

6387
1974



АЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

1974

12

(37130—40031)

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

12

1974

(37130—40031)

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»
Москва 1974

99.770

Б. 1974 г. 12 к. 12
Б. 1974 г. 12 к. 12

СОДЕРЖАНИЕ

Основные разделы:

1 Марксизм-ленинизм	3
2 Общественные науки в целом	3
3 Философские науки. Социология. Психология	3
4 Экономика. Экономические науки	5
5 История. Исторические науки	7
6 Международное коммунистическое движение. Коммунистические и рабочие партии	12
7 Международные отношения. Внешняя и внутренняя политика государств	13
8 Международное профсоюзное движение	—
9 Международное движение молодежи	14
10 Государство и право. Юридические науки	14
11 Военная наука. Военное дело	17
12 Статистика. Демография	17
13 Наука. Науковедение	17
14 Кибернетика. Семиотика. Информатика	18
15 Естественные науки	20
16 Техника. Промышленность	57
17 Сельское и лесное хозяйство. Сельскохозяйственные и лесохозяй- ственные науки	120
18 Транспорт	162
19 Связь	—
20 Заготовки. Торговля. Общественное питание	174
21 Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	—
22 Здравоохранение. Медицинские науки	175
23 Физическая культура. Спорт	178
24 Культура. Образование	178
25 Филологические науки	184
26 Художественная литература. Фольклор	188
27 Литература для детей. Фольклор для детей	—
28 Искусство. Искусствоведение	190
29 Религия. Атеизм	194
30 Печать. Книговедение	194
31 Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
Список журналов, периодических и продолжающихся сборников, статьи из которых учтены в № 12 «Летописи журнальных статей»	195

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

© «Летопись журнальных статей», 1974 г.

Технический редактор Т. Л. Телегина

Сдано в набор 18/II 1974 г.

Подписано к печати 7/III 1974 г.

Формат бум. 60×90/16 Типографская № 3. Усл. печ. л. 13,0 Уч.-изд. л. 17,72

Тираж 4690 Заказ 314

Цена 78 коп.

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

Набор этого номера произведен с перфоленты, изготовленной

на устройствах «Север-2» Чеховского полиграфического комбината,

набран и отпечатан в Московской типографии № 15 «Союзполиграфпрома»

Государственного комитета Совета Министров СССР по делам издательств,

полиграфии и книжной торговли

ул. Чайковского, д. 20а

1 МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

1.2 Материалы о произведениях основоположников марксизма-ленинизма

37130. Гарнага И. К. В. И. Ленин о торговле. — Труды аспирантов экон. фак. Тадж. ун-та, 1972, вып. 4, с. 91—100.

37131. Куленков Ю. Н. Карл Маркс о науке как производительной силе общества. — Труды Иркут. политехн. ин-та, 1972, вып. 68-а, с. 101—110.

37132. Пономарев Е. И. В. И. Ленин о предмете и методе политической экономии социализма. — Науч. труды Ом. высш. школы милиции, 1972, вып. 10, с. 209—222.

37133. Рыбников К. А. Некоторые методологические проблемы математики в свете ленинских идей. — История и методология естеств. наук, 1973, вып. 14 ©, с. 3—8.

37134. Семенов Л. Д. Развитие В. И. Лениным теоретического обоснования изменений в труде в условиях современного капиталистического производства. — Учен. зап. Чит. пед. ин-та, 1971, вып. 22, с. 62—72.

37135. Слезкин Н. А. Ф. Энгельс и современная механика. — История и методология естеств. наук, 1973, вып. 14 ©, с. 22—32. Список лит.: 6 назв.

37136. Тюлина И. А. К истории спора о мере движения. (К 150-летию со дня рождения Ф. Энгельса). — История и методология естеств. наук, 1973, вып. 14 ©, с. 33—37. Список лит.: 6 назв.

2 ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

Рыков Н. А. Мысли Герцена об изучении природы. — См. 37358.

3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ

3.2.1.2 Марксистско-ленинская философия. Диалектический и исторический материализм

37137. Айрумян М. В. К определению понятия «целостная личность». — Сборник науч. трудов Ереван. политехн. ин-та, 1972, т. 28. Серия: Обществ. науки, вып. 4, с. 143—157. Библиогр. ссылки в тексте.

37138. Бабаянц М. С. К вопросу о диалектических законах мышления. — Сборник науч. трудов Ереван. политехн. ин-та, 1972, т. 28. Серия: Обществ. науки, вып. 4, с. 129—141.

37139. Мкртчян Г. Г. Творческий труд — основа всестороннего развития личности. — Сборник науч. трудов Ереван. политехн. ин-та, 1972, т. 28. Серия: Обществ. науки, вып. 4, с. 99—112.

37140. Навасардян Р. Г. К характеристике природного в человеке. — Сборник науч. трудов Ереван. политехн. ин-та, 1972, т. 28. Серия: Обществ. науки, вып. 4, с. 201—218. Библиогр. ссылки в тексте.

37141. Осипян М. С. К характеристике понятия «личность» и ее отношение к обществу. — Сборник науч. трудов Ереван. политехн. ин-та, 1972, т. 28. Серия: Обществ. науки, вып. 4, с. 313—329.

37142. Поплавский А. Н. К вопросу объективности знаний. — Вестн. Кабард.-Балкар. науч.-исслед. ин-та, 1972, вып. 6, с. 306—327.

37143. Тер-Григорян Г. Г. Проблема социального и экономического при генезисе архаической формации. — Сборник науч. трудов Ереван. политехн. ин-та, 1972, т. 28. Серия: Обществ. науки, вып. 4, с. 357—369. Библиогр. ссылки в тексте.

3.2.2 Научный коммунизм

37144. Гусаров А. И. Революционно-демократический контроль масс — орудие перерастания демократической революции в социалистическую. — Труды Иркут. политехн. ин-та, 1972, вып. 68-а, с. 111—125.

3.2.4 Этика

37145. Екавян Г. А. О понятии долга в докапиталистических формациях. — Сборник науч. трудов Ереван. политехн. ин-та, 1972, т. 28. Серия: Обществ. науки, вып. 4, с. 413—425.

3.2.5 Эстетика

37146. Вартанова Ж. А. О социальной обусловленности эстетического вкуса. — Сборник науч. трудов Ереван. политехн. ин-та, 1972, т. 28. Серия: Обществ. науки, вып. 4, с. 159—174.

3.3 Социология

(История общественной мысли — см. 2)

37147. Богуславский Ю. И., Ингман Н. Е. Обработка анкет социологических исследований на перфорационных вычислительных машинах. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 37, с. 149—156.

3.4 Психология

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

37148. Бакеев В. А. Исследование внушаемости в общей структуре личности. — [Учен. зап.] Перм. пед. ин-га, 1972, т. 88, с. 26—46. Список лит.: 34 назв.

4 ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

4.1 Общие вопросы

37149. Тютин В. В., Ярин Б. Д. Решение экономических задач на малой ЭЦВМ «Проминь». — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 148, с. 55—57.

4.2 Политическая экономия

37150. Бабасян Э. А. К характеристике сущности труда и форм его отчуждения. — Сборник науч. трудов Ереван. политехн. ин-та, 1972, т. 28. Серия: Обществ. науки, вып. 4, с. 191—199.

4.2.1 Докапиталистические способы производства. Капиталистический способ производства

37151. Бабасян Э. А. О вещественном проявлении производственных отношений в докапиталистических формациях. — Сборник науч. трудов Ереван. политехн. ин-та, 1972, т. 28. Серия: Обществ. науки, вып. 4, с. 381—386.

4.2.2 Коммунистический способ производства

37152. Аветисян К. М. К анализу социалистического обобществления труда как исходной экономической формы. — Сборник науч. трудов Ереван. политехн. ин-та, 1972, т. 28. Серия: Обществ. науки, вып. 4, с. 43—49.

37153. Богданова Т. В. Время как экономическая категория [социалистического общества]. — Науч. труды Ом. высш. школы милиции, 1972, вып. 10, с. 223—229.

37154. Зарипов З. Межрайонные экономические связи — важнейшее условие социалистического расширенного воспроизводства в союзных республиках. — Труды аспирантов экон. фак. Тадж. ун-та, 1972, вып. 4, с. 86—90.

37155. Кремнев А. И. О некоторых аспектах категории необходимого продукта при социализме. — Учен. зап. Чнт. пед. ин-та, 1971, вып. 22, с. 73—86. Список лит.: с. 85—86.

37156. Норкузиева Д. Сущность издержек обращения при социализме. — Труды аспирантов экон. фак. Тадж. ун-та, 1972, вып. 4, с. 51—55.

37157. Родионова А. З. Необходимый продукт и его структура при социализме. — Науч. труды Ом. высш. школы милиции, 1972, вып. 10, с. 230—244.

4.4 Мировая экономика

37158. Розин М. С. К вопросу о роли развивающихся стран в географии мирового хозяйства. — Страны и народы Востока, 1973, вып. 15, с. 18—23. Список лит.: 7 назв.

4.4.1 Экономика стран мировой системы социализма (общие работы)

37159. Вараксин К. Н. Новая хозяйственная реформа в СССР и странах социализма. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 13, с. 30—34.

4.4.1.1 Экономика СССР



37160. Аминов Б. А. Экономическая эффективность машинной обработки данных в снабженческо-сбытовых базах. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 37, с. 157—169.

37161. Загороднюк О. П., Малых В. В. Вопросы методики исследования и моделирования потоков экономической информации в системе управления МТС (на уровне отраслевой подсистемы ГУМТС). — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 37, с. 3—30.

37163. Норкузиев М. Плановое развитие прямых хозяйственных связей между поставщиками и потребителями. — Труды аспирантов экон. фак. Тадж. ун-та, 1972, вып. 4, с. 46—51.

4.4.1.11 Управление народным хозяйством

37164. Якиревич А. М. Математическое обеспечение системы управления. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 37, с. 76—86.

4.4.1.12 Планирование, экономическое прогнозирование народного хозяйства

37165. Мурадова Х. М. Анализ потоков информации при текущем планировании. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 37, с. 44—52.

4.4.1.13 Народнохозяйственный учет. Анализ хозяйственной деятельности

37166. Патрушин С. М. Использование бухгалтерских автоматов в народном хозяйстве. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 37, с. 99—111.

37167. Самойлов А. М. Выбор технических средств для обработки данных. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 37, с. 87—94.

37168. Шамансурова А. А. Сбор и передача экономико-статистической информации в МСУ. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 37, с. 95—98.

4.4.1.14 Труд

37169. Березовская Г. Е. О возможных физиологических подходах к проблеме профессионального отбора. — Физиол. и психол. исследования в системе НОТ, 1971, вып. 1, с. 63—68.

37170. Березовская Г. Е., Жуков В. Г., Шляхтер Е. Ф. Психофизиологические основы НОТ. — Физиол. и психол. исследования в системе НОТ, 1971, вып. 1, с. 16—23. Перед-текстом 3-й авт.: Е. Ф. Шляхтер [!]

37171. Хараев А. М. Экономическая реформа и задачи повышения эффективности труда. — Вестн. Кабард.-Балкар. науч.-исслед. ин-та, 1972, вып. 6, с. 363—372.

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

37172. Игнатъев Б. С. Народное хозяйство Дагестанской АССР за 50 лет. — Проблемы развития экономики Дагестана, 1971, вып. 10, с. 173—176.

4.4.2 Экономика развивающихся стран



37173. Бабинцева Н. С. О значении мелкого производства в ходе индустриализации развивающихся стран. — Страны и народы Востока, 1973, вып. 15, с. 24—40. Список лит.: 33 назв.

37174. Горнунг М. Б. Значение советского опыта изучения и освоения природных ресурсов для развивающихся стран Африки. — Страны и народы Востока, 1973, вып. 15, с. 81—89.

37175. Дмитриевский Ю. Д. Природные ресурсы Африки, их размещение и оценка. (Общая характеристика проблемы). — Страны и народы Востока, 1973, вып. 15, с. 41—53. Список лит.: 28 назв.

37176. Дмитриевский Ю. Д. Роль экономико-географического анализа в изучении экономических проблем развивающихся стран Африки. — Страны и народы Востока, 1973, вып. 15, с. 75—80.

37177. Калужа Войцех. Проблемы экономического развития стран «третьего мира» в работах польских ученых. — Учен. зап. Моск. ин-та междунар. отношений. Проблемы востоковедения, 1972, вып. 2, с. 312—330.

37178. Маретина С. А. Роль природной среды в хозяйственной жизни даяков Калимантана. — Страны и народы Востока, 1973, вып. 15, с. 173—182. Список лит.: 20 назв.

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

37179. Файнберг Э. Я. Вмешательство западных держав в гражданскую войну в Японии и нейтралитет России (1863—1869). — Учен. зап. Моск. ин-та междунар. отношений. Проблемы востоковедения, 1972, вып. 2, с. 3—30.

5.2.3 История СССР

37180. Анисимов Е. В. Материалы комиссии Д. М. Голицына о подаче (1727—1730 гг.) — Ист. зап., 1973, т. 91 ©, с. 338—352.

37181. Башкиров Арсений. Сподвижники Н. М. Мартыанова. [Ист. очерк]. — Енисей, 1973, № 5, с. 75—78 с портр.

37182. Вальская Б. А. Е. П. Ковалевский и египетские инженеры на Урале и в Восточном Судане. [С публикацией документов. 1845—1849 гг.] — Страны и народы Востока, 1973, вып. 15, с. 126—143. Список лит.: 12 назв.

Ватульян Ф. В. М. К. Гаяди и Дж. Неру о Советском Союзе. — См. 37205.

37183. Гинев В. Н. Из истории разработки аграрной программы социалистов-революционеров. — Вспомогат. ист. дисциплины, 1972, 4, с. 237—251.

37184. Журавлев В. В. К источниковедческой оценке материалов Особой высшей комиссии для всестороннего исследования железнодорожного дела в России. [1908—1913 гг.] — Источниковедч. работы (Тамб. пед. ин-т), 1971, вып. 2, с. 15—39.

37185. Иoffee А. Е. Международные научно-технические и культурные связи Советской страны (ноябрь 1917—1920 г.) — Ист. зап., 1973, т. 91 ©, с. 27—80.

37186. Казакова Н. А. Русско-ливонские договоры 1509 г. — Вспомогат. ист. дисциплины, 1972, 4, с. 193—213.

37187. Киперман А. Я. Разночинская политическая эмиграция в переписке царских дипломатов. — Источниковедч. работы (Тамб. пед. ин-т), 1971, вып. 2, с. 40—60.

37188. Козинцева Р. И. Участие казны во внешней торговле России в первой четверти XVIII в. — Ист. зап., 1973, т. 91 ©, с. 267—337.

37189. Мицуров В. В. О программных документах социал-демократической группы Д. Благоева (1883—1887 гг.) — Вспомогат. ист. дисциплины, 1972, 4, с. 229—236.

37190. Прогасов Л. Г. Неизвестная анкета об отношении солдат старой армии к Брестскому миру. — Источниковедч. работы (Тамб. пед. ин-т), 1971, вып. 2, с. 3—14.

37191. Симонова М. С. Земско-либеральная фронда (1902—1903 гг.) — Ист. зап., 1973, т. 91 ©, с. 150—216.

37192. Твардовская В. А. Идеолог самодержавия в период кризиса «верхов» на рубеже 70—80-х годов XIX в. [О М. Н. Каткове]. — Ист. зап., 1973, т. 91 ©, с. 217—266.

37193. Фурсенко А. А. Документ об Октябрьской революции в архиве семейства Рокфеллеров. — Вспомогат. ист. дисциплины, 1972, 4, с. 58—65.

37194. Шепелев Л. Е. Ленинский «Проект декрета о проведении в жизнь национализации банков и о необходимых в связи с этим мерах». — Вспомогат. ист. дисциплины, 1972, 4, с. 3—15.

37195. Шинджикашвили Д. И. Структура и функции центрального органа управления сельским хозяйством царской России в период империализма. — Науч. труды Ом. высш. школы милиции, 1972, вып. 10, с. 192—208.

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

37196. Борисов Н. М. Укрепление материально-технической базы сельского хозяйства Ленинградской области во второй пятилетке. — Труды ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1972, вып. 21, с. 100—108.

37197. Бугай Н. Ф. Из истории создания и деятельности революционных комитетов Кабардино-Балкарии (1920—1921 гг.) — Вестн. Кабард.-Балкар. науч.-исслед. ин-та, 1972, вып. 6, с. 46—68. Библиогр. ссылки в тексте.

Даниялов М. Г.-А. Изменение социальной структуры населения Дагестана. [Ист. обзор]. — См. 37318.

37198. Заварзин В. Г. К вопросу о зарождении и развитии стахановского движения на горнорудных предприятиях Забайкалья. — Учен. зап. Чит. пед. ин-та, 1971, вып. 22, с. 3—14. Список лит.: с. 13—14.

37199. Маретин Ю. В., Маретина С. А. Община у русских старожилов долины реки Баргузин, Восточная Сибирь. (Полевые материалы к истории общины). — Страны и народы Востока, 1973, вып. 15, с. 183—223. Список лит.: 123 назв.

37200. Налоева Е. Дж. К вопросу о государственно-политическом строе Кабарды первой половины XVIII века. — Вестн. Кабард.-Балкар. науч.-исслед. ин-та, 1972, вып. 6, с. 69—87. Библиогр. ссылки в тексте.

37201. Рабинович Г. Х. Монополизация речного судоходства в Сибири и на Дальнем Востоке (конец XIX в. — 1917 г.) — Ист. зап., 1973, т. 91 ©, с. 113—149.

37202. Рассудова Р. Я. Сельская община в бассейне Нижнего Даргома Зеравшанской долины (конец XIX — начало XX в.) — Страны и народы Востока, 1973, вып. 15, с. 234—247. Список лит.: 14 назв.

37203. Скаллер А. Л. Революционная молодежь Восточной Сибири в борьбе за власть Советов в годы иностранной военной интервенции и гражданской войны. — Труды Иркут. политехн. ин-та, 1972, вып. 68-а, с. 72—81.

37204. Хакушев Е. Т. Участие трудящихся Кабардино-Балкарии в строительстве оборонительных рубежей. [1941—1942 гг.] — Вестн. Кабард.-Балкар. науч.-исслед. ин-та, 1972, вып. 6, с. 29—45.

5.2.4 История зарубежных стран

Вальская Б. А. Е. П. Ковалевский и египетские инженеры на Урале и в Восточном Судане. — См. 37182.

37205. Ватульян Ф. В. М. К. Ганди и Дж. Неру о Советском Союзе. — Учен. зап. Моск. ин-та междунар. отношений. Проблемы востоковедения, 1972, вып. 2, с. 237—246.

Казакова Н. А. Русско-ливонские договоры 1509 г. — См. 37186.

37206. Каткова З. Д. Некоторые аспекты внешней политики гоминьдановского правительства в период Тихоокеанской войны. — Учен. зап. Моск. ин-та междунар. отношений. Проблемы востоковедения, 1972, вып. 2, с. 98—109.

37207. Меликсетов А. В. Взгляды Сунь Ят-сена на экономическое и социальное развитие Китая. — Учен. зап. Моск. ин-та междунар. отношений. Проблемы востоковедения, 1972, вып. 2, с. 52—97.

37208. Поздняков А. А. О предпосылках формирования интеллигенции в МНР. — Учен. зап. Моск. ин-та междунар. отношений. Проблемы востоковедения, 1972, вып. 2, с. 129—142.

37209. Рабинович М. Б. Вторжение Джемсона в Трансвааль в 1895 г. — Страны и народы Востока, 1973, вып. 15, с. 113—125. Список лит.: 28 назв.

Ромодин В. А. Некоторые историко-демографические данные об афганском (паштунском) населении Афганистана. — См. 37322.

37210. Рысь Э. В. Арабские работы по истории Сирии в 1945—1957 гг. — Учен. зап. Моск. ин-та междунар. отношений. Проблемы востоковедения, 1972, вып. 2, с. 247—267.

37211. Семенова Н. П. Формы и методы национального порабощения корейского народа японскими захватчиками (1910—1918 гг.) — Учен. зап. Моск. ин-та междунар. отношений. Проблемы востоковедения, 1972, вып. 2, с. 110—128.

37212. Черменский А. Е. Японский «новый порядок» во французском Индокитае в освещении французской буржуазной историографии. — Учен. зап. Моск. ин-та междунар. отношений. Проблемы востоковедения, 1972, вып. 2, с. 177—198.

5.2.5 Вспомогательные исторические дисциплины

37213. Быков А. А. Монеты Рашаддина, уйгурского повстанца. — Страны и народы Востока, 1973, вып. 15, с. 288—302. Список лит.: 19 назв.

37214. Клейненберг И. Э. О топониме Gergike в источниках XIII в. — Вспомогат. ист. дисциплины, 1972, 4, с. 120—127.

37215. Порфиридов Н. Г. Печати городских концов Великого Новгорода. — Вспомогат. ист. дисциплины, 1972, 4, с. 146—151.

37216. Протасов Г. А. Дворянские проекты 1730 года (источниковедческое изучение). — Источниковедч. работы (Тамб. пед. ин-т), 1971, вып. 2, с. 61—102.

37217. Прохоров Г. М. Кодикологический анализ Лаврентьевской летописи. — Вспомогат. ист. дисциплины, 1972, 4, с. 77—104.

37218. Свердлов М. Б. Изображение княжеских регалий на монетах Владимира Святославича. — Вспомогат. ист. дисциплины, 1972, 4, с. 151—159.

37219. Спасский И. Г. Чеканка копеек шведскими властями в Новгороде в 1611—1617 гг. — Вспомогат. ист. дисциплины, 1972, 4, с. 160—173. Библиогр. ссылки в тексте.

37220. Хорошкевич А. Л. Печати полоцких грамот XIV—XV вв. — Вспомогат. ист. дисциплины, 1972, 4, с. 128—146. Библиогр. ссылки в тексте.

5.3 Археология. Этнография

37221. Алпысбаев Х. Предварительные итоги изучения памятников каменного века в пещерах Южного Казахстана в 1969—1970 гг. — Успехи среднеаз. археологии, 1972, вып. 1, с. 29—30.

37222. Асанов Ю. Н. К истории балкарского жилища в XIX — начале XX века. — Вестн. Кабард.-Балкар. науч.-исслед. ин-та, 1972, вып. 6, с. 239—252.

37223. Асанов Ю. Н. Очаг балкарского жилища (XIX — начало XX вв.). — Вестн. Кабард.-Балкар. науч.-исслед. ин-та, 1972, вып. 6, с. 145—162.

37224. Бердыев О. Древнейшие настенные фрески. — Успехи среднеаз. археологии, 1972, вып. 1, с. 38—39.

37225. Бетрозов Р. Ж. К вопросу о культуре племен Центрального Предкавказья в эпоху раннего металла. — Вестн. Кабард.-Балкар. науч.-исслед. ин-та, 1972, вып. 6, с. 286—305.

37226. Блэк В. Б. Некоторые памятники искусства Закавказья эпохи развитой бронзы. (I-я половина и середина II тысячелетия до н. э.) — Страны и народы Востока, 1973, вып. 15, с. 282—287. Список лит.: 5 назв.

37227. Виноградов А. В. О распространении раннеолитических комплексов дарьясайского типа (по материалам работ 1970 г.) — Успехи среднеаз. археологии, 1972, вып. 1, с. 32—34. Список лит.: 9 назв.

37228. Воробьев М. В. Некоторые спорные вопросы культурной и этнической истории чжурчженей. — Страны и народы Востока, 1973, вып. 15, с. 248—254. Список лит.: 31 назв.

37229. Заднепровский Ю. А. Историческая топография Дальверзини. — Успехи Среднеаз. археологии, 1972, вып. 1, с. 57—59. Список лит.: 8 назв.

37230. Исламов У. Результаты раскопок пещерных стоянок мезолитического времени в Узбекистане. — Успехи среднеаз. археологии, 1972, вып. 1, с. 31—32.

37231. Касымов М. Р. Результаты работ Ахангаранского палеолитического отряда в 1970 г. — Успехи среднеаз. археологии, 1972, вып. 1, с. 27—29.

37232. Кожомбердиев И., Галочкина Н. Г. Памятники эпохи бронзы в долине Кетмень-Тюбе. — Успехи среднеаз. археологии, 1972, вып. 1, с. 39—41 с табл. Список лит.: 8 назв.

37233. Коробкова Г. Ф. Локальные различия в экономике ранних земледельческо-скотоводческих обществ (к постановке проблемы). — Успехи среднеаз. археологии, 1972, вып. 1, с. 16—22. Список лит.: 20 назв.
37234. Крейнович Е. А. О пережитках группового брака у нивхов. — Страны и народы Востока, 1973, вып. 15, с. 224—233. Список лит.: 7 назв.
37235. Лисицына Г. Н. История орошаемого земледелия в Южной Туркмении (раннеземледельческая эпоха). — Успехи среднеаз. археологии, 1972, вып. 1, с. 11—16. Список лит.: 8 назв.
37236. Лисицына Г. Н. О работах в Юго-Западной Туркмении. — Успехи среднеаз. археологии, 1972, вып. 1 с табл., с. 55—57.
37237. Литвинский Б. А., Соловьев В. С. Стоянка степной бронзы в Южном Таджикистане. — Успехи среднеаз. археологии, 1972, вып. 1, с. 41—47 с табл. Список лит.: 9 назв.
37238. Мамбетов Г. Х. Пища в обычаях и традициях кабардинцев и балкарцев. — Вестн. Кабард.-Балкар. науч.-исслед. ин-та, 1972, вып. 6, с. 102—144.
37239. Массон В. М. Шестой сезон работ на Алтын-Депе. — Успехи среднеаз. археологии, 1972, вып. 1, с. 49—51. Список лит.: 8 назв.
37240. Массон В. М. Эволюция первобытных поселений Средней Азии. — Успехи среднеаз. археологии, 1972, вып. 1, с. 5—10. Список лит.: 20 назв.
37241. Нагоев А. Х. О хронологии кабардинских курганов. — Вестн. Кабард.-Балкар. науч.-исслед. ин-та, 1972, вып. 6, с. 271—285. Библиогр. ссылки в тексте.
37242. Настюков Н. З., Праслов Н. Д. Новые памятники каменного века на западном чинке Устюрта. — Успехи среднеаз. археологии, 1972, вып. 1, с. 36—38. Список лит.: 7 назв.
37243. Пугаченкова Г. А. Новый памятник древнебактрийской культуры. — Успехи среднеаз. археологии, 1972, вып. 1, с. 47—49.
37244. Рибу К., Лубо-Лесниченко Е. Оглахты и Лоулань. (Две группы древних худож. тканей). — Страны и народы Востока, 1973, вып. 15, с. 272—281. Список лит.: 26 назв.
37245. Сариниди В. И. Коллективные погребения и изучение общественного строя раннеземледельческих племен (по материалам Геокюрского некрополя). — Успехи среднеаз. археологии, 1972, вып. 1, с. 22—26. Список лит.: 6 назв.
37246. Сариниди В. И. Раскопки 1970 г. на Улуг-Депе. — Успехи среднеаз. археологии, 1972, вып. 1, с. 53—55 с табл.
37247. Сахаров И. В. Основные задачи и перспективы в области изучения этнографии Индии. — Страны и народы Востока, 1973, вып. 15, с. 157—168. Список лит.: 84 назв.
37248. Чигринский М. Ф. Ранние голландские известия о пинпу — аборигенах Тайваня. — Страны и народы Востока, 1973, вып. 15, с. 263—271. Список лит.: 38 назв.
37249. Чуистова Л. И., Мизис Ю. А. Раскопки на холме «Голдым-1». [Тамб. р-н Тамб. обл.] — Источниковедч. работы (Тамб. пед. ин-т), 1971, вып. 2, с. 164—175. Список лит.: 44 назв.
37250. Щетенко А. Я. Раскопки «Вышки» Намазга-Депе. — Успехи среднеаз. археологии, 1972, вып. 1, с. 52—53. Список лит.: 5 назв.
37251. Юсупов А. Х. Изучение неолитических памятников Юго-Западного Таджикистана. — Успехи среднеаз. археологии, 1972, вып. 1, с. 34—36.

6 МЕЖДУНАРОДНОЕ КОММУНИСТИЧЕСКОЕ ДВИЖЕНИЕ. КОММУНИСТИЧЕСКИЕ И РАБОЧИЕ ПАРТИИ

6.2.1 Коммунистическая партия Советского Союза (КПСС)

6.2.12 История КПСС

37252. Алуф И. А. Историческое значение II съезда РСДРП. — Ист. зап., 1973, т. 91 ©, с. 7—26.

37253. Григорян Э. З. Борьба большевиков Закавказья за ленинскую думскую тактику в революции 1905—1907 гг. (Выборы во вторую Гос. думу в г. Тифлисе). — Сборник науч. трудов Ереван. политехн. ин-та, 1972, т. 28. Серия: Обществ. науки, вып. 4, с. 395—412.

37254. Дворниченко Л. А. Н. К. Крупская о проблеме школьного самоуправления в начале 30-х годов. — Новые исследования в пед. науках, 1972, № 6, с. 17—21. Список лит.: 9 назв.

37255. Лемзяков А. И. Руководство партийных организаций Восточной Сибири техническим творчеством рабочего класса в период социалистической реконструкции народного хозяйства. — Труды Иркут. политехн. ин-та, 1972, вып. 68-а, с. 14—22.

37256. Медалиев Х. Т. Партийные организации национальных республик и областей Северного Кавказа в борьбе за реконструкцию и развитие промышленности в годы второй пятилетки. — Вестн. Кабард.-Балкар. науч.-исслед. ин-та, 1972, вып. 6, с. 3—28.

37257. Молоков И. Е. Помощь Сибири Красной Армии, действовавшей на Западе в 1920 году. [О деятельности Сиббюро ЦК РКП(б)]. — Науч. труды Ом. высш. школы милиции, 1972, вып. 10, с. 158—173.

37258. Николаев П. Ф. Партийный состав органов милиции в период восстановления народного хозяйства (1921—1925 гг.) — Науч. труды Ом. высш. школы милиции, 1972, вып. 10, с. 145—157.

37259. Оганян Л. Х. Из истории хозяйственной деятельности компартии Армении. (Мероприятия КПА по восстановлению и дальнейшему развитию хлопководства в Республике. 1921—1927 гг.) — Сборник науч. трудов Ереван. политехн. ин-та, 1972, т. 28. Серия: Обществ. науки, вып. 4, с. 387—393.

37260. Погосян Ш. А. ЦКК-РКИ Армении в борьбе за улучшение и совершенствование государственного аппарата республики в годы индустриализации страны и коллективизации сельского хозяйства (1926—1932 гг.) — Сборник науч. трудов Ереван. политехн. ин-та, 1972, т. 28. Серия: Обществ. науки, вып. 4, с. 51—61.

37261. Погосян Ш. А. ЦКК-РКИ и осуществление контроля масс за деятельностью органов советской власти в Армении. — Сборник науч. трудов Ереван. политехн. ин-та, 1972, т. 28. Серия: Обществ. науки, вып. 4, с. 63—70.

37262. Черных О. А. Роль партийных организаций по расширению сети училищ и школ ФЗО в годы четвертой пятилетки (на материалах Восточной Сибири). — Труды Иркут. политехн. ин-та, 1972, вып. 68-а, с. 82—89.

37263. Эмексузьян Ваграм. Е. Д. Стасова в сибирской ссылке. — Енисей, 1973, № 5, с. 69—74 с портр.

6.2.15 Идеологическая работа КПСС

37264. Сверчков В. И. Некоторые вопросы партийного руководства интернациональным воспитанием трудящихся Восточной Сибири (1959—1967 гг.) — Труды Иркут. политехн. ин-та, 1972, вып. 68-а, с. 61—71.

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

37265. Богдашкина М. Ю. Партийные организации Восточной Сибири во главе движения за коммунистический труд в горнодобывающей промышленности (по материалам Иркутской области). — Труды Иркут. политехн. ин-та, 1972, вып. 68-а, с. 36—42.

37266. Зыков М. Н. Из опыта работы партийной организации Бурятской АССР по руководству движением за коммунистический труд в лесозаготовительной промышленности. — Труды Иркут. политехн. ин-та, 1972, вып. 68-а, с. 43—52.

37267. Комогорцев А. М. Партийное руководство развитием химической промышленности (по материалам Восточной Сибири). — Труды Иркут. политехн. ин-та, 1972, вып. 68-а, с. 3—13.

37268. Круглякова И. Т. Деятельность партийных организаций Восточной Сибири по подъему общеобразовательного уровня сельских труженников (1959—1965 гг.) — Труды Иркут. политехн. ин-та, 1972, вып. 68-а, с. 53—60.

37269. Подопригора А. А. Коммунисты Читинской области во главе движения изобретателей и рационализаторов (1959—1965 гг.). — Учен. зап. Чит. пед. ин-та, 1971, вып. 22, с. 15—21.

37270. Яшин М. А. Из истории развития трудовой активности масс. [Роль парт. организаций в развитии движения за ком. труд]. — Учен. зап. Чит. пед. ин-та, 1971, вып. 22, с. 22—34. Список лит.: с. 34.

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)

7.2.1 Внешняя политика СССР. Коммунистическое строительство в СССР

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

37271. Актанка М. Г. Закономерности некапиталистического пути развития экономики [и культуры] ранее отсталых народов России. — Учен. зап. Чит. пед. ин-та, 1971, вып. 22, с. 48—61.

37272. Василевский Борис. Путешествие с возвращениями. Путевые очерки [о Чукотке]. — На Севере Дальнем, 1973, № 2 ©, с. 88—98.

37273. Путем свершений. Магадан. обл. — 20 лет. [Беседа за «круглым столом» в ред. альманаха «На Севере Дальнем» со знатными людьми области. Записала С. Давлекамова]. — На Севере Дальнем, 1973, № 2 ©, с. 4—12.

37274. Таммисту Калев. Встречи. [Отрывки из путевого очерка о Магадан. обл.] Пер. с эст. — На Севере Дальнем, 1973, № 2 ©, с. 99—105.

7.3 Внешняя и внутренняя политика развивающихся стран

37275. Барышников А. Ф. Классовый состав иранского Меджлиса начала 60-х годов (по работе Зохры Шаджи'и «Депутаты Национального Совета за двадцать один период законодательной деятельности»). — Учен. зап. Моск. ин-та междунар. отношений. Проблемы востоковедения, 1972, вып. 2, с. 268—291.

37276. Ефимова Л. М. К вопросу о создании мусульманской партии Машуми в Индонезии. [1943—1952 гг.] — Учен. зап. Моск. ин-та междунар. отношений. Проблемы востоковедения, 1972, вып. 2, с. 143—164.

37277. Иванов С. В. Некоторые исторические аспекты проблемы национального единства Судана. — Учен. зап. Моск. ин-та междунар. отношений. Проблемы востоковедения, 1972, вып. 2, с. 292—311. В огл. авт.: С. Е. Иванов.

37278. Малетин Н. П. Индонезия и экономическая «помощь» Запада. — Учен. зап. Моск. ин-та междунар. отношений. Проблемы востоковедения, 1972, вып. 2, с. 165—176. В огл. авт.: Н. Н. Малетин.

37279. Ягья В. С. Сдвиги в социально-классовой структуре населения Эфиопии в новейшее время. — Страны и народы Востока, 1973, вып. 15, с. 144—156. Список лит.: 21 назв.

7.4 Внешняя и внутренняя политика стран мировой капиталистической системы

Малетин Н. П. Индонезия и экономическая «помощь» Запада. — См. 37278.

37280. Панов А. Н. К вопросу об оценке в японской историографии оккупационной политики США в Японии в 1945—1952 годах. — Учен. зап. Моск. ин-та междунар. отношений. Проблемы востоковедения, 1972, вып. 2, с. 31—51.

9 МЕЖДУНАРОДНОЕ ДВИЖЕНИЕ МОЛОДЕЖИ

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

9.2.12 История ВЛКСМ

37281. Скаллер А. Л. Комсомольские организации Восточной Сибири — активные помощники большевистской партии в годы восстановления народного хозяйства. — Труды Иркут. политехн. ин-та, 1972, вып. 68-а, с. 90—100.

9.2.15 Идеологическая работа ВЛКСМ

37282. Виниченко К. Т. Воспитание ответственного отношения к семье как часть коммунистического воспитания молодежи. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1972, т. 240, с. 63—68.

10 ГОСУДАРСТВО И ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

10.2 Теория и история государства и права

37283. Чуистова Л. И. Формы «права купцов» в эллинических источниках. — Источниковедч. работы (Тамб. пед. ин-т), 1971, вып. 2, с. 137—148. Список лит.: 29 назв.

10.3.1 Государство и право СССР

10.3.12 Советское государственное право. Советское строительство

37284. Буркаускас А. Развитие деятельности Верховного Совета Литовской ССР в области хозяйственного строительства. — Науч. труды вузов ЛитССР [в кн. назв.: Учен. зап...] Право, 1972, 10, с. 5—12. Рез. на литов. яз.

37285. Токарев Ю. С. Манифест Петроградского Совета рабочих и солдатских депутатов от 14 марта 1917 года «К народам всего мира». Вспомогат. ист. дисциплины, 1972, 4, с. 30—46.

37286. Шитилов Л. А. Наказы с мест Всероссийскому совещанию Советов рабочих и солдатских депутатов (март 1917 г.) — Вспомогат. ист. дисциплины, 1972, 4, с. 46—57.

10.3.13 Советское административное право

37287. Алещенко Н. М. Московский Совет в 1918—1920 гг. — Ист. зап., 1973, т. 91 ©, с. 81—112.

37288. Бахин В. П. Значение и место критерия практики в укреплении социалистической законности. — Науч. труды Ом. высш. школы милиции, 1972, вып. 10, с. 11—21.

37289. Губачиков В. И. Органы внутренних дел СССР как целостная система. — Вестн. Кабард-Балкар. науч.-исслед. ин-та, 1972, вып. 6, с. 88—101.

37290. Котюргин С. И. О понятии «форма участия общественности в охране общественного порядка». — Науч. труды Ом. высш. школы милиции, 1972, вып. 10, с. 30—44.

37291. Петелин А. И. К вопросу о понятии общественной ответственности. — Науч. труды Ом. высш. школы милиции, 1972, вып. 10, с. 22—29.

Погосян Ш. А. ЦКК-РКИ Армении в борьбе за улучшение и совершенствование государственного аппарата республики в годы индустриализации страны и коллективизации сельского хозяйства (1926—1932 гг.) — См. 37260.

Погосян Ш. А. ЦКК-РКИ и осуществление контроля масс за деятельностью органов советской власти в Армении. — См. 37261.

37292. Смирнова Л. А. Правотворческая деятельность органов милиции Западной Сибири в первые годы Советской власти (1917—1922 гг.). — Науч. труды Ом. высш. школы милиции, 1972, вып. 10, с. 128—144.

37293. Туманов Г. А. Психология управления в правоприменительных и правоохранительных органах. — Науч. труды Ом. высш. школы милиции, 1972, вып. 10, с. 3—10.

37294. Фрайман А. Л. Декрет Совета Народных Комиссаров о Революционном трибунале печати. — Вспомогат. ист. дисциплины, 1972, 4, с. 15—29.

37294а. Шаскольский И. П. Судьба государственного архива Великого Новгорода. — Вспомогат. ист. дисциплины, 1972, 4, с. 213—228.

10.3.14 Отрасли советского права (кроме государственного и административного)

37295. Бажанов О. И. Правосознание и проблема преступного поведения личности. — Науч. труды Ом. высш. школы милиции, 1972, вып. 10, с. 45—59.

37296. Бышевский Ю. В. К вопросу о юридической природе условного суждения. — Науч. труды Ом. высш. школ милиции, 1972, вып. 10, с. 95—104.

37297. Грейчюс Р. Развитие понятия хищения социалистического имущества в советском уголовном законодательстве. — Науч. труды вузов ЛитССР [в кн. назв.: Учен. зап...] Право, 1972, 10, с. 161—171. Рез. на литов. яз.

37298. Дзегорайтис А. К вопросу об использовании победивших на конкурсе работ. [Правовые вопросы]. — Науч. труды вузов ЛитССР [в кн. назв.: Учен. зап...] Право, 1972, 10, с. 45—49. Рез. на литов. яз.

37299. Думанов Х. М. Наследственное право кабардинцев во второй половине XIX и начале XX века. — Вестн. Кабард.-Балкар. науч.-исслед. ин-та, 1972, вып. 6, с. 227—238.

37300. Думанов Х. М. Обычное семейное имущественное право кабардинцев (вторая пол. XIX — начало XX в.). — Вестн. Кабард.-Балкар. науч.-исслед. ин-та, 1972, вып. 6, с. 163—176.

37301. Иванов В. Д. Значение закона о добровольном отказе для предупреждения преступлений. — Науч. труды Ом. высш. школы милиции, 1972, вып. 10, с. 86—94.

37302. Кучмезова М. Ч. Землевладение и землепользование в Балкарии по обычному праву в XIX в. — Вестн. Кабард.-Балкар. науч.-исслед. ин-та, 1972, вып. 6, с. 204—226.

37303. Кучмезова М. Ч. Имущественное и наследственное право балкарцев в XIX веке. — Вестн. Кабард.-Балкар. науч.-исслед. ин-та, 1972, вып. 6, с. 177—189.

37304. Малков В. Д. Квалификация незаконного ношения, хранения, изготовления или сбыта похищенного огнестрельного оружия, боевых припасов, взрывчатых веществ. — Науч. труды Ом. высш. школы милиции, 1972, вып. 10, с. 105—111.

37305. Марцев А. И. Роль применения правовых норм в общей превенции преступлений. — Науч. труды Ом. высш. школы милиции, 1972, вып. 10, с. 66—74.

37306. Миколайтис И. Место Примерного устава колхоза в системе источников колхозного права. — Науч. труды вузов ЛитССР [в кн. назв.: Учен. зап...] Право, 1972, 10, с. 71—75. Рез. на литов. яз.

37307. Морейн И. Б. Проблема «трудового процесса» в советском праве. — Науч. труды вузов ЛитССР [в кн. назв.: Учен. зап...] Право, 1972, 10, с. 101—110. Рез. на литов. яз.

37308. Некрашас В. Юридическая природа правоотношения о возмещении вреда, причиненного производственной травмой или профессиональным заболеванием. — Науч. труды вузов ЛитССР [в кн. назв.: Учен. зап...] Право, 1972, 10, с. 77—89. Рез. на литов. яз.

37309. Некрошюс И. О понятии пенсионного правоотношения. — Науч. труды вузов ЛитССР [в кн. назв.: Учен. зап...] Право, 1972, 10, с. 91—99. Рез. на литов. яз.

10.3.15 Суд и прокуратура СССР. Работа органов юстиции

37310. Веливис С. Некоторые вопросы гражданско-процессуальной дееспособности. — Науч. труды вузов ЛитССР [в кн. назв.: Учен. зап...] Право, 1972, 10, с. 57—69. Рез. на литов. яз.

37311. Вольдман Ю. Я. Товарищеские суды в России до Великой Октябрьской социалистической революции. — Науч. труды Ом. высш. школы милиции, 1972, вып. 10, с. 174—191.

37312. Казуров В. В. Правовые основы создания единой судебной системы Дальневосточной республики. — Науч. труды Ом. высш. школы милиции, 1972, вып. 10, с. 112—127.

37313. Томин В. Т., Булатов Н. П., Дунин В. А. Еще о факторах активности свидетелей. (Второй отчет о социол. обследовании). — Науч. труды Ом. высш. школы милиции, 1972, вып. 10, с. 60—65.

10.3.2 Государство и право зарубежных социалистических стран

37314. Самошин П. И. Некоторые проблемы института наказания в уголовном законодательстве ГДР. — Науч. труды Ом. высш. школы милиции, 1972, вып. 10, с. 75—85.

37315. Елынычев В. Н., Курис П. М. Проблема международноправовой ответственности государства за деятельность законодательных органов. — Науч. труды вузов ЛитССР [в кн. назв.: Учен. зап.] Право, 1972, 10, с. 145—154. Рез. на литов. яз.

11 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

11.3.1 Вооруженные Силы СССР

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

37316. Никулина А. Судьба комиссара. [Воспоминания бывшего инструктора политотдела 9-го стрелкового корпуса о боях за освобождение Кубани от фашистских захватчиков]. — Кубань, 1973, № 3, с. 91—98.

11.4 Вооруженные силы развивающихся стран

37317. Розенбанд А. И. Армия независимости Бирмы. История ее создания и роль в нац.-освободит. борьбе бирман. народа. — Учен. зап. Моск. ин-та междунар. отношений. Проблемы востоковедения, 1972, вып. 2, с. 199—222.

12 СТАТИСТИКА. ДЕМОГРАФИЯ

12.3 Демография

37318. Даниялов М. Г.-А. Изменение социальной структуры населения Дагестана. [Ист. обзор]. — Проблемы развития экономики Дагестана, 1971, вып. 10, с. 160—172.

37319. Лахтин В. Н. О формировании системы расселения на Урале. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 109, с. 146—150.

37320. Папенко Ю. К оценке тенденции смертности населения в Таджикской ССР. — Труды аспирантов экон. фак. Тадж. ун-та, 1972, вып. 4, с. 71—76.

37321. Папенко Ю. С. К вопросу о некоторых тенденциях воспроизводства населения Таджикской ССР. — Труды аспирантов экон. фак. Тадж. ун-та, 1972, вып. 4, с. 81—86.

37322. Ромодин В. А. Некоторые историко-демографические данные об афганском (паштунском) населении Афганистана. — Страны и народы Востока, 1973, вып. 15, с. 169—172. Список лит.: 17 назв.

13 НАУКА. НАУКОВЕДЕНИЕ

37323. Адибекян О. А. Заметки об организации научного труда. — Сборник науч. трудов Ереван. политехн. ин-та, 1972, т. 28. Серия: Обществ. науки, вып. 4, с. 287—296.

37324. Космодемьянский А. А. Образ идеального ученого-мыслителя по взглядам К. Э. Циолковского. — История и методология естеств. наук, 1973, вып. 14 ©, с. 38—48. Список лит.: 20 назв.

14 КИБЕРНЕТИКА. СЕМИОТИКА. ИНФОРМАТИКА

(Науковедение — см. 13)

37325. Альтерман А. З., Растригин Л. А. Об одной реализации диалога «человек — машина» в геоботанике. — Адаптивные системы (Ин-т электроники и вычислит. техники АН ЛатвССР), 1972, вып. 1, с. 95—102.
37326. Буйко В. П. Адаптивный многошаговый процесс принятия решений в дискретных иерархических производственных системах. — Адаптивные системы (Ин-т электроники и вычислит. техники АН ЛатвССР), 1972, вып. 1, с. 25—36. Список лит.: 9 назв.
37327. Вульф Г. Н. Адаптивная процедура прогнозирования состояния сложных систем. — Адаптивные системы (Ин-т электроники и вычислит. техники АН ЛатвССР), 1972, вып. 1, с. 49—54.
37328. Гаврилов Ю. А., Долгановский В. Ю., Митрофанов Ю. И. Исследование характеристик вычислительной системы разделения времени методом программного моделирования. — Системное моделирование, 1971, вып. 2, с. 71—96. Список лит.: с. 96.
37329. Гаврилов Ю. А., Митрофанов Ю. И. Программное моделирование вычислительной системы АИСТ—0. — Системное моделирование, 1971, вып. 2, с. 111—137.
37330. Глаз А. Б., Гончаров В. А., Растригин Л. А. Применение перцептронных алгоритмов для классификации технологических маршрутов. — Адаптивные системы (Ин-т электроники и вычислит. техники АН ЛатвССР), 1972, вып. 1, с. 37—48.
37331. Граве П. С. Об адаптации в живых системах. — Адаптивные системы (Ин-т электроники и вычислит. техники АН ЛатвССР), 1972, вып. 1, с. 113—124. Список лит.: 11 назв.
37332. Граве П. С., Растригин Л. А. О соотношении естественного и искусственного интеллектов. — Адаптивные системы (Ин-т электроники и вычислит. техники АН ЛатвССР), 1972, вып. 1, с. 9—24. Список лит.: 13 назв.
37333. Гурьянов А. И. Планирование обслуживания регулярных потоков. — Системное моделирование, 1971, вып. 2, с. 65—69.
37334. Гурьянов А. И., Митрофанов Ю. И. Моделирование вычислительных систем разделения времени сетями систем массового обслуживания. — Системное моделирование, 1971, вып. 2, с. 97—109. Список лит.: 6 назв.
37335. Драган Я. П. К обоснованию стохастической модели ритмических явлений. — Отбор и передача информации (Киев), 1972, вып. 31, с. 21—27. Список лит.: 14 назв.
37336. Казначеев В. И. Полные проверяющие тесты комбинационных схем. — Отбор и передача информации (Киев), 1972, вып. 31, с. 71—77.
37337. Кудин Л. А., Ногинская З. Б., Спектор Ю. И. Применение $p - n - p - n$ -преобразователей в качестве ЧМ-генераторов для бионических исследований. — Бионика (Киев), 1972, вып. 6, с. 110—113.
37338. Лапковский Л. К., Растригин Л. А. Адаптивная идентификация четырехполюсников дифференциальным методом. — Адаптивные системы (Ин-т электроники и вычислит. техники АН ЛатССР), 1972, вып. 1, с. 65—75.
37339. Левин Ю. И. Об одном подходе к описанию коммуникативных ситуаций. — Информ. вопр. семиотики, лингвистики и автомат. перевода, 1972, вып. 3, с. 105—113.
37340. Маслов А. Н. Продукции и конечные автоматы. — Информ. вопр. семиотики, лингвистики и автомат. перевода, 1972, вып. 3, с. 97—104.

37341. Мауринь А. М. Адаптациогенез как путь достижения потребности будущего. — Адаптивные системы (Ин-т электроники и вычислит. техники АН ЛатвССР), 1972, вып. 1, с. 103—106. Список лит.: 12 назв.

37342. Миронов Н. А., Новикова Т. Т., Подоприморин В. В. Спектральный анализ преобразования нестационарного случайного процесса избирательной системой. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 141—144. Рез. на англ. яз.

37343. Осташов Н. Ф. О построении параллельной программы для простого процесса. — Системное моделирование, 1971, вып. 2, с. 39—49. Список лит.: 6 назв.

37344. Панчишин В. И. Автоматизация решения задач математической физики, описываемых дифференциальными уравнениями в частных производных. — Мат. физика (Киев), 1972, вып. 11, с. 112—116. Список лит.: 7 назв.

37345. Переверзев Е. С. Об одном алгоритме для приближенного вычисления многомерного нормального распределения. — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1972, вып. 14, с. 188—191.

37346. Перепелкин С. Р., Любчик Л. М. Определение статистических характеристик следящей системы со случайным коэффициентом усиления. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1972, № 66, с. 20—28.

37347. Плетнев О. Н. Об одном направлении совершенствования методики операционных исследований. — Труды ВНИИГидроугля (Кузнецкий науч.-исслед. угольный ин-т), 1972, вып. 22, с. 160—166.

37348. Погосян И. А., Тюрин В. В. Эрланговская модель массового обслуживания с ненадежными обслуживающими приборами. — Системное моделирование, 1971, вып. 2, с. 59—63.

37349. Проценко А. А., Шаршунов С. Г. О вероятностном декодировании в дискретных двоичных каналах со случайным смещением и наложением символов. — Труды ДВПИ (Дальневост. политехн. ин-т), 1971, т. 72, вып. 1, с. 50—57.

37350. Растринг Л. А. Проблема адаптации в технике, биологии и социологии. — Адаптивные системы (Ин-т электроники и вычислит. техники АН ЛатвССР), 1972, вып. 1, с. 3—8.

37351. Резниченко Л. Л., Степанов В. П. Одна задача обслуживания потока заявок. — Системное моделирование, 1971, вып. 2, с. 51—57.

37352. Риекстыньш Я. Э. Разрешимость проблемы остановки для двухцикловых машин Тьюринга. — Латв. мат. ежегодник, 1973, 13, с. 140—168. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

37353. Седов С. А., Седова А. Н. К методике количественной оценки относительного уровня регулярной составляющей случайного процесса по экспериментальным данным. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 232—235. Рез. на англ. яз.

37354. Стальский В. В. Метод составления структурно-функциональных схем систем автоматического управления существующими объектами. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1972, т. 62, вып. 1, с. 38—41. Список лит.: 7 назв.

37355. Суетин О. Н., Богатыренко К. И., Прокофьев В. Е. Об управлении объектом с распределенными параметрами. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1972, № 66, с. 14—20.

37356. Херманис Э. Х. О механизме адаптации в задачах контроля. — Адаптивные системы (Ин-т электроники и вычислит. техники АН ЛатвССР), 1972, вып. 1, с. 55—63.

37357. Шидишкис Б. Т., Детловс В. К. Универсальный алгоритм модуляций. — Латв. мат. ежегодник, 1973, 13, с. 185—226. Рез. на англ. яз.

15 ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

15.1 Общие вопросы

37358. Рыков Н. А. Мысли Герцена об изучении природы. (В связи со 100-летием со дня смерти А. И. Герцена). — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 487, с. 141—149.

15.2 Физико-математические науки

15.2.2 Математика

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

37359. Абатуров С. Б., Вознесенский А. И. Об оценке дисперсии нормального случайного процесса по величине наибольших амплитуд в выборке. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та им. Крылова, 1972, вып. 269, с. 21—26.

37360. Агафонова Т. Л., Хасин Г. Б. Некоторые случаи расслояемых двухпараметрических семейств двумерных плоскостей в R_4 . — Учен. зап. Яросл. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 5—11.

37361. Башмакова И. Г. О понятии числа в математике первых веков нашей эры. — История и методология естеств. наук, 1973, вып. 14 ©, с. 49—59. Список лит.: 6 назв.

37362. Белоусов Ю. Ф. О покрытии выпуклых фигур гомотетичными. — Учен. зап. Яросл. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 12—22.

37363. Бескин Н. М. Основная теорема центральной аксонометрии в квазиэллиптическом пространстве. — Учен. зап. Яросл. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 23—28.

37364. Бессонова Л. А., Мухин Ю. Н. Минимальные топологические группы. — Мат. зап. (Уральск. ун-т), 1973 [колонтит. и обл.: 1972], т. 8, тетр. 3, с. 3—11. Список лит.: с. 10—11.

37365. Бичевский Я. Я. Оценка сложности ограниченных массовых проблем. — Латв. мат. ежегодник, 1973, 13, с. 128—139. Рез. на англ. яз.

37366. Бонди И. Л. Узкое исчисление предикатов без постулата $A \supset (B \supset A)$. — Учен. зап. Ор. пед. ин-та, 1971, вып. 10, с. 29—54.

37367. Бонди И. Л. Узкое исчисление предикатов без постулата $(A \supset (B \supset C)) \supset ((A \supset B) \supset (A \supset C))$. — Учен. зап. Ор. пед. ин-та, 1971, вып. 10, с. 3—28.

37368. Борисов Д. М. К вопросу о методике преподавания начертательной геометрии и черчения на художественно-графических факультетах педагогических институтов. (Из опыта работы кафедры начертат. геометрии и черчения худож.-граф. фак. Ленингр. пед. ин-та им. А. И. Герцена). — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 271—281.

37369. Бриккер А. К., Геранин В. А., Козлов И. И. Точность корреляционного анализа мультипликативно-нестационарных случайных процессов. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 84—87. Рез. на англ. яз. В огл. 3-й авт.: И. Н. [!] Козлов.

37370. Будкин А. И., Горбунов В. А. Импликативные классы алгебр. — Алгебра и логика, 1973, т. 12, № 3 ©, с. 249—268. Список лит.: 15 назв.

37371. Буцель М. К. Рациональные числа и квадратичные иррациональности в «Началах» Евклида. — История и методология естеств. наук, 1973, вып. 14 ©, с. 60—64.

37372. Важенин Ю. М. О финитно аппроксимируемых подгруппах идемпотентов. — Мат. зап. (Уральск. ун-т), 1973 [колонтит. и обл.: 1972], т. 8, тетр. 3, с. 12—17. Список лит.: с. 17.

37373. Виноградов В. Л. Центральные инволюционные преобразования плоскости, расслояемые в преобразования на кониках. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 29—34.

37374. Вовси С. М. О бесконечных произведениях наследственных радикальных классов групп. — Латв. мат. ежегодник, 1973, 13, с. 36—44. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

37375. Вовси С. М. Радикалы и некоторые условия конечности в группах. — Латв. мат. ежегодник, 1973, 13, с. 19—35. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

37376. Галицкий Л. Ю. Несколько структурных теорем об F-алгебрах Ли. — Латв. мат. ежегодник, 1973, 13, с. 45—51. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

37377. Гаткин Н. Г. К вопросу об оптимальном пространственно-временном методе обработки в условиях помехи с произвольным законом распределения вероятностей. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 101—105. Рез. на англ. яз.

37378. Гейн А. Г., Кузнецов С. В., Мухин Ю. Н. О минимальных неинильпотентных алгебрах Ли. — Мат. зап. (Уральск. ун-т), 1973 (колонтит. и обл.: 1972), т. 8, тетр. 3, с. 18—27. Список лит.: с. 27.

37379. Геранин В. А., Симонова Г. Д. К анализу точности измерения математического ожидания длительности выброса стационарного случайного процесса. — Отбор и передача информации (Киев), 1972, вып. 31, с. 28—31. Список лит.: 8 назв.

37380. Герасимова И. С. Плоская модель линейчатого четырехмерного пространства. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 41—44.

37381. Герасимова И. С. Получение специальных кремоновых преобразований типа Жонкьера методом косого проектирования в P_4 . — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 35—40.

37382. Голубов Э. А. О прямом произведении финитно отделимых подгрупп. — Мат. зап. (Уральск. ун-т), 1973 [колонтит. и обл.: 1972], т. 8, тетр. 3, с. 28—34. Список лит.: с. 34.

37383. Гольдман М. А. О нормальной разрешимости уравнений. — Латв. мат. ежегодник, 1973, 13, с. 52—63. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

37384. Гоуска Ян. Замечания о новом подходе к основаниям анализа в первой половине XIX века. [Статья из ЧССР]. — История и методология естеств. наук, 1973, вып. 14 ©, с. 65—73. Список лит.: 51 назв.

37385. Григоров Х. Косое отображение пространства P_3 на плоскость посредством линейной конгруэнции второго класса. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 45—52.

37386. Григоров Х., Скопец З. А. Об одной нелинейной плоской модели пространства P_3 . — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 53—61.

37387. Гринберг А. С. Два замечания о многообразиях пар. — Латв. мат. ежегодник, 1973, 13, с. 64—74. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

37388. Гринглаз Л. Я. О локально стабильном радикале представления. — Мат. зап. (Уральск. ун-т), 1973 [колонтит. и обл.: 1972], т. 8, тетр. 3, с. 35—42. Список лит.: с. 42.

37389. Данилюк Г. И. О регулярности решений квазилинейных параболических уравнений. — Мат. физика (Киев), 1972, вып. 11, с. 14—16.

37390. Демидов С. С. К истории аксиоматического метода. — История и методология естеств. наук, 1973, вып. 14 ©, с. 74—91. Список лит.: 32 назв.

37391. Демченко Л. И. О численном интегрировании одной задачи для уравнений второго порядка с разрывными коэффициентами. — Мат. физика (Киев), 1972, вып. 11, с. 17—20.

37392. Дорофеева А. В. Развитие теории интегральных уравнений до работ Гильберта. — История и методология естеств. наук, 1973, вып. 14 ©, с. 92—105. Список лит.: 26 назв.

37393. Драгалин А. Г. К интуиционистской теории моделей. — История и методология естеств. наук, 1973, вып. 14 ©, с. 106—126. Список лит.: 7 назв.

37394. Драган Я. П. Типы канонических разложений случайных процессов. — Отбор и передача информации (Киев), 1972, вып. 31, с. 12—21. Список лит.: 21 назв.

37395. Енева Г. В. Аксиальное отображение нормповерхности четырехмерного проективного пространства и его применение. [Статья из Болгарии]. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 62—66.

37396. Жаров В. А. Пространственная модель перемещений плоскости. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 243—254.

37397. Ильиных А. П. Конечные группы с достижимыми 6-максимальными подгруппами. — Мат. зап. (Уральск. ун-т), 1973 [колонтит. и обл.: 1972], т. 8, тетр. 3, с. 43—48. Список лит.: с. 48.

37398. Киотина Г. В. Проективные мероопределения, инвариантные относительно квазигрупп и групп коллинеаций трехвершинника в P_2 . — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 68—73.

37399. Киселева Н. А. О некоторых закономерностях развития математического познания. — История и методология естеств. наук, 1973, вып. 14 ©, с. 9—21. Список лит.: 19 назв.

37400. Клейман Е. И. О свободных инверсных полугруппах. — Мат. зап. (Уральск. ун-т), 1973 [колонтит. и обл.: 1972], т. 8, тетр. 3, с. 49—72. Список лит.: с. 72.

37401. Климок В. И., Кочергин В. П. О равномерной сходимости метода направленных разностей. — Числ. методы механики сплошной среды, 1973, т. 4, № 4, с. 37—43. Список лит.: 22 назв.

37402. Комов Н. П. Нахождение наибольших и наименьших значений геометрических величин при решении задач. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 255—264.

37403. Коноплева М. С. Задачи повышения эффективности обучения по дисциплинам кафедр начертательной геометрии и черчения на художественно-графических факультетах. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 33—41.

37404. Коноплева М. С. Организация самостоятельной работы студентов-заочников по начертательной геометрии и черчению. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 439—446.

37405. Котий О. А. О преобразовании Гейзера на плоскости. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 74—76.

37406. Кроткова Н. Г. Обобщенные комплексные числа у У. Р. Гамильтона и де-Моргана. — История и методология естеств. наук, 1973, вып. 14 ©, с. 127—130. Список лит.: 6 назв.

37407. Крылов Д. Г. Изучение начертательной геометрии на художественно-графическом факультете. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 265—270.

37408. Кузичев А. С. О предмете и методах комбинаторной логики. — История и методология естеств. наук, 1973, вып. 14 ©, с. 131—141. Список лит.: 15 назв.

37409. Левич Е. М. К теории локально конечных представлений локально нильпотентных групп без кручения. — Латв. мат. ежегодник, 1973, 13, с. 75—81. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

37410. Левич Е. М., Плоткин Б. И., Токаренко А. И. Рижский алгебраический семинар за 10 лет. — Латв. мат. ежегодник, 1973, 13, с. 3—18. Рез. на англ. яз.

37411. Ливчак А. Б. Разрешающая процедура для элементарной теории абелевой группы без кручения с выделенной подгруппой. — Мат. зап. (Уральск. ун-т), 1973 [колонтит. и обл.: 1972], т. 8, тетр. 3, с. 73—81.

37412. Липовская В. Т. О конфигурациях конгруэнций, содержащих пары конгруэнций L. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 77—83. Список лит.: 6 назв.

37413. Лысенко В. И. Математические работы Г. В. Крафта. — История и методология естеств. наук, 1973, вып. 14 ©, с. 142—152. Список лит.: 53 назв.

37414. Львов И. В. О многообразиях ассоциативных колец. 1. — Алгебра и логика, 1973, т. 12, № 3 ©, с. 269—297. Список лит.: 12 назв.

37415. Марковский А. И. Об эллиптических системах с параметром. — Мат. физика (Киев), 1972, вып. 11, с. 65—68. Список лит.: 5 назв.

37416. Мартынов Л. М. О разрешимых кольцах. — Мат. зап. (Уральск. ун-т), 1973 [колонтит. и обл.: 1972], т. 8, тетр. 3, с. 82—93. Список лит.: с. 93.

37417. Марченко Б. Г. Анализ некоторых нестационарных процессов с использованием винеровских функционалов. — Отбор и передача информации (Киев), 1972, вып. 31, с. 3—12. Список лит.: 9 назв.

37418. Медведев Ф. А. О понятии функции у Ньютона. — История и методология естеств. наук, 1973, вып. 14 ©, с. 153—158. Список лит.: 11 назв.

37419. Медведева Л. Б., Скопец З. А. Представление эквивалентных преобразований плоскости в виде произведений осевых симметрий. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 297—303. Список лит.: 5 назв.

37420. Михеев И. М. Теорема Веддербарна об отщеплении радикала для $(-1,1)$ -алгебр. — Алгебра и логика, 1973, т. 12, № 3 ©, с. 298—304. Список лит.: 12 назв.

37421. Моллов С. Г. Изотропное проектирование четырехмерного проективного пространства P^4 посредством линейчатой гиперповерхности третьего порядка с двойной плоскостью. [Статья из Болгарии]. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 84—95.

37422. Мухин Ю. Н., Старухина Е. Н. О связанных группах конечного ранга. — Мат. зап. (Уральск. ун-т), 1973 [колонтит. и обл.: 1972], т. 8, тетр. 3, с. 94—99. Список лит.: с. 98—99.

37423. Нечепуренко М. И. Об одном пространстве функций распределений. — Системное моделирование, 1971, вып. 2, с. 3—24.

37424. Нечепуренко М. И. Об оценке времени ожидания. — Системное моделирование, 1971, вып. 2, с. 25—37.

37425. Никитин А. А. О наднильпотентных радикалах $(-1,1)$ -колец. — Алгебра и логика, 1973, т. 12, № 3 ©, с. 305—311. Список лит.: 7 назв.

37426. Новицкий О. Н. Квадратичные многообразия циклов расширенной евклидовой плоскости. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 96—102.

37427. Новицкий О. Н. Некоторые вопросы матричной теории циклов флаговой плоскости. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 110—119. Список лит.: 5 назв.

37428. Новицкий О. Н. Приложение матриц в теории квадратичных круговых преобразований. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 103—109.

37429. Овсянникова И. Р. О тройках конгруэнций, содержащих пару T . — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 120—127.
37430. Огарков Т. Т. К распределению корней многочленов. — Учен. зап. Ор. пед. ин-та, 1971, вып. 10, с. 83—91.
37431. Огарков Т. Т. О группах, обладающих насыщенными подгруппами. — Учен. зап. Ор. пед. ин-та, 1971, вып. 10, с. 92—98.
37432. Осколков А. П. О разрешимости задачи Дирихле для линейных и квазилинейных эллиптических уравнений в трубчатых областях. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 74, с. 71—77. Список лит.: 9 назв.
37433. Павлик Ф. П. Об одной смешанной задаче для квазилинейных гиперболических уравнений произвольного порядка на плоскости. — Мат. физика (Киев), 1972, вып. 11, с. 104—107.
37434. Павлюк И. А., Довгай В. В. Асимптотические свойства собственных значений задачи Штурма-Лиувилля для одного класса уравнений со случайными коэффициентами. — Мат. физика (Киев), 1972, вып. 11, с. 107—112.
37435. Пачев Х. С. Круговые преобразования Li на фланговой плоскости. [Статья из Болгарии]. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 128—134. Список лит.: 7 назв.
37436. Пачев Х. С., Скопец З. А. Представление перемещений флаговой плоскости произведениями осевых симметрий. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 135—143.
37437. Пеклич В. А. О семействах нормногообразий, порождаемых коллинеацией n -мерного пространства, и их гиперплоском сечении. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 144—148. Список лит.: 6 назв.
37438. Пеклич В. А. Об одной косо́й 3-перспективе в четырехмерном пространстве. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 149—154.
37439. Перетятыкин М. Г. Сильно конструктивная модель без элементарных подмоделей и расширений. — Алгебра и логика, 1973, т. 12, № 3 ©, с. 312—322. Список лит.: 7 назв.
37440. Петровский Б. П. О стабилизации решений квазилинейных параболических уравнений. — Мат. физика (Киев), 1972, вып. 11, с. 117—120.
37441. Петрова С. С. Из истории аналитических доказательств основной теоремы алгебры. — История и методология естеств. наук, 1973, вып. 14 ©, с. 167—172. Список лит.: 16 назв.
37442. Райхштейн Б. З. Замечания к проблеме построения полной системы инвариантов нескольких линейных операторов. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 160—165.
37443. Райхштейн Б. З. Пара нильпотентных операторов с нильпотентной суммой (индекс нильпотентности — два). — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 155—159.
37444. Рвачев В. Л., Рвачев В. А. О представлении многочленов финитными функциями. — Мат. физика (Киев), 1972, вып. 11, с. 126—129.
37445. Рождественский Б. Л. Экономный способ приближенного решения уравнения Пуассона в прямоугольнике. — Числ. методы механики сплошной среды, 1973, т. 4, № 4, с. 58—61.
37446. Роомельди Р. Э. Нижний ниль-радикал $(-1,1)$ -колец. — Алгебра и логика, 1973, т. 12, № 3 ©, с. 323—332. Список лит.: 15 назв.
37447. Роомельди Р. Э. Нильпотентность идеалов в $(-1,1)$ -кольцах с условием минимальности. — Алгебра и логика, 1973, т. 12, № 3 ©, с. 333—348. Список лит.: 14 назв.
37448. Самойленко И. С. Полиномиальная факторизация эллиптических систем дифференциальных уравнений и краевые задачи. — Мат. физика (Киев), 1972, вып. 11, с. 129—133. Список лит.: 11 назв.

37449. Секацкий В. В. Об инвариантном признаке разрешимости линейного уравнения $Ax=a$. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 166—172.

37450. Сесекин Н. Ф., Токарева В. А. О подгруппе Фраттини почти полициклических групп. — Мат. зап. (Уральск. ун-т), 1973 [колонтит. и обл.: 1972], т. 8, тетр. 3, с. 100—103. Список лит.: с. 103.

37451. Сикорский Ю. И., Терещенко Н. И. О неоднородных линейных дифференциальных уравнениях в регулярном случае. — Мат. физика (Киев), 1972, вып. 11, с. 133—137.

37452. Симонов Р. А. Письменные материалы VIII—XI вв. как источники изучения математической культуры славян. — История и методология естеств. наук, 1973, вып. 14 ©, с. 173—180. Список лит.: 78 назв.

37453. Синченко Л. Д. Специфика изучения начертательной геометрии при заочном обучении. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 447—450.

37454. Ситников В. М., Устюжанинов А. Д. Об одном классе конечных групп. — Мат. зап. (Уральск. ун-т), 1973 [колонтит. и обл.: 1972], т. 8, тетр. 3, с. 104—115. Список лит.: с. 115.

37455. Скопец З. А. Модель трехмерного проективного пространства на евклидовой плоскости. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 173—179.

37456. Скопец З. А. О неподвижных точках аффинного преобразования. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 304—314.

37457. Скопец Р. З. Отображение четырехмерного аффинного пространства на аффинную плоскость. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 189—196.

37458. Скопец З. А., Школенок Г. А. Нелинейные алгебраические преобразования плоскости в ранних работах Ньютона. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 180—188. Список лит.: 9 назв.

37459. Скрыпник И. В. О регулярности решений квазилинейных эллиптических уравнений на плоскости. — Мат. физика (Киев), 1972, вып. 11, с. 137—145. Список лит.: 10 назв.

37460. Скрыпник И. В. Поведение вблизи границы решений квазилинейных эллиптических уравнений на плоскости. — Мат. физика (Киев), 1972, вып. 11, с. 146—148.

37461. Славутин Е. И. Работы Эйлера об эллиптических интегралах. — История и методология естеств. наук, 1973, вып. 14 ©, с. 181—189. Список лит.: 17 назв.

37462. Смирнова Т. С. Характеристические свойства некоторых аполярных сетей двумерного риманова пространства. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 197—201.

37463. Соколовская И. Н., Токаренко А. И. О локально финитно стабильных группах автоморфизмов. — Латв. мат. ежегодник, 1973, 13, с. 82—88. Рез. на англ. яз.

37464. Спектор В. Е. Два замечания о радикалах и вербалах в линейных парах. — Латв. мат. ежегодник, 1973, 13, с. 89—101. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

37465. Страздинь И. Э. Строение полугруппы эндоморфизмов алгебры двуместных булевых функций. — Латв. мат. ежегодник, 1973, 13, с. 102—114. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

37466. Суворов С. Г. Собственные значения некоторых нелинейных операторов. — Мат. физика (Киев), 1972, вып. 11, с. 148—156. Список лит.: 6 назв.

