп ПЭКС-01. — Мед. техника, 1972, № 3, с. 57—59. Авт.: Н. И. Вериге, Б. М. Олифер, В. И. Савельев, А. М. Шерман.

165999. Преимущества регистрации ЭКГ неполяризуемыми электродами. — Мед. техника, 1972, № 3, с. 43—45. Список лит.: 13 назв. Авт.: З. И. Янушкевичус, Г. А. Витенштейнас, П. А. Шиннас и др.

166000. Прохуровская З. Я., Мовшович Б. Л. Методика и диагностическое значение определения гаптоглобина. — Лаб. дело, 1972, № 6, с. 333—335. Список лит.: 14 назв.

166001. Рыбаков А. М. Оценка устойчивости систем для биоэлектрических исследований к внешним электрическим синфазным помехам. — Мед. техника, 1972, № 3, с. 18—23. Список лит.: 5 назв.

166002. Удовицкая Е. В. О технике взятия материала со слизистой оболочки полости рта для цитологического исследования. — Лаб. дело, 1972, № 6, с. 355—357. Список лит.: 29 назв.

166003. Шевченко Н. Г., Астафьева Н. И., Лукьянова Н. Н. К методике определения мочевины в крови. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 163, с. 115—118. Список лит.: 20 назв.

166004. Якименко Д. М., Терещенко В. П. К методике одновременного забора желудочного и дуоденального содержимого в клинических условиях. — Лаб. дело, 1972, № 6, с. 357—358.

22.6 Общая терапия

166005. Брюханов И. М. Физико-химическая характеристика грязи оз. Ангыр-Диринэ. — Учен. зап. Якут. ун-та, 1971, вып. 18, с. 171—173.

166006. Гач И. И., Перцов А. И. Организация физиотерапевтической помощи иранскому населению в больнице общего типа (по материалам советской больницы Красного Креста и Красного Полумесяца в Иране). — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1972, вып. 3, с. 273—274.

166007. Журавлев А. И., Певнева Р. Ф. К эффективности физико-химического действия ультразвука в непрерывном и импульсных режимах (генератор УТС-1) на сыворотку крови человека. [Из дис. работы Р. Ф. Певнева]. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1972, вып. 3, с. 202—207. Список лит.: 9 назв.

166008. Качоровский Б. В. Изменения сывороточных липопротеидов при парентеральном питании жировой эмульсией. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 1, с. 45—49. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

166009. Я. К. Муминов. [Физиотерапевт]. К 70-летию со дня рождения. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1972, вып. 3, с. 278—279 с портр. Подписи: Коллегия М-ва здравоохранения УзССР, Президиум Учен. мед. совета М-ва здравоохранения УзССР, Респ. науч. о-во курортологов и физиотерапевтов.

166010. Оранский И. Е., Ювонина Л. М. Особенности электрофореза лекарственных веществ в ультразвуковом поле. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1972, вып. 3, с. 217—219.

166011. Сперанский А. П. Актуальные вопросы лечебного применения ультразвука. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1972, вып. 3, с. 193—198. Список лит.: с. 197—198.

166012. А. П. Сперанский. [Физиотерапевт. К 70-летию со дня рождения]. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1972, вып. 3, с. 277—278 с портр. Подписи: Правл. Всесоюз. о-ва физиотерапевтов и курортологов, Терапевт. фак. Центр. ин-та усовершенствования врачей, Центр. совет по упр. курортами профсоюзов, Ред. коллегия журн. «Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры».

166013. Чинченко Е. И., Мельник А. А. Влияние повышенного атмосферного давления на свертываемость крови. [Баротерапия]. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 1, с. 33—35. Рез. на англ. яз.

166014. Шепотиновский В. И., Микашинович З. И., Нестеренко Г. И. Активность тексокиназы почечной ткани при поражениях почек, вызванных переливанием гетерогенной крови. — Вопр. мед. химии, 1972, т. 18, [обл.: т. 17], вып. 2, с. 183—186. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

22.7 Фармакология. Фармация. Токсикология

166015. Барнаулов О. Д., Регельман Ф. Б., Шноль О. В. Обоснование и опыт применения фетониазиновых производных в работе линейной бригады скорой помощи. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 6, с. 65—69. Список лит.: с. 69. Рез. на англ. яз.

166016. Бендиков Э. А., Шмуйлович Л. М., Копелевич В. М. О влиянии γ -аминомасляной кислоты, никотиноил- γ -аминомасляной кислоты и ее этилового эфира на центральные процессы формирования сосудодвигательных рефлексов. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 1, с. 65—69. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

166017. Влияние парентерально введенных белковых гидролизатов на внешнесекреторную деятельность поджелудочной железы человека. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 1, с. 20—23. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. К. Шлыгин, Т. В. Лактаева, Ю. Е. Березов и др.

Волохова А. И. Биоэлектрическая активность головного мозга у больных со свинцовой энцефалопатией. — См. 166309.

166018. Вольфовская Р. Н., Макулова И. Д. Особенности токсических пневмоний у электро- и газосварщиков. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 98, с. 146—150.

166019. Вольфовская Р. Н., Макулова И. Д. Трудоспособность при хронических производственных интоксикациях, протекающих с явлениями нейроциркуляторной дистонии. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 98, с. 151—155.

166020. Гись Ю. Ф., Фадеев А. П. О клинике профессиональных интоксикаций ртутьорганическими ядохимикатами среди сельскохозяйственных рабочих Челябинской области. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 98, с. 127—133.

166021. Динамика изменений обмена метионина, содержания глутатамина и активности АТФ-Л-метионин-S-аденозилтрансферазы в печени крыс после однократного введения селенита. — *Вопр. питания*, 1972, т. 31, № 3, с. 12—17. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ц. М. Штутман, В. П. Артюх, А. А. Бибер, Р. В. Чаговец.
166022. Дробот В. И., Вишняк Л. М. Электромиография больного, перенесшего отравление настойкой аконита. — *Здравоохранение Казахстана*, 1972, № 6, с. 73.
166023. Заугольников В. С., Гайденко Г. В. Экспериментальное изучение отечественного наркотика ингалана (метоксифлорана). — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1972, т. 73, № 1, с. 55—58. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
166024. К вопросу об изменении содержания кальция в сыворотке крови у животных после интратрахеального введения различных образцов пыли. — *Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей)*, 1971, вып. 98, с. 185—189. Список лит.: 9 назв. Авт.: Е. А. Резвая, М. В. Шапилова, А. Н. Серов, Ю. М. Борщевский.
166025. Кириухин В. Г., Рыженков В. Е. Сравнительное изучение влияния центральных М- и Н-холинолитиков на двигательные пищевые условные рефлексы и половое поведение крыс-самцов. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1972, т. 73, № 4, с. 59—62. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
166026. Козловская М. М., Вальдман А. В. Влияние морфина на сердечно-сосудистые ответы, вызванные раздражением диэнцефалического субстрата интеграции болевой реакции. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1972, т. 73, № 1, с. 61—65. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
166027. Колпащикова И. Ф. Морфологические изменения в легких и почках при длительной интоксикации организма четыреххлористым углеродом. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1972, т. 73, № 4, с. 118—121. Рез. на англ. яз.
166028. Маркин В. А., Арефолов В. А. Об избирательном влиянии трифазина на разные отделы ретикулярной формации головного мозга крыс. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1972, т. 73, № 4, с. 55—58. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
166029. Минеева Г. Л. Циркуляция хрома в организме и возможные проявления его резорбтивного действия. — *Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей)*, 1971, вып. 98, с. 155—158.
166030. Нейроциркуляторные нарушения у водителей автобусов. (К вопросу о проявлениях хронического отравления окисью углерода). — *Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей)*, 1971, вып. 98, с. 52—59. Список лит.: 11 назв. Авт.: Р. Н. Вольфовская, Т. П. Асанова, Е. С. Зенкевич и др.
166031. Обмен нуклеиновых кислот печени крыс при воздействии митомицина С и рубомицина С. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1972, т. 73, № 4, с. 31—34. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Покровский, А. Л. Поздняков, Л. В. Кравченко и др.
166032. Огурцов Р. П., Зубжицкий Ю. Н. Анализ действия ϵ -аминокапроновой кислоты на некоторые серологические и ферментативные реакции. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1972, т. 73, № 4, с. 40—42. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
166033. Огурцов Р. П., Зубжицкий Ю. Н. Анализ действия ϵ -аминооксида углерода. — *Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей)*, 1971, вып. 98, с. 161—166.
166034. Островская Р. У., Парин В. В., Цыбина Н. М. Сравнительная нейротропная активность γ -аминомасляной кислоты и ее цетилового эфира. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1972, т. 73, № 1, с. 51—56. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

Остриянина А. Д. Витамин В₁₂ опухолевый процесс. — См. 166266.

166035. Применение метилурацила для стимулирования иммунологической реактивности организма. — Азерб. мед. журн., 1972, № 6, с. 70—73. Рез. на азерб. яз. Авт.: М. И. Лурье, Л. Э. Дадашева, В. Я. Хаин и др.

Савченко Р. П. Изменения в крови у больных острой почечной недостаточностью после переливания несовместимой крови и некоторых отравлений. — См. 166112.

166036. Самсонова М. Л., Оксенкруг Г. Ф. Торможение ингибиторами моноаминоксидазы субстратной индукции триптофанпирролазы печени и повышение содержания серотонина в мозге. — Вопр. мед. химии, 1972, т. 18 [обл.: т. 17], вып. 2, с. 198—202. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

166037. Слепцова Л. В. Обследование флоры Якутской АССР и некоторых районов Иркутской области на содержание сапонинов. [Фармакол. исследования]. — Учен. зап. Якут. ун-та, 1971, вып. 18, с. 5—16. Список лит.: с. 15—16.

166038. Соколова И. П., Аркадьева Г. Е. Метаболизм и распределение С¹⁴-полисахарида из *Candida tropicalis* в органах и тканях мышей. — Вопр. мед. химии, 1972, т. 18 [обл.: т. 17], вып. 2, с. 176—182. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

166039. Сравнительное токсиколого-гигиеническое исследование ферментных препаратов, содержащих глюкоамилазу. — Вопр. питания, 1972, т. 31, № 3, с. 81—85. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. М. Иваницкий, В. Я. Виссаронова, Б. К. Скирко и др.

166040. Сторожук П. Г., Плахотнюкова В. В. Гидролиз казеиногена комплексом ферментов поджелудочной железы в присутствии различных антибиотиков и антибактериальных препаратов. — Вопр. питания, 1972, т. 31, № 3, с. 9—11. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

166041. Черниловская П. Е. Сенсibilизация волокон задних корешков к раздражающему действию ионов калия, вызываемая брадикинином и ацетилхолином. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 4, с. 3—7. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

22.8 Медицинская радиология и рентгенология

166042. Горбушин Н. Г. Малогабаритное радиометрическое устройство для исследования динамических процессов. — Мед. техника, 1972, № 3, с. 48—51.

166043. Дозиметр рентгенодиагностических исследований «Кремний-3». — Мед. техника, 1972, № 3, с. 31—37. Список лит.: 10 назв. Авт.: Ф. И. Глезин, А. Н. Кронгауз, В. Н. Подгорный, А. А. Титов.

166044. Дорофеев В. М., Хнычев С. С. Влияние серотонина на резистентность сосудов кожи морских свинок в разгар острой лучевой болезни. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 1, с. 31—33. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

166045. Рентгенокимографическая кассета — Мед. техника, 1972, № 3, с. 55—57. Авт.: И. П. Мактаз, С. М. Стольцер, Э. Г. Чикирдин и др.

166046. Универсальное кресло-кровать для радиологических отделений. — Мед. техника, 1972, № 3, с. 38—40. Авт.: Р. Д. Богоудинов, О. Г. Ващенко, В. В. Дмоховский и др.

166047. Федотова М. И., Белоусова О. И. Роль тимуса в пострadiационном восстановлении костного мозга у крыс. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, 4, с. 101—105. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

Хамидов Д. Х., Хакимов П. А., Маматалиев У. Влияние ионизирующей радиации на надпочечную железу эмбрионов. — См. 166372.

166048. Цыб А. Ф., Остапович О. Н., Афанасова Н. В. Случай бокового внутривенного введения масляных контрастных веществ при лимфографии. — Клинич. хирургия, 1972, № 6, с. 61—62.

22.9 Внутренние болезни

166049. Альжанова Т. М., Григорьева С. В. К вопросу об изменении белков сыворотки крови при остром лейкозе. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 163, с. 107—114.

166050. Ахундова Н. И., Багирзаде А. С. Особенности клинического течения туберкулеза легких у больных сахарным диабетом в зависимости от инактивации препаратов ИИHK и устойчивости микобактерий туберкулеза. — Азерб. мед. журн., 1972, 6, с. 60—63. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз.

166051. Баранов И. С., Нурмагамбетов К. Ш. Симптоматическая язва желудка и двенадцатиперстной кишки. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 79—80.

166052. Бляшова М. В. Оценка лечения строфантином и веществами, воздействующими на обмен миокарда, больных с недостаточностью кровообращения. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 6, с. 57—61. Список лит.: 17 назв.

166053. Брагинский Б. М., Калкун Д. П. Влияние различных доз биотина на обеспеченность аскорбиновой кислотой больных атеросклерозом и гипертонической болезнью. — Вопр. питания, 1972, т. 31, № 3, с. 47—50. Рез. на англ. яз.

166054. Бурмистрова В. И., Гецман Н. Н. Острый септический эндокардит с множественными гнойными метастазами в мозг. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 6, с. 103—104.

166055. Вайман И. М. Изменение тонуса скелетных мышц у больных инфарктом миокарда (в подостром периоде) под влиянием занятий лечебной гимнастикой. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1972, вып. 3, с. 270—272.

166056. Вахабова У. К. Ишемическая болезнь сердца среди некоторых групп городского и сельского населения. Эпидемиол. исследование. — Мед. журн. Узбекистана, 1972, 6, с. 63—66.

166057. Верещагина Г. В., Морозова В. Т. Содержание гликогена в клетках крови больных лейкозами. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 163, с. 147—150. Список лит.: 20 назв.

166058. Виниченко Н. С. Особенности гидремической фазы компенсации острой кровопотери у животных с экспериментальным диабетом. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 4, с. 24—26. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

166059. Влияние челкарской минеральной воды на больных с хроническими заболеваниями органов пищеварения в стадии обострения. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 60—62. Авт.: М. А. Дудченко, А. П. Полякова, Н. Н. Боюн и др.

166060. Гаева Е. Е., Пономарева Е. Д., Ярлыкова Е. И. К вопросу о диагностике активности ревматического процесса в условиях поликлиники. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 163, с. 158—160.

166061. Галахов И. Е. Инфаркт и кардиосклероз правого желудочка сердца. — Архив патологии, 1972, т. 34, № 6, с. 39—44. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

Гематологические «маски» при метастазах рака в костную систему. — См. 166246.

166062. Греджев А. Ф., Бродский А. Л., Тамаркина А. С. Перихоле-
дохеальный лимфаденит. — Клинич. хирургия, 1972, № 6, с. 51—54. Сп
сок лит.: 11 назв.

166063. Гукасян А. Г. Санаторно-курортная помощь больным с пато-
логией внутренних органов в Советском Союзе. — Терапевт. архив, 1972,
т. 44, вып. 6, с. 4—8.

166064. Данис Ю. К., Кушлейкайте М. Ю. Количественные изменения
микроэлементов при некоторых внутренних болезнях. — Терапевт. архив,
1972, т. 44, вып. 6, с. 9—13. Список лит.: 6 назв.

166065. Дановский Л. В. Исследование пристеночного пищеварения в
клинике внутренних болезней. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 6,
с. 13—18. Список лит.: с. 17—18.

166066. Динамика некоторых показателей электролитного обмена у
больных с хронической сердечной недостаточностью под влиянием фуросе-
мида. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 6, с. 18—20. Рез. на англ. яз.
Авт.: Б. Н. Безбородько, В. Г. Селивоненко, М. И. Шехунова, А. А. Батрак.

166067. Дисбаланс некоторых витаминов и его коррекция под влияни-
ем диетотерапии у больных коронарным атеросклерозом. — Вопр. пита-
ния, 1972, т. 31, № 3, с. 51—57. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.
Авт.: М. А. Самсонов, Э. Г. Парамонова, Е. П. Чунакова, А. Н. Сычева.

166068. Дунаевский Г. А., Мигунова Д. К. Влияние диеты, обогащен-
ной растительным маслом, на состояние органов кровообращения и экс-
крецию катехоламинов у больных язвенной болезнью. — Вопр. питания,
1972, т. 31, № 3, с. 65—70. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

166069. Жандаров Н. И. Клинико-рентгенологические параллели при
хроническом панкреатите. — Клинич. хирургия, 1972, № 6, с. 14—17.

166070. Зайцев А. Е. Реакция кардиогемодинамики больных инфарк-
том миокарда на клиноортостатические возмущения. — Терапевт. архив,
1972, т. 44, вып. 6, с. 31—36. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

166071. Зенкевич Е. С., Русинова А. П. Гемодинамические нарушения
у рабочих канатного цеха, подвергавшихся воздействию интенсивного про-
изводственного шума. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенст-
вования врачей), 1971, вып. 98, с. 120—127.

166072. Ивашенко С. П., Шилина Н. К., Жидовинов Г. И. Количес-
твенное определение методом тонкослойной хроматографии фосфолипидно-
го состава сыворотки крови у больных острым калькулезным холецисти-
ном. — Лаб. дело, 1972, № 6, с. 341—344. Список лит.: 9 назв.

166073. Изменение обмена калия в организме при лечении сердечны-
ми гликозидами. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 6, с. 20—23. Список
лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. М. Боголюбов, М. Н. Лыскова,
З. Г. Крутлова, М. А. Каплан.

166074. Ильина Л. И., Бурдов А. А. Особенности функционального
состояния центральной нервной системы, мозгового кровообращения и
значение наследственного фактора у больных гипертонической болезнью и
симптоматической почечной гипертензией. — Терапевт. архив, 1972, т. 44,
вып. 6, с. 75—81. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

166075. Кальнова Л. И. К вопросу о маршевых мио-и гемоглобинури-
ях. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 163, с. 74—
78. Список лит.: 11 назв.

166076. Кальнова Л. И. Многлобинурии комбинированного происхож-
дения. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 163,
с. 79—83. Список лит.: 6 назв.