37467. Сыскин С. А. Замечание о слиянии 2-элементов в конечной группе. — Алгебра и логика, 1973, т. 12, № 3 ©, с. 349—350.

37468. Токаренко А. И. Два «больших» радикала в линейных группах. — Латв. мат. ежегодник, 1973, 13, с. 115—118. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

37469. Удилина Н. Н. О педагогической направленности преподавания начертательной геометрии и черчения. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 253—264.

37470. Удилина Н. Н. Роль лекции в организации и стимулировании самостоятельной работы студентов по начертательной геометрии. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 282—290.

37471. Украсина Л. В. О траекториях точек в однопараметрических преобразованиях пространства S_3 . — Учен. зап. Яросл. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 202—209.

37472. Украсина Л. В. О траекториях точек и прямых в двухпараметрическом преобразовании пространства S_3 . — Учен. зап. Яросл. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 210—215.

37473. Феттер Э. А. Об одном сингулярном интегральном уравнении с автоморфным ядром. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 74, с. 117—125. Список лит.: 7 назв.

37474. Филиппов Н. Д. К теореме Нетера. — Мат. зап. (Уральск. ун-т), 1973 [колонтит. и обл.: 1972], т. 8, тетр. 3, с. 116—121.

37475. Фомин А. Н. Конечные 2-группы, в которых централизатор некоторой инволюции имеет порядок 8. — Мат. зап. (Уральск. ун-т), 1973 [колонтит. и обл.: 1972], т. 8, тетр. 3, с. 122—132.

37476. Хасин Г. Б. Обобщенные конфигурации Т специального вида. — Учен. зап. Яросл. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 216—224.

37477. Хрипта И. И. О нильпотентности мультипликативной группы группового кольца. — Латв. мат. ежегодник, 1973, 13, с. 119—127. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

37478. Цирулис Я. П. Комплексные системы вместо алгебраических. — Латв. мат. ежегодник, 1973, 13, с. 169—184. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

37479. Чегодаев А. И. Отображение плоскостей трехмерного проективного пространства посредством линейчатой кватрики с тройной прямой. — Учен. зап. Яросл. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 225—232. Список лит.: 5 назв.

37480. Чернова М. Л. Алгебра М. Штифеля. — История и методология естеств. наук, 1973, вып. 14 ©, с. 190—205. Список лит.: 19 назв.

37481. Школенок Г. А. Кривые 3-го порядка и их классификация в ранних работах Исаака Ньютона (1664—1668 гг.) — История и методология естеств. наук, 1973, вып. 14 ©, с. 206—224. Список лит.: 23 назв.

37482. Шокуев В. Н. О числе подгрупп конечной p -группы. — Мат. зап. (Уральск. ун-т), 1973 [колонтит. и обл.: 1972], т. 8, тетр. 3, с. 133—138.

37483. Эпштейн И. Ш. Некоторые приложения одного метода отображения четырехмерного проективного пространства P^4 на двумерную плоскость. — Учен. зап. Яросл. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 233—242.

15.2.3 Механика

37484. Авраменко В. Н., Коломиец В. Г. О применении метода усреднения к задаче распространения плоской волны в диссипативной теплопроводящей среде. — Мат. физика (Киев), 1972, вып. 11, с. 3—8. Список лит.: 8 назв.

37485. Агошков В. И. Приближенное решение уравнения переноса в плоском слое. — Числ. методы механики сплошной среды, 1973, т. 4, № 4, с. 3—14. Список лит.: 8 назв.

37486. Амфилохийев В. Б., Войткунская А. Я., Иванов И. В. Устойчивость ламинарного течения степенной неньютоновской жидкости в пограничном слое плоской пластины. — Бионика (Киев), 1972, вып. 6, с. 27—31. Список лит.: 6 назв.
37487. Артюшков Л. С. Использование логарифмического профиля скоростей для расчета характеристик турбулентного пограничного слоя на плоской пластине. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 74, с. 11—18.
37488. Базаров С. М., Блох А. Г., Сорокин Ю. Л. Уравнения движения вязкой жидкости с релаксационными свойствами. — Бионика (Киев), 1972, вып. 6, с. 32—36.
37489. Базаров С. М., Сорокин Ю. Л. Безградиентное турбулентное течение несжимаемой жидкости над плоской пластиной. — Бионика (Киев), 1972, вып. 6, с. 36—39.
37490. Барташвичюс А. Ю. Сплющивание кольца при ползучести по гипотезе упрочнения. — Литов. мех. сборник, 1971, № 1, с. 51—59. Список лит.: 5 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
37491. Березин Ю. А., Ковеня В. М. Расчеты магнитогазодинамического обтекания тел. — Числ. методы механики сплошной среды, 1973, т. 4, № 4, с. 15—29. Список лит.: 7 назв.
37492. Берштейн П. Я., Коган Б. И. Колебания вращающегося упругого диска при внезапной остановке. — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1972, вып. 14, с. 165—170. Список лит.: 9 назв.
37493. Бойко Л. Т. К задаче о сферическом разрезе в упругом пространстве. — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1972, вып. 14, с. 145—156. Список лит.: 7 назв.
37494. Вождаев Е. С. К теории несущего винта с произвольным углом атаки. — Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1972, вып. 1373, с. 3—23. Список лит.: 5 назв.
37495. Гробов В. А., Кантемир И. И. Динамика угловых движений твердого тела, несущего вращающийся ротор, при учете диссипации энергии. — Мат. физика (Киев), 1972, вып. 11, с. 8—14.
37496. Гроссман О. И., Клещев А. А., Ключкин И. И. Рассеяние осесимметричной плоской звуковой волны упругой сфероидальной оболочкой. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 74, с. 31—36. Список лит.: 7 назв.
37497. Докучаев Л. В. О некоторых решениях уравнений Лапласа и Навье-Стокса, связанных с вращением тела с жидкостью. — Мат. физика (Киев), 1972, вып. 11, с. 20—26.
37498. Езовитов А. С. К теории слабокинетического течения и диффузионного переноса газа в двухфазных пористых средах. — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1972, вып. 14, с. 67—71.
37499. Елисеев В. И., Соковишин Ю. А. Плоская пристеночная струя. — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1972, вып. 14, с. 57—59.
37500. Жигулев В. Н. Об устойчивости решения Миллионщикова-Лойцанского для изотропной турбулентности. — Числ. методы механики сплошной среды, 1973, т. 4, № 4, с. 30—36. Список лит.: 5 назв.
37501. Задорожный В. Ф. Устойчивость в больших нелинейных системах. — Мат. физика (Киев), 1972, вып. 11, с. 26—29.
37502. Игнатьев В. Н., Кузнецов Б. Г. Диффузионная модель турбулентного пограничного слоя с полимером. — Числ. методы механики сплошной среды, 1973, т. 4, № 4, с. 78—87. Список лит.: 8 назв.

37503. Каркузашвили Н. Н., Романычева Л. И. Температурные напряжения в упругой бесконечной полосе, возникающие вследствие внезапного нагрева и теплообмена на ее границе. — Мат. физика (Киев), 1972, вып. 11, с. 30—35.

37504. Ковтун И. М. Решение некоторых краевых задач обобщенной осесимметричной теории потенциала. — Мат. физика (Киев), 1972, вып. 11, с. 35—40.

37505. Королев Н. И. К вопросу об аналитическом выражении нелинейных колебаний упругих систем. — Мат. физика (Киев), 1972, вып. 11, с. 40—52.

37506. Кудряшова Л. В., Степанова Л. А. О некоторых работах, посвященных задаче движения твердого тела с неголономной связью. — История и методология естеств. наук, 1973, вып. 14 ©, с. 242—247. Список лит.: 18 назв.

37507. Кудряшова Л. В., Степанова Л. А. О точных решениях уравнений движения тяжелого твердого тела с неподвижной точкой. — История и методология естеств. наук, 1973, вып. 14 ©, с. 225—241. Список лит.: 103 назв.

37508. Кузнецов М. М. Течение газа вблизи плоской поверхности с произвольными коэффициентами аккомодации. — Числ. методы механики сплошной среды, 1973, т. 4, № 4, с. 102—106. Список лит.: 9 назв.

37509. Ладиков-Роев Ю. П. Статистическая теория вихревых течений в идеальной несжимаемой жидкости. — Учен. зап. Ор. пед. ин-та, 1971, вып. 10, с. 55—74. Список лит.: 5 назв.

37510. Ладиков-Роев Ю. П. Уравнения Гамильтона для системы вихрей. — Учен. зап. Ор. пед. ин-та, 1971, вып. 10, с. 75—82.

37511. Леонов М. Я., Блинов Э. И. Аналитическое исследование эффекта Баушингера. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1972, вып. 56, с. 22—30.

37512. Луковский И. А. Определение динамических характеристик жидкости в подвижном сосуде, находящемся в условиях слабого гравитационного поля, методом разложения по собственным функциям. — Мат. физика (Киев), 1972, вып. 11, с. 57—64. Список лит.: 6 назв.

37513. Мартыничук В. Д. Решение методом потенциала задачи о распределенном давлении на упругое полупространство и задачи Буссинеска. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1972, вып. 56, с. 64—69. Список лит.: 5 назв.

37514. Мартынюк А. А. О методе R -функций в задачах устойчивости и специализированном конструировании. — Мат. физика (Киев), 1972, вып. 11, с. 69—82. Список лит.: 12 назв.

37515. Мосеенков Б. И. Методика построения и структура асимптотических приближений решений нелинейных смешанных краевых задач при исследовании многочастотных режимов колебаний. — Мат. физика (Киев), 1972, вып. 11, с. 83—98.

37516. Моссаковский В. И., Моссаковская Л. Р. Об одной зависимости в теории равновесия плоских трещин. — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1972, вып. 14, с. 103—108.

37517. Немиш Ю. Н. Приближенный метод решения граничных задач математической теории упругости анизотропной среды. — Мат. физика (Киев), 1972, вып. 11, с. 98—104. Список лит.: 10 назв.

37518. Нетребко В. П., Кишкин Б. П. О работах М. М. Филоненко-Бородича по теории упругости и прочности. — История и методология естеств. наук, 1973, вып. 14 ©, с. 248—261. Список лит.: 24 назв.

37519. Паасонен В. И. Диссипативные неявные схемы с псевдовязкостью высших порядков для гиперболических систем уравнений. — Числ. методы механики сплошной среды, 1973, т. 4, № 4, с. 44—57. Список лит.: 6 назв.

37520. Пастухов А. И. Вихревая теория деформированной несущей поверхности произвольной формы в плане. — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1972, вып. 14, с. 3—10.

37521. Пастухов А. И. К расчету аэродинамических сил и моментов, действующих на деформированную несущую поверхность произвольной формы в плане. — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1972, вып. 14, с. 11—19.

37522. Плисов Н. Б., Трешков В. К. К вопросу о статической продольной устойчивости движения системы крыльев конечного размаха над твердым экраном. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 74, с. 87—92. Список лит.: 6 назв.

37523. Подольский М. Е. Плоский периодический пограничный слой. — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1972, вып. 14, с. 60—66. Список лит.: 8 назв.

37524. Позняков В. В. Об одном методе решения задач статистической механики. — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1972, вып. 14, с. 181—187. Список лит.: 6 назв.

37525. Путята В. И., Мусиенко Г. И. Последовательные приближения теории тонкого профиля в сверхзвуковом потоке. — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1972, вып. 14, с. 20—28.

37526. Путята В. И., Мусиенко Г. И. Последовательные приближения теории тонкого профиля в сверхзвуковом потоке (второе приближение). — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1972, вып. 14, с. 29—36.

37527. Рабинович Б. И. Об одном варианте решения задач о колебаниях жидкости в цилиндрических полостях методом Бубнова-Галеркина. — Мат. физика (Киев), 1972, вып. 11, с. 120—126.

37528. Русинко К. Н., Кунеев В. И. Угловая точка. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1972, вып. 56, с. 55—63. Список лит.: 14 назв.

37529. Садовский В. С. Исследование вихре-потенциальных течений несжимаемой жидкости методом вихревого слоя. — Числ. методы механики сплошной среды, 1973, т. 4, № 4, с. 120—124. Список лит.: 5 назв.

37530. Саркисянц С. М. Об одном способе интегрирования дифференциальных уравнений в теории оболочек вращения. — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1972, вып. 14, с. 192—198.

37531. Саркисянц С. М., Эйшинский А. М. Новые случаи точных решений уравнений движения вязкой несжимаемой жидкости. — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1972, вып. 14, с. 85—92. Список лит.: 10 назв.

37532. Серебровский Ф. Л. К вопросу об аэродинамическом подобии. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 109, с. 137—145. Список лит.: 5 назв.

37533. Скворцов В. Я. Движение плавающего цилиндра под действием трения о движущийся трос. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 74, с. 107—111.

37534. Скрипачев В. В. Оптимальное распределение температуры по поверхности плоской пластины. — Бионика (Киев), 1972, вып. 6, с. 24—27.

37535. Таганов Г. И. Вязкая диссипация и законы сопротивления тел при $1 < Re < \infty$. — Числ. методы механики сплошной среды, 1973, т. 4, № 4, с. 125—138. Список лит.: 9 назв.

37536. Тютюкин Г. В. О возмущенном движении стержня, сжатого за пределом упругости. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1972, вып. 56, с. 3—6.

37537. Фабриков М. Е. Поле однородно намагниченной прямоугольной пластины конечных размеров. — Труды ин-та (Ин-т электронных управляющих машин), 1971, вып. 12, с. 132—138.

37538. Федоренко Р. П. Численное решение одной задачи гидродинамики. — Числ. методы механики сплошной среды, 1973, т. 4, № 4, с. 62—76. Список лит.: 7 назв.

37539. Филиппов Б. В., Хантулева Т. А. Неравновесное обтекание твердой поверхности потоком слабо разреженного газа в рамках обобщенных нелокальных уравнений гидродинамики. — Числ. методы механики сплошной среды, 1973, т. 4, № 4, с. 139—143. Список лит.: 10 назв.

37540. Хонькин А. Д., Шаповалов Г. К. О выводе уравнений гидродинамики из кинетического уравнения Больцмана и области их применимости. — Числ. методы механики сплошной среды, 1973, т. 4, № 4, с. 144—149. Список лит.: 9 назв.

37541. Цыпинас И. К. О задачах оптимизации упругих систем, подверженных потере устойчивости. — Литов. мех. сборник, 1971, № 1, с. 35—49. Список лит.: 5 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

37542. Чижас А. П., Баублис П. С. Реализация на ЭВМ расчета изгибаемых стержневых систем при нелинейном законе деформирования стержней. — Литов. мех. сборник, 1971, № 1, с. 105—110. Рез. на литов. и англ. яз.

37543. Чирас А. А. Доказательство исходных теорем задач оптимизации идеально упруго-пластичного тела. — Литов. мех. сборник, 1971, № 1, с. 27—34. Рез. на литов. и англ. яз.

37544. Чирас А. А. Теория оптимизации идеально упруго-жесткого тела при повторно-переменном деформировании. — Литов. мех. сборник, 1971, № 1, с. 7—26. Список лит.: 8 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

37545. Шакало В. М. Один способ измерения среднеквадратичной величины пульсаций скорости в нестационарном турбулентном потоке. — Бионика (Киев), 1972, вып. 6, с. 105—110.

37546. Шамровский А. Д. Применение методом теории групп к решению задач теории пластин типа Тимошенко. — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1972, вып. 14, с. 157—164.

37547. Швайко Н. Ю. О возможном общем виде функции упрочнения линейной плоскопластической среды. — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1972, вып. 14, с. 109—120.

37548. Шемякин Е. И. Анизотропия пластического состояния. — Числ. методы механики сплошной среды, 1973, т. 4, № 4, с. 150—162. Список лит.: 5 назв.

15.2.4 Физика

37549. Арон П. Л., Бухбиндер М. А. Условия капиллярного равновесия воды в поверхностно-деформируемых пористых средах. — Труды Кн-шинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 83, с. 72—84. Список лит.: 8 назв. Рез. на молд. и англ. яз.

37550. Ашуров М. Х., Батыгов С. Х., Денкер Б. И. Влияние температуры на рентгенолюминесценцию двухактиваторных кристаллов $V_3Al_5O_{12}$. — Краткие сообщ. по физике, 1973, № 11, с. 21—27.

37551. Балбашов А. М., Червоненкис А. Я. Выращивание монокристаллов ортоферритов методом бестигельной зонной плавки. — Труды ин-та (Ин-т электронных управляющих машин), 1971, вып. 12, с. 3—37. Список лит.: 28 назв.

37552. Барадзей Л. Т., Смородин Ю. А. Скейлинг в рождении пионов при высоких и сверхвысоких энергиях и его интерпретация. — Краткие сообщ. по физике, 1973, № 11, с. 3—10. Список лит.: 21 назв.

37553. Бокринская А. А., Медведев Б. А., Соломаха А. В. Учет крутизны дисперсии релаксационных спектров при анализе цепей с диэлектриками и ферромагнетиками. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 15—17. Рез. на англ. яз.
37554. Боярченко М. А., Раев В. К. Некоторые вопросы управления цилиндрическими магнитными доменами в монокристаллических пластинах магнитодвижных ферритов. — Труды ин-та (Ин-т электронных управляющих машин), 1971, вып. 12, с. 72—87. Список лит.: 7 назв.
37555. Бугаев Э. В. О применимости приближения полноты в квазиупругих взаимодействиях нейтрино с ядрами. — Краткие сообщ. по физике, 1973, № 11, с. 11—15.
37556. Бугаев Э. В. Сечения рождения барионных резонансов с произвольным спином в столкновениях нейтрино-нуклон. — Краткие сообщ. по физике, 1973, № 11, с. 16—20.
37557. Бутыленко А. К., Супруненко П. А., Кальная Г. И. О сосуществовании антиферромагнетизма и сверхпроводимости в системе $\text{Sr} - \text{Re}$. — Металлофизика (АН УССР), 1972, вып. 40, с. 61—64. Список лит.: 27 назв.
37558. Бухбиндер М. А., Арон П. Л. Некоторые особенности движения воды в капиллярных трубках с поверхностно-деформируемым каналом. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 83, с. 68—72. Рез. на молд. и англ. яз.
37559. Бухбиндер М. А., Арон П. Л. Условия капиллярного равновесия воды в трубках с поверхностно-деформируемым каналом. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 83, с. 62—68. Рез. на молд. и англ. яз.
37560. Веприк Я. М., Трухин М. И., Шелехин Ю. Л. Парамагнитные центры в бромйодосеребряной ядерной эмульсии. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1972, вып. 19, с. 69—82. Список лит.: 20 назв.
37561. Вигдорович В. Н., Уфимцев В. Б., Шумилин В. П. Изобарно-изотермический потенциал и ширина запрещенной зоны полупроводниковых твердых растворов типа $\text{A}^{\text{III}}\text{B}^{\text{V}} - \text{A}^{\text{III}}\text{B}^{\text{V}}$. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1972, вып. 8, с. 137—143. Список лит.: 15 назв.
37562. Вигдорович В. Н., Ухлинов Г. А., Марычев В. В. Некоторые проблемы роста монокристаллов висмута. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1972, вып. 8, с. 24—37. Список лит.: 8 назв.
37563. Власенко Н. А., Гегель А. Н., Кононец Я. Ф. Исследование электролюминесценции пленочной структуры $p\text{-CuI} - n\text{-ZnS}$ — Мп. — Полупроводниковая техника и микроэлектроника (Киев), 1972, вып. 7, с. 78—85. Список лит.: 9 назв.
37564. Власенко Н. А., Кононец Я. Ф. Исследование свойств пленок CuI . — Полупроводниковая техника и микроэлектроника (Киев), 1972, вып. 7, с. 73—78. Список лит.: 12 назв.
37565. Влияние γ -облучения на электрические свойства реальной поверхности германия. — Полупроводниковая техника и микроэлектроника (Киев), 1972, вып. 7, с. 47—51. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. С. Лысенко, В. Г. Литовченко, С. И. Корнюшин, В. П. Чернопиский.
37566. Влияние структурных факторов монокристаллических пленок кремния на их поверхностные свойства. — Полупроводниковая техника и микроэлектроника (Киев), 1972, вып. 7, с. 38—40. Авт.: В. Г. Литовченко, В. С. Лысенко, В. И. Приходенко и др.
37567. Вунтесмери Вал. С. Взаимодействие малой ферромагнитной пленки с полосковой линией передачи. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 25—27. Рез. на англ. яз.

37568. Выращивание монокристаллов висмута. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1972, вып. 8, с. 38—43. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Н. Вигдорович, Г. А. Ухлинов, В. В. Марычев, В. П. Шутилов.

37569. Генис В. И., Обозненко И. Л. Рассеяние плоской волны от акустически жесткого эллипсоида с малым эксцентриситетом. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 108—110. Рез. на англ. яз.

37570. Глинчук К. Д. Примеси в германии, кремнии и арсениде галлия (рекомбинационные характеристики). — Полупроводниковая техника и микроэлектроника (Киев), 1972, вып. 7, с. 51—60. Список лит.: с. 58—60.

37571. Глинчук К. Д., Родионов В. Е. Инерционность Si(Zn)-фотсопротивлений. — Полупроводниковая техника и микроэлектроника (Киев), 1972, вып. 7, с. 27—31. Список лит.: 7 назв.

37571a. Гороховский Ю. Н., Ермолаев М. М., Левенберг Т. М. Регистрирующий спектромикроденситометр для видимой части спектра (СМД). — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1972, вып. 19, с. 3—12.

37572. Грозин А. Б. Гашение колебаний в фильтре спектроанализатора. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 187—188. Рез. на англ. яз.

37573. Ефименко В. В., Кулько В. Ф., Третьяков В. В. Поле магнитного диполя при наличии проводящего цилиндра. — Отбор и передача информации (Киев), 1972, вып. 31, с. 44—49. Список лит.: 7 назв.

37574. Заган В. И. О распространении звука в прямой трубе постоянного сечения. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 114—117. Рез. на англ. яз.

37575. Калиткин Н. Н., Кузьмина Л. В., Рогов В. С. Транспортные свойства плотной плазмы. — Числ. методы механики сплошной среды, 1973, т. 4, № 4, с. 88—92. Список лит.: 7 назв.

37576. Кандаурова Г. С. О существовании в одноосных кристаллах доменных структур разного типа. — Труды ин-та (Ин-т электронных управляющих машин), 1971, вып. 12, с. 38—71. Список лит.: 44 назв.

37577. Карасев Е. В., Фабриков М. Е. Методы измерения подвижности доменных границ изолированных цилиндрических доменов в магнитоодноосных кристаллах. — Труды ин-та (Ин-т электронных управляющих машин), 1971, вып. 12, с. 148—158. Список лит.: 14 назв.

37578. Киржниц Д. А., Шпатаковская Г. В. Осцилляционные эффекты в атоме и сжатом веществе. — Числ. методы механики сплошной среды, 1973, т. 4, № 4, с. 93—98. Список лит.: 6 назв.

37579. Коробейников Ю. Г. К гидродинамике смеси газов с многочастичными столкновениями. — Числ. методы механики сплошной среды, 1973, т. 4, № 4, с. 99—101.

37580. Косов А. В. Применение метода микротвердости для исследования неоднородностей в арсениде галлия. — Металлургия цвет. металлов (Краснояр. ин-т цвет. металлов), 1971, № 4, с. 62—66. Список лит.: 6 назв.

37581. Костецкий Б. И., Бармашенко А. И., Славинская Л. В. Роль кристаллической структуры и ориентации монокристаллов в формировании процесса внешнего трения. — Металлофизика (АН УССР), 1972, вып. 40, с. 24—37. Список лит.: 18 назв.

37582. Криксунов В. Г., Бойчук Б. А., Таныгина О. И. К вопросу об аппаратурном определении комплексных спектров. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 215—217. Рез. на англ. яз.

37583. Кропоткин М. А. Исследование поляризационных характеристик спектрометра ИКС-12. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 99, с. 42—49. Список лит.: 8 назв.

37584. Кузьменко П. П., Галина Г. А., Ушанкин Ю. В. Зависимость модуля Юнга от степени ближнего порядка в сплавах системы Mg — Cd. — Металлофизика (АН УССР), 1972, вып. 40, с. 59—61. Список лит.: 6 назв.

37585. Кузьменко П. П., Супруненко П. А., Чирко Л. И. Состояние расплавов системы Sn — Bi по данным изучения магнитной восприимчивости. — Металлофизика (АН УССР), 1972, вып. 40, с. 68—72. Список лит.: с. 72.

37586. Максимов А. Ф., Каплан И. Г. Критерий стабильности решения уравнений самосогласованного поля. — Числ. методы механики сплошной среды, 1973, т. 4, № 4, с. 107—113. Список лит.: 7 назв.

37587. Мезенов А. В., Шакунов Ю. М. Исследование спектров пропускания кристаллических порошков, диспергированных в пленках полиэтилена. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 99, с. 28—33. Список лит.: 8 назв.

37588. Мироненко В. П. Определение параметров диэлектриков методом полосковой линии. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 66—68. Рез. на англ. яз.

37589. Накопление ультрахолодных нейтронов на стационарном реакторе. — Краткие сообщ. по физике, 1973, № 11, с. 40—45. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. А. Анноленко, А. В. Антонов, А. И. Исаков и др.

37590. Нестационарная диффузия нейтронов в замедлителе со сферической полостью. — Краткие сообщ. по физике, 1973, № 11, с. 34—39. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. В. Антонов, А. И. Исаков, К. Д. Илнева и др.

37591. Никифоров А. Ф., Уваров В. Б. Описание состояния вещества в области высоких температур на основе уравнений самосогласованного поля. — Числ. методы механики сплошной среды, 1973, т. 4, № 4, с. 114—119.

37592. Петров Э. В., Цветков В. П. Рентгеновские K-спектры поглощения циркония в фазах внедрения ZrB_2 , ZrC и ZrN . — Металлофизика (АН УССР), 1972, вып. 40, с. 98—103. Список лит.: с. 103.

37593. Пугач В. П. К синтезу сферического преобразователя с поверхностными условиями Неймана. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 163—165. Рез. на англ. яз.

37594. Самарин М. И. О взаимодействии ферромагнитного покрытия с цилиндрическим магнитным доменом в магнитоодноосном кристалле. — Труды ин-та (Ин-т электронных управляющих машин), 1971, вып. 12, с. 139—147.

37595. Старый И. Б., Чепок О. Л. Исследование структуры тонких пленок силицидов хрома, конденсированных на подогретых подложках. — Металлофизика (АН УССР), 1972, вып. 40, с. 56—59. Список лит.: 7 назв.

37596. Тетельбаум А. С. Безрезонаторный анализ комплексных спектров одиночных импульсов. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 166—167. Рез. на англ. яз.

37597. Физические исследования состава и структуры красной окиси железа, полученной из магнетитосодержащих материалов. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 269, с. 72—76. Список лит.: 5 назв. Авт.: П. Д. Торгашев, Т. А. Мачикина, В. А. Люцедарский и др.

37598. Финкель В. М., Гузь И. С., Червов Г. А. К вопросу о взаимодействии релеевских волн со стационарной макротрещиной. — Труды ВНИИ Гидроугля (Кузнецкий науч.-исслед. угольный ин-т), 1972, вып. 22, с. 181—188.

37599. Фримерман Л. Я., Розов В. Г. Распределение необратимых процессов при намагничивании стали постоянным и низкочастотным переменным затухающим магнитными полями. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 74, с. 127—133.

37600. Шалаев А. М., Пилипенко В. В. Влияние видимого света на экзоэлектронную эмиссию. — Металлофизика (АН УССР), 1972, вып. 40, с. 73—78. Список лит.: с. 78.

37601. Электронномикроскопическое исследование осадков гидрооксидов металлов. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 269, с. 76—78. Авт.: С. И. Смышляев, Л. А. Симонова, Е. П. Цымбал, С. Г. Рудикова.

15.2.5 Астрономия

37602. Будзько В. К. Температурная асимметрия зенит-телескопа Цейсса. — Вращение и приливные деформации Земли, 1972, вып. 4, с. 94—100. Список лит.: 8 назв.

37603. Синческул Б. Ф. Определение личного уравнения при наблюдениях покрытий звезд Луной. — Вращение и приливные деформации Земли, 1972, вып. 4, с. 100—105.

15.3 Химические науки

37604. Бабкин В. В. Исследование возможностей образования термобратимых студней растворами поливинилового спирта и его производных. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1972, вып. 19, с. 83—89. Список лит.: 7 назв.

37605. Бледнов Б. П., Павленко А. Ф., Дульнева В. Е. Экстракция палладия из хлоридных растворов три-н-октилфосфинсульфидом. — Металлургия цвет. металлов (Краснояр. ин-т цвет. металлов), 1971, № 4, с. 180—186. Список лит.: 7 назв.

37606. Вавилов А. Г., Евлашева Н. А. Определение квантовых выходов фотолиза бисазидов. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1972, вып. 19, с. 122—126. Список лит.: 5 назв.

37607. Веприк Я. М., Трухин М. И. Комплексные соединения серебра с этаноламинами. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1972, вып. 19, с. 99—108. Список лит.: 10 назв.

37608. Вигдорович В. Н., Сатункин Г. А. Исследование возможностей сопряжения кристаллических решеток типа сфалерита и типа никелина (на примере соединений InSb и NiSb) с целью нахождения условий получения текстурированных эвтектик. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1972, вып. 8, с. 124—130.

37609. Волков А. М. Исследование термодинамики взаимодействия металлического хрома с расплавом $\text{NaCl} - \text{KCl} - \text{CrCl}_2$. — Металлургия цвет. металлов (Краснояр. ин-т цвет. металлов), 1971, № 4, с. 93—99. Список лит.: 7 назв.

37610. Волков А. М. Тройная система из хлоридов калия, натрия и хрома. — Металлургия цвет. металлов (Краснояр. ин-т цвет. металлов), 1971, № 4, с. 89—92. Список лит.: 6 назв.

37611. Головицкая Е. П. Флокулирующее действие катионных полимеров. — Науч. труды Ленингр. горного ин-та. Новые исследования в химии металлургии и обогащении, 1971, вып. 3, с. 15—18.

37612. Гуров А. Н., Орлов А. К. Изучение кинетики взаимодействия хлорного железа с кислородом. — Науч. труды Ленингр. горного ин-та. Новые исследования в химии металлургии и обогащении, 1971, вып. 3, с. 48—58. Список лит.: 13 назв.

37613. Израилев Л. М., Шурыгин П. М. Диффузия ионов железа в расплавленных хлоридах. — *Металлургия цвет. металлов (Краснояр. ин-т цвет. металлов)*, 1971, № 4, с. 104—112. Список лит.: 9 назв.
37614. Исследование зависимости краевых углов смачивания от температуры. — *Труды Новочеркас. политехн. ин-та*, 1972, т. 269, с. 95—97. Авт.: С. М. Шотенберг, Л. П. Тащилова, А. Н. Хархардин, Ю. Е. Пономарев.
37615. Конакова В. А., Ивашенцев Я. И. Исследование взаимодействия окиси индия с хлором в присутствии восстановителя. — *Металлургия цвет. металлов (Краснояр. ин-т цвет. металлов)*, 1971, № 4, с. 124—129. Список лит.: 16 назв.
37616. Контролирующие стадии при катодном восстановлении сульфидных анионов сурьмы. — *Металлургия цвет. металлов (Краснояр. ин-т цвет. металлов)*, 1971, № 4, с. 211—217. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. С. Шеститко, В. Н. Дмитриев, Л. А. Травина, А. И. Левин.
37617. Крыжановская В. В., Хентов В. Я. Влияние Н-алифатических спиртов на эффект разделения ионов Cl^- и SO_4^{2-} при разрыве пузырей на границе раздела раствор электролита — газ. — *Труды Новочеркас. политехн. ин-та*, 1972, т. 269, с. 79—82.
37618. Кукоз Ф. И., Емец А. А. Исследование процессов взаимодействия окисей и гидроокисей железа в щелочной среде. — *Труды Новочеркас. политехн. ин-та*, 1972, т. 269, с. 61—65. Список лит.: 6 назв.
37619. Майфет Ю. П., Черепин В. Т. Ионный масс-спектральный микроскоп. — *Металлофизика (АН УССР)*, 1972, вып. 40, с. 109—114. Список лит.: с. 113—114.
37620. Макогон Ю. О., Фесенко Л. Н., Кудрявцев Ю. Д. Влияние плотности тока, частоты и природы щелочи на поведение никеля при электролизе переменным током. — *Труды Новочеркас. политехн. ин-та*, 1972, т. 269, с. 85—89.
37621. О характере изменения состава паровой фазы над соединениями типа A^{III}B^V . — *Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники*, 1972, вып. 8, с. 131—136. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. Б. Уфимцев, В. П. Шумилин, Г. В. Костин, А. Н. Крестовников.
37622. Озерков Э. Л. Растворимость и высаливание радона из водных растворов NaCl . — *Науч. труды Ленингр. горного ин-та. Новые исследования в химии металлургии и обогащении*, 1971, вып. 3, с. 83—87. Список лит.: 7 назв.
37623. Петрова В. А., Шиврин Г. Н. Физико-химический анализ двойных жидких систем с использованием показателя преломления. — *Металлургия цвет. металлов (Краснояр. ин-т цвет. металлов)*, 1971, № 4, с. 171—176.
37624. Рошупкин В. И., Караваев В. А. Исследование полупроводниковых материалов методом электродвижущих сил. — *Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники*, 1972, вып. 8, с. 144—147.
37625. Семин В. Д. К вопросу фракционированного разделения гидроокисей металлов. — *Металлургия цвет. металлов (Краснояр. ин-т цвет. металлов)*, 1971, № 4, с. 190—196. Список лит.: 15 назв.
37626. Сидоренко Н. Ф., Смирнов В. А. Электрокапиллярная активность и восстановление алифатических кетонов в неводных средах. — *Труды Новочеркас. политехн. ин-та*, 1972, т. 269, с. 82—85. Список лит.: 5 назв.
37627. Стоянова М. И., Ивашенцев Я. И. Хлорирование окислов итриевой подгруппы хлором в присутствии окиси углерода. — *Металлургия цвет. металлов (Краснояр. ин-т цвет. металлов)*, 1971, № 4, с. 117—123. Список лит.: 6 назв.

37628. Термодинамический анализ реакций гидролиза паров тетрагидрида кремния. Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1972, вып. 8, с. 193—199. Авт.: В. В. Слотин, А. И. Бутурлин, Г. В. Дуванов, Ю. Д. Чистяков.

37629. Тимонова Р. И., Ивашенцев Я. И., Иванцова В. И. О температурах начала взаимодействия благородных металлов с хлором. — Металлургия цвет. металлов (Краснояр. ин-т цвет. металлов), 1971, № 4, с. 112—116. Список лит.: 11 назв.

37630. Факторы, влияющие на оптический эффект цветной реакции в органическом растворителе. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 269, с. 90—94. Список лит.: 5 назв. Авт.: Р. Т. Давыдова, Н. А. Кирьянова, Е. В. Коваленко и др.

37631. Хаскин А. Н., Завлин П. М., Роднянская Э. Р. К получению эфиров фосфористой кислоты. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1972, вып. 19, с. 192—194. Список лит.: 6 назв.

37632. Чиж Н. Ф., Бледнов Б. П. Экстракция рутения из нитритных растворов хлоридами четвертичных аммониевых оснований. — Металлургия цвет. металлов (Краснояр. ин-т цвет. металлов), 1971, № 4, с. 186—190.

37633. Чистяков Ю. Д., Байков Ю. А. Исследование кинетического фазового перехода при росте бинарных кристаллов движением шероховатых ступеней. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1972, вып. 8, с. 148—160.

37634. Шиврин Г. Н., Петрова В. А. Расчет дипольных моментов молекул симметричных четвертичных аммониевых соединений. — Металлургия цвет. металлов (Краснояр. ин-т цвет. металлов), 1971, № 4, с. 176—180. Список лит.: 12 назв.

15.4 Геолого-географические науки. Краеведение

15.4.2 Геодезические науки. Картография

37635. Гожев А. Д. Карта природных областей Африки. — Страны и народы Востока, 1973, вып. 15, с. 54—55.

37636. Тамутис З. П. Вопросы выбора оптимальных схем геодезических построений. — Науч. труды вузов ЛитССР. Стр-во и архитектура, 1970, 10, с. 19—27. Рез. на литов. яз.

37637. Тамутис З. П. Об одном методе определения обратного веса функции уравновешенных величин. — Науч. труды вузов ЛитССР. Стр-во и архитектура, 1970, 10, с. 15—17. Рез. на литов. яз.

15.4.3 Геофизические науки

37638. Алексеев Г. В., Мустафин Н. В. О статистической структуре неперiodических колебаний уровня арктических морей. — Проблемы Арктики и Антарктики, 1972, вып. 40, с. 13—22. Список лит.: 11 назв.

37639. Ашуров С. А. Гидрографические особенности территории юго-восточного склона Кураминского хребта. — Труды Тадж. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1972, т. 15, вып. 1, с. 250—254.

37640. Ашуров С. А. Условия формирования и прохождения селевых паводков на реках юго-восточного склона Кураминского хребта. — Труды Тадж. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1972, т. 15, вып. 1, с. 255—260.

37641. Ашуров С. А., Башкирова Л. А. Селевые потоки бассейна р. Сардобсай. — Труды Тадж. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1972, т. 15, вып. 1, с. 261—266. В огл. 2-й авт.: Л. П. Башкирова.

37642. Баленко В. Г., Кутный А. М., Новикова А. Н. Результаты наблюдений приливных наклонов на станции Катериновка. — Вращение и приливные деформации Земли, 1972, вып. 4, с. 65—75.

37643. Баранник В. П., Романов В. И., Ронкова В. П. Исследование минерализации нефтяных пятен на поверхности океана. — Морские гидрофиз. исследования, 1973, № 1 ©, с. 200—203. Рез. на англ. яз.

37644. Баранник В. П., Смирнов Э. В., Совга Е. Е. О содержании меди, цинка и молибдена в водах тропической зоны Тихого океана. — Морские гидрофиз. исследования, 1973, № 1 ©, с. 204—212. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

37645. Беляков Л. Н. Методы исключения элементов дрейфа льда при обработке наблюдений за течениями, выполненных с дрейфующих льдов и судов. — Проблемы Арктики и Антарктики, 1972, вып. 40, с. 31—36.

37646. Беспрозванная А. С. Пространственно-временное распределение изменчивости электронной плотности в максимуме слоя F2 высоких широт. — Проблемы Арктики и Антарктики, 1972, вып. 40, с. 115—119. Список лит.: 9 назв.

37647. Богданова В. И., Лизалек Н. А. Некоторые данные о форме нахождения кремнезема в природных водах. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 121, с. 157—160. Список лит.: 14 назв. В огл. 1-й авт.: Богданова [!]. В. И.

37648. Болотинская М. Ш. Обеспеченность и эффективность долгосрочных прогнозов погоды для Арктики. — Проблемы Арктики и Антарктики, 1972, вып. 40, с. 37—45. Список лит.: 13 назв.

37649. Букатов А. Е., Черкесов Л. В. Генерация внутренних волн придонными возмущениями. — Морские гидрофиз. исследования, 1973, № 1 ©, с. 43—53. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

37650. Булацен В. Г. Предварительные результаты наблюдений линейных приливных деформаций в Крыму. — Вращение и приливные деформации Земли, 1972, вып. 4, с. 3—20. Список лит.: 10 назв.

37651. Васильев А. С. Квазистационарная прогностическая модель основных физических полей бесприливного моря. — Морские гидрофиз. исследования, 1973, № 1 ©, с. 75—87. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

37652. Взиуздаев С. Т. Зональность химического состава грунтовых вод Молдавии и западных районов Одесской области. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 83, с. 48—53. Рез. на молд. и англ. яз.

37653. Владимиров О. А., Николаев Ю. В., Смирнов Н. П. Статистический анализ среднего годового давления атмосферы в Арктике. — Проблемы Арктики и Антарктики, 1972, вып. 40, с. 56—63. Список лит.: 9 назв.

37654. Волны-помехи возбуждаемые взрывом в поверхностных отложениях юго-западной части Сибирской платформы. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 133, с. 138—142. Авт.: В. Л. Кузнецов, Г. В. Бгатова, В. И. Очеретин, В. Ф. Никишина.

37655. Гамаюнов И. И. О естественной зарегулированности стока рек бассейна Сыр-Дарьи (в пределах юго-западного Казахстана). — Сборник работ Алма-Ат. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 6, с. 36—41. Список лит.: 8 назв.

37656. Гансон П. П., Михайлов Э. А., Урденко В. А. Оптические характеристики вод шельфа и открытой части Тропической Атлантики. — Морские гидрофиз. исследования, 1973, № 1 ©, с. 138—144. Рез. на англ. яз.

37657. Голубицкий В. Г., Кутный А. М. О некоторых особенностях горизонтальных маятников Репсоляда-Левницкого. — Вращение и приливные деформации Земли, 1972, вып. 4, с. 82—89. Список лит.: с. 89.

37658. Горбунов Ю. А., Крутских Б. А. Основные элементарные гидрологические процессы в арктических мсях. — Проблемы Арктики и Антарктики, 1972, вып. 40, с. 5—12. Список лит.: 5 назв.

37659. Гушина Л. А. Расчет метеорологических элементов над Угличским водохранилищем. — Сборник работ Горьк., Волж. и Рыбин. гидрометеорол. обсерваторий, 1972, вып. 9, с. 12—20. Список лит.: 8 назв.

37660. Демченко Е. С., Кавецкий С. П. Морфометрические характеристики озер Зайлийского Алатау. — Сборник работ Алма-Ат. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 6, с. 42—66. Список лит.: 20 назв.
37661. Доценко С. В., Рыженко В. А. О диапазоне измерения гидроразлических приборов. — Морские гидрофиз. исследования, 1973, № 1 ©, с. 156—166. Рез. на англ. яз.
37662. Ефимов В. В. Особенности профиля средней скорости ветра в приводном слое атмосферы. — Морские гидрофиз. исследования, 1973, № 1 ©, с. 26—42. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
37663. Жигалова Н. Н. О смещении полярного электроджета во время магнитных возмущений. — Проблемы Арктики и Антарктики, 1972, вып. 40, с. 120—123.
37664. Иванов А. П., Калинин И. И. Определение оптических характеристик вод океана методом лазерного зондирования. — Морские гидрофиз. исследования, 1973, № 1 ©, с. 189—199. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
37665. Иванов А. П., Шемшурова В. Е. Метод оценки величины показателя поглощения света в море. — Морские гидрофиз. исследования, 1973, № 1 ©, с. 110—118. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
37666. Кныш В. В., Черкесов Л. В. О результатах исследования нелинейных волн цунами на материковой отмели. — Морские гидрофиз. исследования, 1973, № 1 ©, с. 54—65. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
37667. Коготижев А. А. Местные климаты Кабардино-Балкарии. — Природа Кабард.-Балкарии и ее охрана, 1972, вып. 3, с. 20—21.
37668. Коготижев А. А. Реки и подземные воды Кабардино-Балкарии. — Природа Кабард.-Балкарии и ее охрана, 1972, вып. 3, с. 22—28.
37669. Колесников А. Г. Десять лет научной деятельности МГИ АН УССР в Севастополе. — Морские гидрофиз. исследования, 1973, № 1 ©, с. 17—25.
37670. Колесников Е. И. О точности учета твердых осадков в среднегорном поясе Зайлийского Алатау. — Сборник работ Алма-Ат. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 6, с. 84—91. Список лит.: 14 назв.
37671. Корба С. Н., Корба П. С. Результаты обработки наблюдений приливных вариаций силы тяжести в Симферополе и Ялте методом Венедикова. — Вращение и приливные деформации Земли, 1972, вып. 4, с. 54—65. Список лит.: с. 64—65.
37672. Кубланов Я. М. Об определении двухмерного спектра ординат морского волнения с помощью самоориентирующегося волномерного буйа. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та им. Крылова, 1972, вып. 269, с. 3—20. Список лит.: 8 назв.
37673. Кудло Б. П. О течениях пролива Девиса. — Труды Полярного науч.-исслед. и проектного ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1972, вып. 28, с. 57—63. Список лит.: 8 назв.
37674. Кузнецов И. М., Тимерев А. А. Изменение альбеда льда в зависимости от состояния его поверхности по измерениям с самолета. — Проблемы Арктики и Антарктики, 1972, вып. 40, с. 71—77. Список лит.: 12 назв.
37675. Курдин Р. Д. О методах выявления циклических составляющих колебаний гидрометеорологического режима. — Сборник работ Алма-Ат. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 6, с. 67—83. Список лит.: 28 назв.
37676. Курдин Р. Д. О причинах изменений и колебаний климата. — Сборник работ Алма-Ат. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 6, с. 3—35. Список лит.: 86 назв.

37677. Леонтьев В. И., Суховой А. Г. Передатчики ультракоротковолнового диапазона для океанографической телеметрии. — Морские гидрофиз. исследования, 1973, № 1 ©, с. 167—176. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

37678. Леонтьева К. С. Методика комплексной оценки условий микроклимата городских территорий. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 109, с. 50—56.

37679. Лосев С. М. К методике изучения приливно-отливного дрейфа льда в прибрежной зоне с применением аэрофотосъемки. — Проблемы Арктики и Антарктики, 1972, вып. 40, с. 124—127. Список лит.: 6 назв.

37680. Лошилов В. С., Воеводин В. А. Определение элементов дрейфа ледяного покрова и перемещения кромки льдов с помощью самолетной радиолокационной станции бокового обзора «Торос». — Проблемы Арктики и Антарктики, 1972, вып. 40, с. 23—30. Список лит.: 6 назв.

37681. Лундберг О. Р. Приливные волны в тропической зоне (Атлант. полигон). — Морские гидрофиз. исследования, 1973, № 1 ©, с. 119—137. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

37682. Максимов И. В., Бенземан В. Ю. К изучению механизма воздействия приливных сил на циркуляцию атмосферы. — Проблемы Арктики и Антарктики, 1972, вып. 40, с. 111—114. Список лит.: 8 назв.

37683. Матвеев П. С. Результаты гармонического анализа наклономерных наблюдений в Шмакове и Ингульце. — Вращение и приливные деформации Земли, 1972, вып. 4, с. 105—170. Список лит.: с. 169—170.

37684. Матвеев П. С., Богдан И. Д. Результаты наклономерных наблюдений в Дарьевке. — Вращение и приливные деформации Земли, 1972, вып. 4, с. 44—54. Список лит.: с. 53—54.

37685. Моргунов В. К., Мухин В. И. Результаты полевых испытаний системы «Радиомензула» на полупроводниковых приборах. [Измерение глубины рек]. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1971, вып. 70, с. 116—122.

37686. Мороз В. Г., Горбунов Ю. А. Использование метеорологической информации дрейфующих автоматических радиометеорологических станций. — Проблемы Арктики и Антарктики, 1972, вып. 40, с. 95—104. Список лит.: 9 назв.

37687. Мухин В. И., Аникин В. М. Использование радиофазовой аппаратуры в гидрологических исследованиях и производстве продольных промеров на реках. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1971, вып. 70, с. 123—130.

37688. Наклономерные наблюдения в шахте № 1 рудоуправления «Артемсоль». — Вращение и приливные деформации Земли, 1972, вып. 4, с. 20—44. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. Г. Баленко, А. М. Кутный, А. Н. Новикова, И. М. Александров.

37689. Оль А. И., Слепцов-Шевлевич Б. А. Влияние 22-летнего цикла солнечной активности на атмосферу северного полушария Земли. — Проблемы Арктики и Антарктики, 1972, вып. 40, с. 84—94. Список лит.: 17 назв.

37690. Орлов Т. В., Чернышов Ф. М. Опыт использования цифровых электроизмерительных устройств на гидравлических моделях. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1971, вып. 70, с. 149—158.

37691. Пехтерева И. А., Умперович Н. В. Выявление дизъюнктивных нарушений в платформенном чехле Западно-Сибирской плиты при корреляционном способе обработки материалов сейсморазведки. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 133, с. 14—19.

37692. Рагозина В. С. К вопросу о прогнозе устойчивого перехода температуры воздуха через 0° в Арктике осенью. — Проблемы Арктики и Антарктики, 1972, вып. 40, с. 46—55.

37693. Ремпель Г. Г. Задачи и методика геофизических исследований при выявлении месторождений латеритных бокситов в западной части Сибирской платформы. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 121, с. 131—135. Список лит.: 7 назв.

37694. Светлов И. И. О сезонных изменениях температуры воды в районе Западной Гренландии. — Труды Полярного науч.-исслед. и проектного ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1972, вып. 28, с. 64—74. Список лит.: 17 назв.

37695. Семенов Б. Г. О минимальных размерах изостатически уравновешивающихся участков земной коры. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 133, с. 5—13. Список лит.: 29 назв.

37696. Серебряков А. А. Расчет горизонтальной циркуляции в Тропической Атлантике. — Морские гидрофиз. исследования, 1973, № 1 ©, с. 88—98. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

37697. Суточные волны в наклонах земной поверхности, зарегистрированных на пунктах профиля Сумы — Херсон в 1964—1968 гг. — Вращение и приливные деформации Земли, 1972, вып. 4, с. 75—82. Список лит.: с. 81—82. Авт.: П. С. Матвеев, И. Д. Богдан, Е. А. Славинская, К. Н. Даченко.

37698. Сыроегин Ю. В., Юркин С. Н. Влияние полезащитных лесных полос в безлистном состоянии на изменение некоторых гидрометеорологических элементов в правобережье Горьковской области. — Сборник работ Горьк., Волж. и Рыбин. гидрометеорол. обсерваторий, 1972, вып. 9, с. 28—34. Список лит.: 5 назв.

37699. Тимченко И. Е. Прогнозирование гидрофизических процессов на основе фильтров Калмана. — Морские гидрофиз. исследования, 1973, № 1 ©, с. 99—109. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

37700. Федосенко В. С. О влиянии силы Кориолиса на неустойчившиеся волны, возникающие от движущихся возмущений. — Морские гидрофиз. исследования, 1973, № 1 ©, с. 66—74. Рез. на англ. яз.

37701. Холодова Е. Н., Демченко Е. С., Кавецкий С. П. Сель на р. Коянкоз. (Джунгар. Алатау). — Сборник работ Алма-Ат. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 6, с. 151—155. Список лит.: 10 назв.

37702. Черепанов Н. В. Систематизация кристаллических структур льдов в Арктике. — Проблемы Арктики и Антарктики, 1972, вып. 40, с. 78—83.

37703. Чернышев Ф. М., Зарубин В. И. Ожидаемые изменения режима р. Томи в районе г. Томска в результате разработки гравийно-песчаных месторождений. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1971, вып. 70, с. 131—148.

37704. Чупрунова О. В. Результаты гармонического анализа наклонных наблюдений 1964—1966 гг. на станции Калуж Ивано-Франковской области. — Вращение и приливные деформации Земли, 1972, вып. 4, с. 170—178.

37705. Шапоров В. А., Бубнов В. М. Магнитотеллурические исследования в Тунгусской синеклизе. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 133, с. 127—132 с табл. Список лит.: 10 назв.

37706. Шарабаев В. А. Процессы формирования, накопления и переноса рыхлообломочного материала в бассейне р. Варзоб. — Труды Тадж. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1972, т. 15, вып. 1, с. 267—274.

37707. Шарабаев В. А. Условия формирования и характеристики селевых потоков бассейна р. Обихингоу. — Труды Тадж. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1972, т. 15, вып. 1, с. 275—285. Список лит.: 5 назв.

37708. Шпайхер А. О. Арктическая научно-исследовательская лаборатория ВМФ США на Аляске. — Проблемы Арктики и Антарктики, 1972, вып. 40, с. 131—132.

37709. Шпайхер А. О., Русанов В. П. Распределение кремния как индикатора водных масс морей сибирского шельфа. — Проблемы Арктики и Антарктики, 1972, вып. 40, с. 64—70. Список лит.: 16 назв.

37710. Шулейкин В. В. К истории Морского гидрофизического института АН УССР. — Морские гидрофиз. исследования, 1973, № 1 ©, с. 5—16.

37711. Экспериментальное определение некоторых физических характеристик движущихся льдин. — Проблемы Арктики и Антарктики, 1972, вып. 40, с. 128—130. Авт.: Е. М. Гущенков, И. Д. Карелин, Г. В. Пархонов, Л. А. Тимохов.

15.4.4 Геологические науки

37712. Абдуллаев Р. Н., Ахмеджанов М. А., Борисов О. М. О строении нижнекембрийской толщи бассейна р. Алтыкол. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 10—12.

37713. Агеенко Н. Ф. Перспективы выявления геосинклинальных месторождений бокситов в Салаирском районе. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 121, с. 107—110.

37714. Александров И. М. Сравнение интенсивности выделения газа из скважины в шахте № 1-рудуправления «Артемсоль» с приливными наклонами. — Вращение и приливные деформации Земли, 1972, вып. 4, с. 90—93.

37715. Антонов А. Е. Особенности размещения оруденения в районе Лашкерекской вулкано-тектонической депрессии (центральная часть Кураминского хребта). — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 31—34. Список лит.: 7 назв.

37716. Бабаев А. Г., Нугманов А. Х. Геохимические условия накопления юрских и меловых отложений Западного и Южного Узбекистана. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 206—212. Список лит.: 10 назв.

37717. Бадалов С. Т., Мусин Р. А. О работе очередного съезда Всесоюзного минералогического общества. [Ленинград. Ноябрь 1971 г.] — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 213—214.

37718. Бадалов С. Т., Шувалов В. Б. Минералого-геохимические и некоторые генетические особенности пирит-арсенопирит-золоторудного месторождения Кокпатас (УзССР). — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 180—184. Список лит.: 15 назв.

37719. Бадалова Р. П., Паздзерская Л. И. О золоте из рудопроявления Караката (Центральные Кызылкумы). — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 115—117. Список лит.: 5 назв.

37720. Басов Ю. А., Горлов С. И., Дьяконов А. И. Перспективы открытия залежей газа неструктурного типа в нижней юре Восточной Кубани. — Труды Сев.-Кавк. науч.-исслед. ин-та природных газов, 1972, вып. 5, с. 70—78. Список лит.: 9 назв.

37721. Бгатов В. И. Направление научно-исследовательских и поисковых работ на бокситы в Сибири. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 121, с. 21—30. Список лит.: 8 назв.

37722. Бендик А. Т., Бендик Н. П., Сибиряков Е. А. Особенности отношения серебра к золоту в рудах месторождений и рудопроявлений Мурунтауского рудного района. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 177—179. Список лит.: 13 назв.

37723. Бендик Н. П. К минералогии золота месторождения Мурунтау. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 110—114.

37724. Березий А. Е., Березий А. К. Минералого-геохимические признаки связи кор выветривания и бокситов на примере месторождений Нижнего Приангарья. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 121, с. 82—84.
37725. Биленский М. А. Некоторые особенности альбитизированных пород Зирабулак-Зиаэтинских гор. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 146—147.
37726. Болдырева Л. М. Сереброносность полиметаллического месторождения юго-западной части хребта Окуртау. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 173—176.
37727. Брылкин Ю. Л., Дубман Л. И. Диэлектрическая проницаемость трехкомпонентных сред. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 133, с. 97—100.
37728. Брылкин Ю. Л., Дубман Л. И. Область применения метода диэлектрического каротажа. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 133, с. 63—70. Список лит.: 6 назв.
37729. Брюзгина Н. И., Туезова Н. А. Опыт петрофизической классификации осадочных пород (на примере Усть-Балыкского нефтяного месторождения). — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 133, с. 101—108.
37730. Будников В. И. Результаты и направления поисковых работ на бокситы в карбоне и перми Средней Сибири. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 121, с. 39—48. Список лит.: 10 назв.
37731. Бурлай И. Ф., Тагаймурадов Г. Вопросы методики и задачи исследования доонных отложений. — Труды Тадж. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1972, т. 15, вып. 1, с. 286—294. Список лит.: 8 назв.
37732. Висьневский Я. С. Упрощенный способ пересчета объемных процентов минералов на весовые. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 143—145.
37733. Газизов М. С. Карбонатный карст в Прибалтийском сланцевом бассейне. — Труды Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 47, с. 87—94. Рез. на англ. яз.
37734. Гвоздецкий Н. А. Известняковые останцы Памиро-Алая как реликтовые формы тропического карста. — Труды Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 47, с. 160—168. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
37735. Гвоздецкий Н. А. Современное состояние изучения карбонатного карста. — Труды Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 47, с. 7—24. Список лит.: с. 18—24. Рез. на англ. яз.
37736. Геолого-экономическая эффективность поисково-разведочных работ на нефть и газ в Западно-Кубанском прогибе. — Труды Сев.-Кавк. науч.-исслед. ин-та природных газов, 1972, вып. 5, с. 62—69. Авт.: З. П. Дворкин, Ю. Д. Кузьменко, Н. В. Свердлов, А. А. Шиманский.
37737. Геренчук Н. К., Мельник Ю. М. Ильменит из каолиновых кор выветривания западной части Украинского щита. — Минерал. сборник Львов. ун-та, 1972, № 26, вып. 3, с. 314—318. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
37738. Голованов И. М., Гадаев А. Я., Овчинников Б. Л. Петрографо-геохимическая характеристика и медно-порфировое оруденение Текелийского сиенито-диоритового интрузива в Чаткальском хребте (УзССР). — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 152—160.
37739. Горбунова К. А., Максимович Г. А. Озера районов карбонатного карста. — Труды Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 47, с. 45—53. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

37740. Горева С. М. К минералогии рудопроявлений золота Южно-Нуратинского хребта. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 118—121. Список лит.: 5 назв.

37741. Горьковой О. П. Применимость степени окисленности железа для фацеального анализа. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 19—21. Список лит.: 12 назв.

37742. Данилович Ю. Р. Метаморфогенные минералы мезозойских (триас — юра) пород Украинских Карпат. — Минерал. сборник Львов. ун-та, 1972, № 26, вып. 3, с. 283—289. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

37743. Даутов А. И., Чеботарев Г. М., Мансуров М. Гранаты Кошрабадского интрузива. (Сев. Нуратау, Зап. Узбекистан). — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 83—87. Список лит.: 5 назв.

37744. Дворкин З. П., Наугольный И. К. Перспективы дальнейших поисков газовых и газоконденсатных месторождений в Усть-Лабинском районе. — Труды Сев.-Кавк. науч.-исслед. ин-та природных газов, 1972, вып. 5, с. 84—91 с табл.

37745. Демина Р. Г., Дорогиницкая Л. М., Никольская А. С. Оценка влияния литолого-петрографических факторов на электрические свойства пород по данным многомерного корреляционного анализа и программы распознавания образов. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 133, с. 109—116 с табл. Список лит.: 10 назв.

37746. Дорошенко Н. И., Сквалецкая Л. В. Характер оруденения и распределения рудной минерализации месторождений Сарыджазского оловорудного района. (Юж. Тянь-Шань). — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 59—65.

37747. Дунин-Барковская Э. А. Рудные формации висмута и их минеральные типы в Чаткало-Кураминских горах (Тянь-Шань). — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 91—99. Список лит.: 24 назв.

37748. Еханин Е. В., Жаднова В. П. К вопросу определения границ платформенных структур. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 133, с. 43—48. Список лит.: 10 назв.

37749. Жабин В. В. К вопросу о возрасте и генезисе бокситов Боксонского месторождения. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 121, с. 120—126. Список лит.: 10 назв.

37750. Жабин В. В. Результаты и задачи научно-исследовательских работ по выявлению месторождений бокситов в образованиях протерозоя и нижнего палеозоя Западной и Восточной Сибири. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 121, с. 31—38. Список лит.: 18 назв.

37751. Забиров Ю. А. Перспективы бокситоносности бассейна верхнего течения р. Иркинеевой. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 121, с. 89—93.

37752. Зенков Ю. А., Рувинский Л. Л. Определение достоверности сравнительной оценки эффективности геофизических работ на нефть и газ. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 133, с. 143—151.

37753. Златопольская А. В. Применение методики точечных зондирований отраженными волнами на этапе детализации локальных структур. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 133, с. 55—62. Список лит.: 9 назв.

37754. Ивания Л. А. Перспективы поисков платформенных мезозойско-кайнозойских бокситов на юге Западной Сибири. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 121, с. 111—115.

37755. Иванов Б. Н. Карбонатный карст Украины и Молдавии. Труды Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 47, с. 131—140. Рез. на англ. яз.

37756. Исмаилов М. И., Скачкова Л. А., Балакина А. С. Минералогические и кристаллохимические особенности гранатов как индикаторы для установления типа оруденения в скарнах Узбекистана. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 104—109. Список лит.: 11 назв.

37757. Использование точечных зондирований отраженными волнами при изучении геологического строения осадочного чехла Канско-Тасеевского прогиба. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 133, с. 133—137. Авт.: В. Л. Кузнецов, М. С. Богданов, В. Н. Гуров, В. Ф. Никишина.

37758. Калюжный В. А. Гигашвили Г. М. Физико-химические особенности формирования перматитов запорышевого типа Украины. — Минерал. сборник Львов ун-та, 1972, № 26, вып. 3, с. 247—256. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

37759. Канарейкин Б. А. Частотные характеристики вертикальной группы источников сейсмических колебаний. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 133, с. 49—54. Список лит.: 7 назв.

37760. Каржаув Т. К., Колдаев А. А. Находка сфалерита и барита в палеогеновых отложениях Северных Кызылкумов. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 135—136.

37761. Картавин Г. А., Шупиков В. Г., Ивасько Ю. И. Методика геофизических исследований по выявлению структур, перспективных на поиски палеозойских бокситов в Юго-Западном Присалаирье и Центральном Салаире. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 121, с. 148—153.

37762. Каштанов В. А. К вопросу о возможности обнаружения богатых разностей бокситов в альб(?)-сеноманских отложениях приенисейской части Западно-Сибирской низменности. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 121, с. 127—130. Список лит.: 5 назв.

37763. Каюмов А. Турмалинсодержащие граниты гор Кульджуктау. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 76—82. Список лит.: 7 назв.

37764. Кирпаль Г. Р. Оценка бокситоносности и дальнейшие направления поисково-разведочных работ на бокситы в Сибири и на Дальнем Востоке. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 121, с. 4—20.

37765. Клемперг С. Я., Сахор Д. А. Некоторые особенности формирования сурьмяно-свинцово-цинковых руд на участке Восточный Кара-Камар (Магнанское рудное поле). — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 169—172.

37766. Клявин В. Х. Некоторые особенности геохимии коры выветривания месторождений бирюзы гор Букантау. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 198—202. Список лит.: 5 назв.

37767. Ковалев А. Н., Спешилова М. А. Литология, условия образования и перспективы бокситоносности потоскуйской свиты в бассейне р. Каменки (Енисейский край). — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 121, с. 99—103.

37768. Коваленко О. И. Геолого-экономическая оценка нефтяных месторождений на стадии поисково-разведочных работ. — Труды ТуркменНИПИНефть, 1972, вып. 15, с. 50—53.

37769. Коваленко О. И. Экономическая эффективность геологоразведочных работ на месторождении Камышлджа. — Труды ТуркменНИПИНефть, 1972, вып. 15, с. 38—40.

Коготижев А. А. Реки и подземные воды Кабардино-Балкарии. — См. 37668.

37770. Колодяжная А. А. Роль органических кислот в формировании карбонатного карста. — Труды Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 47, с. 36—39. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

37771. Коморина В. С., Пикало Г. И. Новые данные о геологическом строении нижнемеловой газоконденсатной залежи Ленинградского месторождения. — Труды Сев.-Кавк. науч.-исслед. ин-та природных газов, 1972, вып. 5, с. 120—126. Список лит.: 6 назв.

37772. Коржуев С. С. Древний карст и циклы карстообразования Сибирской платформы. — Труды Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 47, с. 141—151. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

37773. Костогрыз Н. Я., Ретюнский Н. Н., Ус Е. М. Опытнo-промышленная эксплуатация как этап доразведки газового месторождения. — Труды Сев.-Кавк. науч.-исслед. ин-та природных газов, 1972, вып. 5, с. 127—133.

37774. Кравцова Н. П., Ратушняк Н. С. Новые данные о геологическом строении и газоносности III горизонта нижнемеловых отложений Майкопского месторождения. — Труды Сев.-Кавк. науч.-исслед. ин-та природных газов, 1972, вып. 5, с. 114—119.

37775. Кривчиков А. Ф., Лола Б. В. Методика и результаты геофизических работ по поискам бокситов в Нижнем Приангарье. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 121, с. 136—142. Список лит.: 7 назв.

37776. Курбанов А. С. Некоторые особенности распределения селена и теллура на сканово-рудном месторождении Рабинджан. (Зап. Узбекистан). — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 191—192.

37777. Кутовая А. А., Манзон Н. Д., Обухова З. П. Установление достоверности построения карт распределения коррозионно-агрессивных компонентов по газоконденсатным залежам Краснодарского края. — Труды Сев.-Кавк. науч.-исслед. ин-та природных газов, 1972, вып. 5, с. 266—275. Список лит.: 7 назв.

37778. Кушеев В. В., Павлишин В. И. Искаженные кристаллы кварца из камерных пегматитов Коростенского плутона. — Минерал. сборник Львов. ун-та, 1972, № 26, вып. 3, с. 276—282 с табл. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

37779. Леонтьев Е. И. Влияние аномальной электропроводности связанной воды на удельное электрическое сопротивление горных пород. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 133, с. 84—96. Список лит.: 19 назв.

37780. Лизалек Н. А. Классификация пород как субстрата при формировании элювиальных бокситов. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 121, с. 57—68. Список лит.: 30 назв.

37781. Лыкошин А. Г. Гидродинамические закономерности развития карста платформенных и горноскладчатых областей. — Труды Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 47, с. 40—44. Рез. на англ. яз.

37782. Любофеев В. Н., Шиманский А. А. Плотность и магнитная восприимчивость пород фундамента Центрального и Западного Предкавказья. — Труды Сев.-Кавк. науч.-исслед. ин-та природных газов, 1972, вып. 5, с. 106—113 с табл. Список лит.: 9 назв.

37783. Мазур А. Н. О барите в карбонатных породах девонских и каменноугольных отложений Днепровско-Донецкой впадины. — Минерал. сборник Львов. ун-та, 1972, № 26, вып. 3, с. 321—325 с табл. Рез. на англ. яз.

37784. Максимович Г. А. Подземные воды карбонатного карста артезианских и гидрогеологических складчатых областей СССР. — Труды Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 47, с. 29—35. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

37785. Маруашвили Л. И. Хронологические и пространственные закономерности пещерообразования в известняках. — Труды Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 47, с. 54—60. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

37786. Матковский О. И., Ясинская А. А., Макаров В. А. Некоторые типоморфные особенности самородного золота (по данным электронной микроскопии и измерения твердости). — Минерал. сборник Львов. ун-та, 1972, № 26, вып. 3, с. 239—246 с табл. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

37787. Мессбауэровская и оптическая спектроскопия железа в некоторых природных фосфатах. — Минерал. сборник Львов. ун-та, 1972, № 26, вып. 3, с. 257—268. Список лит.: 35 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Н. Платонов, Э. В. Польшин, А. Н. Таращан, И. Б. Воробьев.

37788. Механизм раскристаллизации метамиктного бритолита при нагревании. — Минерал. сборник Львов. ун-та, 1972, № 26, вып. 3, с. 306—312 с табл. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. Г. Прощенко, И. Д. Беляева, С. И. Лебедева, Е. Б. Халезова.

37789. Миксит из юго-западных склонов Чаткальского хребта. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 127—129. Список лит.: 5 назв. Авт.: Э. П. Николаева, Ф. Н. Панасенко, М. А. Ахмедов, В. А. Григоренко.

37790. Минералогическая характеристика золота из четвертичных отложений рек Пскем, Чаткал и Чирчик. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 122—126. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. С. Попенко, В. Б. Августовский, Р. П. Бадалова и др.

37791. Михно В. Б. Распространение мелового карста на юге Черноземного центра. — Труды Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 47, с. 173—178. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

37792. Моисеева М. И. Типоморфные особенности некоторых минералов в рудных месторождениях Кураминского хребта. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 100—103. Список лит.: 5 назв.

37793. Молоков Л. А. Исследования карбонатного карста в нижнем течении р. Арпы. — Труды Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 47, с. 152—159. Рез. на англ. яз.

37794. Мурадов К. Анализ геолого-геофизических исследований на нефть и газ в Туркменской ССР. — Труды ТуркменНИПИНефть, 1972, вып. 15, с. 28—38.

37795. Назаров Б. В., Филатов В. Ф. Геолого-геоморфологическое положение Сухобляжинского рудопоявления в связи с прогнозом бокситоносности западной окраины Сибирской платформы. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 121, с. 104—106. Список лит.: 7 назв.

37796. Некоторые особенности геологического строения и методики поисково-разведочных работ на Бесскорбненском газоконденсатном месторождении в Восточной Кубани. — Труды Сев.-Кавк. науч.-исслед. ин-та природных газов, 1972, вып. 5, с. 96—105. Авт.: З. П. Дворкин, И. К. Наугольный, И. В. Чередеев, А. А. Шиманский.

37797. Озерский Ю. А. Геологические особенности, методика поисков и разведки, перспективы выявления месторождений бокситов в Приангарском районе. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 121, с. 69—76.

37798. Павленков А. И., Синицын Е. С. О статистическом подходе к поиску локальных структур по данным сейсморазведки. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 133, с. 35—42.

37799. Паздзерский В. А. О роли вмещающих пород в процессе окорудных изменений на Кокпатаасском рудном поле. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 44—49. Список лит.: 8 назв.

37800. Панкратьев П. В., Михайлова Ю. В., Далимов Т. Н. Особенности локализации полиметаллического оруденения в Юго-Западном Гиссаре (Байсунский срединный массив). — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 35—40.

37801. Панченко А. С. К методике направленных поисков залежей углеводородов в локальных структурах по газам, фенолам и бензолу подземных вод. (На примере Предкавказья). — Труды Сев.-Кавк. науч.-исслед. ин-та природных газов, 1972, вып. 5, с. 19—29. Список лит.: 15 назв.

37802. Панченко А. С. Современная миграция углеводородов в свободной фазе. — Труды Сев.-Кавк. науч.-исслед. ин-та природных газов, 1972, вып. 5, с. 30—37. Список лит.: 20 назв.

37803. Панченко А. С., Скрынникова Е. Т. Альбская глинистая покрывка Центрального и Восточного Предкавказья в связи с оценкой перспектив нефтегазоносности первого пласта нижнего мела. — Труды Сев.-Кавк. науч.-исслед. ин-та природных газов, 1972, вып. 5, с. 79—83.

37804. Перехода А. С. Графический способ определения направления смещения свода куполовидных поднятий в процессе поискового бурения на нефть и газ. — Труды Сев.-Кавк. науч.-исслед. ин-та природных газов, 1972, вып. 5, с. 49—53. Список лит.: 7 назв.

37805. Петров Н. П., Чистяков П. А. Генетические и парагенетические связи галогенных и красноцветных формаций Узбекистана. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 53—58. Список лит.: 20 назв.

37806. Покровский А. В. Некоторые особенности проявления метаморфизма в субгеосинклинальных подвижных зонах. (На примере Юж. Узбекистана). — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 13—18. Список лит.: 20 назв.

37807. Покровский А. В., Бадалов С. Т. Некоторые геолого-геохимические особенности эндогенного оруденения юго-западных отрогов Гиссарского хребта. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 66—71. Список лит.: 17 назв.

37808. Попов В. С., Садыков Т. С. Гематит из месторождения каменной соли Ходжа-Мумын. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 132—134.

37809. Попов И. В. О региональных закономерностях возникновения и развития карста. — Труды Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 47, с. 25—28. Рез. на англ. яз.

37810. Попов Ю. Г. К литохимическим пересчетам седиментогенных кристаллических пород. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 121, с. 85—88.

37811. Протодьяконова З. М. О характере амфиболов в Кансайском рудном поле (Кураминские горы). — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 88—90.