166077. Киреев П. М., Алексеевских Ю. Г., Навашина Е. Г. К вопро-
су об изменении содержания и распределения азукленовых кислот при
инфаркте миокарда. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 6, с. 27—31.
Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

166078. **Клибанер М. И.** Динамика активности щелочной фосфатазы в процессе заживления адреналиновых повреждений миокарда. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 4, с. 45—46 с табл. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
166079. **Кожура П. М., Мостовая С. А.** Содержание пировиноградной кислоты и дегидрогеназы молочной кислоты у больных гипертонической болезнью. — Азерб. мед. журн., 1972, № 6, с. 38—42. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. яз.
166080. **Кочкарев В. М.** Экскреция андрогенов при лечении язвенной болезни фолликулином, дезоксикортикостеронацетатом и 4-метилурацилом. — Азерб. мед. журн., 1972, № 6, с. 81—84. Список лит.: 10 назв. Рез. на азерб. яз.
166081. **Красик Я. Д., Пересыпкина А. А.** О синдроме Фредерика. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 6, с. 104—105. Список лит.: 19 назв.
166082. **Кудлаенко К. И.** Влияние пятигорских минеральных вод на антитоксическую функцию печени животных с экспериментальным гепатитом. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1972, вып. 3, с. 229—232. Список лит.: 8 назв.
166083. **Лушников Е. Ф., Суринов Б. П.** Содержание изоферментов в ткани сердца на ранних сроках ишемии. — Архив патологии, 1972, т. 34, № 6, с. 48—62. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
166084. **Макоха Н. С., Куламинин В. М.** Псевдотуморозный панкреатит. — Клинич. хирургия, 1972, № 6, с. 22—25. Список лит.: 7 назв.
- Марцишевская Р. Л.** Исследование некоторых сторон патогенеза анемий после резекции желудка. — См. 166201.
166085. **Мансуров Х. Х., Нарзуллаев С. И.** «Прижизненные» гистологические изменения печени при калькулезных холециститах. — Здрав. охранение Таджикистана, 1972, № 3, с. 15—20. Список лит.: 11 назв. Рез. на тадж. и англ. яз.
166086. **Махкамова М. М.** Содержание фосфолипидов в нейтрофилах крови при различной желудочно-кишечной патологии. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 163, с. 53—57. Список лит.: 9 назв.
166087. **Мгеладзе Н. В., Дanelия З. И.** Роль курортных факторов в лечении и реабилитации больных, перенесших инфаркт миокарда. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1972, вып. 3, с. 225—229.
166088. **Митин К. С., Клейменова Н. Н.** Локализация мукополисахаридов в ушках сердца. Электронномикроскоп. исследование. — Архив патологии, 1972, т. 34, № 6, с. 53—57. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.
166089. **Морозова В. Т.** Исследование элементов крови и костного мозга при остром лейкозе. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 163, с. 12—22.
166090. **Московкина О. Я., Тер-Григоров В. С., Бергольц В. М.** Эффект сочетанной терапии вирусного лейкоза мышей циклофосфаном и полным адьювантом Фрейнда. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 4, с. 80—82. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
166091. **Мягкая И. П., Пинчук М. П., Козловская И. Н.** Противотканевые аутоантитела у больных атеросклерозом. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 6, с. 43—46. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
166092. **Наддачина Т. А., Смолянинов А. В.** Морфологическая характеристика смерти от острой коронарной недостаточности при различных ее механизмах. — Архив патологии, 1972, т. 34, № 6, с. 11—21. Список лит.: 40 назв. Рез. на англ. яз.

166093. Недогада В. В., Мужиченко А. В. Активность сывороточной урокиназазы при недостаточности кровообращения. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 6, с. 61—65. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

166094. О морфологической диагностике фибрилляции желудочков сердца на секционном материале. — Архив патологии, 1972, т. 34, № 6, с. 44—47. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Р. А. Мартынюк, Л. А. Семенова, Н. В. Смольяникова и др.

О содержании сывороточного железа и насыщении трансферрина крови железом у больных острой почечной недостаточностью в результате септического аборта. — См. 166366.

166095. О содержании уропорфиринов и копропорфиринов в моче при хроническом лимфолейкозе. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 163, с. 95—97. Список лит. 5 назв. Авт.: Е. Д. Пономарева, Н. И. Астафьева, Р. П. Савченко и др.

166096. Патрикова В. М., Золотарева Ф. С., Покровская Л. Н. Опыт диспансеризации больных терапевтического профиля. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1972, № 6, с. 9—11.

166097. Пахомова В. А. Исследование ферментативной функции поджелудочной железы у больных холецистопанкреатитом. — Клинич. хирургия, 1972, № 6, с. 26—28. Список лит.: 13 назв.

166098. Позднов С. С., Зеленина З. Н. О лечении сердечно-сосудистых больных на курорте Аршан. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1972, вып. 3, с. 272—273.

166099. Пономарева Е. Д. К вопросу об особенностях гематологических показателей при сочетании лейкозов с другими заболеваниями. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 163, с. 27—32. Список лит.: 12 назв.

166100. Пономарева Е. Д., Гаева Е. Е., Ярлыкова Е. И. Фракционное исследование желудочной секреции в поликлинических условиях. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 163, с. 161—164.

166101. Попова В. Н. Дифференциальная диагностика эритремии и эритроцитозов на основе определения количественного содержания свободных протопорфиринов эритроцитов. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 163, с. 101—103.

166102. Попова В. Н., Исаева Г. М. Содержание свободных протопорфиринов эритроцитов у больных эритремией при лечении их витамином В₁₂. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 163, с. 98—100.

166103. Постнов Ю. В., Перов Ю. Л. Современные представления о структуре и функции интерстициальных клеток мозгового вещества почки [в этиологии гипертонии]. — Архив патологии, 1972, т. 34, № 6, с. 70—75. Список лит.: 65 назв. Рез. на англ. яз.

166104. Потехин К. Г., Феденков В. И., Шишкина Е. С. Атеросклероз и фибриназная активность эритроцитов. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 163, с. 129—133. Список лит.: 17 назв.

166105. Преображенская Т. М., Энгельгардт Т. И. О синдроме Хаммана — Рича. — Архив патологии, 1972, т. 34, № 6, с. 66—69. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

166106. Проскуров В. А. Стафилококковые поражения сердца. — Азерб. мед. журн., 1972, № 6, с. 31—33. Список лит.: 7 назв. Рез. на азерб. яз.

166107. Пшетаковский И. Л. Клиническая ценность изучения обмена микроэлементов (Cu, Ni, Mn) и их патогенетическая роль при ревматоидном артрите. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 6, с. 23—27. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.



166108. Распономарева В. А., Дашкина Р. Ф. Острый невирусный гепатит у онкогинекологических больных. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 39—40.

166109. Распространение гипертонической болезни и связь некоторых факторов риска с уровнем артериального давления. Эпидемиол. исследование. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 6, с. 81—84. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Александров, А. А. Крамер, С. М. Жданова, В. И. Метелица.

166110. Румянцева Е. И. Сочетание сахарного и несахарного диабета. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 79.

166111. Рыльников Ю. П. Изменение характера сахарной кривой и тромбоза аорты при ежедневном продолжительном введении кроликам лактозы. [Этиология тромбообразования]. — Вопр. питания, 1972, т. 31, № 3, с. 57—61. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

166112. Савченко Р. П. Изменения в крови у больных острой почечной недостаточностью после переливания несовместимой крови и некоторых отравлений. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 163, с. 87—90. Список лит.: 6 назв.

166113. Савченко Р. П. К патогенезу анемии при острой почечной недостаточности. Обзор. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 163, с. 91—94.

166114. Сайкова Е. А., Кузнецова Е. И., Садовник Р. Е. Некоторые вопросы трудоустройства и заболеваемости больных гипертонической болезнью в резиновой промышленности в Ленинграде. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 98, с. 167—178.

166115. Светлакова Н. К. Подострый септический эндокардит пожилого и старческого возраста. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 6, с. 99—102. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

166116. Состояние малого круга кровообращения при остром инфаркте миокарда. (Клинико-рентгено-радиокардиол. сопоставление). — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 6, с. 36—39. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. С. Смоленский, Г. С. Мазель, И. С. Кун, Х. А. Хидирбейли.

166117. Старцев В. Г., Репин Ю. М., Шестопалова С. К. Новая модель неврогенной ишемической болезни сердца в эксперименте на обезьянах. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 1, с. 35—38. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

166118. Таджиев К. Т., Гарипов М. К. Динамика содержания некоторых микроэлементов в цельной крови больных чагонитальными заболеваниями легких. — Здравоохранение Таджикистана, 1972, № 3, с. 10—14. Список лит.: 27 назв. Рез. на тадж. и англ. яз.

166119. Тажибаев Ш. С. Динамика включения Р³² в ядерную РНК слизистой тонкого кишечника крыс при экспериментальном гепарвитаминозе D₂. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 32—33.

166120. Тареева И. Е., Филимонова Р. Г. Лечение волчаночного нефрита цитостатиками. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 6, с. 93—97. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

166121. Тихонов В. П. Изоферменты лактатдегидрогеназы при хронической недостаточности кровообращения. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 6, с. 53—57. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

166122. Трусова Н. Ф., Морозова В. Т. Активность катепсинов при хронических лимфолейкозах и миелолейкозах. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 163, с. 151—157. Список лит.: 10 назв.

166123. Туракулов Я. Х., Халиков Т. Р., Абидов А. А. Влияние К-строфантина β и олиторизида на содержание гликогена и макроэргических фосфорных соединений в сердечной мышце при экспериментальном миокардите. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 1, с. 43—45. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

166124. Удод В. М., Гринберг С. Б. Применение ультразвука в терапии панкреатитов. — Клинич. хирургия, 1972, № 6, с. 17—22. Список лит.: 14 назв.

166125. Фединсц А. В., Лашевкер В. М. Первые впечатления о применении отечественного ингибитора протеолитических ферментов пантрина при остром панкреатите. — Клинич. хирургия, 1972, № 6, с. 1—4. Список лит.: 14 назв.

166126. Фролов В. А., Пауков В. С., Казанская Т. А. Некоторые особенности функции и структуры правого желудочка [гиперфункционирующего] сердца. — Архив патологии, 1972, т. 34, № 6, с. 33—38. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

166127. Ханин М. Н., Алимова Л. А., Иргашев М. К. Экспериментальный цирроз печени при действии дизентерийного токсина. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 4, с. 21—24. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

166128. Циркина А. С. Фетальный гемоглобин [при анемии]. Обзор. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 163, с. 5—11.

166129. Чернов А. З., Шхвацабая Л. В. Обмен липидов крови у больных инфарктом миокарда. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 6, с. 40—43. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

Шакиров Д. З. Насыщенность артериальной крови кислородом «остаточная» и «промежуточная» окисляемость у здоровых и больных ревматизмом рожениц. — См. 166373.

166130. Шевченко Н. Г., Морозова В. Т. Активность липазы в лейкоцитах здоровых людей и больных лейкозом. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 163, с. 140—146. Список лит.: 20 назв.

166131. Б. М. Шершевский. [Терапевт. К 70-летию со дня рождения]. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 6, с. 3—4.

166132. Шульцев Г. П., Кальнова Л. И. О миоренальном синдроме при миоглобинурии. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 163, с. 70—73. Список лит.: 6 назв.

166133. Шумаков В. И., Толпекин В. Е., Драгачев С. П. Вспомогательное кровообращение при помощи внутриаортального насоса-баллончика. — Мед. техника, 1972, № 3, с. 45—47.

166134. Шумилина Л. В. Опыт лечения язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки препаратом «гамона». — Здравоохранение Таджикистана, 1972, № 3, с. 35—37. Рез. на тадж. и англ. яз.

22.10 Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

22.10.1 Медицинская микробиология и иммунология. Эпидемиология. Медицинская паразитология

166135. Бабич Т. Г. Отношение стафилококков различного происхождения к антибиотикам. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 24—25.

166136. Гетерогенные антигены чумного и холерного микробов, сходные с антигенами тканей человека и животных. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 4, с. 63—65. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. И. Жуков-Вережников, А. К. Адамов, П. И. Анисимов и др.

166137. Голубинский Е. П., Тынянова В. И., Домарадский И. В. Использование глицерика чумным микробом. — *Вопр. мед. химии*, 1972, т. 18 [обл.: т. 17], вып. 2, с. 194—197. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
166138. Гордейчук А. И., Гордейчук О. Г. Адьювантное действие некоторых веществ при различных схемах иммунизации в фитовирусологии. — *С.-х. биология*, 1972, т. 7, №4, с. 577—580. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
166139. Денисенко П. П., Чередниченко Р. П. М-холинореактивные биохимические системы и образование сывороточных антител. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1972, т. 73, № 4, с. 65—68. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
166140. Денисов В. Н. О возможности использования агаровых блоков в иммунофлюоресценции. — *Архив патологии*, 1972, т. 34, № 6, с. 78—79. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
166141. Ивашура А. И. САМР-тест — надежный метод идентификации стрептококков серологической группы В. — *Лаб. дело*, 1972, № 6, с. 360—362. Список лит.: 8 назв.
166142. Индукция синтеза колицина с помощью миллиметрового излучения. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1972, т. 73, № 4, с. 52—54. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Р. Л. Виленская, А. Э. Смолянская, В. Г. Адаменко и др.
166143. Кудлай Д. Г., Аникейчева Н. В. Получение и применение тест-культур для типирования колициногенных бактерий. — *Лаб. дело*, 1972, № 6, с. 362—366.
166144. Кузовлева О. Б. Иммуносорбенты на основе агарового геля и их применение в реакции двойной диффузии в гель. — *Вопр. мед. химии*, 1972, т. 18 [обл.: т. 17], вып. 2, с. 166—172. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
166145. Лелис И. П. Ф. Шаудин (Шаудинис). [Микробиол. 1871—1906]. К 100-летию со дня рождения. — *Вестн. дерматологии и венерологии*, 1972, № 6, с. 77—80 с портр. Список лит.: 16 назв.
166146. Некоторые методические вопросы изучения белкового состава миксовирусов методом электрофореза в полиакриламидном геле. — *Вопр. мед. химии*, 1972, т. 18 [обл.: т. 17], вып. 2, с. 158—161. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Ф. Правдина, Т. В. Веселовская, Н. Л. Пушкарская, Г. А. Галегов.
166147. О возможности использования явления аутоантителообразования для оценки качества вакцин. — *Лаб. дело*, 1972, № 6, с. 368—369. Список лит.: 11 назв. Авт.: И. Г. Васильева, В. Ф. Семенов, В. П. Грачев, В. Д. Попова.
166148. Плотникова Н. И., Веселов А. Я., Сорокина В. В. О колицинотировании шигелл Зонне. — *Здравоохранение Казахстана*, 1972, № 6, с. 38.
166149. Саттаров И. С. Некоторые итоги и очередные задачи научно-исследовательской деятельности Душанбинского института эпидемиологии и гигиены. — *Здравоохранение Таджикистана*, 1972, № 3, с. 44—48.
166150. Сравнительная оценка хинозольной среды Бутцовой и среды Кесслера при исследовании смывов на кишечную палочку. — *Лаб. дело*, 1972, № 6, с. 366—367. Авт.: С. Л. Петрович, И. А. Кашинцева, А. П. Алергант и др.
166151. Флуер Ф. С., Езелчук Ю. В. Изучение энтеротропных свойств токсина *Bacillus cereus*. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1972, т. 73, № 1, с. 77—80. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

166152. Фролов А. Ф., Шербинская А. М., Боцман Н. Е. Использование метода органической культуры для изучения сочетанного действия уре-тана и вируса приппа на легкие эмбриона человека. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 1, с. 90—93. Рез. на англ. яз.

Ханин Н. М., Алимова Л. А., Иргашев М. К. Экспериментальный цирроз печени при действии дизентерийного токсина. — См. 166127.

166153. Хмель Л. Ф., Ременцова М. М., Колобова Л. Ф. Фаготипирование культур *S. typhimurium*, выделенных в Алма-Ате. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 25—26.

22.10.2 Инфекционные и паразитарные болезни

Ахундова Н. И., Бачирзаде А. С. Особенности клинического течения туберкулеза легких у больных сахарным диабетом в зависимости от инактивации препаратов ГИИК и устойчивости микобактерий туберкулеза. — См. 166050.

166154. Беленький М. С., Дронова Л. Н. Применение ультразвука при деструктивном туберкулезе легких. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1972, вып. 3, с. 265—266.

166155. Бурнашов В. С. Изменение терморегуляторных и потоотделительных реакций у больных бруцеллезом с субпсихотическими нарушениями. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 35.

166156. Влияние угнетения тормозных процессов столбнячным токсином на сдвиги содержания РНК в спинальных мотонейронах, вызванные двигательной нагрузкой. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 1, с. 10—12. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. Я. Гейнзман, Г. Н. Крыжановский, В. Н. Ларина и др.

166157. Гилевич Ю. С., Астановицкий Ф. С., Веревитин Ю. М. Диагностическая ценность реакций Касони, агглютинации с латексом и некоторых показателей крови при эхинококкозе. — Клинич. хирургия, 1972, № 6, с. 54—57. Список лит.: 6 назв.

166158. Гольдштейн В. Д., Фондаминская Л. Д. Активность аминоксифераз крови у больных туберкулезом легких при химиотерапии тубазидом. — Вопр. мед. химии, 1972, т. 18 [обл.: т. 17], вып. 2, с. 172—176. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

166159. Земсков В. М. Усиление противоифекционной резистентности организма препаратами нуклеиновых кислот. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 4, с. 71—74. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

166160. Каценович Р. А., Ташпулатова Н. Ю. Использование некоторых физических факторов в лечении больных с остаточными явлениями болезни Боткина. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1972, вып. 3, с. 232—235.

166161. Ковальский Г. С. Некоторые показатели обмена кальция и магния у больных геморрагической лихорадкой с почечным синдромом. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 6, с. 97—99. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

166162. Крамчанинов Н. Ф. О причинах смерти этиологической структуры дизентерии. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 22—23.

166163. Лыков В. А., Гибадулина Л. И., Сереброва Г. М. Заболеваемость клещевым энцефалитом и урбанические очаги г. Перми. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1971, № 249, с. 39—48. Список лит.: 6 назв.

166164. Макинский А. И. Фибринолитическая активность крови у больных туберкулезом легких. — Азерб. мед. журн., 1972, № 6, с. 42—46. Список лит.: 10 назв. Рез. на азерб. яз.



166165. Макренко З. Д., Бинс П. П., Ращупкина Н. А. Результаты бактериологического исследования больных туберкулезом третьей группы диспансерного учета. — *Здравоохранение Казахстана*, 1972, № 6, с. 21—22.

166166. Маскеев К. М., Еретина Н. Г. Смешанная инфекция в клинике периферического туберкулезного лимфаденита. — *Здравоохранение Казахстана*, 1972, № 6, с. 19—20.

166167. Мовшович И. З., Шумилин В. В. К клинической характеристике вспышки гриппа 1970 года. — *Здравоохранение Таджикистана*, 1972, № 3, с. 62—63.

166168. Мякинишкова М. В. Склерома у супругов. — *Журн. ушных, носовых и горловых болезней*, 1972, № 3, с. 62—65. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

Набиева Х. Н. Свертывающая и антисвертывающая система крови у рожениц и родильниц с болезнью Боткина. — См. 166364.

166169. О росте печени взрослого человека в органиной культуре [при вирусном гепатите]. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1972, т. 73, № 4, с. 92—95. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Ф. Блюгер, Х. М. Векслер, Ж. П. Тимошенко и др.

166170. Пригарина Ф. А. Некоторые данные о заболеваемости силикотуберкулезом у рабочих фарфорового завода «Пролетарий». — *Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей)*, 1971, вып. 98, с. 139—141.

166171. Пушкарев В. В. О возможности снижения анафилактических свойств гетерологичной сыворотки с помощью димедрола. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1972, т. 73, № 4, с. 77—79. Рез. на англ. яз.

166172. Пшеничков А. Е. Накопление и локализация вирусного антигена при экспериментальном «дикувании» кроликов и белых крыс. — *Учен. зап. Якут. ун-та*, 1971, вып. 18, с. 111—114.

166173. Халмирзаев И., Усманов С. М. Содержание марганца и свинца в крови больных острой дизентерией. — *Мед. журн. Узбекистана*, 1972, № 6, с. 74—76.

166174. Хамитов С. Х., Акулов В. Д. Изменения массы правого желудочка сердца и сосудов Тебезия при фиброзно-кавернозном туберкулезе легких. — *Архив патологии*, 1972, т. 34, № 6, с. 58—62. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

166175. Шевченко П. З., Александрова Э. Г. О лабораторной диагностике гельминтозов в условиях сельского района. — *Здравоохранение Казахстана*, 1972, № 6, с. 66.

166176. Шенкман Г. С. Опыт снижения заболеваемости зооантропонозами работников свинооткормочных совхозов. — *Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей)*, 1971, вып. 98, с. 100—104. Список лит.: 5 назв.