37812. Проценко В. Ф. О некоторых петрохимических и минералогических особенностях гранодиоритов Чаткальского района. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 22—25. Список лит.: 6 назв.

37813. Рабинович А. В., Бадалов С. Т. Особенности геохимии железа, титана и марганца в некоторых интрузивных породах Карамазара и Западного Узбекистана. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 185—190. Список лит.: 13 назв.

37814. Рабинович Б. И., Финогеев В. В. Методика интерпретации кри-вых зондирования становлением поля в ближней зоне типа Н. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 133, с. 117—126. Список лит.: 6 назв.

37815. Рахманов К. А. Общность фациальных условий становления Уинского субвулкана и ассоциирующего с ним флюоритового месторождения Дудесай (хр. Каржантау). — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 26—30. Список лит.: 9 назв.

37816. Резапова Н. М. О взаимодействии кремнезема с солями щелочно-земельных элементов в природных условиях. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 121, с. 154—156. Список лит.: 11 назв.

37817. Ремешило Б. Г. Включения в аксессуарном берилле метасоматически измененных пород (на примере занорышевых пегматитов Волини). — Минерал. сборник Львов. ун-та, 1972, № 26, вып. 3, с. 318—321. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

37818. Родин Р. С. Результаты и задачи работ по выявлению месторождений бокситов мезозойского и кайнозойского возраста в районах Западной и Восточной Сибири. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 121, с. 49—56. Список лит.: с. 55—56.

37819. Родионов Н. В. Новые данные о карсте Волго-Усинского водораздела. — Труды Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 47, с. 122—130. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

37820. Роменко В. И. Некоторые результаты интерпретации геотермограмм и их использование при решении геологических задач. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 133, с. 78—83. Список лит.: 9 назв.

37821. Рудницкая Д. И. Использование динамических характеристик волн для прослеживания стратиграфических границ тонкослойной пачки. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 133, с. 20—25.

37822. Рыбаков В. Г., Алексеев С. П. Рудопроявление бокситов в Прибайкалье. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 121, с. 116—119.

37823. Самойлов А. М. Формализация геологических задач. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 37, с. 63—66.

37824. Самойлов А. М., Шапиро В. Б. К возможности применения статистических методов для установления затрат на решение задачи детального геологического исследования. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 37, с. 170—177.

37825. Семенов Г. Г. Использование магнитной восприимчивости вулканогенных образований для их фациального расчленения. — Науч. труды Ленингр. горного ин-та. Новые исследования в химии металлургии и обогащении, 1971, вып. 3, с. 70—77. Список лит.: 9 назв.

37826. Сергей Платонович Попов. [Минералог. К 100-летию со дня рождения]. — Минерал. сборник Львов. ун-та, 1972, № 26, вып. 3, с. 330—332.

37827. Сигал Л. А., Дубман А. Ю. Методика определения удельного электрического сопротивления зоны проникновения раствора по данным каротажа малыми градиент-зондами. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 133, с. 71—77.
37828. Систематизация вторичного материала на перфокартах [и их применение в геологической информации]. — Труды Сев.-Кавк. науч.-исслед. ин-та природных газов, 1972, вып. 5, с. 306—310. Авт.: С. З. Лазаренко, Е. Т. Скрынникова, М. В. Трегубов, Т. А. Фуки.
37829. Смирнова С. К. Процессы раздоломичивания в серных месторождениях Сурхандарьинской депрессии. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 50—52. Список лит.: 10 назв.
37830. Сребродольский Б. И. Самородная сера в сульфидных месторождениях. — Минерал. сборник Львов. ун-та, 1972, № 26, вып. 3, с. 269—275. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
37831. Стреляев В. И. К методике изучения и оценке перспектив бокситоносных отложений в Приангарье. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 121, с. 77—81. Список лит.: 13 назв.
37832. Ступишин А. В. Карбонатный карст Среднего Поволжья. — Труды Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 47, с. 115—121. Список лит.: с. 119—121. Рез. на англ. яз.
37833. Талипов Р. М. Некоторые особенности распределения меди, золота, мышьяка и серебра в почвах золоторудных проявлений Центральных Кызылкумов. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 203—205.
37834. Теплов В. П., Барышников Э. К. О находке самородной ртути в Закарпатье. — Минерал. сборник Львов. ун-та, 1972, № 26, вып. 3, с. 313—314. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
37835. Терновой Ю. В., Сулейманов Н. Г. О перспективах газоносности Благодарненского вала Центрального Предкавказья. — Труды Сев.-Кавк. науч.-исслед. ин-та природных газов, 1972, вып. 5, с. 54—61.
37836. Турсебеков А. Некоторые геохимические особенности соленосных отложений $D_2 - C_1$ центрального блока Алмалыкского района. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 193—197. Список лит.: 5 назв. В огл. загл.: ... отложений $D_1 - C_2$...
37837. Уклонская Н. Т. Исследование сульфатных минералов методом инфракрасной спектроскопии. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 137—138.
37838. Уклонский А. С. Эпигенез и перемещенные минералы. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 72—75. Список лит.: 7 назв.
37839. Урунбаев К. У., Лихойдова И. И. Поведение редких земель в магматических формациях Кураминской подзоны. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 161—168. Список лит.: 9 назв.
37840. Ус Е. М. Эффективность выделения нефтегазоносных пластов в мезозойских отложениях Западного Предкавказья. — Труды Сев.-Кавк. науч.-исслед. ин-та природных газов, 1972, вып. 5, с. 92—95.
37841. Фишкин М. Ю. Минералогические фации аргиллизированных пород Закарпатья. — Минерал. сборник Львов. ун-та, 1972, № 26, вып. 3, с. 297—305. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
37842. Формации метасоматитов на золоторудных месторождениях Средней Азии. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 41—43. Авт.: И. М. Мирходжаев, В. А. Хорват, Л. Ш. Булатова, Э. А. Маркова.

37843. Фролова Л. А. Повышение точности прогноза скоростей при использовании петрофизических данных и электрокаротажа. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 133, с. 26—34. Список лит.: 8 назв.

37844. Хабиб Мухамедович Абдуллаев. [Геолог. К 60-летию со дня рождения]. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 3—4. Авт.: А. С. Уклонский, И. Х. Хамрабаев, Р. А. Мусин и др.

37845. Хамрабаев И. Х., Рахматуллаев Х. Р., Магдиев Р. А. Некоторые особенности распределения золота, свинца, урана и тория в гранитоидных породах закрытых территорий Центральные Кызылкумов. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 148—151.

37846. Хлобустов А. А. Схема природных взаимодействий. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 5—9. Список лит.: 5 назв.

37847. Хорват В. А., Тимофеева Т. С., Бабаев К. Л. О находке в Средней Азии минерала из группы платины. — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 130—131. Список лит.: 5 назв.

37848. Чайковская Э. В. К оценке перспектив газоносности больших глубин. — Труды Сев.-Кавк. науч.-исслед. ин-та природных газов, 1972, вып. 5, с. 38—48. Список лит.: 14 назв.

37849. Чикишев А. Г. Карст Валдайской возвышенности. — Труды Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 47, с. 95—114. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

37850. Чикишев А. Г. Карст Северной Прибалтики. — Труды Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 47, с. 61—86. Список лит.: с. 85—86. Рез. на англ. яз.

37851. Шевкаленко В. Л., Цой А. В. О применении декрептограмм кварца к изучению зональности золото-серебряного месторождения Школьное. (Сев. Таджикистан). — Зап. Узбекистан. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1972, вып. 25, с. 139—142. Список лит.: 14 назв.

37852. Шибистов Б. В., Сергеева Ж. И. Состав нижнеангарской свиты докембрия и перспективы бокситоносности Енисейского края. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 121, с. 94—98. Список лит.: 10 назв.

37853. Ядерно-геофизические методы поисков и опробования бокситов. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 121, с. 143—147. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. М. Блюменцев, А. И. Лаубенбах, Н. И. Рафиенко и др.

15.4.5 Географические науки. Краеведение

37854. Авдеев А. И. Новые данные по геоморфологии дна Карибского моря. — Морские гидрофиз. исследования, 1973, № 1 ©, с. 213—225. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

37855. Восточная комиссия Географического общества СССР в 1965—1972 гг. — Страны и народы Востока, 1973, вып. 15, с. 5—17.

37856. Гансон П. П., Пантелеев Н. А. Экспедиционные исследования МГИ АН УССР в 1963—1973 гг. — Морские гидрофиз. исследования, 1973, № 1 ©, с. 177—188. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

37857. Забродская М. П. Основные типологические и региональные особенности ландшафтов саванн Западной Африки. — Страны и народы Востока, 1973, вып. 15, с. 63—74. Список лит.: 42 назв.

37858. Котенев Б. Н., Матишов Г. Г. Закономерности расчленения материкового склона и подножия Северного промыслового бассейна (Лабрадорское море, Норвежско-Гренландский бассейн). — Труды Полярного науч.-исслед. и проектного ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1972, вып. 28, с. 13—22. Список лит.: 16 назв.

37859. Лукин В. С., Дорофеев Е. П. Рязяцкие пещеры в Башкирской АССР. — Труды Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 47, с. 169—172. Рез. на англ. яз.

37860. Матишов Г. Г. Геоморфология подводной окраины Западной Гренландии. — Труды Полярного науч.-исслед. и проектного ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1972, вып. 28, с. 48—56. Список лит.: 10 назв.

37861. Олейников И. Н. О древности и молодости ландшафтов Тропической Африки. — Страны и народы Востока, 1973, вып. 15, с. 56—62. Список лит.: 11 назв.

37862. Рвачев В. Д. Геоморфология шельфа Северо-Западной Атлантики. — Труды Полярного науч.-исслед. и проектного ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1972, вып. 28, с. 23—47. Список лит.: 71 назв.

37863. Чикишев А. Г. Индикационные спелеологические исследования. — Труды Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 47, с. 179—182. Рез. на англ. яз.

15.5 Биологические науки

15.5.1 Общая биология

37864. Баранова З. И., Ушаков П. В. Евпраксия Федоровна Гурьянова. [Гидробиолог. К 70-летию со дня рождения]. — Исследования фауны морей, 1972, 10, с. 5—7 с портр.

37865. Бродский К. А. Группировки и руководящие формы зоопланктона Тонкинском залива в сезонном аспекте. — Исследования фауны морей, 1972, 10, с. 225—256. Список лит.: 19 назв.

37866. Владимиров В. Л., Земляная Л. А., Урденко В. А. Амплитудные спектры полей биолюминесценции. — Морские гидрофиз. исследования, 1973, № 1 ©, с. 145—155. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

37867. Гурьянова Е. Ф. Фауна Тонкинском залива и условия ее обитания. — Исследования фауны морей, 1972, 10, с. 22—146. Список лит.: с. 140—146.

37868. Гурьянова Е. Ф., Скарлато О. А., Ушаков П. В. К вопросу о биологической продуктивности осушной зоны низких широт. — Исследования фауны морей, 1972, 10, с. 427—440. Список лит.: 16 назв.

37869. Гурьянова Е. Ф., Чжан Хыу Фыонг. Группировки донной фауны Тонкинском залива. — Исследования фауны морей, 1972, 10, с. 147—168. Список лит.: 20 назв.

37870. Гурьянова Е. Ф., Чжан Хыу Фыонг. Литораль Тонкинском залива. — Исследования фауны морей, 1972, 10, с. 179—197.

37871. Киселева М. И., Славина О. Я. Распределение бентоса у побережья Кавказа в районе Туапсе-Шепси. — Биология моря, 1972, вып. 26, с. 125—133. Список лит.: 7 назв.

37872. Кузьмина А. И. О летнем фитопланктоне Тонкинском залива. (По сборам на р/т «Пелагида», июль 1961 г.) — Исследования фауны морей, 1972, 10, с. 198—208. Список лит.: 21 назв.

Михальченко И. А. Пути повышения наглядности в преподавании биологии в средней школе и вузе. — См. 39814.

37873. Оптическая структура вод пассатной зоны Атлантики и ее связь с физико-биологическими условиями. — Морские гидрофиз. исследования, 1973, № 1 ©, с. 226—234. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Н. Кайгородов, В. А. Башарин, Э. А. Михайлов, Т. Ф. Нарусевич.

37874. Полимский В. Н. К лимнологии озер Гыданского полуострова. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1971, т. 75, с. 32—46. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

37875. Сак В. Ю. Вероятные механизмы некоторых реакций абногенеза аминокислот. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 88, с. 161—168. Список лит.: 7 назв.

37876. Стрижак О. И. Динамика зараженности леща гвоздичником *Caryophyllaeus laticeps* [(Pallas, 1781) Cestoda, Caryophyllaeidae] в Иваньковском водохранилище в условиях влияния теплых вод Конаковской ГРЭС. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1971, т. 75, с. 150—153. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

37877. Цветкова Н. Л. Краткая гидробиологическая характеристика трех районов прибрежного промысла Западной части Тонкинского залива. — Исследования фауны морей, 1972, 10, с. 169—178.

37878. Цыро И. А., Растегаева К. С., Певнев И. Г. Зообентос прудов, снабжаемых геотермальной водой из глубоких скважин, в первые годы их функционирования. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1972, т. 98, с. 142—145.

37879. Эпштейн Б. М. Зоопланктон Южного Каспия. — Труды Азерб. отд-ния Центр. науч.-исслед. ин-та осетрового хоз-ва, 1972, т. 7, с. 124—131. Список лит.: 12 назв.

15.5.4 Ботаника

37880. Ажегумов А. Х., Петров Е. Н., Багатурова Д. Г. Некоторые травянистые эндемики и кустарники флоры Кавказа в рокарии ботанического сада КБГУ. — Природа Кабард.-Балкарии и ее охрана, 1972, вып. 3, с. 96—103.

37881. Грунин В. К. Применение инфракрасного газоанализатора для измерения спектра действия фотосинтеза. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 99, с. 86—92.

37882. Иванская Э. Н. О строении высокогорных гигро- и ксерофитов. — Науч. труды Тульск. пед. ин-та, 1971, вып. 5, с. 31—44.

37883. Куликова Н. М. О годичном росте корневищ *Zostera marina* L. — Биология моря, 1972, вып. 26, с. 145—150.

37884. Куликова Н. М., Иванова И. К. Анатомо-морфологическая характеристика *Zostera marina* L. из Севастопольской бухты. — Биология моря, 1972, вып. 26, с. 133—145. Список лит.: 5 назв.

37885. Кушхов А. Х. Некоторые замечания по «Флоре СССР». — Природа Кабард.-Балкарии и ее охрана, 1972, вып. 3, с. 208—227.

37886. Кушхов А. Х. 500 занимательных вопросов по ботанике. — Природа Кабард.-Балкарии и ее охрана, 1972, вып. 3, с. 29—53.

37887. Османова Ф. Ш. К характеристике зонтичных Кабардино-Балкарии. — Природа Кабард.-Балкарии и ее охрана, 1972, вып. 3, с. 243—261. Список лит.: 21 назв.

37888. Порфирьев В. С., Попов Н. Н. К истории кафедры ботаники Казанского государственного педагогического института. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1972, вып. 99, с. 3—14.

37889. Шафрановская Т. К. Конец Сибирской экспедиции И. П. Фалька и его записки. [Об экспедиции швед. ботаника. 1769—1774 гг.] — Страны и народы Востока, 1973, вып. 15, с. 255—262. Список лит.: 5 назв.

37890. Юсупова А. Ф. К вопросу изучения жизненных форм некоторых представителей сем. зонтичных. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1972, вып. 99, с. 85—91. Список лит.: 7 назв.

37891. Юсупова А. Ф. Сравнительное анатомическое исследование семян некоторых представителей сем. зонтичных. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1972, вып. 99, с. 81—84. Список лит.: 5 назв.

15.5.5 Зоология

37892. Агарков Г. Б., Хаджинский В. Г., Черняев Э. Г. К методике имплантации телеметрической аппаратуры в кожные покровы морских животных. — Бионика (Киев), 1972, вып. 6, с. 114—118. Список лит.: 8 назв.

37893. Алексеева К. Д. Затраты энергии на движение у кефалей. — Бионика (Киев), 1972, вып. 6, с. 7—12. Список лит.: 11 назв.

37894. Ахутин В. М., Островский В. О., Слезин В. Б. Формирование условных рефлексов морских животных с помощью биотехнической системы обучения. — Бионика (Киев), 1972, вып. 6, с. 118—123.

37895. Бабенко В. В., Козлов Л. Ф., Першин С. В. О переменном демпфировании кожи дельфинов на различных скоростях плавания. — Бионика (Киев), 1972, вып. 6, с. 42—52. Список лит.: 35 назв.

37896. Барсуков В. В. Систематика атлантических морских окуней. — Труды Полярного науч.-исслед. и проектного ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1972, вып. 28, с. 128—142. Список лит.: 15 назв.

37897. Барсуков В. В., Захаров Г. П. Морфологические и биологические особенности американского морского окуня. — Труды Полярного науч.-исслед. и проектного ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1972, вып. 28, с. 143—173. Список лит.: 42 назв.

37898. Белан И. Н. Иксодофауна Терско-Кумской низменности Дагестана. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 204—209.

37899. Беляев В. В., Коваль А. П. К вопросу гидродинамической функции слизи некоторых костистых рыб. — Бионика (Киев), 1972, вып. 6, с. 78—83. Список лит.: 12 назв.

37900. Бондаренко Г. В. Морфология нервных элементов плавательного пузыря стерляди. — Труды Саратов. отд-ния ГосНИОРХ (Науч.-исслед. ин-т озерного и речного рыбного хоз-ва), 1971, т. 11, с. 154—158.

Валиахмедов Б. Фауна беспозвоночных в почвах Яванской долины. — См. 38936.

37901. Водовозова М. А. Наблюдения за биологией и выживаемостью заводской молоди белуги в период ее ската в р. Кура. — Труды Азерб. отд-ния Центр. науч.-исслед. ин-та осетрового хоз-ва, 1972, т. 7, с. 27—39. Список лит.: 20 назв.

37902. Грезе И. И. Темп роста и динамика состава популяции бокоплава *Pleopexes gammaoides* Bate Черного моря. — Биология моря, 1972, вып. 26, с. 27—39. Список лит.: 7 назв.

37903. Григорьев Г. В. О размножении тупорылого макруруса Северной Атлантики. — Труды Полярного науч.-исслед. и проектного ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1972, вып. 28, с. 107—115. Список лит.: 5 назв.

37904. Гурьянова Е. Ф. Зоогеографическое районирование моря. — Исследования фауны морей, 1972, 10, с. 8—21. Список лит.: с. 19—21.

37905. Дабкина Б. М., Водовозова М. А. К вопросу о морфологическом составе крови молоди осетровых рыб. — Труды Азерб. отд-ния Центр. науч.-исслед. ин-та осетрового хоз-ва, 1972, т. 7, с. 40—51. Список лит.: 7 назв.

37906. Заец В. А. К вопросу о переменной шероховатости покровов акул. — Бионика (Киев), 1972, вып. 6, с. 67—73. Список лит.: 16 назв.
37907. Зарбалиева Т. С. К питанию русского и персидского осетров у северных берегов Азербайджана. — Труды Азерб. отд-ния Центр. науч.-исслед. ин-та осетровского хоз-ва, 1972, т. 7, с. 52—54.
37908. Захаров Г. П., Чехова В. А. Распределение и биологическая характеристика окуня-клювача пролива Девиса. — Труды Полярного науч.-исслед. и проектного ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1972, вып. 28, с. 184—198. Список лит.: 24 назв.
37909. Захарян Г. Б. Об условиях естественного нереста осетровых в Куре и распределение молоди в предустьевом пространстве. — Труды Азерб. отд-ния Центр. науч.-исслед. ин-та осетрового хоз-ва, 1972, т. 7, с. 55—57.
37910. Ивлева И. В. Соотношение трат энергии на рост и дыхание у *Nereis diversicolor* O. F. Müller, выращиваемых при разной температуре. — Биология моря, 1972, вып. 26, с. 17—27. Список лит.: 7 назв.
37911. Канеп С. В. О сезонных биоритмах пеляди в малых озерах Северо-Запада СССР. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1971, т. 75, с. 3—21. Список лит.: с. 20—21. Рез. на англ. яз.
37912. Касимов Р. Ю. Влияние хищника на молодь осетровых различного размера. — Труды Азерб. отд-ния Центр. науч.-исслед. ин-та осетрового хоз-ва, 1972, т. 7, с. 65—76. Список лит.: 14 назв.
37913. Касимов Р. Ю. Поведение молоди куринских осетровых в различных солевых градиентах. — Труды Азерб. отд-ния Центр. науч.-исслед. ин-та осетрового хоз-ва, 1972, т. 7, с. 58—64. Список лит.: 20 назв.
37914. Киселева Г. А. Размножение и развитие скальной и иловой мидий в Черном море. — Биология моря, 1972, вып. 26, с. 88—98. Список лит.: 22 назв.
37915. Киселева М. И. К биологии многощетинкового червя *Perinereis cultrifera* GR (сем. Nereidae) в Черном море. — Биология моря, 1972, вып. 26, с. 3—17. Список лит.: 20 назв.
37916. Коваль А. П. Шероховатость и некоторые особенности строения кожи меч-рыбы. — Бионика (Киев), 1972, вып. 6, с. 73—77. Список лит.: 14 назв.
37917. Константинов К. Г. Об оценке частоты встречаемости пищевых компонентов [у рыб]. — Труды Полярного науч.-исслед. и проектного ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1972, вып. 28, с. 219—222.
37918. Константинов К. Г., Подражанская С. Г. Питание и пищевые взаимоотношения макрураса (*Macrurus gupestrus*) и других глубоководных рыб Северо-Западной Атлантики. — Труды Полярного науч.-исслед. и проектного ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1972, вып. 28, с. 96—106. Список лит.: 23 назв.
37919. Кузьмина А. И. Некоторые сведения о панцирных жгутиконосцах — *Dinoflagellata* Тонкинского залива. — Исследования фауны морей, 1972, 10, с. 210—224. Список лит.: 36 назв.
37920. Леманович Э. М. Темп роста и упитанность каспийских осетровых на морских пастбищах. — Труды Азерб. отд-ния Центр. науч.-исслед. ин-та осетрового хоз-ва, 1972, т. 7, с. 97—107.
37921. Матюхин В. А., Турецкий В. И. Исследование сопротивления, действующего на тело плывущей рыбы. — Бионика (Киев), 1972, вып. 6, с. 3—6. Список лит.: 15 назв.

37922. Новокшонов Ю. Д. Размерная морфологическая изменчивость судака Аральского моря. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1971, т. 75, с. 80—93. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

37923. Парфеник А. Н. Нерестовые и пищевые миграции рыб водоемов Кабардино-Балкарии. — Природа Кабард.-Балкарии и ее охрана, 1972, вып. 3, с. 181—191.

37924. Портативное акустическое устройство на шесть команд [для дрессировки морских животных]. — Бионика (Киев), 1972, вып. 6, с. 99—105. Авт.: А. И. Глотов, Л. А. Кудин, З. Б. Ногинская и др.

37925. Пятецкий В. Е., Каян В. П. Некоторые кинематические характеристики плавания дельфина-азовки. — Бионика (Киев), 1972, вып. 6, с. 18—21. Список лит.: 13 назв.

37926. Пятецкий В. Е., Каян В. П. О характеристиках плавания озерной форели. — Бионика (Киев), 1972, вып. 6, с. 13—18. Список лит.: 5 назв.

37927. Рзаев З. А. Изучение распределения молоди некоторых видов частичковых рыб р. Куры в термоградиентных условиях. — Труды Азерб. отд-ния Центр. науч.-исслед. ин-та осетрового хоз-ва, 1972, т. 7, с. 113—118.

37928. Романова З. А. Структура и плотность летней популяции *Idotea baltica basteri* (A и d.) (Grustoea, Isopoda) в Черном море. — Биология моря, 1972, вып. 26, с. 40—53. Список лит.: 20 назв.

37929. Суркина Р. М., Ускова Е. Т., Момот Л. Н. О некоторых особенностях эпидермиса и о составе поверхностных выделений кожи дельфинов. — Бионика (Киев), 1972, вып. 6, с. 52—57. Список лит.: 11 назв.

37930. Старобогатов Я. И. Крабы литорали Тонкинского залива. — Исследования фауны морей, 1972, 10, с. 333—358. Список лит.: 17 назв.

37931. Старобогатов Я. И. Пененды (сем. Penaeidae — Crustacea Decapoda) Тонкинского залива. — Исследования фауны морей, 1972, 10, с. 359—415. Список лит.: с. 413—415.

37932. Стрельцов В. Е. Многощетинковые черви семейства Polyodontidae (Polychaeta, Eteimtia) из Тонкинского залива. — Исследования фауны морей, 1972, 10, с. 277—328. Список лит.: с. 324—328.

37933. Темботов А. К. Изменение и преобразование ландшафтов и населения млекопитающих Северного Кавказа. — Природа Кабард.-Балкарии и ее охрана, 1972, вып. 3, с. 12—19. Список лит.: 6 назв.

37934. Турук Т. Н. Колебания относительного веса печени атлантической трески. — Труды Полярного науч.-исслед. и проектного ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1972, вып. 28, с. 88—95. Список лит.: 12 назв.

37935. Ушаков П. В. О новых находениях *Eulepethus hamifer* (Grube) (Polychaeta, fam. Eulepethidae Chamberlin). — Исследования фауны морей, 1972, 10, с. 329—332. Список лит.: 8 назв.

37936. Фан Чонг Хау. Питание молоди щуки (*Esox lucius* L.) озера Ильмень на первом году жизни. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1971, т. 75, с. 114—118. Рез. на англ. яз.

37937. Хаджинский В. Г. Некоторые морфо-функциональные особенности кожи дельфина. — Бионика (Киев), 1972, вып. 6, с. 58—66.

37938. Халатян О. В. Некоторые особенности оогенеза плотвы Иваньковского водохранилища в условиях влияния теплых вод Конаковской ГРЭС. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1971, т. 75, с. 127—135. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

37939. Худабашева Е. К. Дыхание и рост радужной форели (*Salmo irideus* Gib.) при разном содержании кислорода в воде. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1971, т. 75, с. 143—149. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

37940. Чан Май Тхиен. Половой диморфизм у тилипии. (*Jilapia mossambica* Peters). — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1971, т. 75, с. 94—99. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

37941. Чухчин В. Д. Биология размножения брюхоногого моллюска *Patella caerulea* L. в Черном море. — Биология моря, 1972, вып. 26, с. 98—109. Список лит.: 11 назв.

37942. Шерстнева Т. А. Об уровне гликемии у карпа и радужной форели. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1971, т. 75, с. 136—142. Список лит.: с. 141—142. Рез. на англ. яз.

37943. Шилов В. И. О расах, росте, созревании и повторности нереста стерляди Волгоградского водохранилища. — Труды Саратов. отд-ния ГосНИОРХ (Науч.-исслед. ин-т озерного и речного рыбного хоз-ва), 1971, т. 11, с. 112—153.

37944. Шилов В. И., Хазов Ю. К. К вопросу о расах и некоторых морфологических признаках волго-каспийского осетра. — Труды Саратов. отд-ния ГосНИОРХ (Науч.-исслед. ин-т озерного и речного хоз-ва), 1971, т. 11, с. 88—111.

37945. Шилов В. И., Хазов Ю. К. Размножение осетровых в Саратовском и Волгоградском водохранилищах. — Труды Саратов. отд-ния ГосНИОРХ (Науч.-исслед. ин-т озерного и речного рыбного хоз-ва), 1971, т. 11, с. 52—70.

37946. Шилов В. И., Хазов Ю. К., Ивойлова Н. К. О росте, достижении половой зрелости и сроках повторного созревания весенненерестующего волго-каспийского осетра. — Труды Саратов. отд-ния ГосНИОРХ (Науч.-исслед. ин-т озерного и речного рыбного хоз-ва), 1971, т. 11, с. 71—87.

37947. Шорников Е. И. Вопросы экологии азово-черноморских остракод. — Биология моря, 1972, вып. 26, с. 53—88. Список лит.: 22 назв.

37948. Щедрина З. Г. Фораминиферы Тонкинского залива. — Исследования фауны морей, 1972, 10, с. 257—276. Список лит.: 16 назв.

37949. Янов В. Г., Романенко Е. В. Радиотелеметрическая система для измерения гидродинамических параметров дельфинов в условиях ограниченной акватории. — Бионика (Киев), 1972, вып. 6, с. 92—99.

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

15.5.7.2 Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

Березовская Г. Е., Жуков В. Г., Шляхтер Е. Ф. Психофизиологические основы НОТ. — См. 37170.

37950. Жуков В. Г. Оценка устойчивости и скорости движения руки по траекториям с заданными параметрами в условиях дополнительной афферентации. — Физиол. и психол. исследования в системе НОТ, 1971, вып. 1, с. 53—62. Список лит.: 9 назв.

37951. Розенблат В. В. Исследование частоты сердечного ритма человека в современной физиологии. — Физиол. и психол. исследования в системе НОТ, 1971, вып. 1, с. 24—43. Список лит.: с. 39—43.

16 ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



16.1 Общие вопросы

37952. Стачекас Ст. К вопросу о сущности социалистической промышленной кооперации. — Науч. труды вузов ЛитССР [в кн. назв.: Учен. зап...] Право, 1972, 10, с. 13—19. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на литов. яз.

16.1.1 Экономика промышленности

37953. Банк В. Р., Егорова Г. П., Яушев Р. И. Вопросы механизации расчетов по производственному планированию на промышленных предприятиях УзССР. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 37, с. 112—118.

37954. Набиев Х. Н. Индексный метод в изучении относительного уровня рентабельности промышленных предприятий. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 37, с. 178—184.

37955. Патрушина С. М. К вопросу о единой системе классификации производственной информации. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 37, с. 67—75.

37956. Розен Ю. В. Непрерывные частотные сигналы в приборах и системах промышленной автоматики. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1972, № 66, с. 50—57. Список лит.: 12 назв.

37957. Фельдман Я. И. Материальное стимулирование научной организации труда [на промышленных предприятиях]. — Проблемы развития экономики Дагестана, 1971, вып. 10, с. 43—59.

16.1.2 Технология производства

37958. Самойлов А. М. Нормирование расхода материалов [в промышленности]. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 37, с. 185—194.

37959. Слуцкий И. И. Производительность станков в поточных и автоматических линиях [на промышленном предприятии]. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1971 [обл.: 1972], вып. 70, с. 64—68.

16.2 Общетехнические дисциплины

16.2.1 Метрология. Техника измерений

37960. Земзарис Я. К. Развитие метрологической науки в Латвии. — Вспомогат. ист. дисциплины, 1972, 4, с. 174—193. Библиогр. ссылки в тексте.

16.2.2 Черчение

Борисов Д. М. К вопросу о методике преподавания начертательной геометрии и черчения на художественно-графических факультетах педагогических институтов. — См. 37368.

37961. Буткевич В. А. Из опыта проведения практических занятий в курсе методики черчения по теме «Внеклассная работа». — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 296—299.

37962. Гофман В. А. Некоторые вопросы методики организации и проведения практических занятий по черчению на художественно-графическом факультете. (Из опыта худож.-граф. фак. Смол. пед. ин-та им. К. Маркса). — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 300—304.

37963. Качнев В. И. О формировании у студентов-заочников элементов технических знаний и учений при изучении курса черчения. Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 451—456.

37964. Климкович В. А. О точности копий планов, используемых для составления рабочих чертежей. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 109, с. 118—122.

Коноплева М. С. Задачи повышения эффективности обучения по дисциплинам кафедр начертательной геометрии и черчения на художественно-графических факультетах. — См. 37403.

Коноплева М. С. Организация самостоятельной работы студентов-заочников по начертательной геометрии и черчению. — См. 37404.

37965. Писклова Н. Я. О методике проверки графических работ и опроса студентов (Из опыта работы Кур. пед. ин-та). — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 305—310.

Удилина Н. Н. О педагогической направленности преподавания начертательной геометрии и черчения. — См. 37469.

16.2.3 Техническая механика

37966. Амфилохий В. Б., Фергюсон А. М. Сопротивление трения шероховатых поверхностей в слабых растворах полимеров. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 74, с. 3—9.

37967. Артюшков Л. С. Турбулентный пограничный слой на плоской гладкой пластине, обтекаемой потоком разбавленных растворов полимеров. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 74, с. 19—24.

37968. Бабенко В. В., Гнитецкий Н. А., Козлов Л. Ф. Гидродинамический стенд малой турбулентности, аппаратура и методика проведения исследований устойчивости ламинарного пограничного слоя. — Бионика (Киев), 1972, вып. 6, с. 84—89. Список лит.: 6 назв.

37969. Бабенко В. В., Козлов Л. Ф. Экспериментальное исследование гидродинамической устойчивости ламинарного пограничного слоя на упруго-демпфирующей поверхности в водном потоке. — Бионика (Киев), 1972, вып. 6, с. 22—24.

37970. Бараускас Я. А. Влияние трещинообразования железобетонной полосы на распределение контактных давлений в основании. — Литов. мех. сборник, 1971, № 1, с. 79—92. Список лит.: 5 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

37971. Беспрозвания А. А. Экспериментальное исследование гидродинамических характеристик крыла в двухфазном потоке. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 74, с. 25—30.

37972. Володарский А. Я. Об исследовании линейных технологических [гидравлических] систем с помощью методов спектрального анализа. — Труды ВНИИГидроугля (Кузнецкий науч.-исслед. угольный ин-т), 1972, вып. 22, с. 166—180. Список лит.: 17 назв.

37973. Высоцкий Л. Л. Об одной задаче неустановившегося плавного изменяющегося течения жидкости в открытых руслах. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1971, вып. 70, с. 20—24.

37974. Гавриленко Г. Д. Численный алгоритм расчета на устойчивость конструктивно-ортотропных оболочек при произвольных граничных условиях. — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1972, вып. 14, с. 131—138. Список лит.: 9 назв.

37975. Галеркин Б. Г. 1871—1945. [Специалист в обл. прикл. механики. К 100-летию со дня рождения]. — Литов. мех. сборник, 1971, № 1, с. 5—6. На рус., литов. и англ. яз.

37976. Герман Б. И., Кулагин В. Д. «Тяжелая» сеть в плоско-параллельном потоке. — Сообщ. Лаб. мягких оболочек Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 16-17, с. 88—91.

37977. Горянский П. А. Экспериментальное исследование устойчивости арок из пластичной стали за пределом упругости. — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1972, вып. 14, с. 139—144. Список лит.: 5 назв.

37978. Грач С. А. Расчет неразрезных круглых и кольцевых пластинок постоянной и кусочно-переменной жесткости. — Труды Фрунз. политех. ин-та, 1972, вып. 56, с. 7—21. Список лит.: 5 назв.

37979. Грач С. А., Авдеев В. И. Таблицы для расчета пологих сферических оболочек. — Труды Фрунз. политех. ин-та, 1972, вып. 56, с. 80—161.

37980. Грачев Е. Н. Исследование режима водообмена портовых затонских емкостей. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1971, вып. 70, с. 25—34. Список лит.: 7 назв.

37981. Грищак В. З., Маневич А. И. Влияние жесткости шпангоутов на изгиб из плоскости на устойчивость подкрепленной цилиндрической оболочки. — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1972, вып. 14, с. 121—130. Список лит.: 9 назв.

37982. Давидсон В. Е., Толстомят А. П. Об одном способе измерения скорости газа, несущего твердые частицы. — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1972, вып. 14, с. 82—84.

37983. Друзь Б. И. Асимптотический метод в динамике мягких емкостей. — Сообщ. Лаб. мягких оболочек Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 16-17, с. 23—31.

37984. Друзь Б. И., Холопов О. В. Поперечные колебания мягкой вкладной емкости при больших заполнениях. — Сообщ. Лаб. мягких оболочек Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 16-17, с. 44—50.

37985. Журкин А. Н., Савельев Ю. П. О влиянии краевого скачка уплотнения на течение сверхзвукового потока за плоским уступом. — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1972, вып. 14, с. 37—42. Список лит.: 6 назв.

37986. Золотов С. С. Гидравлическое сопротивление каналов кольцевого сечения. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 4, с. 37—42. Список лит.: 5 назв.

37987. Зорбиди В. Н., Шавкин Ф. П. Работа мягких оболочек, обжатых сверху цилиндрическим полотнищем. — Сообщ. Лаб. мягких оболочек Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 16-17, с. 68—75.

37988. Ивлев Ю. П. Исследование характеристик турбулентного потока воздуха в канале с упругими стенками. — Бионика (Киев), 1972, вып. 39—41.

37989. Ивлев Ю. П. Стенд для использования турбулентного потока вблизи упругих стенок. — Бионика (Киев), 1972, вып. 6, с. 90—91.

37990. Каркаускас Р. П., Чирас А. А. Нелинейная задача проектного расчета жестко-пластичных сферических оболочек. — Литов. мех. сборник, 1971, № 1, с. 93—104. Список лит.: 5 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

37991. Катаев В. П. Нелинейные колебания трубопроводов с протекающей жидкостью. — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1972, вып. 14, с. 72—77.

37992. Лобанов А. И., Сидляр М. М. Динамическая связанная задача термоупругости для тонкой круглой пластинки. — Мат. физика (Киев), 1972, вып. 11, с. 52—57.

37993. Митрохин Г. В., Прокофьев В. М., Шпаков В. П. Длительная прочность прошитых швов пневмокаркасных конструкций. — Сообщ. Лаб. мягких оболочек Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 16-17, с. 95—99.

37994. Мишин В. В. Распределение смещений и скоростей смещений в твердых телах за фронтом интенсивного возмущения. — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 82—85.

37995. Мишин В. В., Остапенко В. А., Явтушенко О. В. Изменение кинематических параметров динамического поля при различных условиях нагружения среды. — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 73—81.

37996. Моссаковский В. И. Зависимость между силой и осадкой для близкого к круговому в плане плоского штампа. — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1972, вып. 14, с. 93—102.

37997. Непейвода В. Г. Расчет пневматического кранца. — Сообщ. Лаб. мягких оболочек Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 16-17, с. 76—87.

37998. Палюнас В. А., Якубаускас В. В. Присоединенная масса жидкости для плоского глубинного гидротехнического затвора, установленного в начале или конце водосброса. — Литов. мех. сборник, 1971, № 1, с. 61—69. Рез. на литов. и англ. яз.

37999. Пастухов А. И. Метод приближенного вычисления аэродинамических характеристик тонких неплоских крыльев с переменной стреловидностью. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 74, с. 79—85. Список лит.: 5 назв.

38000. Рудаев Я. И. Об одной задаче существенного немоного нагружения (растяжения с кручением) кругового цилиндра. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1972, вып. 56, с. 70—76. Список лит.: 9 назв.

38001. Русинко К. Н., Кунеев В. И. О деформации тел, разносопротивляющихся растяжению и сжатию. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1972, вып. 56, с. 31—37. Список лит.: 5 назв. Перед текстом 2-й авт.: Кунеев В. Н. [!]

38002. Саввин Ю. И., Спиридонов И. Н. Запас прочности и прочностная надежность конструкции. — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1972, вып. 14, с. 171—180. Список лит.: 15 назв.

38003. Сайганов А. Я. О гидравлически эквивалентных диаметрах цилиндрических и конусных труб. — Труды САНИИРИ (Среднеаз. науч.-исслед. ин-т ирригации), 1972, вып. 131, с. 76—80.

38004. Сафронов Э. Д. Прикладная теория тяжело нагруженного винта для всех режимов его работы в осевом потоке. — Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1972, вып. 1373, с. 62—73. Список лит.: 5 назв.

38005. Свирский Г. Э., Платон В. П. Аналитическое выражение коэффициента сопротивления при движении шара в жидкости. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 83, с. 58—61. Рез. на молд. и англ. яз.

38006. Скурин Л. И. О вдуве в донную область. — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1972, вып. 14, с. 43—46.

38007. Усманов А. И. Истечение сверхзвуковой струи в дозвуковой сносящий поток. — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1972, вып. 14, с. 47—56. Список лит.: 9 назв.

38008. Чирас А. А., Аткачюнас Ю. Ю. Математические модели проектного расчета упруго-пластичного тела при повторно-переменном нагружении. — Литов. мех. сборник, 1971, № 1, с. 71—78. Рез. на литов. и англ. яз.

38009. Швайко Н. Ю., Рудаев Я. И., Черняков Ю. А. О деформации линейно упрочняющихся материалов при непропорциональном нагружении. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1972, вып. 56, с. 38—43. Список лит.: 6 назв.

38010. Экспериментальное исследование работы двухпоясной комплексной висячей системы. — Науч. труды вузов ЛитССР. Стр-во и архитектура, 1970, 10, с. 43—46. Рез. на литов. яз. Авт.: Г. К. Лазарявичюс, Г. А. Лакюнас, И. А. Паулаускас и др.

38011. Ярмицкий А. Г. О поведении критических точек на поверхности кругового цилиндра в неоднородном потоке. — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1972, вып. 14, с. 78—81.

38012. Ярыгин В. М. Дробление жидкости центробежными форсунками. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1972, вып. 19, с. 179—186.

38013. Ярыгин В. М. Применение методов теории подобия и размерностей к изучению процессов дробления жидкости центробежными форсунками. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1972, вып. 19, с. 174—178. Список лит.: 5 назв.

16.2.6 Материаловедение

38014. Красоткин И. С. Определение суммарного объема пор по кажущемуся удельному весу. [Ртутно-порометрич. установка]. — Науч. труды Ленингр. горного ин-та. Новые исследования в химии металлургии и обогащении, 1971, вып. 3, с. 29—33. Список лит.: 6 назв.

38015. Кричевский Е. С., Галушкин С. С. Об одной помехе в системах непрерывного контроля влажности сыпучих материалов. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1972, т. 62, вып. 1, с. 8—17. Список лит.: 6 назв.

38016. Пегушок В. Л. Влияние межчастичных промежутков мелких фракций на суммарную пористость. [Ртутная порометрия]. — Науч. труды Ленингр. горного ин-та. Новые исследования в химии металлургии и обогащении, 1971, вып. 3, с. 40—47.

16.3 Строительство

16.3.1 Общие вопросы

38017. Вайценавичюс В. К., Спектор В. А., Янкаускас В. Е. Некоторые недостатки и направления совершенствования системы материально-технического обеспечения строительства в Минстрое Литовской ССР. — Науч. труды вузов ЛитССР. Стр-во и архитектура, 1970, 10, с. 109—116. Рез. на литов. яз.

38018. Чарный Л. Д., Михайлова И. В. Изучение действующей системы управления [строительством]. — Сборник трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1972, № 70, с. 3—27. Список лит.: 8 назв.

16.3.3 Строительные материалы и изделия

38019. Баженов А. И. Влияние добавки соды на твердение бетона при температуре ниже 0°C. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 333, с. 110—115. Список лит.: 8 назв.

38020. К вопросу о структурообразовании цементного камня. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 333, с. 18—26. Список лит.: 6 назв. Авт.: Э. И. Дизер, В. И. Никитинский, А. В. Саталкин, И. К. Шеломов.

38021. Ким А. Х., Гринчик И. П., Верзал А. И. Реологические свойства полимерцементных растворов. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 269, с. 69—72.

38022. Красовский П. С. Структура и капиллярный подсос цементно-полимерных растворов. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 333, с. 106—110.



38023. Кромин И. П. Деформативные свойства бетона на известково-кремнеземистом вяжущем. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 333, с. 74—78.

38024. Кромин И. П. Морозостойкость бетонов на известково-кремнеземистом вяжущем. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 333, с. 67—74.

38025. Кунцевич О. В. Морозостойкость бетонов с частично поврежденной структурой. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 333, с. 57—61. Список лит.: 8 назв.

38026. Попова О. С. Влияние водорастворимых смол на усадку и набухание бетона. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 333, с. 94—97.

38027. Попова О. С., Саталкин А. В., Красовский П. С. Газопроницаемость бетонов с добавками полимеров. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 333, с. 84—94. Список лит.: 7 назв.

38028. Саталкин А. В. Роль ленинградских ученых и строителей в развитии технологии бетона в СССР. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 333, с. 3—11. Список лит.: 25 назв.

38029. Саталкин А. В., Солнцева В. А., Иванов Е. И. Водопроницаемость растворов с добавками резорцина и формалина. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 333, с. 78—84.

38030. Солнцева В. А., Комохов П. Г., Бондарева Н. Ф. Влияние некоторых фторидов на структурообразование трехкальциевого алюмината. [Введение добавок при изготовлении бетона]. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 333, с. 12—18.

38031. Солнцева В. А., Федоров В. Б. Быстросхватывающиеся аэрированные растворы. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 333, с. 39—46.

38032. Стельникова М. П. О контактной зоне между цементным камнем и заполнителем в присутствии некоторых водорастворимых смол. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 333, с. 26—29. Список лит.: 6 назв.

38033. Щербакова Т. Н. Изучение прочности бетона на щебне из отходов сланцедобывающей промышленности. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 333, с. 51—57. Список лит.: 6 назв.

16.3.4 Технология строительства. Строительные конструкции.

Части зданий. Строительные механизмы

38034. Абдужабаров А. Совмещенные движения сопла и вращающегося сердечника при торкретировании. — Труды САНИИРИ (Среднеаз. науч.-исслед. ин-т ирригации), 1972, вып. 131, с. 99—105. Список лит.: 7 назв.

38035. Аксененко В. И., Салов А. Н. Результаты модельных и натурных исследований по направленной переброске скального грунта взрывом. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1971, вып. 70, с. 60—68.

38036. Брик А. Л., Карапетова Г. С., Сенченко Б. А. К вопросу о влиянии особенностей технологии бетона на морозостойкость мостовых железобетонных конструкций, эксплуатируемых в суровых климатических условиях. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 333, с. 63—66.

38037. Васильев И. В. К вопросу расчета трещиностойкости армированных материалов. — Науч. труды вузов ЛитССР. Стр-во и архитектура, 1970, 10, с. 131—139. Список лит.: 9 назв. Рез. на литов. яз.

38038. Вебер М. А., Воронцов М. П. Производство железобетонных изделий на кассетных установках непрерывного действия. — Сборник трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1972, № 70, с. 51—58.

38039. Данильченко Р. Б. Автоматизация процессов выработки оптимальных плановых решений строительно-монтажных работ. — Сборник трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1972, № 70, с. 27—35.

38040. Дудников В. А. Исследование структуры грузооборота и автопарка Главкузбасстроя. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т стр-ва угольных и горнорудных предприятий «КузНИИШахтострой»), 1971, вып. 8-9, с. 162—167.

38041. Дудников В. А., Журавель А. Ф. Исследование вопросов организации погрузочно-разгрузочных работ при перевозке крупногабаритных строительных изделий. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т стр-ва угольных и горнорудных предприятий «КузНИИШахтострой»), 1971, вып. 8-9, с. 154—161.

38042. Ефремов А. И. Исследование деформированного состояния железобетонных изгибаемых элементов с помощью оптически-чувствительных покрытий при наличии трещин в зоне чистого изгиба. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1972, вып. 56, с. 44—54. Список лит.: 16 назв.

38043. Качалов Ю. А., Басханов Р. С. Влияние магнитной обработки воды затворения на процесс твердения цементных растворов. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 269, с. 113—116.

38044. Климкович В. А. О подсчете объемов земляных работ для траншей подземных коммуникаций. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 109, с. 113—117.

38045. Комохов П. Г. О структурной вязкости бетонной смеси при горячем формовании. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 333, с. 35—39. Список лит.: 8 назв.

38046. Комохов П. Г., Бурхард К. И., Лобач И. П. Влияние минералогического состава цемента на прочность бетона горячего формования. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 333, с. 30—35.

38047. Лахтина Т. С. Об устойчивости цвета в отделке фасадов зданий. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 109, с. 70—75.

38048. Львов А. А., Ким Ю. И. Интенсификация процесса грунтозабора землесосными снарядами. — Труды САНИИРИ (Среднеаз. науч.-исслед. ин-т ирригации), 1972, вып. 131, с. 65—75.

38049. Мещанинов А. В. Опыт устройства вибронабивных свай под глинистым раствором. — Сборник трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1972, № 70, с. 99—106.

38050. Мохов Б. А. Исследование уплотнения цементно-песчаной смеси при прокате. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 333, с. 46—51.

38051. Некоторые особенности работы дизеля с турбонаддувом при неустановившейся нагрузке землеройных машин. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1972, т. 8, вып. 2, с. 76—86. Авт.: Д. Д. Багиров, Р. С. Дейч, И. В. Елисеев, Б. Н. Ладыженский.

38052. Одинцов С. А. К вопросу об оптимальном проектировании несущих конструкций универсальных полноповоротных рельсовых копров [для забивки свай]. — Сборник трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1972, № 70, с. 92—99.

38053. Петренас И. И. Анализ причин трещинообразования в железобетонных панелях перекрытий. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 333, с. 98—102.

38054. Помпеев Ю. А. Вопросы интенсификации машинно-ручных строительных процессов методами научной организации труда. — Сборник трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1972, № 70, с. 35—51.

38055. Сайганов А. Я. Определение степени обжатия резиновых колец в соединениях бетонных и железобетонных малонапорных труб. — Труды САНИИРИ (Среднеаз. науч.-исслед. ин-т ирригации), 1972, вып. 131, с. 81—87.

38056. Скородумов И. Г. Влажность бетона в сооружениях. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 333, с. 61—63.

38057. Сленьков В. А. Исследование технологии уплотнения бетонной смеси в крупных армированных массивах. — Сборник трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1972, № 70, с. 65—71.

38058. Солнцева В. А., Пищева С. П. Свойства полимерных покрытий, нанесенных на железобетонные конструкции. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 333, с. 103—106.

38059. Степанов А. Е. Определение эффективности организации транспортного процесса (на примере автомобильных перевозок строительных грузов). — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 33, с. 127—129.

38060. Тикунов И. С. Статистический метод выявления основных резервов предприятий крупнопанельного домостроения. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 109, с. 133—136.

38061. Тищенко В. В., Иванов П. С., Дмитрико И. Ф. Уплотняемость макропористых лессовидных суглинков повышенной влажности. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т стр-ва угольных и горнорудных предприятий «КузНИИШахтострой»), 1971, вып. 8-9, с. 144—148.

38062. Шипунов Н. В., Петри Л. О., Шаймергенов А. А. Анализ электротравматизма на предприятиях стройиндустрии. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 106, с. 42—50. Список лит.: 8 назв.

16.3.5 Отдельные виды строительства. Здания и сооружения. Гидротехническое строительство

38063. Церехович Е. И., Данилова Т. Ф. Резервы повышения производительности труда в жилищно-гражданском строительстве. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 109, с. 129—132.

16.3.5.1 Гидротехническое строительство

(Техническая гидромеханика (гидравлика) — см. 16.2.3)

38064. Байчиков Л. Н. Определение пропускной способности отверстий водосливных плотин в натурных условиях. — Труды Всесоюз. с.-х. ин-та заоч. образования, 1972, вып. 45, с. 29—33.

38065. Байчиков Л. Н. Определение пропускной способности водосливных плотин пьезометрическим способом. — Труды Всесоюз. с.-х. ин-та заоч. образования, 1972, вып. 45, с. 34—40.

38066. Волохов А. Н. О влиянии глубин расположения промывных отверстий и опорожнения бьефа на мутность промывного потока. — Труды Всесоюз. с.-х. ин-та заоч. образования, 1972, вып. 45, с. 41—44. Список лит.: 7 назв.

38067. Грачев Е. Н. Аккумуляция взвешенных наносов в береговых ковшах. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1971, вып. 70, с. 35—43.

38068. Дегтярев В. В. Расчет концентрации твердой фазы при намыве выправительного сооружения по осредненным характеристикам речного потока. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1971, вып. 70, с. 15—19. Список лит.: 5 назв.

38069. Жданов Ю. К. Расчет глубины протавивания подтопленного откоса [речных сооружений]. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1971, вып. 70, с. 84—91. Список лит.: 6 назв.

38070. Жданова Е. И. Безобжиговые дренажные трубы из грунтобетонов. — Труды Всесоюз. с.-х. ин-та заоч. образования, 1972, вып. 45, с. 51—62.

38071. Иващенко А. Т. Зона влияния незатопленной полузапруды на начальном участке поворота русла. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1971, вып. 70, с. 10—14.

38072. Иващенко А. Т. Обоснование оптимального угла между осью полузапруды и направлением потока. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1971, вып. 70, с. 3—9.

38073. Калугина Ю. П. Моделирующая установка для исследования процесса автоматического регулирования уровня воды. — Труды Всесоюз. с.-х. ин-та заоч. образования, 1972, вып. 45, с. 111—114.

38074. Мирсагатов А. Н., Карпов Н. П., Батурин Г. В. Технология строительства закрытого горизонтального дренажа щелевым дренаукладчиком ДЩ-301. — Труды САНИИРИ (Среднеаз. науч.-исслед. ин-т ирригации), 1972, вып. 131, с. 3—10 с табл.

38075. Мирсагатов А. Н., Карпов Н. П., Батурин Г. В. Щелевой дренаукладчик ДЩ-301 для строительства закрытого горизонтального дренажа в неустойчивых грунтах. — Труды САНИИРИ (Среднеаз. науч.-исслед. ин-т ирригации), 1972, вып. 131, с. 11—19.

38076. Никорич П. И. Некоторые вопросы теории механических способов определения остаточных напряжений в неоднородных ортотропных элементах гидротехнических сооружений. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 83, с. 103—115. Список лит.: 6 назв. Рез. на молд. и англ. яз.

38077. Овчаров В. П. Сбегающие волны на быстротоках. — Труды Всесоюз. с.-х. ин-та заоч. образования, 1972, вып. 45, с. 45—47.

38078. Овчаров В. П., Максимов Ю. А. Опыт эксплуатации Мало-Кабардинского гидроузла. — Труды Всесоюз. с.-х. ин-та заоч. образования, 1972, вып. 45, с. 63—69.

38079. Пак С. Д. Рекомендуемый способ определения нормы плотности и оптимальной влажности лессовых грунтов, укладываемых в ядро (экран) высоконапорных укатанных плотин. — Труды САНИИРИ (Среднеаз. науч.-исслед. ин-т ирригации), 1972, вып. 131, с. 43—55. Список лит.: 9 назв.

38080. Пак С. Д. Технология и механизация возведения высоконапорной укатанной плотины. — Труды САНИИРИ (Среднеаз. науч.-исслед. ин-т ирригации), 1972, вып. 131, с. 31—42.

38081. Панадиadi Е. А. Исследование основных особенностей режима работы осушительных насосных станций. — Труды Всесоюз. с.-х. ин-та заоч. образования, 1972, вып. 45, с. 70—85 с табл. Список лит.: 14 назв.

38082. Панадиadi Е. А., Савельев В. И. Прогнозирование характеристик дат половодья для водотоков с малыми водосборами. — Труды Всесоюз. с.-х. ин-та заоч. образования, 1972, вып. 45, с. 86—94. Список лит.: 7 назв.

38083. Перехвальский В. С. Переброска скального грунта под водой с помощью направленного взрыва. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1971, вып. 70, с. 54—59.

38084. Попович В. А. Определение объема разрушения скальных пород ударом падающего долота. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1971, вып. 70, с. 69—79.

38085. Пулатов У. Ю. Кольматация каналов искусственным регулированием мутности потока средствами гидромеханизации. — Труды САНИИРИ (Среднеаз. науч.-исслед. ин-т ирригации), 1972, вып. 131, с. 56—64. Список лит.: 6 назв.

38086. Пулатов У. Ю., Островский Э. М., Беглов Ф. Ф. Определение оптимальных параметров и режимов трамбования грунта в траншеях закрытых дрен для разработки технических требований на специальные грунтоуплотняющие машины. — Труды САНИИРИ (Среднеаз. науч.-исслед. ин-т ирригации), 1972, вып. 131, с. 20—30.

38087. Салимов Х. К., Смелов Г. Д., Требунских П. С. Двухроторные экскаваторы ЭТР-122 на строительстве каналов в УзССР. — Труды САНИИРИ (Среднеаз. науч.-исслед. ин-т ирригации), 1972, вып. 131, с. 88—92.

38088. Сим Р., Хамадов И. Б. Влияние сухого (кулоновского) трения на устойчивость работы [гидравлических] затворов-автоматов прямого действия. — Труды САНИИРИ (Среднеаз. науч.-исслед. ин-т ирригации), 1972, вып. 131, с. 145—157. Список лит.: 7 назв.

38089. Станкеев А. В. Расчет крепления откосов в условиях воздействия волн большой высоты. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1971, вып. 70, с. 80—83.

38090. Степанов В. Д. Расположения и фильтрационный расчет осушительной сети при переменных параметрах грунтовой толщи. — Труды Всесоюз. с.-х. ин-та заоч. образования, 1972, вып. 45, с. 95—110 с табл.

38091. Требунских П. С. Конусный роторный рабочий орган каналоочистителя. — Труды САНИИРИ (Среднеаз. науч.-исслед. ин-т ирригации), 1972, вып. 131, с. 93—98. Список лит.: 6 назв.

38092. Хлюпина Л. П. Влияние частоты разрядов на характер динамических процессов при электроискровом уплотнении водонасыщенных песчаных грунтов (в гидротехническом стр-ве). — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 83, с. 92—102. Список лит.: 6 назв. Рез. на молд. и англ. яз.

38093. Шалагинова Т. А. О гидравлике размываемой вставки. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1971, вып. 70, с. 44—53. Список лит.: с. 51—52.

16.3.6 Оборудование зданий. Санитарная техника

38094. Валиконите В. К., Кутас Г. Б. Использование микробиологических процессов в анаэробной обработке сточных вод и осадков. — Науч. труды вузов ЛитССР. Стр-во и архитектура, 1970, 10, с. 75—77. Список лит.: 11 назв. Рез. на литов. яз.

38095. Грицюс М. М., Станкявичюс В. И. Интегрирование дифференциального уравнения кинетики заглнения фильтрующего слоя обезжелезивающих фильтров. — Науч. труды вузов ЛитССР. Стр-во и архитектура, 1970, 10, с. 69—73. Рез. на литов. яз.

38096. Дмитриенко Н. М. Статистическое разряжение и вызываемый им импульс внешних сил в свободной вентиляционной струе. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1972, № 43, с. 19—23.

38097. Иванов М. Г. Определение воздухообмена вентилируемых покрытий жилых зданий. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 109, с. 123—128. Список лит.: 5 назв.

38098. Иванов М. Г. Определение площадей приточных и вытяжных отверстий вентилируемых кровель жилых зданий. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 109, с. 191—200.

38099. Серебровский Ф. Л. Основы теории аэрации городов. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 109, с. 13—24. Список лит.: 7 назв.

38100. Серебровский Ф. Л., Зайцева Н. Н. Влияние окружающей застройки на аэродинамическую характеристику зданий башенного типа. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 109, с. 7—12.

38101. Станкявичюс В. И. Интегрирование дифференциальных уравнений кинетики процесса обезжелезивания воды. — Науч. труды вузов ЛитССР. Стр-во и архитектура, 1970, 10, с. 65—67. Рез. на литов. яз.

16.4 Энергетика

16.4.1 Общие вопросы

38102. Бусов В. И. Циклы управления энергетической системой и особенности их автоматизации. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1972, вып. 46, с. 118—122. В огл. загл.: Вопросы автоматизации учета и отчетности по основному производству в энергетических системах.

38103. Лебедев М. М. Моделирование энергетической системы в АСУП, система кодирования показателей и задач. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1972, вып. 46, с. 50—66. Список лит.: 10 назв.

38104. Лебедев М. М. Пути повышения управляемости энергетических систем. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1972, вып. 46, с. 7—15. Список лит.: 7 назв.

38105. Наумченко Г. П. Основные направления создания подсистемы материально-технического снабжения [энергетики]. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1972, вып. 46, с. 91—96.

38106. Обследование потоков информации в энергосистеме. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1972, вып. 46, с. 16—49. Авт.: Г. А. Бурина, М. М. Лебедев, В. С. Самсонов, Н. П. Сониная.

38107. Савонин А. В., Есакова А. А. Основные показатели управления ремонтом [энергосистемы]. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1972, вып. 46, с. 81—90.

38108. Шишкин Д. А. Определение концевых и кромочных потерь сопловых решеток турбин на влажном паре методом взвешивания. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1972, т. 28, вып. 1, с. 8—11.

38109. Юринский В. Т., Ефимов Н. Н., Тарасенко Г. Д. Использование диаграммы распределения давления на лопатке плоской решетки для определения коэффициента неполноты эффекта поглощения энергии вращающейся решетки [при проектировании турбомашин]. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 251, с. 89—94.

16.4.2 Теплоэнергетика. Теплотехника

38110. Аксенова Н. М. Некоторые вопросы совершенствования технического учета и отчетности на [тепловых] электростанциях. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1972, вып. 46, с. 123—127.

38111. Барановский В. В. О механизме движения материала в барабанных вращающихся печах. — Металлургия цвет. металлов (Краснояр. ин-т цвет. металлов), 1971, № 4, с. 13—17. Список лит.: 14 назв.

38112. Бейсембаева Л. В. Основной комплекс задач при применении ЭВМ в управлении топливоснабжением. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1972, вып. 46, с. 69—80.

38113. Мелюшев В. В. Лучистый теплообмен в системе нескольких поверхностей. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 109, с. 151—159.

38114. Мелюшев В. В. О методах учета пространственного распределения излучения поверхностями в технических расчетах. — Сборник науч. трудов Челябин. политехн. ин-та, 1972, № 109, с. 160—170.

38115. Сень Л. И. Методика расчета низконапорных форсунок с поперечным впрыском струй топлива к потоку распыливающего воздуха. — Труды ДВПИ (Дальневост. политехн. ин-т), 1971, т. 72, вып. 1, с. 30—35.

38116. Старовойтов Н. Г. Морская вода — потенциальный источник тепла при трансформации электрической энергии в тепловую тепловыми насосами. — Труды ДВПИ (Дальневост. политехн. ин-т), 1971, т. 72, вып. 1, с. 57—66.

38117. Шарнопольский Б. П., Шефтель А. М. Нормативная оценка деятельности тепловых электростанций. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1972, вып. 46, с. 112—117.

38118. Шаповоский Р. П. Локальная массоотдача при испарении различных жидкостей в осесимметричный газовый поток. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1972, т. 28, вып. 1, с. 23—28. Список лит.: 5 назв.

16.4.2.1 Паротехника

38119. Иванов В. А., Липатников Г. А. Влияние системы регенерации на эффективность участия паротурбинных установок в регулировании энергосистемы. — Труды ДВПИ (Дальневост. политехн. ин-т), 1971, т. 72, вып. 1, с. 36—41. Список лит.: 9 назв.

38120. Изменение электросопротивления в зависимости от некоторых физико-механических свойств котлотурбостроительных деталей. — Литов. мех. сборник, 1971, № 1, с. 111—115. Рез. на литов. и англ. яз. Авт.: А. Н. Ажубалис, Я. П. Баушис, С. Э. Вейншрейдерис и др.

38121. Мыльнев В. Ф., Мозжухин А. С. О критериях процесса распыливания жидкости паровоздушными форсунками. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 251, с. 47—52. Список лит.: 5 назв.

38122. Олейников Е. Г. Дистанционный контроль искривления вала ротора паровых турбин. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1972, № 66, с. 69—73. Список лит.: 6 назв.

38123. Подпорин Т. Ф. Установка для исследования характеристик вентилей управляемого [питательного насоса]. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1972, № 42, с. 159—162.

16.4.2.2 Двигатели внутреннего сгорания. Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

38124. Захаров А. М., Райкин Л. И. Оценка влияния изменения сопротивления газовыхлопного тракта на показатели работы газотурбинного двигателя. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1972, т. 28, вып. 1, с. 4—7. В огл. 1-й авт.: А. С. [1] Захаров.

38125. Левин Г. И. К вопросу изменения зазора между прецизионными поверхностями плунжерной пары дизельного насоса в процессе впрыска топлива. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 251, с. 98—106.

38126. Лышевский А. С., Кравченко В. И. Колебания свободновзвешенных деталей пружинных аккумуляторов топливных насосов после зарядки. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 251, с. 57—76.

38127. Лышевский А. С., Лобков А. Н. Влияние динамики посадки нагнетательного клапана на повторные подъемы иглы форсунки. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 251, с. 3—39. Список лит.: 9 назв.

38128. Коновалов А. В., Чекемес Ю. Т. Методика динамического татирования пьезоэлектрических датчиков давления [для исследования работы двигателя внутреннего сгорания]. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1972, т. 8, вып. 2, с. 62—66.

38129. Насоновский М. Л. Методика определения расхода топлива при бензодизельном процессе с применением переменного наддува. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1972, т. 8, вып. 2, с. 87—93.

38130. Нечаев Л. В., Гришина Т. В., Матиевский Д. Д. О некоторых особенностях обработки развернутой индикаторной диаграммы [рабочего процесса двигателя внутреннего сгорания]. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 251, с. 82—88.

38131. Сахаров А. Г. Изменение скорости сгорания топлива при переводе дизеля на работу с обогащением воздуха бензином на впуске. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1972, т. 8, вып. 2, с. 5—11. Список лит.: 7 назв.

38132. Седых В. И., Дацко А. И. Исследование сравнительной износоустойчивости плунжеров топливных насосов высокого давления, обработанных электрохимическим сглаживанием. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 13, с. 224—232.

38133. Сычев В. М., Ватлин Ю. Г. Влияние конструктивных и регулировочных параметров системы и величины противодавления на продолжительность дополнительных впрысков [топлива в цилиндр двигателя]. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 251, с. 39—46.

38134. Терский Б. К. Газораспределительный механизм многоцилиндрового двигателя внутреннего сгорания с независимым регулированием фаз во время работы. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 103—112. Список лит.: 6 назв.

38135. Терский Б. К. Определение диапазонов регулирования фазы закрытия впускного клапана при выявлении ее оптимального значения для четырехтактных двигателей внутреннего сгорания. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 113—122.

38136. Чекемес Ю. Т., Насоновский М. Л. К вопросу об обработке индикаторных диаграмм [рабочего процесса двигателей внутреннего сгорания]. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1972, т. 8, вып. 2, с. 48—55. Список лит.: 5 назв.

38137. Шевцов П. П., Григорьянц Р. А. Кинематика, динамика опытного роторного двигателя внутреннего сгорания. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 156—166.

38138. Шевцов П. П., Григорьянц Р. А. Об условиях работы уплотнительных элементов роторных двигателей внутреннего сгорания. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 167—172.

38139. Шкрет Л. Я. Исследование штифтовой форсунки с замкнутым надыголочным объемом. [Работа дизеля]. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 251, с. 52—57. Список лит.: 5 назв.

16.4.3 Гидроэнергетика. Ветроэнергетика. Гелиоэнергетика. Геознергетика. Биоэнергетика

38140. Гусак И. В. Водоструйный насос с двухсторонним эжектированием. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 83, с. 25—35. Список лит.: 6 назв. Рез. на молд. и англ. яз.

38141. Гусак И. В. Исследование камеры смешения и диффузоров кольцевого водоструйного насоса с односторонним эжектированием. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 83, с. 4—11. Список лит.: 6 назв. Рез. на молд. и англ. яз.

38142. Гусак И. В. Исследование кольцевого водоструйного насоса с односторонним эжектированием. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 83, с. 11—25. Список лит.: 13 назв. Рез. на молд. и англ. яз.

38143. Курманбаев М. А., Пак П. Н. О терминологии в области машинного водоподъема. — Труды САНИИРИ (Среднеаз. науч.-исслед. ин-т ирригации), 1972, вып. 131, с. 120—129. Список лит.: 9 назв.

38144. Машков В. Н., Белоусов А. Я. Энергобаланс насоса ЭЦВ12-255-30М. — Труды САНИИРИ (Среднеаз. науч.-исслед. ин-т ирригации), 1972, вып. 131, с. 130—135. Список лит.: 5 назв.

38145. Подпорин Т. Ф., Моисеев Л. Л. К вопросу дистанционного управления гидравлическими [струйными] системами. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1972, № 42, с. 146—153.

38146. Рипп М. Г., Фишелевич Л. Д. О влиянии утечки на распределение давлений в области между рабочим колесом и корпусом центробежного насоса. — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 36—40.

38147. Семейн В. М., Шишкин В. И. Исследование распыливания жидкости пневматической инжекционной двухступенчатой форсункой. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1972, т. 28, вып. 1, с. 16—22.

16.4.4 Энергия сжатых и разреженных газов. Вакуумная техника

38148. Букасов И. Т., Моисеев Л. Л., Финагин А. Н. Метод анализа термодинамических процессов газового поршневого компрессора. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1972, № 42, с. 51—61.

38149. Карпак Б. В. Уравнения динамики широкопредельного пневматического следящего сопла. — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 45—49.

38150. Папцов Г. М., Морев А. С. Магнитная разгрузка опор быстро вращающихся роторов турбомолекулярных насосов. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1972, вып. 18, с. 141—152.

38151. Терещенко А. И. Вопросы гашения резонансных колебаний давления в нагнетательных трубопроводах поршневых компрессоров. — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 41—44.

38152. Юшин В. В., Бовдуй Б. Г., Куваев С. Н. Метод приближенного определения основных параметров однозначного инерционного виброгасителя пневмомолотка. — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 28—31.

16.4.5 Электроэнергетика. Электротехника

38153. Авдеев Г. Н. К вопросу определения удельных капитальных вложений при расчетах экономической эффективности взрывобезопасных электродвигателей. — Взрывозащ. и рудничное электрооборудование, 1972, вып. 5, с. 183—186.

38154. Авдеев Г. Н. Об определении фактической экономии при введении в народное хозяйство новых электродвигателей. — Взрывозащ. и рудничное электрооборудование, 1972, вып. 5, с. 179—182.

38155. Алаторцев С. А., Ганский В. П., Мусс К. Б. Характеристика устройств земляной защиты для распределительных сетей напряжением 3—10 кв. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1972, т. 62, вып. 1, с. 85—88.

38156. Алаторцев С. А., Ганский В. П., Мусс К. Б. Электронный коммутатор для исследования переходных процессов в электрических цепях синусоидального напряжения. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1972, т. 62, вып. 1, с. 89—91.

38157. Альтман И. В., Червонный Е. М. Вопросы сбора информации для анализа надежности элементов электроснабжения предприятий. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1972, т. 28, вып. 2, с. 126—131.

38158. Архангельская Г. А. Кривая намагничивания как элементарный параметр ферромагнетика. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1972, т. 28, вып. 2, с. 13—15.

38159. Асинхронный машинно-вентильный каскад с расширенным диапазоном регулирования скорости вращения. — Взрывозащ. и рудничное электрооборудование, 1972, вып. 5, с. 67—79. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. Б. Онищенко, В. М. Пономарев, В. Г. Власов и др.

38160. Балицкий С. В., Тодосиенко Н. М. Электронная стабилизация скорости электродвигателя постоянного тока. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 171—173. Рез. на англ. яз.

38161. Блинов И. В., Давыдова Л. Н., Емельянов В. П. Анализ установившихся режимов преобразователя частоты 50 гц в 75 гц. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1972, т. 28, вып. 2, с. 43—46.

38162. Брагинская Б. И. Методика теплового расчета закрытых асинхронных электродвигателей средней мощности при повторно-кратковременном режиме работы. — Взрывозащ. и рудничное электрооборудование, 1972, вып. 5, с. 46—51. Список лит.: 5 назв.

38163. Бузмаков Г. И. К вопросу об экономической оценке увеличения срока службы электродвигателей. — Взрывозащ. и рудничное электрооборудование, 1972, вып. 5, с. 187—189.

38164. Вершинина С. И. Исследование зон экономического использования трансформаторов 6-10 кВ на ЦВМ. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 103, с. 60—66.

38165. Вершинина С. И. О рациональном использовании установленной мощности трансформаторов в системах внутризаводского электроснабжения. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 103, с. 56—59.

38166. Власов В. Г. Определение потерь при пуске в двухскоростных асинхронных двигателях с индукционным сопротивлением в цепи ротора. — Взрывозащ. и рудничное электрооборудование, 1972, вып. 5, с. 80—85.