22.11 Хирургия. Травматология. Ортопедия

166177. Активность некоторых ферментов в сыворотке крови и дуоденальном соке у больных с демпинг-синдромом после резекции желудка по поводу язвенной болезни. — *Вопр. питания*, 1972, т. 31, № 3, с. 61—65. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. И. Лоранская, И. А. Фролова, Т. А. Цагикян, Т. Ф. Медведева.

166178. Аргинов Х. К. Отдаленные результаты лечения больных, оперированных по поводу холецистопанкреатита. — *Здравоохранение Казахстана*, 1972, № 6, с. 44—46.

166179. Басс Л. И. Лечение больных острым аппендицитом в условиях участковой больницы. — *Здравоохранение Казахстана*, 1972, № 6, с. 48—50.

166180. Варавва Л. А. Первичная кожная пластика травматических дефектов. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 53—55.
166181. Вельховер Е. С., Чернов В. К., Гуг В. А. К диагностике и лечению послеоперационного отека мозга у больных с врожденными пороками сердца. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 42—44.
- Виниченко Н. С. Особенности гидремической фазы компенсации острой кровопотери у животных с экспериментальным диабетом. — См. 166058.
166182. Волков А. А. Об эктопии поджелудочной железы. — Клинич. хирургия, 1972, № 6, с. 65—66.
166183. Гаджиев С. А., Моисеенко В. А. Ревмокардит у больных митральным стенозом до и после митральной комиссуротомии. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 6, с. 46—50. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
166184. Гутюк В. Г. Некоторые функциональные показатели реституции коллатерального кровообращения при множественных выключениях артериальных стволов под влиянием симпатэктомии. Эксперим. исследование. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 37—38.
166185. Жетимкаринов Д. С. Изолированный подкожный травматический разрыв желчного пузыря. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 75.
166186. Залыгина А. И. Опыт профилактической работы врача-хирурга на промышленном предприятии. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1972, № 6, с. 15—17.
166187. Захаров В. П. Отдаленные результаты оперативного лечения желчнокаменной болезни, осложненной обтурационной желтухой. — Клинич. хирургия, 1972, № 6, с. 37—39. Список лит.: 5 назв.
- Захаров Е. И., Волобуев Н. И. О выборе метода хирургического лечения псевдокист и свищей поджелудочной железы. — См. 166251.
166188. Идобаев А. Т. Частичная непроходимость двенадцатиперстной кишки на почве хронического калькулезного холецистита. — Клинич. хирургия, 1972, № 6, с. 66.
166189. Кальциноз артерий при выраженной почечной остеодистрофии. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 6, с. 84—90. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. З. Лауцевичус, О. Г. Жвинклене, В. А. Вилтмас, Д. И. Сжелите.
166190. Картавенко А. Н., Семенов А. Ф. К обоснованию хирургического лечения холецистита в ранние сроки. — Клинич. хирургия, 1972, № 6, с. 39—43. Список лит.: 9 назв.
166191. Книшевицкий В. М. Функциональное лечение после восстановительных операций по поводу множественных застарелых поврежденных сухожилий сгибателей пальцев кисти. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1972, вып. 3, с. 243—251.
166192. Кныш И. Т., Мосиенко В. С., Леман В. П. Осложнения при регионарной перфузии конечностей и меры их предупреждения. — Клинич. хирургия, 1972, № 6, с. 58—61. Список лит.: 6 назв.
166193. Косвен А. М. Об оперативном доступе и применении биологического тампона при аппендэктомии. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 46—47.
166194. Кривицкий Д. И. Изменение функции щитовидной железы после различных оперативных вмешательств. — Клинич. хирургия, 1972, № 6, с. 70—72.
166195. Крюк Ю. Я. Влияние тиреоидэктомии на функциональное состояние гипоталамо-гипофизарно-надпочечниковой системы. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 4, с. 19—21. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.



166196. Ласская Л. А., Травкин А. А., Голубкова Р. М. Применение трудотерапии в комплексном восстановительном лечении при повреждении кисти и пальцев. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1972, вып. 3, с. 244—248.
166197. Левченко С. Н., Турабаев А. Т. О возможности осложнения белковой несовместимости тканей. — *Здравоохранение Казахстана*, 1972, № 6, с. 34.
166198. Лейкоцитарный индекс в диагностике острого аппендицита. — *Здравоохранение Казахстана*, 1972, № 6, с. 47—48. Авт.: Н. В. Мун, Н. М. Денисенко, Е. Кочетов, Р. Б. Досполова.
166199. Мадыкенов О. М., Елисеев А. Т. Кожный рак на месте хронического остеомиелитического свища. — *Здравоохранение Казахстана*, 1972, № 6, с. 74—75.
166200. Макажанов Х. Ж. Развитие специализированной травматологической помощи в Карагиндинской области. — *Здравоохранение Казахстана*, 1972, № 6, с. 1—3.
166201. Марцишевская Р. Л. Исследование некоторых сторон патогенеза анемий после резекции желудка. — *Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей*, 1971, т. 163, с. 48—52.
166202. Моисеева Л. И. К характеристике травматизма рабочих и служащих совхозов. — *Здравоохранение Рос. Федерации*, 1972, № 6, с. 11—14.
166203. Набоков Ш. А. Развитие хирургической помощи населению Камчатской области за годы Советской Власти. К 50-летию установления Советской власти на Камчатке. — *Здравоохранение Рос. Федерации*, 1972, № 6, с. 3—5.
166204. Павлова Т. Г. Влияние галантамина на процесс репаративной регенерации мышц у бесхвостых амфибий. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1972, т. 73, № 1, с. 81—83. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
166205. Пантелеев Э. И., Хайтов Р. М. Фенэмен инактивации несингенных клеток-предшественников, вызывающих реакцию транспланта против хозяина у мышей. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1972, т. 73, № 4, с. 86—89. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
166206. Петухов К. Н. Травматические грыжи диафрагмы. — *Здравоохранение Казахстана*, 1972, № 6, с. 52—53.
166207. Попов П. Я., Фокаиди Л. Г., Сергеев Н. И. Причины летального исхода острого холецистита. — *Клинич. хирургия*, 1972, № 6, с. 43—46. Список лит.: 8 назв.
166208. Применение ультразвука в комплексном лечении больных с контрактурой Дюпюитрепа. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1972, вып. 3, с. 213—216. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. И. Стручков, В. А. Думчев, В. М. Яндаров, Е. Ф. Соловьева.
166209. Продление выживания первичных и вторичных аллотрансплантатов у крыс с помощью антилимфоцитарной сыворотки. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1972, т. 73, № 4, с. 90—91. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. С. Кирзон, Л. Л. Хунданов, М. Ш. Вербицкий, Н. И. Настоящая.
166210. Рахимов С. И. Некоторые особенности течения травматического шока в условиях высокогорья. — *Здравоохранение Таджикистана*, 1972, № 3, с. 20—22. Рез. на тадж. и англ. яз.
166211. Роль кининовой системы в патогенезе ожоговой болезни человека. [Сообщ.] 1. Т. С. Пасхина, М. И. Шрайбер, Г. А. Яровая и др. Состояние кининовой системы в различные периоды ожоговой болезни. — *Вопр. мед. химии*, 1972, т. 18 [обл.: т. 17], вып. 2, с. 137—145. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз.

166212. Романова Л. К., Жихарева И. А. К вопросу о гуморальной регуляции восстановительного роста в легких, почках и печени [при повреждениях]. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 1, с. 84—87. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

166213. Романик М. И., Гудивок И. И., Штефанец Б. Ю. К вопросу о состоянии системы свертывания крови у больных острым аппендицитом. — Клинич. хирургия, 1972, № 6, с. 72—74.

166214. Садчикова Д. С., Музалевская А. Д. Организация и работа реанимационно-анестезиологической службы в специализированной многопрофильной больнице. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1972, № 6, с. 5—7.

166215. Сафолов В. Уход за больными, оперированными по поводу острого холецистита. — Здравоохранение Таджикистана, 1972, № 3, с. 66—67.

166216. Современные медицинские требования к стерилизационному оборудованию. — Мед. техника, 1972, № 3, с. 3—6. Авт.: В. И. Вашков, Н. В. Рамкова, А. К. Астафьева, М. И. Алексеева.

166217. Сыновец А. С., Левичкий А. П., Мичурин В. Ф. Оценка функционального состояния печени при остром [травматическом] панкреатите с помощью некоторых ферментных тестов. — Клинич. хирургия, 1972, № 6, с. 4—8. Список лит.: 26 назв.

166218. Тийк Х. Мази в спортивной практике. [Лечение и профилактика спорт. повреждений]. — Легкая атлетика, 1972, № 7, с. 21.

166219. Тимошиско П. А. Spina bifida шейного отдела позвоночника. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1972, № 3, с. 111.

166220. Торицын В. А., Бурова Т. В. О целесообразности холецистостомии. — Клинич. хирургия, 1972, № 6, с. 46—51. Список лит.: 20 назв.

166221. Трунин М. А., Шехтель Р. В. Опыт проведения операции Puestow — Gillesby (по первой методике) с сохранением селезенки при хроническом панкреатите. — Клинич. хирургия, 1972, № 6, с. 8—14. Список лит.: 19 назв.

166222. Федоров Н. А., Недошивина Р. В., Мовшев Б. Е. Изучение токсических свойств экстрактов нормальной и обожженной кожи у мышей с блокадой ретикулоэндотелиальной системы. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 1, с. 28—30. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

166223. Хохоля В. П. Изолированные подкожные повреждения поджелудочной железы. Реферативное обозрение статей, поступивших в ред. — Клинич. хирургия, 1972, № 6, с. 78—80.

166224. Цой Г. В., Ёсиков Ю. А. Открытые ранения сердца и перикарда. По материалам II гор. клинич. больницы г. Целинограда. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 50—52.

166225. Шаматов Н. М. I Съезд травматологов-ортопедов республик Средней Азии и Казахстана. [Ташкент. Сент. 1971 г.] — Мед. журн. Узбекистана, 1972, № 6, с. 84—87.

166226. Ясакова О. И., Герасимова Н. В., Лычаная М. А. Итоги 10-летнего наблюдения за больными, перенесшими митральную комиссуротомию, по данным диспансерного наблюдения. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 6, с. 51—53. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

22.12 Урология

166227. Агзамов Д. А., Циркин А. Я. Эндогенный лизоцим в диагностике хронического простатита. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 33—34. В огл. 2-й авт.: Я. [!] И. [!] Циркин.

166228. Кальнова Л. И. О методах определения многоглобина в крови и моче. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 163, с. 64—69. Список лит.: 7 назв.

166229. Козлов Ю. Г., Хайтлин А. И. Исследование быстродействия системы гемодиализа. — Мед. техника, 1972, № 3, с. 9—14.

166230. Лысенко А. И., Кирпатовский И. Д., Смирнова Э. Д. Электронномикроскопическое исследование почки в условиях комплексного иммуносупрессивного воздействия при удаленной конгрлатеральной. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 4, с. 115—118 с табл. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

166231. О применении гемофобина при тампонаде ложа предстательной железы. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 59—60. Авт.: А. И. Иоакимиди, А. А. Атаходжаев, Д. П. Яковенко, А. Л. Песин.

166232. Попова Н. Л. Почки и коагуляционно-фибринолитическая система организма. [Лечение почечных болезней]. — Здравоохранение Таджикистана, 1972, № 3, с. 5—9. Список лит.: 16 назв.

166233. Техника и методика консервации почки. — Мед. техника, 1972, № 3, с. 6—9. Авт.: В. И. Шумаков, В. А. Зубарев, Е. Ш. Штенгольд и др.

166234. Ханукаева Р. М. Влияние ультразвука на уровень артериального давления у больных хроническим пиелонефритом и гломерулонефритом. [Из дис. работы]. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1972, вып. 3, с. 207—210. Список лит.: 21 назв.

166235. Шульцев Г. П., Бурцев В. И., Харьбин А. К. Применение продигозана для лечения больных хроническим пиелонефритом. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 6, с. 90—93. Список лит.: 11 назв.

22.13 Онкология

166236. Аббасов А. Т., Комлева Е. С. О роли томографии в рентгенодиагностике рака верхней челюсти. — Азерб. мед. журн., 1972, № 6, с. 56—59. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. яз.

166237. Балашов В. А. Вопросы ретроспективного изучения эпидемиологии злокачественных опухолей верхних дыхательных путей. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1972, № 3, с. 19—25. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

166238. Барадудлина М. Г., Слесарева Р. И. К вопросу об отдаленном метастазировании рака гортани. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1972, № 3, с. 8—14. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

166239. Березов Т. Т., Волкова Л. В. О диагностической ценности ферментного спектра сыворотки крови человека при раковых поражениях желудка. — Вопр. мед. химии, 1972, т. 18 [обл.: т. 17], вып. 2, с. 154—157. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

166240. Бугаенко Л. П. Наблюдение рака гортани с множественными метастазами в отдельные органы. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1972, № 3, с. 109.

166241. Ванаселья Т. И., Лукк И.-М. Х. О цитологической диагностике рака желудка. — Лаб. дело, 1972, № 6, с. 346—348 с табл. Список лит.: 17 назв.

166242. Виноградова Т. П. К биологии хрящевой ткани. Травмат. аутоинвазия хряща симфиза с образованием опухолевидного узла. — Архив патологии, 1972, т. 34, № 6, с. 63—66. Рез. на англ. яз.

166243. Влияние 6-меркаптопурина, метотрексата и рубомицина С на кроветворение больных хоррионэпителиомой матки. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 163, с. 33—40. Список лит.: 9 назв. Авт.: Е. А. Соловьёва, А. К. Протасова, М. Н. Пичугина, М. А. Френкель.

166244. Гаевский В. Ф. Первичный рак желудка пузыря. — Клинич. хирургия, 1972, № 6, с. 67—68.

166245. Гаппаров Ж. Г. Два первичных участка раковой опухоли желудка. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 82.

166246. Гематологические «маски» при метастазах рака в костную систему. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 163, с. 23—26. Список лит.: 12 назв. Авт.: Е. Д. Пономарева, Х. Ю. Дадашев, В. И. Бредо и др.

166247. Горлина А. А., Белова Т. Д., Полонская Т. К. Об изменениях кислотно-щелочного равновесия у больных, оперированных по поводу рака гортани. — Азерб. мед. журн., 1972, № 6, с. 23—31. Список лит.: 19 назв. Рез. на азерб. яз.

166248. Гулиева С. А., Кубатиев А. А. Влияние пирогеналовой лихорадки на рост кроличьей карциномы Брауна — Пирс. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 4, с. 82—85. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

166249. Другова Т. А. Причины смерти больных раком поджелудочной железы, перенесших паллиативные операции. — Клинич. хирургия, 1972, № 6, с. 28—32. Список лит.: 17 назв.

166250. Есютина О. С., Захваткина И. А., Позднухов Л. Г. Возможности цитологической диагностики остеобластокластом. — Лаб. дело, 1972, № 6, с. 350—352 с табл.

Жактаев И. Н. Детородная и лактационная функции у больных мастопатией и раком молочной железы. — См. 166358.

166251. Захаров Е. И., Волобуев Н. Н. О выборе метода хирургического лечения псевдокист и свищей поджелудочной железы. — Клинич. хирургия, 1972, № 6, с. 32—34. Список лит.: 14 назв.

166252. Иншаков Л. Н., Абисатов Х. А., Тулепов А. С. Бронхоскопия в топической диагностике рака легкого. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 58—59.

166253. Казанова Л. И., Широкова Т. А. Клинико-морфологические параллели при рецидивирующих узловатых гиперплазиях молочных желез. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 163, с. 179—182. Список лит.: 5 назв.

166254. Комаровер Н. А. Своеобразное течение болезни Брилля — Симмерса. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 77.

166255. Корякина Р. Ф. Цитологический метод исследования в диагностике дисгормональных гиперплазий и рака молочной железы. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 163, с. 174—178. Список лит.: 5 назв.

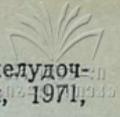
166256. Кривобок Б. И. Некоторые практические вопросы диагностики гломусных опухолей. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1972, № 3, с. 29—31. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

166257. Куланбаев М., Тулегенов А., Турганбаев А. Ангиография в диагностике саркомы мягких тканей конечностей и туловища. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 40—41.

166258. Курбанова А. Цитологическая диагностика хорioneпителиомы матки. — Лаб. дело, 1972, № 6, с. 348—350 с табл. Список лит.: 9 назв.

166259. Лазо В. В., Цветков Э. А. К вопросу о метастазировании рака гортани у женщин. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1972, № 3, с. 14—18. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

166260. Линченко И. Ф., Белова Р. М. Свертывание крови при механической желтухе на почве рака панкреатодуоденальной области. — Клинич. хирургия, 1972, № 6, с. 63—65.



166261. Лукина Т. А. Цитологическая диагностика рака поджелудочной железы. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 163, с. 183—187.

Мадыхенов О. М., Елисеев А. Т. Кожный рак на месте хронического остеомиелитического свища. — См. 166199.

166262. Массивное метастазирование при раке пищевода в молодом возрасте. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 73—74. Авт.: Н. И. Колычева, А. Н. Кадыйкина, А. Н. Перзадаев, С. Г. Еномян.

166263. Моноаминоксидазная активность клеточных ядер и ядерных фракций печени мышей в норме и при развитии асцитной саркомы 37. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 4, с. 37—39. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Хужамбердиев, С. Н. Кузьмина, В. З. Горкин, И. Б. Збарский.

166264. Мышкин Е. Н. Злокачественная меланома полости носа. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1972, № 3, с. 107—108. Список лит.: 7 назв.

166265. Носов Г. Е. Невринома правой наружной подвздошной артерии. — Клинич. хирургия, 1972, № 6, с. 69.

166266. Остриянина А. Д. Витамин В₁₂ и опухолевый процесс. Обзор литературы. — Вопр. питания, 1972, т. 31, № 3, с. 25—31. Список лит.: 30—31 с. Рез. на англ. яз.

166267. Пачес А. И., Титиевская В. В., Огольцова Е. С. Регионарное внутривартериальное применение противоопухолевых препаратов при лечении больших раком гортани. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1972, № 3, с. 31—36. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

166268. Петрова А. С., Казанова Л. И., Харитоновна Т. В. Цитохимическое исследование нейтральных полисахаридов в процессе лучевой терапии рака шейки матки. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 163, с. 165—169. Список лит.: 6 назв.

166269. Петрова А. С., Соколова В. К., Жукова В. Д. Клинико-цитологические сопоставления изменений при химиотерапии рака молочной железы. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 163, с. 170—173.

166270. Позднее метастазирование рака нижней губы в легкие. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 81—82. Авт.: М. Куланбаев, А. Тулегенов, Т. Б. Мусин, А. Т. Токсамбаев.

166271. Поляничко М. Ф., Авцына Л. И. Десмоидная опухоль брюшной стенки сращенная с толстым кишечником. — Клинич. хирургия, 1972, № 6, с. 69—70.

166272. Пьянов Р. П., Круглова И. Н. Метастазирующая миксома сердца. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 6, с. 107—110. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

Распономарева В. А., Дашкина Р. Ф. Острый невирусный гепатит у онкогинекологических больных. — См. 166108.

166273. Сениюков М. В., Гапанюк О. Н. Желудочное кровотечение у больного раком гортани после ларингэктомии. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1972, № 3, с. 108—109.

166274. Усанов А. П. К вопросу оперативного лечения кист поджелудочной железы. — Клинич. хирургия, 1972, № 6, с. 34—37. Список лит.: 25 назв.

166275. Усачев И. С. Наблюдение хондромы решетчатого лабиринта. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1972, № 3, с. 109—110. Список лит.: 13 назв.

166276. Усманов А. А., Белозерова Т. П. Киста общего желчного протока. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 80—81.

166277. Фейгин Г. А., Рожинская И. А. К профилактике рубцовых стенозов гортани после щадящих операций по поводу рака. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1972, № 3, с. 37—42. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

166278. Цыганов А. И. Лечебная тактика при раке гортани (по итогам пятилетних наблюдений). — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1972, № 3, с. 1—8. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

166279. Шайхиев У. Ш., Мусин Т. Б. Непосредственные результаты лечения изъязвленной ретикулосаркомы. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 56—57.

22.14 Стоматология

166280. Корчак Л. Ф. Применение ферментов протеолиза и нуклеаз в комплексном лечении острых и хронических одонтогенных воспалительных процессов челюстно-лицевой области. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1972, № 3, с. 75—80. Рез. на англ. яз.

166281. Механический динамометр, регистрирующий выдерживаемую зубами нагрузку в различных направлениях. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 84.

166282. Модификация аппарата Н. И. Ларина для придания сферичности окклюзионным поверхностям прикусных валиков. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 83.

166283. Седунов А. А. Укрепление частных съёмочных протезов без препаровки опорных зубов. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 83.

166284. Способ подготовки зубов к протезированию. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 84.

166285. Хайкин Г. И. Повреждения лица и челюстей и организация помощи при них. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 4—6.

22.15 Офтальмология

166286. Вайсблат А. С. Профилактика конъюнктивитов. — Здравоохранение Таджикистана, 1972, № 3, с. 64—65.

166287. Животовский Д. С., Бикбаев Р. С. Сквозное аллокератопротезирование тяжелых бельм. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 28.

166288. Кирилличев А. И., Степанищева Л. П. Рефракция глаз студентов и спорт. [Профилактика офтальмол. заболеваний]. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 67—68.

166289. Нуриддинова Ф. Н. О влиянии пестицидов, применяемых в сельском хозяйстве, на орган зрения. — Мед. журн. Узбекистана, 1972, № 6, с. 66—69.

22.16 Оториноларингология

Агаева Н. Х. Клиническое течение острых и хронических заболеваний придаточных полостей носа у беременных и кормящих женщин. — См. 166352.

Алимова-Рафикова Х. Р. Влияние хронического тонзиллита на привычный выкидыш у беременных. — См. 166353.

166290. Блауштейн Г. М., Амосов В. В. Некоторые принципы построения информационно-поисковых систем в аудиологии. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1972, № 3, с. 90—96. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

166291. Веремеенко К. Н., Герасименко Н. Г., Погорелова Л. М. Клинико-биохимические обоснования применения ингибиторов фибринолиза в терапии кровотечений при ЛОР-заболеваниях. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1972, № 3, с. 56—61. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

166292. Изменения свертывающей и противосвертывающей систем крови при управляемой гипотонии арфонадом. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 163, с. 134—139. Авт.: О. К. Потякина, Г. М. Мельник, Э. Г. Мелконова и др. В огл. 2-й авт.: Мельник Р. М.

166293. Курашвили А. Е., Плесис О. Я. Изменение некоторых физиологических показателей у больных болезнью Меньера в результате лечения гидрокарбонатом натрия. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1972, № 3, с. 42—46. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

166294. О транзиторной пельгеризации лейкоцитов при обострениях хронического тонзиллита. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 6, с. 106. Авт.: А. А. Крылов, П. В. Воробьева, И. Л. Воронина, Э. К. Томберг.

166295. Остапкович В. Е., Лисовская М. П. К вопросу о ранней диагностике изменений верхних дыхательных путей у рабочих производства дивинилметилстирольного каучука. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1972, № 3, с. 80—85. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

166296. Пальгов В. И., Терешенко В. М., Марчук И. В. Об устойчивости эффективности критических полос слуха при изменении параметров маскирующего шума. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1972, № 3, с. 46—51. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

166297. Радугин К. Б., Шапиро Л. М. К вопросу об осложнениях при инородных телах пищевода. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1972, № 3, с. 85—88. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

166298. Развитие отоларингологической службы на Ровенщине. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1972, № 3, с. 104—106. Авт.: К. Г. Чайковский, Н. С. Вавилова, Н. Ф. Зинкевич, В. К. Чайковский.

166299. Русинова А. П., Фрагина Б. С. Характеристика производственного шума и профессиональной тугоухости у рабочих канатного производства. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 98, с. 109—119. Список лит.: 8 назв.

166300. Саливон Л. Г. О стробоскопикинографии гортани. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1972, № 3, с. 99—102. Список лит.: 12 назв. В огл. авт.: Саливон Л. И.

166301. Сибуль С. Ф. О влиянии электроаэрозолей на кислотно-щелочное равновесие крови у больных аллергической ринопатией. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1972, № 3, с. 71—74. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

166302. Устьянов Ю. А. Пункция лобной пазухи тонкими иглами. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1972, № 3, с. 102—103. Список лит.: 15 назв.

166303. Федотов А. Ф., Калиновская Л. П. Гистохимия НАД-Н и НАДФ-Н-дегидрогеназ в миндалинах при хроническом тонзиллите. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1972, № 3, с. 65—70. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

166304. Яшан И. А., Масик А. Ф. Прогностическое значение показателей слуха по костной проводимости для слухоулучшающих операций у больных отосклерозом и хроническим мезотимпанитом. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1972, № 3, с. 51—56. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

166305. Акбарова Н. А. Диагностическая ценность нейропсихологического метода в клинике церебральных поражений. — Мед. журн. Узбекистана, 1972, № 6, с. 77—79.

166306. Алексеева Л. Е. Динамические наблюдения за течением начальных форм вибрационной болезни у рабочих литейных цехов некоторых крупных машиностроительных заводов г. Ленинграда. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 98, с. 141—145.

166307. Блинова Н. Г., Ищенко М. М. Влияние фонофореза гидрокортизона на андрогенную и глюкокортикоидную функцию коры надпочечников у больных пояснично-крестцовым радикулитом. [Из дис. работы Г. Н. Блиновой]. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1972, вып. 3, с. 220—223. Список лит.: 18 назв.

Бурмистрова В. И., Гецман Н. Н. Острый септический эндокардит с множественными гнойными метастазами в мозг. — См. 166054.

Бурнашов В. С. Изменение терморегуляторных и потоотделительных реакций у больных бруцеллезом с субпсихотическими нарушениями. — См. 166155.

Вельховер Е. С., Чернов В. К., Гут В. А. К диагностике и лечению послеоперационного отека мозга у больных с врожденными пороками сердца. — См. 166181.

166308. Верещагин Н. В., Левина Г. Я., Степанова В. Г. Роль перегибов внутренних сонных и позвоночных артерий в возникновении тромбоза мозговых сосудов. — Архив патологии, 1972, т. 34, № 6, с. 28—33. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

166309. Волохова А. И. Биоэлектрическая активность головного мозга у больных со свинцовой энцефалопатией. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 30—31.

Вольфовская Р. Н., Макулова И. Д. Трудоспособность при хронических производственных интоксикациях, протекающих с явлениями нейроциркуляторной дистонии. — См. 166019.

166310. Высоцкая Н. Б., Бойко С. С., Алешинкова Т. Н. Влияние нейролептиков и транквилизаторов на содержание свободной и связанной фракций норадреналина в стволе мозга крыс при агрессии. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 1, с. 58—60. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

166311. Гринштейн А. Б., Толмачева А. Н., Хрипулов В. В. О фонофорезе трилона Б. [Лечение радикулита]. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1972, вып. 3, с. 223—225.

166312. Зозуля В. И., Кельштейн Л. В. Исследование олигофренов методом полового хроматита. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 38—39.

166313. Карпель Г. Г. О патогенезе апоплексических кровоизлияний в головной мозг при атеросклерозе и гипертонической болезни. — Архив патологии, 1972, т. 34, № 6, с. 3—11. Список лит.: 141 назв. Рез. на англ. яз.

166314. Колтовер А. Н. О единой терминологии и классификации нарушений мозгового кровообращения. — Архив патологии, 1972, т. 34, № 6, с. 22—27. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

166315. Лукьяненко Ю. В., Грудев Ф. И. О комбинированном лечении неврозов и неврозоподобных состояний. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 68—70.

Нейроциркуляторные нарушения у водителей автобусов. (К вопросу о проявлениях хронического отравления окисью углерода. — См. 166030.

166316. Пулатов А. М., Мейлер М. И. Врачебно-трудовая экспертиза при черепно-мозговых травмах. — Здравоохранение Таджикистана, 1972, № 3, с. 52—55.

166317. Сорокина Т. А. К патогенезу нейро-циркуляторной дистонии. — Терапевт. архив, 1972, т. 44, вып. 6, с. 70—75. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

166318. Умаров С. Э., Качаев А. К. Обращаемость лиц, страдающих алкоголизмом, по данным эпидемиологического исследования. — Здравоохранение Таджикистана, 1972, № 3, с. 37—40. Рез. на тадж. и англ. яз.

22.18 Дерматология. Венерология

166319. Абдусаметов Р. Х., Еремина Н. И. Кокцидиоидомикоз. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 78.

166320. Банников В. К. Состояние неспецифической иммунологической реактивности у больных экземой. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1972, № 6, с. 27—30. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

166321. Васильев Т. В., Кочетков В. Д. К вопросу о клинических особенностях претабетических состояний и *tabes dorsalis* в настоящее время. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1972, № 6, с. 44—49. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

166322. Еремеева Л. А., Синицына Е. Л., Фишер Р. Г. Профессиональные заболевания кожи и стигмы у рабочих кожевенных заводов. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 98, с. 104—109. Список лит.: 10 назв.

166323. Есенгараева З. Б. Клиника и лечение пузырчатки. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 62—64.

166324. Зеликов А. Х. Ближайшие результаты наружного применения кортикостероидного препарата «целестодерм-в» при псориазе. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1972, № 6, с. 74—76. Список лит.: 5 назв.

166325. К вопросу об обмене гистидина в коже при некоторых дерматозах. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1972, № 6, с. 35—39. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. Р. Мардашев, Р. С. Бабаянц, И. Я. Шахтмейстер и др.

166326. К методике лечения больных заразными формами сифилиса. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1972, № 6, с. 49—51. Авт.: Л. А. Штейнлухт, В. И. Павлова, Е. А. Гребенкина и др.

166327. К 70-летию Павла Николаевича Кашкина. [Дерматолог]. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1972, № 6, с. 93 с портр.

166328. Каламкарян А. А., Егоров Н. А., Аникина Н. И. Некоторые показатели межклеточного обмена у больных микробной экземой. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1972, № 6, с. 16—21. Список лит.: с. 20—21. Рез. на англ. яз.

166329. Киямов Ф. А., Мартинова К. А. Особенности клиники и течения заразных форм сифилиса в последние годы. — Здравоохранение Таджикистана, 1972, № 3, с. 40—43. Список лит.: 6 назв. Рез. на тадж. и англ. яз.

166330. Когон Г. Х., Улановская Ф. Д., Харькова Е. Л. Белково-кальциевый обмен у больных с изменениями в костно-суставном аппарате при псориазе. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1972, № 6, с. 25—27. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

166331. Козбагаров С. Г., Фелькер А. Я. Проявления бугоркового процесса при позднем врожденном сифилисе. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 81.

166332. Мадиевская Н. Н., Голско Л. Н. К вопросу о нарушениях углеводного обмена у больных пузырчаткой при лечении стероидными гормонами. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1972, № 6, с. 13—16. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

Минеева Г. Л. К вопросу о роли климакса в развитии некоторых профессиональных заболеваний, обусловленных воздействием хрома [на кожу]. — См. 166362.

166333. Мурзенко Л. И. Некоторые показатели эффективности терапии больных хронической экземой и нейродермитом малыми дозами пограничных лучей Букки. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1972, № 6, с. 30—35. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

166334. Мустаев Р. К., Исаева З. А. Видовой состав дерматофитов в Кузбассе. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1972, № 6, с. 76—77.

166335. Никитина Н. В. Основные направления в работе кожно-венерологических учреждений в 1972—1975 гг. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1972, № 6, с. 3—8.

166336. Пашков Б. М., Цветкова Г. М., Ребрик М. С. Клинико-морфологическая характеристика доброкачественной некантолитической пузырчатки слизистой оболочки только полости рта. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1972, № 6, с. 8—13. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

166337. Петрова Р. С. О заболеваемости сельского населения болезнями кожи. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1972, № 6, с. 35—37.

166338. Профессор В. Я. Арутюнов. [Дерматолог]. К 70-летию со дня рождения. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1972, № 6, с. 91—92 с портр.

166339. Рахматов Б. Р., Зоиров П. Т. Наблюдение вторично рецидивного пустулезного сифилиса. — Здравоохранение Таджикистана, 1972, № 3, с. 63. В огл. 2-й авт.: Захиров [!] П. Т.

166340. Родин Ю. А., Комаровская В. Н., Долгов А. Д. К гистологическим, гистохимическим и иммунофлюоресцентным исследованиям сифилидов. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1972, № 6, с. 52—56. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

166341. Родионов А. Н. Контагиозная эктима. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1972, № 6, с. 72—74 с табл. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

166342. Сейкетова О. Ж., Ковалева Е. П. Лечение и профилактика чесотки в Целиноградской области. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 70—72.

166343. Сейкетова О. Ж., Ордатаев А. Б., Цой В. С. Эффективность и осложнения при лечении чесотки харьковским бензил-бензоатом. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 64—66.

166344. Скрипкин Ю. К., Хамаганова А. В. Субкорнеальный пустулезный дерматоз Снеддона — Вилькинсона (болезнь Снеддона — Вилькинсона). — Вестн. дерматологии и венерологии, 1972, № 6, с. 67—70. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

166345. Соколова Е. М. Причины профессиональных дерматозов на текстильных предприятиях. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1972, № 6, с. 40—43. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

Тареева И. Е., Филимонова Р. Г. Лечение волочаночного нефрита пилостатиками. — См. 166120.

166346. Федотов Е. Р., Рахимова Г. К. Профессиональные заболевания кожи у рабочих химико-фармацевтического завода, вызванные алкалоидами группы опиоидов. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 29—30.

166347. Хилков В. А. Картина крови у больных экземой, псориазом, нейродермитом, хронической красной волчанкой на Севере. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1972, № 6, с. 21—24. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

166348. Чинченко Е. И., Мельник А. А. Предложение по усовершенствованию дерматома с вращающимся ножом. — Мед. техника, 1972, № 3, с. 54.

166349. Юдкевич П. А. Применение фонофореза биомидина в лечении гнойничковых заболеваний кожи. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1972, вып. 3, с. 266—267.

166350. Яцуха М. В. Применение реакции иммунофлюоресценции в диагностике гонореи. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1972, № 6, с. 61—65. Рез. на англ. яз.

22.19 Гинекология. Акушерство

166351. Абдушукурова Х. М. О состоянии гинекологической заболеваемости и путях ее снижения в Таджикской ССР. — Здравсохранение Таджикистана, 1972, № 3, с. 48—52. Список лит.: 7 назв.

166352. Агаева Н. Х. Клиническое течение острых и хронических заболеваний придаточных полостей носа у беременных и кормящих женщин. — Азерб. мед. журн., 1972, № 6, с. 63—67. Рез. на азерб. яз.

166353. Алимова-Рафикова Х. Р. Влияние хронического тонзиллита на привычный выкидыш у беременных. — Мед. журн. Узбекистана, 1972, № 6, с. 49—50.

166354. Архангельская З. Т. Аутоиммунные сдвиги при бальнео-физиотерапевтическом лечении женщин с хроническими воспалительными заболеваниями внутренних половых органов. — Мед. журн. Узбекистана, 1972, № 6, с. 56—57.

166355. Гемодинамика органов малого таза у больных хроническим воспалением придатков матки и изменение ее под влиянием лечения иловой грязью. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1972, вып. 3, с. 254—257. Список лит.: 12 назв. Авт.: Р. З. Амиров, И. Ф. Перфильева, Э. Ш. Чумбуридзе, Н. А. Кузьмина.

166356. Гудакова Н. Т. Содержание меди и аскорбиновой кислоты у женщин с привычной недонашиваемостью. — Мед. журн. Узбекистана, 1972, № 6, с. 50—53.

166357. Данилов И. А. Частота и исходы беременности среди городских и сельских жительниц. — Здравсохранение Рос. Федерации, 1972, № 6, с. 26—28.

166358. Жактаев И. Н. Детородная и лактационная функции у больных мастопатией и раком молочной железы. — Здравсохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 26—27.

166359. Закиров И. З., Меликулов Х. М. Поздние токсикозы беременных и их профилактика. — Мед. журн. Узбекистана, 1972, № 6, с. 14—21.

166360. Иоскович М. Г. Изменение концентрации меди и цинка в крови при нормальном менструальном цикле. — Здравсохранение Таджикистана, 1972, № 3, с. 23—26. Список лит.: 11 назв. Рез. на тадж. и англ. яз.

166361. Исмаилов Э. Х. Состояние новорожденных при кесаревом сечении в зависимости от метода обезболивания. — Мед. журн. Узбекистана, 1972, № 6, с. 60—63.

Милич М. В., Сазонова Л. В., Явкин В. М. Состояние некоторых детей, родившихся от родителей, болевших сифилисом. — См. 166396.

166362. Минеева Г. Л. К вопросу о роли климакса в развитии некоторых профессиональных заболеваний, обусловленных воздействием хрома [на кожу]. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 98, с. 159—161.

166363. Можайская Н. М., Крейчман Г. С. Радиотелеметрическое исследование желудочной секреции у беременных женщин. — Лаб. дело, 1972, № 6, с. 358—360. Список лит.: 9 назв.

166364. Набиева Х. Н. Свертывающая и антисвертывающая система крови у рожениц и родильниц с болезнью Боткина. — Мед. журн. Узбекистана, 1972, № 6, с. 58—60.

166365. Нарзыкулова С. А. Свободные аминокислоты в сыворотке крови и в моче здоровых женщин в динамике беременности. — Мед. журн. Узбекистана, 1972, № 6, с. 43—45.

166366. О содержании сывороточного железа и насыщении трансферина крови железом у больных острой почечной недостаточностью в результате септического аборта. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 163, с. 84—86. Список лит.: 7 назв. Авт.: Е. Д. Пономарева, Р. П. Савченко, Г. П. Кулаков, А. М. Мелекин

166367. Поскаленко А. Н., Макушева В. П. К механизму синергического действия на репродуктивную функцию эстроген-гормонов и некоторых нейротропных средств. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 4, с. 98—101. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

166368. Самборская Е. П., Охрончук Б. В., Барияк И. Р. Влияние дополнительного включения в диету комплекса из низкомолекулярных веществ на эмбриональное развитие крыс в условиях хронической гипоксии. — Вопр. питания, 1972, т. 31, № 3, с. 18—21. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

166369. Сейтжанова К. Д. Морфологические изменения в плаценте при различных групповых и резус-сочетаниях крови матери и плода. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 17—19.

166370. Сыроватко Ф. А., Пилипенко Н. В. Одновременная регистрация сократительной деятельности матки и ее кровенаполнения. — Мед. техника, 1972, № 3, с. 51—53. Список лит.: 13 назв.

166371. Халимжанова М. Содержание амилазы в крови и выделение ее в составе мочи при токсикозах беременности. — Мед. журн. Узбекистана, 1972, № 6, с. 45—47.

166372. Хамидов Д. Х., Хакимов П. А., Маматалиев У. Влияние ионизирующей радиации на надпочечную железу эмбрионов. — Мед. журн. Узбекистана, 1972, № 6, с. 34—38.

166373. Шакиров Д. З. Насыщенность артериальной крови кислородом, «остаточная» и «промежуточная» окисляемость у здоровых и больных ревматизмом рожениц. — Мед. журн. Узбекистана, 1972, № 6, с. 53—55.