38167. Галат Н. И., Кукоз Ф. И., Богданов В. И. Влияние условий катодного восстановления на магнитные свойства активной массы железного электрода аккумулятора. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 269, с. 50—53. Список лит.: 6 назв.

38168. Гамазин С. И., Костенко В. А. Эффективность применения методов линейного программирования в задаче технико-экономического обоснования при проектировании схем систем электроснабжения. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 103, с. 110—114.

38169. Гамазин С. И., Красновская И. Г., Козырь В. Н. О рациональной компенсации реактивной мощности при проектировании системы электроснабжения промышленных предприятий. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 103, с. 104—109.

38170. Гераскин О. Т., Горбунов В. П. Формирование уравнений переходных процессов в линейных электрических сетях. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 103, с. 44—46.

38171. Гераскин О. Т., Петри В. Л. Метод вычисления контурных сопротивлений электрической сети на ЭЦВМ. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 103, с. 47—54.

38172. Гладилов В. А. К вопросу работы управляемого феррорезонансного стабилизатора. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1972, т. 28, вып. 2, с. 51—54.

38173. Грищенко И. Л. Влияние вытеснения поперечного тока в асинхронных двигателях со скосом пазов. — Взрывозащ. и рудничное электрооборудование, 1972, вып. 5, с. 31—41.

38174. Грищенко И. Л. О влиянии сопротивления изоляции стержней ротора на характеристики двигателей, не имеющих скоса пазов. — Взрывозащ. и рудничное электрооборудование, 1972, вып. 5, с. 24—30.

38175. Грищенко И. Л., Моргунова И. В. Экспериментальное определение оптимального воздушного зазора в асинхронных двигателях. — Взрывозащ. и рудничное электрооборудование, 1972, вып. 5, с. 16—23.

38176. Грязнов В. И. Статические характеристики электропривода по системе электрического вала в схеме асинхронного вентильного каскада. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1972, т. 28, вып. 2, с. 81—84.

38177. Долин П. А. Вероятность появления на линии на месте работы людей волны атмосферного перенапряжения с максимально-возможной амплитудой. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 106, с. 51—59. Список лит.: 8 назв.

38178. Евстигнеева Т. А. Анализ влияния третьей гармоники тока на режим учетверителя частоты. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1972, т. 28, вып. 2, с. 47—50.

38179. Зотов В. И., Лихойда Н. И. Применение спектральной теории к исследованию электромеханической устойчивости периодических режимов электрических систем. — Труды ДВПИ (Дальневост. политехн. ин-т), 1971, т. 72, вып. 1, с. 42—50 с табл. Список лит.: 6 назв.

38180. Иванов В. А., Федоровский Н. Л. Методика экспериментальных исследований взаимного влияния сетей повышенной частоты. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1972, т. 28, вып. 2, с. 132—135.

38181. Иванов В. Б. Экономически целесообразные уровни высших гармонических в электрических сетях. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 103, с. 162—167.

38182. Иванов В. Б., Зельцбург Л. М. Оптимизация системы электроснабжения на основании комплексной оценки ее эффективности. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 103, с. 157—161.

38183. Иванов В. Л., Тимофеева Л. И., Волканов В. С. К расчету сглаживающих дросселей с оптимальным воздушным зазором. — Взрывозащ. и рудничное электрооборудование, 1972, вып. 5, с. 109—127.

38184. Илишкин И. Н. Определение коэффициента разновременности максимумов нагрузок [электрических сетей] группы промышленных предприятий. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 103, с. 135—139.

38185. Ильинский Н. Ф., Киреева Э. А., Каменева В. В. Выбор некоторых оптимальных параметров систем электроснабжения промышленных предприятий с использованием методов планирования эксперимента и ЦВМ. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 103, с. 15—19.

38186. Ипатов В. Д., Зуев Е. С. О вибрационных характеристиках электродвигателей ВАО 6 и ВАО 7. — Взрывозащ. и рудничное электрооборудование, 1972, вып. 5, с. 42—45.

38187. Исследование искрения роторов асинхронных двигателей с повышенной надежностью против взрыва. — Взрывозащ. и рудничное электрооборудование, 1972, вып. 5, с. 52—66. Авт.: Н. П. Бачурихин, Ю. Л. Медведев, Б. В. Савин и др.

38188. Каганов Л. М. Расчет оснастки для жестких катушек [электродвигателей]. — Взрывозащ. и рудничное электрооборудование, 1972, вып. 5, с. 157—169.

38189. Карев Н. Н. Некоторые вопросы работы воздушных линий электропередач, питающих промышленные предприятия. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 103, с. 24—29. Список лит.: 5 назв.

38190. Карев Н. Н. Опытное определение активного сопротивления однопровитных сталесиликоновых проводов. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 103, с. 30—32.

38191. Киреева Э. А. Применение методов планирования эксперимента для определения условного центра электрических нагрузок. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 103, с. 20—23.

38192. Кириенко В. П. Некоторые особенности построения реверсивного привода с симметричными тиристорами. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1972, т. 28, вып. 2, с. 97—99.

38193. Кирьянова С. П. К вопросу применения нагревостойких обмоточных эмальпроводов в электродвигателях серии ВАО. — Взрывозащ. и рудничное электрооборудование, 1972, вып. 5, с. 142—146.

38194. Князевский Б. А., Кучерук С. М. Выбор характерного размера при моделировании перегруженных вертикальных заземлителей. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 106, с. 73—77.

38195. Князевский Б. А., Кучерук С. М. Методика экспериментального исследования перегруженных заземлителей. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 106, с. 78—80.

38196. Козырев Б. П. Основные конструкции радиационных термоэлементов ЛЭТИ и их параметры. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 99, с. 3—11. Список лит.: 14 назв.

38197. Козырев Б. П., Шевелева Т. Ю. Определение энергии импульса тока термоэлектрическим преобразователем. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 99, с. 34—37.

38198. Козырь В. Н. Динамическое решение задачи оптимальной компенсации реактивной мощности в электрической сети. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 103, с. 152—156.

38199. Колоянчева Р. С., Масорский В. И. Процесс срабатывания электромагнитного механизма переменного тока. — Взрывозащ. и рудничное электрооборудование, 1972, вып. 5, с. 128—132.

38200. Костенко В. А., Жолток Л. А. Программа для определения рациональной схемы электроснабжения промышленных предприятий с применением ЦВМ. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 103, с. 115—119.

38201. Кукарцева З. Д. Применение слюдопластоленты для изолирования обмоток взрывобезопасных электродвигателей с изоляцией класса нагревостойкости В. — Взрывозащ. и рудничное электрооборудование, 1972, вып. 5, с. 140—141.

38202. Магазинник Г. Г., Дудченко И. В. Тиристорный выпрямитель с искусственной коммутацией. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1972, т. 28, вып. 2, с. 85—87.

38203. Мительман А. М. Новое положение о хозяйственном расчете основных цехов завода «Кузбассэлектромотор». — Взрывозащ. и рудничное электрооборудование, 1972, вып. 5, с. 190—195.

38204. Момин Г. М. Некоторые вопросы повышения эффективности использования электроэнергии в промышленности. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1972, т. 28, вып. 2, с. 141—143.

38205. Муравлев О. П., Гринберг Ю. М. Определение расчетных значений технических характеристик взрывобезопасных асинхронных двигателей с учетом технологических погрешностей и погрешностей расчета. — Взрывозащ. и рудничное электрооборудование, 1972, вып. 5, с. 5—15. Список лит.: 5 назв.

38206. Муравьев В. П., Гамаюнов С. Я. Особенности работы коммутационной аппаратуры при управлении синхронными двигателями. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 103, с. 33—36.

38207. Нерсисян Л. А., Семилетко Л. М. Влияние некоторых термических процессов на снижение потерь в асинхронных электродвигателях. — Взрывозащ. и рудничное электрооборудование, 1972, вып. 5, с. 170—173.

38208. Нерсисян В. С. Модель перемангничивания индукционной машины при действии пульсирующей намагничивающей силы. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1972, т. 28, вып. 2, с. 4—12. Список лит.: 11 назв.
38209. Овчаров В. В. Исследование перегрузочных характеристик асинхронных электродвигателей и защитных характеристик тепловых реле. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 103, с. 140—145.
38210. Павлов А. П. Влияние реостатной и тиристорной систем управления на силовые и энергетические показатели серийного электродвигателя цепного толкателя. — Труды ШахтНИУИ (Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольный ин-т), 1971, вып. 11, с. 258—261.
38211. Павловский А. И., Босамыкин В. С., Гончаров А. С. Наносекундный генератор на кольцевых линиях. — Краткие сообщ. по физике, 1973, № 11, с. 28—33.
38212. Петри Л. О., Куликов В. К. Структурный анализ работы измерительного усилителя устройства защиты стреловых передвижных механизмов. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 106, с. 66—72.
38213. Пискунова Л. Т. Трехфазные мостовые делители частоты в два раза. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1972, т. 28, вып. 2, с. 60—63.
38214. Плесков В. И., Сахаров В. Л. О влиянии искусственной коммутации на форму тока ротора асинхронного двигателя в системе АВК. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1972, т. 28, вып. 2, с. 74—76.
38215. Попов В. И., Вершинин В. Н. Применение совмещенных обмоток в серийных одномашинных преобразователях частоты. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1972, т. 28, вып. 2, с. 68—73. Список лит.: 5 назв.
38216. Ревякин А. И. Бесконтактные аппараты защитного отключения. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 106, с. 5—14.
38217. Ревякин А. И. О развитии защитного отключения во Франции. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 106, с. 14—17.
38218. Савиновский Ю. А., Покровская Г. Н. Математическая модель намагничивания для моделирования ферромагнитных устройств. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1972, т. 28, вып. 2, с. 16—19.
38219. Самсонов В. С. Управление производственно-хозяйственной деятельностью предприятий электрических сетей (ПЭС). — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1972, вып. 46, с. 97—111.
38220. Серебряков А. С. Исследование на АВМ системы импульсно-фазового управления тиристорным регулятором. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1972, т. 28, вып. 2, с. 37—42.
38221. Серебрякова Е. Н., Теплов С. В., Листова Н. В. Тиристорная схема защиты электродинамического стабилизатора тока. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1972, т. 28, вып. 2, с. 33—36.
38222. Сидоренко Э. Т. Влияние качества напряжения в системах электроснабжения промышленных предприятий на работу потребителей постоянного тока. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 103, с. 85—90.
38223. Сони́на Н. П. Разработка постановки задачи АСУП на примере расчетов за электроэнергию с промышленными абонентами. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1972, вып. 46, с. 142—165. Список лит.: 9 назв.
38224. Столяров И. М. Система фазоимпульсного регулирования скорости двигателя переменного тока. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1972, т. 62, вып. 1, с. 79—84.
38225. Стульников Г. В. Влияние отклонений напряжения на производительность отдельных механизмов. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 103, с. 97—103. Список лит.: 5 назв.

38226. Стульников Г. В. Экспериментальное исследование влияния отклонений напряжения на производительность механизмов отдельных отраслей промышленности. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 103, с. 91—96.
38227. Сучков В. А., Алтуни Б. Ю. Анализ установившихся режимов однофазных трансформаторно-тиристорных регуляторов напряжения с разделением регулируемой и нерегулируемой мощности. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1972, т. 28, вып. 2, с. 24—32.
38228. Третьяков В. В., Ефименко В. В. Магнитное поле витка с током при наличии проводящей сферы. — Отбор и передача информации (Киев), 1972, вып. 31, с. 49—53.
38229. Трефилов А. Ф. Электромеханические переходные процессы в приводах с вентильными преобразователями по m -фазным нулевым схемам. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1972, т. 28, вып. 2, с. 91—96.
38230. Федоров А. А., Бойко Ф. К. Вероятностно-статистическая оценка параметров использования приемников электрической энергии. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 103, с. 8—14.
38231. Федоров А. А., Каменева В. В. Уточнение зоны рассеяния, образуемой центром электрических нагрузок промышленного предприятия. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 103, с. 3—7. Список лит.: 6 назв.
38232. Хватов С. В., Титов В. Г., Поскробко А. А. Расчет гармонического состава тока асинхронного вентильного каскада. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1972, т. 28, вып. 2, с. 77—80.
38233. Цапенко Е. Ф. Применение метода симметричных составляющих для расчета асимметрий. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 106, с. 27—34.
38234. Цапенко Е. Ф., Кораблев В. П. Некоторые вопросы электробезопасности электроустановок повышенного напряжения. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 106, с. 35—41.
38235. Чистякова Н. П. О намагничивании ферромагнетика полями двух частот. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1972, т. 28, вып. 2, с. 20—23.
38236. Шипунов Н. В., Щербина В. П. Исследование влияния переходных процессов в цепи через тело человека на работу защитного отключения. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 106, с. 21—26.
38237. Шипунов Н. В., Щербина В. П. Устройство защитного отключения на напряжении нулевой последовательности с минимальной перезащитой. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 106, с. 18—20.
38238. Широин Ю. Н. Некоторые свойства преобразователя числа фаз как объекта автоматического регулирования. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1972, т. 28, вып. 2, с. 55—59.
38239. Шмидт А. О. К расчету броневых трансформаторов. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1972, т. 28, вып. 2, с. 64—67.
38240. Шушпанников Б. В., Кирьянова С. П. Недостатки кремнийорганической неармированной [электронизоляционной] трубки марки ТКР. — Взрывозащ. и рудничное электрооборудование, 1972, вып. 5, с. 135—139.
38241. Щедрова Г. И. О возможности использования параметрического источника в системе компенсации реактивной мощности. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 103, с. 126—130.
38242. Щедрова Г. И. Приближенный гармонический анализ токов и напряжений в трехфазной цепи параметрического источника тока, работающего на трехфазную мостовую схему выпрямления. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 103, с. 131—134.

38243. Экономические аспекты выбора уровня надежности электроснабжения. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1972, вып. 46, с. 128—141. Авт.: Л. М. Вайнштейн, И. И. Конья, М. М. Лебедев, В. С. Самсонов.

16.4.5.1 Светотехника

38244. Вагин Г. Я., Котельников О. И. Влияние отклонений напряжения на осветительные установки. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1972, т. 28, вып. 2, с. 136—140. Перед текстом 1-й авт.: Г. Я. Вагин [!]

38245. Власенко Н. А., Гергель А. Н., Школа А. А. Долговечные электролюминесцентные пленочные источники света постоянного тока. — Полупроводниковая техника и микроэлектроника (Киев), 1972, вып. 7, с. 85—87. Список лит.: 7 назв.

38246. Труханов А. А., Черемисов В. М. К методике составления отраслевых норм освещения промышленных предприятий. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 106, с. 95—103.

38247. Юшин Б. В. Исследование распределения светности по поверхности элементарных неровностей при диффузном освещении. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 109, с. 171—183. Список лит.: 8 назв.

38248. Юшин Б. В. Эффективное отражение диффузного светового потока периодически неровной поверхностью. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 109, с. 184—190. Список лит.: 5 назв.

16.4.6 Радиоэлектроника

16.4.6.2 Радиотехника. Электроакустика. Радиолокация. Электросвязь. Телевидение. Электроника

38249. Абдихакимов Н. А., Аюпов Л. Ф., Шермухамедов А. Т. К определению ϵ -тонких пленок [для радиоконденсаторов]. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 37, с. 210—212. В огл. 1-й авт.: Н. А. Абдихакамов; 2-й авт.: А. Ф. Аюпов.

38250. Аветисов Г. Ш., Прасолов Ю. Н., Чернухин Ю. В. Входные преобразователи сигналов для магнитной записи и воспроизведения измерительной информации в аналоговой форме. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1972, вып. 28, с. 100—105.

38251. Аветисов Г. Ш., Чернухин Ю. В., Лутай В. Н. Дискретный корреляционный анализатор с временным компрессором. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1972, вып. 28, с. 154—159. Список лит.: 6 назв.

38252. Автокорреляционное устройство точной привязки частотной оси панорамных гетеродинов к оси времени. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1972, вып. 28, с. 81—87. Авт.: А. П. Дятлов, Ю. Г. Дуюнов, А. С. Кузовлев, В. И. Хохлов.

38253. Аникиенко Б. И., Балицкая В. Г., Дугин В. В. Согласованный фильтр для обработки сложных сигналов с известным моментом прихода. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 168—170. Рез. на англ. яз.

38254. Арендарчук Ю. П., Вунтесмери В. С. Экспериментальное исследование ширины линии ферромагнитного резонанса ферритов в диапазоне частот. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 3—4. Рез. на англ. яз.

38255. Афанасьев В. Я., Дорохова Л. Б., Петрова В. З. Исследование возможности применения легкоплавких стекол для межслойной изоляции пленочных микросхем. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1972, вып. 8, с. 102—108.

38256. Беличенко А. И., Калашников Н. И. Фазовая характеристика избирательного РС-усилителя с отрицательной обратной связью. — Отбор и передача информации (Киев), 1972, вып. 31, с. 98—100.

38257. Белкин М. К. Импульсная характеристика сверхрегенератора. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 174—175. Рез. на англ. яз.

38258. Бова Н. Т., Толстиков Ю. В. Оптимизация фазоуправляющих устройств СВЧ проходного типа на варикапах. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 5—8. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

38259. Бова Н. Т., Толстиков Ю. В., Омелянюк И. В. К расчету аналоговых фазовращателей отражающего типа на полупроводниковых приборах. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 9—11. Рез. на англ. яз.

38260. Бовкун Н. М., Крупский В. П. К оптимизации технологических процессов массового производства изделий РЭА. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 176—178. Рез. на англ. яз.

38261. Бодунов В. П. Применение асимптотического метода для автоколебательных систем третьего порядка. — Отбор и передача информации (Киев), 1972, вып. 31, с. 60—71.

38262. Боженко С. В. Термостабилизированный преобразователь частоты на транзисторах. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 179—181. Рез. на англ. яз.

38263. Божок Ю. Д., Пасечный С. В. Косвенный метод определения степени анизотропии шумового поля. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 81—83. Рез. на англ. яз.

38264. Бойко Л. М., Медведев Б. А., Мироненко В. П. Измерение параметра связи объемного резонатора с диэлектриком. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 12—14. Рез. на англ. яз.

38265. Бокринская А. А., Лис В. Т., Сташук В. Д. Пленочные электротепловые линии. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 18—21. Рез. на англ. яз.

38266. Бровко А. В., Ильченко М. Е. Заграждающий фильтр СВЧ-диапазона. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 22—24. Рез. на англ. яз.

38267. Бродов Г. И., Переяслов В. С. К вопросу маркировки номера реализации аналоговыми способами для транспонирователей спектра. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1972, вып. 28, с. 124—128. Список лит.: 5 назв.

38268. Бродов Г. И., Переяслов В. С. Особенности устройств для цифровой маркировки реализаций, применяемых в транспонирователях спектра. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1972, вып. 28, с. 129—133. Список лит.: 5 назв.

38269. Быстродействующий умножитель инфранизких частот. — Отбор и передача информации (Киев), 1972, вып. 31, с. 122—126. Авт.: Ю. Н. Бобков, В. Б. Дудыкевич, Е. Л. Катонов, Н. В. Кирианаки.

38270. Вавилов А. Г., Бычева В. А. Исследование диэлектрических свойств слоев циклокаучука с бисазидами. — Труды Ленингр. ин-та машиностроителей, 1972, вып. 19, с. 134—140. Список лит.: 9 назв.

38271. Васильев Б. В. Усиление малых переменных э. д. с. с помощью фотоэлектрооптического усилителя (ФЭОУ). — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 99, с. 79—85. Список лит.: 5 назв.

38272. Ветров А. П. Об измерении контактной разности потенциалов. — Полупроводниковая техника и микроэлектроника (Киев), 1972, вып. 7, с. 102—105. Список лит.: 6 назв.

38273. Винецкий Р. М., Фортунатова Н. Н. Низкотемпературный полупроводниковый термометр сопротивления. — Полупроводниковая техника и микроэлектроника (Киев), 1972, вып. 7, с. 60—65.

38274. Витер Ю. С. Анализ погрешностей преобразователя код — напряжение с транзисторными ключами. — Отбор и передача информации (Киев), 1972, вып. 31, с. 87—91.

38275. Воллернер Н. Ф., Боровский В. П. Свойства обобщенной взаимно-корреляционной функции сигнала с линейным законом частотной модуляции. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 88—91. Рез. на англ. яз.

38276. Воллернер Н. Ф., Лысенко О. П. Измерение малых разностей частот методом детектирования биений. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 92—94. Рез. на англ. яз.

38277. Выщепан Л. Н., Бугынин В. Т., Голубенко Б. И. К вопросу учета характеристик человека при построении временных компрессоров. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1972, вып. 28, с. 51—56. Список лит.: 6 назв.

38278. Гаева Г. Л. Определение спектральной чувствительности позитивных фоторезистов. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1972, вып. 19, с. 141—146.

38279. Галаненко В. Б. Безлинзовый способ формирования действительного акустического изображения удаленного объекта. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 95—97. Рез. на англ. яз.

38280. Гаткин Н. Г., Крамаренко В. Л., Красный Л. Г. О методе улучшения помехоустойчивости типового тракта обнаружения сигналов на фоне одного класса негауссовых помех. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 98—100. Рез. на англ. яз.

38281. Гвоздик В. Г., Таныгин Ю. И. Некоторые вопросы спектрального анализа сигналов, получаемых с линейной дискретной антенны, работающей в широком диапазоне частот. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 106—107. Рез. на англ. яз.

38282. Геранин В. А. К теории выбросов нестационарных случайных процессов. — Отбор и передача информации (Киев), 1972, вып. 31, с. 32—38. Список лит.: 12 назв.

38283. Геранин В. А., Пасечный С. В., Подопрigorин В. В. Аппаратурное определение степени нестационарности случайных процессов. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 111—113. Рез. на англ. яз.

38284. Гойжевский В. А., Маглеванная Н. И., Хозяинов С. А. Индикатор фазовых и амплитудных характеристик четырехполюсников. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 185—186. Рез. на англ. яз. Перед текстом 1-й авт.: В. А. Гойжевский [!]

38285. Гусев В. А., Кизема И. Г., Голубничая В. В. Коэффициент усиления при запирании управляемой $p-n-p$ — структуры. — Полупроводниковая техника и микроэлектроника (Киев), 1972, вып. 7, с. 110—113.

38286. Демченко А. В. Расчет емкости ламели цилиндрического резонатора с кольцевой гребенкой. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 34—39. Рез. на англ. яз.

38287. Дятлов А. П., Бондаренко В. П. К вопросу о повышении помехоустойчивости корреляторов. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1972, вып. 28, с. 140—145.

38288. Дятлов А. П., Юрьев А. Д. Об одном методе контроля чувствительности и избирательности широкодиапазонных перестраиваемых приемников. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1972, вып. 28, с. 113—117. Список лит.: 6 назв.

38289. Евдокимов Ю. Ф., Дятлов А. П. К вопросу о реализации перестраиваемых линий задержки и применении их в автоматических корректорах. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1972, вып. 28, с. 88—94. Список лит.: 8 назв.

38290. Зубко В. В. Статистические характеристики двумерных распределений интервалов между нулями случайных процессов. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 118—121. Рез. на англ. яз.

38291. Зубов В. Г., Мычуда З. Р. О температурной стабилизации импедансов истокового повторителя. — Отбор и передача информации (Киев), 1972, вып. 31, с. 101—103. Список лит.: 7 назв.

38292. Зуев В. Н., Маяцкий В. И. Математическое ожидание и дисперсия амплитудночастотной характеристики пьезоэлектрического приемника. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 191—192. Рез. на англ. яз.

38293. Ильченко М. Е., Мирских Г. А., Цымбал В. И. Исследование характеристик однорезонаторного полосно-пропускающего ферритового фильтра. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 40—43. Рез. на англ. яз.

38294. Исследование вакуумных конденсаторов германия на изолирующих подложках. — Полупроводниковая техника и микроэлектроника (Киев), 1972, вып. 7, с. 41—47. Список лит.: 14 назв. Авт.: А. П. Клименко, Л. А. Матвеева, Ю. А. Тхорик, Н. С. Черная.

38295. Кабаков Л. Т., Куш С. Н. К выбору режима работы ферритового селективного модулятора. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 44—45. Рез. на англ. яз.

38296. Кадук Б. Г., Волошин Л. Я. Потенциометрический делитель для получения квазиоптимальной весовой функции. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1972, вып. 28, с. 95—97.

38297. Кадук Н. П. Об одном случае согласования диафрагмированного волновода с регулярным для несимметричного типа волн. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 46—47. Рез. на англ. яз.

38298. Карпенко Л. Ф. Особенности применения прямой магнитной записи в транспонаторах спектра. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1972, вып. 28, с. 160—164. Список лит.: 5 назв.

38299. Карпенко Р. А., Внуков Ю. М. Расчет эквивалентных шумовых сопротивлений транзисторов на низких частотах. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 193—198. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

38300. Карпов Н. В. О влиянии паразитной амплитудной модуляции в аппаратах магнитной записи на спектральную плотность мощности сигнала. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 122—124.

38301. Клетченков И. И. Кремниевые выпрямительные столбики в микроминиатюрном исполнении. — Полупроводниковая техника и микроэлектроника (Киев), 1972, вып. 7, с. 121—122.

38302. Клименко В. Г., Цапенко В. К. О расчете генератора треугольного тока для «быстрой» развертки. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 199—203. Рез. на англ. яз.
38303. Кобцев Ю. Д., Воронков Б. И. Применение полупроводниковых окислов для изготовления нелинейных резисторов. — Полупроводниковая техника и микроэлектроника (Киев), 1972, вып. 7, с. 116—121. Список лит.: 13 назв.
38304. Кобцев Ю. Д., Воронков Б. И., Запорожец Л. Ф. Нелинейные резисторы — эластичные пленки. — Полупроводниковая техника и микроэлектроника (Киев), 1972, вып. 7, с. 113—116. Перед текстом 2-й авт.: В. [!] И. Воронков.
38305. Ковбаса А. П., Шеламов Г. Н. Транзисторный генератор сверхвысоких частот с ферритовым резонатором. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 48—51. Рез. на англ. яз.
38306. Кожухарь С. В. Определение основных характеристик рециркулятора с импульсным включением цепи обратной связи. — Труды ин-та (Таганрог. политехн. ин-т), 1972, вып. 28, с. 106—112. Список лит.: 5 назв.
38307. Кожухарь С. В., Иванченко В. А., Фидельман В. Н. Энергетический спектр помехи на выходе многоканальной системы с запаздыванием. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1972, вып. 28, с. 150—153.
38308. Козырев Б. П., Бученков В. А. Создание влагозащищенных плоских и полусферических фильтров для термоэлементов инфракрасной области спектра [в конструкциях приемников длинноволновой радиации]. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 99, с. 17—21. Список лит.: 10 назв.
38309. Комлик В. В. Исследование пьезорезонансных свойств сегнетокерамики ЦТС-22. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 52—53. Рез. на англ. яз.
38310. Конедрашов В. И., Шуваев В. А. Квадратурная фазовая модуляция треугольного радиоимпульса. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 125—128. Рез. на англ. яз.
38311. Константиновский А. Г. Термостабилизация мультивибратора с линейно изменяющимися хронизирующими токами. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 204—207. Рез. на англ. яз.
38312. Корж Н. А. Исследование сбоев, возникающих в аппаратах цифровой магнитной записи с фазоразностной модуляцией и когерентным детектированием. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 129—131. Рез. на англ. яз.
38313. Корниловский В. Ф. Знаковый коррелятор. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 210—211. Рез. на англ. яз.
38314. Корниловский В. Ф. Плотность распределения огибающей аддитивной смеси ФМ-сигнала по законам бинарных кодовых последовательностей, эквивалентных импульсу, и узкополосного нормального шума. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 132—134. Рез. на англ. яз. В огл. загл.: ...распределения вероятностей огибающей...
38315. Кашевский В. В., Черницер В. М. Некоторые особенности использования транспонирующих устройств на основе магнитной ленты для ускоренного корреляционного и спектрального анализа. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1972, вып. 28, с. 31—42. Список лит.: 15 назв.
38316. Красилич Г. П. Полное сопротивление катушки индуктивности с намагнитченным образцом из $n - \text{InSb}$. — Вестн. Киев. политехн.

ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 54—55. Рез. на англ. яз.

38317. Красников Н. И., Свечников С. В. Твердотельные усилители и преобразователи изображения. — Полупроводниковая техника и микроэлектроника (Киев), 1972, вып. 7, с. 17—27. Список лит.: с. 25—27.

38318. Криксунов В. Г. О динамических фазовых характеристиках анализирующих фильтров. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 212—214. Рез. на англ. яз.

38319. Крыжановский И. А., Янушевский О. А. К анализу фазоимпульсного многоустойчивого элемента. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 218—221. Рез. на англ. яз.

38320. Куц С. Н., Кабаков Л. Т. Разделение TE видов колебания в двухвидовом волноводе. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 56—58. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

38321. Лайхтман И. Б., Демченко А. В. К вопросу о коэффициенте прохождения линии передачи с двумя реактивностями. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 59—61. Рез. на англ. яз.

38322. Лауфер М. В., Чацкис Л. Г. Магнитное поле ненагруженной продольной сигналограммы при экспоненциальном изменении намагниченности по толщине. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 135—137. Рез. на англ. яз.

38323. Лер А. М. Активные РС-фильтры на звеньях с независимой регулировкой положения полюсов и нулей передаточной характеристики. — Отбор и передача информации (Киев), 1972, вып. 31, с. 91—94.

38324. Литвинов Р. О. Влияние сильных воздействий на характеристики полупроводниковых приборов, чувствительные к состоянию поверхности. (Обзор). — Полупроводниковая техника и микроэлектроника (Киев), 1972, вып. 7, с. 3—17. Список лит.: 23 назв.

38325. Лысенко О. П. Отношение сигнал/шум как критерий оценки энергетических параметров параметров сигнала в резонансных умножителях частоты. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 138—140. Рез. на англ. яз.

38326. Максютин В. Г., Вунтесмери В. С. Измерение мощности в многомодовых волноводных трактах. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 62—65. Рез. на англ. яз.

38327. Малышев Н. Г., Черепанцев С. Ф. Методологические аспекты статистической обработки результатов наблюдений за взволнованной морской поверхностью [с помощью радиолокаторов]. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1972, вып. 28, с. 146—149.

38328. Маслов В. С. Резистивно-частотный измерительный преобразователь температуры. — Отбор и передача информации (Киев), 1972, вып. 31, с. 105—108.

38329. Методы эталонирования и унификации термоэлектрических приемников. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 99, с. 107—116. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. Н. Гульков, А. И. Парамонов, В. Т. Петренко, Н. В. Пономарева.

38330. Михайловский В. Н., Грабар Л. И., Троцюк В. И. К теории релаксационных процессов в гелиевом квантовом магнитометре. — Отбор и передача информации (Киев), 1972, вып. 31, с. 53—60. Список лит.: 18 назв.

38331. Науменко В. П., Ярошенко В. В. Некоторые характеристики случайного процесса на выходе многоканальной системы отбора по максимуму. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 145—150. Рез. на англ. яз.

38332. Некрасов Л. Б., Мисник Ю. М., Килькеев Р. Ш. Об измерении комплексного коэффициента передачи СВЧ четырехполосников. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1972, т. 62, вып. 1, с. 121—126.

38333. Немиш И. Ю., Малютенко В. К., Зарубин Л. И. Возможности использования антимонида кадмия в полупроводниковой технике. — Полупроводниковая техника и микроэлектроника (Киев), 1972, вып. 7, с. 66—73. Список лит.: 19 назв. Перед текстом 3-й авт.: Л. Н. [!] Зарубин.

38334. Николаева Н. П., Шермухамедов А. Т. Моделирование работы высокочастотного и низкочастотного транзисторов с помощью ЭЦВМ. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 37, с. 204—209. В огл. 1-й авт.: Н. П. Николаев.

38335. Новиков Г. Е. Термическая зависимость сопротивления термисторов из VO_2 . — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 99, с. 12—16. Список лит.: 9 назв.

38336. О некоторых свойствах поверхности кремниевых детекторов. — Полупроводниковая техника и микроэлектроника (Киев), 1972, вып. 7, с. 87—93. Список лит.: 13 назв. Авт.: Л. И. Барабаш, П. Г. Литовченко, С. В. Чала, В. Ф. Ластовецкий.

38337. Об одной схеме частотного модулятора. — Отбор и передача информации (Киев), 1972, вып. 31, с. 95—97. Авт.: Ю. Н. Бобков, И. П. Гаранюк, В. П. Мокренко и др.

38338. Обозненко И. Л., Тараданов Л. Я. Временные характеристики сигналов, отраженных от бесконечного кругового цилиндра и сферы. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 151—153. Рез. на англ. яз.

38339. Огранович М. Н. Высоковольтный стабилизированный источник питания. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1972, № 66, с. 63—66.

38340. Осипенко В. Г. О двух методах синтеза рядов Фурье и их некоторых возможностях. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1972, вып. 28, с. 3—14. Список лит.: 9 назв.

38341. Осипов В. Г. Влияние параметров полосковой линии на характеристики устройств $\text{sr} - i$ — p -диодами. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 69—70. Рез. на англ. яз.

38342. Петрова В. З. Неорганические диэлектрики и покрытия в микроэлектронике. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1972, вып. 8, с. 61—71. Список лит.: 16 назв.

38343. Пилинский В. В. О выходном импедансе транзисторных стабилизаторов напряжения. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 226—228. Рез. на англ. яз.

38344. Пилинский В. В. Об экспериментальном исследовании динамических характеристик транзисторных стабилизаторов напряжения в режиме импульсной нагрузки. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 229—231. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

38345. Письменецкий В. А., Хорунжий В. А. Комбинированные системы частотного анализа радиосигналов. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1972, вып. 28, с. 65—73.

38346. Письменецкий В. А., Хорунжий В. А. Методы синтеза комбинированных систем частотного анализа радиосигналов. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1972, вып. 28, с. 74—80. Список лит.: 8 назв.

38347. Положенцев Р. Д. К вопросу потенциальной помехоустойчивости параметрических каналов. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1972, вып. 28, с. 57—64.

38348. Пономаренко В. К., Мирошниченко В. С. Оценка погрешности измерения спектра смеси сигнала и шума при конечных времени и полосе анализа. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 154—156. Рез. на англ. яз.

38349. Попов Н. Р. Исследование стабильности преобразователя «частота — напряжение постоянного тока». — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1972, № 66, с. 60—63.

38350. Порицкий О. В., Корж Н. А. Сравнительное исследование помехозащищенности фазовых и логических способов детектирования ФРМ-сигнала в канале магнитной записи. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 157—159. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

38351. Потапова Г. Н. Погрешности измерения огибающей и фазы по отрезку процесса. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 160—162. Рез. на англ. яз.

38352. Приготовление разбавленных газовых смесей для легирования гидридами. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1972, вып. 8, с. 211—215. Список лит.: 8 назв. Авт.: Е. Б. Соколов, Л. Я. Шварцман, А. Г. Петрик, Ю. В. Юшков.

38353. Руденко В. В. О погрешности интерполирования сигнала в системах с адаптивной дискретизацией. — Отбор и передача информации (Киев), 1972, вып. 31, с. 38—43. Список лит.: 6 назв.

38354. Рыбаков П. М. К оптимизации структуры частотного уплотнения в магистральной сети связи. — Труды ин-та (Таганрог, радиотехн. ин-т), 1972, вып. 28, с. 118—123.

38355. Рыжов В. П., Чернышев В. М., Цветков Ф. А. Анализ спектров сигналов по функциям Хаара. — Труды ин-та (Таганрог, радиотехн. ин-т), 1972, вып. 28, с. 15—21. В огл. 2-й авт.: В. М. Чернышов.

38356. Свечников С. В., Смовж А. К. Функциональные преобразователи на основе фоторезисторов. — Полупроводниковая техника и микроэлектроника (Киев), 1972, вып. 7, с. 31—38.

38357. Смирнов В. П. О возможностях измерения ширины полосы излучения импульсных сигналов диапазона СВЧ. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 71—73. Рез. на англ. яз.

38358. Созина Н. Н. Применение полупроводниковых источников излучения для исследования частотных свойств фотоэлементов. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 99, с. 66—69.

38359. Соколов Е. Б., Подденежный Е. Н. Температурные характеристики радиационного нагрева в процессах осаждения из газовой фазы. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1972, вып. 8, с. 222—227. Список лит.: 5 назв.

38360. Сороковой П. И. Анализ методов расчета микрополосковых линий СВЧ. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 74—76. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

38361. Стриха В. И. Об определении полной системы физических параметров диодов с барьером Шоттки. — Полупроводниковая техника и микроэлектроника (Киев), 1972, вып. 7, с. 93—102. Список лит.: 13 назв.

38362. Стриха В. И., Шека Д. И. К теории вольт-амперной характеристики контакта металла с тонкой полупроводниковой пленкой. — Полупроводниковая техника и микроэлектроника (Киев), 1972, вып. 7, с. 105—110.

38363. Татиенко В. К. Формирователь огибающей амплитудно-манипулированного сигнала. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 236—237. Рез. на англ. яз.

38364. Устройство для автоматического контроля чувствительности телевизоров. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 222—225. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. В. Мухачкий, Н. М. Малияревский, В. С. Артеменко, А. Д. Василенко.

38365. Фазовая система компенсации искажений в гетеродинных анализаторах с предварительной временной компрессией. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1972, вып. 28, с. 43—50. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. М. Черницер, Н. С. Петров, Ю. М. Князев, Б. А. Сальников.

38366. Федорив Р. Ф. Измерители отношения интенсивностей на дозирующих конденсаторах. — Отбор и передача информации (Киев), 1972, вып. 31, с. 83—87. Список лит.: 5 назв.

38367. Фурман Б. А., Рохман М. Г. Транзисторные усилители мощности с широко-импульсным управлением. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1972, № 66, с. 57—60.

38368. Черницер В. М., Петров Н. С., Князев Ю. М. Электронные способы компенсации в устройствах точной магнитной записи. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1972, вып. 28, с. 22—30. Список лит.: 12 назв. Перед текстом 1-й авт.: В. М. Черницев [!]

38369. Чех А. В. Широкополосный фазовращатель. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 241—242. Рез. на англ. яз.

38370. Чувствительность дисковых биморфных звукоприемников в статическом режиме. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 77—80. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. С. Белоус, В. С. Горбенко, В. Н. Зуев, М. И. Карновский. В огл. 3-й авт.: В. И. [!] Зуев.

38371. Шац Ю. Я. Влияние выбора частоты несущего сигнала на качество амплитудной модуляции фототелеграфирования. — Отбор и передача информации (Киев), 1972, вып. 31, с. 77—81.

38372. Экспериментальное исследование дисперсии и сопротивления связи высших типов волн в круглом цилиндрическом диафрагмированном волноводе. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 28—33. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. П. Гудзенко, Ф. Ф. Дубровка, В. И. Найдено, М. С. Юрченко.

16.4.6.3 Автоматика. Телемеханика. Вычислительная техника

(Теория автоматического регулирования и управляющих систем — см. 14)

38373. Абрамов В. В., Розенталь Ю. Д. К расчету магнитостатических взаимодействий в магнитных интегральных схемах на основе монокристаллических ферромагнетиков. — Труды ин-та (Ин-т электронных управляющих машин), 1971, вып. 12, с. 116—131.

38374. Башев А. А., Сафиров С. Г. Об исследовании одной нелинейной следящей системы с фазовым управлением. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1972, т. 28, вып. 2, с. 100—103.

38375. Белинский В. Т., Татиенко В. К. Преобразователь время — напряжение дискретного действия. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 238—240. Рез. на англ. яз.

38376. Блажкевич Б. И., Михайлова Е. Д. Специализированная математическая машина «Світанок». — Отбор и передача информации (Киев), 1972, вып. 31, с. 108—115. Список лит.: 20 назв.

38377. Возненко В. И., Серебряный Е. И. Средние стоимости функциональных элементов блоков систем автоматического управления. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 182—184. Рез. на англ. яз.

38378. Геложе Ю. А. Об одном методе проектирования цифровых синтезаторов частот. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1972, вып. 28, с. 134—139.

38379. Геложе Ю. А., Цыбулькин К. В. К вопросу об оптимизации цифрового синтезатора частот по критерию минимума среднеквадратической ошибки. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1972, вып. 28, с. 165—168.

38380. Голованевский Э. И., Петров В. С., Стороженко А. В. Макетирование транзисторной модели схемы опорного резонанса в режиме программированного управления от ЭЦВМ. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1972, т. 62, вып. 1, с. 108—110.

38381. Гуляев В. Н., Гусев В. А. Об одном методе анализа нелинейной импульсной системы с фазовой модуляцией. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1972, т. 28, вып. 2, с. 113—115.

38382. Дербунович Л. В., Потепух О. И. К вопросу о построении считающей системы масштабно-временного преобразователя на ЗЭЛТ. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1972, № 66, с. 45—49.

38383. Дербунович Л. В., Потепух О. И. Экспериментальное исследование осциллографической трубки 18ЛО47А в режиме накопления зарядов. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1972, № 66, с. 34—44.

38384. Ефимова Н. Г. Применение прямого метода Ляпунова к исследованию устойчивости следящей системы переменного тока с твердым трением. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1972, т. 28, вып. 2, с. 121—125.

38385. Жилкина Е. В., Беляцкий В. П. Пьезодатчик давления из текстуры на основе титаната бария и эпоксидного компаунда. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1972, т. 62, вып. 1, с. 3—7. Список лит.: 7 назв.

38386. Замковец С. В., Прохоров Н. Л. Некоторые вопросы построения магнитокристаллических ЗУ небольшого объема. — Труды ин-та (Ин-т электронных управляющих машин), 1971, вып. 12, с. 107—111.

38387. Зубко В. В. Цифровой блок задержки импульсов. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 189—190. Рез. на англ. яз.

38388. Зубов В. Г., Семенистый К. С. Об одном способе автоматического измерения постоянной времени стандартных термодатчиков. — Отбор и передача информации (Киев), 1972, вып. 31, с. 103—105. Список лит.: 5 назв.

38389. Кадук Б. Г., Волошин Л. Я. Об определении параметров временных компрессоров по характеристикам запоминающих устройств. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1972, вып. 28, с. 98—99.

38390. Казначеев В. И. Диагностика неисправностей комбинационных схем. — Отбор и передача информации (Киев), 1972, вып. 31, с. 127—131.

38391. Кий К. И. О возможности выполнения логических и арифметических операций в устройствах на магнитных доменах. — Труды ин-та (Ин-т электронных управляющих машин), 1971, вып. 12, с. 112—115.

38392. Кирьянов А. Г. Построение переходного процесса в системе автоматического регулирования с изменяющимися параметрами. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1972, т. 28, вып. 2, с. 104—108.

38393. Крикунова И. М. Об абсолютной устойчивости автоматического антенного согласующего устройства. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1972, т. 28, вып. 2, с. 116—120.

38394. Козырев Б. П., Бондаренко В. В. Регистрация модулированного излучения малонерционнм термозлементом, замкнутым на короткопериодный ФЭОУ. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 99, с. 70—78. Список лит.: 7 назв.

38395. Козырев Б. П., Зайцев В. А. Термодеклинатор с точной подстройкой углов наклона вариацией тока в струнном регуляторе. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 99, с. 127—134. Список лит.: 7 назв.

38396. Коновалов В. В., Мельников Н. П., Меньшенин О. И. Электронное устройство для дискретной передачи изменения угла. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 13, с. 111—118.

38397. Константиновский А. Г., Шуваев В. А. Сдвигающий регистр на триггерах с дополнительной симметрией. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия радиотехники и электроакустики, 1972, 9, с. 208—209. Рез. на англ. яз.

38398. Лушаев Г. А., Фандеев Е. И., Ушаков В. Г. Аналитическое исследование и разработка метода рационального проектирования датчиков температуры непогружного типа. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 251, с. 107—112. Список лит.: 5 назв.

38399. Мощицкий В. Б. Погрешности установки корпусных деталей при обработке на различном автоматическом оборудовании. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1971 [обл.: 1972], вып. 70, с. 69—81. Список лит.: 6 назв. Перед текстом авт.: В. Б. Мощицкий [!]

38400. Некоторые пути повышения стабильности тонкопленочных прецизионных делителей напряжения. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1972, вып. 8, с. 228—235. Список лит.: 8 назв. Авт.: Ю. Д. Чистяков, Л. А. Ермолаев, А. И. Мочалов, Г. А. Франк.

38401. Никитин Г. А., Кузнецова Т. И. Опытный волновой редуктор МИЭМ-В1. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1972, вып. 18, с. 17—27. В огл. 1-й авт. не указ.

38402. Пайкин И. М. Некоторые вопросы построения прецизионных преобразователей угловых перемещений в цифровой код. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1972, № 66, с. 66—69.

38403. Перепелкин С. Р., Аришин В. Г. Исследование комбинированных систем автоматического управления на специализированной электронной модели. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1972, № 66, с. 79—83.

38404. Потапов В. С., Раев В. К. Магнитокристаллические регистры сдвига для доменных запоминающих устройств. — Труды ин-та (Ин-т электронных управляющих машин), 1971, вып. 12, с. 88—106. Список лит.: с. 105—106.

38405. Рябыкин В. В. Классификация связей автоматических линий. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1971 [обл.: 1972], вып. 70, с. 82—84.

38406. Слуцкий И. И. Роль транспортных систем в повышении эффективности автоматических линий. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1971 [обл.: 1972], вып. 70, с. 52—63. Список лит.: 6 назв.

38407. Слуцкий И. И., Тарасевич О. М. Аналитический расчет самоцентрирующей плавающей муфты. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1971 [обл.: 1972], вып. 70, с. 89—92.

38408. Степанова Т. М. Устройства, предохраняющие инструмент на автоматических линиях от поломки. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1971 [обл.: 1972], вып. 70, с. 93—98. Список лит.: 6 назв.

38409. Ступель Ф. А. Вопросы построения обучающих машин с большим объемом памяти. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1972, № 66, с. 73—74.

38410. Третьяков Н. М. Метод дифференцирования медленно изменяющихся сигналов. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1972, т. 62, вып. 1, с. 54—56. В огл. загл.: Способ релейного регулирования инерционных сигналов.

38411. Третьяков Н. М. Способ релейного регулирования инерционных объектов. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1972, т. 62, вып. 1, с. 42—45.

38412. Федорив Р. Ф. Преобразование цифры в поток импульсов. — Отбор и передача информации (Киев), 1972, вып. 31, с. 81—83.

38413. Франк Г. А., Чистяков Ю. Д. О возможности изготовления плечонных прецизионных делителей напряжения для цифровых измерительных приборов. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1972, вып. 8, с. 165—173. Список лит.: 11 назв.

38414. Хавтурин В. А. Графо-аналитический способ выделения областей устойчивости системы автоматического регулирования. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 13, с. 147—152.

38415. Хавтурин В. А. Прогнозирование ложных срабатываний в цепях электроавтоматики. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 13, с. 153—159.

38416. Цифровое устройство для теленизмерения давления. — Отбор и передача информации. Киев, 1972, вып. 31, с. 115—122. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. И. Волк, Н. В. Кирианаки, С. В. Сенчина, Л. В. Хижняк.

38417. Черпаков Б. И. Оценка рациональности эксплуатации автоматических линий. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1971 [обл.: 1972], вып. 70, с. 85—88.

38418. Шевелев Р. И. Анализ линейных следящих систем переменного тока методом Z-преобразования. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1972, т. 28, вып. 2, с. 109—112.

38419. Школьников А. Д., Вуль В. А., Омелин В. М. Устройство отображения графической информации из ЭВМ. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1972, т. 62, вып. 1, с. 111—115.

16.4.6.4 Рентгентехника. Инфракрасная техника. Ультрафиолетовая техника

38420. Козырев Б. П., Шевелева Т. Ю. Высококочувствительный термоэлектрический приемник для импульсного рентгеновского излучения. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 99, с. 38—41.

16.5 Горное дело

16.5.1 Общие вопросы

38421. Артюхова В. Е. Экспериментальное определение модуля упругости головного каната, истинной скорости и ускорения на ободке подъемного [шахтного] барабана. — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 96—98.

38422. Бардин И. Г., Метелин Е. П., Суслов А. А. Сравнительные испытания наплавленных бандажей [рудничных электровозов] на абразивную износостойкость. — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 216—220.

38423. Вейнгардт Г. Р., Розе З. А. Влияние характеристики привода на распределение тяговых сил между ШСВ при повороте. — Взрывозащ. и рудничное электрооборудование, 1972, вып. 5, с. 86—105.

38424. Высочин Е. М. О стыковке резиновых лент [в горных конвейерах]. — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 171—175.

38425. Гардзиш В. А., Кулешов А. А., Сахартов Е. Р. Взвешивание горной массы непосредственно в большегрузных автосамосвалах. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1972, т. 62, вып. 1, с. 50—53. Список лит.: 5 назв.

38426. Гасюк И. П. Упрощенный метод программирования обработки деталей горных машин [резанием] на автоматической переналаживаемой линии. — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 188—194.

38427. Гребенюк В. К. Результаты эксплуатации и исследование рабочего процесса струйно-гидравлического [шахтного] питателя (ПСГ). — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 65—72.

38428. Дубровский И. Л. Управление асинхронным приводом шахтных подъемных машин в периоды замедления и дотягивания. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1972, т. 62, вып. 1, с. 92—97.

38429. Иванов В. А. Экспериментальное исследование скольжения [шахтного] подъемного каната по копровому шкиву. — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 232—236.

38430. К выбору уравнения кривой усталости для расчета на долговечность тяговых круглозвенных цепей выемочных машин. — Труды ШахтНИУИ (Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольный ин-т), 1971, вып. 11, с. 226—232. Авт.: Ю. Д. Красников, Е. Е. Гольдбухт, П. В. Семенча, В. П. Зинченко. В огл. 4-й авт.: Е. [!] П. Зинченко.

38431. Колосов Л. В. Динамика шахтного подъемника, представленного в виде двух масс, соединенных упругим весомым стержнем. — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 7—13. Список лит.: 5 назв.

38432. Моисеев Л. Л. Применение динамического программирования для проектирования пневматической сети при строительстве горного предприятия. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1972, № 42, с. 1—12. Список лит.: 5 назв.

38433. Моисеев Л. Л., Горячев В. Н. Алгоритм расчета режима работы разветвленной [шахтной] пневматической сети. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1972, № 42, с. 120—129. Список лит.: 7 назв.

38434. Моисеев Л. Л., Фадеев В. И. Анализ режима работы шахтных стационарных установок методами ранговой корреляции. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1972, № 42, с. 130—135.

38435. Муравьев В. П., Козлова Н. М. Несимметрия напряжения в шахтных распределительных сетях. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 103, с. 41—43.

38436. Назаревич В. В., Моисеев Л. Л. Экспериментальная установка для исследования потерь в [шахтных] пневматических сетях при неустановившемся режиме движения сжатого воздуха. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1972, № 42, с. 12—18. Список лит.: 8 назв.

38437. Нестеров А. П. Методика комплексного экспериментального исследования многоканатных [шахтных] подъемных установок (ИГТМ АН УССР). — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 99—104.

38438. Павлов А. П. К определению нагрузочного момента на валу электродвигателя цепного толкателя [рудничного транспорта]. — Труды ШахтНИУИ (Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольный ин-т), 1971, вып. 11, с. 254—258.

38439. Подпорин Т. Ф. Графо-аналитический метод определения дальности управления гидравлическими системами [шахтных стрелочных переводов] при использовании струйного вентиля. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1972, № 42, с. 154—158.

38440. Подпорин Т. Ф. Стенд и методика для исследования приводов шахтных стрелочных переводов. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1972, № 42, с. 135—146.

38441. Разгильдеев Г. И. О влиянии технологической связи главный водоотлив — очистной забой на выбор схемы электроснабжения ЦПП. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1972, № 42, с. 86—94.

38442. Разгильдеев Г. И., Гутов В. В. Восстанавливаемость шахтных воздушных распределительных сетей. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1972, № 42, с. 77—86.

38443. Разгильдеев Г. И., Гутов В. В. Показатели безотказности воздушных распределительных линий электропередачи шахт. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1972, № 42, с. 70—77.

38444. Результаты испытаний опытной модели маловибрационного ударного узла [шахтного] перфоратора. — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 50—54. Авт.: В. В. Юшин, Б. Г. Бовдуй, С. Н. Куваев, С. М. Тимофеев.

38445. Рогов И. Г., Ханукаев М. И. К расчету параметров радиоканала при оперативном управлении на карьере. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1972, т. 62, вып. 1, с. 102—107.

38446. Самородов А. И. Исследование возможности расширения области применения канатных проводников за счет использования многоканатных [шахтных] подъемных машин. — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 110—115.

38447. Семевская Н. В., Масленникова В. В. Измерительная система с передачей информации по неизолированным проводникам в горных выработках. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1972, т. 62, вып. 1, с. 98—101.

38448. Сопоставление результатов теоретических исследований с данными эксперимента для проверки расчетной схемы, выбранной для определения деформации [шахтных] подъемных канатов. — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 3—6. Авт.: Ф. В. Флоринский, Н. В. Черныш, Л. В. Колосов, В. Е. Артюхова.

38449. Стогней В. Г. Уменьшение ошибки регулирования шахтной подъемной машины. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1972, № 42, с. 23—27.

38450. Суслов А. А., Иванов В. А., Кузнецова Т. А. Исследование износостойкости материала желобов копровых шкивов. — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 237—241.

38451. Федоренко З. И. Методика расчета резьбовых соединений замораживающих труб на прочность. [Использование при стр-ве шахт]. — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 122—128. Список лит.: 9 назв.

38452. Флоринский Ф. В., Карасик Э. М. Расчет шахтного подъемного каната с учетом его деформирования на барабане или шкиве. — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 14—22.

38453. Цейтлин Ю. А. Об утечках сжатого воздуха в шахтных магистральных пневматических сетях. — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 23—27. Список лит.: 5 назв.

38454. Цейтлин Ю. А. Характеристика участка [шахтной] пневмосети, питающего группу потребителей сжатого воздуха. — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 32—35.

38455. Чугреев Л. И., Перминов Г. И. Об автоколебательном характере динамических усилий в тяговой цепи [забойного] скребкового конвейера. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1972, № 42, с. 33—44.

38456. Шушпанников В. А. Влияние срока службы [шахтной] калориферной установки на ее коэффициент теплопередачи. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1972, № 42, с. 27—32.

16.5.1.1 Бурение. Буровзрывные работы

38457. Влияние точности изготовления буровых штанг на производительность перфораторного бурения. — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 142—145. Авт.: А. А. Назаренко, В. И. Холоша, Е. Ф. Чижик, В. А. Девятков.

38458. Лазаревич Н. Д., Перепелкин М. М., Рындин В. П. Экспериментальная бурильная головка ГБЭА-1. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т стр-ва угольных и горнорудных предприятий «КузНИИШахтострой»), 1971, вып. 8-9, с. 56—63.

38459. Мисник Ю. М., Некрасов Л. Б., Шонин О. Б. О входном сопротивлении СВЧ антенны, размещенной в скважине. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1972, т. 62, вып. 1, с. 127—131. Список лит.: 7 назв.

38460. Рудаков Ю. В. Исследование действия взрыва зарядов в условиях секционного взрывания глубоких шпуров. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т стр-ва угольных и горнорудных предприятий «КузНИИШахтострой»), 1971, вып. 8-9, с. 103—112. Список лит.: 6 назв.

38461. Умнов Н. Р., Сайдилов Р. С. Промышленные испытания бурильных установок типа СМБУ-1М и СМБУ-2М. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т стр-ва угольных и горнорудных предприятий «КузНИИШахтострой»), 1971, вып. 8-9, с. 51—56.

38462. Шилов П. М., Лавриненко М. З., Холоша В. И. Исследование основных количественных характеристик надежности буровых штанг. — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 133—137.

16.5.1.2 Управление горным давлением и проходка горных выработок

38463. Влияние скорости скольжения на коэффициент трения применительно для крепи ОКУ-2М. — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 165—166. Авт.: Н. А. Безверхий, В. В. Странский, И. Г. Резник, Н. С. Демидович.

38464. Выбор рациональной компоновки гидросистемы перемещения крепи «Днепр-2». — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 154—164. Авт.: А. И. Зильберман, И. А. Кияшко, В. Л. Кожевников и др.

38465. Зеленский Н. М., Васютинский А. Г., Руденский В. П. Исследование условий подобия при разрушении горных пород резанием. — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 146—149.

38466. Зеленский Н. М., Сергиенко А. Г. Моделирование деформации сыпучей среды в условиях неравномерного сжатия. [Разрушение горных пород]. — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 150—153.

38467. Изахсон В. Ю. О возможной величине коэффициента бокового давления в горном массиве. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т стр-ва угольных и горнорудных предприятий «КузНИИШахтострой»), 1971, вып. 8-9, с. 96—99.

38468. Исследование закономерностей сдвижения и взаимодействия кровли с крепью. — Труды ВНИИГидроугля (Кузнецкий науч.-исслед. угольный ин-т), 1972, вып. 22, с. 60—66. Авт.: Э. Ф. Мельников, М. С. Вагапов, Н. А. Федоров, Е. А. Бобер.

38469. Мясников А. Б., Лосев И. Ф., Юлов К. И. Устройство для разрушения негабаритов. — Труды ВНИИГидроугля (Кузнецкий науч.-исслед. угольный ин-т), 1972, вып. 22, с. 83—86.

38470. Некрасов Л. Б., Мисник Ю. М., Корчаков В. Ф. К расчету генератора для высокочастотного электротермомеханического разрушения мерзлых горных пород. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1972, т. 62, вып. 1, с. 132—137. Список лит.: 5 назв.

38471. О точности переключения гидрораспределителя управляемой секции крепи при помощи механического оператора. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1972, № 42, с. 110—119. Авт.: П. Д. Гаврилов, П. Ф. Шмидт, В. С. Зуев и др.

38472. Петруша М. В., Глазов Д. Д. Влияние рассогласования плоскостей козырька и основания на устойчивость механизированной крепи. Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1972, № 42, с. 45—50.

38473. Ренжиглов Н. Ф. О поперечной деформации ползучести [горных пород]. — Труды ШахтНИУИ (Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольный ин-т), 1971, вып. 11, с. 285—289.

38474. Юрченко И. А. Взаимосвязь между длиной штанг и плотностью их установки. — Труды ШахтНИУИ (Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольный ин-т), 1971, вып. 11, с. 11—17.

16.5.21 Разработка месторождений рудных (металлических) полезных ископаемых

38475. Какорин А. А., Курсакова Г. М., Устинов И. Д. Промышленные испытания по обогащению перовскитовой руды с использованием торфяной шавелевой кислоты. — Науч. труды Ленингр. горного ин-та. Новые исследования в химии металлургии и обогащении, 1971, вып. 3, с. 11—14.

38476. Лавров Б. М., Лаврова О. Г. Повышение качества флотационных концентратов и извлечения золота на золотоизвлекательной фабрике. — Металлургия цвет. металлов (Краснояр. ин-т цвет. металлов), 1971, № 4, с. 218—224. Список лит.: 9 назв.

38477. Пирогов Б. И., Богданова И. П., Штода Р. Т. Влияние морфологических особенностей поверхности мартита на его восстановимость и флотиремость. — Минерал. сборник Львов. ун-та, 1972, № 26, вып. 3, с. 290—296. Рез. на англ. яз.

38478. Устинов И. Д. Доизвлечение вольфрама из сливов сгустителей шеелитовых продуктов. — Науч. труды Ленингр. горного ин-та. Новые исследования в химии металлургии и обогащении, 1971, вып. 3, с. 8—10.

16.5.22 Разработка месторождений нерудных полезных ископаемых

38479. Брагина В. И., Потылицын Г. И. Обогащение саржаковских фосфоритов. — Металлургия цвет. металлов (Краснояр. ин-т цвет. металлов), 1971, № 4, с. 224—228. Список лит.: 7 назв.

38480. Жилкина Е. В. Об одном методе температурной компенсации влагометрических систем. [Определение влажности апатитового концентрата]. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1972, т. 62, вып. 1, с. 65—68.

38481. Стальский В. В., Стороженко С. В. Многосвязная система автоматического управления процессом сушки фосфоритового концентрата. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1972, т. 62, вып. 1, с. 31—37. Список лит.: 5 назв.

16.5.231 Разработка месторождений ископаемых углей и углистых полезных ископаемых

38482. Бурштейн М. М. Исследование путей снижения трудоемкости подготовительных работ на гидрошахте «Байдаевская-Северная». — Труды ВНИИГидроугля (Кузнецкий науч.-исслед. угольный ин-т), 1972, вып. 22, с. 44—53.

38483. Бурштейн М. М. Структура планооперативной модели процесса горноподготовительных работ гидрошахты. — Труды ВНИИГидроугля (Кузнецкий науч.-исслед. угольный ин-т), 1972, вып. 22, с. 53—60.

38484. Власкин Ю. К., Солдатенко А. В., Притымов В. Н. Влияние достабильного и послестабильного периодов на среднесуточную добычу [угля] комплекса при отработке крыла панели. — Труды ВНИИГидроугля (Кузнецкий науч.-исслед. угольный ин-т), 1972, вып. 22, с. 29—36.

38485. Воложанин И. Ф., Мандрыгин В. А., Фрянов В. Н. Сдвигание горных пород по напластованию при отработке пологих угольных пластов короткими забоями в условиях гидрошахты «Грамотеинская» № 3-4. — Труды ВНИИГидроугля (Кузнецкий науч.-исслед. угольный ин-т), 1972, вып. 22, с. 26—29.

38486. Вопросы управления комплектами механизированными крепями в плоскости [угольного] пласта при работе в комплексе со струговыми установками. — Труды ШахтНИУИ (Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольный ин-т), 1971, вып. 11, с. 35—48. Авт.: В. А. Матвеев, А. П. Туров, С. С. Литвиненко и др.

38487. Гайдуков Ю. Д., Калинин С. М. Основные закономерности групповой работы струговых резцов. — Труды ШахтНИУИ (Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольный ин-т), 1971, вып. 11, с. 124—128.

38488. Гайдуков Ю. Д., Калинин С. М., Берман В. Ю. Исследование и сравнительная оценка параметров разрушения антрацита и углещементного блока. — Труды ШахтНИУИ (Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольный ин-т), 1971, вып. 11, с. 261—267.

38489. Гарипов М. Ш. Газовый баланс выемочного участка при разработке пологих пластов угля короткими столбами. — Труды ВНИИГидроугля (Кузнецкий науч.-исслед. угольный ин-т), 1972, вып. 22, с. 123—136. Список лит.: 5 назв.

38490. Гетопанов В. Н. Определение функций надежности элементов забойного оборудования на основании экспериментальных данных о количестве отказов. [Струговые установки]. — Труды ШахтНИУИ (Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольный ин-т), 1971, вып. 11, с. 183—191.

38491. Гозенко А. Д., Гозенко Л. Л., Захарченко Л. Г. Организация производства и труда в струговых лавах на тонких пластах. — Труды ШахтНИУИ (Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольный ин-т), 1971, вып. 11, с. 170—182.

38492. Голод А. Б., Ошеров Б. А., Шевченко Н. Н. К вопросу выбора некоторых параметров струговых установок из условий погрузки угля. — Труды ШахтНИУИ (Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольный ин-т), 1971, вып. 11, с. 85—90.

38493. Гольдин Ю. А., Рутберг М. И. Обобщение результатов исследований разрушения углей тонкими струями высокого давления. — Труды ВНИИГидроугля (Кузнецкий науч.-исслед. угольный ин-т), 1972, вып. 22, с. 78—83. Список лит.: 14 назв.

38494. Грабежов Г. М. Влияние угла наклона клина на несущую способность штанг распорно-клинового типа ШК. — Труды ВНИИГидроугля (Кузнецкий науч.-исслед. угольный ин-т), 1972, вып. 22, с. 67—70.

38495. Груба В. И., Борисов А. А., Мокрый Г. В. Автоматическое дозирование твердого материала во всасывающие трубопроводы углесосов с помощью всасывающих устройств УВ-2М. — Труды ВНИИГидроугля (Кузнецкий науч.-исслед. угольный ин-т), 1972, вып. 22, с. 93—105. Список лит.: 7 назв.

38496. Жеребцов А. А. Исследование параметров колебаний строительных конструкций обогатительной установки [угольного] карьера «Томусинский 7-8». — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т стр-ва угольных и горнорудных предприятий «КузНИИШахтострой»), 1971, вып. 8-9, с. 136—144.

38497. Жилченко А. Я. Промышленное освоение системы гидроподъема с камерным питателем большой емкости. — Труды ВНИИГидроугля (Кузнецкий науч.-исслед. угольный ин-т), 1972, вып. 22, с. 105—113.

38498. Загайный Л. Б., Басков А. П., Полетаев А. А. Некоторые результаты испытаний вибрационно-ударного струга с приводом от одной цепи. — Труды ШахтНИУИ (Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольный ин-т), 1971, вып. 11, с. 139—151 с табл.

38499. Загайный Л. Б., Кочегаров Д. М. Исследование деформационных зависимостей при ударном разрушении углецементного блока. — Труды ШахтНИУИ (Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольный ин-т), 1971, вып. 11, с. 267—273.

38500. Златицкий А. Н., Бублик Ф. П., Громов Ю. В. Фотоупругие розетки напряжений [на шахтах]. — Труды ВНИИГидроугля (Кузнецкий науч.-исслед. угольный ин-т), 1972, вып. 22, с. 37—43.

38501. Инвентарная механизированная крепь сопряжения КСИ [на угольной шахте]. — Труды ШахтНИУИ (Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольный ин-т), 1971, вып. 11, с. 23—26. Авт.: В. А. Дракин, С. П. Никифоров, С. А. Санин, А. Н. Струков.

38502. Иоффе В. Л., Зинченко В. П. О влиянии скорости подачи комбайна БКТ на сортность антрацита. — Труды ШахтНИУИ (Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольный ин-т), 1971, вып. 11, с. 208—212.

38503. Исследование возможности применения высокопрочного чугуна для звездочек угледобывающих машин. — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 208—215. Авт.: В. И. Беляев, С. П. Шаменко, А. А. Гончаренко и др.

38504. Исследование работы металлической податливой крепи [угольной шахты]. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т стр-ва угольных и горнорудных предприятий «КузНИИШахтострой»), 1971, вып. 8-9, с. 83—91. Авт.: Л. М. Ерофеев, Л. А. Мирошникова, А. А. Журавель и др.

38505. Исследование работы узкозахватного комплекса КМ-101Т в период промышленных испытаний [на угольных шахтах]. — Труды ШахтНИУИ (Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольный ин-т), 1971, вып. 11, с. 192—202. Авт.: А. М. Федько, А. М. Лукашев, В. И. Гомель и др.

38506. Исследование работы шнеков ШДР с долотчатыми резцами ЭИ-1 [на добыче антрацита]. — Труды ШахтНИУИ (Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольный ин-т), 1971, вып. 11, с. 238—243. Авт.: В. И. Гомель, В. П. Зинченко, Х. М. Григорьян, П. Г. Степыгин.

38507. Исследование совместной работы приводов экспериментальной установки С-1 [для выемки угля]. — Труды ШахтНИУИ (Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольный ин-т), 1971, вып. 11, с. 95—101. Авт.: А. Я. Плетинский, Ю. Д. Гайдуков, Г. Б. Розенблат, А. И. Туненко.

38508. К вопросу выбора мощности и определения допустимого числа включений электродвигателей струговых установок. — Труды ШахтНИУИ (Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольный ин-т), 1971, вып. 11, с. 91—95. Авт.: А. Б. Голод, Б. А. Ошеров, А. Я. Плетинский, Н. Н. Шевченко.

38509. К вопросу проведения выработок комбайновым способом в условиях шахт комбинатов «Ростовуголь» и «Гуковуголь». — Труды ШахтНИУИ (Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольный ин-т), 1971, вып. 11, с. 212—216. Авт.: И. А. Мартыненко, И. Я. Лещенко, Н. Ф. Ренжиглов и др.

38510. Калинин С. М., Голод А. Б., Ошеров Б. А. Выбор рациональных параметров отделения угля стругом. — Труды ШахтНИУИ (Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольный ин-т), 1971, вып. 11, с. 110—113.

38511. Карабанов М. Г., Михайлов В. Г., Крапивин М. Г. Силы, действующие на острые и затупленные струговые резцы. — Труды ШахтНИУИ (Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольный ин-т), 1971, вып. 11, с. 129—139. В огл. 3-й авт.: М. Н. Крапивин.

38512. Комиссаров А. А. Особенности пылеобразования на гидрошахтах Кузбасса при выемке угля комбайнами типа К-56МГ. — Труды ВНИИГидроугля (Кузнецкий науч.-исслед. угольный ин-т), 1972, вып. 22, с. 146—150.

38513. Костовецкий С. П. Выбор оптимального объема очистного фронта, подготавливаемого к сдаче гидрошахты в эксплуатацию. — Труды ВНИИГидроугля (Кузнецкий науч.-исслед. угольный ин-т), 1972, вып. 22, с. 20—25.

38514. Кулаков А. Ф., Троценко В. Я. Технологическая схема гидро-комплекса с подземным обезвоживанием угля на шахте № 5-6 комбината «Прокопьевскуголь». — Труды ВНИИГидроугля (Кузнецкий науч.-исслед. угольный ин-т), 1972, вып. 22, с. 3—8.

38515. Кучер В. К., Масякин Б. В., Зинченко В. П. Анализ монтажно-демонтажных работ в лавах с механизированными комплексами на шахтах комбинатов «Ростовуголь» и «Гуковуголь». — Труды ШахтНИУИ (Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольный ин-т), 1971, вып. 11, с. 202—208.

38516. Лепетов В. А., Шляхман А. А., Тихомиров О. А. Методика расчета наконечников напорных рукавов с металлическими оплетками [для гидравлической добычи угля]. — Труды ВНИИГидроугля (Кузнецкий науч.-исслед. угольный ин-т), 1972, вып. 22, с. 86—93. Список лит.: 5 назв.

38517. Литвиненко С. С. Исследование геометрических характеристик струговых лав, влияющих на кинематику механизированных струговых крепей. — Труды ШахтНИУИ (Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольный ин-т), 1971, вып. 11, с. 55—58.

38518. Медведев И. Г., Карманов В. Ф. К вопросу вскрытия выбо-соопасных угольных пластов при подготовке новых горизонтов шахт. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т стр-ва угольных и горнорудных предприятий «КузНИИШахтострой»), 1971, вып. 8-9, с. 5—13.

38519. Мирошникова Л. А., Шабров Ю. В. Методика измерения смещений в капитальных горизонтальных горных выработках на шахтах Кузбасса с применением шлангового нивелира. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т стр-ва угольных и горнорудных предприятий «КузНИИШахтострой»), 1971, вып. 8-9, с. 77—82.

38520. Муравьев В. П., Пречисская Г. И. К выбору схемы питания центральных подземных подстанций (ЦПП) угольных шахт. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 103, с. 37—40. В огл. 2-й авт.: Г. П. Пречисская.

38521. Надежность тяговых высокопрочных цепей [в угледобывающих машинах]. — Труды ШахтНИУИ (Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольный ин-т), 1971, вып. 11, с. 232—237. Авт.: А. П. Леонов, И. П. Жигульский, П. В. Семенча и др.

38522. Назаров П. Г., Опекунов А. А., Скаун В. Д. Промышленные испытания вакуум-фильтра, оборудованного устройствами для подсушки кека перегретым паром. — Труды ВНИИГидроугля (Кузнецкий науч.-исслед. угольный ин-т), 1972, вып. 22, с. 113—122.

38523. Науменко В. И., Добро В. И. Применение вероятностно-статистического метода для исследования влияния скорости подвигания очистного забоя на характер взаимодействия системы «крепь — боковые породы». — Труды ШахтНИУИ (Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольный ин-т), 1971, вып. 11, с. 65—76.