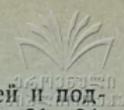
166374. Юлдашева З. Выделение аскорбиновой и никотиновой кислот у родильниц в зависимости от времени года. — Мед. журн. Узбекистана, 1972, № 6, с. 47—49.

22.20 Педиатрия

166375. Абызгильдина Ф. Х. Серологические методы диагностики при современном течении дизентерии у детей. — Мед. журн. Узбекистана, 1972, № 6, с. 28—31.

166376. Агеева А. Н., Луковский Р. В. Клинико-морфологическая характеристика рецидивирующих папиллом гортани у детей. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1972, № 3, с. 25—29. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

166377. Ахметова Г. Х., Масанчи Ф. А. К клинической характеристике дизентерии последних лет у детей дошкольного и школьного возраста. По материалам 5-й дет. инфекц. больницы г. Алма-Аты. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 14—16.



166378. Ахунджанов А., Курбанова Р. Пульмонэктомия у детей и под-
ростков при туберкулезе. — Мед. журн. Узбекистана, 1972, № 6, с. 31—34.

166379. Владимирова Н. А., Володин Н. Д. Изменения регионарного
кровообращения при лечении ультразвуком мышечной атрофии у детей с
врожденной косолапостью (по данным реографии). — Вопр. курортологи-
и, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1972, вып. 3, с. 210—213.
Список лит.: 9 назв.

166380. Дадабаев А. Р. Обмен аскорбиновой кислоты и потребность
организма в ней при тифо-паратифозных заболеваниях у детей. — Мед.
журн. Узбекистана, 1972, № 6, с. 69—72.

166381. Дифференциальное определение 19S и 7S антител для диаг-
ностики гриппозной инфекции у детей. — Здравоохранение Казахстана,
1972, № 6, с. 16—17. Авт.: И. Х. Шуратов, А. Т. Исмагулов, Т. А. Пере-
боева и др.

166382. Добросердова Т. Б., Циркина А. С. Видоизмененный метод
Иендрашика для определения билирубина в небольшом количестве сыво-
ротки [новорожденных]. — Труды Центр. ин-та усовершенствования вра-
чей, 1971, т. 163, с. 104—106.

166383. Дрожжина Л. А. Применение дозированного плавления при вос-
становлении функции тазо-бедренного сустава после оперативного вправ-
ления врожденного вывиха бедра у детей. [Из дис. работы]. — Вопр.
курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1972, вып. 3,
с. 239—244. Список лит.: 9 назв.

166384. Ильин И. М., Хоменко Н. М. Меланобластомы кожи у де-
тей. — Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 55—56.

166385. Исаков Е. Ж., Хведелидзе В. К. Сочетание перекрута кисты
правого яичника и острого флегмонозного аппендицита [у детей]. — Здра-
воохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 75—76.

Исмаилов Э. Х. Состояние новорожденных при кесаревом сечении в
зависимости от метода обезболивания. — См. 166361.

166386. Кадырова Т. К. Изменения белковых фракций сыворотки кро-
ви при аденовирусных пневмониях у детей. — Мед. журн. Узбекистана,
1972, № 6, с. 41—43.

166387. Кадырова Х. В., Кадыров С. Р. Некоторые иммунологические
показатели у носителей дифтерийных бактерий. — Здравоохранение Тад-
жикистана, 1972, № 3, с. 31—34. Список лит.: 21 назв. Рез. на тадж. и
англ. яз.

166388. Карачевцева Т. В. Научно-практическая конференция по вопро-
сам инфекционного неспецифического полиартрита у детей. [Липецк. Дек.
1971 г.]. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры,
1972, вып. 3, с. 279—281.

166389. Клиника ревмокардита у детей в аспекте его патогенеза. —
Здравоохранение Казахстана, 1972, № 6, с. 12—14. Авт.: Т. Н. Никонова,
Н. М. Гольдин, И. И. Путинцева и др.

166390. Кочеровский Ю. Э. К патогенезу дифтерии. — Мед. журн. Уз-
бекистана, 1972, № 6, с. 38—41.

166391. Кунцевич Л. Д. К вопросу о лабораторной диагностике го-
нореи у девочек. — Лаб. дело, 1972, № 6, с. 370—372.

166392. Купряшина Т. Г. Лечебная гимнастика в комплексе амбула-
торного лечения детей с травмами в области локтевого сустава. — Вопр.
курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1972, вып. 3,
с. 252—254.

166393. Логинова Н. С., Ташходжаева Р. У. Клиника менингитов у де-
тей. — Мед. журн. Узбекистана, 1972, № 6, с. 22—25.

166394. Малиновская М. Н. Опыт применения сульфатно-хлоридной
натриевой минеральной воды при [детской] гепатобилиарной патологии.

Клинико-эксперим. исследования. [Из дис. работы]. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1972, вып. 3, с. 235—239. Список лит.: 7 назв.

166395. Милич М. В., Сазонова Л. В., Явкин В. М. Состояние некоторых детей, родившихся от родителей, болевших сифилисом. [По поводу статьи П. Э. Почхуа «Материалы к изучению отдаленных результатов лечения детей, рожденных от больных или болевших сифилисом матерей» в журн. «Вести дерматологии и венерологии», 1970, № 8]. — *Вести дерматологии и венерологии*, 1972, № 6, с. 56—61. Список лит.: 15 назв.

166396. Некоторые гематологические и цитохимические показатели крови у юных спортсменов. — *Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей*, 1971, т. 163, с. 58—63. Список лит.: 7 назв. Авт.: Р. Л. Марцишевская, В. Т. Морозова, Л. Л. Громашевская, Е. Д. Пономарева.

166397. Показатели обмена катехоламинов у больных [детей] с нейробластомами. — *Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей*, 1971, т. 163, с. 119—123. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. В. Меньшиков, Л. А. Дурнов, Т. И. Лукичева и др.

166398. Празников В. П. Анализ особенностей некоторых форм двигательной активности скелетных мышц у собак во время сна в постнатальном онтогенезе. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1972, т. 73, № 4, с. 10—13. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

166399. Суй В. М. О терморегуляции у детей во внеприступном периоде ревматизма при лечении грязью или бициллином. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1972, вып. 3, с. 267—270.

166400. Тищенко Б. Г. Иородное тело желудочно-кишечного тракта [у ребенка]. — *Клинич. хирургия*, 1972, № 6, с. 74.

166401. Циркина А. С., Евдокимова А. И. Гемоглобинопатии в детской клинике. — *Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей*, 1971, т. 163, с. 41—47. Список лит.: 8 назв.

166402. Цыдыпов Ц. Д., Ландаков Ж. Физическое развитие новорожденных детей Агинского Бурятского национального округа. — *Здравоохранение Рос. Федерации*, 1972, № 5, с. 7—9.

166403. Шнайдерман М. Н., Орзуев М. И. Микрофлора зева, легких и плевры у детей раннего возраста больных стафилококковой пневмонией. — *Здравоохранение Таджикистана*, 1972, № 3, с. 26—31. Список лит.: 9 назв. Рез. на тадж. и англ. яз.

166404. Юнусова Х. А., Абаганц В. С., Тушева Н. М. Смешанные острые респираторные инфекции у детей раннего возраста. — *Мед. журн. Узбекистана*, 1972, № 6, с. 25—28.

22.21 Военная медицина (общие работы). Военно-санитарное дело

166405. Мелкумян Г. А. О деятельности профессора И. И. Широкогова на Кавказском фронте первой мировой войны. — *Азерб. мед. журн.*, 1972, № 6, с. 85—89.

23 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

23.1 Общие вопросы

166406. Захаров В. «Бодрость и здоровье». [Пятая ступень Всесоюз. комплекса ГТО]. — *Легкая атлетика*, 1972, № 7, с. 20.

166407. Софронов Анатолий, Бальтерманц Дмитрий. Когда пишутся эти строки. Репортаж с XX Олимпийских игр. — *Огонек*, 1972, № 36, с. 2—4.

23.2 Спорт. Спортивные игры

166408. Арджентина Менис. [Рекордсменка Румынии в метании диска. По материалам зарубеж. печати]. — Легкая атлетика, 1972, № 7, с. 32.
166409. Баранов К., Баранов В. Еще о низком старте [спринтеров]. — Легкая атлетика, 1972, № 7, с. 15.
166410. Богатырев Евгений. Километры в бессмертии. [К биопр. И. Шкрина, рекордсмена мира 1941 г. по спорт. ходьбе]. — Легкая атлетика, 1972, № 7, с. 2—4.
166411. Кайтмазова Е. Челль Исаксон. [О швед. спортсмене, рекордсмене мира по прыжкам с шестом. С прил. кинограммы «Прыгает Челль Исаксон». Комментар. В. Ягодина]. — Легкая атлетика, 1972, № 7, с. 29—30.
166412. Карышев О. Возьми с собой желудь... Заметки о туризме. — Нева, 1972, № 8, с. 169—172.
166413. Лапин В. Выносливость юных спринтеров. — Легкая атлетика, 1972, № 7, с. 16.
166414. Максименко Г. Интенсивность тренировки юных бегунов. — Легкая атлетика, 1972, № 7, с. 13—14.
166415. Олимпийские фавориты... [Подгот. к печати В. Андреев и др.] — Легкая атлетика, 1972, № 7, с. 24—26. Окончание. Начало: № 1.
166416. Прыжки с шестом. [С предисл. В. Ягодина. Статьи из амер. журн. «Атлетик джорнэл» и «Трек энд филд ньюз»:] Т. Эккер. 6 метров — не за горами. — Д. Мур. Пять заблуждений. — Легкая атлетика, 1972, № 7, с. 27—28.
166417. Токарь И. Подготовка сильнейших марафонцев. — Легкая атлетика, 1972, № 7, с. 17.

24 КУЛЬТУРА. ОБРАЗОВАНИЕ

24.3.1 Культура в СССР

166418. Документы о культурном строительстве в советских республиках (1921—1937 годы). [Публикацию подгот. Н. В. Михайлова. С предисл. ред.] — Сов. архивы, 1972, № 4, с. 14—26.

24.3.11 Культурно-просветительная работа. Клубное дело

166419. Агитпароход «Красный Урал». [Публикация документов 1920 г. Подгот. к печати А. И. Алексенцев. С предисл. ред.] — Сов. архивы, 1972, № 4, с. 72—77.

24.3.13 Архивное дело. Архивоведение

166420. Авраменко Т. Ф., Коннова Н. Н., Шелукова Н. М. К методике исследования проблемы отбора на государственное хранение документов с повторяющейся информацией. — Сов. архивы, 1972, № 4, с. 65—70.

166421. Азаров А. И. К 50-летию централизации архивного дела в Белорусской ССР. — Сов. архивы, 1972, № 4, с. 46—48.

166422. Голованов Д. Д. Научно-исследовательская работа ВНИИДАД. — Сов. архивы, 1972, № 4, с. 38—45. Библиогр. ссылки в тексте.

166423. Муравьева Л. В. Н. Н. Бакай и его роль в организации архивного дела в Томске. — Сов. архивы, 1972, № 4, с. 49—52.

166424. Мурашов С. И., Селезнев М. С., Вяликов В. И. Архивы и историческая наука. — Сов. архивы, 1972, № 4, с. 27—37. Библиографический текст.

166425. Работа государственных архивов по созданию и усовершенствованию научно-справочного аппарата. [Статьи:] В. С. Эвоян, О. С. Баллякин. Армянская ССР. — А. П. Ишкова. Киргизская ССР. — И. А. Алимов. Узбекская ССР. — Е. А. Ворогушина. Создание географического каталога в ЛГИА. — Е. П. Хабалашвили. Филиал Государственного архива Одесской области в г. Измаиле. — Сов. архивы, 1972, № 4, с. 97—104.

24.3.2 Культура в зарубежных социалистических странах

166426. Полетаев О. А. Об архивоведческой литературе Германской Демократической Республики (1965—1971 гг.) — Сов. архивы, 1972, № 4, с. 115—120.

166427. Рети Ласло. Новый венгерский центральный архив. [Статья дир. НВЦА]. — Сов. архивы, 1972, № 4, с. 112—115.

24.9.1 Образование в СССР

166428. Азимова Р. А. Вопросы истории народного образования в Узбекистане в освещении буржуазной историографии. — Обществ. науки в Узбекистане, 1972, № 7, с. 67—71.

166429. Пирматов Кудрат. Осуществление ленинского плана народного образования в Узбекистане. — [Науч. труды] Каршин. пед. ин-та, 1970, вып. 14, с. 47—57.

24.9.11 Дошкольное воспитание

166430. Венгер Л. Об уровне развития детей, поступающих в школу. — Дошкольное воспитание, 1972, № 8, с. 33—38.

* 166431. Герасимов В. Стрижи и ласточки. [В помощь воспитателю дет. сада]. — Дошкольное воспитание, 1972, № 8, с. 28—32.

166432. Захаров В. Природа в рисунках детей. — Дошкольное воспитание, 1972, № 8, с. 18—21.

166433. Казакова Р. Изобразительная деятельность детей в первой младшей группе. — Дошкольное воспитание, 1972, № 8, с. 4—13.

166434. Окунев Ил. Каждому хозяйству — постоянный детский сад. [Организация дошкольного воспитания в селах Белгор. обл.] — Дошкольное воспитание, 1972, № 8, с. 26—28.

166435. Рязанова К. Дети рисуют. [В помощь воспитателю дет. сада]. — Дошкольное воспитание, 1972, № 8, с. 14—18.

166436. Сулова Э. Интернациональное воспитание дошкольников. — Дошкольное воспитание, 1972, № 8, с. 38—44.

166437. Урбанская О. Работа с родителями. [В помощь воспитателю дет. сада]. — Дошкольное воспитание, 1972, № 8, с. 21—26.

24.9.13 Общеобразовательная школа

166439. Иванов В. С. О зачатках приобщения учащихся к земледелию в школах Якутии. — Учен. зап. Якут. ун-та, 1971, вып. 18, с. 118—123. Список лит.: 11 назв.

166441. **Неменский Борис.** Нестареющее грозное оружие. [Об воспитании школьников. К обсуждению статьи С. Михалкова «Цель духовная зрелость» в журн. «Дет. лит.», 1972, № 7]. — Дет. лит., 1972, № 9, с. 36—39.

166442. **Прокофьев М.** Школа перед новыми свершениями. — Агитатор, 1972, № 16, с. 32—35.

166443. **Чернов А. П.** Из опыта исследования особенностей мысленно-го эксперимента у школьников. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 155, с. 3—35 с табл. Список лит.: 25 назв.

24.9.131 Методика преподавания

166444. **Вискова А. И.** Воспитание у учащихся интереса к биологии. (На материале преподавания биологии в V—VIII кл.) — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 155, с. 45—58.

166445. **Лавров В.** «Звездный манеж». Опыт круглогодичных занятий по физвоспитанию на открытом воздухе [в профтехучилище № 16. Москва]. — Проф.-техн. образование, 1972, № 7, с. 46—47.

166446. **Русова З. И.** Некоторые проблемы современного урока литературы [в школе]. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 155, с. 36—44. Список лит.: 19 назв.

166447. **Явнюшан А. В.** Некоторые пути осуществления профессионально-педагогической подготовки студентов-заочников в курсе методики преподавания истории. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 155, с. 75—87. Список лит.: 10 назв.

166448. **Яглом И. М.** Вступительные экзамены по математике: методика, требования. — Вестн. высш. школы, 1972, № 7, с. 34—38.

24.9.14 Профессионально-техническое образование

166449. **Арлаускас А.** Залог успешного комплектования училищ. — Проф.-техн. образование, 1972, № 7, с. 52—53.

166450. **Брускин К.** Воспитываем интернационалистов. [Опыт работы Саук. сельск. профтехучилища. ЛатвССР]. — Проф.-техн. образование, 1972, № 7, с. 5.

166451. **Жуковец И.** Учатся инспекторы. [О повышении квалификации кадров профтехобразования]. — Проф.-техн. образование, 1972, № 7, с. 37.

166452. **Ишь И.** Оснащение учебных кабинетов. [Профтехучилище № 16. Рига]. — Проф.-техн. образование, 1972, № 7, с. 22—23.

166452а. **Климов Е.** Выбор профессии и профконсультация. — Проф.-техн. образование, 1972, № 7, с. 50—51.

166453. **Попов В.** На поверке — готовность учебно-материальной базы. Нач. воен. подгот. [в профтехучилищах]. — Проф.-техн. образование, 1972, № 7, с. 28—29.

166454. **Тийтсо И.** Учебная мастерская для электромонтеров. [Сред. профтехучилище № 12. Таллин]. — Проф.-техн. образование, 1972, № 7, с. 30—31.

166455. **Тюрина П., Чурилов Н., Белогрудов О.** Зачетная система при обучении рабочих. — Проф.-техн. образование, 1972, № 7, с. 60.

166456. **Успенский Б.** За все в ответе. [О Герое Соц. Труда дир. Приекульск. сельск. профтехучилища № 2 Э. А. Биезиньше. ЛатвССР]. — Проф.-техн. образование, 1972, № 7, с. 24—25.

166457. **Шатас В.** Орденосное сельское [профтехучилище] в Расейние. [ЛитССР]. — Проф.-техн. образование, 1972, № 7, с. 13—14.

166458. **Шокас Г.** Приобщение к творчеству. [О работе обществ. кон-структ. бюро сред. гор. профтехучилища № 4. Каунас]. — Проф.-техн. образование, 1972, № 7, с. 15—16.

166459. Эванс И. Методический кабинет — средним профтехучилищам. [Из опыта ЛатвССР]. — Проф.-техн. образование, 1972, № 7, с. 18—20.

166460. Якубенко А. Общественная аттестация мастеров [производственного обучения. БССР]. — Проф.-техн. образование, 1972, № 7, с. 32—33.

24.9.15 Среднее специальное образование

166461. Крючкова А. В центре внимания. [О подгот. преподавателя пед. училища к урокам]. — Дошкольное воспитание, 1972, № 8, с. 78—80.

166462. Чишко Т. Кузница дошкольных кадров. Сестрорецкому пед. училищу — 25 лет. — Дошкольное воспитание, 1972, № 8, с. 90.

24.9.16 Высшее образование

166463. Апаньев Б. Г. Психофизиология студенческого возраста и усвоение знаний. — Вестн. высш. школы, 1972, № 7, с. 17—26.

166464. Андерсон И. А. Источник успехов — преимущества социализма. [О развитии высш. образования в ЛатвССР]. — Вестн. высш. школы, 1972, № 7, с. 12—15.

166465. Аустерс З. В. Республиканский университет педагогического мастерства. [Из опыта метод. работы с науч.-пед. кадрами вузов в ЛатвССР]. — Вестн. высш. школы, 1972, № 7, с. 60—61.

166467. Джолдасбеков У. А. Народному хозяйству и культуре страны. [О Каз. гос. ун-те им. Кирова]. — Вестн. высш. школы, 1972, № 7, с. 47—51.

166468. Дмитриев А. В. Конкретные исследования проблем высшей школы в ЛГУ. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2, с. 101—112. Рез. на англ. яз.

166469. Есарева З. Ф. Необходимое условие подготовки высококвалифицированных специалистов в университете. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2, с. 149—152. Рез. на англ. яз.

166470. Квасников В. Н. Итоги сессии «глазами» ЭВМ. [Ленингр. кораблестроит. ин-т]. — Вестн. высш. школы, 1972, № 7, с. 31—33.

166471. Миц А. А. Радиотехническому факультету Харьковского ордена Ленина политехнического института им. В. И. Ленина 25 лет. — Радиотехника (Харьков), 1971, вып. 16, с. 5—10.