38524. Немов В. И., Маньков В. Н., Муратов В. А. Исследование смещений кровли подготовительных выработок под влиянием очистных работ на верхних горизонтах шахт Анжерского района Кузбасса. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т стр-ва угольных и горнорудных предприятий «КузНИИШахтострой»), 1971, вып. 8-9, с. 92—96.

38525. Новицкий С. А., Жигульский И. П., Котов Э. П. К вопросу исследования надежности струговых установок типа УСТ-2А. — Труды ШахтНИУИ (Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольный ин-т), 1971, вып. 11, с. 161—170.

38526. Область и возможный объем применения рамной железобетонной и штанговой крепей на шахтах Ростовской области. — Труды ШахтНИУИ (Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольный ин-т), 1971, вып. 11, с. 3—11. Авт.: И. А. Юрченко, И. Я. Лещенко, И. А. Мартыненко, Е. В. Курганский.

38527. Область применения различных технологий выемки на гидрошахтах Кузбасса. — Труды ВНИИГидроугля (Кузнецкий науч.-исслед. угольный ин-т), 1972, вып. 22, с. 8—20. Авт.: Б. А. Теодорович, В. П. Лавцевич, Г. И. Жабин и др.

38528. Онуфриев С. П., Голод А. Б. Результаты исследований эксплуатационной надежности струговой установки УСС. — Труды ШахтНИУИ (Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольный ин-т), 1971, вып. 11, с. 151—161.

38529. Основные требования к системе управления механизированными комплексами на крутых пластах Кузбасса. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1972, № 42, с. 105—110. Список лит.: 7 назв. Авт.: П. Д. Гаврилов, В. С. Зуев, П. Ф. Шмидт и др.

38530. Основные требования к струговым механизированным крепям. — Труды ШахтНИУИ (Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольный ин-т), 1971, вып. 11, с. 58—64. Авт.: В. А. Матвеев, А. П. Туров, А. П. Бондаренко, С. С. Литвиненко.

38531. Позин Е. З., Жигульский И. П., Батин О. Б. Влияние сопротивляемости резанию антрацитов на показатели режима работы узкозахватных комбайнов. — Труды ШахтНИУИ (Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольный ин-т), 1971, вып. 11, с. 216—226.

38532. Позин Е. З., Жигульский И. П., Котов Э. П. Исследование изменчивости сопротивляемости резанию антрацитов Восточного Донбасса по простирающим пластов. — Труды ШахтНИУИ (Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольный ин-т), 1971, вып. 11, с. 280—285.

38533. Построение технолого-математической модели эксплуатационного участка гидрошахты. — Труды ВНИИГидроугля (Кузнецкий науч.-исслед. угольный ин-т), 1972, вып. 22, с. 189—212. Список лит.: 5 назв. Авт.: Э. Б. Голланд, Ю. Б. Гефт, А. С. Сорокин и др.

38534. Разгильдеев Г. И., Курехин В. В. Эксплуатационная надежность взрывобезопасных комплектных распределительных устройств [в угольных шахтах]. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1972, № 42, с. 94—104.

38535. Разгильдеев Г. И., Рудометов Н. А., Латышев М. П. К вопросу о выборе величины напряжения при электроснабжении мощных угледобывающих комплексов в условиях Кузбасса. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1972, № 42, с. 62—69.

38536. Результаты испытаний исполнительного органа струга с регулируемым шагом между резцами. — Труды ШахтНИУИ (Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольный ин-т), 1971, вып. 11, с. 113—117. Авт.: М. Г. Карабанов, И. Н. Самоходкин, И. М. Белоусов и др.

38537. Результаты испытаний струговых резцов с конусной режущей частью. — Труды ШахтНИУИ (Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольный ин-т), 1971, вып. 11, с. 117—124. Авт.: М. Г. Карабанов, И. М. Белоусов, А. Д. Сергеев, С. В. Скориков.

38538. Результаты стендовых исследований работы экспериментально-го струга СОТ. — Труды ШахтНИУИ (Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольный ин-т), 1971, вып. 11, с. 102—110 с табл. Авт.: А. Б. Голод, О. Ф. Вихров, М. В. Мендрух и др.

38539. Ренжиглов Н. Ф., Тосуниди Г. Н., Шип-Стафури В. В. Классификация горных пород и углей Восточного Донбасса. — Труды ШахтНИУИ (Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольный ин-т), 1971, вып. 11, с. 273—279. Список лит.: 6 назв.

38540. Рудаков Ю. В., Безель Ф. Я. Исследование конструкций зарядов и некоторых ВВ применительно к контурному взрыванию на угольных шахтах, опасных по газу и пыли. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т стр-ва угольных и горнорудных предприятий «КузНИИШахтострой»), 1971, вып. 8-9, с. 113—128. Список лит.: 7 назв.

38541. Скобунов В. В. Расчет количества воздуха для проветривания [угольных] выработок при эксплуатации в них машин с двигателями внутреннего сгорания. — Труды ВНИИГидроугля (Кузнецкий науч.-исслед. угольный ин-т), 1972, вып. 22, с. 151—160. Список лит.: 5 назв.

38542. Совершенствование вскрытия новых горизонтов и реконструкции действующих шахт Кузнецкого бассейна. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т стр-ва угольных и горнорудных предприятий «КузНИИШахтострой»), 1971, вып. 8-9, с. 31—37. Авт.: Г. А. Стрекачинский, Д. Т. Горбачев, М. Т. Захаров, В. С. Якин.

38543. Солищев А. М., Терехов Г. С. Проходка ствола в сложных горно- и гидрогеологических условиях. [Угольные месторождения]. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т стр-ва угольных и горнорудных предприятий «КузНИИШахтострой»), 1971, вып. 8-9, с. 37—47.

38544. Стендовые измерения параметров горных [угледобывающих] машин. — Труды ШахтНИУИ (Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольный ин-т), 1971, вып. 11, с. 247—254. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. П. Павлов, А. М. Рекордатов, С. А. Кострубин и др.

38545. Струговая выемка тонких пластов и перспективы ее развития. — Труды ШахтНИУИ (Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольный ин-т), 1971, вып. 11, с. 77—84. Авт.: О. Б. Батин, А. Б. Голод, О. Ф. Вихров и др.

38546. Теодорович Б. А., Шкредова Н. С. Определение оптимальных сечений сети горных выработок угольных шахт методом нелинейного программирования. — Труды ВНИИГидроугля (Кузнецкий науч.-исслед. угольный ин-т), 1972, вып. 22, с. 136—145. Список лит.: 10 назв.

38547. Тимошкин В. А., Евтухов В. А., Романенко И. А. Методика и аппаратура для исследования давления прессования [угля] на вальцовых брикетных прессах. — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 167—170.

38548. Тойбис В. Б., Кустов П. С. Выбор оптимального комплекса машин для строительства блока надшахтного здания [угольной] шахты «Распадская-1» на основе методов математического планирования. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т стр-ва угольных и горнорудных предприятий «КузНИИШахтострой»), 1971, вып. 8-9, с. 131—136.

38549. Федько А. М., Кучер В. К., Гомель В. И. Некоторые результаты промышленных испытаний бурошнековых установок БУГ-3 на шахтах комбинатов «Ростовуголь» и «Гуковуголь». — Труды ШахтНИУИ (Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольный ин-т), 1971, вып. 11, с. 243—247.

38550. Федько А. М., Тихомиров А. Г. Рациональные системы разработки при струговой выемке угля в комбинате «Ростовуголь». — Труды ШахтНИУИ (Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольный ин-т), 1971, вып. 11, с. 27—35.

38551. Шахтные испытания экспериментальных комплектов струговой механизированной крепи МКС. — Труды ШахтНИУИ (Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольный ин-т), 1971, вып. 11, с. 48—55. Авт.: В. А. Матвеев, А. П. Туров, А. П. Бондаренко, С. С. Литвиненко.

38552. Юрченко И. А., Курганский Е. В. Техничко-экономическая эффективность штангового крепления горных выработок [на угольных шахтах]. — Труды ШахтНИУИ (Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольный ин-т), 1971, вып. 11, с. 17—22.

38553. Якин В. С. Анализ углубки стволов [угольных шахт] заблаговременно на несколько горизонтов. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т стр-ва угольных и горнорудных предприятий «КузНИИШахтострой»), 1971, вып. 8-9, с. 18—31. Список лит.: 12 назв.

38554. Якин В. С. Влияние шага углубки на подготовительный период [при разработке угольных пластов]. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т стр-ва угольных и горнорудных предприятий «КузНИИШахтострой»), 1971, вып. 8-9, с. 13—18.

6.5.233 Разработка нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений

38555. Акопян Н. Р. Обзор научно-производственной деятельности СевКавНИИгаза за 10 лет (1962—1972 гг.) — Труды Сев.-Кавк. науч.-исслед. ин-та природных газов, 1972, вып. 57, с. 3—15.

38556. Алисеенко Г. З., Кутовая А. А., Пугачева М. Ф. Стали и защитные покрытия в условиях углекислотной коррозии [газоконденсатных скважин]. — Труды Сев.-Кавк. науч.-исслед. ин-та природных газов, 1972, вып. 5, с. 285—290.

38557. Амбарцумов А. Б., Каджаров А., Черепяхин Н. А. Методика распределения заданной добычи [нефти] по месторождениям Западной Туркмении. — Труды ТуркменНИПИНефть, 1972, вып. 15, с. 16—28. Список лит.: 5 назв.

38558. Анцупов А. В., Рассохин Г. В. Детальный анализ разработки газовых залежей как метод уточнения запасов газа. — Труды Сев.-Кавк. науч.-исслед. ин-та природных газов, 1972, вып. 5, с. 149—155.

38559. Аристова Т. Б., Горохов В. П., Любченко Л. А. О методах расчета разработки группы газовых месторождений. — Труды Сев.-Кавк. науч.-исслед. ин-та природных газов, 1972, вып. 5, с. 165—175.

38560. Асланов Д. А., Бондаренко А. И., Пикало Г. И. Особенности геологического строения и состояния разработки Кушевского газоконденсатного месторождения — регулятора добычи газа. — Труды Сев.-Кавк. науч.-исслед. ин-та природных газов, 1972, вып. 5, с. 182—191.

38561. Белолепотков Г. Г. Лабораторные исследования по укреплению слабосцементированных пород [нефтяных и газовых скважин] смолой из суммарных сланцевых фенолов. — Труды Сев.-Кавк. науч.-исслед. ин-та природных газов, 1972, вып. 5, с. 261—265.

38562. Васьков В. Вехи в степи. [О мастере-нефтянике В. Полющенко]. Очерк. — Ставрополье, 1973, № 4 ©, с. 70—76.

38563. Гидрофильная эмульсия для глушения газовых скважин. — Труды Сев.-Кавк. науч.-исслед. ин-та природных газов, 1972, вып. 5, с. 241—252. Авт.: Н. Р. Акопян, Б. Г. Бекетов, З. К. Клименко и др.

38564. Горохов В. П., Мартынова М. А., Нам Н. К. Выбор констант фазового равновесия углеводородных систем [для газоконденсатных скважин]. — Труды Сев.-Кавк. науч.-исслед. ин-та природных газов, 1972, вып. 5, с. 226—229 с табл.

38565. Игнатенко В. И., Канашук В. Ф., Чернов Ю. Я. Метод расчета технологических показателей разработки массивной нефтяной залежи при упруговодонапорном режиме. — Труды Сев.-Кавк. науч.-исслед. ин-та природных газов, 1972, вып. 5, с. 192—199.

38566. Изменение агрессивности среды и коррозионных разрушений в скважинах газоконденсатных месторождений Краснодарского края по мере их разработки. — Труды Сев.-Кавк. науч.-исслед. ин-та природных газов, 1972, вып. 5, с. 276—284. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. А. Кутовая, В. П. Кузнецов, Н. Д. Манзон и др.

38567. К вопросу изменения конструкции лифта в процессе разработки газовых месторождений на примере Северо-Ставропольского месторождения. — Труды Сев.-Кавк. науч.-исслед. ин-та природных газов, 1972, вып. 5, с. 219—225. Авт.: В. И. Баско, О. Г. Блюмберг, Ю. И. Довгаленко и др.

38568. Канашиук В. Ф., Любченко Л. А. К вопросу рационального ввода в разработку группы газовых месторождений. — Труды Сев.-Кавк. науч.-исслед. ин-та природных газов, 1972, вып. 5, с. 156—164. Список лит.: 7 назв.

38569. Кравцов Н. А., Порфирьев С. К. К вопросу о неустановившейся фильтрации жидкости в среде с эллиптическими границами. [Нефт. пласт]. — Труды Сев.-Кавк. науч.-исслед. ин-та природных газов, 1972, вып. 5, с. 200—204.

38570. Кобекгаев М. Т., Славицкий В. С. К вопросу о динамике изменения дебитов газовых скважин в процессе эксплуатации. — Труды Сев.-Кавк. науч.-исслед. ин-та природных газов, 1972, вып. 5, с. 176—181.

38571. Коваленко О. И. Некоторые технико-экономические показатели разработки ленинского месторождения [нефти] Котур-Тепе. — Труды ТуркменНИПИНефть, 1972, вып. 15, с. 41—47.

38572. Коваленко О. И. Экономическая оценка перспектив развития нефтедобывающей промышленности Туркмении. — Труды ТуркменНИПИНефть, 1972, вып. 15, с. 48—50.

38573. Мартынова М. А., Нам Н. К. Вопросы расчета процесса низкотемпературной сепарации газа на ЭВМ. — Труды Сев.-Кавк. науч.-исслед. ин-та природных газов, 1972, вып. 5, с. 236—240.

38574. Мартынова М. А., Нам Н. К. Размеры капель-зародышей жидкости, образуемых после штушера, и их коагуляция (без учета пристеночного эффекта). [Вопросы сепарации газоконденсатной смеси]. — Труды Сев.-Кавк. науч.-исслед. ин-та природных газов, 1972, вып. 5, с. 230—235.

38575. Матвеев Д. Ф., Сатаев А. С., Тенишев Ю. С. Методы интенсификации добычи газа на месторождениях Ставрополя. — Труды Сев.-Кавк. науч.-исслед. ин-та природных газов, 1972, вып. 5, с. 253—260. Список лит.: 5 назв.

38576. Некоторые результаты проведения опытно-промышленной эксплуатации на Мирненском газовом месторождении. — Труды Сев.-Кавк. науч.-исслед. ин-та природных газов, 1972, вып. 5, с. 137—148. Авт.: В. Ф. Канашиук, М. Т. Кобекгаев, Г. Д. Резниченко, О. А. Славицкая.

38577. Одномерная задача о непоршневом вытеснении жидкости газом без учета капиллярных сил. — Труды Сев.-Кавк. науч.-исслед. ин-та природных газов, 1972, вып. 5, с. 205—212. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. П. Котова, Г. А. Осипова, Г. В. Рассохин, Г. П. Цыбульский.

38578. Рассохин Г. В., Сошнин Н. М., Шевчук В. Я. Оценка экономической эффективности бурения дополнительных скважин на завершающей стадии разработки месторождений [газа]. — Труды Сев.-Кавк. науч.-исслед. ин-та природных газов, 1972, вып. 5, с. 300—305.

38579. Самедов Р. С., Садыхов И. Г. Техничко-экономическая оценка бурения [нефтяных] скважин электробуром на месторождении Котур-Тепе. — Труды ТуркменНИПИНефть, 1972, вып. 15, с. 62—67.

38580. Сергеева В. П. К вопросу о планировании коммерческой скорости бурения [на нефть]. — Труды ТуркменНИПИНефть, 1972, вып. 15, с. 57—59.

38581. Сергеева В. П., Филатова Т. Т., Короткова Л. Х. Планирование буровых работ в Туркмении. [Бурение на нефть]. — Труды ТуркменНИПИНефть, 1972, вып. 15, с. 59—62.

38582. Тышляр И. С. Экономическая эффективность научно-исследовательских работ, выполненных СКФ ВНИИгаза за 1970 год. — Труды Сев.-Кавк. науч.-исслед. ин-та природных газов, 1972, вып. 5, с. 291—299.

38583. Уриман В. И., Черепашин Н. А., Коваленко О. И. Критерии оптимального соотношения длины фильтра и плотности сетки скважин в условиях разработки многопластового нефтяного месторождения. — Труды ТуркменНИПИНефть, 1972, вып. 15, с. 5—16. Список лит.: 10 назв.

38584. Чернова В. В., Эмануилов Р. Б., Эрболатов А. Б. Исследование некоторых особенностей разработки нефтегазоконденсатных залежей IX пласта месторождения Русский Хутор. — Труды Сев.-Кавк. науч.-исслед. ин-та природных газов, 1972, вып. 5, с. 213—218.

16.5.3 Обогащение полезных ископаемых

38585. Алексеев А. Н. Некоторые аспекты контроля содержания P_2O_5 в фосфатных продуктах горнообогащительных производств. — Науч. труды Ленингр. горного ин-та. Новые исследования в химии металлургии и обогащения, 1971, вып. 3, с. 78—82.

38586. Арсентьев В. А. Разделение кварца и полевых шпатов анионным собирателем. — Науч. труды Ленингр. горного ин-та. Новые исследования в химии металлургии и обогащении, 1971, вып. 3, с. 3—7. Список лит.: 6 назв.

38587. Златкин В. И., Маковский А. Н. О критериях эффективности при автоматизации процесса флотации. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1972, т. 62, вып. 1, с. 57—60.

38588. Златкин В. И., Маковский А. Н. Об одном способе автоматического управления режимом флотации. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1972, т. 62, вып. 1, с. 61—64.

38589. Петушок В. Л. Роль процесса дробления во вскрытии пористой структуры глиноземсодержащих спеков. — Науч. труды Ленингр. горного ин-та. Новые исследования в химии металлургии и обогащении, 1971, вып. 3, с. 19—28.

38590. Ходько Т. Г. Исследование экстремального регулятора автоколебательного режима (ЭРАР) в системе с моделью отсадочной машины. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1972, № 66, с. 28—30.

16.6/7 Технология металлов

16.6/7.2 Металловедение

(Теоретическое металловедение — физика металлов см. 15.2.4)

38591. Белоус М. В., Рафаловский В. А. Магнитометрическое исследование отпуска закаленной стали при быстром электронагреве и пластической деформации. — Металлофизика (АН УССР), 1972, вып. 40, с. 65—68. Список лит.: 11 назв.

38592. Браун М. П., Гайдученко Г. К., Винокур Б. Б. Образование карбидов в 3%-ной хромистой стали при дополнительном легировании. — Металлофизика (АН УССР), 1972, вып. 40, с. 85—90. Список лит.: с. 90.

38593. Гриднев В. Н., Ошкадеров С. П., Смирнов А. М. Особенности образования аустенита при скоростном нагреве холоднодеформированной стали КВК-42 (42Х2НГСМ). — Металлофизика (АН УССР), 1972, вып. 40, с. 37—45. Список лит.: 5 назв.

38594. Дмитриев М. А. Вакуумирование серых чугунов. — Труды ДВПИ (Дальневост. политехн. ин-т), 1971, т. 72, вып. 1, с. 13—22. Список лит.: 9 назв.

38595. Исследование расплавов в системе $\text{BeO} - \text{Al}_2\text{O}_3 - \text{SiO}_2$, катализированных железом. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 269, с. 54—60. Список лит.: 11 назв. Авт.: Е. Г. Семин, Д. В. Балашов, Л. В. Зубенко и др.

38596. К вопросу о физической природе процессов формирования комплекса механических свойств при отпуске закаленной легированной конструкционной стали. — Металлофизика (АН УССР), 1972, вып. 46, с. 53—56. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. Л. Воскресенская, В. С. Гнучев, М. Е. Гуревич и др.

38597. Лариков Л. Н., Омеляненко В. В. Интер- и транскристаллитное разрушение сталей и сплавов при воздействии различных сред. — Металлофизика (АН УССР), 1972, вып. 40, с. 3—24. Список лит.: 132 назв.

38598. Мельникова Н. А., Пакчанин Л. М., Петренко П. В. Изучение процессов возврата в сплаве $\text{Ni} - 20\% \text{Cr}$. — Металлофизика (АН УССР), 1972, вып. 40, с. 78—84. Список лит.: с. 84.

38599. Механизм окисления сплавов на $\text{Fe} - \text{Ni} - \text{Al} - \text{Co}$ -основе при высокотемпературном нагреве. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 269, с. 46—49. Авт.: Е. Г. Семин, Е. А. Скориков, Д. В. Балашов и др.

38600. Новый метод повышения прочности и износостойкости металлов. — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 195—198. Авт.: Р. П. Дидык, Г. Т. Липицкий, В. Ф. Угольников и др.

38601. О структурной и химической микронеоднородности литых низкоуглеродистых железных сплавов при $\delta(\alpha) \rightleftharpoons \gamma$ -превращении. — Металлофизика (АН УССР), 1972, вып. 40, с. 90—95. Список лит.: с. 95. Авт.: К. П. Бунин, Б. Ф. Марцинив, Н. И. Репина, А. И. Яценко.

38602. Свечников В. Н., Маркив В. Я., Петьков В. В. Взаимодействие фаз Лавеса в системах $\text{Zr}\{\text{Fe}, \text{Co}, \text{Ni}\}_2 - \text{Hf}\{\text{Fe}, \text{Co}, \text{Ni}\}_2$. — Металлофизика (АН УССР), 1972, вып. 40, с. 95—97. Список лит.: с. 97.

38603. Седых В. И. Исследование микротвердости поверхностного слоя стали ХВГ методами математической статистики. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 13, с. 215—222.

38604. Структурные изменения при отжиге дисперсионно-упрочненного сплава вольфрама. — Металлофизика (АН УССР), 1972, вып. 40, с. 45—49. Список лит.: с. 49. Авт.: В. А. Ведерникова, Ю. В. Мильман, Л. М. Постанов и др.

38605. Технологические методы повышения усталостной прочности буровой стали. — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 138—141. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. З. Лавриненко, В. И. Холоша, А. А. Назаренко, П. М. Шилов.

38606. Штремт М. С. Исследование трещинообразования и прокаливаемости сталей 65, 40Х в дюбелях и болтах, закаленных в пенах, взвесьях твердых частиц и воздуха в воде. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горно-металлург. ин-та, 1972, вып. 95, с. 58—66.

16.6 Metallurgia

16.6.1 Общие вопросы

38607. Исследование устойчивости огнеупоров к шлакам отражательной печи для плавки промпродуктов. — Metallurgia цвет. металлов (Краснояр. ин-т цвет. металлов), 1971, № 4, с. 25—31. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. М. Дергачев, П. И. Рожков, Е. В. Глушкова и др.

38608. Разработка принципиальной схемы автоматизации анализа сухих проб [металла] дифференциальным способом абсорбционного рентгенорадиометрического метода. — Metallurgia цвет. металлов (Краснояр. ин-т цвет. металлов), 1971, № 4, с. 36—40. Авт.: С. Ф. Абдуллин, С. В. Нагарев, В. Н. Дудник, М. И. Ульянов.

38609. Земцов Ю. С. Прибор для измерения угла больших конусов чаш доменных печей. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1971 [обл.: 1972], вып. 70, с. 105—111.

38610. Майер В. Я. Влияние отклонений напряжения на режимы плавки руднотермических печей. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 103, с. 146—151.

38611. Резервы повышения производительности главного подъема доменной печи. — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 105—109. Авт.: С. К. Нестерова, С. Н. Кожевников, А. П. Нестеров и др.

38612. Телегин А. С., Сторожев Ю. И., Швыдкий В. С. Метод расчета нагрева [железорудных] окатышей в трубчатой печи. — Metallurgia цвет. металлов (Краснояр. ин-т цвет. металлов), 1971, № 4, с. 21—24. Список лит.: 5 назв. В огл. 3-й авт.: В. С. Швыдкий [!]

16.6.3 Metallurgia цветных и редких металлов

38613. Абдулин С. Ф., Титов М. В., Лукашевский В. В. Способы учета влияния элементного состава продуктов обогащения на результаты анализа на тантал рентгенорадиометрическим методом. — Metallurgia цвет. металлов (Краснояр. ин-т цвет. металлов), 1971, № 4, с. 45—55.

38614. Барановский В. В. Тепловой эффект образования спека из глиноземсодержащих шихт. — Metallurgia цвет. металлов (Краснояр. ин-т цвет. металлов), 1971, № 4, с. 17—21. Список лит.: 7 назв.

38615. Вигдорович В. Н., Шавга В. А. Оптимизация процесса получения висмута высокой чистоты. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1972, вып. 8, с. 5—23. Список лит.: 9 назв.

38616. Гудима Н. В., Чемлев В. А., Зотков О. М. К вопросу определения экономической плотности тока при электролизе никеля. — Metallurgia цвет. металлов (Краснояр. ин-т цвет. металлов), 1971, № 4, с. 67—71. Список лит.: 7 назв.

38617. Дергачев Н. М., Уткин Н. И. Восстановительно-вибрационный метод обеднения шлаков [цветных металлов]. — Metallurgia цвет. металлов (Краснояр. ин-т цвет. металлов), 1971, № 4, с. 164—167.

38618. Копач И. И., Лукашенко Э. Е. Ликвационное обесвинцевание алюминия. — Metallurgia цвет. металлов (Краснояр. ин-т цвет. металлов), 1971, № 4, с. 156—164.

38619. Курбатов В. Л., Лукашенко Э. Е., Самойлов В. Г. Смачиваемость графита и титана расплавами $MgCl_2 - KCl$ и $MgCl_2 - NaCl$. — Metallurgia цвет. металлов (Краснояр. ин-т цвет. металлов), 1971, № 4, с. 99—104.

38620. Курбатов В. Л., Сладкова И. А., Лукашенко Э. Е. Исследование процесса вакуумной отгонки хлоридов из остатков хлорирования титано-магниевых шлаков. — Metallurgia цвет. металлов (Краснояр. ин-т цвет. металлов), 1971, № 4, с. 151—156.

38621. Лукашенко Э. Е. О классификации процессов цветной металлургии. — Metallurgia цвет. металлов (Краснояр. ин-т цвет. металлов), 1971, № 4, с. 5—13. Список лит.: 5 назв.

38622. Лукашенко Э. Е., Копач И. И. Кинетика вакуумной дистилляции алюминиевых сплавов. — Metallurgia цвет. металлов (Краснояр. ин-т цвет. металлов), 1971, № 4, с. 141—151. Список лит.: 7 назв.

38623. Применение абсорбционного рентгенорадиометрического анализа для контроля содержания [цветных] металлов в товарных концентратах. — Metallurgia цвет. металлов (Краснояр. ин-т цвет. металлов), 1971, № 4, с. 55—61. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. И. Ульянов, С. Ф. Абдулин, М. В. Титов, В. В. Лукашевский.

38624. Семин В. Д., Кушников Ю. Ф. Физические свойства нефелиновых спеков. — Металлургия цвет. металлов (Краснояр. ин-т цвет. металлов), 1971, № 4, с. 196—201.

38625. Смирнова В. А. Исследование процесса растворения олова в щелочных растворах. — Науч. труды Ленингр. горного ин-та. Новые исследования в химии металлургии и обогащении, 1971, вып. 3, с. 59—63.

38626. Ульянов М. И., Абдулин С. Ф. Рентгенорадиометрический анализ по К-скачку поглощения на олово проб с постоянной толщиной слоя. — Металлургия цвет. металлов (Краснояр. ин-т цвет. металлов), 1971, № 4, с. 40—44.

38627. Фишер Ю. В., Вайсбурд С. Е., Лабазин В. Г. Измерение проводимости расплавов [цветных металлов] методом вихревых токов. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1972, т. 62, вып. 1, с. 116—120. Список лит.: 7 назв.

38628. Худайбердиев В. Г., Вигдорович В. Н., Вахобов А. В. Физико-химические исследования некоторых процессов глубокой очистки бария для применения в электронной технике. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1972, вып. 8, с. 44—60. Список лит.: 14 назв.

38629. Чамлик Э. Б., Эпштейн И. Я. Определение статистических характеристик некоторых электрических параметров мощных алюминиевых электролизеров с верхним токоподводом. — Металлургия цвет. металлов (Краснояр. ин-т цвет. металлов), 1971, № 4, с. 31—36.

38630. Шупиков А. Г. О некоторых причинах возможных выбросов горячих растворов едких щелочей из смесителей [на производствах цветной металлургии]. — Металлургия цвет. металлов (Краснояр. ин-т цвет. металлов), 1971, № 4, с. 78—85. Список лит.: 11 назв.

38631. Шупиков А. Г. Об исследовании влияния изменения условий труда на потери рабочего времени на предприятиях цветной металлургии. — Металлургия цвет. металлов (Краснояр. ин-т цвет. металлов), 1971, № 4, с. 72—78.

16.6.4 Порошковая металлургия (металлокерамика)

38632. Козырев Б. П., Василевский А. М. Инфракрасная спектральная излучательная способность металлокерамик SnO_2 и MoSi_2 и их применение в новых системах высокотемпературных источников радиации. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 99, с. 50—65. Список лит.: 14 назв.

38633. Красоткин И. С., Кузьменко А. С. Исследование влияния прессования на пористую структуру порошков. — Науч. труды Ленингр. горного ин-та. Новые исследования в химии металлургии и обогащении, 1971, вып. 3, с. 34—39.

16.7 Обработка металлов

16.7.1 Общие вопросы

38634. Гладкий Ю. Н. К вопросу о динамике развития, структуре и особенностях размещения африканской металлообрабатывающей промышленности. — Страны и народы Востока, 1973, вып. 15, с. 90—96. Список лит.: 5 назв.

38635. Тэтэнгольц Н. А. Высокопроизводительный и экономичный твердосплавный инструмент. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1971 [обл.: 1972], вып. 70, с. 50—51. В огл. авт.: Н. А. Тэтэнгольц.

38636. Фломенблит А. И. Методика создания новых способов обработки [деталей]. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 13, с. 255—258. Список лит.: 6 назв.

16.7.2 Литейное производство (фасонное литье металлов)

38637. К теории инъекции газов через литниковый стояк. — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 221—227. Список лит.: 9 назв. Авт.: Н. К. Ипатов, Л. А. Вайсберг, Л. В. Кушнир, Е. А. Фаустоба.

16.7.3 Обработка металлов давлением

38638. Автоматическая сварка неповоротных стыков труб с дистанционным управлением. — Сварочное производство. Труды Науч.-исслед. и конструкт. ин-та монтажной технологии, 1971, вып. 1, с. 44—53. Авт.: В. В. Рошин, Г. Н. Гусаков, А. Н. Белоусов и др.

38639. Автоматическая сварка труб из стали 12Х1МФ, методом автоопрессовки. — Сварочное производство. Труды Науч.-исслед. и конструкт. ин-та монтажной технологии, 1971, вып. 1, с. 53—60. Авт.: В. В. Рошин, С. А. Белкин, Ю. С. Ищенко и др.

38640. Адоньев А. И. Искривление межслойных поверхностей при осадке трехслойных полос. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горно-металлург. ин-та, 1972, вып. 95, с. 20—27.

38641. Аркулис Г. Э., Васильев С. П. Упрочнение малоуглеродистой стали при волочении. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горно-металлург. ин-та, 1972, вып. 95, с. 9—14. Список лит.: 9 назв.

38642. Аркулис Г. Э., Дорогобид В. Г. Расчет напряжений при осадке однородных и прокатке биметаллических тонких полос. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горно-металлург. ин-та, 1972, вып. 95, с. 3—9. Список лит.: 6 назв.

38643. Булич Ю. П., Прокопенко С. П. Исследование остаточных напряжений, возникающих в днищах при взрывной штамповке. — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 116—121.

38644. Денисов П. И., Велюга Л. Д. К вопросу о границах применимости метода муаровых полос для исследования пластических деформаций. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горно-металлург. ин-та, 1972, вып. 95, с. 44—48.

38645. Зак А. Г., Свиденко В. Н. Аналитический метод определения упругого прогиба валков стана кварто. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1972, вып. 56, с. 77—79. Список лит.: 12 назв.

38646. Исследование неравномерности деформаций при прокатке биметалла с замкнутым по контуру покрытием. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горно-металлург. ин-та, 1972, вып. 95, с. 35—44. Авт.: М. И. Бояршинов, Х. Н. Белалов, Г. А. Бричко, М. Г. Поляков.

38647. К расчету силовых шунтов [магнитоупругих датчиков прокатных валков]. — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 129—132. Авт.: В. Ф. Угольников, С. И. Ляховицкий, Г. Д. Пахомов, А. С. Кожевников.

38648. Коковихин Ю. И., Гуров С. П. Силовые условия при прокатке в четырехвалковом калибре со всеми приводными валками. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горно-металлург. ин-та, 1972, вып. 95, с. 14—19.

38649. Куприн М. И. Приложение уравнений работ для решения некоторых задач теории прокатки. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горно-металлург. ин-та, 1972, вып. 95, с. 30—35.

38650. О распределении нормальных контактных напряжений при волочении. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горно-металлург. ин-та, 1972, вып. 95, с. 48—51. Список лит.: 6 назв. Авт.: С. П. Гуров, Ю. И. Коковихин, Ю. С. Артамонов, В. Д. Зюлин.

38651. Петрухин С. И., Залялютдинов К. Г. Определение размеров фасонных проволок закрытого каната по их размерам в сечении каната. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горно-металлург. ин-та, 1972, вып. 95, с. 27—30.

38652. Разработка состава и исследование антифрикционных антиадгезионных свойств технологической смазки для горячего прессования алюминиевых сплавов. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 269, с. 3—7. Авт.: А. А. Кутыков, И. П. Голюбин, Н. П. Семенихин и др.

38653. Сычев Р. С., Пальчук Н. Ю., Казеннов Ю. И. Количественная оценка склонности к образованию горячих трещин при сварке труб и пруткового материала. — Сварочное производство. Труды Науч.-исслед. и конструктор. ин-та монтажной технологии, 1971, вып. 1, с. 17—21.

38654. Черепанов В. В. Влияние отклонений напряжения сети на амплитуды и фазы гармоник первичных токов вентильных преобразователей непрерывных станов горячей прокатки. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 103, с. 73—78.

38655. Черепанов В. В., Самсонова Н. Н. Исследование влияния вентильных преобразователей непрерывного прокатного стана на несинусоидальность напряжения сети. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 103, с. 67—72.

38656. Эффект укорочения проволоки в результате повторных перегибов. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горно-металлург. ин-та, 1972, вып. 95, с. 51—58. Авт.: И. И. Боков, Н. В. Соколов, Э. В. Пыхов и др.

16.7.4 Обработка металлов резанием

38657. Башутский В. А. Разработка алгоритма проектирования точности перехода на основе комплексных исследований с применением метода статистического планирования экспериментов. [Качеств. механ. обраб. металла резанием]. — [Труды ДВПИ] (Дальневост. политехн. ин-т), 1971, т. 74, с. 39—53. Список лит.: 6 назв.

38658. Бобылев Б. К., Яценко Ю. П. Вариационный метод расчета относительного износа инструмента. [Резание металла]. — [Труды ДВПИ] (Дальневост. политехн. ин-т), 1971, т. 74, с. 64—78.

38659. Галей М. Т. Термо-электромагнитные явления при резании и трении металлов. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1971 [обл.: 1972], вып. 70, с. 45—49.

Гасюк И. П. Упрощенный метод программирования обработки деталей горных машин [резанием] на автоматической переналаживаемой линии. — См. 38426.

38660. Зябкин В. В. К вопросу об обрабатываемости закаленной стали с вводом электрического тока в зону резания. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 81, с. 59—62.

38661. Каганович Д. И. Повышение эффективности изучения зубообрабатывающих станков путем создания и применения действующих моделей. — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 199—207.

Колесников В. И. К вопросу о применении жидкостей в распыленном состоянии при обточке чугуновых деталей подвижного состава. — См. 39553.

38662. Краковяк Б. Н. Исправление некруглости при наружном шлифовании цилиндрических изделий путем изменения скорости вращения изделия. — [Труды ДВПИ] (Дальневост. политехн. ин-т), 1971, т. 74, с. 118—132. Список лит.: 7 назв.

38663. Кубрак В. В. Исследование нагрузки режущих кромок зуба червячной фрезы методом моделирования. — [Труды ДВПИ] (Дальневост. политехн. ин-т), 1971, т. 74, с. 143—151.

38664. Леонтьев В. И. Графоаналитическое моделирование кинематики вибраций при точении. — [Труды ДВПИ] (Дальневост. политехн. ин-т), 1971, т. 74, с. 84—95.

38665. Леонтьев В. И. О составлении уравнений баланса точности [при механической обработке]. — [Труды ДВПИ] (Дальневост. политех. ин-т), 1971, т. 74, с. 18—26. Список лит.: 5 назв.

38666. Леонтьев В. И. Обобщенные расчетные выражения для проектирования точности технологического перехода. [Механ. обраб.] — Труды ДВПИ (Дальневост. политех. ин-т), 1971, т. 72, вып. 1, с. 3—13. Список лит.: 6 назв.

Мельников Е. Н. Перспективы применения электроалмазной обработки деталей локомотивов. — См. 39554.

38667. Мельников Е. Н., Промет Б. П. Электролитический метод шлифования трудно-обрабатываемых материалов. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 81, с. 51—55.

Нечепуренко Н. П. Выбор марки твердого сплава торцовых фрез для обработки железнодорожных колес по профилю. — См. 39555.

Нечепуренко Н. П. Исследование температуры резания при торцовом фрезеровании наклепанной и ненаклепанной колесной стали. — См. 39556.

Нечепуренко Н. П. О критерии затупления торцовых фрез с многогранными твердосплавными пластинками [при обработке ж.-д. колес]. — См. 39557.

38668. Никольский А. В. Переход от керосина к водной смазывающе-охлаждающей жидкости при суперфинише. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политех. ин-та, 1971 [обл.: 1972], вып. 70, с. 112—113.

38669. Никольский А. В. Согласование режимов суперфиниша с тактом поточной линии. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политех. ин-та, 1971 [обл.: 1972], вып. 70, с. 114—115.

38670. Оратовский В. С., Штым А. Н. Метод подобия в исследовании температурных деформаций детали при точении. — [Труды ДВПИ] (Дальневост. политех. ин-т), 1971, т. 74, с. 79—83.

Романюк П. В. Выбор марки твердого сплава при обработке наплавленных деталей подвижного состава [резанием]. — См. 39558.

38671. Сазонов И. А. Исследование образивно-ленточного шлифования легированных сталей. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 81, с. 103—108.

38672. Сафиуллин В. Н. Новые варианты производительной технологии нарезания цилиндрических зубчатых колес. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политех. ин-та, 1971 [обл.: 1972], вып. 70, с. 26—37. Список лит.: 7 назв.

Седых В. И., Дацко А. И. Исследование сравнительной износостойкости плунжеров топливных насосов высокого давления, обработанных электромеханическим сглаживанием. — См. 38132.

38673. Стародубцев Г. С. К вопросу о нанесении декоративных штрихов вращающимся инструментом. — Сборник трудов НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1972, вып. 9, с. 120—122.

38674. Старостин В. Г., Башутский В. А. Анализ и синтез составляющих погрешности продольной формы обрабатываемой детали как случайных функций. — [Труды ДВПИ] (Дальневост. политех. ин-т), 1971, т. 74, с. 27—38. Список лит.: 10 назв.

38675. Тодоров Э. И. Подналадочная система для компенсации погрешностей обработки цилиндрических втулок при растачивании на месте их установки переносным вертикально-расточным станком. — [Труды ДВПИ] (Дальневост. политех. ин-т), 1971, т. 74, с. 107—111.

38676. Трещины в твердосплавных паяных резцах, причины их возникновения и предупреждение. — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 228—231. Авт.: Г. Л. Цвирко, Л. А. Вайсберг, Г. П. Высоцкий, С. С. Струкуленко.

38677. Хазин Б. Г. Универсальная подналадочная система для крупных токарных станков. — Труды ДВПИ (Дальневост. политехн. ин-т), 1971, т. 72, вып. 1, с. 23—30.

38678. Хазин Б. Г., Баженов В. В., Белов С. А. Расточная подналадочная система для прерывистой компенсации погрешности продольной формы при двухопорном растачивании крупных втулок на горизонтально-расточных станках. — [Труды ДВПИ] (Дальневост. политехн. ин-т), 1971, т. 74, с. 112—117.

38679. Хазин Б. Г., Белов С. А. Токарные и расточные подналадочные системы для компенсации погрешностей обработки валов и втулок 2—2^а классов точности. — [Труды ДВПИ] (Дальневост. политехн. ин-т), 1971, т. 74, с. 96—106.

38680. Шапаренко Б. И. Исследование резьбофрезерной операции. — [Труды ДВПИ] (Дальневост. политехн. ин-т), 1971, т. 74, с. 54—63. Список лит.: 11 назв.

38681. Шарлай А. Г. Влияние люфта в редукторе исполнительного механизма на работу системы автоматического корригирования цепи обката зубофрезерного станка. — [Труды ДВПИ] (Дальневост. политехн. ин-т), 1971, т. 74, с. 133—142.

Шишкин А. А. Основные мероприятия по значительному увеличению производительности при обработке колесных пар по профилю. — См. 39563.

Шишкин А. А. Основы инженерных расчетов при модернизации колесотокарных станков в колесофрезерные. — См. 39564.

38682. Шмелев Ю. Т. Опыт электроалмазного хонингования силовых цилиндров. — [Труды ДВПИ] (Дальневост. политехн. ин-т), 1971, т. 74, с. 163—169.

Шпика Н. К. Исследование режимов резания при фрезеровании профиля колес локомотивов. — См. 39565.

16.7.5 Термическая обработка металлов.

Упрочнение металлов и защита от коррозии

Алисеенко Г. З., Кутовая А. А., Пугачева М. Ф. Стали и защитные покрытия в условиях углекислотной коррозии [газоконденсатных скважин]. — См. 38556.

38683. Влияние смеси некоторых поверхностно-активных веществ на гетерогенный процесс щелочного травления металла. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 269, с. 102—108. Авт.: Н. Г. Чен, А. С. Кирюха, Р. Р. Боярская, Е. А. Войтковская.

38684. Добрюк П. И., Тарасов В. В., Дмитриев М. А. Исследование строения и свойств мартенсита, полученного в результате электромеханического обкатывания. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 13, с. 242—249. Список лит.: 15 назв.

Каплин Ю. М., Маркова Е. И. Эксплуатационная стойкость покрытий для подводной части и пояса ПВЛ судов в условиях Дальневосточного бассейна. — См. 39654.

Коваленко А. И. Техничко-экономическая эффективность протекторной защиты выкидных линий в солончаковых грунтах. — См. 38808.

Курдин А. В., Каплин Ю. М., Шмельков В. П. Электрохимическая защита от коррозии судовых стальных гребных винтов рыбопромысловых судов. — См. 39660.

38685. Лурье Г. Б., Штейнберг Я. И. Упрочняюще-отделочная обработка закаленных деталей. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1971 [обл.: 1972], вып. 70, с. 99—104.

38686. Пути образования химических пленок на металлах и сплавах иодистыми твердыми смазками. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 269, с. 7—11. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. Е. Гриценко, Г. П. Скорюков, Н. М. Мамаев, С. Е. Андреев.

38687. Тарасов В. В., Добрюк П. И. Исследование структурных факторов электромеханического упрочнения. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 13, с. 250—254.

38688. Тарасов В. В., Добрюк П. И. Экспериментальное исследование влияния технологических параметров электромеханического обкатывания на структуру поверхностного слоя. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 13, с. 233—241. Список лит.: 10 назв.

38689. Чубарь П. С. Влияние некоторых технологических факторов на глубину проникновения наклепа при поверхностном упрочнении валов накаткой роликами. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 81, с. 91—95.

38690. Чубарь П. С. К вопросу о динамике процесса поверхностного упрочнения валов накаткой роликами. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 81, с. 96—100.

16.7.6 Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка. Склеивание

Бардин И. Г., Метелин Е. П., Сулов А. А. Сравнительные испытания наплавленных бандажей [рудничных электровозов] на абразивную износостойкость. — См. 38422.

38691. Влияние ниобия на свариваемость аустенитной стали. — Сварочное производство. Труды Науч.-исслед. и конструктор. ин-та монтажной технологии, 1971, вып. 1, с. 3—17. Авт.: Ю. И. Казеннов, Н. Ю. Пальчук, Л. И. Ревизников и др.

38692. Гриценко М. С., Бачелис И. А., Андреев М. П. Сварка дугой, управляемой магнитным полем. — Сварочное производство. Труды Науч.-исслед. и конструктор. ин-та монтажной технологии, 1971, вып. 1, с. 64—69. Список лит.: 5 назв.

38693. Дедков Л. К., Гума В. В. Системы ведения сварочной головки по стыку. — Сварочное производство. Труды Науч.-исслед. и конструктор. ин-та монтажной технологии, 1971, вып. 1, с. 103—110. Список лит.: 5 назв.

38694. Журавель А. Ф., Усольцев В. П. Полуавтоматическая линия для сварки арматурных каркасов. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т стр-ва угольных и горнорудных предприятий «КузНИИШахтострой»), 1971, вып. 8-9, с. 148—154.

38695. Ищенко Ю. С. Формирование поверхности шва при аргоно-дуговой сварке без разделки кромок. — Сварочное производство. Труды Науч.-исслед. и конструктор. ин-та монтажной технологии, 1971, вып. 1, с. 35—43.

38696. Киселев С. Н., Хаванов В. А. Остаточные напряжения в сварных соединениях деталей и узлов из сплава САВ-1. — Сварочное производство. Труды Науч.-исслед. и конструктор. ин-та монтажной технологии, 1971, вып. 1, с. 70—79.

38697. Кузнецов А. Г. Предварительный подогрев перед сваркой крупногабаритных изделий из материала САВ-1. — Сварочное производство. Труды Науч.-исслед. и конструктор. ин-та монтажной технологии, 1971, вып. 1, с. 84—89.

38698. Куртепов М. М., Агапов Г. И. Влияние азотной кислоты на ножевую коррозию сварных соединений стали X18H10T. — Сварочное производство. Труды Науч.-исслед. и конструктор. ин-та монтажной технологии, 1971, вып. 1, с. 24—28.

38699. Муравьев В. Ф., Малявин Б. М. Применение электроконтактной обработки для монтажных целей. — Сварочное производство. Труды Науч.-исслед. и конструкт. ин-та монтажной технологии, 1971, вып. 1, с. 94—102. Список лит.: 7 назв.

38700. Оборудование и технология полуавтоматической сварки алюминиевых сплавов. — Сварочное производство. Труды Науч.-исслед. и конструкт. ин-та монтажной технологии, 1971, вып. 1, с. 79—84. Авт.: А. А. Куркумели, В. Ф. Павлов, В. И. Таран, А. Н. Белоусов.

38701. Плазменно-дуговая резка горелками с вихревой подачей газа. — Сварочное производство. Труды Науч.-исслед. и конструкт. ин-та монтажной технологии, 1971, вып. 1, с. 90—94. Авт.: И. С. Шапиро, Б. Д. Бейдер, Л. М. Персиц и др. Перед текстом 2-й авт.: Байдер [!] Б. Д.

38702. Попенко В. С., Виноградов В. А. Технологические особенности сварки малоамперной дугой в защитных газах. — Сварочное производство. Труды Науч.-исслед. и конструкт. ин-та монтажной технологии, 1971, вып. 1, с. 29—34.

38703. Разработка способа сварки сталеалюминевой проволоки. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горно-металлург. ин-та, 1972, вып. 95, с. 66—71. Авт.: Е. И. Дорохин, И. Д. Костокрызов, В. К. Маташ, Л. И. Петракевич.

38704. Сварка тонколистовых конструкций большой протяженности. — Сварочное производство. Труды Науч.-исслед. и конструкт. ин-та монтажной технологии, 1971, вып. 1, с. 61—64. Авт.: В. С. Попенко, В. А. Виноградов, Л. Т. Солодкин, В. И. Кириленко.

38705. Семилетко Л. М., Продан Р. И. О пайке металлокерамических контактов. — Взрывозащ. и рудничное электрооборудование, 1972, вып. 5, с. 174—175.

38706. Сотниченко А. Л., Горбачев В. И., Лантух В. М. Ксенорентгенографическая установка [для контроля качества сварных швов]. — Сварочное производство. Труды Науч.-исслед. и конструкт. ин-та монтажной технологии, 1971, вып. 1, с. 111—117.

38707. Структурные изменения в стали X18H9T при сварке взрывом. — Металлофизика (АН УССР), 1972, вып. 40, с. 49—53. Список лит.: с. 53. Авт.: Н. В. Березина, Т. Л. Донукис, В. М. Кудинов и др.

38708. Физические процессы в металле околошовной зоны сварных соединений стали 18-10. — Сварочное производство. Труды Науч.-исслед. и конструкт. ин-та монтажной технологии, 1971, вып. 1, с. 21—24. Авт.: Ю. Ф. Юрченко, Д. М. Мазо, М. А. Трифонов, С. С. Павлов.

38709. Филатов И. Н. Изменение потерь в сварочных трансформаторах при автоматическом ограничении тока сварки. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1972, т. 28, вып. 2, с. 88—90.

16.7.8 Производство и ремонт металлических изделий

38710. Бутыленко А. К., Ракицкий А. Н. Пластичная проволока из хрома. — Металлофизика (АН УССР), 1972, вып. 40, с. 103—108. Список лит.: с. 108.

38711. Конюхова Е. А., Корняков В. Н. Экономические характеристики ущерба от отклонений напряжения в канатном цехе. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 103, с. 120—125.

АКАДЕМИЯ
НАУК СССР

16.8 Машиностроение. Машиноведение. Приборостроение
(Отраслевое и специальное машиностроение и приборостроение —
см. соответствующие отраслевые разделы)

16.8.2 Машиностроение. Машиноведение

38712. Авдеев Д. Т., Васечко Ю. А. Исследование долговечности нового самосмазывающегося материала ПМ. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 269, с. 35—40.

38713. Авдеев Д. Т., Васечко Ю. А., Гончаров В. В. Исследование процесса трения при поступательном движении. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 269, с. 32—35.

38714. Благостный А. С. Исследование пары трения полимер-плазменное покрытие, работающей в условиях граничной смазки. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 269, с. 26—32.

38715. Борисов Э. А. Контроль параллельности могиловых шеек крупных коленчатых валов. — [Труды ДВПИ] (Дальневост. политехн. ин-т), 1971, т. 74, с. 152—162. Список лит.: 5 назв.

38716. Брандт Г. В. Многофокусные кривые линии и техническая эстетика в машиностроении. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1971 [обл. 1972], вып. 70, с. 116—129. Список лит.: 7 назв.

38717. Волчков Л. И., Усубаматов Р. Н. Требования к проходимости колец в лотках транспортных систем автоматических линий многопоточной обработки подшипниковых колец. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1972, вып. 56, с. 167—170. В огл. 1-й авт.: Л. И. Волчков [!]

38718. Ган К. Г. Виды повреждений высокоскоростных подшипников с сепараторами из самосмазывающихся материалов. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1972, вып. 18, с. 55—62.

38719. Ган К. Г., Киселев М. Ф., Зайтов Л. М. Момент трения самосмазывающегося скоростного подшипника и закономерности его изменения. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1972, вып. 18, с. 48—54.

38720. Ган К. Г., Щербакова Т. С. Самосмазывающие материалы на основе фтороуглеродных полимеров. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1972, вып. 18, с. 63—69.

38721. Гомелля С. П., Лавилов С. Г., Широков Г. М. Расчет, конструирование и испытание саморегулируемой зубчатой передачи с пружинно-винтовым регулятором. — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 86—90. Список лит.: 5 назв.

38722. Гриценко В. Е. Износостойкость композиций на основе фторопласта-4, наполненных нодистыми твердыми смазками. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 269, с. 12—16.

38723. Истомин С. Н. Полосы пропускания цилиндрического электро-механического фильтра крутильных колебаний (ЭМФЦ) с простыми связками. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1972, вып. 18, с. 70—79.

38724. Истомин С. Н. Полосы пропускания цилиндрического электро-механического фильтра крутильных колебаний (ЭМФЦ) со сложными связками. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1972, вып. 18, с. 80—87.

38725. Истомин С. Н., Федоров Е. И. Теоретические и экспериментальные исследования изгибных колебаний резонаторов электро-механического фильтра балочного типа с промежуточными опорами. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1972, вып. 18, с. 88—100.

38726. Капканец И. И. Некоторые вопросы теории и применения волновых зубчатых передач. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1972, вып. 18, с. 3—16.

38727. Козлов М. Т., Гусак И. В. Жесткозакрепленные клапанные уплотнения в роли поршень-клапанов. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 83, с. 35—42. Рез. на молд. и англ. яз.

38728. Козлов М. Т., Гусак И. В. Механика работы эластичного элемента клапанного расходомера и характер изменения потерь от расхода. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 83, с. 42—47. Рез. на молд. и англ. яз.

38729. Комиссаров В. И. Инженерная надежность в технологическом проектировании [в машиностроении]. — [Труды ДВПИ] (Дальневост. политехн. ин-т), 1971, т. 74, с. 5—17. Список лит.: 10 назв.

38730. Кутьков А. А., Кубанский В. И. Влияние галлия на антифрикционные характеристики нового твердосмазочного покрытия на основе MoS_2 и Ga при трении по стали. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 269, с. 16—26. Список лит.: 10 назв.

38731. Лавилов А. Г., Матвиенко А. А. Исследование возможности использования осевой силы в косозубой передаче как средства автоматического регулирования. — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 91—95.

38732. Лурье Г. Б., Капель А. П. Погрешности размера и положения желоба у колец шариковых подшипников. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1971 [обл.: 1972], вып. 70, с. 3—14.

38733. Лутовинов Б. В., Пайкин И. М., Попов Н. Р. Компенсация осевых биений опор с трением качения. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1972, № 66, с. 31—34.

38734. Малкин Д. Д. Вопросы динамики станков для объемной виброобработки и вибротранспортных машин. — Сборник трудов НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1972, вып. 9, с. 123—135. Список лит.: 12 назв.

38735. Мельников И. С. Исследование вертикальных инерциальных движений платформы с двумя круговыми маятниками. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1972, вып. 18, с. 130—140.

38736. Мельников И. С. Исследование инерциальных движений вибромеханизмов (безопорные самодвижущиеся системы). — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1972, вып. 18, с. 101—122.

38737. Мельников И. С. Исследование инерциальных движений многоступенчатых систем с линейно-циклически изменяющимся центром масс. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1972, вып. 18, с. 123—129.

38738. Пак П. Н. К теории четырехкамерного радиального гидростатического подшипника. — Труды САНИИРИ (Среднеаз. науч.-исслед. ин-т ирригации), 1972, вып. 131, с. 136—144. Список лит.: 5 назв.

38739. Папцов Г. М. Конструктивные направления повышения износостойкости вакуумных опор скольжения. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1972, вып. 18, с. 153—171. Список лит.: 7 назв.

38740. Радин А. Л., Хандельсман Ю. М. Экспериментальное сравнение опор качения и скольжения. — Сборник трудов НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1972, вып. 9, с. 136—141. Список лит.: 9 назв.

38741. Рындин В. П. Влияние слоя жидкости на формирование ударного импульса в соударяющихся телах. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т стр-ва угольных и горнорудных предприятий «КузНИИШахтострой»), 1971, вып. 8-9, с. 63—73.

38742. Савушкин С. С., Матвеевичев А. П., Иванов Б. А. Виброзащитные качества пневматических упругих элементов с резино-кордными оболочками. — Сообщ. Лаб. мягких оболочек Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 16-17, с. 100—105.

38743. Свирский Г. Э. Построение некоторых аналитических зависимостей процесса трения методом моделирования. — Труды Кишинев. с. х. ин-та, 1972, т. 83, с. 53—58. Рез. на молд. и англ. яз.

38744. Спицын Н. А., Кузнецова Т. И. Одношариковые подпятники с ротапринтной твердой смазкой. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1972, вып. 18, с. 28—37.

38745. Усубаматов Р. Н. Анализ схем перемещения колец подшипников в транспортных системах автоматических линий. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1972, вып. 56, с. 162—166.

38746. Фоманин А. М. Особенности износа валов в местах контакта с резиновыми манжетными уплотнениями. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 251, с. 113—115. Список лит.: 6 назв.

38747. Фоманин А. М. Сравнительные испытания манжетных уплотнений на герметичность. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 251, с. 94—98.

16.8.3 Приборостроение

38748. Варикапы для повышения чувствительности емкостных влагомеров. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1972, т. 62, вып. 1, с. 27—30. Авт.: Е. С. Кричевский, А. Ф. Авдеева, Н. С. Сабадаш, Э. А. Кальм.

38749. Гладилина Т. С. Методы определения исправленных отклонений координат. [Применение в часовой пром-сти]. — Сборник трудов НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1972, вып. 9, с. 108—114.

38750. Гродзенский Г. В., Коридалина О. О. Влияние технологических факторов на точность профиля [часовых] колес и трибов, нарезаемых методом обката. — Сборник трудов НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1972, вып. 9, с. 103—107.

38751. Ефремов И. К., Пачин Н. И., Чернягин Б. М. Контроль качества регулировки маятниковых часов методом оценочных чисел. — Сборник трудов НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1972, вып. 9, с. 82—85.

38752. Злотникова Н. В. О влиянии конструкции и материала цилиндрических экранов [для часов] на эффективность экранирования. — Сборник трудов НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1972, вып. 9, с. 64—67.

38753. Козырев Б. П., Баклаков В. М. Применение германиев болометров в пиранометрах и радиометрах. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 99, с. 93—98. Список лит.: 6 назв.

38754. Козырев Б. П., Перепелицын В. В. Новый вид формулы вакуумметра Кнудсена и конструкция абсолютного термомолекулярного манометра для давлений $10^{-4} \div 10^{-6}$ Тор. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 99, с. 99—106.

38755. Козырев Б. П., Рожков Н. Ф. Исследование метода регистрации атмосферного давления с помощью фотоэлектрооптического рефрактометра. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 99, с. 117—126. Список лит.: 10 назв.

38756. Красовский Б. П. Исследование удара в механизме календаря мгновенного действия. — Сборник трудов НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1972, вып. 9, с. 60—63.

38757. Кричевский Е. С., Проскуряков Р. М. Анализ погрешностей емкостного автокомпенсационного влагомера в установившемся режиме. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1972, т. 62, вып. 1, с. 69—78. Список лит.: 5 назв.

38758. Круглов Г. А. Технологические пути повышения качества изготовления часов. — Сборник трудов НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1972, вып. 9, с. 5—15. Список лит.: 12 назв.

38759. Курицкий А. М. Добротность спусковых регуляторов. — Сборник трудов НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1972, вып. 9, с. 40—50. Список лит.: 9 назв.

38760. Курицкий А. М., Захаров Л. И. Оптимизация параметров механизма автоподзавода наручных часов. — Сборник трудов НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1972, вып. 9, с. 51—59. Список лит.: 13 назв.

38761. Курылева М. А. Экономические проблемы качества в часовой промышленности. — Сборник трудов НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1972, вып. 9, с. 153—156.

38762. Курылева М. А., Соколова Н. Н., Григорьева А. И. Специфика образования цен на бытовые приборы времени. — Сборник трудов НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1972, вып. 9, с. 157—163.

38763. Левит Н. В. Линейка для измерения микрокристаллов. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1972, вып. 19, с. 120—121.

38764. Лысый В. А., Розенберг А. Л. Модель часов с анкерным спусковым регулятором при внешних воздействиях, задаваемых произвольной функцией времени. — Сборник трудов НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1972, вып. 9, с. 68—75.

38765. Мезенов А. В. Металлические сеточные фильтры. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1972, вып. 99, с. 22—27. Список лит.: 11 назв.

38766. Металлокерамические самосмазывающиеся материалы для приборов времени. — Сборник трудов НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1972, вып. 9, с. 142—147. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. В. Гриб, Ю. С. Залманов, Л. А. Фалькович и др.

38767. Новые методы декоративной обработки часовых деталей. — Сборник трудов НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1972, вып. 9, с. 115—119. Авт.: Г. А. Круглов, М. В. Быкова, И. К. Тарасевич, Н. А. Филимошина.

38768. Простаков О. Г., Раисов Ю. А., Тройников В. С. Многокоординатный цифровой интерполятор. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1972, № 66, с. 3—14.

38769. Райхман Э. П., Чернягин Б. М. Классификация показателей качества наручных часов. — Сборник трудов НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1972, вып. 9, с. 76—81. Список лит.: 11 назв.

38770. Романов В. М., Розенберг А. Л., Чернягин Б. М. Оптимизация пускового толчка механизма секундомера. — Сборник трудов НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1972, вып. 9, с. 86—91. Список лит.: 5 назв.

38771. Соловьева Н. Б. Художественное конструирование ювелирных часов. — Сборник трудов НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1972, вып. 9, с. 174—176. Список лит.: 5 назв.

38772. Терлецкий Б. Ю., Чернягин Б. М., Ястребцева Т. Н. Установка для измерения частоты и добротности колебательных элементов часов. — Сборник трудов НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1972, вып. 9, с. 92—96.

38773. Хандельсман Ю. М., Романова Н. А. Надежность фиксации масла с учетом влияния граничных слоев. [Применение в приборах]. Сборник трудов НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1972, вып. 9, с. 97—102.

38774. Шполянский В. А. Системный подход к оценке эффективности технических средств хронометрии. — Сборник трудов НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1972, вып. 9, с. 164—173. Список лит.: 7 назв.

38775. Шполянский В. А., Меркулов В. П. Идентификация дестабилизирующих факторов часов. — Сборник трудов НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1972, вып. 9, с. 16—26. Список лит.: 14 назв.

38776. Шполянский В. А., Чумаков В. А. Основы типологии хронометрических систем. — Сборник трудов НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1972, вып. 9, с. 27—39. Список лит.: 8 назв.

38777. Шульц Е. Ф. Стенды для точностных исследований приборов активного контроля. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1971 [обл.: 1972], вып. 70, с. 15—25.

16.10 Химическая технология

16.10.1 Общие вопросы

38778. Аминов Б. А. Анализ существующих потоков информации на республиканской базе Узглавхимснабсбыта. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 37, с. 31—43.

38779. Ган К. Г. Особенности износа полимерных сепараторов на высоких скоростях скольжения. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1972, вып. 18, с. 38—47.

38780. Дружинин А. С. К вопросу об историографии развития химической промышленности СССР. — Учен. зап. Чит. пед. ин-та, 1971, вып. 22, с. 35—47.

38781. Ковшов А. Н., Никифоров А. Д. Исследование точности сборки колонных аппаратов. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1971 [обл.: 1972], вып. 70, с. 38—44.

38782. Павлова Е. И. Методика исследования кинетики экстракции. — Науч. труды Ленингр. горного ин-та. Новые исследования в химии, металлургии и обогащении, 1971, вып. 3, с. 64—69. Список лит.: 7 назв.

16.10.2 Технология неорганических веществ и основных химических продуктов

38783. Защита графита от окисления при диафрагменном электролизе. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 269, с. 98—101. Авт.: В. П. Фокин, Е. Т. Зареченский, Л. А. Кралин, В. Я. Хентов.

38784. Исследование селективного выделения селена и теллура из сернокислых шламов жидкофазным хлорированием. — Металлургия цвет. металлов (Краснояр. ин-т цвет. металлов), 1971, № 4, с. 202—211. Список лит.: 8 назв. Авт.: Я. И. Ивашенцев, Л. А. Бендерская, Л. Н. Толкачева, В. А. Веселкова.

38785. Марбах А. Л., Шурыгин П. М., Денисов В. М. Кинетика испарения мышьяка из арсенида индия под слоем окиси бора. — Металлургия цвет. металлов (Краснояр. ин-т цвет. металлов), 1971, № 4, с. 130—135.

38786. Марбах А. Л., Шурыгин П. М., Жилкин А. Я. Испарение мышьяка с границы расплава арсенида галлия и хлорида бария. — Металлургия цвет. металлов (Краснояр. ин-т цвет. металлов), 1971, № 4, с. 135—140. Список лит.: 6 назв.

38787. О возможности контроля состава парогазовой смеси в хлоридном процессе получения автоэпитаксиальных слоев кремния методом пьезокварцевого микровзвешивания с сорбирующим слоем. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1972, вып. 8, с. 184—192. Список лит.: 16 назв. Авт.: В. В. Слотин, А. И. Бутурлин, Г. В. Дуванов, Ю. Д. Чистяков.

38788. Особенности роста автоэпитаксиальных слоев кремния при наложении внешнего электрического поля. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1972, вып. 8, с. 161—164. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ю. Д. Чистяков, А. Н. Палиенко, Д. Н. Гулидов, Д. А. Сеченов.

38789. Поведение меди при плавке арсенида галлия под флюсом. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1972, вып. 8, с. 109—112. Список лит.: 5 назв. Авт.: Е. Б. Соколов, Ю. Н. Большева, Л. В. Логинова, М. Г. Мильвидский.

38790. Получение слоев силикагеля и исследование их адсорбционных свойств по отношению к парам воды методом пьезокварцевого микровзвешивания. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1972, вып. 8, с. 210—210. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. В. Слотин, А. И. Бутурлин, Г. В. Дуванов, Ю. Д. Чистяков.

38791. Сидоренко Э. Т. Влияние отклонений напряжения сети переменного тока на работу полупроводниковых выпрямительных агрегатов, питающих электролизные установки [получения водорода и кислорода]. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 103, с. 79—84.

38792. Соколов Е. Б., Петрик А. Г., Шварцман Л. Я. Некоторые вопросы эпитаксиального наращивания кремния гидридным методом. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1972, вып. 8, с. 216—221. Список лит.: 6 назв.

38793. Соколов Е. Б., Подденежный Е. Н., Леви В. А. Исследование возможности применения лучистого нагрева для кристаллизации полупроводников. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1972, вып. 8, с. 113—115. Список лит.: 5 назв.

38794. Ухлинов Г. А., Коломейцева Н. Ю. Распределение примесей при кристаллизации многофазных систем. [К получению полупроводников]. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1972, вып. 8, с. 116—123. В огл. авт.: Г. Я. Ухлинов, Н. Ю. Долинская.

38795. Чистяков Ю. Д., Райнова Ю. П., Малинин А. Ю. Механизм образования окисных пленок кремния из парогазовой смеси $[SiCl_4 + H_2 + CO_2]$. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1972, вып. 8, с. 174—183. Список лит.: 7 назв.

16.10.5 Силикатные производства

38796. Бесидовский Е. Я., Серегин С. И., Бахолдина И. Д. Дефектоскопия часовых стекол поляризационно-оптическим методом. — Сборник трудов НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти), 1972, вып. 9, с. 148—152. Список лит.: 8 назв.

38797. Влияние добавок нитрит-нитратов на процесс клинкерообразования и свойства белого портландцемента. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 269, с. 65—69. Авт.: И. Ф. Пономарев, А. Н. Грачьев, Н. В. Ротыч, В. К. Тарарин.

38798. Голованова С. П. Синтез и свойства синего пигмента для производства декоративных цемента. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 269, с. 108—111.

38799. Исследование систем глазурь — керамика. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 269, с. 111—113. Авт.: Г. А. Бинкоу, В. В. Баландина, Д. А. Романюк и др.

38800. Люцедарский В. А., Гречанова С. Б., Сучков В. В. Электронномикроскопические и рентгенографические исследования структуры стеклокристаллических материалов. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 269, с. 40—46. Список лит.: 5 назв.

38801. Петрова В. З., Гребенькова В. И. Исследование влияния добавок оксидов меди, никеля, хрома на кристаллизационные свойства стекол и фазовый состав ситаллов в системе $\text{SiO}_2\text{-Li}_2\text{O-ZnO}$. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1972, вып. 8, с. 72—78.

38802. Петрова В. З., Гребенькова В. И., Тимофеев В. Н. Исследование изменений фазового состава ситаллов в системе $\text{SiO}_2\text{-Li}_2\text{O-ZnO}$ по мере кристаллизации и влияние их на коэффициент линейного расширения. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1972, вып. 8, с. 79—89.

38803. Петрова В. З., Ермолаева А. И. Влияние добавок оксидов различных металлов на кристаллизационную способность стекол в системе $\text{SiO}_2\text{-B}_2\text{O}_3\text{-PbO-ZnO}$. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1972, вып. 8, с. 90—97.

38804. Петрова В. З., Стадник А. А., Ермолаева А. И. Синтез и исследование некоторых свойств легкоплавких стекол, применяемых для герметизации полупроводниковых приборов. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1972, вып. 8, с. 98—101. Список лит.: 9 назв.

16.10.6 Технология топлива

38805. Авдеева А. Ф. Влагомеры угля фирм «Брабендер Месстехник» (ФРГ) и «Фейтрон» (ГДР). — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1972, т. 62, вып. 1, с. 18—26. Список лит.: 5 назв.

38806. Итинская Н. И., Кузнецов Н. А. Исследование стабильности дизельных масел с присадками, используемых в сельском хозяйстве. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1972, т. 8, вып. 2, с. 150—158.

38807. Итинская Н. И., Кузнецов Н. А., Назаров В. И. Влияние степени обводнения на стабильность дизельных масел с присадками. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1972, т. 8, вып. 2, с. 159—164.

38808. Коваленко А. И. Техничко-экономическая эффективность протекторной защиты выкидных линий в солончаковых грунтах. — Труды ТуркменНИПИНефть, 1972, вып. 15, с. 53—57.

16.10.9 Высокомолекулярные соединения (полимеры)

38809. Вердомицкий С. Д. Исследование силовых зависимостей при разрезании электроизоляционных труднообрабатываемых материалов [пластмасс] алмазными кругами. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 81, с. 82—85.

38810. Панфилов В. П. Прогнозирование сроков службы полимерных материалов в агрессивных средах. — Взрывозащ. и рудничное электрооборудование, 1972, вып. 5, с. 147—153. Список лит.: 8 назв.

38811. Юношев А. Т. О некоторых элементах конструкции и геометрии сверл для обработки слоистых пластмасс. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 81, с. 79—82.

Юношев А. Т. Повышение производительности и качества обработки при сверлении деталей подвижного состава из слоистых пластмасс. — См. 39566.

38812. Доброхотов С. А. Центробежный способ переработки сырья. — Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1972, вып. 7, с. 278—295. Список лит.: 6 назв.

16.10.11 Фотохимические производства

(Фотография, фотокинотехника — см. 28.7)

38813. Бабкин В. В. Частичная замена желатина полимером в стадии физического созревания бромосеребряной фотографической эмульсии. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1972, вып. 19, с. 90—92.

38814. Вавилов А. Г. Увеличение эффективности реакции фотохимического сшивания молекул циклокаучука введением хлористого алюминия. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1972, вып. 19, с. 127—133. Список лит.: 5 назв.

38815. Изучение влияния различных классов дубителей на физико-механические свойства киноплёнок. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1972, вып. 19, с. 41—57. Список лит.: 16 назв. Авт.: Л. Н. Храмова, Ю. А. Петренко, Б. А. Царев и др.

38816. Ляликов К. С., Говорков Л. П. Исследование зависимости среднего размера зерен хлористого серебра от концентрации исходных растворов. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1972, вып. 19, с. 93—98.

38817. Ляликов К. С., Зайцева Л. М., Говоркова З. А. Снижение расхода серебра в рентгеновской эмульсии. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1972, вып. 19, с. 61—68. Список лит.: 9 назв.

38818. Осушение технологического воздуха на предприятиях химико-фотографической промышленности. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1972, вып. 19, с. 171—173. Авт.: М. М. Алексеев, Ю. Д. Сидоров, Л. О. Смирнова, В. М. Ярыгин.

38819. Тимофеев Е. Н., Шелегеда Л. А., Брагинский Г. И. Исследование применимости трехфункциональных изоционатов в магнитных покрытиях [лент]. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1972, вып. 19, с. 187—191.

38820. Храмова Л. Н., Соколова Э. Н. Влияние степени задубленности эмульсионного слоя [фотографических материалов] на его разрешающую способность. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1972, вып. 19, с. 58—60. Список лит.: 6 назв.