166472. Общенаучные дисциплины на подготовительных факультетах [для студентов-иностранцев. Из опыта Моск. автомоб.-дор. ин-та. Статьи:] Г. Ф. Бажора. С учетом предшествующей подготовки. — И. Д. Поликанова. Чтобы повысить эффективность занятий. — В. И. Извеков, Д. П. Дорохин. Советуются преподаватели математики и черчения. — Вестн. высш. школы, 1972, № 7, с. 39—45.

166473. Пускина В. Г., Воронина О. В. Психофизиологическое состояние студентов при разных формах экзаменов. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1972, № 6, с. 31—34.

166474. Рыжиков Г. В., Костиенко Т. Н. К вопросу об изучении методики первичной специализации студентов медицинских институтов. — Здравоохранение Рос. Федерации, 1972, № 6, с. 28—31.

166475. Сохор А. М. Корреляционный анализ успеваемости [студентов. Ульянов. пед. ин-т]. — Вестн. высш. школы, 1972, № 7, с. 26—30.

166476. Шмидт Э. Л. Великая сила братской взаимопомощи. [Образования высш. образования в ЭССР]. — Вестн. высш. школы, 1972, № 7, с. 7—11.

24.9.18 Семейное воспитание

166477. Левинова Л. Воспитание интереса и любви к знаниям. [Советы родителям]. — Дошкольное воспитание, 1972, № 8, с. 71—77.

24.9.2 Образование в зарубежных социалистических странах

166478. Горшенев А. Н., Дюлидзе Г. Г. В вузах ГДР сегодня. — Вестн. высш. школы, 1972, № 7, с. 89—91.

166479. Осипов А. Профессионально-техническое образование Кубы. — Проф.-техн. образование, 1972, № 7, с. 62—63.

25 ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

25.1 Общие вопросы

Памяти Петра Ивановича Петрова. [Востоковед]. — См. 163332.

25.2 Языкознание

166480. Брейдак А. Происхождение предлога *da* и приставки *da-* в балтийских языках. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 4, с. 137—141.

166481. Гаврин С. Г. Взаимосвязь явлений номинации и коммуникации в процессе функционирования и развития фразеологического состава русского языка. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1972, № 243, с. 165—175. Библиогр. ссылки в тексте.

166482. Гаврин С. Г. Изменения морфемного состава фразеологизмов, связанные с их семантическими изменениями. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1972, № 243, с. 148—154.

166483. Гинзбург Е. Л. Слово как членимое единство или как комбинация морфем? — Учен. зап. Перм. ун-та, 1972, № 243, с. 44—57. Список лит.: 7 назв.

166484. Грузберг А. А. О морфемном составе и членении слова в русском языке XVI века. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1972, № 243, с. 134—147. Библиогр. ссылки в тексте.

166485. Джалилова Ш. И. Структура терминов родства и свойства в языке хинди. — Народы Азии и Африки, 1972, № 4, с. 112—120. Рез. на англ. яз., с. 246.

166486. Джафаров Д. Пауза. (Из цикла «Вопросы динамики и статики в фонетике»). — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия яз. и лит., 1972, № 3, с. 16—20. Продолж. Начало: № 2.

166487. Жарашуева З. К. Предмет фразеологии. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия яз. и лит., 1972, № 3, с. 48—52. Библиогр. ссылки в тексте.

166488. Зинкявичус З. К. Буга. [Литов. языковед. 1879—1924]. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1972, № 243, с. 214—224.

166489. Крысин Л. О русских именах и фамилиях. — Дошкольное воспитание, 1972, № 8, с. 82—85.

166490. Левицкий Ю. А. О так называемых актуализаторах. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1972, № 243, с. 155—164.

166491. Лопатин В. В. Лексическая вариантность и словообразовательная синонимия. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1972, № 243, с. 80—83.

166492. Моллаев А. К изучению ударения в туркменском языке. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1972, № 3, с. 73—80. Список лит.: 28 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

166493. Мошева А. А. Фонетические явления на стыке корня и суффикса (на материале имен прилагательных говора д. Акчим Красновшерского района Пермской области). — Учен. зап. Перм. ун-та, 1972, № 243, с. 112—133.

166494. Нурмухамедов А. К вопросу спектральной характеристики фрикативных согласных туркменского языка. — Изв. АН СССР. Серия обществ. наук, 1972, № 3, с. 64—72. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

166495. Пастушенков Г. А. К вопросу о разграничении структурно-семантического и структурно-функционального планов языка. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1972, № 243, с. 58—71.

166496. Потапова Н. П. Парадигматические и синтагматические отношения элементов в структуре предложений с различными лексико-семантическими классами глаголов (на материале говоров северной части Пермской области). — Учен. зап. Перм. ун-та, 1972, № 243, с. 176—188.

166497. Потапова Н. П. Структура предложений с глаголами, обозначающими линейное перемещение (на материале говоров северной части Пермской области). — Учен. зап. Перм. ун-та, 1972, № 243, с. 189—204.

166498. Сараджева Л. А. Армяно-славянские лексико-семантические параллели и их историко-лингвистическое значение. — Ист.-филол. журн., 1972, № 2, с. 187—192. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на арм. яз.

166499. Сахарный Л. В. Женская мода и словообразование (модель с мнии- и некоторые вопросы теории словообразования). — Учен. зап. Перм. ун-та, 1972, № 243, с. 84—114. Список лит.: 10 назв.

166500. Сахарный Л. В. К многоаспектности словообразования как науки. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1972, № 243, с. 13—43.

166501. Соболева П. А. Словообразовательное моделирование и словообразовательный анализ. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1972, № 243, с. 3—12.

166502. Томчина С. И. Местоимения в языках маинде. (К вопросу о разграничении имени и глагола). — Народы Азии и Африки, 1972, № 4, с. 146—150.

166503. Улуханов И. С. Виды формально-семантической мотивации слов и проблемы описания словообразовательной семантики. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1972, № 243, с. 72—79.

166504. Хуламханова В. Х. История изучения категории падежа в карачаево-балкарском языке. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия яз. и лит., 1972, № 3, с. 3—9.

166505. Юмудова Н. Сравнительно-сопоставительный анализ временной формы The Past Continuous Tense английского языка с ее эквивалентами в туркменском языке. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1972, № 3, с. 83—87. Список лит.: 6 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

166506. Юсифли Ш. В. Стилистические особенности различных предложений в современном азербайджанском языке. — Изв. АН АзССР. Серия лит., яз. и искусства, 1972, № 2, с. 71—78. Рез. на азерб. яз.

25.3 Литературоведение. Фольклористика

25.3.1 Литературоведение

166507. Али-заде Э. А. К вопросу о творчестве Х. Хайкаля. [Египет. писатель 1888—1956]. — Изв. АН АзССР. Серия лит., яз. и искусства, 1972, № 2, с. 46—64. Рез. на азерб. яз.

166508. Алладурьев С. Философские основы творчества Андалиба. [Поэт XVIII в.] — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1972, № 3, с. 49—56. Список лит.: 12 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

166509. Баранов Вадим. Большая книга писателя. К 70-летию со дня рождения Н. И. Кочина. — Волга, 1972, № 7, с. 160—172 с портр.
166510. Барсток Мария. Якуб Колас. — детям. [К творч. биогр. белорус. поэта]. — Дет. лит., 1972, № 9, с. 23 с портр.
166511. Василевская Галина. «Никогда не забудем». [Заметки об одном. книге воспоминаний белорус. детей, переживших фашистскую оккупацию]. — Дет. лит., 1972, № 9, с. 25—26.
166512. Владимирова И. Наследники. [Проблемы молодежи в сов. прозе]. — Нева, 1972, № 8, с. 177—183.
166513. Волкова З. Н. Значение арабских хроник для определения генезиса «Песни о Роланде». — Народы Азии и Африки, 1972, № 4, с. 140—145. Библиогр. ссылки в тексте.
166514. Вулф Томас. «Жажда охватить все». Из писем [амер. писателя] Т. Вулфа. Публикация, пер. с англ. и примеч. Н. Анастасьева. — Вопр. лит., 1972, № 7, с. 165—203.
166515. Гапова Валентина. О Леониде Рашковском. [К биогр. поэта]. — Дет. лит., 1972, № 9, с. 26.
166516. Гуральник У. Н. Н. Страхов — литературный критик. [1828—1896]. — Вопр. лит., 1972, № 7, с. 137—164.
166517. Гуревич Э. Миколка-паровоз и его красноречивые братья. [Тема героизма в дет. литературе]. — Дет. лит., 1972, № 9, с. 9—14.
166518. Гюзальян Л. Т. Исправления в тексте древнейшей рукописи «Шахнамэ». [Поэма Фирдоуси]. — Ист.-филол. журн., 1972, № 2, с. 77—98. Рез. на арм. яз.
166519. Долинина Н. Читая Толстого. [Отрывки из готовящейся к печати книги «По страницам «Войны и мира»]. — Простор, 1972, № 7, с. 93—99.
166520. Ефимова М. В пути. Заметки о белорус. прозе для детей. — Дет. лит., 1972, № 9, с. 6—9.
166521. Зайцева Г. С. К вопросу об особенностях творческого процесса П. И. Замойского. [Из истории работы писателя над романом «Лалти»]. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 155, с. 59—74. Список лит.: 20 назв.
166522. Златкин И. Я. Шестидесятилетие Базарына Ширендыба. [Монгольск. писатель]. — Народы Азии и Африки, 1972, № 4, с. 223—224.
166523. Ингульский Петр. Голос мужества. [Памяти укр. писателя Я. Галана]. Пер. с укр. — Радуга, 1972, № 8, с. 132—140. Перед текстом и в огл. авт.: Петро Ингульский.
166524. Кин Ц. Кризис и альтернатива. [О соврем. итал. литературе]. — Вопр. лит., 1972, № 7, с. 114—136.
166525. Клецкая З. Частича времени. [О творчестве белорус. писателя А. И. Якимовича]. — Дет. лит., 1972, № 9, с. 15—17.
166526. Коваленко Л. Действенность дружбы. [Об исследованиях укр. критиков и литературоведов в области межлит. связей]. — Вопр. лит., 1972, № 7, с. 75—81.
166527. Кожин В. История литературы в работах ОПОЯЗа. [О во- изучении поэт. яз. 20-е гг.] — Вопр. лит., 1972, № 7, с. 97—113.
166528. Котов Мих. Штампы по кругу. (Заметки о яз. и стиле соврем. песни). — Волга, 1972, № 7, с. 173—181.
- Литвинов Родивальт. Русская литература на страницах детских журналов Белоруссии. — См. 166688.
166529. Мартич Юхим. Истории, еще не ставшие легендами. [Из лит. воспоминаний]. Авториз. пер. с укр. — Радуга, 1972, № 8, с. 85—99.
166530. Медовников Станислав. Возвышенное и земное. [О творчестве каз. поэта О. Сулейменова]. — Радуга, 1972, № 8, с. 168—175.

166531. **Метченко А.** Эстафета человеческого. [Лит.-критич. заметки]. — Наш современник, 1972, № 8, с. 116—127.
166532. **Мотяшов И.** Заметки о современной прозе для детей. — Дет. лит., 1972, № 9, с. 40—45.
166533. **Мусаева Б.** Особенности конфликта и положительный герой в пьесе И. Эфендиева «Ты всегда со мной». — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия яз. и лит., 1972, № 3, с. 69—73.
166534. **Найдич Михаил.** Комсомольское сердце. [О творчестве поэта М. М. Пилипенко]. — Урал, 1972, № 8, с. 156—165.
166535. **Некрасов А.** Уроки мастера. [К 90-летию со дня рождения писателя Б. С. Житкова]. — Дет. лит., 1972, № 9, с. 52—53.
166536. **Новиченко Леонид.** Прекрасен наш союз! [Об интернационализме сов. литературы]. — Радуга, 1972, № 8, с. 158—167.
166537. **Огнецвет Эди.** Поэзия певучей земли. Заметки о белорус. поэзии для детей. — Дет. лит., 1972, № 9, с. 3—6.
166538. **Пархомовский Петр.** Светлые грани таланта. [О творчестве писательницы Л. Латыевой]. — Кодры, 1972, № 8, с. 148—150.
- Полевой Б. П., Решетов А. М. В. К. Арсеньев как этнограф.** — См. 163383.
166539. **Приходько Владимир.** «Ромашка — маленькое солнце». О творчестве [писательницы] Н. Саконской. — Дошкольное воспитание, 1972, № 8, с. 53—59.
166540. **Ровенский Н.** Сотворение имени. [О новых стихотворениях каз. поэта О. Сулейменова]. — Простор, 1972, № 7, с. 86—88.
166541. **Розенфельд А. З.** Современная персидская литература в работах советских ученых. (Обзор исследований 1971 г.) — Народы Азии и Африки, 1972, № 4, с. 159—164. Библиогр. ссылки в тексте.
166542. **Серебряков И. Д.** О двух тенденциях литературно-исторического процесса в Индии. — Народы Азии и Африки, 1972, № 4, с. 94—103. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 245.
166543. **Смолич Юрий.** Чувство семьи единой. [Об интернационализме укр. сов. литературы. С примеч. ред.] — Вопр. лит., 1972, № 7, с. 3—10.
166544. **Старикова Е.** Социологический аспект современной «деревенской прозы». — Вопр. лит., 1972, № 7, с. 11—35.
166545. **Танк Максим.** Новому поколению. [О белорус. дет. литературе]. — Дет. лит., 1972, № 9, с. 2.
166546. **Темкин Э. Н.** К вопросу о датировке трактата Бхамахи «Kāvyūlankāra». [О древнеинд. поэзии]. — Народы Азии и Африки, 1972, № 4, с. 135—140.
166547. **Трубецкой Б.** Сатира и юмор в либеральной прессе Бессарабии XIX—XX вв. — Кодры, 1972, № 8, с. 142—147.
166548. **Файзуллаева Р.** К проблеме передачи национального колорита в художественном переводе. — Обществ. науки в Узбекистане, 1972, № 7, с. 52—54.
166549. **Фишман О. Л., Аджимамудова В. С.** Конференция по проблемам изучения дальневосточных литератур. [Ленинград. Янв. 1972 г.] — Народы Азии и Африки, 1972, № 4, с. 213—217.
166550. **Черненко Геннадий.** Письма необычного гимназиста. — Глазная осень Бориса Житкова. [К 90-летию со дня рождения писателя]. — Дет. лит., 1972, № 9, с. 46—52 с портр.
166551. **Шавня Анатолий.** «Чувство семьи единой». [О творчестве белорус. поэтессы Э. Огнецвет]. — Дет. лит., 1972, № 9, с. 17.
166552. **Юревич Владимир.** Все возрасты покорны. [Заметки о творчестве белорус. поэта В. Витки]. — Дет. лит., 1972, № 9, с. 14—15.



166553. Якубова Э. С. Поэт Ахмад-шах Дурани как реформатор языка ка пашто. [XVIII в.]. — Обществ. науки в Узбекистане, 1972, № 7, с. 59—60.

166554. Яшин Михаил. Поэт и царь. 1826—1829 гг. [К биограф. А. С. Пушкина]. — Нева, 1972, № 8, с. 184—191. Окончание. Начало: № 6.

26 ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

26.2 Русская литература. Русский фольклор

166555. Алдан-Семенов Андрей. Яков Шейнкман. Стихи. — Урал, 1972, № 8, с. 4—5.

166556. Андон Виктор, Корня Михаил. Музыка жизни. Рассказ. — Кодры, 1972, № 8, с. 94—108.

166557. Антонов Василий. Журавли. Рассказ. — Простор, 1972, № 7, с. 68—75.

166558. Боков Виктор. Пушкин в Молдавии. — Поющий памятник. — Любил я. [Стихи]. — Кодры, 1972, № 8, с. 34—36.

166559. Бочарников Василий. Степь. — Нелидово. [Стихи]. — Волга, 1972, № 7, с. 57—58.

166560. Бунин Александр. «Померкло небо светлое...» Стихи. — Волга, 1972, № 7, с. 59.

166561. Бурлака Софрон. Родное. — Память сердца. Баллада. — Баллада о ковре. [Стихи]. — Кодры, 1972, № 8, с. 28—33.

166562. Верзаков Николай. Таволга. Рассказ. — Урал, 1972, № 8, с. 105—110.

166563. Веселов Вячеслав. Два рассказа: Свежий хлеб для геологов. — Встретились, поговорили. — Урал, 1972, № 8, с. 91—104.

166564. Воеводин Евгений. На том стоим. Повесть. Ил.: Л. Епифанов. — Нева, 1972, № 8, с. 7—62. Окончание. Начало: № 7.

166565. Габуния Евгений. Они выбрали зло. Докум. повесть. — Кодры, 1972, № 8, с. 118—141.

166566. Давиденко Леонид. Три стихотворения: Лицо любви. — Черные стихи. — «К столице Великобритании...» — «Есть мальчишка у меня...» [С примеч. Н. Ушакова]. — Радуга, 1972, № 8, с. 103—105.

166567. Евтушенко Евг. Новые стихи: «Аполло-16». Репортаж. — Бродвейский цыган. — Два негра. — Гранд каньон. — Дом Волка. — Я хотел бы... — Огонек, 1972, № 36, с. 12—15.

166568. Егоров Николай. А началось с ничего. Повесть. — Урал, 1972, № 8, с. 72—90. Продолж. следует.

166569. Еженова Ардак. «Об одном и том же...» — «Обжигает белым пламенем снег...» — Одна. — Мой аул. [Стихи]. — Простор, 1972, № 7, с. 75.

166570. Елегечев Иван. Моя Воронина Пашня. Повесть. — Волга, 1972, № 7, с. 10—54.

166571. Измалков Алексей. Продавец из культмага. Рассказ. — Простор, 1972, № 7, с. 32—43.

166572. Колкер Юрий. «Ну и лето в Самарканде, ну и зной!» — Рыбачка перед штормом. — Вифлеемская часовня в Праге. — Воспоминание. — Подружки. — Твой голос. — У истоков Невы. — Стихи из путевого альбома: «Дороги, дороги, дороги...»; «Облака к непогоде...»; Город Канев. [Стихи]. — Простор, 1972, № 7, с. 30—31.

166573. Корсунов Николай. Матренич. Рассказ. — Простор, 1972, № 7, с. 55—64.

166574. Кудимов Владимир. «Доверься покою простора...» — Мастера. — Шла коляда... [Стихи]. — Волга, 1971, № 7, с. 55—56.

166575. Курбангалеев Сергей. Заполярье. — С работы. [Стихи]. — Урал, 1972, № 8, с. 6—7.

166576. Леонов Юрий. Поездка в рай. — Пол-удачи. Рассказы. — Наш современник, 1972, № 8, с. 77—85.

166577. Некрасов Георгий. Из новой книги. Стихи: На мосту. — Однажды утром. — «Не знаю, как тебя благодарить...» — «Из полусонной темноты...» — «Друзья спешат писать воспоминанья...» — «Здесь недодумал, недоделал там...» — «Когда ты вдруг увидишь по всему...» — «Смотрю я на товарищей своих...» — «Не будем строги к странностям людским...» — Нева, 1972, № 8, с. 64—65.

166578. Пискарев Анатолий. Мастер. Стихи. — Урал, 1972, № 8, с. 3.

166579. Приходько Владимир. Марш энтузиастов. [О стр-ве плотины для Магнитогор. металлург. комбината. 1930—1931 гг. Докум. повесть]. — Урал, 1972, № 8, с. 120—152.

166580. Пулькин Виктор. Вепские орнаменты. [Рассказы по мотивам вепс. фольклора]. Ил. авт. — Вокруг света, 1972, № 4, с. 58—63.

166581. Росляков Василий. Последняя война. Роман. Кн. 1. Ил.: Б. Косильников. — Наш современник, 1972, № 8, с. 2—58. Окончание. Начало: № 7.

166582. Семенов Владимир. Снова о войне. Стихи. — Наш современник, 1972, № 8, с. 60—61.

166583. Серебряков Геннадий. Соучастье. [Стихи:] Колокола. — «Да много ль надо мне, приезжому?..» — «Полжизни, пожалуй, уже простучало...» — «День знойный. А дышится вольно...» — Наш современник, 1972, № 8, с. 86—87.

166584. Сиволобов Сергей. Начало. Повесть. — Кодры, 1972, № 8, с. 37—90.

166586. Синельников Илья. «Поэт, я — совесть...» Стихи. — Простор, 1972, № 7, с. 43.

166587. Слонимский Мих. Первый рассказ. — «Моя маленькая». [Рассказы. С предисл. Г. Гора]. — Нева, 1972, № 8, с. 66—73.

166588. Терехов Юрий. Чугаев хутор. Роман. — Урал, 1972, № 8, с. 8—71. Продолж. следует.

166589. Трофимов Роман. Тетрадь комиссара. Рассказ. — Простор, 1972, № 7, с. 65—67.

166590. Тряпша Валерий. На перевале. Стихи. — Урал, 1972, № 8, с. 5.

166591. Ульянова Ираида. Рабочее утро. — Руки. — На закате. — Солнечный город. — Письменный стол. [Стихи]. — Кодры, 1972, № 8, с. 91—93.

166592. Ушаков Николай. Ночные дворы. — Осень. [Стихи]. — Нева, 1972, № 8, с. 63.

166593. Ушаков Николай. Ты — в Москве. Стихи. — Радуга, 1972, № 8, с. 83—84.

166594. Филиппов Александр. Попутчица. Стихи. — Урал, 1972, № 8, с. 6.

166595. Шапошникова Софья. Я ухожу и возвращаюсь. [Стихи:] «Я ухожу — и возвращаюсь...» — «Сквозняки, сквозняки...» — «Я выросла в хибаре рыбака...» — «Мне трудно — значит, я живу...» — Радуга, 1972, № 8, с. 100—102.

166596. Яшин Александр. Рассказы: Проводы солдата. — Пособие по подготовке к олимпиаде. Первый гонорар. — Охота на мертвого глухаря. Публикация З. К. Яшиной. Ил.: М. Козловская. — Наш современник, 1972, № 8, с. 62—76.

26.3 Литература народов СССР (кроме русской). Фольклор народов СССР (кроме русского)

166597. Абашидзе Григол. Весна. Стихи. Пер. с груз.: А. Кравцов. — Радуга, 1972, № 8, с. 5—6.
166598. Беретарь Хамид. Раздумья. [Стихи:] «Ту, которая грела тебя на груди...» — «Один, пчелой ужаленный, твердит...» — «Сказал ты: Если очень повезет...» — «Слепой и с фонарем не одолеет тьму...» Пер. с адыг.: И. Халупский. — Наш современник, 1972, № 8, с. 59.
166599. Воронько Платон. Мысли. [Стихи. Пер. с укр.: С. Ботвинник]. — Нева, 1972, № 8, с. 3.
166600. Дмитерко Любомир. Через много лет. [Стихи. Пер. с укр.: Г. Пагирев]. — Нева, 1972, № 8, с. 4.
166601. Довгий Алексей. «Когда бы я под старость изучил...» [Стихи. Пер. с укр.: В. Рождественский]. — Нева, 1972, № 8, с. 3. Перед текстом авт.: Алексей Довгий.
166602. Жолдак Валерий. Крепкий табак. Быль. Пер. с укр.: И. Карабутенко. — Радуга, 1972, № 8, с. 125—131.
166603. Забашта Любовь. Сад моей любви. [Стихи. Пер. с укр.: В. Рождественский]. — Нева, 1972, № 8, с. 4.
166604. Загребельный Павло. С точки зрения вечности. Роман. Ч. 1. Пер. с укр.: И. Новосельцева. — Волга, 1972, № 7, с. 62—127. Окончание. Начало: № 6.
166605. Зумакулова Танзиля. Путь детей. Стихи. Пер. с балкар.: Н. Гребнев. — Наш современник, 1972, № 8, с. 60.
166606. Казаков Миклай. Три города. Стихи. Пер. с марийск.: А. Мосунов. — Волга, 1972, № 7, с. 6.
166607. Каирбеков Гафу. Прощанье с Алтаем. — Утренний романс. — «Как просторна степь была...» — Кумыс. — У памятника борцу Кажимухану. [Стихи]. Пер. с каз.: П. Железнов. — Простор, 1972, № 7, с. 2.
166608. Каладзе Карло. Моя седина. Стихи. Пер. с груз.: А. Кравцов. — Радуга, 1972, № 8, с. 6—7.
166609. Канаш Альберт. Николаю Островскому. Стихи. Пер. с чуваш.: И. Смирнов. — Наш современник, 1972, № 8, с. 61.
166610. Лордкипанидзе Зураб. В окрестностях Севастополя. Стихи. Пер. с груз.: А. Кравцов. — Радуга, 1972, № 8, с. 7.
166611. Луценко Дмитрий. Стоит над Волгою курган. [Стихи. Пер. с укр.: Б. Кежун]. — Нева, 1972, № 8, с. 5. Перед текстом авт.: Дмитро Луценко.
166612. Мартынов Александр. Лишь в России. — Карелия. — Откровение. [Стихи]. Пер. с мордов.: В. Павлинов и И. Пиняев. — Волга, 1972, № 7, с. 3—5.
166613. Нагнибеда Микола. «Приметил я, что перед бурей...» [Стихи. Пер. с укр.: С. Ботвинник]. — Нева, 1972, № 8, с. 4.
166614. Олейник Борис. Золотые ворота. [Стихи. Пер. с укр.: Г. Пагирев]. — Нева, 1972, № 8, с. 6.
166615. Поцхишвили Морис. Дон Кихоты. Стихи. Пер. с груз.: А. Кравцов. — Радуга, 1972, № 8, с. 7—8.
166616. Прончатов Иван. Легенда о кремлевских елях. Стихи. Пер. с мордов.: Б. Сиротин. — Волга, 1972, № 7, с. 8—9.

166617. Рамазанов Бадави. Вышина, тишина и утесы. Стихи: В Гунибе. — Белогривый жеребец. — На арбе. — Рождение дождя. — Станем други... — Скачки. — Бывший кузнец. — «Морозной киновари дымку...» Пер. с лакск.: Я. Козловский. — Нева, 1972, № 8, с. 74—75.

166618. Рощка Валентин. Весенние слова. — Ищите нас утром. — Будь осторожен. — Наша Вселенная. [Стихи. Пер. с молд.: Н. Савостин; Д. Ольченко]. — Кодры, 1972, № 8, с. 3—11.

166619. Сундетов Магзом. Жабал. Рассказ. Пер. с каз.: Ю. Герт. — Простор, 1972, № 7, с. 44—54.

166620. Талалай Леонид. «Как мало знаем мы про этот мир...» [Стихи. Пер. с укр.: В. Рождественский]. — Нева, 1972, № 8, с. 6.

166621. Танк Максим. На Украине. Стихи. Авториз. пер. с белорус.: Б. Спринчан. — Радуга, 1972, № 8, с. 3.

166622. Упеник Микола. Огонь на меня! Баллада. Пер. [с укр.:] П. Алдахин. — Нева, 1972, № 8, с. 5.

166623. Утепов Шарип. Дочь Востока. Главы из повести. Пер. с каз. [С предисл. М. Каратаева. «Ветеран комсомола»]. — Простор, 1972, № 7, с. 3—29.

166624. Халид Риза. Дни летят неустанно. Стихи: Надо спешить. — Песня. — Куст сирени. — «Ты вновь, моя песня...» — Под небом Отчизны. [Пер. с татар.: М. Борисова; Б. Кежун]. — Нева, 1972, № 8, с. 101—102.

166625. Христенко Инна. Посадка. [Стихи. Пер. с укр.: Г. Лагирев]. — Нева, 1972, № 8, с. 4.

166626. Цирихов Михаил. Рождение песни. Стихи. Пер. с осет.: М. Максимов. — Наш современник, 1972, № 8, с. 61.

166627. Шавлы Стихан. Стихи об Украине: Три ключа. — Дуб Шевченко. Пер. с чуваш.: З. Кац. — Радуга, 1972, № 8, с. 4—5.

166628. Шавлы Стихан. «Щит ржавый прошлогоднего листа...» Стихи. Пер. с чуваш.: А. Заяц. — Волга, 1972, № 7, с. 7.

26.4 Иностранная литература Фольклор народов зарубежных стран

166629. Абд ас-Сабур Салах. Простите, друзья! — Песнь о Каире. [Стихи египет. поэта. Пер. с араб.: М. Курганцев]. — Простор, 1972, № 7, с. 100.

166630. Гахин Салах. Москва. [Стихи египет. поэта. Пер. с араб.: М. Курганцев]. — Простор, 1972, № 7, с. 101.

166631. Мейфилд Джулиан. Счастливый случай. Повесть [амер. писателя]. Пер. с англ.: В. Рамзес. Ил.: П. Пинкисевич. — Огонек, 1972, № 36, с. 22—26. Продолж. следует.

166632. Мугахид Мугахид Абд аль-Мунейм. Сокровище. [Стихи египет. поэта. Пер. с араб.: М. Курганцев]. — Простор, 1972, № 7, с. 101.

166633. Мурси Ахмед. Песнь о канале. [Стихи египет. поэта. Пер. с араб.: М. Курганцев]. — Простор, 1972, № 7, с. 101.

166634. Пристли Джон Бойнтон. Эта старая страна. Роман. [Журн. вариант]. Пер. с англ.: Г. Лев. Ил.: Б. Власов. — Нева, 1972, № 8, с. 103—150. Окончание. Начало: № 7.

166635. Тронсон Роберт. Будни контрразведчика. Роман. Пер. с англ.: Н. Гвоздарева. Ил.: И. Голицын. — Вокруг света, 1972, № 4, с. 72—77. Продолж. Начало: № 1.

166636. аш-Шанаби Маамун. Я — властелин своей судьбы. [Стихи египет. поэта. Пер. с араб.: М. Курганцев]. — Простор, 1972, № 7, с. 100.

166637. Шекли Роберт. Сколько стоит планета. Фантаст. рассказ [амер. писателя]. Пер. с англ.: А. Чапковский. — Простор, 1972, № 7, с. 123—127.

28 ИСКУССТВО. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

28.1 Общие вопросы

166638. Померанцева Н. А. Памяти Всеволода Владимировича Павлова. [Искусствовед. 1898—1972. Некролог]. — Народы Азии и Африки, 1972, № 4, с. 237—239.

28.2 Архитектура. Градостроительство

(Архитектурно-строительное проектирование — см. 16.3.1)

166639. Авалов Э. В. О некоторых особенностях архитектуры оборонительных сооружений Шуши. — Изв. АН АзССР. Серия лит., яз. и искусства, 1972, № 2, с. 115—125. Рез. на азерб. яз.

166640. Асатиани З., Вольнов В., Кикнадзе З. Количественные методы в проектировании гражданских зданий. — На стройках России, 1972, № 7, с. 32—34.

166641. Вашанов В. Планирование использования земель под строительство. — Вопр. экономики, 1972, № 8, с. 94—102.

166642. Глотов Г. А. Некоторые предложения по преобразованию крупных городских агломераций Кузбасса. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 6, с. 66—70.

166643. Захарьина Н. М. Васильевский остров. Эспланада. Проект нового archit. ансамбля. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1972, № 7, с. 3—6.

166644. Илгунас А. Ю. Благоустройство и озеленение на городских молочных заводах. [Архит.-планировочное решение]. — Молочная пром-сть, 1972, № 8, с. 41—42.

166645. Коваленко П. П. Векторный метод учета рельефа местности при проектировании жилой застройки. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 6, с. 76—80.

166646. Копчак В. В. Беречь лес! Об экол. основе формирования зон отдыха. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1972, № 7, с. 32—33.

166647. Лазарев Г. З. Основные особенности развития архитектуры Китая и Японии в период раннего и развитого феодализма (VI—XII вв.). — Народы Азии и Африки, 1972, № 4, с. 104—111. Рез. на англ. яз. с. 245—246.

166648. Муратов В. Г. Архитектура и планировка города Султание по зарисовке XVI века. — Изв. АН АзССР. Серия лит., яз. и искусства, 1972, № 2, с. 127—135. Рез. на азерб. яз.

166649. Преображенская П. С., Филиппов Н. Г. Архивные материалы по истории архитектуры Москвы. — Сов. архивы, 1972, № 4, с. 53—58.

166650. Свешников В. К. Загородный отдых. От локальных решений к единой системе. [Вопросы планировки]. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1972, № 7, с. 13—15.

166651. Торамания А. Х. К вопросу об армяно-молдавских архитектурных связях. — Ист.-филол. журн., 1972, № 2, с. 193—212. Рез. на арм. яз.

166652. Цимбал М. В. Идеиные и функциональные основы формирования ансамблей. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1972, № 7, с. 22—24.

166653. Шулькевич М. М. В дружной семье советских республик. [Стр-во и архитектура в УССР]. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1972, № 7, с. 7—10.

166654. Шундрин А. Д. Особенности застройки курортных комплексов на склоновых территориях в условиях Забайкалья. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 5, с. 48—54.

166655. Якобсон А. Л. О дате большого храма в Пидунде (Абхазия). — Краткие сообщ. Ин-та археологии АН СССР, 1972, вып. 132, с. 38—45.

166656. Япаров А. У. Особенности проектирования центров культуры малых городов (на примере нефтяного района Татарской АССР). — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1972, № 6, с. 70—76.

28.3 Изобразительное искусство

166657. Анисимов Гр. Человек и пейзаж. О работах Е. Чубарова. — Искусство, 1972, № 8, с. 36—38.

166658. Аркадий Александрович Пластов. [Художник. 1893—1972. Некролог]. — Искусство, 1972, № 8, с. 80 с портр.

166659. Волков В. Иллюстрируется сказка. [О графике худож. Л. Токова]. — Дет. лит., 1972, № 9, с. 77—79.

166660. Горин И. Советский художник в Камбодже. [О цикле работ В. Кабанова]. — Искусство, 1972, № 8, с. 53—57.

Грансберг А. Х. Вопросы изобразительного искусства в бюллетене «Cultural Events in Africa». — См. 166700.

166661. Есин Ю. Имя его неотделимо от славы отечества. [Творч. портр. И. Е. Ренина]. — Дошкольное воспитание, 1972, № 8, с. 59—67 с портр.

166662. Кружков Ник. Порфирий Крылов. (Кры) [К 70-летию со дня рождения художника]. — Огонек, 1972, № 36, с. 8—9 с табл.

166663. Кузнецов Э. «Почта» и другие книги Цехановского. [О творчестве художника дет. книги]. — Дет. лит., 1972, № 9, с. 69—73.

166664. Куликов С. Материалы о И. Л. Линева — авторе портрета А. С. Пушкина. — Искусство, 1972, № 8, с. 63—67.

166665. Лебедев В. Пластика малых форм. [Всесоюз. выставка скульптуры малых форм. Москва. 1971]. — Искусство, 1972, № 8, с. 19—23.

166666. Маврина Татьяна. «Лукоморье». [Заметки художника с работе над ил. к одноим. книге. С примеч. ред.] — Дет. лит., 1972, № 9, с. 74—77.

166667. Окладников А. Слово о Рерихе. [Творч. портр. художника]. — Вокруг света, 1972, № 4, с. 40—41.

166668. Панас К. Рисунки Ван Гога. — Искусство, 1972, № 8, с. 58—63.

166669. Ройтенберг О. Юрий Шукин. [Творч. портр. художника]. — Искусство, 1972, № 8, с. 39—44.

166670. Сидоров А. А. Монументальная графика Германа Черемушкина. — Искусство, 1972, № 8, с. 29—33.

166671. Соколов Г. Маринист Иван Титов. К 70-летию художника. — Искусство, 1972, № 8, с. 24—28.

166672. Такташ Р. Новые фрески Чингиза Ахмарова [в здании Института востоковедения. Ташкент]. — Искусство, 1972, № 8, с. 33—35.

166673. Целтнер В. Искусство Советской Украины. Традиции и современность. [По материалам Выставки произведений художников Украины. Москва, Май 1972 г.] — Искусство, 1972, № 8, с. 7—18.

28.4 Декоративно-прикладное искусство

166674. Арофикин Е. В. Лениниана в хлопчатобумажном ткачестве. — Текстильная пром-сть, 1972, № 7, с. 80—81.

166675. Брыкина Г. А. Зооморфные изображения в средневековой керамике Ферганы. — Краткие сообщ. Ин-та археологии АН СССР, 1972, вып. 132, с. 97—102. Библиогр. ссылки в тексте.

166676. **Круглова О. В.** Центры крестьянской резьбы по дереву в Ярославской области. (Новые данные о теремковых и столбчатых прялках). — Сов. этнография, 1972, № 4, с. 118—125. Библиогр. ссылки в тексте.

28.5 Музыка. Танец. Театр. Эстрада. Цирк

166677. **Алянский Юрий.** Ветер от плащей. Заметки о ленингр. телевиз. театре. — Нева, 1972, № 8, с. 200—208.

166678. **Вульфсон Г.** Композиторы Литвы, Латвии и Эстонии — детям. — Дошкольное воспитание, 1972, № 8, с. 45—53.

166679. **Кожевникова Надежда.** Соседи. [Об узб. исполнительнице нар. песен и танцев Тамаре Ханум и певице Х. Насыровой]. — Огонек, 1972, № 36, с. 28—29.

166680. **Косенко П.** Утверждение доброты. [Заметки о творчестве актера Каз. респ. рус. театра драмы Е. Я. Диордиева. Алма-Ата]. — Простор, 1972, № 7, с. 88—92.

166681. **Кулиева Ж. Р.** Особенности формы Арабского концерта для фортепиано с оркестром Ф. Аморова и Э. Назировой. — Изв. АН АзССР. Серия лит., яз. и искусства, 1972, № 2, с. 97—106. Рез. на азерб. яз.

166682. **Некрылова А. Ф.** Генезис одной из сцен «Петрушки». [О нар. кукольном театре в России XIX в.] — Сов. этнография, 1972, № 4, с. 126—131.

166683. **Фойстель Готтхард.** Кукольные театры в ГДР. [Статья из ГДР]. — Дошкольное воспитание, 1972, № 8, с. 86—88.

29 РЕЛИГИЯ. АТЕИЗМ

29.2 Религия

166684. **Авсиевич М. Т.** Католическая церковь Аргентины на службе реакции. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 3. История, философия, экономика, право, 1972, № 2, с. 27—32.

166685. **Ишмухаметов З.** Ислам и современность. [Ответ на письмо з ред.] — Коммунист Татарии, 1972, № 8, с. 58—60.

30 ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ

30.1 Общие вопросы

166686. **Фурцева Е. А.** Книга — достояние народа. [К Междунард. году книги. Статья Министра культуры СССР]. — Б-ки СССР, 1972, вып. 54, с. 4—8.

30.2.11 Периодическая печать

166687. **Зайцев И.** Совершенствовать внутрипартийную информацию. [Обзор газет]. — Парт. жизнь, 1972, № 16, с. 78—80.

166688. **Литвинов Родивальт.** Русская литература на страницах детских журналов Белоруссии. — Дет. лит., 1972, № 9, с. 26—27.

166689. **Якимович Александр.** Как выросла «Бязрозка». [Из истории белорус. журн. для детей]. — Дет. лит., 1972, № 9, с. 24—25. Перед текстом авт.: Алесь Якимович.