38821. Черняков В. А. Влияние некоторых факторов на дисперсионные характеристики монодисперсных эмульсий. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1972, вып. 19, с. 109—113. Список лит.: 8 назв.

38822. Черняков В. А. Выяснение возможности синтеза монодисперсных эмульсий с определенной величиной эмульсионных микрокристаллов. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1972, вып. 19, с. 114—119. Список лит.: 6 назв.

16.11 Технология древесины

16.11.2 Лесная и деревообрабатывающая промышленность

38823. Васина Л. Т. Фсид развития производства — фактор совершенствования и повышения эффективности производства. [По материалам объединения «Ленмебельдревпром»]. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 148, с. 63—66.

38824. Воронина В. Ф. О показателях эффективного использования основных производственных фондов в мебельной промышленности. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 148, с. 50—54.

38825. Гожев А. А., Любовиков Т. С. Приложение элементов теории графов к разработке вопросов хозяйственного расчета [на предприятиях лесной промышленности]. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 148, с. 26—30.

38826. Голубчик М. М. Некоторые черты хозяйственного использования лесных ресурсов стран Африки. — Страны и народы Востока, 1973, вып. 15, с. 97—112. Список лит.: 32 назв.

38827. Латонин В. В. Объединение — прогрессивная форма организации и управления производством в деревообрабатывающей промышленности. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 148, с. 60—63.

38828. Лебедев В. А. Оценка уровня организации труда на лесосплавных предприятиях. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 148, с. 32—35. Список лит.: 5 назв.

38829. Мазалов В. В. Опытная установка по покрытию полов из сверхтвердых древесных пластиков на заводе «Электросила». — Сборник трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1972, № 70, с. 71—92.

38830. Окладский В. Н. К вопросу об использовании ЭВМ для разработки показателей плана предприятий (техпромфинплана) [в деревообрабатывающей промышленности]. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 148, с. 57—60.

38831. Прокопенко Н. С. К вопросу о поточности на транспорте леса и ее эффективности. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 148, с. 31—32.

38832. Проскурякова Т. И. Машиностроение для деревообрабатывающего производства. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 148, с. 67—69.

38833. Решотка Н. Н. О плате леспромхозов за производственные фонды. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 148, с. 39—44.

38834. Тарасов А. И. Дифференциальный доход в условиях горных лесозаготовок Грузии. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 148, с. 22—26.

38835. Тростинская В. П. Интенсивность текучести кадров на фанерных предприятиях. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 148, с. 69—73.

38836. Трянов М. А. Балансовые методы расчета — в практику планирования производства и потребления древесины по экономическим районам страны. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 148, с. 10—13.

38837. Хахин Н. А. Вопросы рациональной организации перевозок леса на оз. Байкал. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та экономики и эксплуатации водного транспорта, 1972, вып. 91, с. 72—110. Список лит.: 20 назв.

16.11.4 Целлюлозно-бумажное производство

38838. Вопросы разработки, испытаний и промышленного внедрения цифровых систем регулирования скорости секций бумагоделательных машин. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1972, № 66, с. 75—79. Список лит.: 5 назв. Авт.: О. Н. Суетин, Б. А. Фурман, М. Г. Рохман, А. Г. Личман.

16.12 Легкая промышленность

16.12.2 Текстильная промышленность

38839. Каримов А. Т. Вопросы организации внутрихозяйственного расчета на машинносчетной станции Централизованной (отраслевой) бухгалтерии предприятий хлопчатобумажной промышленности г. Москвы. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 37, с. 195—203.

38840. Кондратавичюс В. И. Оценка флотационного метода по удалению синтетических поверхностно-активных веществ из текстильных и кожевенных сточных вод. — Науч. труды вузов ЛитССР. Стр-во и архитектура, 1970, 10, с. 79—84. Рез. на литов. яз.

38841. Осипенкова М. И. Классификация издержек производства в текстильной промышленности. — Труды аспирантов экон. фак. Тадж. ун-та, 1972, вып. 4, с. 3—13.

38842. Шерназаров А. Резервы роста производительности труда в хлопковой промышленности Таджикистана. — Труды аспирантов экон. фак. Тадж. ун-та, 1972, вып. 4, с. 14—23.

16.12.4 Кожевенно-обувная промышленность

Кондратавичюс В. И. Оценка флотационного метода по удалению синтетических поверхностно-активных веществ из текстильных и кожевенных сточных вод. — См. 38840.

16.13 Пищевые производства

(Общественное питание и кулинария — см. 20.4)

16.13.1 Общие вопросы

38843. Алиев М. А. К вопросу о размещении [консервных] предприятий, перерабатывающих сельскохозяйственное сырье. — Проблемы развития экономики Дагестана, 1971, вып. 10, с. 150—159.

38844. Ахмедов А. К., Гаджиев Г. А., Казиев А. Ш. Роль кредита в стимулировании консервной промышленности Северного Кавказа. — Проблемы развития экономики Дагестана, 1971, вып. 10, с. 111—124.

38845. Даниялова Н. В. Влияние рационального размещения на повышение эффективности производства в консервной промышленности. — Проблемы развития экономики Дагестана, 1971, вып. 10, с. 3—42.

38846. Жиркова Г. Ф. Усиление связей консервной промышленности Дагестана с общественным питанием. — Проблемы развития экономики Дагестана, 1971, вып. 10, с. 125—136.

38847. Семенов Ю. В. Использование производственных фондов и повышение эффективности производства [на консервных предприятиях Даг. АССР]. — Проблемы развития экономики Дагестана, 1971, вып. 10, с. 96—110.

16.13.3 Мясная, молочная, рыбная промышленность

38848. Абдуллабеков А. А. Пути дальнейшего развития и размещения килечного промысла Дагестана. [Перераб. на рыбокомбинатах]. — Проблемы развития экономики Дагестана, 1971, вып. 10, с. 137—149.

38849. Арсенова Л. В. Исследование влияния очищенного панкреатина на процесс созревания российского сыра. — Труды Вологод. молочного ин-та, 1972, вып. 64, с. 45—49. Список лит.: 14 назв.

38850. Берман С. Л., Вишнякова Н. А. О составе промышленных образцов молочного сахара. — Труды Вологод. молочного ин-та, 1972, вып. 64, с. 121—123. Список лит.: 11 назв.

38851. Бовыкина В. С. Влияние бактерий вида *Str. faecalis* на процесс созревания и качество советского сыра. — Труды Вологод. молочного ин-та, 1972, вып. 64, с. 12—17.

38852. Бовыкина В. С. Влияние продуктов обмена *Str. faecalis* на развитие маслянокислых бактерий. — Труды Вологод. молочного ин-та, 1972, вып. 64, с. 8—11.

38853. Борисова Г. В., Кривенцова В. Ф. Изучение протеолитической активности молочнокислых бактерий при совместном культивировании в молоке с дрожжами и плесенью *Penicillium roqueforti*. — Труды Вологод. молочного ин-та, 1972, вып. 64, с. 3—7. Список лит.: 12 назв.

38854. Гриценко А. Н. О возможности замены созревания молока обработкой его перекисью водорода. — Труды Вологод. молочного ин-та, 1972, вып. 64, с. 18—40. Список лит.: с. 39—40.

38855. Данилова Л. Ф., Веревошкина И. В. Участие калия и натрия в образовании сычужного сгустка в процессе выработки голландского сыра. — Труды Вологод. молочного ин-та, 1972, вып. 64, с. 41—44. Список лит.: 15 назв.

38856. Данилова Л. Ф., Ельцова М. В. Применение перекиси водорода в производстве сыра. — Труды Вологод. молочного ин-та, 1972, вып. 64, с. 55—60. Список лит.: 8 назв.

38857. Дороговцев А. П. Вопросы применения ЭВМ при обосновании размещения предприятий молочной промышленности на перспективу. — Труды Вологод. молочного ин-та, 1972, вып. 64, с. 135—142. Список лит.: 10 назв.

38858. Каспарова Ж. И. Зависимость органолептической оценки российского сыра от его реологических свойств. — Труды Вологод. молочного ин-та, 1972, вып. 64, с. 50—54. Список лит.: 9 назв.

38859. Козлова Л. А. Сезонные изменения психротрофной микрофлоры сырого молока. — Труды Вологод. молочного ин-та, 1972, вып. 64, с. 155—164. Список лит.: 12 назв.

38860. Козловский О. В., Теплова Н. В., Шергина В. П. Применение спектрофотометрического метода для определения свойств сухого молока, характеризующих его растворимость. — Труды Вологод. молочного ин-та, 1972, вып. 64, с. 94—102. Список лит.: 6 назв.

38861. Котова О. Г., Гедрайтес А. Г., Кабанов Н. Я. Исследование влияния добавок витаминов на качество и стойкость сливочного масла. — Труды Вологод. молочного ин-та, 1972, вып. 64, с. 111—120. Список лит.: 13 назв.

38862. Макарьин И. М. Влияние температуры и интенсивности перемешивания на вязкость молока цельного сгущенного с сахаром. — Труды Вологод. молочного ин-та, 1972, вып. 64, с. 75—84. Список лит.: 8 назв.

38863. Надирадзе А. А. Основные этапы развития рыбной промышленности Дагестана в дореволюционный период. — Проблемы развития экономики Дагестана, 1971, вып. 10, с. 60—74.

38864. О возможности производства молока, содержащего жир с повышенной устойчивостью к самоокислению. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1972, т. 98, с. 160—165. Список лит.: 12 назв. Авт.: П. В. Шебанин, М. Е. Иванов, Э. В. Кучеренко, Н. И. Кузнецова.

38865. Рукавишников В. А. Изучение теплофизических характеристик сгущенного обезжиренного молока. — Труды Вологод. молочного ин-та, 1972, вып. 64, с. 69—74.

38866. Сорокина О. Ф., Червякова Г. Г. Влияние пастеризации на содержание хлорофоса в молоке. — Труды Вологод. молочного ин-та, 1972, вып. 64, с. 151—154. Список лит.: 5 назв.

38867. Фиалков А. Н. Сгущение молока в низовой сети и оптимальная мощность заводов масло-сухого молока. — Труды Вологод. молочного ин-та, 1972, вып. 64, с. 143—150.

38868. Фиялков А. Н., Голубенцева И. К. Математическое описание процесса кристаллизации лактозы в водных растворах. — Труды Вологод. молочного ин-та, 1972, вып. 64, с. 124—134.

38869. Цатурян Г. Г., Седракан Г. А., Оганесян В. О. Некоторые вопросы рационального размещения молокоприемных и перерабатывающих пунктов в Армянской ССР. — Вopr. экономики сельск. хоз-ва Армении, 1972, 6, с. 287—298.

38870. Чекулаев Н. М. О сушилке для выпаренных молочных жидкостей. — Труды Вологод. молочного ин-та, 1972, вып. 64, с. 103—110. Список лит.: 23 назв.

38871. Чекулаев Н. М., Чекулаева Л. В. Изучение изменения свойств молочных смесей при сгущении. — Труды Вологод. молочного ин-та, 1972, вып. 64, с. 85—93.

16.13.5 Переработка плодов и овощей. Производство вкусовых продуктов и пряностей

38872. Осипова З. Ф., Максимова Л. М. Соки из черной смородины. — Селекция, сортоизучение, агротехника плодовых и ягодных культур, 1971, т. 5, с. 154—159. Список лит.: 6 назв.

38873. Петров Ю. М. К вопросу износа и обновления основных фондов в плодоовощеконсервной промышленности. — Проблемы развития экономики Дагестана, 1971, вып. 10, с. 75—95.

17 СЕЛЬСКОЕ И ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ И ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

17.1 Общие вопросы

38874. Айдинян С. А. Совершенствование организации труда в колхозах. — Вopr. экономики сельск. хоз-ва Армении, 1972, 6, с. 217—233.

38875. Аксенов К. И., Мещерский Р. Г., Демченков А. П. Основные производственные фонды и их использование в сельском хозяйстве Днепропетровской области. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 152, с. 33—37.

38876. Алешин В. А. Пути улучшения структуры управления в учебно-опытном хозяйстве «Удрайское». — Труды ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1972, вып. 21, с. 27—32.

38877. Антонова З. П. Сельское хозяйство Псковской области в восьмой пятилетке. — Труды ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1972, вып. 21, с. 3—9.

38878. Бабаджанян М. С. Об основных факторах ценообразования на сельскохозяйственную продукцию. — Вopr. экономики сельск. хоз-ва Армении, 1972, 6, с. 5—30.

38879. Бакай П. Я. О выравнивании доходов колхозов внутри ценностных зон. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 152, с. 90—99.

38880. Барановская С. С. Производительность и оплата труда в колхозах Псковской области. — Труды ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1972, вып. 21, с. 45—49.

38881. Белый М. И. К вопросу о двойной записи. [К методам бухгалтерского учета]. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 152, с. 213—215.

38882. Вилко Г. Т. Валовой доход — главный источник фондов потребления и накопления в колхозах. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 152, с. 141—149.

38883. Вилко Г. Т., Рудов А. П., Топалов Д. И. Совершенствование учета — важный фактор улучшения управления сельскохозяйственным предприятием. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 152, с. 205—212.
38884. Воронова Н. А. Совершенствование внутрихозяйственного расчета в колхозах и совхозах. — Труды ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1972, вып. 21, с. 15—20.
38885. Даллакян Г. А., Тоганян А. Г. Опыт внедрения внутрихозяйственного расчета в колхозах. — Вопр. экономики сельск. хоз-ва Армении, 1972, 6, с. 74—89.
38886. Дорофеев Е. П. Сельскохозяйственное предприятие — конкретная форма производства. — Труды ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1972, вып. 21, с. 10—14.
38887. Дроздов Н. С. Некоторые вопросы регулирования производственных ресурсов в сельском хозяйстве. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 152, с. 18—54.
38888. Дроздов Н. С., Динцен Б. Л. Стохастическая оценка функционала линейных экономических моделей. [Использование в планировании и управлении с.-х. производством]. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 152, с. 179—183.
38889. Казаков И. Д. Личное подсобное хозяйство в доходах и потреблении колхозной семьи. — Труды ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1972, вып. 21, с. 83—91.
38890. Колбасин А. А. Специализация — верный путь повышения эффективности сельскохозяйственного производства. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 152, с. 22—26.
38891. Корнев Е. С. Пути совершенствования организационного устройства и структуры управления колхозов и совхозов. — Труды ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1972, вып. 21, с. 21—26.
38892. Корниенко С. А., Черненко Т. Н. К вопросу о материальном стимулировании за конечные результаты года в сельскохозяйственном производстве. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 152, с. 192—197. В огл. 2-й авт.: Т. П. Черненко.
38893. Майорова Т. Г. Вопросы организации механизированной обработки экономической информации по использованию основных средств в сельскохозяйственном производстве (на РМСС). — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 37, с. 141—148.
38894. Марголин А. С., Мещерский Р. Г., Карасев И. К. Некоторые резервы повышения экономической эффективности сельскохозяйственного производства колхозов Петропавловского района Днепропетровской области. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 152, с. 221—226.
38895. Метлицкий Н. В. Обусловленность бытовых потребностей сельского населения социально-личностными факторами. — Труды ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1972, вып. 21, с. 92—99.
38896. Мещерский Р. Г., Марголин А. С., Дубограй Ф. В. О критерии и показателях эффективности капитальных вложений и основных фондов в сельскохозяйственных предприятиях. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 152, с. 55—60.
38897. Новикова А. И. Определение корреляционной зависимости между качеством земель и экономическими показателями колхозов. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 152, с. 163—167.
38898. Новикова А. И. Уровень использования земли с учетом ее оценки. [К оценке хоз. деятельности колхозов]. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 152, с. 100—104.
38899. Петров В. С. Диспетчерская служба и управление в колхозе. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 152, с. 216—220.

38900. Пронин В. А. Основные направления научно-технического прогресса в сельском хозяйстве. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 152, с. 13—21.

38901. Проскурин С. П. Совершенствование специализации совхозов. — Труды ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1972, вып. 21, с. 33—38.

38902. Саакян А. В. Некоторые вопросы использования математических методов в экономических исследованиях. — Вопр. экономики сельск. хоз-ва Армении, 1972, 6, с. 439—440.

38903. Сабиров У. Хозрасчет и вопросы организации оборотных средств в колхозах. — Труды аспирантов экон. фак. Тадж. ун-та, 1972, вып. 4, с. 31—45.

38904. Сагайдачный А. Г. Социальное планирование — насущная потребность каждого коллектива. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 152, с. 27—32.

38905. Степанов В. С. Технический прогресс и изменение характера труда в колхозах. — Труды ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1972, вып. 21, с. 109—116.

38906. Сычева Л. П. Аккордно-премиальная оплата труда как одна из прогрессивных форм материального стимулирования колхозников. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 152, с. 184—191.

38907. Сычева Л. П. Распределение валового дохода между государством и колхозами и формирование внутриколхозных фондов накопления и потребления. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 152, с. 38—47.

38908. Торгомян Д. Х., Авакян Х. М. Некоторые вопросы перевода совхозов республик на полный хозяйственный расчет. — Вопр. экономики сельск. хоз-ва Армении, 1972, 6, с. 71—73. В огл. 2-й авт. не указ.

38909. Туманян К. Г. О динамике и уровне производительности труда в колхозах и совхозах Армянской ССР. — Вопр. экономики сельск. хоз-ва Армении, 1972, 6, с. 157—173.

38910. Чистяков В. В. Распределение доходов в колхозах. — Труды ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1972, вып. 21, с. 39—44.

38911. Щербанев П. А. История опытной станции. — Науч. труды Хакас. с.-х. опыт. станции, 1972, вып. 1, с. 3—8.

17.2 Технические основы сельского и лесного хозяйства

38912. Амбарцумян А. О. Механизация сельскохозяйственного производства и вопросы повышения производительности машинно-тракторного парка. — Вопр. экономики сельск. хоз-ва Армении, 1972, 6, с. 50—53.

38913. Белов Б. М., Морозов А. Х. Расчет скоростного режима машинно-тракторных агрегатов с колесным трактором класса 1,4 т. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 65—76. Список лит.: 6 назв.

38914. Богатырев А. В., Богачев В. Д. Моделирование работы МТА при дополнительном отборе мощности через ВОМ на электронной аналоговой машине МН-7. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1972, т. 8, вып. 2, с. 116—124.

38915. Вальмус А. С. Применение экономико-математических методов в оптимальном планировании развития и размещения моторо-ремонтных предприятий УзССР. [Ремонт с.-х. машин]. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 37, с. 119—128.

38916. Волошин Н. И. Сравнительная оценка организационных форм использования тракторного парка в колхозах. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 152, с. 168—172.

38917. Елуженко Е. П. Программирование и расчет технико-экономических показателей и многомерной корреляции [колхозного] автотранспорта на ЭЦВМ «Минск-22». — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 152, с. 173—178.

38918. Кузнецов Н. Г., Жутов А. Г. Теоретическое исследование влияния микрорельефа полей на вертикальные нагрузки колес трактора. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 4—14.

38919. Морозов А. Х., Чекунков А. Н. Влияние силовых факторов на показатели скоростного режима агрегатов с трактором ДТ-75. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 85—91.

38920. Пындак В. И. Особенности конструкции и кинематики механизма для подъема и поворота рабочей стрелы мобильных грузоподъемных устройств для малой механизации в сельском хозяйстве. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 205—211. Список лит.: 6 назв.

38921. Пындак В. И. Особенности силового расчета телескопических грузоподъемных устройств мобильных сельскохозяйственных машин. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 212—220.

38922. Пындак В. И. Пространственный механизм мобильного грузоподъемного крана для малой механизации в сельском хозяйстве. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 195—204.

38923. Солонецкий В. В., Духовный Л. М. Опыт метрологического и технологического обоснования системы контролируемых параметров при технической экспертизе сельскохозяйственной техники. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1972, т. 8, вып. 2, с. 178—182.

Тихонова Т. В., Росляков Ю. Д. Движение жидкости по трубам при подаче шестеренными и поршеньковыми насосами. [Гидравл. передачи на тракторах и с.-х. машинах]. — См. 39615.

17.3 Естественнонаучные основы сельского и лесного хозяйства

38924. Агафонова С. М. Глубина промерзания почвы на территории Верхне-Волжского УГМС. — Сборник работ Горьк., Волж. и Рыбин. гидрометеорол. обсерваторий, 1972, вып. 9, с. 3—11.

38925. Агрохимические и физические свойства эродированных почв. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 88, с. 26—32. Авт.: Н. Я. Седлухо, Г. В. Савицкая, Н. Г. Решетский, В. А. Фабристов.

38926. Алиханова О. И. Спектральный метод определения валового марганца в почвах. — Труды Тадж. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1972, т. 15, вып. 1, с. 218—222. Список лит.: 5 назв.

38927. Андреева Д. М. Доступность растениям азота из различных генетических горизонтов почв. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 88, с. 92—95.

38928. Арвисто Э. Разложение растительных остатков в почве. — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1971, № 75, с. 203—240. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

38929. Арон П. Л., Бухбиндер М. А. Способ улучшения водно-физических свойств песчаных почв и грунтов. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 83, с. 84—92. Список лит.: 15 назв. Рез. на молд. и англ. яз.

38930. Берсирэв Т. Г., Лучков П. Г. Гидротермический режим почвы и воздуха на склонах в предгорной и горной зонах Центрального Кавказа. — Природа Кабард.-Балкарии и ее охрана, 1972, вып. 3, с. 133—138.

38931. Богданович Е. Ф., Калиновский А. В., Красикова А. В. Изменение запасов, состава и свойств гумуса дерново-подзолистых почв в связи с их сельскохозяйственным использованием. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 88, с. 3—8.

38932. Брагин А. М., Вильдфлуш И. Р. Превращение различных форм фосфорных удобрений в дерново-подзолистой почве. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 88, с. 33—37.

38933. Брагин А. М., Макарова Л. А. Изменение физических свойств дерново-подзолистой легкосуглинистой почвы под влиянием различных систем удобрения. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 88, с. 46—54. Список лит.: 9 назв.

38934. Бушмелева Т. И., Тюдишев Н. Г. Влияние основной обработки пара на некоторые водно-физические свойства темно-каштановых почв Хакасии. — Науч. труды Хакас. с.-х. опыт. станции, 1972, вып. 1, с. 37—46.

38935. Ваксман Э. Г., Онищенко С. К. Гипсоносные почвы озерно-коллювиальных условий соленакопления. — Труды Тадж. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1972, т. 15, вып. 1, с. 107—123. Список лит.: 9 назв.

38936. Валиахмедов Б. Фауна беспозвоночных в почвах Яванской долины. — Труды Тадж. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1972, т. 15, вып. 1, с. 67—82. Список лит.: 16 назв.

38937. Вильдфлуш И. Р. Системы удобрения и формы фосфатов в дерново-подзолистой почве. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 88, с. 117—125. Список лит.: 8 назв.

38938. Власов С. И. Ветровая эрозия [почвы] в Куйбышевской области и борьба с ней. — Сборник работ Поволж. агролесомелиор. опыт. станции, 1972, вып. 7, с. 141—147.

38939. Гаджиев Г. М.-Р., Ахмедов Э. Н., Джамалудинова И. Н. Содержание важнейших химических элементов в почвах Кизлярской зоны Дагестанской АССР. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 270—272.

38940. Глубинносолончаковые «экранированные» луговые пахотные почвы северной части Яванской долины. — Труды Тадж. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1972, т. 15, вып. 1, с. 30—46. Авт.: П. А. Керзум, С. И. Васильчикова, Т. М. Дрожжина, В. П. Сосновская.

38941. Гридасова Е. Г. Содержание CO_2 в орошаемых луговых почвах Южного Таджикистана. — Труды Тадж. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1972, т. 15, вып. 1, с. 96—101. Список лит.: 8 назв.

38942. Дик Э. П. Лесолуговой метод освоения эродированных склонов в Красноармейском районе Саратовской области. — Труды Саратов. с.-х. ин-та, 1972, т. 30, с. 128—141. Список лит.: 11 назв.

38943. Дрожжина Т. М. Капиллярное передвижение влаги от грунтовых вод в почвах северной части Яванской долины. — Труды Тадж. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1972, т. 15, вып. 1, с. 47—56.

38944. Жевлакова М. Я., Седлухо А. П. Влияние окультуривания на изменение свойств дерново-подзолистых суглинистых почв на примере Вяземского района Смоленской области. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 88, с. 38—45. Список лит.: 5 назв.

38945. Захарченко А. Ф. Микрофлора почв Памира. — Труды Тадж. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1972, т. 15, вып. 1, с. 173—195. Список лит.: 26 назв.

38946. Зырянова А. Н. Медь в некоторых почвах Таджикистана. — Труды Тадж. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1972, т. 15, вып. 1, с. 196—202. Список лит.: 10 назв.

38947. Иванова Н. И., Серов В. В. О методике взятия образцов для определения плотности и влажности почвы. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 151, вып. 4, с. 84—88.

38948. Иловайская Н. Н., Молдованова Е. Х., Гружево А. С. О влиянии степени загипсованности почвы на ее биологические свойства. Труды Тадж. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1972, т. 15, вып. 1, с. 130—136. Список лит.: 11 назв.

38949. К вопросу о влиянии восстановительно-окислительных процессов на солевой состав луговых почв. — Труды Тадж. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1972, т. 15, вып. 1, с. 83—95. Список лит.: 10 назв. Авт.: П. А. Керзум, С. И. Васильчикова, Р. Г. Горбунсва, А. Ф. Захарченко.

38950. Кабилов Р. С., Якутилов М. Р. Сток и смыв почв в зоне темных сероземов Таджикистана. — Труды Тадж. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1972, т. 5, вып. 1, с. 240—249.

38951. Капустина Э. Д., Шамис Н. В. Определение влажности почвы по микропробам. — Труды Всесоюз. с.-х. ин-та заоч. образования, 1972, вып. 45, с. 48—50.

38952. Керефов К. Н., Фиашев Б. Х. К характеристике почвенных ресурсов Кабардино-Балкарской АССР. — Природа Кабард.-Балкарии и ее охрана, 1972, вып. 3, с. 3—11.

38953. Китсе Э., Роосталу Х. Взаимосвязи между водно-физическими и физическими свойствами и влагообеспечивающая способность почв, образованные на красно-бурой морене. — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1971, № 75, с. 101—164. Список лит.: 62 назв. Рез. на англ. яз.

38954. Кокк Р., Роома И. О свойствах смытых и намывных почв и об интенсивности эрозии в Эстонской ССР. — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1971, № 75, с. 330—342 с табл. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

38955. Комаров В. Д., Каликинский А. А. Исследование окислительно-восстановительных потенциалов дерново-подзолистых почв в лабораторных условиях. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 88, с. 21—25. Список лит.: 8 назв.

38956. Кылли Р. О взаимоотношениях между растительностью и почвой в экосистемах на почвах буроземного и псевдоподзолистого типов. — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1971, № 75, с. 165—202. Список лит.: 35 назв. Рез. на англ. яз.

38957. Левицкая З. П. Объемный вес некоторых пустынных почв пастбищной зоны Казахстана. — Сборник работ Алма-Ат. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 6, с. 145—150. Список лит.: 9 назв.

38958. Левицкая З. П. Основные водные свойства и влажность пустынных почв пастбищной зоны Казахстана. — Сборник работ Алма-Ат. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 6, с. 116—127. Список лит.: 16 назв.

38959. Липкинд И. М., Абидов Д., Зунунов Ч. З. Органическое вещество и азот в серо-бурых пустынных каменистых почвах Северного Таджикистана. — Труды Тадж. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1972, т. 15, вып. 1, с. 17—29. Список лит.: 21 назв.

38960. Липкинд И. М., Абидов Д. А., Зунунов Ч. З. Серо-бурые пустынные каменистые почвы Ленинабадской области. — Труды Тадж. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1972, т. 15, вып. 1, с. 3—16. Список лит.: 10 назв.

38961. Ломов С. П. Варьирование морфологических, физических и химических показателей горных коричневых и высокогорных лугово-степных почв Дарваза в зависимости от экспозиции склонов. — Труды Тадж. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1972, т. 15, вып. 1, с. 154—162. Список лит.: 7 назв.

38962. Ломов С. П., Симавский К. И. Изменение некоторых свойств почв Памирского Ботанического сада при орошении. — Труды Тадж. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1972, т. 15, вып. 1, с. 163—172. Список лит.: 8 назв.

38963. Малышкин Ю. В. Влияние оборачивания, перемешивания и рыхления пахотного слоя дерново-подзолистой тяжелосуглинистой почвы на ее плодородие. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 151, вып. 4, с. 55—60. Список лит.: 5 назв.

38964. Мелихов А. А., Бодрухина А. Г. Водно-физические и физико-химические свойства гипсоносных почв Каралангского массива. — Труды Тадж. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1972, т. 15, вып. 1, с. 124—129. Список лит.: 5 назв.

38965. Оя. А. О микроморфологии и минералогии почв на красно-бурой морене. — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1971, № 75, с. 78—100 с табл. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

38966. Панадиани А. Д. Пути установления оптимального водного режима корнеобитаемого слоя на осушаемых землях. — Труды Всесоюз. с.-х. ин-та заоч. образования, 1972, вып. 45, с. 3—28. Список лит.: 38 назв.

38967. Панов В. И. Некоторые особенности формирования поверхностного стока с разных сельхозугодий на черноземах Куйбышевского За-волжья. [К борьбе с эрозией почв]. — Сборник работ Поволж. агролесомелнор. опыт. станции, 1972, вып. 7, с. 103—115.

38968. Петропавлов Г. А. Суммарное испарение и испаряемость в среднегорной плодовой зоне Заилийского Алатау. [Исследование поч-вы]. — Сборник работ Алма-Ат. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 6, с. 169—177.

38969. Попов К. И. Формирование температурного режима воздуха на полях, защищенных малорядными лесополосами. — Науч. труды Тульск. пед. ин-та, 1971, вып. 5, с. 109—124. Список лит.: 6 назв.

38970. Прокофьева Л. А. Влияние агрономелиоративных мероприятий на водно-физические свойства дерново-подзолистых почв тяжелого механиче-ского состава. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 151, вып. 4, с. 68—74.

38971. Рейнтам Л. Почвообразование на моренах и двучленных поро-дах Эстонии. — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1971, № 75, с. 3—77. Список лит.: 96 назв. Рез. на англ. яз.

38972. Роосталу Х. Динамика аммиачного и нитратного азота в бурых и бурых псевдоподзолистых почвах Эстонской ССР. — Сборник науч. тру-дов Эст. с.-х. акад., 1971, № 75, с. 279—300. Список лит.: 49 назв. Рез. на англ. яз.

38973. Роосталу Х., Ласн Р., Лынсу М. Водный и температурный ре-жим и биологическая активность лесных почв буроземного и псевдопод-золистого типов. — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1971, № 75, с. 241—278. Список лит.: 38 назв. Рез. на англ. яз.

38974. Садименкова Л. В. Изменение почвенной микрофлоры на полях под защитой лесных полос. — Сборник работ Поволж. агролесомелнор. опыт. станции, 1972, вып. 7, с. 116—123.

38975. Сосновская В. П. Минералогический состав илистых фракций обыкновенного серозема и коричневой карбонатной почвы Яванской доли-ны. — Труды Тадж. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1972, т. 15, вып. 1, с. 57—66. Список лит.: 14 назв.

38976. Сундуков А. Т. Распространение заглипсованных почв на Кара-лангском массиве. — Труды Тадж. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1972, т. 15, вып. 1, с. 102—106.

38977. Сурмач Г. П. К вопросу регулирования снеготаяния [на по-лях]. — Сборник работ Поволж. агролесомелнор. опыт. станции, 1972, вып. 7, с. 179—217.

38978. Таджикиев У. Высокогорные примитивные почвы Западного Памира. — Труды Тадж. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1972, т. 15, вып. 1, с. 148—153. Список лит.: 5 назв.

38979. Трифонова Т. М. Эрозионные процессы на Приволжской возвышенности. — Труды Саратов. с.-х. ин-та, 1972, т. 30, с. 74—91. Список лит.: 6 назв.

38980. Турдыев Г. Т. Режим влажности коричневых карбонатных почв по элементам рельефа разных экспозиций. — Труды Тадж. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1972, т. 15, вып. 1, с. 203—209. Список лит.: 5 назв.

38981. Фисун М. Н., Барбакадзе И. Комплекс профилактических мероприятий по охране почв степной зоны КБАССР. — Природа Кабард.-Балкарии и ее охрана, 1972, вып. 3, с. 126—132.

38982. Хелленурме В. Диффузия железа в бурой типичной и бурой псевдоподзолистой почвах. — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1971, № 75, с. 301—309. Рез. на англ. яз.

38983. Чаповская Е. В. Режим влажности почвы при разном уровне грунтовых вод в Гиссарской долине. — Труды Тадж. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1972, т. 15, вып. 1, с. 210—217. Список лит.: 5 назв.

38984. Чаповская Е. В., Дрожжина Т. М. Водоподъемная способность некоторых почв Гиссарской и Вахшской долин. — Труды Тадж. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1972, т. 15, вып. 1, с. 137—147.

38985. Якутилов М. Р. Поверхностный сток в зоне арчовых лесов Северного Таджикистана. [Исследование почв]. — Труды Тадж. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1972, т. 15, вып. 1, с. 223—227.

38986. Якуш Н. С. Динамика форм натрия по почвенному профилю супесчаных и легкосуглинистых почв. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 88, с. 9—20. Список лит.: 5 назв.

38987. Ярошецкий Л. М. Исходная постановка задачи определения алгоритмов управления системой вертикального дренажа в целях рассоления. — Труды САНИИРИ (Среднеаз. науч.-исслед. ин-т ирригации), 1972, вып. 131, с. 106—119.

17.4 Растениеводство

17.4.1 Общее растениеводство

38988. Вильдфлуш Р. Т., Дударев В. И. Содержание марганца в растениях на дерново-подзолистых почвах разного механического состава и в зависимости от внесения извести, макро- и микроэлементов. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 88, с. 55—63. Список лит.: 12 назв.

38989. Волошин Н. И. Вопросы теории анализа себестоимости тракторных [пахотных] работ. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 152, с. 198—204.

38990. Григоренко В. Н. Медоносная растительность гарей низменной темнохвойной тайги Красноярского края. — Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1972, вып. 7, с. 182—201. Список лит.: 11 назв.

38991. Гуйда Н. И., Куприянова З. П. Краткие итоги работы за 60 лет. [О работе Петров. селекц.-опыт. станции в области растениеводства]. — Труды Петров. селекц.-опыт. станции, 1971, вып. 4, с. 3—19.

38992. Гункин И. И. Эффективность удобрений на смытых черноземах. — Сборник работ Поволж. агролесомелиор. опыт. станции, 1972, вып. 7, с. 37—43.

38993. Двойнишникова Е. И., Леушева М. И. Накопление органических веществ и биологическая активность почв под различными культурами. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 88, с. 145—154. Список лит.: 10 назв.

38994. Жилкин Н. С. Из опыта использования дождевальных агрегатов ДДА-100М. — Науч. труды Хакас. с.-х. опыт. станции, 1972, вып. 1, с. 80—88.

38995. Заев П. П., Королев А. В. Выявление оптимальной плотности дерново-подзолистых суглинистых почв и улучшение их структурного состояния под некоторые сельскохозяйственные культуры. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 151, вып. 4, с. 3—16. Список лит.: 17 назв.

38996. Захаров В. В. Эффективность некоторых агротехнических приемов на полях, защищенных лесными полосами. — Сборник работ Полюж. агролесомелнор. опыт. станции, 1972, вып. 7, с. 10—22.

38997. Китсе Э., Роосталу Х., Маран Ю. Влияние дренажного осушения и глубокого подпахотного рыхления на водно-воздушный режим поверхностно-глееватых почв и на урожай некоторых полевых культур. — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1971, № 75, с. 310—329. Рез. на англ. яз.

38998. Королев А. В., Малышкина Р. А. Водно-воздушный режим дерново-подзолистой тяжелосуглинистой почвы в полевом севообороте. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 151, вып. 4, с. 60—68.

38999. Кузнецов Н. Г., Жутов А. Г., Тюльпанов В. Н. Влияние скорости движения на сопротивление движению колесных тракторов [при работе на поле]. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 26—31.

Людвигова-Черная Л. Б. Медоносные ресурсы темнохвойных южнотажных лесов Западного Урала. — См. 39300.

39000. Магакян Н. Т. Перспективы развития орошаемого земледелия в Армянской ССР. — Вопр. экономики сельск. хоз-ва Армении, 1972, 6, с. 259—273.

39001. Мкртчян Г. В., Гарибян С. Б. К вопросу о рациональном использовании пахотных земель района им. Камо. — Вопр. экономики сельск. хоз-ва Армении, 1972, 6, с. 255—258.

39002. Навроцкий С. К., Шишкин Г. Г. Влияние различных способов регулирования водного режима переувлажняемых почв в совхозе «Волховский» на урожайность сельскохозяйственных культур. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 151, вып. 4, с. 74—83.

39003. Попов К. И. Изучение влияния малорядных полезащитных лесных полос на урожайность сельскохозяйственных культур. — Науч. труды Тульск. пед. ин-та, 1971, вып. 5, с. 83—108. Список лит.: 5 назв.

39004. Романенко П. И., Бадзак Л. В. Некоторые вопросы экономической эффективности применения удобрений [на возделывании с.-х. культур] в степной зоне УССР. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 152, с. 129—132.

39005. Суворова С. А. Некоторые стороны углеводного обмена в нектарниках тыквы и яснотки белой. — Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1972, вып. 7, с. 242—254. Список лит.: 21 назв.

39006. Тлупов М. Д. Микрорельеф склоновых земель и устойчивость сельскохозяйственных агрегатов. — Природа Кабард.-Балкарии и ее охрана, 1972, вып. 3, с. 153—157. Список лит.: 6 назв.

39007. Тюльпанов В. Н., Кузнецов Н. Г. Экспериментальное исследование влияния скорости движения трактора на вертикальные нагрузки ведущих колес [при работе на полях]. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 15—20.

39008. Чебоचाков Е. Я. Динамика влажности обыкновенных черноземов при разных способах основной обработки. — Науч. труды Хакас. с.-х. опыт. станции, 1972, вып. 1, с. 47—50.

39009. Шевцов П. П., Кузнецов Н. Г., Жутгов А. Г. Экспериментальное исследование влияния вертикальных колебаний колесного трактора на буксование его движителей при работе на поле, подготовленном под посев. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 21—25. Список лит.: 6 назв.

39010. Якутилов М. Р., Мирзобаев Д. Сток и смыл почв под различными сельскохозяйственными культурами в зоне горных коричневых карбонатных почв Таджикистана. — Труды Тадж. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1972, т. 15, вып. 1, с. 228—239. Список лит.: 5 назв.

17.4.2 Специальное (частное) растениеводство

17.4.2.1 Зерновые и зернобобовые культуры

39011. Аксенов К. И., Колбасин А. А., Марголин А. С. Основные пути и резервы увеличения производства зерна в колхозах и совхозах Днепропетровской области. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 152, с. 3—12.

39012. Бардовский А. Б. Совмещенная подготовка почвы и посев яровых зерновых культур в условиях Псковской области. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 151, вып. 4, с. 25—29.

39013. Барейша В. И., Вильдфлуш Р. Р. Влияние различных способов внесения соломы в почву в сочетании с минеральными удобрениями на динамику нитратного и аммиачного азота, урожай ячменя и его качество. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 88, с. 138—144.

39014. Берсенев Я. М. Влияние способов и сроков основной обработки почвы на урожай яровой пшеницы и дефляцию темно-каштановых почв. — Науч. труды Хакас. с.-х. опыт. станции, 1972, вып. 1, с. 23—36.

39015. Васенина Г. Г. Влияние температуры почвы и глубины заделки семян на скорость появления всходов чечевицы. — Сборник работ Горьк., Волж. и Рыбин. гидрометеорол. обсерваторий, 1972, вып. 9, с. 60—62. Список лит.: 5 назв.

39016. Герн А. Н. Гнездовое внесение пестицидов с минеральными удобрениями под кукурузу. — Труды Петров. селекц.-опыт. станции, 1971, вып. 4, с. 80—85.

39017. Горбатьюк Л. И. Устойчивость сортов и гибридов кукурузы к шведской мухе. — Труды Петров. селекц.-опыт. станции, 1971, вып. 4, с. 92—95.

39018. Горбылева А. И., Косьяненко А. Ф. Об эффективности запасного (на три года) внесения фосфорных и калийных удобрений под озимую рожь и картофель. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 88, с. 103—112. Список лит.: 6 назв.

39019. Горбылева А. И., Миронова Т. П. Запасное внесение фосфорно-калийного удобрения и качество зерна ячменя. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 88, с. 96—102.

39020. Гуйда Н. И., Горшков А. Е. Продуктивность гибридов кукурузы различной скороспелости в зависимости от густоты растений. — Труды Петров. селекц.-опыт. станции, 1971, вып. 4, с. 45—56.

39021. Гуйда Н. И., Горшков А. Е. Сроки сева и подбор сортов и гибридов кукурузы. — Труды Петров. селекц.-опыт. станции, 1971, вып. 4, с. 57—64. В огл. 2-й авт.: А. Н. [!] Горшков.

39022. Гуйда Н. И., Теплов П. М. Эффективность различного количества почвообработок при возделывании кукурузы на силос. — Труды Петров. селекц.-опыт. станции, 1971, вып. 4, с. 65—69.

39023. Давыдов А. П. Вынос азота, фосфора и калия урожаем озимой ржи на дерново-подзолистых среднеподзоленных супесчаных почвах Могилевской области. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 88, с. 69—72.

39024. Давыдов А. П., Давыдова Н. П. Действие доз азотных удобрений на урожай озимой ржи в зависимости от агрохимических свойств и механического состава почв Могилевской области. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 88, с. 64—68.

39025. Демиденко П. М., Колбасин А. А. Гречиха — экономически выгодная культура для степной зоны Украины. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 152, с. 150—153.

39026. Демиденко П. М., Флягин М. Д. Экономическая эффективность возделывания проса в степной зоне Украины. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 152, с. 154—157.

39027. Деморенко И. Ф. Урожай и кормовые достоинства сортов и гибридов кукурузы в Хакасии. — Науч. труды Хакас. с.-х. опыт. станции, 1972, вып. 1, с. 18—22.

39028. Добросердова И. В. Влияние лесных полос на интенсивность фотосинтеза и качество зерна. — Сборник работ Поволж. агролесомелиор. опыт. станции, 1972, вып. 7, с. 23—28.

39029. Зарембо Э. С. К характеристике термического режима вегетационного периода проса в Казахстане. — Сборник работ Алма-Ат. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 6, с. 92—104. Список лит.: 10 назв.

39030. Иванова А. П. Влияние почвенной засухи различной степени жесткости на нуклеиновый обмен листьев пшеницы. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1972, вып. 99, с. 50—55. Список лит.: 23 назв.

39031. Иванова А. П. К вопросу о влиянии засухи на водный режим растений [пшеницы]. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1972, вып. 99, с. 44—49. Список лит.: 28 назв.

39032. Каддо О. П. Агрометеорологические условия выращивания гречихи в Мордовской АССР. — Сборник работ Горьк., Волж. и Рыбин. гидрометеорол. обсерваторий, 1972, вып. 9, с. 63—71. Список лит.: 7 назв.

39033. Кретиин В. М. Влияние лесных полос и удобрений на динамику подвижного азота в черноземе обыкновенном под яровой пшеницей. — Сборник работ Поволж. агролесомелиор. опыт. станции, 1972, вып. 7, с. 29—36.

39034. Куприянова З. П. Эффективность внесения удобрений под кукурузу. — Труды Петров. селекц.-опыт. станции, 1971, вып. 4, с. 70—74.

39035. Кшникаткина А. Н. Некоторые особенности межвидовых гибридов озимой пшеницы. — Труды Петров. селекц.-опыт. станции, 1971, вып. 4, с. 29—37. Список лит.: 30 назв.

39036. Лебедева Л. А. К вопросу о влиянии микроэлементов на адаптацию к водному дефициту озимой пшеницы в фазе трех листьев. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1972, вып. 99, с. 36—43. Список лит.: 23 назв.

39037. Максимов Ю. В. К вопросу эффективности удобрений на посевах ячменя в зависимости от погодных условий. — Сборник работ Горьк., Волж. и Рыбин. гидрометеорол. обсерваторий, 1972, вып. 9, с. 43—49. Список лит.: 7 назв.

39038. Миронова Т. П. Качество зерна озимой ржи при периодическом внесении фосфорных и фосфорно-калийных удобрений. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 88, с. 73—78. Список лит.: 11 назв.

39039. Николаева А. Н. Влияние агрометеорологических условий на эффективность минеральных удобрений на посевах ячменя в Чувашской АССР. — Сборник работ Горьк., Волж. и Рыбин. гидрометеорол. обсерваторий, 1972, вып. 9, с. 21—27. Список лит.: 5 назв.

39040. Подшивалов Ф. А. Исходный материал, методы и результаты работ по селекции чечевицы. — Труды Петров. селекц.-опыт. станции, 1971, вып. 4, с. 20—28.

39041. Попов Н. Н. Влияние освещения на состояние воды в проростках кукурузы. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1972, вып. 99, с. 15—16.

39042. Попов Н. Н., Лебедева Л. А. Влияние кратковременного освещения на содержание сахаров в листьях кукурузы. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1972, вып. 99, с. 24—27.

39043. Попов Н. Н., Лебедева Л. А. Влияние кратковременного освещения на содержание фосфорных соединений в листьях кукурузы. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1972, вып. 99, с. 21—23.

39044. Попов Н. Н., Ягодаров В. П. Влияние светового облучения на подвижность воды в проростках кукурузы. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1972, вып. 99, с. 17—20. Список лит.: 7 назв.

39045. Ругузов А. М., Кравченко Н. Г. Засоренность зерна озимой пшеницы семенами сорных растений в Кабардино-Балкарии и основные пути ликвидации ее. — Природа Кабард.-Балкарии и ее охрана, 1972, вып. 3, с. 104—118. Список лит.: 6 назв.

Сагидов С. А. Пожнивные посевы гречихи в Ростовской области и их значение для пчеловодства. — Са. 39303.

39046. Сиротенко А. М. Весенняя обработка дерново-карбонатной легкосуглинистой почвы под яровые зерновые культуры. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 151, вып. 4, с. 43—47. Список лит.: 8 назв.

39047. Сиротин Е. Г., Тверезовская М. И. Содержание белка и триптофана в зерне озимой пшеницы в зависимости от доз минеральных удобрений. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 88, с. 113—116. Список лит.: 7 назв.

39048. Столярова Т. Ф. Поступление почвенных фосфатов в растения ячменя при известковании. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 88, с. 169—176. Список лит.: 7 назв.

39049. Тараскин Н. С. Влияние сроков сева и удобрений на урожайные и посевные качества семян пшеницы в потомстве. — Науч. труды Хакас. с.-х. опыт. станции, 1972, вып. 1, с. 51—55.

39050. Таскина Г. А. Корневые гнили пшеницы. — Науч. труды Хакас. с.-х. опыт. станции, 1972, вып. 1, с. 56—60. Список лит.: 7 назв.

39051. Тербилин М. С., Королев А. В. Изменение плотности дерново-подзолистой супесчаной почвы и урожай ячменя. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 151, вып. 4, с. 47—55. Список лит.: 8 назв.

39052. Тюдищев Н. Г. Агроэкономическая оценка [зерновых] севооборотов. — Науч. труды Хакас. с.-х. опыт. станции, 1972, вып. 1, с. 9—17.

39053. Цветков Б. Н. Водообеспеченность яровой пшеницы в богарных условиях Уральской области. — Сборник работ Алма-Ат. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 6, с. 128—132.

39054. Шовкун В. А., Авраменко Р. А. Экономическая эффективность применения минеральных удобрений при выращивании кукурузы в условиях орошения. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 152, с. 158—162.

17.4.2.2 Кормовые культуры. Кормопроизводство

39055. Бухарева Г. А. О жизнеспособности пыльцы клевера красного и мака восточного в связи с переносом ее пчелами. — Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1972, вып. 7, с. 163—172. Список лит.: 24 назв.

39056. Вагина Н. С., Латыпова Р. М. Реакция желтого кормового люпина на симазин. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 88, с. 155—160. Список лит.: 8 назв.
39057. Вартазарян Б. Б. Основные технико-экономические показатели и эффективность обводнения высокогорных летних пастбищ в Армянской ССР. — Вopr. экономики сельск. хоз-ва Армении, 1972, 6, с. 276—284.
39058. Васенина Г. Г. К вопросу о влиянии агрометеорологических условий на рост и развитие чины в Чувашской АССР. — Сборник работ Горьк., Волж. и Рыбин. гидрометеорол. обсерваторий, 1972, вып. 9, с. 35—42. Список лит.: 7 назв.
39059. Волхонский И. М. Сидеральные донниковые пары. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 151, вып. 4, с. 88—92.
39060. Гирник Д. В. Влияние способов посева донника на образование зеленой массы и нектаропродуктивность. — Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1972, вып. 7, с. 173—181. Список лит.: 8 назв.
39061. Джамалудинова И. Н. Содержание некоторых биоэлементов в растительности летних пастбищ колхоза им. Тельмана Чародинского района. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 5, с. 281—283.
39062. Колчина Л. В. Агрометеорологические условия произрастания гибридной брюквы Куузику в Марийской АССР. — Сборник работ Горьк., Волж. и Рыбин. гидрометеорол. обсерваторий, 1972, вып. 9, с. 72—81. Список лит.: 8 назв.
39063. Комаров М. Ф. Влияние доз и способов внесения минеральных удобрений на урожай, потребление основных элементов пищи по фазам развития и вынос их урожаем кормового люпина. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 88, с. 126—137. Список лит.: 10 назв.
39064. Королев А. В. Влияние плотности почвы на урожай кормовой свеклы Эккендорфская желтая. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 151, вып. 4, с. 36—43. Список лит.: 7 назв.
39065. Кравченко Н. Ф. Питательная ценность канареечника тростниковидного. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1972, вып. 22, с. 61—68.
39066. Осташенко В. Ф., Тхакахов Х. Х. Влияние удобрения на прирост урожая высокогорных трав. — Вестн. Кабард.-Балкар. науч.-исслед. ин-та, 1972, вып. 6, с. 360—362.
39067. Романова Л. С. Урожай кормового люпина и льна при известковании. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 88, с. 87—91. Список лит.: 6 назв.
39068. Савинцева З. Д. Грибы, обнаруженные на дикорастущих бобовых: вязеле, доннике, язвеннике в КБАССР. — Природа Кабард.-Балкарии и ее охрана, 1972, вып. 3, с. 84—95. Список лит.: 12 назв.
39069. Сидоров В. П. О корреляционной зависимости наблюдаемого фотосинтеза и интенсивности обезвоживания у растений кормовой свеклы при меняющихся внешних условиях. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1972, вып. 99, с. 71—80. Список лит.: 15 назв.
39070. Тхакахов Х. Х., Осташенко В. Ф. Авиация на высокогорных пастбищах Кавказа. — Вестн. Кабард.-Балкар. науч.-исслед. ин-та, 1972, вып. 6, с. 353—359.
39071. Фомина А. В. Однолетние травы в степных районах Хакасии. — Науч. труды Хакас. с.-х. опыт. станции, 1972, вып. 1, с. 73—79.

39072. Алексеева Н. А. Некоторые вопросы дальнейшего подъема экономики льноводства Псковской области. — Труды ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1972, вып. 21, с. 50—55.

39073. Алиев Т. А. Медопродуктивность горчицы и роль пчел в повышении ее урожайности. — Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1972, вып. 7, с. 148—162. Список лит.: 15 назв.

Бухарева Г. А. О жизнеспособности пыльцы клевера красного и мака восточного в связи с переносом ее пчелами. — См. 39055.

39074. Гулов Т. Себестоимость тракторных работ и пути ее снижения в хлопкосеющих колхозах. — Труды аспирантов экон. фак. Тадж. ун-та, 1972, вып. 4, с. 24—30.

39075. Зауралов О. А., Павлинова О. А. Превращение углеводов в нектарниках ваточника и тыквы в связи с выделением нектара. — Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1972, вып. 7, с. 202—218. Список лит.: 26 назв.

39076. Карасев И. К. Статистико-экономический анализ производства технических культур в колхозах Днепропетровской области. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 152, с. 109—116.

39077. Кордикова А. И. К вопросу о сочетании льноводства и животноводства в колхозах Псковской области. — Труды ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1972, вып. 21, с. 69—76.

39078. Куприянова З. П., Шубина В. А. Десикация посевов подсолнечника. — Труды Петров. селекц.-опыт. станции, 1971, вып. 4, с. 75—79.

Романова Л. С. Урожай кормового люпина и льна при известковании. — См. 39067.

39079. Селивоненко И. М., Елагина Т. П. Вопросы сочетания льноводства и картофелеводства в колхозах Великолукского района. — Труды ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1972, вып. 21, с. 62—68.

39080. Хмылко В. В., Бардовский А. Б. Влияние совмещенного и раздельного выполнения весенних полевых работ на агрофизические свойства пахотного слоя почвы и урожай льна-долгунца в условиях Псковской области. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 151, вып. 4, с. 29—36.

39081. Шовкун В. А. Свекловодство и экономика колхозов Новомосковского района Днепропетровской области. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 152, с. 117—122.

39082. Юганов Е. В. Пути углубления специализации и концентрации в льноводстве. — Труды ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1972, вып. 21, с. 56—61.

17.4.2.4 Овощеводство. Бахчеводство

39083. Виссер О. А., Гаврилов К. И. Влияние уплотнения почвы при внесении органических удобрений весной на урожай картофеля. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 151, вып. 4, с. 16—20.

39084. Гнездилова В. М. Результаты селекции картофеля на скороспелость. — Труды Петров. селекц.-опыт. станции, 1971, вып. 4, с. 38—44.

Горбылева А. И., Косьяненко А. Ф. Об эффективности запасного (на три года) внесения фосфорных и калийных удобрений под озимую рожь и картофель. — См. 39018.

39085. Григорян Г. А. Экономическая эффективность применения минеральных удобрений в производстве картофеля. — Вопр. экономики сельск. хоз-ва Армении, 1972, 6, с. 313—315.

39086. Журбин Д. И. Экономика производства картофеля на Украине. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 152, с. 61—66.

39087. Журбин Д. И., Дроздов Н. С. Экономическая эффективность производства картофеля в колхозах Полесья Украины. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 152, с. 123—128.

Зауралов О. А., Павлинова О. А. Превращение углеводов в нектарниках ваточника и тыквы в связи с выделением нектара. — См. 39075.

39088. Колчина Л. В. Эффективность минеральных удобрений на картофеле в зависимости от агрометеорологических условий в Марийской ССР. — Сборник работ Горьк., Волж. и Рыбин. гидрометеорол. обсерваторий, 1972, вып. 9, с. 89—97. Список лит.: 12 назв.

39089. Лебедева Л. А., Пальм Г. Г. Влияние предпосевного рентгенооблучения семян огурцов на некоторые физиологические процессы в онтогенезе растений. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1972, вып. 99, с. 65—70. Список лит.: 12 назв.

39090. Лебедева Л. А., Пальм Г. Г. Изменения в углеводном обмене листьев огурцов под влиянием микроэлементов. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1972, вып. 99, с. 28—35. Список лит.: 26 назв.

39091. Лебедева Л. А., Толокнов Н. А. К вопросу об изменении энергетического баланса теплолюбивых растений в опыте с охлаждением под влиянием меди. [Опыты с огурцами]. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1972, вып. 99, с. 56—64. Список лит.: 21 назв.

39092. Петрович Э. А. Дозы суперфосфата и урожай картофеля в зависимости от содержания подвижного фосфора в дерново-подзолистых почвах Могилевской области. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 88, с. 79—86. Список лит.: 16 назв.

39093. Поликарпов А. А., Виссер О. А. Система обработки почвы под картофель в совхозах «Сягилицы» и им. Ленина Ленинградской области. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 151, вып. 4, с. 20—25.

Селивоненко И. М., Елагина Т. П. Вопросы сочетания льноводства и картофелеводства в колхозах Великолукского района. — См. 39079.

39094. Сосунов В. И. Размещение и развитие овощеводства в южных районах СССР. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 152, с. 67—76.

39095. Стриго Е. Т. Влияние сроков посадки на урожай картофеля в Хакасии. — Науч. труды Хакас. с.-х. опыт. станции, 1972, вып. 1, с. 61—64.

17.4.2.5 Дикорастущие полезные растения

39096. Кушхов А. Х. Ботанико-географическая изученность дикорастущих плодовых КБАССР. — Природа Кабард.-Балкарии и ее охрана, 1972, вып. 3, с. 228—235.

17.4.2.6 Садоводство. Плодоводство

39097. Арутюнян С. А. Экономическая эффективность рационального размещения и специализации виноградарства и плодоводства в зоне предгорья Араратской равнины Армянской ССР. — Вопр. экономики сельск. хоз-ва Армении, 1972, 6, с. 194—197.

39098. Багатурова Д. Г. Некоторые виды гвоздик коллекции ботанического сада КБГУ, рекомендуемые для озеленения Кабардино-Балкарии. — Природа Кабард.-Балкарии и ее охрана, 1972, вып. 3, с. 236—242.

39099. Блиев М. И. Экономическая оценка яблони сорта Джонатан при выращивании на разных подвоях. — Природа Кабард.-Балкарии и ее охрана, 1972, вып. 3, с. 314—316.

39100. Блинов В. А. Афеленхондоз-коринебактериоз земляники. — Селекция, сортоизучение, агротехника плодовых и ягодных культур, 1971, т. 5, с. 232—239. Список лит.: 10 назв.

39101. Блинова Е. Е. Корректировка данных урожайности яблони математическими методами. — Селекция, сортоизучение, агротехника плодовых и ягодных культур, 1971, т. 5, с. 240—252. Список лит.: 10 назв.

39102. Булухто Н. П. О биологии желтого крыжовникового пилильщика в условиях Орловской области. — Науч. труды Тульск. пед. ин-та, 1971, вып. 5, с. 8—30. Список лит.: 18 назв.

39103. Варквасов В. А. Удобрение — залог высокого урожая яблоневого сада. — Природа Кабард.-Балкарии и ее охрана, 1972, вып. 3, с. 63—71.

39104. Гревцева Е. И. Биологические особенности возбудителя клас-тероспориоза косточковых культур и условия развития болезни. — Селекция, сортоизучение, агротехника плодовых и ягодных культур, 1971, т. 5, с. 222—231. Список лит.: 22 назв.

39105. Добрынин И. С. Роль орошения в накоплении и обмене углеводов яблони в связи с ее морозостойкостью в условиях Хакасии. — Науч. труды Хакас. с.-х. опыт. станции, 1972, вып. 1, с. 65—72. Список лит.: 15 назв.

39106. Жданов В. В. Биологические особенности цветения, опыления и оплодотворения сортов и сеянцев черной смородины в связи со степенью их самоплодности. — Селекция, сортоизучение, агротехника плодовых и ягодных культур, 1971, т. 5, с. 114—121. Список лит.: 5 назв.

39107. Жданов В. В. Влияние гиббереллина на завязывание ягод у черной смородины. — Селекция, сортоизучение, агротехника плодовых и ягодных культур, 1971, т. 5, с. 122—127. Список лит.: 5 назв.

39108. Землянов В. Н., Сыроегина Г. С., Сыроегин Ю. В. Зимостойкость различных форм карликовых подвоев яблони. — Сборник работ Горьк., Волж. и Рыбин. гидрометеорол. обсерваторий, 1972, вып. 9, с. 82—88. Список лит.: 9 назв.

39109. Извекова Т. Д. К вопросу о влагообеспеченности яблоневых садов на северных склонах Заилийского Алатау. — Сборник работ Алма-Ат. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 6, с. 164—168. Список лит.: 10 назв.

39110. Колесников А. И. Разведение садов яблони на клоновых подвоях. — Селекция, сортоизучение, агротехника плодовых и ягодных культур, 1971, т. 5, с. 191—203. Список лит.: 12 назв.

39111. Колесникова А. Ф., Жданова Г. П. Селекция сливы. — Селекция, сортоизучение, агротехника плодовых и ягодных культур, 1971, т. 5, с. 88—105. Список лит.: 29 назв.

39112. Колесникова А. Ф., Колесников А. И. Подмерзание корневой системы и восстановление деревьев вишни. — Селекция, сортоизучение, агротехника плодовых и ягодных культур, 1971, т. 5, с. 204—221. Список лит.: 40 назв.

39113. Колесникова А. Ф., Шорохов С. С., Якунина В. М. Свободные аминокислоты сортов и поздних мутантов вишни. — Селекция, сортоизучение, агротехника плодовых и ягодных культур, 1971, т. 5, с. 106—113. Список лит.: 8 назв.

39114. Кузнецов Е. А. Особенности водного и теплового режима почв плодового сада в зависимости от системы содержания междурядий в горных районах Заилийского Алатау. — Сборник работ Алма-Ат. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 6, с. 156—163. Список лит.: 14 назв.

39115. Кушхов А. Х. Таблица для определения ранневесенних видов рода фиалок в равнинно-предгорной части КБАССР. — Природа Кабард.-Балкарии и ее охрана, 1972, вып. 3, с. 270—275.

39116. Лучков П. Г., Балкаров Х. Ж. За рациональное использование пахатнонеудобных земель в сельскохозяйственном производстве [для развития плодородства]. — Природа Кабард.-Балкарии и ее охрана, 1972, вып. 3, с. 146—152.

39117. Лучков П. Г., Пономарева Г. А. Окультуривание почвы в молодом саду на склонах в предгорьях Кабардино-Балкарии. — Природа Кабард.-Балкарии и ее охрана, 1972, вып. 3, с. 139—145.

39118. Лучков П. Г., Расулов А. Р. Содержание почвы в садах на склонах. — Природа Кабард.-Балкарии и ее охрана, 1972, вып. 3, с. 54—62.

39119. Маслов С. П., Шорохов С. С. Рост и урожайность деревьев яблони при залужении. — Селекция, сортоизучение, агротехника плодовых и ягодных культур, 1971, т. 5, с. 163—174. Список лит.: 19 назв.

39120. Маслов С. П., Шорохов С. С., Руденко К. Н. Влияние глубины предпосадочной вспашки на рост и урожайность яблони. — Селекция, сортоизучение, агротехника плодовых и ягодных культур, 1971, т. 5, с. 160—162. Список лит.: 6 назв.

39121. Мкртчян А. И. Экономическая эффективность различных систем обработки виноградников в Армении. — Вопр. экономики сельск. хоз-ва Армении, 1972, 6, с. 420—422.

39122. Муравьев А. А. Влияние некоторых агротехнических приемов на рост и плодоношение молодых деревьев яблони. — Селекция, сортоизучение, агротехника плодовых и ягодных культур, 1971, т. 5, с. 175—190. Список лит.: 20 назв.

39123. Осипова З. Ф. Изучение технологических свойств некоторых сортов яблок. — Селекция, сортоизучение, агротехника плодовых и ягодных культур, 1971, т. 5, с. 148—153.

39124. Пиковская Р. И., Думбадзе Т. К., Джорджадзе М. З. Влияние торфо-минерально-аммиачных удобрений на биологическую активность красноземных почв мандариновых плантаций. — Труды Науч.-исслед. ин-та почвоведения, агрохимии и мелиорации (М-во сельск. хоз-ва ГССР), 1970 [обл.: 1971], 13, с. 287—307.

39125. Пшеунов К. Яблоня восточная (*Malus orientalis* Ugl.) на территории Кабардино-Балкарской АССР. — Природа Кабард.-Балкарии и ее охрана, 1972, вып. 3, с. 119—125.

39126. Седов Е. Н. Селекция яблони на зимостойкость. — Селекция, сортоизучение, агротехника плодовых и ягодных культур, 1971, т. 5, с. 34—60. Список лит.: 73 назв.

39127. Седов Е. Н. Ускоренный способ размножения и предварительного изучения новых селекционных сортов яблони и груши. — Селекция, сортоизучение, агротехника плодовых и ягодных культур, 1971, т. 5, с. 77—87.

39128. Седов Е. Н., Михеева М. В. Селекция яблони на сдержанный рост дерева в высоту. — Селекция, сортоизучение, агротехника плодовых и ягодных культур, 1971, т. 5, с. 61—76. Список лит.: 15 назв.

39129. Седова З. А., Соколова С. Е. Пектиновые вещества в плодах и ягодах. — Селекция, сортоизучение, агротехника плодовых и ягодных культур, 1971, т. 5, с. 142—147. Список лит.: 7 назв.

39130. Семакин В. П. О возможностях увеличения выхода индуцированных гамма-мутаций сортов яблони. — Селекция, сортоизучение, агротехника плодовых и ягодных культур, 1971, т. 5, с. 3—17. Список лит.: 13 назв.

39131. Семакин В. П. О положительных мутационных изменениях сортов яблони, индуцированных гамма-лучами. — Селекция, сортоизучение, агротехника плодовых и ягодных культур, 1971, т. 5, с. 18—26. Список лит.: 12 назв.

39132. Семакин В. П., Седов Е. Н. Спонтанная тетраплоидная химера яблони. — Селекция, сортоизучение, агротехника плодовых и ягодных культур, 1971, т. 5, с. 27—33. Список лит.: 8 назв.

39133. Согомонян С. О. Некоторые вопросы развития виноградарства и плодоводства в Армянской ССР. — Вopr. экономики сельск. хоз-ва Армении, 1972, 6, с. 392—401.

39134. Тамарова А. Ф. Некоторые особенности сеянцев черной смородины, выращенных из семян, сформированных в разных частях кисти. — Селекция, сортоизучение, агротехника плодовых и ягодных культур, 1971, т. 5, с. 128—133. Список лит.: 11 назв.

39135. Устюжанин В. М. Фузариоз гладиолуса в Кабардино-Балкарии. — Природа Кабард.-Балкарии и ее охрана, 1972, вып. 3, с. 262—269.

39136. Юрченко Н. Т. Краткая характеристика радиационного режима зоны плодоводства Алма-Атинской области. — Сборник работ Алма-Ат. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 6, с. 105—115. Список лит.: 7 назв.

39137. Юрченко Н. Т. Радиационный и термический режим сада в горных условиях Заилийского Алатау. — Сборник работ Алма-Ат. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 6, с. 133—144. Список лит.: 7 назв.

17.5 Лесное хозяйство. Лесохозяйственные науки

39138. Бугаев В. А. Долгосрочный прогноз в лесном хозяйстве. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 148, с. 8—10.

39139. Горбачев Г. Ф. О закономерности размещения лесохозяйственного производства в РСФСР. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 148, с. 44—50.

39140. Дудоров М. А., Канофьева Е. Д. Опыт выращивания сеянцев березы бородавчатой под укрытиями из полиэтиленовой пленки. — Труды Саратов. с.-х. ин-та, 1972, т. 30, с. 150—158. Список лит.: 6 назв.

39141. Егоренкова Р. С., Сенкевич А. А. Экономическая эффективность системы защитных насаждений Поволжской АГЛОС. — Сборник работ Поволж. агролесомелиор. опыт. станции, 1972, вып. 7, с. 148—159.

39142. Елизаров А. Ф. Динамика лесного фонда Северо-Западного экономического района РСФСР. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 148, с. 3—8. Список лит.: 5 назв.

39143. Золотарев А. Ф. Вопросы проектирования рубок ухода с использованием ЭВМ. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 148, с. 13—16.

39144. Ильин В. А. Некоторые вопросы экономической организации рубок ухода за лесом. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 148, с. 35—39.

39145. Котов В. М. Борьба с порослью древесных и кустарниковых пород с помощью арборицидов. — Сборник работ Поволж. агролесомелиор. опыт. станции, 1972, вып. 7, с. 124—133.

39146. Кретинин В. М. Динамика подвижных форм азота в черноземе обыкновенном под березовыми лесными полосами. — Сборник работ Поволж. агролесомелиор. опыт. станции, 1972, вып. 7, с. 134—140.

39147. Кузнецов А. П. Береза в противозрозионных насаждениях Куйбышевского Заволжья. — Сборник работ Поволж. агролесомелиор. опыт. станции, 1972, вып. 7, с. 95—102.

39148. Кузнецов А. П. Особенности выращивания защитных лесонасаждений на овражно-балочных территориях Куйбышевского Заволжья. — Сборник работ Поволж. агролесомелиор. опыт. станции, 1972, вып. 7, с. 44—62.

39149. Кузнецов А. П. Рост березы в зависимости от густоты посадки. — Сборник работ Поволж. агролесомелиор. опыт. станции, 1972, вып. 7, с. 172—178.

39150. Кузнецов В. И. Поволжская агролесомелиоративная опытная станция — производству. — Сборник работ Поволж. агролесомелиор. опыт. станции, 1972, вып. 7, с. 3—9.

39151. Лабазников Б. В. О целесообразности выращивания ползающих лесных полос крупномерным посадочным материалом в Нижнем Поволжье. — Сборник работ Поволж. агролесомелиор. опыт. станции, 1972, вып. 7, с. 218—222.

39152. Некрасов М. Д. Некоторые вопросы методики экономической оценки способов рубок главного пользования. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 148, с. 17—19.

39153. Панов В. И. Основные факторы водопоглощения и методы активного воздействия на них с целью повышения водорегулирующей и противозерозионной эффективности лесных полос. — Сборник работ Поволж. агролесомелиор. опыт. станции, 1972, вып. 7, с. 160—171.

39154. Перов В. Ф. Рост и состояние культур сосны обыкновенной и дуба черешчатого в различных лесорастительных условиях на Приерусланских песках. — Труды Саратов. с.-х. ин-та, 1972, т. 30, с. 159—178. Список лит.: 12 назв.

39155. Попов К. И. Критерий для расчета густоты посадок в мало-рядных ползающих полосах. — Науч. труды Тульск. пед. ин-та, 1971, вып. 5, с. 45—82. Список лит.: 10 назв.

39156. Попов К. И. Экономическая эффективность ползающих лесных полос. — Науч. труды Тульск. пед. ин-та, 1971, вып. 5, с. 125—134.

39157. Савельева Л. С., Хавроньин А. В. Рост дуба черешчатого в чистых и смешанных лесных полосах. — Сборник работ Поволж. агролесомелиор. опыт. станции, 1972, вып. 7, с. 63—76.

39158. Серебряков Ф. И. Лесорастительные условия и способы освоения песков Урицкого массива по р. Медведице под лесные насаждения. — Труды Саратов. с.-х. ин-та, 1972, т. 30, с. 18—73. Список лит.: 20 назв.

39159. Серебряков Ф. И., Чобитко Г. Л. Состояние и перспективы развития защитного лесоразведения в Саратовской области. — Труды Саратов. с.-х. ин-та, 1972, т. 30, с. 3—17. Список лит.: 5 назв.

39160. Сидорова В. М., Зимнюков В. В. Лесорастительные условия щебенчатых почв Приволжской возвышенности и выбор пород для создания лесных культур на них. — Труды Саратов. с.-х. ин-та, 1972, т. 30, с. 92—127. Список лит.: 9 назв.

39161. Соколов С. В. Техничко-экономическое обоснование постепенных, равномерных и группово-выборочных рубок в горных ельниках Южного Урала. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 148, с. 20—22.

39162. Хавроньин А. В. Культуры дуба в заволжской степи. — Сборник работ Поволж. агролесомелиор. опыт. станции, 1972, вып. 7, с. 77—94.

39163. Хонин П. Н., Сидорова В. М. Культуры сосны — большой резерв повышения производительности насаждений Вязовского лесхоза. — Труды Саратов. с.-х. ин-та, 1972, т. 30, с. 142—149. Список лит.: 10 назв.

39164. Чобитко Г. Л. Влияние удобрений на рост сеянцев в лесных питомниках Правобережья Саратовской области. — Труды Саратов. с.-х. ин-та, 1972, т. 30, с. 179—188.

39165. Гасташев В. Т. Определитель вредных щелкунов Кабардино-Балкарии. — Природа Кабард.-Балкарии и ее охрана, 1972, вып. 3, с. 192—202.

39166. Горбатьук Л. И. Сравнительная характеристика вредоносности проволочников в зависимости от высеваемых культур. — Труды Петров. селекц.-опыт. станции, 1971, вып. 4, с. 86—91.

39167. Зверева З. М. Эффективность действия гербицидов в зависимости от агрометеорологических условий. — Сборник работ Горьк., Волж. и Рыбин. гидрометеорол. обсерваторий, 1972, вып. 9, с. 50—59.

17.7 Животноводство

17.7.1 Общее животноводство

39168. Айрумян Г. Г. Сложившаяся специализация и концентрация производства в животноводческих совхозах республики. — Вопр. экономики сельск. хоз-ва Армении, 1972, 6, с. 148—154.

39169. Аралов В. В., Новиков А. И. Опыт применения инфракрасных ламп при выращивании молодняка сельскохозяйственных животных. — Науч. труды Тульск. пед. ин-та, 1971, вып. 5, с. 3—7.

39170. Асланян Г. К. Некоторые вопросы научной организации труда в животноводстве. — Вопр. экономики сельск. хоз-ва Армении, 1972, 6, с. 198—212.

39171. Бронфман Л. И. К вопросу применения решетчатых полов для удаления навоза. — Труды Молд. науч.-исслед. ин-та животноводства и ветеринарии, 1972, т. 7, с. 176—179. Список лит.: 7 назв.

39172. Гушян Г. С. Кормопроизводство и пути его улучшения в колхозах и совхозах Мартунинского района. — Вопр. экономики сельск. хоз-ва Армении, 1972, 6, с. 316—352.

39173. Даниелян Р. И. Вопросы дальнейшего развития животноводства в колхозах и совхозах Арагатского равнины. — Вопр. экономики сельск. хоз-ва Армении, 1972, 6, с. 94—140.

39174. Кизимов В. Т., Челекпаев А. Д. Хранение сенажа в бетонированных траншеях. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1972, вып. 22, с. 93—98.

39175. Конюхов В. Н. Химический состав и качество местных кормов. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1972, вып. 22, с. 54—60.

Кордикова А. И. К вопросу о сочетании льноводства и животноводства в колхозах Псковской области. — См. 39077.

39176. Кравченко Н. Ф. Содержание каротина в концентратных рационах и пути их обогащения. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1972, вып. 22, с. 69—83.

39177. Левин М. М. Трилометрический метод определения кальция в кормах с использованием анионообменных смол. — Труды Молд. науч.-исслед. ин-та животноводства и ветеринарии, 1972, т. 6, с. 158—161. Список лит.: 9 назв.

39178. Полонский Л. С. К вопросу определения производительности и удельной энергоемкости шнекового транспортера и дозатора [кормов]. — Труды Молд. науч.-исслед. ин-та животноводства и ветеринарии, 1972, т. 6, с. 183—185. Список лит.: 5 назв.

39179. Полонский Л. С. О влиянии длины загрузочного отверстия на равномерность выдачи корма и на другие параметры транспортера и дозатора. — Труды Молд. науч.-исслед. ин-та животноводства и ветеринарии, 1972, т. 6, с. 186—189. Список лит.: 5 назв.

39180. Терзисян А. Г., Седракиян Г. А. Некоторые вопросы снижения трудовых затрат на производство продуктов животноводства. — *Вопр. экономики сельск. хоз-ва Армении*, 1972, 6, с. 377—379.

39181. Тигранян З. К. Перспективы развития Иджеванского молочно-животноводческого совхоза. — *Вопр. экономики сельск. хоз-ва Армении*, 1972, 6, с. 380—389.

39182. Челекпаев А. Д., Кизимов В. Т. Экономическая эффективность заготовки сенажа в бетонированных траншеях. — *Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва*, 1972, вып. 22, с. 99—104.

39183. Шмаков Н. В. Совершенствование технологии силосования кормов. — *Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва*, 1972, вып. 22, с. 84—92.

39184. Яцкунене А. Содержание и сохранность витаминов комплекса В в травяной муке, изготовленной в Литовской ССР. — *Сборник работ Прибалт. зон. опыт. станции по птицеводству*, 1972, вып. 1, с. 163—178. Список лит.: 6 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

17.7.2 Специальное (частное) животноводство

17.7.2.1 Крупный рогатый скот. Оленеводство

39185. Аникеев А. Младшая сестра «Безостой». [О новом сорте пшеницы «Краснодарская-39»]. — *Кубань*, 1973, № 3, с. 77—79.

39186. Атамас П. И. Статистический анализ факторов себестоимости молока в совхозах. — *Труды Харьк. с.-х. ин-та*, 1971, т. 152, с. 133—137.

39187. Атамас П. И., Дубограй Ф. В. Влияние интенсификации и концентрации производства на себестоимость молока в совхозах Днепропетровской области. — *Труды Харьк. с.-х. ин-та*, 1971, т. 152, с. 105—108.

39188. Баранов В. В. Полусинтетические рационы при откорме молодняка крупного рогатого скота. — *Науч. труды Ом. с.-х. ин-та*, 1972, т. 98, с. 7—9.

39189. Беляева Н. И., Бахчиванжи М. А. Опыт использования пиро-сульфита натрия при силосовании кукурузы в Молдавии. [Скармливание молодняку крупного рогатого скота]. — *Труды Молд. науч.-исслед. ин-та животноводства и ветеринарии*, 1972, т. 6, с. 162—175.

39190. Буданова С. Ф. Влияние качества кормов на продуктивность коров. — *Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва*, 1972, вып. 22, с. 33—38.

39191. Влияние количества жира в корме коров на продукцию молочного жира. — *Труды Молд. науч.-исслед. ин-та животноводства и ветеринарии*, 1972, т. 6, с. 141—151. Авт.: В. А. Коварский, В. Н. Игнатьев, К. Ю. Васютинская и др.

39192. Волгин В. И., Золотухин М. П. Легочное дыхание, газознергетический обмен и биохимический состав крови у жирномолочных помесных коров. — *Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва*, 1972, вып. 22, с. 112—120.

39193. Гаврилова А. М. Эффективность выращивания телок и содержания выращенных из них коров на разнотипных рационах. — *Науч. труды Хакас. с.-х. опыт. станции*, 1972, вып. 1, с. 106—111.

39194. Головина А. М. Эффективность применения различных фосфорных подкормок в рационах молодняка крупного рогатого скота. — *Науч. труды Хакас. с.-х. опыт. станции*, 1972, вып. 1, с. 112—122.

39195. Графова В. Т., Блаткова В. Ф. Биохимические показатели крови молодняка скота. — *Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва*, 1972, вып. 22, с. 135—140.

39196. Гулева А. Я., Кузнецова З. А. Влияние скрещивания красного степного скота с черно-пестрым и симментальским на развитие молодняка. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1972, т. 98, с. 22—27. Список лит.: 12 назв.
39197. Завертяев Б. П. Методы определения племенной ценности быков. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1972, вып. 22, с. 178—187.
39198. Завертяев Б. П. Оценка наследуемости и повторяемости количественных признаков молочного скота. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1972, вып. 22, с. 188—194.
39199. Завертяев Б. П. Характеристика основных методов определения генетических параметров [в селекционной работе с крупным рогатым скотом]. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1972, вып. 22, с. 231—235.
39200. Золотухин П. М. Особенности молочной продуктивности коров джерсейской черно-пестрой породы. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1972, вып. 22, с. 200—208.
39201. Иванов К. М. Сопоставимость результатов учета молочной продуктивности коров. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1972, вып. 22, с. 172—177.
39202. Килимар С. Е., Дудник И. Г., Лупан В. И. Эффективность до-рачивания и откорма молодняка крупного рогатого скота в специализированных хозяйствах. — Труды Молд. науч.-исслед. ин-та животноводства и ветеринарии, 1972, т. 6, с. 18—25.
39203. Конюхов В. Н., Толстов А. И. Пути повышения полноценности зимнего кормления коров. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1972, вып. 22, с. 3—10.
39204. Конюхов В. Н., Яковенко И. Ф. Влияние сахаро-протеинового соотношения в рационах на некоторые показатели физиологического состояния и молочную продуктивность коров. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1972, вып. 22, с. 51—53.
39205. Кондратенко И. П. Микроминеральный состав зимних рационов для коров. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1972, вып. 22, с. 39—41.
39206. Королев Н. А. Повышение эффективности молочного скотоводства в совхозах. — Труды ин-та (Великолук. с.-х. ин-т), 1972, вып. 21, с. 77—82.
39207. Коротков А. И., Орлянская Р. Ф. Замораживание семени быков каплями в форме гранул в азоте и оплодотворяемость коров. — Труды Молд. науч.-исслед. ин-та животноводства и ветеринарии, 1972, т. 6, с. 198—203. Список лит.: 7 назв.
39208. Кохомский Ф. М., Баранов В. В. Влияние полусинтетических рационов на некоторые процессы рубцового пищеварения [у быков]. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1972, т. 98, с. 3—6. Список лит.: 8 назв.
39209. Мелькина А. Н. Питательность и переваримость питательных веществ рационов для молодняка крупного рогатого скота. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1972, вып. 22, с. 26—32.
39210. Мелькина А. Н., Графова В. Т., Лери Н. А. Питательные вещества в рационах для телят. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1972, вып. 22, с. 42—50.
39211. Мелькина А. Н., Тютюнник Н. Н., Графова В. Т. Биохимические показатели крови телят в период постнатального онтогенеза. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1972, вып. 22, с. 126—134.

39212. Нехаев Е. Е. Значение масляного концентрата витамина А в профилактике бесплодия коров. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 243—247. В огл. авт.: В. [!] Е. Нехаев.

39213. Новосельцева Р. Человек трудом славен. [О Герое Соц. Труда, доярке рисосовхоза «Красноармейский» Л. В. Назаровой. Краснодар. край]. — Кубань, 1973, № 3, с. 88—90.

39214. Оплодотворяемость коров при химическом методе оксигенации семени. — Труды Молд. науч.-исслед. ин-та животноводства и ветеринарии, 1972, т. 6, с. 190—197. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. И. Коротков, С. И. Мельниченко, П. И. Кухарский, В. Л. Смирнова.

39215. Основные вопросы племенной работы в [молочном] скотоводстве Молдавской ССР. — Труды Молд. науч.-исслед. ин-та животноводства и ветеринарии, 1972, т. 6, с. 3—17. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. М. Долгов, А. А. Шумило, И. И. Салий и др.

39216. Питушкин А. И., Дмитриев В. Б. Гонадотропные и половые ритмы быков. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1972, вып. 22, с. 209—222.

39217. Питушкин А. И., Дмитриев В. Б. Лютеинизирующий гормон быков. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1972, вып. 22, с. 141—155.

39218. Сазонов М. Г. Влияние срока инволюции матки на воспроизводительную способность коров. — Труды Молд. науч.-исслед. ин-та животноводства и ветеринарии, 1972, т. 6, с. 204—210. Список лит.: 19 назв.

39219. Салий И. И. О скороспелости, оплате корма и возрасте первого покрытия джерсей-красностепных помесей. — Труды Молд. науч.-исслед. ин-та животноводства и ветеринарии, 1972, т. 6, с. 26—32. Список лит.: 10 назв.

39220. Семенов В. В. О влиянии подкормки бычков-кастратов кобальтом и медью на их мясную продуктивность. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1972, т. 98, с. 10—13. Список лит.: 8 назв.

39221. Смирнов А. В. Телосложение скота айрширской породы и его продуктивность. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1972, вып. 22, с. 195—199.

39222. Смирнов Э. Д. Влияние подкормки быков йодистым калием на физиологические показатели семени. — Труды Молд. науч.-исслед. ин-та животноводства и ветеринарии, 1972, т. 6, с. 38—43. В огл. авт.: Э. Ф. [!] Смирнов.

39223. Тищенко И. В. Состав молока коров красной степной породы и ее помесей с джерсеями. — Труды Молд. науч.-исслед. ин-та животноводства и ветеринарии, 1972, т. 6, с. 33—37. Список лит.: 14 назв.

39224. Толстов А. И. Особенности зимнего кормления коров. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1972, вып. 22, с. 11—20.

39225. Тунина Г. А. Характеристика роста, развития и мясных качеств бычков айрширской, холмогорской и бурой латвийской пород. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1972, вып. 22, с. 223—228.

39226. Тюленев В. С., Гриницына Г. А. Изучение сывороточных белков и антигенных факторов крови крупного рогатого скота при иммунобиологическом различии животных. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1972, т. 98, с. 38—43.

39227. Фролова Н. И. Влияние жирности скормленного молока на рост, развитие телят и последующая продуктивность их во взрослом состоянии. — Труды Молд. науч.-исслед. ин-та животноводства и ветеринарии, 1972, т. 6, с. 44—50.

39228. Чернышова М. И. Моторная деятельность рубца молочных коров в зависимости от качества корма. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1972, вып. 22, с. 121—215.

39229. Чернышова М. И. Протеиновое питание телят. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1972, вып. 22, с. 21—25.

39230. Шмакова А. Г. Культурные пастбища для телят. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1972, вып. 22, с. 105—111.

39231. Шетинов Л. А. Развитие и формирование желудка крупного рогатого скота и овец. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1972, т. 98, с. 14—21. Список лит.: 16 назв.

39232. Эйсмонт В. И., Вазенмиллер Н. К., Морозов А. Н. К вопросу о технологии производства молока на промышленной основе в Западной Сибири. [Создание животноводч. комплексов]. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1972, т. 98, с. 28—37 с табл.

17.7.2.3 Свиноводство

39233. Головин В. А. Влияние микроэлементов на откормочные и мясные качества свиней. — Науч. труды Хакас. с.-х. опыт. станции, 1972, вып. 1, с. 134—137.

39234. Головин В. А. Влияние микроэлементов на продуктивность племенных свиней, а также на некоторые физиологические процессы, протекающие в их организме. — Науч. труды Хакас. с.-х. опыт. станции, 1972, вып. 1, с. 123—133.

39235. Гучь Ф. А., Жушко В. Г. Использование азота корма свиньям крупной белой породы, ландрас и их помесей. — Труды Молд. науч.-исслед. ин-та животноводства и ветеринарии, 1972, т. 6, с. 67—71. Список лит.: 9 назв.

39236. Гучь Ф. А., Парасюк И. П. Эффективность интенсивного выращивания племенных свинок. — Труды Молд. науч.-исслед. ин-та животноводства и ветеринарии, 1972, т. 6, с. 58—66. Список лит.: 23 назв.

39237. Забулика В. А. Вопросы совершенствования организации труда на свинофермах. — Труды Молд. науч.-исслед. ин-та животноводства и ветеринарии, 1972, т. 6, с. 152—157.

39238. Полонский Л. С. К вопросу методики расчета дозирующей кормораздаточной установки [на свинофермах]. — Труды Молд. науч.-исслед. ин-та животноводства и ветеринарии, 1972, т. 6, с. 180—182. Список лит.: 7 назв.

39239. Самсон М. М., Воскобойник И. Д., Гучь Ф. А. Проверка хряков и свиноматок по откормочным и мясным качествам их потомства методом контрольного откорма. — Труды Молд. науч.-исслед. ин-та животноводства и ветеринарии, 1972, т. 6, с. 51—57.

39240. Создание высокопродуктивного стада свиней в племсвиносовхозе «Дружба» Единецкого района. — Труды Молд. науч.-исслед. ин-та животноводства и ветеринарии, 1972, т. 6, с. 72—77. Авт.: Ф. А. Гучь, М. М. Самсон, В. В. Ботнарь, С. И. Кинах.

39241. Холошанова Г. М., Шуктомова Р. Г. К методике изолированного желудка у свиней. [Исследование желудочного пищеварения]. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 301—304.

17.7.2.4 Овцеводство. Козоводство

39242. Алексеев Н. Д. Гистологическая структура кожи некоторых возрастных групп овец красноярской породы. — Науч. труды Хакас. с.-х. опыт. станции, 1972, вып. 1, с. 138—142.

39243. Ахмедов Э. Н., Гаджиев Г. М.-Р. Сезонные изменения некоторых биохимических показателей крови овец на зимних пастбищах. Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 260—263.

39244. Волков А. Д. Легочное дыхание и газообмен у овец в условиях юга Красноярского края. — Науч. труды Хакас. с.-х. опыт. станции, 1972, вып. 1, с. 98—105.

39245. Гаджиев Г. М.-Р., Ахмедов Э. Н. Динамика белково-аминокислотного и минерального состава овечьего молока. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 273—276.

39246. Глядкоцкий В. Х. Некоторые результаты использования иммунологического контроля индивидуального подбора в племенной работе с прекосами. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1972, т. 98, с. 44—49.

39247. Головин А. А. Формирование штапелей шерсти, связь их с величиной настрига и отбор овец с желательной структурой руна в раннем возрасте. — Науч. труды Хакас. с.-х. опыт. станции, 1972, вып. 1, с. 89—94.

39248. Довбуш Ф. М. Соотношение ягнят по полу в потомстве цыгайских овец в зависимости от некоторых факторов. — Труды Молд. науч.-исслед. ин-та животноводства и ветеринарии, 1972, т. 6, с. 103—107. Список лит.: 11 назв.

39249. Довбуш Ф. М., Матвеев Н. С. Некоторые показатели продуктивности цыгайских овец в зависимости от тонины шерсти и возраста животных. — Труды Молд. науч.-исслед. ин-та животноводства и ветеринарии, 1972, т. 6, с. 99—102.

39250. Казарян С. Г. О наиболее целесообразном возрасте реализации баранчиков в условиях Армении. — Вопр. экономики сельск. хоз-ва Армении, 1972, 6, с. 358—364.

39251. Мамаев Н. Х., Голин П. И., Омарова М. В. Материалы по изучению сравнительной эффективности перегона и перевозки овец на сезонные пастбища. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 176—180.

39252. Пестрикова Н. П. Корреляционные связи между основными признаками шерстной продуктивности помесных кроссбредов. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1972, т. 98, с. 62—65.

39253. Плеханов М. П. Мясные качества овец омской породной группы. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1972, т. 98, с. 166—168.

39254. Плеханов М. П. Омские кроссбредные овцы (их выведение и шерстная продуктивность). — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1972, т. 98, с. 58—61.

39255. Щербанев П. А. Откорм ягнят при стойловом содержании. — Науч. труды Хакас. с.-х. опыт. станции, 1972, вып. 1, с. 95—97.

39256. Щетинов Л. А. Развитие и рост плодов овец породы советский меринос сибирского типа. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1972, т. 98, с. 50—53.

Щетинов Л. А. Развитие и формирование желудка крупного рогатого скота и овец. — См. 39231.

39257. Эйсмонт В. И. Из истории развития мериносового овцеводства в Западной Сибири и мясная продуктивность овец Марьяновского племазавода. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1972, т. 98, с. 66—70.

39258. Эйсмонт В. И. Некоторые физические свойства шерсти овец породы советский меринос сибирского типа. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1972, т. 98, с. 54—57.

39259. Титарев Л. А., Букатарь С. И. Коррелятивная зависимость между хозяйственно полезными признаками у кроликов различных пород с разными конституциональными особенностями. — Труды Молд. науч.-исслед. ин-та животноводства и ветеринарии, 1972, т. 6, с. 108—113.

17.7.2.6 Птицеводство

39260. Антонюк О. Д. Методы использования петухов и инкубационные качества яиц. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1972, вып. 22, с. 236—237.

39261. Березовская М. П. Некоторые особенности отложения каротиноидов биомассы культуры *Blakeslea trispora* в желтке яиц кур и в организме эмбрионов. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1972, т. 98, с. 113—116. Список лит.: 10 назв.

39262. Вебра А. Влияние различных световых режимов на рост и развитие ремонтного молодняка мясных линий кур кросса «Старбро». — Сборник работ Прибалт. зон. опыт. станции по птицеводству, 1972, вып. 1, с. 224—245. Список лит.: 13 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

39263. Вебра А. Влияние различных световых режимов при выращивании ремонтного молодняка на последующую продуктивность и воспроизводительные способности мясных линий кур кросса «Старбро». — Сборник работ Прибалт. зон. опыт. станции по птицеводству, 1972, вып. 1, с. 246—264. Список лит.: 8 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

39264. Велисар Д. С. Белковый состав крови молодняка кур породы леггорн и помеси первого поколения от скрещивания петухов русской белой породы и кур породы леггорн. — Труды Молд. науч.-исслед. ин-та животноводства и ветеринарии, 1972, т. 6, с. 92—98.

39265. Елисеева В. П. Некоторые показатели окислительно-восстановительных процессов у эмбрионов кур в связи с различной обеспеченностью их каротиноидами. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1972, т. 98, с. 93—98. Список лит.: 14 назв.

39266. Еремеев Г. П. К вопросу об эффективности действия витамина А в организме сельскохозяйственных птиц. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1972, т. 98, с. 71—80. Список лит.: 20 назв.

39267. Зорик Р. А. Динамика макроэргических веществ и неорганического фосфата в амниотической оболочке куриного эмбриона при различном содержании ксантофиллов в желтках яиц. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1972, т. 98, с. 99—106. Список лит.: 21 назв.

39268. Изучение эффективности включения синтетических аминокислот в дефицитные по протеину рационы молодняка кур. — Труды Молд. науч.-исслед. ин-та животноводства и ветеринарии, 1972, т. 6, с. 127—140. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. Н. Игнатъев, Б. М. Брандис, П. М. Богнарь, М. Д. Резниченко.

39269. К вопросу эффективности ускоренной селекции и оценки петухов по яйценоскости дочерей. — Сборник работ Прибалт. зон. опыт. станции по птицеводству, 1972, вып. 1, с. 22—45. Список лит.: 16 назв. Рез. на литов. и англ. яз. Авт.: К. Яцкунас, В. Сирвидис, Г. Станкевичене и др.

39270. Каткевичюс И., Букис Ю., Букене З. Влияние добавок жира и антиоксидантов при выращивании бройлеров. — Сборник работ Прибалт. зон. опыт. станции по птицеводству, 1972, вып. 1, с. 128—143. Список лит.: 11 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

39271. Кондаков М. П., Овладеева М. А., Попова А. С. Действие биологически активных веществ на морфологическое строение внутренних органов цыплят. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 247—249.

39272. Кочкина Т. М. Активность альдолазы в тканях эмбрионов и вылупившихся цыплят. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1972, т. 98, с. 110—112.

39273. Лещенко Н. Е. Влияние некоторых экономических показателей на уровень развития яичного птицеводства. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 152, с. 84—89.

39274. Лещенко Н. Е. Некоторые резервы яичного птицеводства (На примере Днепропетровской птицефабрики). — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 152, с. 138—140.

39275. Математическая обработка данных учета селекционной работы с яйценоскими и мясными линиями кур на ЭВМ «Минск-22». — Сборник работ Прибалт. зон. опыт. станции по птицеводству, 1972, вып. 1, с. 99—111. Рез. на литов. и англ. яз. Авт.: В. Сирвидис, К. Яцкунас, В. Буйвидас и др.

39276. Мачюлайтис А. Некоторые результаты исследования кровичистотлинейных и гибридных цыплят кросса «Старбро». — Сборник работ Прибалт. зон. опыт. станции по птицеводству, 1972, вып. 1, с. 63—78. Рез. на литов. и англ. яз.

39277. Мачюлайтис А. Сравнительное изучение эффективности двух и четырехлинейных кроссов мясных линий кур для производства бройлеров. — Сборник работ Прибалт. зон. опыт. станции по птицеводству, 1972, вып. 1, с. 79—98. Рез. на литов. и англ. яз.

39278. Некоторые биохимические и зоотехнические показатели эмбриогенеза кур при замене препарата витамина А каротиноидами растений. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1972, т. 98, с. 81—92. Список лит.: 31 назв. Авт.: Р. А. Зорик, В. И. Парфенова, В. П. Елисеева, Т. М. Околелова.

39279. Овладеева М. А. Влияние биовита-40 и ПАБК на усвоение азота корма цыплятами. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 242—246. Список лит.: 9 назв.

39280. Парфенова В. И. Влияние ксантофиллов желтка на усвоение его жира эмбрионом птицы. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1972, т. 98, с. 107—109. Список лит.: 5 назв.

39281. Паулавичюте А. Влияние термостимуляционного фактора на эмбриональное развитие цыплят мясных пород. — Сборник работ Прибалт. зон. опыт. станции по птицеводству, 1972, вып. 1, с. 112—127. Рез. на литов. и англ. яз.

39282. Пилкаускас Г. Особенности роста и развития, а также некоторые продуктивные свойства японских линий кур в условиях Литовской ССР. — Сборник работ Прибалт. зон. опыт. станции по птицеводству, 1972, вып. 1, с. 46—62. Список лит.: 5 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

39283. Продуктивные и племенные качества мясных линий кур кросса «Старбро» в процессе акклиматизации в условиях Литовской ССР. — Сборник работ Прибалт. зон. опыт. станции по птицеводству, 1972, вып. 1, с. 3—21. Список лит.: 6 назв. Рез. на литов. и англ. яз. Авт.: В. Сирвидис, К. Яцкунас, В. Буйвидас, А. Мачюлайтис.

39284. Продуктивные и племенные особенности чистотлинейных и межлинейных кур яйценоских линий канадского происхождения. — Труды Молд. науч.-исслед. ин-та животноводства и ветеринарии, 1972, т. 6, с. 78—84. Авт.: И. А. Сочкан, Г. Г. Кайтаз, А. И. Матвеева и др.

39285. Романов М. П. О нормировании питательных веществ в птицеводстве. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1972, т. 98, с. 128—133. Список лит.: 8 назв.

39286. Сервидене Э. Влияние различных доз витамина А на продуктивные и племенные качества кур породы леггорн литовских линий. — Сборник работ Прибалт. зон. опыт. станции по птицеводству, 1972, вып. 1, с. 144—162. Список лит.: 7 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

39287. Соколова А. Н., Волкова В. С. Оплата корма курами разного возраста. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1972, вып. 22, с. 229—230.

39288. Сочкан И. А. О корреляционной связи хозяйственно полезных признаков кур яйценоских линий породы леггорн. — Труды Молд. науч.-исслед. ин-та животноводства и ветеринарии, 1972, т. 6, с. 85—91. Список лит.: 6 назв.

39289. Таджиев С. Некоторые вопросы повышения эффективности производства продуктов птицеводства (на примере птицеводческих хозяйств Таджикской ССР). — Труды аспирантов экон. фак. Тадж. ун-та, 1972, вып. 4, с. 100—104.

39290. Фисинин В. И. Особенности адаптации кур-несушек белый леггорн нулевой генерации в условиях Западной Сибири. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1972, т. 98, с. 117—122.

39291. Фисинин В. И., Адабир А. Н. Влияние энерго-протеинового соотношения комбикорма на продуктивные качества племенных кур белый леггорн. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1972, т. 98, с. 123—127. Список лит.: 9 назв.

39292. Цукурас П. Отдельные показатели качества яиц кур в зависимости от возраста и разных способов выращивания. — Сборник работ Прибалт. зон. опыт. станции по птицеводству, 1972, вып. 1, с. 179—200. Список лит.: 6 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

39293. Цукурас П. Рост и развитие ремонтного молодняка в зависимости от разных методов выращивания. — Сборник работ Прибалт. зон. опыт. станции по птицеводству, 1972, вып. 1, с. 201—223. Список лит.: 6 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

17.7.2.7 Пчеловодство. Шелководство

39294. Авдеева О. И. Влияние воспитания медоносной пчелы в семье другой расы на изменчивость ее экстерьерных признаков. — Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1972, вып. 7, с. 102—119. Список лит.: 14 назв.

39295. Азимов Т. Н. Изучение возможностей пчелопакетного производства в условиях Ташкентской области. — Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1972, вып. 7, с. 21—38. Список лит.: 9 назв.

39296. Алиев К. А. Эффективность подкормки пчел сахарно-молочным кормом. — Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1972, вып. 7, с. 11—20. Список лит.: 7 назв.

39297. Гареев А. Н. Расходование корма пчелиной семьей в течение года. — Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1972, вып. 7, с. 39—48. Список лит.: 7 назв.

39298. Гасанов Ш. О. Активность кормодобывательной деятельности пчел разных рас. — Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1972, вып. 7, с. 120—138. Список лит.: 21 назв.

39299. Еськов Е. К. Характеристика и значение некоторых звуковых сигналов, используемых пчелами безматочных семей. — Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1972, вып. 7, с. 6—10.

39300. Людвигова-Черная Л. Б. Медоносные ресурсы темнохвойных южнотаежных лесов Западного Урала. — Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1972, вып. 7, с. 219—231. Список лит.: 11 назв.

39301. Мартынов П. И. Пчеловодство Дальнего Востока в досоветский период. (Ист.-эконом. очерк). — Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1972, вып. 7, с. 346—353. Список лит.: 15 назв.

39302. Миронов В. Г. Основные этапы и факторы становления пчеловодства в России как отрасли народного хозяйства. — Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1972, вып. 7, с. 321—345. Список лит.: с. 343—344.

39303. Сагидов С. А. Познанные посевы гречихи в Ростовской области и их значение для пчеловодства. — Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1972, вып. 7, с. 232—241.

39304. Солдатов В. И. Оплата труда пчеловодов за опыление растений пчелами. — Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1972, вып. 7, с. 309—320. Список лит.: 11 назв.

39305. Соловьева Л. Ф. Колориметрический метод определения гексахлорана в меде, перге и трупах пчел. — Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1972, вып. 7, с. 255—264. Список лит.: 9 назв.

39306. Субботин Ю. А. Итоги семилетних опытов по сравнительному испытанию пчел различного происхождения в Молдавии. — Труды Молд. науч.-исслед. ин-та животноводства и ветеринарии, 1972, т. 6, с. 114—118.

39307. Субботин Ю. А. Флороспециализация у пчел разных рас. — Труды Молд. науч.-исслед. ин-та животноводства и ветеринарии, 1972, т. 6, с. 119—126.

39308. Сурма Л. П. Приемы, повышающие продуктивность пчел в зоне Белорусского Полесья. — Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1972, вып. 7, с. 49—70. Список лит.: 29 назв.

39309. Тимошинова А. Е. Изменение основных морфологических признаков у пчел различных рас в течение сезона. — Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1972, вып. 7, с. 139—147.

39310. Чаплин Л. М. К биологическому обоснованию конструкции ульев. — Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1972, вып. 7, с. 71—86. Список лит.: 8 назв.

39311. Яковлев А. С. Итоги исследований по влиянию стимулирующих подкормок на семьи пчел. — Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1972, вып. 7, с. 87—101. Список лит.: 22 назв.

17.8 Охотничье хозяйство. Рыбное хозяйство

39312. Аванесов Э. М. Некоторые данные по биологии и промыслу кефалей в Южном Каспии. — Труды Азерб. отд-ния Центр. науч.-исслед. ин-та осетрового хоз-ва, 1972, т. 7, с. 5—11.

39313. Андрияшева М. А. Проявление гетерозиса у рыб и его использование в рыбоводстве. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1971, т. 75, с. 100—113. Список лит.: с. 111—113. Рез. на англ. яз.

39314. Аскеров М. К. Производственное испытание выращивания молоди осетра без удобрения прудов. — Труды Азерб. отд-ния Центр. науч.-исслед. ин-та осетрового хоз-ва, 1972, т. 7, с. 12—18.

39315. Аскеров Т. А. Некоторые сведения по питанию личинок и мальков куриного сазана [на рыбоводном заводе]. — Труды Азерб. отд-ния Центр. науч.-исслед. ин-та осетрового хоз-ва, 1972, т. 7, с. 19—26.

39316. Бабан-Луценко С. С. Экономическая сущность и показатели интенсификации рыбного хозяйства на внутренних естественных водоемах. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1971, т. 75, с. 161—164. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

39317. Баранова В. П. Выращивание личинок карпа в пруду при раннем зарыблении. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1971, т. 75, с. 47—55. Список лит.: с. 54—55. Рез. на англ. яз.
39318. Белова Е. Г. Использование основных производственных фондов на рыбопромышленных предприятиях озер Северо-Запада. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1971, т. 75, с. 174—178. Рез. на англ. яз.
39319. Белова Е. Г. Темпы роста основных производственных фондов на Цимлянском водохранилище и их влияние на фондоотдачу. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1971, т. 75, с. 186—188. Рез. на англ. яз.
39320. Веденский А. П., Гурьянова Е. Ф. Особенности Тонкинского залива и его ихтиофауны как основа рыбной промышленности Демократической Республики Вьетнам. [Рыбопромысл. исследование]. — Исследования фауны морей, 1972, 10, с. 416—426. Список лит.: 7 назв.
39321. Казаков Р. В. Изучение влияния искусственного переменного температурного режима инкубации икры на выживаемость и развитие зародышей и личинок атлантического лосося. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1971, т. 75, с. 56—66. Список лит.: с. 64—66. Рез. на англ. яз.
39322. Крамской Л. М., Кулагин В. Д. Экспериментальное определение формоизменения ячеек сети. — Сообщ. Лаб. мягких оболочек Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 16-17, с. 92—94.
39323. Кудлина Е. А., Певнев И. Г. Особенности питания и роста карпов-двухлетков при уплотненной посадке. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1972, т. 98, с. 138—141.
39324. Кязимов И. Б. Об эффективности воспроизводства лосося в Азербайджане. — Труды Азерб. отд-ния Центр. науч.-исслед. ин-та осетрового хоз-ва, 1972, т. 7, с. 77—85. Список лит.: 9 назв.
39325. Легеза М. И. О добыче осетровых на юге Каспийского моря. — Труды Азерб. отд-ния Центр. науч.-исслед. ин-та осетрового хоз-ва, 1972, т. 7, с. 86—96. Список лит.: 7 назв.
39326. Маилян Р. А. К вопросу о реконструкции ихтиофауны Каспия. [Промысл. значение]. — Труды Азерб. отд-ния Центр. науч.-исслед. ин-та осетрового хоз-ва, 1972, т. 7, с. 108—112. Список лит.: 10 назв.
39327. Маккавеева Е. Б. Биоценоз неприкрепленной формы филофоры. [К пром. добыче]. — Биология моря, 1972, вып. 26, с. 109—125. Список лит.: 25 назв.
39328. Мартынов В. Ф., Бухменов В. П. Половой состав соболей в ареале в 1965—1966 годы. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 264—268. Список лит.: 9 назв.
39329. Митяева И. Б. К вопросу о методике исследования средних издержек производства на добычу рыбы в колхозном рыболовстве на внутренних водоемах. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и рыбного хоз-ва, 1971, т. 75, с. 154—160. Рез. на англ. яз.
39330. Никольская Т. Л. Размеры, возраст и темп роста морского окуня-клевача Северо-Восточного склона Большой Ньюфаундлендской банки. [Промысл. значение]. — Труды Полярного науч.-исслед. и проектного ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1972, вып. 28, с. 210—218. Список лит.: 10 назв.
39331. Ольшанская Л. Ю. Влияние фосфатидного концентрата на перевариваемость липидов корма двухлетками радужной форели. (*Salmo trideus* Gib.) — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1971, т. 75, с. 119—126. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

39332. Паюсова А. Н. Элементарные популяции окуня-клевача в Северо-Западной Атлантике и их значение для промысловой разведки. — Труды Полярного науч.-исслед. и проектного ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1972, вып. 28, с. 174—183. Список лит.: 6 назв.

39333. Пономарева Э. Н. Хозяйственный расчет и экономика рыболовецких колхозов Нижней Волги и Дона. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1971, т. 75, с. 189—197. Рез. на англ. яз.

39334. Постолакий А. И. Динамика размерно-возрастного состава и численности трески лабладорского стада. — Труды Полярного науч.-исслед. и проектного ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1972, вып. 28, с. 75—87. Список лит.: 42 назв.

39335. Рвачев В. Д. Рельеф шельфа Северо-Западной Атлантики и условия тралового промысла. — Труды Полярного науч.-исслед. и проектного ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1972, вып. 28, с. 5—12.

39336. Савватимский П. И. О возрасте тупорылого макруруса Северо-Западной Атлантики и возможном влиянии промысла на его численность. — Труды Полярного науч.-исслед. и проектного ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1972, вып. 28, с. 116—127. Список лит.: 33 назв.

39337. Слуцкий Е. С. Изменчивость длины тела вылупляющихся эмбрионов белого амура в условиях искусственного воспроизводства. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1971, т. 75, с. 67—79. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

39338. Стасишен Н. С. О совершенствовании планирования, учета и отчетности на сиговых рыбободных заводах. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1971, т. 75, с. 165—173. Рез. на англ. яз.

39339. Стасишен Н. С. Экономическая эффективность деятельности Никольского рыбободного завода. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1971, т. 75, с. 179—185. Рез. на англ. яз.

39340. Судаков В. М. Общие данные об озерах Ханты-Мансийского национального округа Тюменской области. [Промысл. значение]. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1971, т. 75, с. 22—31. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

39341. Федюшин А. В., Зыбин А. С. Прудовое рыбободство и его перспективы в Омской области. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1972, т. 98, с. 134—137.

39342. Чернявская М. А., Иванькова Г. С., Изосимова Л. В. Гидробиологический очерк озера Горького в связи с рыбободством. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1972, т. 98, с. 146—150.

39343. Чехова В. А. Распределение окуня-клевача (*Sebastes mentella* Travin) по глубинам на банке Флемиш-Кап. [Промысл. значение]. — Труды Полярного науч.-исслед. и проектного ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1972, вып. 28, с. 199—209. Список лит.: 12 назв.

39344. Шилов В. И., Хазов Ю. К., Ивойлова Н. К. (Буренина). Удельный вес осетровых в ихтиофауне Саратовского и Волгоградского водохранилищ, состав уловов и распределение. — Труды Саратов. отд-ния ГосНИОРХ (Науч.-исслед. ин-т озерного и речного рыбного хоз-ва), 1971, т. 11, с. 5—51.

17.9 Ветеринария

39345. Агафонов А. М. Влияние личинок полостного овода на мясную и шерстяную продуктивность овец. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 205—208.

39346. Азарян Р. П. Динамика эритроцитов, гемоглобина, сахара крови у свиноматок и плодов в норме и при лептоспирозе. (Эксперим. данные). — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 46—52.
39347. Азарян Р. П. Картина крови поросят при экспериментальном лептоспирозе. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 44—46.
39348. Аливердиев А. А. Маммальная передача антител — биологическая закономерность сохранения потомства в инфицированной среде. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 3—5.
39349. Аливердиев А. А., Раджабов М. Д. Вакцинация овец при паратифе. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 19—25.
39350. Аливердиев А. А., Раджабов М. Д. Материалы о периодических вспышках паратифа овец в Дагестане. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 6—11.
39351. Аливердиев А. А., Раджабов М. Д. О поствакцинальном иммунитете при паратифе овец. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 12—18.
39352. Алиев А. И., Завьялов И. П. Применение новых антибиотиков для лечения ягнят, больных некробациллезом. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 26—28.
39353. Алиев А. И., Устарханов П. Д. К этиологии инфекционной энтеротоксемии овец. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 29—31.
39354. Ахмедов М. М. Материалы по специфической профилактике и лечению лептоспироза телят, ягнят и поросят. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 37—41.
39355. Ахмедов М. М., Амаев К. Г. Распространение лептоспирозов сельскохозяйственных животных в Дагестане. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 50—58.
39356. Ахмедов М. М., Салимханов А. К. Экономический ущерб от инфекционных болезней животных. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 59—61.
39357. Белан И. Н. Выявление акарицидной эффективности неолина на некоторых иксодовых клещах. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 192—197.
39358. Белан И. Н. Иксодонидные клещи Терско-Сулакской низменности Дагестана. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 198—203.
39359. Божко В. И. Зоогигиеническая оценка птичников при напольном содержании кур-несушек. — Труды Молд. науч.-исслед. ин-та животноводства и ветеринарии, 1972, т. 6, с. 248—264.
39360. Бокун А. О., Гурко Л. Ф. Обнаружение туберкулезных изменений у туберкулино-положительного рогатого скота. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 24—26.
39361. Бутузов Г. М., Цунская Н. И. Изучение колострального иммунитета при лептоспирозе поросят в производственных условиях. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 90—92.
39362. Василенко К. Ф. Опасность крупного рогатого скота, инфицированного возбудителем туберкулеза птичьего типа, для здоровых животных и кур. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 53—56.

39363. Величкин П. А. Патологоанатомические изменения при альфортиозе лошадей. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 171—180.

39364. Влияние медно-купоросо-фенотиазино-солевой смеси на некоторые физиологические и морфологические показатели у овец при длительном ее скармливании. [Клинич. исследования]. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 234—238. Авт.: В. М. Шамхалов, П. Д. Устарханов, Л. П. Царева, И. Н. Джамалудинова.

39365. Воробьев А. Н. Белково-углеводный обмен у кур при скармливании фтывазида и паск. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 114—116.

39366. Воробьев А. Н. Влияние белкового перекорма на сенсibilизацию организма кур к туберкулину. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 116—120.

39367. Воробьев А. Н. Влияние тубазида и паск на организм кур. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 111—113.

39368. Воробьев А. Н., Полубедова Е. М. Изучение гематологических и биохимических показателей крови кур при респираторном микоплазмозе. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 141—145.

39369. Воробьев А. Н., Полубедова Е. М., Игнатьев М. А. К серологической диагностике респираторного микоплазмоза птиц. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 136—140.

39370. Воскресенская Т. Г. Изменения в надпочечниках и гипофизе при лейкозе крупного рогатого скота в зависимости от степени лейкоцитоза. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 167—169.

39371. Выяснение причин абортосвиней. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 92—96. Авт.: Г. П. Щербань, Г. Д. Фирсова, В. А. Пирогова и др.

39372. Гаджиев Г. М.-Р., Ахмедов Э. Н. Влияние молибдена, свинца и сульфатов на минеральный и белковый состав крови овцематок. [К профилактике анзоот. атаксии]. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 264—269.

39373. Ганиев И. М., Джафаров Т. Э., Елагин В. И. Некоторые биологические особенности Б. овис в клещах Р. бурса. Предварит. сообщ. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 140—142.

39374. Ганиев И. М., Елагин В. И. Изучение токсических свойств сывина на клещах и животных. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 129—135.

39375. Ганиев И. М., Елагин В. И. Изучение токсичности препарата «дитион» на иксодовых клещах и животных. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 136—139.

39376. Ганиев И. М., Елагин В. И. Применение руелена в борьбе с иксодовыми клещами. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 124—128.

39377. Ганиев И. М., Рашидов А. А. Изучение терапевтической эффективности препарата «делагил» при анаплазмозе крупного рогатого скота. — Сборник научных работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 143—144.

39378. Ганиев И. М., Рашидов А. А. К вопросу о распространении анаплазмоза крупного рогатого скота в пределах Западного Прикаспия. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 145—148.

39379. Гетта Г. И., Кручинина М. П., Кузнецова Н. Г. Эффективность группового скармливания диптерекса, хлорофоса и меназона при гиподерматозе. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 175—180.

39380. Голбан Д. М. Изменения функции сердца и некоторых показателей обмена веществ у телят, больных диспепсией, под влиянием тиамина и глюкозы. — Труды Молд. науч.-исслед. ин-та животноводства и ветеринарии, 1972, т. 6, с. 228—236. Список лит.: 9 назв.

39381. Голбан Д. М., Грозман М. М., Тэрыцэ И. Н. Влияние камфары на сердце и некоторые показатели обмена веществ у телят, больных диспепсией. — Труды Молд. науч.-исслед. ин-та животноводства и ветеринарии, 1972, т. 6, с. 211—220. Список лит.: 10 назв.

39382. Голбан Д. М., Грозман М. М., Тэрыцэ И. Н. Влияние строфантина на сердце и некоторые показатели обмена веществ у телят, больных диспепсией. — Труды Молд. науч.-исслед. ин-та животноводства и ветеринарии, 1972, т. 6, с. 221—227. Список лит.: 9 назв.

39383. Голосницкий А. К., Башмакова Е. В., Путилин А. П. Содержание алкалоидов и гликозидов в некоторых растениях Ростовской области. [К профилактике отравлений с.-х. животных]. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 278—285.

39384. Голосницкий А. К., Бузаджи А. В. Распространение саркоспоридиозов среди убойных животных в Ростовской области. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 227—231.

39385. Губкин С. М., Сухотина В. П. Выживаемость листерий в почвах. Сообщ. I. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1972, т. 98, с. 169—172. Список лит.: 6 назв.

39386. Далгат М. М. К эпизоотологии инфекционного орхи-эпидидимита баранов в Дагестане. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 62—64.

39387. Далгат М. М., Селимханов Г. Материалы экспериментального заражения баранов культурой Бруцеллы овис. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 65—69.

39388. Дегтярев В. И. К вопросу патогенеза лептоспироза у супоросных свиноматок при заражении их патогенными лептоспирами в начале беременности. (Эксперим. данные). Сообщ. I. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 27—37.

39389. Дегтярев В. И., Дьяченко Т. Д. Половой путь заражения свиноматок патогенными лептоспирами. (Эксперим. данные). — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 38—40.

39390. Джамалудинова И. Н., Разбицкий М. П. Опыт по экспериментальному воспроизведению энзоотической атаксии ягнят. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 277—280.

39391. Дикаев Б. Ю. Длительность сохранения цидрина и акарицидности его в эмульсиях. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 211—214.

39392. Дольников Ю. Я., Тропин М. И. Эффективность кремнефтористого пиперазина при аскаридозе свиней. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 190—194.

39393. Дубовой Б. Л. Кокцидиостатическая активность зоалена и метод его применения. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 219—222.

39394. Дубовой Б. Л. Кокцидиостатическое действие фуразолидона при спонтанном течении кокцидоза. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 215—219.

39395. Дубовой Б. Л., Круть Н. И. Опыт заражения цыплят кокцидиями японского перепела. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 223—226.

39396. Дубовой Б. Л., Лавренов А. В., Полубедова Е. М. Источники заражения гусей аспергиллезом. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 151—156.

39397. Дубовый С. З. Пироплазмидозы крупного рогатого скота в Чечено-Ингушской АССР. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 231—232.

39398. Дукалов И. А. Ботулизм лошадей (патогенез и терапия). — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 252—259.

39399. Дукачев И. И. Влияние стрептомицина на поствакцинальный иммунитет при лептоспирозе свиней. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 52—54.

39400. Дукачев И. И., Макаров Н. Н. Экономический ущерб и эффективность ветеринарных мероприятий при лептоспирозе свиней. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 54—61.

39401. Елистратов И. С. Поражение кормов грибами в Западной Сибири. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 250—255.

39402. Журавец А. К. Опыты дегельминтизации собак при эхинококкозе. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 199—205.

39403. Зависимость устойчивости телят к диспепсии от полноценности рациона коров. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 225—234. Авт.: П. Т. Лебедев, Н. Г. Лаврик, К. Н. Наумова и др.

Завьялов И. П. Инактивирующие свойства химических соединений в отношении вирусов ящура и гриппа. — См. 39740.

39404. Засухин М. И. Микрофлора носовой полости у поросят разного возраста, больных инфекционным атрофическим ринитом. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 168—172. Список лит.: 7 назв.

39405. Зверев И. А. Статика и динамика отравления птиц на Северном Кавказе (1965—1969 гг.) — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 273—276.

39406. Зиновьева Н. Т. Данные патологоморфологических исследований при вирусном аборте овец. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 106—108.

39407. Золотарева В. М. О дифференциальной клинической диагностике франсанеллеза, пироплазмоза и тейлерии крупного рогатого скота. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 301—306.

39408. Иванов П. И., Семенихин В. И., Смирнов П. Н. Использование целоскопа-302 при гематологических исследованиях крупного рогатого скота на лейкоз. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 143—145.

39409. Ивашура А. И., Бокун А. А., Гордеев Ю. А. О целесообразности использования реакции Фельгена для диагностики субклинических маститов у коров. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 233—235.

39410. Ивашура А. И., Гордеев Ю. А. Маститы коров и причиняемый ими ущерб хозяйствам Ростовской области. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 236—240.
39411. Ивашура А. И., Федоренко И. Б. О целесообразности использования реакции преципитации в агаровом геле при дифференциации стрептококков, вызывающих мастит у коров. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 241—243.
39412. Ильина З. М. Восприимчивость животных к инфекционному атрофическому риниту при экспериментальном заражении и в естественных условиях. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 155—167. Список лит.: 16 назв.
39413. Использование статила для профилактики кокцидиоза кур в птицеводствах яичного направления. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 218—221. Авт.: М. В. Крылов, Г. А. Ахаев, А. Ф. Рахматулин и др.
39414. К вопросу патогенеза диспепсии телят. — Труды Молд. науч.-исслед. ин-та животноводства и ветеринарии, 1972, т. 6, с. 237—243. Список лит.: 8 назв. Авт.: М. М. Грозман, Д. М. Голбан, И. Н. Тэрыцэ, Н. Г. Дмитриенко.
39415. Каган Ф. И., Симонян А. А. Испытание вакцины против инфекционной энтеротоксемии с типом «А», выделенным от овец в Чечено-Ингушской АССР. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 108—111.
39416. Карева Э. П. К эпизоотологии лептоспироза в Ростовской области и Калмыцкой АССР. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 41—43.
39417. Клинико-гематологические и патологоанатомические изменения при лейкозах крупного рогатого скота. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 32—36. Авт.: А. И. Алиев, П. Д. Устарханов, Н. Г. Фадеева, М. Х. Халиков.
39418. Клычев А. И., Атаев У. И., Рахматулин А. Ф. Изучение действия температурного фактора на незрелые ооциты кокцидий птиц. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 226—229.
39419. Клычев А. И., Атаев У. И., Рахматулин А. Ф. Распространение кокцидоза кур в Дагестане и источники заражения. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 222—225.
39420. Коган А. М. Опыт внутривыменной иммунизации стельных коров. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1972, т. 98, с. 151—155.
39421. Кондауров Б. И. Синтез антител и нуклеиновых кислот у телок и овец при бруцеллезе. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 27—29. Список лит.: 5 назв.
39422. Кондауров Б. И., Чекишев В. М., Сулимова А. А. Содержание иммуноглобулинов гамма-Г₁, гамма — Г₂ и гамма-М в сыворотке крови вакцинированных и зараженных бруцеллезом телок и овец. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 30—33. Список лит.: 5 назв.
39423. Копырин А. В., Конев В. Д. Достижения Сибирского НИВИ за 1966—1970 годы. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 3—10.
39424. Коркишко В. П. Изыскание аппаратуры для аэрозольной иммунизации цыплят живыми пастереллезными вакцинами. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 127—128.
39425. Коркишко В. П. Иммунобиологические сдвиги в крови кур, привитых живыми пастереллезными вакцинами. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 120—125.

39426. Коркишко В. П., Будченко А. М., Румянцева В. М. Аэрозольная иммунизация цыплят живыми пастереллезными вакцинами в условиях производства. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 125—127.

39427. Косилов И. А. О провоцирующих свойствах вакцины из инаглютиногенного штамма В-1. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 13—17. Список лит.: 5 назв.

39428. Косилов И. А., Попов А. И., Байгазинов Ш. А. Влияние колострального иммунитета на специфическую реактивность телят при бруцеллезе. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 18—22.

39429. Костромитинов Н. М. К вопросу рецидивов и ремиссий лейкоза у коров. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 159—161.

39430. Костромитинов Н. М., Молчанов В. П., Никольский В. К. Роль наследственности в этиологии лейкоза крупного рогатого скота. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 156—159.

39431. Костромитинов Н. М., Николаев В. И. Роль быков-производителей в распространении лейкоза крупного рогатого скота. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 162—164.

39432. Кравец А. Т. Изучение антигенных свойств нового аллергена — паратуберкулина СибНИВИ. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 50—52.

39433. Кравец А. Т. Сeroаллергическая диагностика в системе мер борьбы с паратуберкулезом. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 43—49. Список лит.: 9 назв.

39434. Кузнецова Н. Г. Токсико-физиологическая характеристика трихлорметафоса-3 и руелена. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 184—189. Список лит.: 10 назв.

39435. Кузьев В. А. К вопросу заражения крупного рогатого скота кислотоустойчивыми сапрофитными микобактериями. — Труды Молд. науч.-исслед. ин-та животноводства и ветеринарии, 1972, т. 6, с. 290—298. Список лит.: 15 назв.

39436. Лавренов А. В. Свойства пастерелл, выделенных при хроническом пастереллезе кур в северных областях Казахстана. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 131—135.

39437. Лавренов А. В. Хронический пастереллез кур в хозяйствах Северного Казахстана. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 128—131.

39438. Лакман Э. Д. Ускоренная индикация микобактерий паратуберкулеза. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 40—42. Список лит.: 7 назв.

39439. Локтева Ф. П. Диагностика бруцеллеза в стадах коров и телок, привитых вакциной из штамма 19. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 3—10.

39440. Локтева Ф. П. К методике применения вакцины из штамма 19 коровам и телкам в зонах широкого распространения бруцеллеза. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 11—14.

39441. Локтева Ф. П., Малышева Л. А. Результаты испытания бруцеллина и абортинна ВИЭВ на крупном рогатом скоте. — Предварит. сообщ. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 14—20.

39442. Любина Т. В. Ремнецы рыб в водоемах Омской области. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 217—222. Список лит.: 9 назв.
39443. Маккаев М. Х. О зональных различиях поражаемости токсоплазмозом рогатого скота в Дагестане. — Сборник науч. работ. Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 230—233.
39444. Мамаев Н. Х., Голин П. И. Зоогеография гиподерматоза в Дагестане. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 161—165.
39445. Мамаев Н. Х., Голин П. И., Омарова М. В. Значение плотности скота и характера ведения животноводства в распространении подкожных оводов. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 171—175.
39446. Мамаев Н. Х., Голин П. И., Омарова М. В. Результаты испытания различных средств для борьбы с подкожными оводами крупного рогатого скота. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 166—170.
39447. Мамаев Н. Х., Голин П. И., Омарова М. В. Экстенсивность и интенсивность инвазированности крупного рогатого скота личинками подкожных оводов в зависимости от возраста и упитанности животных. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 181—186.
39448. Мамаев Н. Х., Далгат М. М. Исследования микрофлоры личинок и ововых желваков. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 156—160.
39449. Мамаев Н. Х., Джамалудинова И. Н. Белково-минеральный состав и антигенные свойства личинок подкожных оводов. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 310—315.
39450. Мамаев Н. Х., Устарханов П. Д. Патоморфологические изменения тканей в местах залегания личинок подкожных оводов. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 187—191.
39451. Мочаловский А. Н., Корозина О. Г., Найденова К. И. О влиянии разведения на частоту спонтанного лейкоза у мышей. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 164—167.
39452. Николаев В. И., Пиголкина В. В. Электронномикроскопическое исследование лейкоцитов крови крупного рогатого скота. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 170—171.
39453. Никольский С. Н., Чаблин О. В. О восприимчивости животных к псороптозной инвазии. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 208—211.
39454. Новикова М. П. Метод изготовления позитивной паратуберкулезной сыворотки для РСК. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 34—39.
39455. О целесообразности изменения сроков массовых обработок при гиподерматозе. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 181—183. Авт.: К. А. Бреев, Г. И. Гетта, В. И. Потемкин, С. А. Сомов.
39456. Об обнаружении тейлериоза сергенти в Дагестане. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 288—290. Авт.: И. М. Ганиев, В. И. Елагин, А. И. Алиев и др.
39457. Овсянов Н. И. Иммуниет у утят после экспериментального заражения паратифом и терапии препаратами хлортетрациклина, неомицином и фуразолидоном. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 93—102. Список лит.: 16 назв.

39458. Овсянов Н. И., Доценко Г. К. Продукция 19S и 7S агглютининов у телят и утят при паратифозной инфекции и вакцинации. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 103—108. Список лит.: 13 назв.

39459. Окунцов И. В., Сыртланов М. М. Изучение безвредности ослабленных культур мытного стрептококка на жеребятках. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 125—130.

39460. Омаров Л. М., Аджиев М. Об экономическом ущербе, причиняемом иксодовыми клещами и пироплазмидозами крупного рогатого скота животноводству Хасавюртовского района ДАССР. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 210—214.

39461. Омаров Л. М.-А. Опыт оздоровления крупного рогатого скота от пироплазмидозов в колхозе «Заветы Ильича» Хасавюртовского района Дагестанской АССР. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 215—217.

39462. Орлов М. И. Об эффективности противоящурных мероприятий в откормочных совхозах Омской области. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 138—142. Список лит.: 7 назв.

39463. Панин Г. И. Иммуногенность вакцины ССВР в ассоциации с вакцинами против чумы свиней. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 149—154.

39464. Панин Г. И. К эпизоотологии сибирской язвы северных оленей. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 67—71.

39465. Пиголькин А. У. Сроки сохранения жизнеспособности инвазионными личинками стронгилят пищеварительного тракта свиней в различных условиях внешней среды. Ч. 1—2. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 181—198.

39466. Поликарпов В. А., Нестеров И. А. Ветеринарно-санитарные мероприятия на укрупненных комплексных овцеводческих фермах. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 85—92.

39467. Поликарпов В. А., Нестеров И. А. Стрептококковая инфекция ягнят. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 76—85.

39468. Прудников С. И. Изучение некоторых свойств аэрозоля вакцинных бактерий рожи. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 77—80. Список лит.: 13 назв.

39469. Пылинин В. Ф., Панин Г. И., Прудников С. И. О вакцинации северных оленей против сибирской язвы. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 72—76. Список лит.: 9 назв.

39470. Раджабов М. Д. О новой убитой адъювант вакцине против паратифа овец. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 316—320.

39471. Раджабов М. Д. Распространение и сезонность паратифа телят, овец и свиней в Дагестане. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 321—325.

39472. Рашидов А. А. К эпизоотологии анаплазмоза крупного рогатого скота в Дагестане. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 149—152.

39473. Рашидов А. А. Результаты применения дитетрациклина, дибиомицина при анаплазмозе крупного рогатого скота. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 153—155.

39474. Результаты производственного испытания пульпебральной пробы бруцеллином ВИЭВ для аллергической диагностики бруцеллеза у овец и коз в Дагестанской АССР. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 70—75. Авт.: А. Н. Касьянов, О. Ю. Юсупов, К. Г. Амаев, Г. О. Расулов.

39475. Ромашевский Э. К. Симптомы и патологоанатомические изменения при экспериментальном отравлении карпов гранозаном. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 276—278.

39476. Рыбасов Г. А. Заселенность и вред, причиняемый грызунами животноводческим фермам в Дагестане. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], с. 243—247.

39477. Рыжкова Л. П., Кошуков С. Д. Морфологические изменения в органах морских свинок, зараженных культурой бруцелла абортус различных биотипов. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 23—26.

39478. Селиванов А. В., Гриницына Г. А. Воздействие УФ-лучей на вирулентные культуры листерий с целью получения вакцинных штаммов. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 109—115.

39479. Семенютин В. П., Руснак И. А., Сергеев В. А. Биопсия печени гепатомом с одновременным наложением фистул на тонкий и толстый отделы кишечника крупного рогатого скота и послеоперационная курация животных. — Труды Молд. науч.-исслед. ин-та животноводства и ветеринарии, 1972, т. 6, с. 244—247.

39480. Серотины лептоспир и их распространенность в Дагестане. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 42—49. Авт.: М. М. Ахмедов, К. Г. Амаев, Н. П. Польшева, А. К. Салимханов.

39481. Скутарь И. Г., Мунтяну К. К. Изучение комбинированного метода иммунизации птицы против псевдочумы вирус-вакциной из штамма «Ла-сота» в лабораторных и производственных условиях. — Труды Молд. науч.-исслед. ин-та животноводства и ветеринарии, 1972, т. 6, с. 279—285.

39482. Скутарь И. Г., Мунтяну К. К. Изучение отрицательного действия на организм птиц сухой вирус-вакцины из штамма «Ла-сота» против псевдочумы. — Труды Молд. науч.-исслед. ин-та животноводства и ветеринарии, 1972, т. 6, с. 286—289.

39483. Скутарь И. Г., Мунтяну К. К. Изыскание оптимальной дозы вакцины против псевдочумы птиц из штамма «Ла-сота» при оральном и аэрозольном методах вакцинации. — Труды Молд. науч.-исслед. ин-та животноводства и ветеринарии, 1972, т. 6, с. 269—278.

39484. Скутарь И. Г., Мунтяну К. К., Мандрик Р. М. Эффективность различных методов иммунизации птицы против псевдочумы сухой вирус-вакциной из штамма В₁. — Труды Молд. науч.-исслед. ин-та животноводства и ветеринарии, 1972, т. 6, с. 265—268.

39485. Смирнова В. В., Иванов П. А. Морфологические изменения при некоторых формах лейкоза и ретикулоза крупного рогатого скота. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 146—148. Список лит.: 7 назв.

39486. Соколов В. Д. Аэрозольная обработка цыплят неомидином в выводном инкубаторе с помощью распылителя водных растворов. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 149—150.

39487. Соколов В. Д., Соловьян Н. А. Чувствительность некоторых штаммов микоплазм, E. Coli и S. pullorum gallinarum к новым антибиотикам тетрациклиновой группы. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 145—148.

39488. Соколова К. Ф. Об оценке методов диагностики субклинических маститов коров. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], с. 248—251.

39489. Соколова К. Ф., Юсупов О. Ю. О возможности нахождения агглютининов в молоке из отдельных долей вымени коров, больных бруцеллезом. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 5, с. 284—287.

39490. Соргина С. А. Материалы по изучению эпизоотологии и химиотерапии акарапидоза пчел на пасеках Эстонской ССР. — Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1972, вып. 7, с. 265—277. Список лит.: 21 назв.

39491. Спирин Е. И. Значение серологических и аллергических исследований крупного рогатого скота в оздоровлении хозяйств от вибриоза. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 131—137.

39492. Сравнительное изучение на овцах иммуногенных свойств бруцеллезных вакцин из штаммов Бр. мелитензис РЕВ-1 и Бр. абортус 19. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 76—80. Авт.: П. С. Уласевич, А. А. Аливердиев, О. Ю. Юсупов и др.

39493. Султанов С. З. О серологической диагностике инфекционных заболеваний рыб. — Труды Азерб. отд-ния Центр. науч.-исслед. ин-та осетрового хоз-ва, 1972, т. 7, с. 119—123. Список лит.: 5 назв.

39494. Сыртланов М. М. Изыскание метода ослабления вирулентности мытного стрептококка. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 120—124.

39495. Сюсина С. И., Чижевский А. Н. Нарушение обмена веществ у высокопродуктивных коров. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 250—252.

39496. Тарасова В. Н. Цитологические и гистохимические исследования плазмоцитарной реакции в лимфатических узлах поросят при аэрозольной иммунизации против рожи. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 81—89. Список лит.: 6 назв.

39497. Тишкова Н. С. Клинико-физиологическая картина фузариотоксикоза у телят. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1972, т. 98, с. 156—159.

39498. Труба В. П., Завьялов И. П. Экономические потери и эффективность ветеринарных мероприятий при ящуре. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 112—117.

39499. Турченко А. Н. Применение 17-альфа-оксипрогестеронкапроната для предупреждения ранней эмбриональной смертности у коров. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 247—250.

39500. Тюрина Л. Н. Эффективность гидразидов двуосновных карбоновых кислот при диктиокаулезе овец. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 212—216. Список лит.: 5 назв.

39501. Ургуев К. Р. Выделение Кл. перфрингенс из содержимого кишечника овец. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 291—294.

39502. Ургуев К. Р. Напряженность и длительность иммунитета против Кл. перфрингенс типа Д у овец, привитых поливалентной вакциной. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 81—88.

39503. Ургуев К. Р. Роль метеорологических факторов в эпизоотологии инфекционной энтеротоксемии овец в Дагестане. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 89—95.

39504. Ургуев К. Р. Типизация Кл. перфрингенс дермонекротической пробой. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 96—98.

39505. Ургуев К. Р., Алиев А. И. Профилактика осенних гастроэнтеритов овец. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 99—101.

39506. Устарханов П. Д. Гистохимическое изучение нуклеиновых кислот при лимфоидном лейкозе крупного рогатого скота. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 105—108.

39507. Устарханов П. Д. Патологоанатомические изменения у овец при инфекционной энтеротоксемии, вызванной Кл. перфрингенс типа Д. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 102—104.

39508. Устарханов П. Д., Филиппова Л. Ф. Гистологические изменения при лимфоидном лейкозе у крупного рогатого скота. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 109—111.

39509. Фадин В. С. Расселение вакцинных и вирулентных пастерелл в организме вакцинированных и невакцинированных кур. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 116—119.

39510. Федоров О. А. Факторы, обуславливающие возникновение токсической диспепсии телят в горно-лесной зоне Южного Урала. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 235—238.

39511. Федоров О. А., Ковзов В. И., Иваненков И. Т. Патоморфологические и гистохимические изменения у телят при простой и токсической диспепсии. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 239—241.

39512. Фомин Н. Д., Фомина Л. М. О патоморфологии пневмоний у ягнят в Ростовской области. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 285—289.

39513. Фомина Л. М. Зависимость падежа ягнят, пораженных пневмониями, от погоды условий Ростовской области. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 289—292.

39514. Фомина Л. М. О применении антибиотиков при лечении различных заболеваний ягнят. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 293—296.

39515. Хайкин Б. Я. Особенности клинического и патологоанатомического проявления туберкулеза у норок. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 57—63. Список лит.: 10 назв.

39516. Хайкин Б. Я. Профилактические свойства тубазида при экспериментальном туберкулезе морских свинок. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 64—66.

39517. Халидов З. Р. Испытание фенасала и битионола при мониезнозах коз. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 239—242.

39518. Шаталов В. Ф. Высеваемость плодового вибриона из половых органов крупного рогатого скота. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 68—72.

39519. Шаталов В. Ф. Изучение вибрио- и трихомонадной активности некоторых препаратов. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 62—68.

39520. Шаталов В. Ф. Определение иммуногенных свойств вакцин против рожи на морских свинках. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 61—63.

39521. Шаталов В. Ф. Результаты экспериментального заражения крупного рогатого скота вибриозом. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 72—76.

39522. Шахбанов А. А., Ахмедов М. М. Некоторые данные по изучению морфологии лептоспирей методом электронной микроскопии. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 307—309.

39523. Шевченко Р. В. О кумулятивных свойствах и физико-химической устойчивости основания дитразина. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 195—206.

39524. Шевченко Р. В., Стринадкин П. С. К вопросу токсичности циазона и циазида при введении в желудок белым мышам. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 207—208.

39525. Шкабров Н. К. К изучению репаративной регенерации кожи и волос. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 256—262.

39526. Шкабров Н. К. Получение крови из сердца у соболей. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 263.

39527. Щербань Г. П. О диагностике и лечении вирусного гастроэнтерита свиней. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 99—104.

39528. Щербань Г. П., Канеев И. М. К этиологии абортосвиней в Ставропольском крае. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 96—99.

39529. Щербань Г. П., Пирогова В. А. Выделение возбудителя вирусного аборта овец. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 104—106.

39530. Щербань Н. Ф., Башмакова Е. В., Чернухина Н. М. Влияние упитанности на накопление хлорофоса в органах и тканях овец при аэрозольной обработке. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 261—265.

39531. Эпельдимов Л. С., Пименов В. А. О патоморфологическом проявлении действия фензидола на строигилат пищеварительного тракта овец. — Сборник науч. работ СибНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т), 1972, вып. 20, с. 209—211. Список лит.: 5 назв.

18 ТРАНСПОРТ

18.1 Общие вопросы

39532. Долин П. А., Фомин А. Д. О схемах исполнительных блоков устройств сигнализации и блокировки применительно к грузоподъемным механизмам. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 106, с. 60—65.

39533. Иванов В. А. Модернизация статически неопределимых мостовых электрических кранов балочной конструкции в статически определенных. — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 176—179.

39534. К вопросу об экспериментальных исследованиях гидравлических грузоподъемных устройств в виде треугольной пирамиды. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 225—231. Авт.: А. А. Карсаков, В. И. Пындак, В. Л. Строков, П. П. Шевцов.

39535. Кузнецов Ю. И., Савушкин С. С. О собственных колебаниях груза на резино-кордной пневматической рессоре. — Сообщ. Лаб. мягких оболочек Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 16-17, с. 106—115.

39536. Об определении зоны устойчивой работы крана. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 232—238. Авт.: А. А. Карсаков, В. И. Пындак, В. Л. Строков, П. П. Шевцов.

39537. Полницкий А. Б. К вопросу расчета собственных частот поперечных колебаний рабочих органов длинных виброконвейеров (ИГТМ АН УССР). — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 59—64.

39538. Попов Г. П. Распределение напряжений и деформаций в статически определимой ферме мостового крана. — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 55—58.

39539. Попов Г. П. Рациональная форма беговых дорожек на колесах статически определимых мостовых кранов. — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 184—187.

39540. Попов Г. П., Поникаров Г. И. Новые принципы проектирования козловых кранов. — Изв. Днепропетр. горного ин-та, 1972, т. 53, с. 180—183.

39541. Пындак В. И., Строков В. Л., Шевцов П. П. Гидравлическое грузоподъемное устройство для мобильных машин. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 221—224.

39542. Степанец А. В., Бойко Г. С. Развитие технологии переработки тарно-штучных грузов. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 13, с. 56—66.

39543. Фролов А. С., Бойко Г. С. О скорости и сроках доставки грузов. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 13, с. 72—75.

18.2 Железнодорожный транспорт

18.2.1 Общие вопросы

39544. Житкевич В. П. Обоснование густоты цифровой модели местности с помощью теории информации. [К проектированию ж. д.] — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 384, с. 104—115. Список лит.: 5 назв.

39545. Кондратченко А. П. Влияние продолжительности производства строительных работ на выбор мероприятий по этапному усилению мощности железнодорожных линий. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 384, с. 98—103.

39546. Кондратченко А. П. Определение весовой нормы и среднего веса поезда при проектировании железных дорог с учетом ожидаемой структуры грузооборота (на основании положений теории надежности). — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 384, с. 21—38.

39547. Миронов В. С. Влияние скорости движения пассажирских поездов на стоимость строительства линий. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 384, с. 121—129.

39548. Турбин И. В. О сравнении вариантов проектных решений в условиях недостаточно достоверной информации о грузообороте расчетного года. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 384, с. 65—68.

39549. Турбин И. В. Техничко-экономические проблемы проектирования трассы новых железных дорог. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 384, с. 3—20.

18.2.2 Железнодорожный путь

39550. Шевченко А. Г. О рациональных способах разработки выемок в алеврититах [при строительстве ж. д.] — Сборник трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т), 1972, № 70, с. 58—65.

18.2.3 Подвижной состав железнодорожного транспорта и тяга железных дорог



39551. Гавриленков А. В. Распространение нелинейных состояний в поезде при включении силы тяги и силы рекуперативного торможения. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 384, с. 116—120.
39552. Кантор И. И. Исследование оптимального сочетания расчетной скорости и веса грузовых поездов на проектируемых железных дорогах с электрической тягой переменного тока. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 384, с. 39—64.
39553. Колесников В. И. К вопросу о применении жидкостей в распыленном состоянии при обточке чугунных деталей подвижного состава. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 81, с. 63—64.
39554. Мельников Е. Н. Перспективы применения электроалмазной обработки деталей локомотивов. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 81, с. 47—51.
39555. Нечепуренко Н. П. Выбор марки твердого сплава торцовых фрез для обработки железнодорожных колес по профилю. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 81, с. 36—40.
39556. Нечепуренко Н. П. Исследование температуры резания при торцовом фрезеровании наклепанной и ненаклепанной колесной стали. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 81, с. 40—45.
39557. Нечепуренко Н. П. О критерии затупления торцовых фрез с многогранными твердосплавными пластинками [при обработке ж.-д. колес]. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 81, с. 45—47.
39558. Романюк П. В. Выбор марки твердого сплава при обработке наплавленных деталей подвижного состава [резанием]. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 81, с. 55—59.
39559. Тыщенко Ю. И. Величина износа рабочих поверхностей насосных элементов дизелей типа Д100. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 81, с. 64—66.
39560. Тыщенко Ю. И. Расчет объема перекомплектовки плунжерных пар дизелей типа Д100. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 81, с. 66—68.
39561. Хачкинаев Д. М. Исследование влияния конструктивных особенностей на износостойкость моторно-осевых подшипников и шеек осей колесных пар локомотивов. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 81, с. 68—79. Список лит.: 10 назв.
39562. Шишкин А. А. Высокопроизводительный труд — основное в работе станочников-ударников коммунистического труда. [Ростов. электрозоре-ремонтный з-д]. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 81, с. 85—91.
39563. Шишкин А. А. Основные мероприятия по значительному увеличению производительности при обработке колесных пар по профилю. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 81, с. 4—20.
39564. Шишкин А. А. Основы инженерных расчетов при модернизации колесотокарных станков в колесофрезерные. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 81, с. 20—29.
39565. Шпика Н. К. Исследование режимов резания при фрезеровании профиля колес локомотивов. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 81, с. 30—35.