30.2.14 Библиотечное дело. Библиотековедение. Библиография. Библиографоведение



166690. Бахмутская И. В. Юношество и книга. [Из опыта идейно-воспитат. работы б-к РСФСР]. — Б-ки СССР, 1972, вып. 54, с. 9—21.

166691. Карташов Н. С. Информационные потребности и библиотечные ресурсы. — Б-ки СССР, 1972, вып. 54, с. 88—96.

166692. Ковальчук Т. М., Моисеева А. А. Статистический анализ информационной деятельности библиотек Академии наук СССР. — Наукоедение и информатика (Киев), 1971, вып. 4, с. 111—118.

166693. Печенежская З. А., Шажко И. В. Некоторые вопросы библиотечного строительства на Украине. — Б-ки СССР, 1972, вып. 54, с. 54—61.

166694. Смирнова Б. А. О критериях эффективности рекомендательной библиографии. — Б-ки СССР, 1972, вып. 54, с. 35—53.

166695. Теплицкая И. Б. Библиотекарь массовой библиотеки и его роль в руководстве чтением. — Б-ки СССР, 1972, вып. 54, с. 22—34.

166696. Томашева Е. Неотложные вопросы. [О путях развития дет. б-к]. — Дет. лит., 1972, № 9, с. 67—69.

166697. Хамрасва Б. А. В Межведомственном библиотечном совете Таджикской ССР. — Б-ки СССР, 1972, вып. 54, с. 62—65.

30.2.2 Печать, книговедение в зарубежных социалистических странах

166698. Ионова А. И. «Przegląd orientalistyczny». (1970—1971). [Обзор польск. востоковедч. журнала]. — Народы Азии и Африки, 1972, № 4, с. 165—168.

30.4 Печать, книговедение в странах мировой капиталистической системы

166699. Голубев Г. В. Обзор февральских номеров [зарубежных свиноводческих журналов]. — Свиноводство, 1972, № 8, с. 41—43.

166700. Грансберг А. Х. Вопросы изобразительного искусства в бюллетене «Cultural Events in Africa» (1968—1971). [Лондон. изд.] — Народы Азии и Африки, 1972, № 4, с. 169—173.

30.5 Библиографические пособия

166701. Защита диссертаций [по проблемам зарубежного Востока и Африки. Сист. указ.] Второе полугодие 1971 г. — Народы Азии и Африки, 1972, № 4, с. 224—231.

166702. Литература по гидротехнике, гидроэнергетике и смежным отраслям издания 1971 г. [Сист. указ.] — Гидротехн. стр-во, 1972, № 7, с. 62.

166703. Милибанд С. Д. Список основных трудов чл.-корр. АН СССР К. В. Тревер. [С прил. «Литература о К. В. Тревер»]. К 80-летию со дня рождения историка. Сост. С. Д. Милибанд. — Народы Азии и Африки, 1972, № 4, с. 205—207.



**СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ
СБОРНИКОВ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 49
«ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ»**

В скобках отмечается наличие в журнале отдела библиографии (бф), критики и рецензий (рц), рефератов (рф). Текущий год издания не указывается. Звездочкой обозначаются издания, на статьи из которых не изданы печатные карточки

- Автомобильные дороги. М. № 8 (368).
 Агитатор. М. № 16 (рц, бф).
 Азербайджанский медицинский журнал. Баку. -- На азерб. и рус. яз. № 6.
 Армянский химический журнал. Ереван. [Т.] 25. № 5.
 Архив патологии. М. Т. 34, № 6 (рц, рф).
 Астрофизика. Ереван. Т. 8, вып. 2.
 Бетон и железобетон. М. № 8 (рц, бф).
 * Библиотеки СССР. М. (Гос. б-ка СССР им. В. И. Ленина). Вып. 54.
 Бюллетень Московского общества испытателей природы. М. Т. 77. Отд. геол. Т. 47, вып. 4.
 Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. М. Т. 73, №№ 1, 4.
 Вестник Белорусского государственного университета им. В. И. Ленина. Сер. 3. История, философия, экономика, право. Минск. -- На белорус. и рус. яз. № 2 (рц).
 Вестник высшей школы. М. № 7 (рц).
 Вестник дерматологии и венерологии. М. № 6 (рц, рф).
 Вестник Ленинградского университета. Л. № 11. Экономика, философия, право. Вып. 2 (рц); № 12. Геология, география. Вып. 2.
 Вестник сельскохозяйственной науки. М. № 8 (200) (рц).
 Виноделие и виноградарство СССР. М. № 6 (293).
 Военный вестник. М. № 8 (рц, бф).
 * Вокруг света. М. № 4.
 Волга. Саратов. № 7 (рц).
 Вопросы ихтиологии. М. Т. 12, вып. 4 (75) (рц).
 Вопросы курортологии, физиотерапии и лечебной физической культуры. М. Вып. 3 (рц).
 Вопросы литературы. М. № 7 (рц).
 Вопросы медицинской химии. М. Т. 18 [обл. ошибочно: т. 17], вып. 2.
 Вопросы питания. М. Т. 31, № 3.
 Вопросы экономики. М. № 8 (рц).
 Высокомолекулярные соединения. Сер. А. М. Т. 14, № 5.
 Газовая промышленность. М. № 7.
 Геодезия и картография. М. № 7.
 Геология и геофизика. Новосибирск. № 6 (150).
 Геохимия. М. № 8.
 * Гидромеханика. Респ. межвед. сборник. Киев. (АН УССР). 1971. Вып. 18.
 Гидротехника и мелиорация. М. № 7 (рц).
 Гидротехническое строительство. М. № 7 (рц, рф).
 Горный журнал. М. № 8 (рц).
 Деньги и кредит. М. № 8.
 * Детская литература. М. № 9 (81) (рц).
 Дифференциальные уравнения. Минск. Т. 8, № 8.
 Доклады Всесоюзной академии сельскохозяйственных наук им. В. И. Ленина. М. № 8.
 Дошкольное воспитание. М. № 8 (рц).
 Животноводство. М. № 8 (рц).
 Журнал неорганической химии. М. Т. 17, вып. 7.
 Журнал ушных, носовых и горловых болезней. Киев. № 3 (рц).
 Журнал экспериментальной и теоретической физики. М. Т. 63, вып. 2 (8).
 Защита растений. М. № 8 (рц).
 Здравоохранение Казахстана. Алма-Ата. № 6 (315) (бф).
 Здравоохранение Российской Федерации. М. № 6 (рц).
 Здравоохранение Таджикистана. Душанбе. № 3 (107) (рф, рц).
 Земледелие. М. № 8 (рф, бф).
 Земля родная. М. № 8.
 Известия Академии наук Азербайджанской ССР. Серия лит., яз. и искусства. Баку. -- На азерб. и рус. яз. № 2 (рц).
 Известия Академии наук Армянской ССР. Серия техн. наук. Ереван. Т. 25, № 2.
 Известия Академии наук БССР. Серия физ.-мат. наук. Минск. -- На белорус. и рус. яз. № 4.

- Известия Академии наук Латвийской ССР. Рига. — На латыш. и рус. яз. № 4 (297).
- Известия Академии наук СССР. Физика Земли. М. № 8.
- Известия Академии наук Туркменской ССР. Серия обществ. наук. Ашхабад. — На туркм. и рус. яз. № 3.
- Известия Академии наук УзССР. Серия физ.-мат. наук. Ташкент. № 4.
- Известия высших учебных заведений. — Авиаци. техника. Казань. № 2.
— Машиностроение. М. №№ 7, 8.
— Стр.-во и архитектура. Новосибирск. №№ 5, 6.
- Искусство. М. № 8 (рц).
- Историко-филологический журнал. Ереван. — На арм. и рус. яз. № 2 (57) (рц).
- Каучук и резина. М. № 7.
- Клиническая хирургия. Киев. № 6 (366) (рф, рц).
- Кодры. Кишинев. № 8 (рц).
- Коммунист Татарии. Казань. № 8 (478) (рц).
- Краткие сообщения (Ин-т археологии АН СССР). М. Вып. 132 (рц).
Археология Кавказа и Сред. Азии. Лабораторное дело. М. № 6.
* Легкая атлетика. М. № 7 (206).
* Лен и конопля. М. № 9.
- Лесная промышленность. М. № 8 (рц).
- Медицинская техника. М. № 3.
- Медицинский журнал Узбекистана. Ташкент. № 5 (рц).
- Металловедение и термическая обработка металлов. М. № 8 (бф).
- Метеорология и гидрология. М. № 8 (рц).
- Механизация строительства. М. № 8.
- Молочная промышленность. М. № 8.
- На стройках России. М. № 7.
- Народы Азии и Африки. М. № 4 (рц, бф).
- * Науковедение и информатика. Респ. межвед. сборник. Киев. (Науч. Совет по комплексной проблеме науковедение, прогнозирование и экон. эффективность науч.-техн. прогресса АН УССР). 1971. Вып. 4 (рц, бф).
- Научно-исследовательские труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т легкого и текстильного машиностроения «ВНИИЛТЕКМаш»). М., 1971 [обл.: 1972]. [Вып.] 19.
- Научные доклады высшей школы. М. — Филос. науки. № 4.
- Экон. науки. № 7 (рц).
- Научные сообщения (Ин-т горного дела им. А. А. Скочинского). М. Вып. 92. Разрушение углей и пород.
- Научные труды института (Ленингр. гос. ин-т усовершенствования врачей им. С. М. Кирова). Л., 1971. Вып. 98. Сборник работ кафедры проф. болезней и гигиены труда. № 4. Вопросы гигиены труда и профпатологии в условиях комплексной автоматизации и неполной механизации произв. процессов.
- [Научные труды] (Каршин. гос. пед. ин-т. Самарканд. гос. ун-т им. А. Навои). Карши.—Назв. «Науч. труды» в кн. не указ. 1970. Вып. 14. Сборник трудов кафедр обществ. наук Каршин. гос. пед. ин-та.
- Наш современник. М. № 8 (рц).
- Нева. Л. № 8 (рц, бф).
- Новое время. М. № 34 (1420).
- Общественное питание. М. № 8.
- Общественные науки в Узбекистане. Ташкент. — На узб. и рус. яз. № 7.
- Овцеводство. М. № 8 (рц).
- * Огонек. М. № 36 (2357).
- Партийная жизнь. М. № 16 (рц).
- Партийная жизнь. Ташкент. № 8 (бф).
- Прикладная биохимия и микробиология. М. Т. 8, вып. 4.
- * Проблемы технической электродинамики. Респ. межвед. сборник. Киев. (АН УССР). 1971. Вып. 30. Моделирование режимов электроэнерг. систем.
- Простор. Алма-Ата. № 7 (рц).
- Профессионально-техническое образование. М. № 7 (326).
- Пчеловодство. М. № 8.
- * Радиотехника. Респ. межвед. науч.-техн. сборник. Харьков, 1971. Вып. 16.
- Радуга. Киев. № 8 (рц).
- Разведка и охрана недр. М. № 7 (рц).
- Речной транспорт. М. № 8 (рц).
- Рыбное хозяйство. М. № 8 (рц).
- Сахарная промышленность. М. № 8 (рц, бф).
- Сахарная свекла. М. № 8 (рц, бф).
- Сборник (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т горной геомеханики и маркшейдерского дела «ВНИМИ»). См. Труды Всесоюз. ...
- Сборник трудов кафедр общественных наук Каршинского государственного педагогического института. См. [Науч. труды] (Каршин. ...)

- Свиноводство. М. № 8 (рц).
- Сельскохозяйственная биология. М. Т. 7, № 4 (бф).
- Советская торговля. М. №№ 7 (рц), 8 (рц).
- Советская этнография. М. № 4 (рц).
- Советские архивы. М. № 4.
- Советские профсоюзы. М. № 16 (490).
- Станки и инструмент. М. № 7 (бф).
- Стекло и керамика. М. № 7 (рц).
- Степные просторы. Саратов. № 8.
- Строительная механика и расчет сооружений. М. № 4 (82) (рц).
- Строительные и дорожные машины. М. № 7 (199) (бф).
- Строительство и архитектура Ленинграда. Л. № 7.
- * Строительство и архитектура Узбекистана. Ташкент. № 8.
- Строительство трубопроводов. М. № 6.
- Субтропические культуры. Махарадзе — Анасеули. № 3 (119) (рц).
- США. Экономика, политика, идеология. М. № 8 (32) (рц).
- Текстильная промышленность. М. № 7.
- Теоретические основы химической технологии. М. Т. 6, № 3.
- Терапевтический архив. М. Т. 44, вып. 6 (рц).
- Труды (Арт. и антаркт. науч.-исслед. ин-т). Л. Т. 301. Автоматизация сбора и анализ науч. информации в проблеме взаимодействия атмосферы и океана.
- Труды ВНИИСТ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по стр.-во магистр. трубопроводов). М., 1971. Вып. 25.
- Вопросы прочности трубопроводов.
- Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидрогеологии и инж. геологии «ВСЕГИНГЕО»). М. Вып. 48. Современ. методы изучения физ.-мех. свойств горных пород; вып. 51. Аэроландшафтные методы индикации природных процессов.
- Труды Всесоюзного научно-исследовательского института горной геомеханики и маркшейдерского дела «ВНИМИ». Л. — Описан по колонтит., тип. л. назв.: Сборник; на корешке назв.: Труды ВНИМИ. 1971. Сб. 84. Методика и техника маркшейдерских работ.
- Труды Всесоюзного научно-исследовательского института железнодорожного транспорта. М. — На обл. назв.: Труды ЦНИИМПС. Вып. 459.
- Повышение надежности и улучшение текущего содержания грузовых вагонов.
- Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т маслод. и сырод. пром.-сти). Ярославль. Вып. 9. Новое в технологии маслоделия.
- Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по сбору, подготовке и транспорту нефти и нефтепродуктов «ВНИИСПТНефть»). Уфа. Вып. 9. Транспорт и хранение нефти и нефтепродуктов.
- Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-исследовательский и науч.-исслед. ин-т им. С. Я. Жука. Ленингр. отд.-ние). Л. Сб. 27 (14). Изыскат.
- Труды (Гл. геофиз. обсерватория им. А. И. Воейкова). Л. Вып. 278. Физика облаков и активных воздействий; вып. 279. Актинометрия, атмосферная оптика, озонметрия.
- Труды (Гос. гидрол. ин-т). Л. Вып. 190. Исследование морфологии и гидравлики речных русел, пойм и водоемов для нужд стронт. проектирования.
- Труды Государственного научно-исследовательского института гражданской авиации. М. Вып. 74.
- Труды (Гос. Союзный науч.-исслед. тракт. ин-т «НАТИ»). М. — Обл.: Труды НАТИ. Вып. 215. Исследование топливоподающей аппаратуры тракт. дизелей.
- Труды института (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидромеханизации, сан. техн. и спец. стронт. работ «ВНИИГС»). Л. Вып. 32. Вопросы проектирования и монтажа сан. техн. систем; вып. 33. Спец. стронт. работы.
- * Труды (Краснодар. политехн. ин-т). Краснодар, 1971. Вып. 35, ч. 3. Автоматизация произв. процессов.
- * Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т им. М. И. Калинина). Л. — На колонтит.: Труды Ленингр. политехн., 1971. № 322. Обработка металлов давлением.
- * Труды (Моск. ин-т нефтехим. и газовой пром.-сти им. И. М. Губкина). М., 1971. Вып. 97. Транспорт и хранение нефти и газа.
- * Труды Новосибирского института инженеров железнодорожного транспорта. Новосибирск, 1971. Вып. 122. Обеспечение сохранности гру-

зов на ж.-д. перевозках.
Труды Центрального института усовершенствования врачей. М. — Назв. «Труды...» и номер тома указ. на обороте тит. л. 1971. Т. 163. Актуальные вопросы клинич. лаб. диагностики.

Труды ЦНИИМПС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т ж.-д. транспорта). См.

Труды Всесоюз. науч.-исслед...

Урал Свердловск. № 8 (рц).

Уральские нивы. Свердловск. № 6 (бф).

Ученые записки (Азерб. гос. ун-т им. С. М. Кирова). Баку. — На азерб. и рус. яз.

— Серия геол.-геогр. наук. № 3.

— Серия ист. и филос. наук. № 5.

— Серия яз. и лит. № 3.

* Ученые записки (Азерб. ин-т нефти и химии им. М. Азизбекова). Баку. — Является серией 9 «Учен. зап. (М-во высш. и сред. спец. образования АзССР)». — На азерб. и рус. яз. 1971. № 5.

Ученые записки (Горьк. гос. ун-т им. Н. И. Лобачевского). Горький, 1971. Вып. 151. Серия ист. Вопросы истории обществ.-полит. мысли и внутр.

политики России в XIX в.; 1972. Вып. 155. Серия психол.-пед. Вопросы психологии и методики обучения.

Ученые записки (Перм. гос. ун-т им. А. М. Горького). Пермь, 1972. № 243. Кафедра рус. яз. и общего языкознания. Вопросы грамматики; 1971. № 249. Вопросы арахноэнтомологии.

Ученые записки (Перм. гос. ун-т им. В. И. Ленина). Серия экон. наук. Душанбе. Вып. 4.

Ученые записки Якутского государственного университета. Якутск, 1971. Вып. 18 [обл.: вып. 20]. Серия биологии, географии, химии.

Физиология растений. М. Т. 19, вып. 4 (рц).

Химическая промышленность. М. № 7.

Химические волокна. М. № 4.

Химия и технология топлив и масел. М. № 7.

Шахтное строительство. М. № 7.

Экология. Свердловск. № 4 (рц, бф).

Экономика и математические методы. М. Т. 8, вып. 4 (рц, бф).

Электричество. М. № 8.

Электротехника. М. № 8 (рц).

НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

163242, 163249, 163268-69, 163300, 163346, 163348-49, 163380, 163395-99, 163404-06, 163422, 163465, 163479, 163507, 163536-37, 163539-40, 163542-43, 163545-46, 163548, 163550, 163555, 163585, 163594, 163612, 163631, 163633, 163692-95, 163697, 163702-04, 163708, 163943, 164054, 164076, 164237, 164241, 164275-77, 164280, 164298-99, 164347, 164350, 164357-58, 164364, 164404, 164481-83, 164488, 164493, 164500, 164509-12, 164516а-17, 164549, 164556, 164559, 164563-64, 164586-90, 164596, 164598-99, 164610, 164617, 164619-21, 164626-27, 164632-33, 164641-42, 164645, 164648, 164651, 164655, 164657-59, 164662-67, 164669-74, 164677, 164681, 164706, 164711, 164713, 164719, 164733, 164774, 164779, 164781-82, 164784-86, 164792, 164829-

30, 164832-36, 164838-39, 164841-42, 164847, 164849-50, 164852-53, 164855-56, 164859-67, 164907, 164936-37, 164639, 164951, 164983, 164993, 165021, 165025, 165028-37, 165044, 165052, 165056, 165060-62, 165069-71, 165076, 165080, 165082-84, 165089, 165104-05, 165109-15, 165132, 165351, 165357, 165367, 165371-72, 165513, 165517-18, 165522, 165527, 165531-32, 165537-38, 165542, 165548-49, 165559, 165562-63, 165573, 165799, 165812-20, 165824, 165893, 165896-97, 166406-11, 166413-17, 166429, 166441, 166471, 166510-11, 166515, 166518, 166520, 166525, 166532, 166535, 166537, 166545, 166550-52, 166567, 166635, 166659, 166662-63, 166666-67, 166686, 166688-97.

Редактор З. Г. БЕЛЕЦКАЯ

Адрес редакции: Москва, Г-19, Кремлевская наб., д. 1/9. Тел. 222-07-27

6457202



40 օպ.

70487