39566. Юношев А. Т. Повышение производительности и качества обработки при сверлении деталей подвижного состава из слоистых пластмасс. — Труды Рост. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 81, с. 100—102.

18.2.5 Железнодорожные перевозки

39567. Копыленко В. А. Основные положения методики определения сфер устойчивости технических состояний в экономически рациональных схемах овладения перевозками. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 384, с. 69—97. Список лит.: 9 назв.

18.4 Безрельсовый транспорт. Дорожное строительство

18.4.1 Общие вопросы

39568. Борисюк Н. В., Сытник В. Н. Особенности зрительного восприятия водителей при движении по кривым в плане. [Вопр. безопасности движения]. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 33, с. 70—73.

39569. Дивочкин О. А., Минцев Г. И. Потери от дорожно-транспортных происшествий в городах. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 33, с. 23—29.

39570. Иванов В. Н. Системный подход к оценке обеспечения безопасности движения на автомобильных дорогах. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 33, с. 4—10.

39571. Игнатьев Ю. В., Вальц В. К., Шлейков Б. И. Основная диаграмма транспортного потока. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 109, с. 94—100.

39572. Сильянов В. В. Выбор средств регулирования движения с учетом повышения безопасности и пропускной способности автомобильных дорог. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 33, с. 30—39.

39573. Ситников Ю. М. Критерии оценки эффективности решений по повышению безопасности движения и транспортных качеств автомобильных дорог. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 33, с. 11—22. Список лит.: 7 назв.

39574. Трибунский В. М. Дорожные условия и характеристики движения потоков автомобилей. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 33, с. 130—135.

39575. Трибунский В. М. Исследование взаимодействия автомобилей в транспортном потоке. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 33, с. 111—115.

18.4.2 Автомобильные дороги

39576. Залуга В. П. Оптимизация параметров поля зрения водителя. [Проектирование дорог]. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 33, с. 40—49. Список лит.: 7 назв.

39577. Игнатьев Ю. В. Воздействие подвижной нагрузки на дорожные одежды. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 109, с. 89—93.

39578. Игнатьев Ю. В. О единой методике расчета дорожных одежд. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 109, с. 83—88.

39579. Лобанов Е. М. Требования к дорожным знакам и указателям с позиций зрительного восприятия. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 33, с. 50—69. Список лит.: 7 назв.

39580. Лукошюнас С. И. Особенности воздействия кратковременных нагрузок на дорожные покрытия. — Науч. труды вузов ЛитССР. Стр-во и архитектура, 1970, 10, с. 89—94. Список лит.: 6 назв. Рез. на литов. яз.
39581. Ткачев А. И., Копчинский В. И. Определение оптимальных технологических условий работы крана-укладчика дорожных плит. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 109, с. 106—112.

18.4.3 Автомобильный транспорт. Автотракторостроение

39582. Арутюнян А. В. Полигон для испытания автомобилей на удар о неподвижную преграду. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 33, с. 74—78.
39583. Беляев Б. М., Ананьин А. Д. Методика экспериментального исследования работы трения муфты сцепления трактора с переключением передач на ходу. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1972, т. 8, вып. 2, с. 101—108.
39584. Беляев Б. М., Ананьин А. Д. Температурный режим работы муфты сцепления скоростного трактора. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1972, т. 8, вып. 2, с. 109—115.
39585. Беспальцев И. И., Глухих А. С., Шевцов П. П. Расчет изгиба зубьев колес конечной передачи трактора в зависимости от распределения нагрузки по контактной линии. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 176—194.
39586. Гардзиш В. А., Масленникова В. В. К обеспечению безопасности движения большегрузных автосамосвалов при плохой видимости. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1972, т. 62, вып. 1, с. 46—49.
39587. До Нанг Тсен. Определение с использованием ЭЦВМ «Наири» характеристики активного тепловыделения [тракторного] дизеля с обогащением воздуха на впуске. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1972, т. 8, вып. 2, с. 39—47. Список лит.: 6 назв.
39588. Дудников В. А. Влияние прогрессивных методов автотранспортного процесса при перевозке строительных грузов на производительность труда шоферов. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т стр-ва угольных и горнорудных предприятий «КузНИИШахтострой»), 1971, вып. 8-9, с. 168—172.
39589. Емельянов Ю. В. Исследование процесса торможения автомобиля при переменном коэффициенте сцепления. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 33, с. 104—110.
39590. Игнатьев Ю. В., Вальц В. К. Стандартизация параметров расчетных автомобилей в дорожно-транспортных исследованиях. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 109, с. 101—105.
39591. Итинская Н. И., Кузнецов Н. А. Разработка методик исследования осадков, образующихся при работе дизельных двигателей [тракторов]. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1972, т. 8, вып. 2, с. 165—170.
39592. Карсаков А. А., Макарова Т. И., Строков В. Л. Исследование влияния эластичности привода ведущих колес на динамику трактора. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 46—51. Список лит.: 6 назв.
39593. Карсаков А. А., Макарова Т. И., Строков В. Л. Экспериментальная установка и методика исследования эластичного привода ведущих колес трактора. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 40—45. Список лит.: 8 назв.
39594. Ковырялова О. П., Строков В. Л. Экспериментальные исследования работы колеса при различных режимах качения. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 52—55.

39595. Коростелев В. Н. Исследование возможностей сокращения остановочного пути автомобиля. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 33, с. 99—103.

39596. Коршаков И. К., Сидоров Ю. С. Вторичный удар водителя при столкновениях автомобилей. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 33, с. 79—85.

39597. Кузнецов Н. Г. Влияние крутящего момента на работу ведущего колеса трактора по сминаемому грунту. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 32—35.

39598. Кузнецов Ю. В. Новый динамометрический прицеп для измерения коэффициентов продольного и поперечного сцепления автомобильного колеса с дорожным покрытием. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 33, с. 95—98. В огл. авт.: Ю. М. [!] Кузнецов.

39599. Кузьмичев С. А. О коэффициентах расхода конических насадков автомобильных мочечных установок. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 251, с. 77—82. Список лит.: 7 назв.

39600. Лозанов Д. В. Обоснование целесообразности применения регулирования гидротрансформатора в трансмиссии сельскохозяйственного гусеничного трактора класса 3 т. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1972, т. 8, вып. 2, с. 134—142. Список лит.: 5 назв.

39601. Маренич А. Я. Анализ размерных цепей трансмиссии гусеничного трактора Т-74 с учетом векторных ошибок при ремонте. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1972, т. 8, вып. 2, с. 171—177.

39602. Морозов А. Х., Богданов А. Я. Аналитический метод расчета разгона транспортного агрегата с трактором Т-40А при переключении передач на ходу. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 77—84.

39603. Мурсалимов Ш. Г. Вопросы комплексной механизации учета в автохозяйствах. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 37, с. 129—140.

39604. Немчинов М. В. К расчету коэффициента сцепления шины с дорожным покрытием. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 33, с. 86—94. Список лит.: 5 назв.

39605. Нефедов А. М. Некоторые обоснования и методика экспериментального исследования работы [тракторного] двигателя с гидротрансформатором на промежуточных нагрузочных и скоростных режимах. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1972, т. 8, вып. 2, с. 125—133.

39606. Прокофьев М. В., Кузнецова О. И., Ровинзон М. Л. Исследование движения седельного автопоезда. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 33, с. 116—126.

39607. Пьяных Л. В. Методика экспериментального исследования влияния степени прозрачности гидротрансформатора на работу [тракторного] двигателя при дополнительном отборе мощности через ВОМ. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1972, т. 8, вып. 2, с. 143—149.

39608. Результаты испытаний дизеля Д-37Е при подаче воды и бензина во впускной коллектор. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1972, т. 8, вып. 2, с. 19—27. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. Г. Сахаров, З. А. Хриновский, Ю. Т. Чекемес, В. П. Снегирев.

39609. Сахаров А. Г. Экономический эффект от перевода двигателей тракторов на работу с обогащением воздуха бензином на впуске. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1972, т. 8, вып. 2, с. 12—18.

39610. Сахаров А. Г., Коновалов А. В. Краткие основы методики исследования и моделирования переходных режимов тракторного двигателя. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1972, т. 8, вып. 2, с. 28—38. Список лит.: 6 назв.

39611. Станчев С. А. Методика экспериментального исследования влияния наддува на динамику двигателя в процессе разгона машинно-тракторного агрегата. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1972, т. 8, вып. 2, с. 67—75. Список лит.: 5 назв.

39612. Стекольников В. В. Вывод аналитической зависимости буксования от скорости движения и энергонасыщенности трактора с колесами 4×4. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1972, т. 8, вып. 2, с. 94—100.

39613. Терский Б. К., Строков В. Л. Особенности методики экспериментального выявления оптимальных фаз газораспределения двигателя АМ-41 при использовании механизма с регулируемыми фазами. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 123—130.

39614. Тещин Г. В. Особенности размещения датчиков и определения некоторых параметров при энергетическом исследовании колесного трактора К-700. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 62—64.

39615. Тихонова Т. В., Росляков Ю. Д. Движение жидкости по трубам при подаче шестеренными и поршеньковыми насосами. [Гидравл. передачи на тракторах и с.-х. машинах]. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1972, т. 8, вып. 2, с. 183—188. Список лит.: 5 назв.

39616. Федянов А. М. О критерии долговечности трактора. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 173—175.

39617. Чекемес Ю. Т. Сравнительные стендовые испытания топливных насосов НД-21/4 и 4ТН-5 [для тракт. двигателя Д-37Е]. — Докл. МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства), 1972, т. 8, вып. 2, с. 56—61.

39618. Шевцов П. П., Дятчин Н. Б., Антошкин Д. П. Исследование влияния упругости опор тракторного двигателя на его вибрацию. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 145—155.

39619. Шевцов П. П., Дятчин Н. Б., Антошкин Д. П. Теоретическое исследование колебаний двигателя типа СМД-14, установленного на опоры с нелинейной характеристикой. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 138—144.

39620. Шевцов П. П., Коняхин А. К. Исследование вертикальных колебаний тракториста на сиденье колесного трактора. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 96—102.

39621. Шевцов П. П., Коняхин А. К. К вопросу экспериментального исследования низкочастотных колебаний трактора. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 92—95.

39622. Шевцов П. П., Кузнецов Н. Г., Новокшенов С. В. К вопросу определения нагруженности переднего моста трактора класса 0,9 тонны. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 36—39.

39623. Шевцов П. П., Терский Б. К., Строков В. Л. Результаты экспериментального исследования по выявлению оптимальных фаз газораспределения двигателя АМ-41. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 131—137.

39624. Шевцов П. П., Филатов В. А. Рациональное распределение веса гусеничного трактора с эластичной подвеской. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 56—61.

39625. Шевцов П. П., Щербина О. П. К вопросу об эффективности эксплуатации и ремонта ведущих тракторных шин 12-38" с различной степенью износа протектора. — Труды Волгогр. с.-х. ин-та, 1971, т. 40, с. 239—244. Список лит.: 5 назв.

39626. Абрамович Б. Г. Двухгироскопная гировертикаль на качке. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 13, с. 81—89.
39627. Азовцев А. И. Две теоремы о деформировании эластичной подвижной подушки. — Сообщ. Лаб. мягких оболочек Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 16-17, с. 13—22.
39628. Азовцев А. И., Кузнецов Ю. Г. Основные геометрические характеристики эластичной подвижной подушки [на морских и речных судах]. — Сообщ. Лаб. мягких оболочек Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 16-17, с. 3—12. Список лит.: 6 назв.
39629. Ананьев Д. М. О влиянии рысканья на бортовую качку судна. — Труды [Калинингр. техн. ин-та рыбной пром-сти и хоз-ва], 1972, вып. 38, с. 17—25. Список лит.: 5 назв.
39630. Ананьев Д. М. Продольно-горизонтальные колебания и области захватывания судна попутной регулярной волной. — Труды [Калинингр. техн. ин-та рыбной пром-сти и хоз-ва], 1972, вып. 38, с. 3—16. Список лит.: 11 назв.
39631. Ананьина В. З. Об одном методе определения специализации эксплуатируемых причалов и складов порта. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 13, с. 10—17.
39632. Ананьина В. З., Ковалев П. Д., Пупенко И. И. Характеристика ситуации порта для целей оперативного планирования его работы. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 13, с. 18—22.
39633. Архипов Е. Е. Методы согласования работы флота и портов при освоении массовых грузопотоков. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та экономики и эксплуатации водного транспорта, 1972, вып. 91, с. 3—17.
39634. Баринов В. Ф., Малофеев С. А. Расчет теплового режима работы демпфера судового двигателя. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1972, т. 28, вып. 1, с. 12—15.
39635. Бойко Г. С., Степанец А. В. Развитие контейнерных перевозок грузов на Камчатку. [О работе Дальневост. мор. пароходства]. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 13, с. 23—29.
39636. Бородай И. К. О вычислении редуцированных коэффициентов к инерционной составляющей восстанавливающего момента и сил, обусловленных действием волн на судно. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та им. Крылова, 1972, вып. 269, с. 65—81. Список лит.: 12 назв.
39637. Бородай И. К. Определение статистических характеристик качки судна на волнении, интенсивность которого задана баллами. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та им. Крылова, 1972, вып. 269, с. 27—36. Список лит.: 7 назв.
39638. Босых Г. Г. Термодинамический анализ эффективности судовых систем малой утилизации отработанного тепла мощных малооборотных дизелей. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 13, с. 166—171.
39639. Босых Г. Г. Характерные моменты и особенности проведения экспериментальных исследований ССУ в условиях эксплуатации [судна] с целью определения их тепловой экономичности. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 13, с. 161—165.
39640. Бугаев В. Н. Определение расчетных напряжений в гибких металлических [судовых] переборках. — Сообщ. Лаб. мягких оболочек Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 16-17, с. 58—60.

39641. Вараксин К. Н. Вопросы материального стимулирования общественного производства [на морском транспорте]. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 13, с. 35—38.
39642. Веревкин В. Ф. Электродвижение судов внутрипортового плавания. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 13, с. 179—185.
39643. Гаринов К. А., Фатеркина Т. Я., Жиделева Т. И. Методика обоснования производительности транспортного флота с использованием ЭВМ «Урал-4». — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та экономики и эксплуатации водного транспорта, 1972, вып. 91, с. 18—32.
39644. Герасимов А. В. Энергетический принцип линеаризации сопротивления при нерегулярной качке. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та им. Крылова, 1972, вып. 269, с. 37—44.
39645. Герасимов А. В., Смирнов Б. Н. Влияние длины судна на его зарываемость на нерегулярном волнении. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та им. Крылова, 1972, вып. 269, с. 82—90.
39646. Герасимов А. В., Хорошанский Г. М. О возможности регистрации волнения на морских полигонах свободно плавающей вехой. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та им. Крылова, 1972, вып. 269, с. 110—114.
39647. Горняков Ю. Я. К вопросу о способах автоматического регулирования расхода топлива в судовых вспомогательных котлах. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 13, с. 186—190.
- 39647а. Горнянский Г. С. Экспериментальное исследование взаимодействия тела вращения и стока. [К расчету взаимодействия движителя и корпуса судна в вязкой жидкости]. — Труды [Калинингр. техн. ин-та рыбной пром-сти и хоз-ва], 1972, вып. 38, с. 89—99.
39648. Дискретный преобразователь данных лага по пройденному расстоянию [в судовых приборах и устройствах]. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 13, с. 106—110. Авт.: В. В. Коналов, Н. П. Мельников, Н. П. Красиков и др.
39649. Друзь Б. И., Холоша О. В. Свободные колебания судовых мягких вкладных емкостей ячеистого типа. — Сообщ. Лаб. мягких оболочек Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 16-17, с. 32—43.
39650. Егоров Г. Н. Решение задач динамической остойчивости [судна] с учетом демпфирования. — Труды [Калинингр. техн. ин-та рыбной пром-сти и хоз-ва], 1972, вып. 38, с. 42—48. Список лит.: 6 назв.
39651. Жмак А. В. Плавание на ориентир при ветровом дрейфе. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 13, с. 90—93.
39652. Зорбиди В. Н., Шавкин Ф. П. Пневматические пластыри для аварийно-спасательных и подводных работ. — Сообщ. Лаб. мягких оболочек Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 16-17, с. 61—67.
39653. Исследование возможности виброакустического метода дефектации судовых ДВС. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 13, с. 172—178. Авт.: И. Д. Бухтияров, А. И. Гиберт, С. В. Кухаренко, А. Н. Лукьянов.
39654. Каплин Ю. М., Маркова Е. И. Эксплуатационная стойкость покрытия для подводной части и пояса ПВЛ судов в условиях Дальневосточного бассейна. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 13, с. 191—196.
39655. Кичигина Л. В. Многофакторный статистический анализ валовой производительности самоходного грузового флота. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та экономики и эксплуатации водного транспорта, 1972, вып. 91, с. 50—63.

39656. Кичигина Л. В., Щепетов В. К. Оценка влияния некоторых факторов на уровень передачи флота между смежными пароходствами. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та экономики и эксплуатации водного транспорта, 1972, вып. 91, с. 64—71.

39657. Комаровский Ю. А. Обработка радиолокационной информации и теория массового обслуживания [судов]. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 13, с. 94—98.

39658. Коновалов В. В., Баранов О. Д., Кузнецова Л. И. Автосопровождение по углу стробируемого эхосигнала на экране индикатора кругового обзора. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 13, с. 103—105.

39659. Коновалов В. В., Мельников Н. П., Кузнецова Л. И. Индикация изменения пеленга в укрупненном масштабе на экране навигационной РЛС. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 13, с. 99—102.

39660. Курдин А. В., Каплин Ю. М., Шмельков В. П. Электрохимическая защита от коррозии судовых стальных гребных винтов рыбопромысловых судов. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 13, с. 197—202.

39661. Лысенко Л. К., Меньшенин О. И. Гироскопический датчик углового ускорения. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 13, с. 119—122.

39662. Лысенко Л. К., Саенко Г. М. Искусственный горизонт на базе гирокомпаса типа «Курс». — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 13, с. 123—132.

39663. Магула В. Э., Зайцев В. В., Тихомиров И. А. Оценка характеристик погруженной цилиндрической пневмооболочки, заполненной частично забортной водой. — Сообщ. Лаб. мягких оболочек Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 16-17, с. 124—126.

39664. Маков Ю. Л. Некоторые особенности движения судов на попутном волнении. — Труды [Калинингр. техн. ин-та рыбной пром-сти и хоз-ва], 1972, вып. 38, с. 76—85. Список лит.: 7 назв.

39665. Маков Ю. Л. Некоторые резонансные режимы при движении судна на попутном волнении. — Труды [Калинингр. техн. ин-та рыбной пром-сти и хоз-ва], 1972, вып. 38, с. 86—88.

39666. Мاستушкин Ю. М. Гидродинамические характеристики системы крыльев биплан предельно малого удлинения. — Труды [Калинингр. техн. ин-та рыбной пром-сти и хоз-ва], 1972, вып. 38, с. 34—41.

39667. Мастушкин Ю. М. О влиянии величины горизонтального клиренса на присоединенную инерцию катамарана. — Труды [Калинингр. техн. ин-та рыбной пром-сти и хоз-ва], 1972, вып. 38, с. 26—33. Список лит.: 6 назв.

39668. Махлин Е. М. Определение времени стоянок судов при шлюзовании моделированием работы судопропускных сооружений на ЭВМ. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та экономики и эксплуатации водного транспорта, 1972, вып. 91, с. 122—140. Список лит.: 11 назв.

39669. Меньшенин О. И. Выбор оптимальной периодичности контроля работы навигационного оборудования. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 13, с. 133—137.

39670. Мирохин Б. В., Савин С. С. Экспериментальное исследование спуска дока с продольного стапеля на течение. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 74, с. 43—46.

39671. Мирохин Б. В., Щетинин В. И. Особенности спуска рыбопромысловой базы «Восток». — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 74, с. 47—52.

39672. Моргунов В. К. Исследование ошибок за реакцию наблюдателя при инструментальных засечках промерного катера. — Труды Новосибир. ин-та инженеров водного транспорта, 1971, вып. 70, с. 105—115.

39673. Мореншильдт В. А. Теоретическое исследование главной части возмущающих сил и моментов, действующих на судно, расположенное под произвольным курсовым углом к волне. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та им. Крылова, 1972, вып. 269, с. 45—64. Список лит.: 6 назв.

39674. Мореншильдт В. А., Шмурун А. И. Составная сетчатая номограмма линеаризированного безразмерного коэффициента сопротивления бортовой качке. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та им. Крылова, 1972, вып. 269, с. 103—109. Список лит.: 6 назв.

39675. Москаленко А. Д., Бугаев В. Н. Определение расчетных режимов работы судовых гибких переборок. — Сообщ. Лаб. мягких оболочек Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 16-17, с. 51—57. Список лит.: 7 назв.

39676. Найденов Е. В. Применение статистического анализа в вопросах кинематики расхождения судов. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 13, с. 138—146.

39677. Ногид Л. М. Критерии подобия процесса пересыпания сыпучих грузов в судовых условиях. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 74, с. 65—70. Список лит.: 10 назв.

39678. Ногид Л. М. О выборе коэффициентов общей и продольной полноты сухогрузных судов и нефтевозов. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 74, с. 53—63. Список лит.: 21 назв.

39679. Опыт организации перевозок грузов на комплексных линиях. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та экономики и эксплуатации водного транспорта, 1972, вып. 91, с. 33—49. Авт.: Н. Г. Комуссаров, Б. П. Никитенко, Н. В. Письменная, Г. В. Марач.

39680. Пинягин Б. А., Рязанов В. С. Выбор профиля гравитационных причальных стенок для рек Сибири и Востока с помощью программы оптимального проектирования. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1971, вып. 70, с. 92—99.

39681. Подволоцкий Н. М. Теория вакуумной разгрузки танкеров при наличии кольцевых систем обслуживаемых насосами с жесткой характеристикой. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 13, с. 203—214.

39682. Подволоцкий Н. М. Экономическое обоснование применения вакуумной разгрузки на танкерах типа «Интернационал». — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 13, с. 39—46.

39684. Пупенко И. И., Макушев П. А. К вопросу прогнозирования развития некоторых элементов системы производственного процесса порта. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 13, с. 47—49.

39685. Рахманин Н. Н. Оценка возможности опрокидывания неповрежденного низкобортного судна при регулярном волнении по данным модельного эксперимента. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та им. Крылова, 1972, вып. 269, с. 91—102. Список лит.: 8 назв.

39686. Рязанов В. С. Определение рациональных параметров поиска в программе оптимального проектирования причальных и подпорных стенок. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1971, вып. 70, с. 100—104.

39687. Савицкий Г. И. Об одном способе преобразования поверхностей [корпуса судов]. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1972, т. 28, вып. 1, с. 29—31.

39688. Самохвалов А. В. К оценке остойчивости судна на стадиях проектирования, предшествующих построению теоретического чертежа. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 74, с. 99—105.

39689. Самохвалов А. В. Определение координат центра величины сухогрузных судов при накоплениях в начальных стадиях проектирования. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 74, с. 93—98.

39690. Степанец А. В. Определение оптимальной судочасовой нормы при обработке судов в рейдовом порту. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 13, с. 50—55.

39691. Степанова М. И. О пересмотре норм проектирования подмостовых габаритов [судов]. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та экономики и эксплуатации водного транспорта, 1972, вып. 91, с. 111—121.

39692. Ткачук Г. Н. Исследование обтекания проницаемого отсека корпуса судна. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 74, с. 113—115.

39693. Усенко О. Е. К определению дальности полета судов на воздушной подушке. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 13, с. 70—71.

39694. Усенко О. Е. К определению относительной грузоподъемности судов на воздушной подушке. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 13, с. 67—69.

39695. Хакимов А. Г. Форма поперечного сечения элементов гибкого ограждения для аппарата на воздушной подушке. — Сообщ. Лаб. мягких оболочек Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 16-17, с. 116—123.

39696. Хорьяков Г. А. Ремонт гребных винтов регулируемого шага. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 13, с. 259—271.

39697. Чудинов С. Д. К выбору расчетного режима при проектировании гребных винтов теплоходов. — Труды Ленингр. кораблестроит. ин-та, 1971, вып. 74, с. 135—138. Список лит.: 17 назв.

39698. Экономическая эффективность прогнозов природных условий судоходства в Арктике. — Проблемы Арктики и Антарктики, 1972, вып. 40, с. 105—110. Авт.: Е. И. Павский, Т. М. Ушакова, А. А. Чурина, А. А. Невкисов.

39699. Ярков И. А., Новикова Ю. И. О динамическом крене судна с линейной диаграммой статической остойчивости под действием шквала. — Труды [Калинингр. техн. ин-та рыбной пром-сти и хоз-ва], 1972, вып. 38, с. 49—62. Список лит.: 9 назв.

39700. Ярков И. А., Новикова Ю. И., Проскуряков Ю. Л. Гидродинамические силы и моменты, действующие на плавающий прямоугольный понтон. — Труды [Калинингр. техн. ин-та рыбной пром-сти и хоз-ва], 1972, вып. 38, с. 63—75. Список лит.: 6 назв.

39701. Ярошевич П. А. Критерии определения целесообразности отфрахтования тоннажа. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 13, с. 76—79.

39702. Ярошевич П. А. Морской транспорт в 1971—1975 годах. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 13, с. 4—9.

39703. Александров Г. А. Аэродинамические характеристики несущего винта на режимах снижения с большими углами атаки. — Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1972, вып. 1373, с. 74—79. Список лит.: 5 назв.
39704. Аникин В. А. О выборе компоновки лопасти несущего винта для диапазона режимов. — Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1972, вып. 1373, с. 90—98.
39705. Баскин В. Э. Акустическое давление, вызываемое винтом вертолета при горизонтальном полете в свободном пространстве. — Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1972, вып. 1373, с. 24—38. Список лит.: 5 назв.
39706. Владимиров В. Н. Экспериментальная проверка возможности уравнивания крутящих моментов на валах несущих винтов модели вертолета продольной схемы в потоке аэродинамической трубы. — Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1972, вып. 1373, с. 82—89.
39707. Желонкин И. Ф. Динамика останавливаемого в полете винта с упругими лопастями. — Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1972, вып. 1373, с. 99—114.
39708. Квоков В. Н. Потери подъемной силы несущих винтов вертолетов на вертикальную обдувку крыла и фюзеляжа на режиме висения. — Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1972, вып. 1373, с. 39—45.
39709. Кожевников В. А. Метод определения передаточных чисел канала высоты автопилота. — Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1972, вып. 1373, с. 139—148. Список лит.: 5 назв.
39710. Кожевников В. А. О передаче крутящего момента двигателя несущему винту, лопасти которого имеют вертикальные шарниры. — Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1972, вып. 1373, с. 115—118.
39711. Лемух А. И. Регулятор взмаха с переменными коэффициентами. — Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1972, вып. 1373, с. 127—130.
39712. Павлов Л. С. Экспериментальное исследование неуставившегося обтекания профиля сечения лопасти при больших производных угла атаки по времени. — Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1972, вып. 1373, с. 46—61. Список лит.: 6 назв.
39713. Потолов О. В. Влияние запаздывания сигнала управления на характеристики управляемости вертолета летчиком. — Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1972, вып. 1373, с. 119—126.
39714. Факторович И. О. Формула для определения крутящего момента несущего винта при неуставившемся движении вертолета. — Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1972, вып. 1372, с. 80—81.
39715. Федулов В. А. Приближенный метод пересчета переменной части шарнирного момента лопасти несущего винта вертолета. — Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1972, вып. 1373, с. 131—138.

20 ЗАГОТОВКИ. ТОРГОВЛЯ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

20.2 Заготовки

39716. Кузнецов А. И. Методика доведения объема государственных закупок сельскохозяйственных продуктов до колхозов. — Труды Харьк с.-х. ин-та, 1971, т. 152, с. 77—83.

39717. Седова З. А., Максимова Т. Н. Потери веса плодов яблок в зависимости от сорта и условий хранения. — Селекция, сортоизучение, агротехника плодовых и ягодных культур, 1971, т. 5, с. 134—141. Список лит.: 15 назв.

39718. Седунова Г. Г. Микробиологическое исследование сгущенного стерилизованного молока при хранении. — Труды Вологод. молочного ин-та, 1972, вып. 64, с. 61—68. Список лит.: 12 назв.

20.3 Внутренняя торговля. Товароведение

39719. Абдуназаров А. Роль и функции складов в организации товароснабжения розничной сети. — Труды аспирантов экон. фак. Тадж. ун-та, 1972, вып. 4, с. 76—81.

39720. Гарнага И. К. Специализация розничной торговли в Таджикистане. — Труды аспирантов экон. фак. Тадж. ун-та, 1972, вып. 4, с. 63—71.

39721. Лабунский И. Л., Загороднюк О. П., Ивонин В. А. Элементы теории массового обслуживания в оптовой торговле. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 37, с. 53—62.

39722. Редина Л. Рентабельность розничной торговли Таджикистана и пути ее повышения. — Труды аспирантов экон. фак. Тадж. ун-та, 1972, вып. 4, с. 56—63.

20.4 Общественное питание

Жиркова Г. Ф. Усиление связей консервной промышленности Дагестана с общественным питанием. — См. 38846.

22 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

22.1 Общие вопросы

39723. Ондар Х. О. К вопросу о первых приложениях теории вероятностей к медицине. — История и методология естеств. наук, 1973, вып. 14 ©, с. 159—166. Список лит.: 6 назв.

22.2 Организация здравоохранения

22.2.1.1 Организация здравоохранения в СССР

39724. Растригин Л. А., Эрмуйжа А. А. Адаптивные алгоритмы и модели в управлении деятельностью поликлиники. — Адаптивные системы (Ин-т электроники и вычислит. техники АН ЛатвССР), 1972, вып. 1, с. 77—94. Список лит.: 8 назв.

22.3 Гигиена и санитария

39725. Башмакова Е. В., Голосницкий А. К., Чернухина Н. М. Ветеринарно-санитарная оценка мяса овец при острых отравлениях трихлорметафосом-3. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 266—272.

Березовская Г. Е. О возможных физиологических подходах к проблеме профессионального отбора. — См. 37169.

39726. Боброва О. А. Влияние ацилнитрида на аминокислотный состав мышечной ткани цыплят-бройлеров. [Питат. ценность]. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 304—306.

39727. Боровская Т. А. К применению исследований статической выносливости для рекомендации режимов труда и отдыха на некоторых предприятиях Свердловской области. — Физиол. и психол. исследования в системе НОТ, 1971, вып. 1, с. 80—84. Список лит.: 10 назв.

39728. Вакуленко М. И. Результаты ветеринарно-санитарной экспертизы мяса на центральном рынке гор. Махачкалы. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 252—255.

39729. Добромыслова В. И. Оценка физической тяжести и нервной напряженности труда металлургов в зависимости от емкости мартеновских печей. — Физиол. и психол. исследования в системе НОТ, 1971, вып. 1, с. 85—89.

39730. Жуков В. Г. Некоторые вопросы физиологического обоснования режимов труда и отдыха. — Физиол. и психол. исследования в системе НОТ, 1971, вып. 1, с. 44—52.

39731. Иванов К. М., Зябкина А. А., Иванова Е. Н. Методы определения белка в молоке. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1972, вып. 22, с. 156—171.

39732. Лахтин В. Н., Борисова Т. В., Шлейков Б. И. О методике градостроительной оценки санитарно-гигиенического состояния воздушного бассейна промышленных городов. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 109, с. 44—49.

39733. Лыхенко Л. Г. Физиолого-гигиенический анализ некоторых стабильных профессий уральского завода тяжелого машиностроения. — Физиол. и психол. исследования в системе НОТ, 1971, вып. 1, с. 90—93.

39734. Марусова Т. П., Яговкин Г. Н. Исследование влияния некоторых факторов на восприятие мельканий глазом. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 106, с. 104—108. Список лит.: 5 назв.

39735. Розенблат В. В. Об актуальных вопросах физиологии трудовых процессов. [Гигиен. основы]. — Физиол. и психол. исследования в системе НОТ, 1971, вып. 1, с. 3—15.

39736. Тиновский И. Р. Использование некоторых психофизиологических характеристик [труда оператора] при компоновке приборных щитов на электростанции. — Физиол. и психол. исследования в системе НОТ, 1971, вып. 1, с. 69—79.

39737. Труханов А. А. Об оптимизации осветительных условий и о связи их с производительностью труда. [Гигиен. требования]. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 106, с. 81—94. Список лит.: 6 назв.

Шевцов П. П., Коняхин А. К. Исследование вертикальных колебаний тракториста на сиденье колесного трактора. — См. 39620.

39738. Яговкин Г. Н. О необходимости пересмотра требований к некоторым качественным характеристикам освещения. [Гигиен. нормы]. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 106, с. 109—112.

22.7 Фармакология. Фармация. Токсикология

39739. Завьялов И. П. Влияние сыворотки крови на антибактериальную активность мицетина, мономицина и тетрациклина. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 256—259.

39740. Завьялов И. П. Инактивирующие свойства химических соединений в отношении вирусов ящура и гриппа. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 295—300.

39741. Исаев В. И. Антибиотики и комплементарная активность крови. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 296—301.

39742. Макросоставляющие прополиса и их антимикробные свойства. — Труды Науч.-исслед. ин-та пчеловодства, 1972, вып. 7, с. 296—308. Список лит.: 22 назв. Авт.: Т. В. Вахонина, Л. Г. Бреева, Р. Н. Бодрова и др.

22.10 Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

22.10.1 Медицинская микробиология и иммунология.

Эпидемиология. Медицинская паразитология

39743. Бокун А. О. Микобактерии — возбудители туберкулеза в Ростовской области. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 20—23.

39744. Ганиев И. М. О распространении клещей семейства Аргасиде в пределах Западного Прикаспия. — Сборник науч. работ Даг. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971 [обл.: 1972], т. 5, с. 118—123.

22.10.2 Инфекционные и паразитарные болезни

39745. Щербань Н. Ф. Случай нападения самки полостного овода на человека. — Сборник науч. работ Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-та, 1972, вып. 15, с. 260—261.

22.11 Хирургия. Травматология. Ортопедия

39746. Кирюхин Яков. Низко вам поклониться хочу... [О Герое Соц. Труда хирурге М. Г. Желяевой. Очерк]. — Енисей, 1973, № 5, с. 58—62.

22.17 Невропатология. Психиатрия

39747. Граве П. С. Бред как синдром адаптации. — Адаптивные системы (Ин-т электроники и вычислит. техники АН ЛатвССР), 1972, вып. 1, с. 141—154. Список лит.: 17 назв.

39748. Граве П. С., Шнейдман М. Р. Реактивные состояния в психиатрии с позиций теории адаптации. — Адаптивные системы (Ин-т электроники и вычислит. техники АН ЛатвССР), 1972, вып. 1, с. 127—139.

39749. Масерович И. М. Адаптивные процессы в звуковом анализаторе при нетяжелой травме головного мозга. — Адаптивные системы (Ин-т электроники и вычислит. техники АН ЛатвССР), 1972, вып. 1, с. 107—111.

22.20 Педиатрия

39750. Голошекина М. П. Развитие практики физического воспитания детей дошкольного возраста в Петрограде-Ленинграде. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 448, с. 148—173.

39751. Лейкина Б. С. О развитии специфического способа действия у детей второго года жизни. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 448, с. 107—115.

22.22 Судебная медицина

Коршаков И. К., Сидоров Ю. С. Вторичный удар водителя при столкновениях автомобилей. — См. 39596.

39752. Уткина Т. М. Значение некоторых показателей углеводного обмена для установления времени наступления смерти. (Из кафедры судебной медицины Ом. мед. ин-та им. Калинина). — Науч. труды Ом. высш. школы милиции, 1972, вып. 10, с. 245—252.

23.2 Спорт. Спортивные игры

39753. Мафедзев С. О кабардинской национальной борьбе. — Вестн. Кабард.-Балкар. науч.-исслед. ин-та, 1972, вып. 6, с. 190—203.

24 КУЛЬТУРА. ОБРАЗОВАНИЕ

24.8 Общая педагогика

39754. Аверьянова Г. Д. Об одном из первых трактатов по дидактике на русском языке. [Анализ работы педагога начала XIX в. А. Г. Ободовского «Руководство к дидактике или науке преподавания»]. — Новые исследования в пед. науках, 1972, № 6, с. 32—36. Список лит.: 13 назв.

39755. Методологические проблемы системно-структурного исследования учебного материала. Сообщ. 2. А. М. Сохор. Моделирование структуры учебного материала. — Новые исследования в пед. науках, 1972, № 6, с. 48—53.

39756. О методике определения эффективности обучения. Сообщ. 3. Б. М. Блинов, М. С. Светлов. Критерий эффективности. — Новые исследования в пед. науках, 1972, № 6, с. 69—74. В огл. 1-й авт.: В. М. Блинов.

39757. Оксак Т. А. «Движение за художественное воспитание» в немецкой реформаторской педагогике конца XIX — начала XX в. (Цели и задачи худож. воспитания). — Новые исследования в пед. науках, 1972, № 6, с. 37—42. Список лит.: 9 назв.

39758. Петрова Г. И. Об активности субъекта в обучении как форме познавательной деятельности. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1972, т. 240, с. 12—20. Библиогр. ссылки в тексте.

39759. Подласый И. П. К вопросу о надежности информационно-смысловых элементов текста (ИСЭТ). [Изучение восприятия учеб. информации]. — Новые исследования в пед. науках, 1972, № 6, с. 64—68.

39760. Полонский В. М. Применение генетических методов исследования в педагогике. — Новые исследования в пед. науках, 1972, № 6, с. 11—16. Список лит.: 5 назв.

39761. Проблемы методологии педагогики. Сообщ. 1. М. А. Данилов. Разработка методологических проблем педагогики. — Новые исследования в пед. науках, 1972, № 6, с. 3—10. Список лит.: 8 назв.

39762. Ставский П. И. К вопросу об объективных политехнических элементах материального производства. [Проблемы политехн. обучения]. — Новые исследования в пед. науках, 1972, № 6, с. 130—135.

39763. Шварц И. Е. Внушение в системе методов педагогического воздействия. — [Учен. зап.] Перм. пед. ин-та, 1972, т. 88, с. 3—25. Список лит.: 12 назв.

24.9.1 Образование в СССР

24.9.1.1 Дошкольное воспитание

39764. Бабаева Т. И. Условия проявления доброжелательности к сверстникам у детей 5—6 лет. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 448, с. 11—19.

39765. Голубева Л. Р. Мыслительная деятельность в процессе переказа у детей 5—7 лет. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 448, с. 47—61.

39766. Гурович Л. М. Отношение детей 5—7 лет к литературным героям. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 448, с. 38—46.

39767. Гусарова И. Л. Изобразительная деятельность детей третьего года жизни. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 448, с. 92—106.

39768. Данилова В. В. Особенности знаний о количестве у детей раннего возраста. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 448, с. 80—91.

39769. Изотова Ф. В. К проблеме развития самостоятельности у детей дошкольного возраста. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 448, с. 3—10.

39770. Ларионова Г. П. Из истории «Киевского общества народных детских садов» (1907—1917 гг.) — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 448, с. 174—183.

39771. Леушина А. М. Развитие вопросов дидактики в советском детском саду. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 448, с. 116—133.

39772. Непомнящая Р. Л. Особенности понимания детьми 6—7 лет отношений между измеряемой величиной, мерой и результатом измерения. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 448, с. 70—79.

39773. Панасенко Г. И. Представления детей 5—6 лет о фактах общественной жизни. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 448, с. 20—27.

39774. Педагогические взгляды А. П. Шапова. Сообщ. 2. А. В. Плеханов. А. П. Шапов о первоначальном воспитании детей [дошкольного возраста]. — Новые исследования в пед. науках, 1972, № 6, с. 22—26.

39775. Роголева Е. С. Развитие чувства симметрии при составлении узора детьми 6—7 лет. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 448, с. 62—69.

39776. Савинова Л. К. Осуществление в ленинградских детских садах связи с современностью и окружающей жизнью в первые годы после Великого Октября. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 448, с. 134—147.

39777. Седж Н. В. Влияние интересов на развитие активности детей 5—6 лет в сюжетно-ролевых играх. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 448, с. 28—37.

24.9.13 Общеобразовательная школа

39778. Бланова Н. В. Использование специальных приемов внушения в работе с трудными детьми. [Из опыта 10-й школы Перми]. — [Учен. зап.] Перм. пед. ин-та, 1972, т. 88, с. 89—95.

Дворниченко Л. А. Н. К. Крупская о проблеме школьного самоуправления в начале 30-х годов. — См. 37254.

39779. Ковалев А. Г. Опыт применения убеждения и внушения при перевоспитании школьника. — [Учен. зап.] Перм. пед. ин-та, 1972, т. 88, с. 47—65. Список лит.: 5 назв.

39780. Кондрашова Л. В. Некоторые вопросы политехнического образования учащихся общеобразовательной школы в работах М. М. Пистрака. — Новые исследования в пед. науках, 1972, № 6, с. 27—31.

39781. Лозовая В. И. К вопросу о поисках путей проверки и оценки познавательной активности учащихся. — Новые исследования в пед. науках, 1972, № 6, с. 79—83.

39782. Новоселова А. С. Внушение как одно из средств воспитательного воздействия на педагогически запущенных подростков. — [Учен. зап.] Перм. пед. ин-та, 1972, т. 88, с. 66—78. Список лит.: 11 назв.

39783. Обухов В. М. Педагогическая диагностика отклонений в нравственном развитии школьников в процессе учебной деятельности. — Новые исследования в пед. науках, 1972, № 6, с. 43—47.

39784. Печерский М. С. Роль педагогического внушения в воспитании чувства цвета у младших школьников. — [Учен. зап.] Перм. пед. ин-та, 1972, т. 88, с. 163—173.

39785. Рукавишникова Н. К. История искусств и патриотическое воспитание в школе. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 135—138.

39786. Сенько Ю. В. Использование жизненного опыта учащихся в процессе обучения. — Новые исследования в пед. науках, 1972, № 6, с. 84—88.

39787. Система политехнического образования в средней школе. Сообщ. З. Ю. Е. Дурасевич. Предмет и логика исследования. — Новые исследования в пед. науках, 1972, № 6, с. 124—129.

39788. Хавкин П. А. Преодоление негативизма старших подростков к труду методом педагогического внушения в состоянии релаксации. — [Учен. зап.] Перм. пед. ин-та, 1972, т. 88, с. 96—114. Список лит.: 5 назв.

39789. Шкиндер В. И. Опыт использования внушения в работе с импульсивными подростками. — [Учен. зап.] Перм. пед. ин-та, 1972, т. 88, с. 79—88.

39790. Шляхтер Е. Ф. Условия развития способностей школьников. — Физиол. и психол. исследования в системе НОТ, 1971, вып. 1, с. 94—105.

24.9.131 Методика преподавания

39791. Аквилева О. В. Итоги изучения некоторых физических явлений на уроках природоведения в 4 классе. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 487, с. 74—86.

39792. Аквилева О. В. О возможности усвоения основ строения физических тел учащимися 4-х классов. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 487, с. 67—73.

39793. Алексеева Л. В. Подготовка заочников для проведения занятий по лепке в школе. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 423—429.

39794. Альтшуллер Р. С. Влияние физиологического факультатива на научность преподавания зоологии и анатомии и физиологии человека [в школе]. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 487, с. 270—275.

39795. Виноградова Е. А. Педагогические исследования на заочном отделении художественно-графического факультета. [Использование музыки при изучении произведений изобразит. искусства в школе]. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 411—422.

39796. Возможности и перспективы программированного обучения русскому языку. Сообщ. 2. А. И. Власенков, О. Г. Котельникова. Урок русского языка и программированное обучение. — Новые исследования в пед. науках, 1972, № 6, с. 97—101.

39797. Гаркунов В. П., Лившиц А. И. Об усвоении учащимися 4 класса естественнонаучных понятий на основе атомно-молекулярной теории. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 487, с. 87—95.

39798. Гаркунов В. П., Лившиц С. И., Федосеев А. П. Как изготовить самодельный прибор для разложения воды электрическим током. [В помощь учителю природоведения]. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 487, с. 127—131.

39799. Гольнева Д. П. Взаимосвязь традиционного и программированного контроля знаний учащихся на уроках биологии. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 487, с. 246—260.

39800. Дидактические и воспитательные аспекты самостоятельной работы учащихся над сочинением. Сообщ. 2. В. Е. Мамушин. Педагогические условия для развития у учащихся навыков самоконтроля в работе над текстом сочинения. — Новые исследования в пед. науках, 1972, № 6, с. 102—108. Список лит.: 5 назв.

39801. Зильберштейн А. И., Евдокимов В. И. Экспериментальное исследование границ применимости проблемного и репродуктивного обучения. [На примере изучения темы «Электромагнитные явления» в школах Харькова]. — Новые исследования в пед. науках, 1972, № 6, с. 54—58.

39802. Иванов В. С. О факультативах по охране природы [в школе]. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 487, с. 261—269.

39803. Использование аудиовизуальных средств на уроках природоведения во втором классе. Сообщ. 1. В. А. Могунова. К вопросу о восприятии сюжетных и несюжетных диафильмов по природоведению. — Новые исследования в пед. науках, 1972, № 6, с. 151—154.

39804. Калугина В. Ф. Опыт обучения отстающих учащихся с помощью релаксации. [На примере обучения нем. яз. в 127-й школе Перми]. — [Учен. зап.] Перм. пед. ин-та, 1972, т. 88, с. 124—128.

39805. Ковалева Г. Е. Формирование и развитие некоторых научных понятий в процессе изучения неживой природы. [IV кл.] — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 487, с. 28—37.

39806. Корляков П. М. К разработке учебной документации для занятий в школьных мастерских. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 318—322.

39807. Крылов Д. Г. Лабораторные и практические работы по методике преподавания труда в школе, их связь с курсом трудового обучения в 4—8-х классах. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 323—333.

39808. Кузнецова Г. Б. Начала тригонометрии в восьмилетней школе. — Учен. зап. Яросл. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 285—296. Список лит.: 6 назв.

39809. Кузнецова Г. Б. Применение метода координат к нахождению некоторых множеств точек плоскости в курсе геометрии средней школы. — Учен. зап. Яросл. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 265—284. Список лит.: 10 назв.

39810. Кушхов А. Х. Учителям-ботаникам. — Природа Кабард.-Балкарии и ее охрана, 1972, вып. 3, с. 158—180.

39811. Лившиц С. И., Федосеев А. П. Получение окислов азота воздуха. [В помощь учителю химии и природоведения]. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 487, с. 132—133.

39812. Лукьянов Ю. М. К вопросу о содержании политехнического обучения школьников. — Новые исследования в пед. науках, 1972, № 6, с. 136—141. Список лит.: 5 назв.

39813. Максимова Э. И. О роли упражнений в подготовке учащихся к усвоению новых знаний (на материале русского языка). — Новые исследования в пед. науках, 1972, № 6, с. 112—117.

39814. Михальченко И. А. Пути повышения наглядности в преподавании биологии в средней школе и вузе. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 487, с. 276—288.

39815. Модестова Н. В. К вопросу о новых технических средствах в процессе обучения [в школе]. — Новые исследования в пед. науках, 1972, № 6, с. 146—150.

39816. О доступности учащимися 4-х классов пропедевтических основ элементарной химии. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 487, с. 96—126. Авт.: Н. А. Рыков, Г. Е. Ковалева, Л. М. Голицинская и др.

39817. О соотношении способов деятельности педагога и учащихся в процессе обучения. Сообщ. 2. М. М. Левина, Р. Х. Теучеж. Анализ практики с позиции основных методов педагогической и учебной деятельности. — Новые исследования в пед. науках, 1972, № 6, с. 59—63.
39818. Об организации знаний учащихся при изложении ими усвоенного материала. Сообщ. 1. Л. Я. Зорина. Педагогическая организация изложения учащимися научного факта. — Новые исследования в пед. науках, 1972, № 6, с. 75—78.
39819. Опыт творческой разработки модернизированного курса «Неживая природа». [I—IV кл.] — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 487, с. 5—20. Авт.: Н. А. Рыков, П. Ф. Винниченко, Г. Е. Ковалева и др.
39820. Орловская Е. В. Использование результатов внеклассной экспериментальной работы на уроках в 8 классе при изучении функций пищеварительных желез. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 487, с. 234—245.
39821. Орловская Е. В. Новый физиологический эксперимент в школе. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 487, с. 224—233.
39822. Петухов Ф. Ф. Модельно-макетное дело на уроках труда. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 334—338.
39823. Пономарева И. Н. Экологический отдел пришкольного учебно-опытного участка [для проведения практики студентов по методике естествознания]. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 487, с. 214—223. Список лит.: 5 назв.
39824. Пономарева И. Н. Элементы экологии растений в курсе ботаники 5 класса. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 487, с. 201—213. Список лит.: 21 назв.
39825. Рыков Н. А. Школьный курс зоологии перед лицом научной общественности. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 487, с. 150—184.
39826. Рыков Н. А., Гаркунов В. П., Переверзев Б. И. Школьному курсу природоведения атомно-молекулярную основу. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 487, с. 21—27.
39827. Рыков Н. А., Лившиц А. И. Урок на тему: «Урановая руда — полезное ископаемое». — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 487, с. 57—66.
39828. Рябков Н. М. О подготовке учителей к проведению факультативных занятий по черчению в школе. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 291—295.
39829. Садовская А. С. Сравнительный анализ эффективности различных приемов релаксации. [К методике обучения иностр. яз. в школе]. — [Учен. зап.] Перм. пед. ин-та, 1972, т. 88, с. 115—123.
39830. Сенькина К. С. Формирование и развитие умений и навыков самостоятельной работы учащихся по зоологии на примере работы с таблицами. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 487, с. 185—200.
39831. Тенденции и закономерности формирования грамматического строя речи учащихся средней школы. Сообщ. 1. М. Р. Львов. Тенденции употребления некоторых синтаксических конструкций в письменной речи учащихся III—X классов. — Новые исследования в пед. науках, 1972, № 6, с. 89—96.
39832. Трегубова Л. Н. Использование функциональной музыки в учебном процессе [в школе]. — [Учен. зап.] Перм. пед. ин-та, 1972, т. 88, с. 150—162. Список лит.: 18 назв.
39833. Фертман В. А. О формировании комплекса учебного оборудования для первоначального изучения электрических явлений. — Новые исследования в пед. науках, 1972, № 6, с. 142—145.

39834. Фетисова Л. Н. К вопросу о развивающем обучении при изучении начал геометрии в IV—V классах. — Новые исследования в пед. науках, 1972, № 6, с. 109—111.

39835. Хомяков Н. К. Изучение графической техники (монотипия, офорт на картоне, линогравюра и др.) на художественно-графическом факультете ЛГПИ им. А. И. Герцена с учетом использования их в школьных условиях. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 220—223.

39836. Чижевский Е. А. Об описании превращений энергии при изучении явлений жизни [на уроках биологии и природоведения. С послесл. ред.] — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 487, с. 38—56.

39837. Чумаченко А. А. Методика преподавания некоторых разделов курса «Декоративно-оформительская работа в школе». (На основе опыта худож.-граф. фак. ЛГПИ им. А. И. Герцена, Ленинград). — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 213—219.

39838. Шорохов Е. В. О методике проведения уроков изобразительного искусства (тематического рисования) в V—VII классах. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 175—192.

24.9.133 Внеклассная работа. Внешкольная работа. Пионерские организации

39839. Мисник В. К. Школьные музеи Тамбовщины. — Источниковедч. работы (Тамб. пед. ин-т), 1971, вып. 2, с. 149—163.

24.9.14 Профессионально-техническое образование

39840. Черных О. А. О подготовке кадров в системе трудовых резервов в годы войны (на примерах Восточной Сибири). — Труды Иркут. политехн. ин-та, 1972, вып. 64-а, с. 23—35.

24.9.15 Среднее специальное образование

39841. Шадрин Афанасий. Все дороги — из Шушенского. [К 40-летию Шушен. с.-х. техникума. Очерк]. — Енисей, 1973, № 5, с. 53—57.

24.9.16 Высшее образование

39842. Горбунова Л. А. Научно-исследовательская работа студентов: цели, содержание, формы организации. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1972, т. 240, с. 46—54. Библиогр. ссылки в тексте.

39843. Горелов А. И. О подготовке специалистов по труду. [Худож.-граф. фак. пед. вузов]. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 52—62.

39844. Дембинский С. И. Методическая подготовка студентов художественно-графических факультетов [педвузов]. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 42—51.

39845. Камышев Э. Н. Содержание инженерного труда и вузовская система подготовки специалистов. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1972, т. 240, с. 21—27. Библиогр. ссылки в тексте.

39846. Киселев Л. И. Вуз и конкурсный отбор абитуриентов. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1972, т. 240, с. 69—76. Библиогр. ссылки в тексте.

39847. Копысов Л. С. Учебный труд студента в свете ценностных отношений. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1972, т. 240, с. 3—11. Библиогр. ссылки в тексте.

39848. Кунченко В. И. О формировании первичного студенческого коллектива. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1972, т. 240, с. 55—62. Библиогр. ссылки в тексте.

39849. Курнаков А. И. Результаты обучения учителей рисования на заочном отделении [педвузов]. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 361—369.

39850. Лившиц И. Ф. Индивидуальное планирование как средство самовоспитания студентов. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1972, т. 240, с. 28—37.

39851. Малков Я. Е. Роль методического фонда в подготовке преподавателей труда. [Из опыта Орлов. пед. ин-та]. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 313—317.

39852. Пучков А. С. О самостоятельной работе студентов. [на художественно-графическом факультете]. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 193—198.

39853. Рекомендации секции заочной подготовки учителей изобразительного искусства и черчения. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 480—482.

39854. Решение Конференции преподавателей художественно-графических факультетов педагогических институтов РСФСР по дипломным работам. [Ленинград. Окт. 1966 г.] — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 465—468.

39855. Решение V Межвузовской конференции преподавателей художественно-графических факультетов педагогических институтов РСФСР по учебно-методической работе. [Орел. Янв. — февр. 1968 г.] — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 469—473.

39856. Серов А. М. О совершенствовании методов подготовки специалистов на художественно-графических факультетах пединститутов. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 5—19.

39857. Смирнов Г. Б. Цели и специфика заочной подготовки на художественно-графических факультетах. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 347—360.

39858. Харитонов М. Ф. Педагогическая направленность обучения студентов-заочников. [Худож.-граф. фак. Чуваш. пед. ин-та им. Яковлева]. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 388—393.

39859. Чуйков А. С. Изменения в учебном плане художественно-графического факультета с целью улучшения учебного процесса и введения курса домоводства (для девушек). — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 339—343.

39860. Ядвиршис В. М. К вопросу об оценке идейно-политической работы в вузе. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1972, т. 240, с. 38—45. Библиогр. ссылки в тексте.

24.11 Образование в странах мировой капиталистической системы

39861. Антонова Л. Г. К вопросу о роли буржуазной высшей школы в регулировании социально-классовой структуры капиталистического общества. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1972, т. 240, с. 77—82. Библиогр. ссылки в тексте.

25 ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

25.2 Языкознание

39862. Авдукова А. М. Глагол think и его связи в семантическом поле глаголов, объединенных общей идеей мышления. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1971 [изд.: 1972], т. 249. Англ. яз., вып. 25, с. 107—132.

39863. Арапов М. В., Херц М. М. Изменение словаря во времени (опыт теории). — Информ. вопр. семиотики, лингвистики и автомат. перевода, 1972, вып. 3, с. 3—85. Список лит.: 36 назв.

39864. Багов П. М. О грамматических преобразованиях в адыгских языках. — Вестн. Кабард.-Балкар. науч.-исслед. ин-та, 1972, вып. 6, с. 347—352.

39865. Белькова В. А. К характеристике говора сел Среднего Чикоя Красночикойского района Читинской области. — Учен. зап. Чит. пед. ин-та, 1971, вып. 23, с. 101—117. Список лит.: 30 назв.

39866. Водотынская Н. М. К вопросу о системе критериев эквивалентности предложно-именных сочетаний наречию в современном английском языке. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1971 [изд.: 1972], т. 249. Англ. яз., вып. 25, с. 138—151. В огл. авт.: П. М. Водотынская.

39867. Волкова Д. А. К вопросу о синонимии служебных слов. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1971 [изд.: 1972], т. 249. Англ. яз., вып. 25, с. 152—159.

39868. Дубенец Э. М. К вопросу о фразовых глаголах в современном английском языке. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1971 [изд.: 1972], т. 249. Англ. яз., вып. 25, с. 49—55. Список лит.: 7 назв.

39869. Дятлова И. Г. Модальность сложноподчиненного предложения с придаточным дополнительным в современном английском языке. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1971 [изд.: 1972], т. 249. Англ. яз., вып. 25, с. 81—90. В огл. авт.: И. П. Дятлова.

37870. Дятлова И. Г. О так называемых «исключениях» из правила согласования времен. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1971 [изд.: 1972], т. 249. Англ. яз., вып. 25, с. 69—80. В огл. авт.: И. П. Дятлова.

39871. Емузов А. Г. О компаративных фразеологических единицах в кабардинском языке. — Вестн. Кабард.-Балкар. науч.-исслед. ин-та, 1972, вып. 6, с. 328—346.

39872. Жолковский А. К., Пивоварова Т. В. Into и out of (к семантическому толкованию двух английских предлогов). — Информ. вопр. семиотики, лингвистики и автомат. перевода, 1972, вып. 3, с. 86—96.

39873. Звягинцева В. П. О синонимии конструкции с субъектным инфинитивом и соответствующего сложноподчиненного предложения в современном английском языке. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1971 [изд.: 1972], т. 249. Англ. яз., вып. 25, с. 250—266.

39874. Иванова Л. Б. Метод трансформации при сопоставлении придаточных предложений времени и соответствующих причастных и абсолютных причастных оборотов как грамматических синонимов в современном английском языке. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1971 [изд.: 1972], т. 249. Англ. яз., вып. 25, с. 267—276.

39875. Исхакова Ф. С. Традиционные словосочетания в английском языке. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1971 [изд.: 1972], т. 249. Англ. яз., вып. 25, с. 302—314.

39876. Киселева Л. И. Отрицательные подлежащие, выраженные местоимениями в современном английском языке. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1971 [изд.: 1972], т. 249. Англ. яз., вып. 25, с. 160—173.

39877. Кореньюк Л. Ю. Обучение [студентов] логической выразительности чтения. — Учен. зап. Чит. пед. ин-та, 1971, вып. 23, с. 35—64.

39878. Куликовская Л. А. Из опыта преподавания условных предложений нереального условия. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1971 [изд.: 1972], т. 249. Англ. яз., вып. 25, с. 294—301.

39879. Малкова А. В. Некоторые вопросы интенсификации усвоения иностранной лексики с помощью релаксационных занятий. — [Учен. зап.] Перм. пед. ин-та, 1972, т. 88, с. 143—149.

39880. Павлова Т. Н. К проблеме связи между правой и левой (субъектной) валентностью связочного глагола в неличной форме. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1971 [изд.: 1972], т. 249. Англ. яз., вып. 25, с. 101—106.

39881. Павлова Т. Н. Некоторые проблемы валентности неличных форм связочных глаголов. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1971 [изд.: 1972], т. 249. Англ. яз., вып. 25, с. 91—100. Библиогр. ссылки в тексте.

39882. Пригоровская Н. М. К вопросу о сочетании Р (Pe) the fact that. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1971 [изд.: 1972], т. 249. Англ. яз., вып. 25, с. 133—137.

39883. Прохорова Н. М. Модель уподобления устойчивых компаративов английского языка. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1971 [изд.: 1972], т. 249. Англ. яз., вып. 25, с. 277—293.

39884. Пыстина Н. В. Использование приемов релаксации в процессе обучения студентов вечернего отделения [иностранным языку]. — [Учен. зап.] Перм. пед. ин-та, 1972, т. 88, с. 138—142.

39885. Рихтер Э. И. Употребление глаголов should would в первом лице в современном английском языке. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1971 [изд.: 1972], т. 249. Англ. яз., вып. 25, с. 56—68. Библиогр. ссылки в тексте.

39886. Соловей С. С. Роль и место речевых упражнений при обучении чтению. (Из опыта работы кафедры иностр. яз.) — Науч. труды Ом. высш. школы милиции, 1972, вып. 10, с. 253—261.

39887. Стрельцов В. Н. О природе парцелляции. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1971 [изд.: 1972], т. 249. Англ. яз., вып. 25, с. 238—249.

39888. Тимонова В. М. Интонационная структура предложений с обособленным определением собственно-характеризующего и обстоятельственно-характеризующего значения. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1971 [изд.: 1972], т. 249. Англ. яз., вып. 25, с. 213—237.

39889. Тимонова В. М. Обособленное определение к подлежащему предложения в современном английском языке. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1971 [изд.: 1972], т. 249. Англ. яз., вып. 25, с. 196—212. Библиогр. ссылки в тексте.

39890. Туркин В. В. О стохастическом характере естественной лингвистической генерации. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1971 [изд.: 1972], т. 249. Англ. яз., вып. 25, с. 3—20. Список лит.: 74 назв.

39891. Туркин В. В. Об одном подходе к решению проблемы доминанции. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1971 [изд.: 1972], т. 249. Англ. яз., вып. 25, с. 21—40. Список лит.: 54 назв.

39892. Федорова Г. Д. К вопросу о предикативности обособленных элементов предложения. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1971 [изд.: 1972], т. 249. Англ. яз., вып. 25, с. 186—195.

39893. Федорова Г. Д. О роли и функциях интонации при обособлении. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1971 [изд.: 1972], т. 249. Англ. яз., вып. 25, с. 174—185.

39894. Черепанова З. А. Релаксация как средство активизации знаний студентов в процессе изучения иностранного языка. — [Учен. зап.] Перм. пед. ин-та, 1972, т. 88, с. 129—137.

39895. Шлейвис П. И. Неопределенное местоимение в субстантивном словосочетании. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1971 [изд.: 1972], т. 249. Англ. яз., вып. 25, с. 41—48.

39896. Шпринцин А. Г. Китайский новый алфавит (латинизация), диалекты и общелитературный язык. — Страны и народы Востока, 1973, вып. 15, с. 309—321. Список лит.: 23 назв.

39897. Яхонтов С. Е. О классификации языков Юго-Восточной Азии. — Страны и народы Востока, 1973, вып. 15, с. 303—308. Список лит.: 8 назв.

25.3 Литературоведение. Фольклористика

25.3.1 Литературоведение

Алексеева И. Литературная летопись Дальнего Востока. Журн. «Дальний Восток» — сорок лет. — См. 40024.

39898. Анипкин Ю. Д. Лиризм поэм в прозе «Суходол» И. А. Бунина и «Печаль полей» С. Н. Сергеева-Ценского. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 114, с. 163—169.

39899. Ачатова А. А. Поздняя лирическая новелла И. А. Бунина. (К вопросу о композиции). — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 114, с. 115—122.

39900. Барковская А. Ф. Идеино-эстетическое значение ритма в рассказах И. Бунина. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 114, с. 54—61.

39901. Бесчеревных Б. С. И. А. Бунин и современность. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 114, с. 7—19.

39902. Бесчеревных Ю. С. Поэзия И. А. Бунина 1903—1906 гг. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 114, с. 69—80.

39903. Болами Т. М. Приемы создания образа-персонажа в ранней прозе И. А. Бунина. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 114, с. 39—48.

39904. Валентинова И. А. Лексика повестей В. Липатова (на материалах повестей «Глухая Мята» и «Стрежень»). — Учен. зап. Чит. пед. ин-та, 1971, вып. 23, с. 118—124.

39905. Газер И. С. Бунин-прозаик на рубеже столетий. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 114, с. 27—38.

39906. Гордеева Г. Н. Проблема статического и динамического в поэзии И. А. Бунина. (Моногр. анализ стихотворения «На Невском», 1916). — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 114, с. 81—86.

39907. Денисова Э. И. Любовная лирика И. А. Бунина (1890—1910-е годы). — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 114, с. 62—68.

39908. Жданова Дина. Катанга В. Я. Шишкова. [К 100-летию со дня рождения писателя]. — Сибирь, 1973, № 5 ©, с. 45—54 с портр.

39909. Иванова Е. М. Бунинские традиции в «Граве забвения» В. Катаева. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 114, с. 179—187.

39910. Кабаненко В. Н., Ажегумов А. Х. Песни над горным краем. [Родная природа в творчестве кабард.-балкар. поэтов]. — Природа Кабард.-Балкарии и ее охрана, 1972, вып. 3, с. 299—313. Список лит.: 30 назв.

39911. Канашкин Виталий. Своя борозда. Заметки о творчестве Г. Троепольского. — Кубань, 1973, № 3, с. 100—105.

39912. Карпенко И. Н. Проблемы динамического и статического в прозе И. А. Бунина. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 114, с. 106—114.

39913. Кочетков А. К. Средства выражения эмоциональности и экспрессивности в языке И. А. Бунина. (Сб. «Темные аллеи»). — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 114, с. 123—130. Библиогр. ссылки в тексте.

39914. Краснова С. В. Идеино-композиционные функции народной поэзии в произведениях И. А. Бунина. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 114, с. 131—142.

39915. Кузнецов Н. Молодые голоса. [О творчестве поэтов В. Елагина, А. Неберекутина и В. Неподобы]. — Кубань, 1973, № 3, с. 106—109.

39916. Малаховская Т. П. Рассказ И. А. Бунина «Игнат». (Из наблюдений над поэтикой). — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 114, с. 49—53.

39917. Пронская Ксения. Дом на улице Дзержинского. [Подгот. экспозиции об осет. поэте К. Хетагурове. К открытию Лит. музея Сев.-Кавказа. Ставрополь]. — Ставрополье, 1973, № 4 ©, с. 81—84.

39918. Сапронова Н. Ф. К вопросу о методах работы И. А. Бунина над литературным портретом А. П. Чехова. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 114, с. 150—156.

39919. Скобелев В. П. «Деревня» Ивана Бунина и «Повесть о днях моей жизни» Ивана Вольнова. (К проблеме нар. характера, к проблеме стиля). — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 114, с. 170—178.

39920. Сливицкая О. В. Бунин и Восток. (К постановке вопроса). — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 114, с. 87—96.

39921. Сохряков Ю. И. Некоторые проблемы художественного мастерства в драматургии О'Нила. — Учен. зап. Чит. пед. ин-та, 1971, вып. 23, с. 87—100.

39922. Сохряков Ю. И. О'Нил — социальный критик. [О творчестве амер. драматурга]. — Учен. зап. Чит. пед. ин-та, 1971, вып. 23, с. 65—86.

39923. Спивак Р. С. Некоторые особенности структуры поздней новеллы И. А. Бунина. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 114, с. 97—105.

39924. Стрыгин Александр. Горький — требовательный учитель. Кубань, 1973, № 3, с. 110—111.

39925. Тендитник Надежда. «...Сообразно его истинной ценности». [К проблеме развития соврем. литературы]. — Сибирь, 1973, № 5 ©, с. 109—123.

39926. Чучмай Г. История одного письма М. Горького. [С публикацией текста письма от 28 марта 1933 г.] — Кубань, 1973, № 3, с. 112.

39927. Шахов В. В. И. А. Бунин и А. И. Левитов. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 114, с. 143—149.

39928. Шней-Красиков Константин. Современник в произведениях красноярских писателей. — Енисей, 1973, № 5, с. 63—69. Продолж. следует.

39929. Шумаков Ю. Д. Первая любовь Ивана Бунина. [Об Э. В. Фехнер]. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 114, с. 20—26.

39930. Янковский Ю. З. И. А. Бунин и С. В. Васильченко. (Опыт сравнит. характеристики рассказа И. Бунина «Тарантелла» и двух ред. рассказа С. Васильченко «Антон Вова»). — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 114, с. 157—162.

25.3.2 Фольклористика

39931. Левашов В. С. Военно-исторические песни предков забайкальских казаков. — Учен. зап. Чит. пед. ин-та, 1971, вып. 23, с. 15—34.

39932. Левашов В. С. К вопросу о ранних песнях русских рабочих. — Учен. зап. Чит. пед. ин-та, 1971, вып. 23, с. 3—14.

26 ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

26.2 Русская литература. Русский фольклор

39933. Азарников Валентин. Голубые меридианы. Из аркт. тетради. — На Севере Дальнем, 1973, № 2 ©, с. 106—109.

39934. Баделин Борис. Маки. — Балерина. — Следы. [Стихи]. — Кубань, 1973, № 3, с. 25.

39935. Батагов Николай. Шофер. Рассказ. — Енисей, 1973, № 5, с. 44—45.

39936. Билашенко Я. Колыма. Баллада о ветеране. [Стихи]. — На Севере Дальнем, 1973, № 2 ©, с. 63—67.

39937. Вардзелов Валерий. Конец бригады «Ух». Повесть. Журн. вариант. — Ставрополье, 1973, № 4 ©, с. 3—29.

39938. Васильев Ю. Семь дней в конце лета. Главы из повести. — На Севере Дальнем, 1973, № 2 ©, с. 18—44.

39939. Гатилов Виталий. Лесные новеллы: Голоса моей весны. — Лето входит без стука. — Зов каштановой рощи. — Ученик соловья. — Кубань, 1973, № 3, с. 71—76.

39940. Гольдовская Виктория. «Мне снились ночью пестрые шлихи...» [Стихи]. — На Севере Дальнем, 1973, № 2 ©, с. 15.

39941. Екимцев Александр. Я вырос в среднерусской полосе. — «Как бы ни был далек мой путь...» — Бабье лето. — «Я одинок, как острова Анжу...» — Письмо Брянской области. — «...И сердце женщины возмужало...» — «Я пришел при луне и уйду при луне...» [Стихи]. — Ставрополье, 1973, № 4 ©, с. 68—69.

39942. Кокоулин Леонид. Рабочие дни. Записки прораба. [Напеч. с сокр.] — Сибирь, 1973, № 5 ©, с. 3—44.

39943. Котолевская Алина. «Надо мной бездонное небо...» — «Запеленали в тонкое платье...» [Стихи]. — Енисей, 1973, № 5, с. 46.

39944. Леонтьев В. С одного выстрела. — Древние китобои. [Рассказы]. — На Севере Дальнем, 1973, № 2 ©, с. 56—62.

39945. Лупашков Евгений. Завтра пойдем в цирк. Рассказ. — Енисей, 1973, № 5, с. 41—43.

39946. Маркосянц Сергей. До свиданья, лейтенант. Повесть. — Кубань, 1973, № 3, с. 26—70.

39947. Мельникова Татьяна. Геологиня. — «Открыв глаза, увижу чудо...» [Стихи]. — Ставрополье, 1973, № 4 ©, с. 50.

39948. Мифтахутдинов Альберт. Атаукай — похититель женщин. [Рассказ]. — На Севере Дальнем, 1973, № 2 ©, с. 45—55.

39949. Мосинцев Александр. Лето. — Коваль. — «О, эти летние заботы...» — Городской базар. — Просторная осень. [Стихи]. — Ставрополье, 1973, № 4 ©, с. 49—50.

39950. Назаров Вячеслав. Новые стихи: Лодка. — Световод. — Дорога на Рицу. — «Сегодня цветенье на свете!...» — «Один тайгою не пройдешь...» — Енисей, 1973, № 5, с. 39—40.

39951. Пчелкин Анатолий. Дорога с председателем. [Стихи]. — На Севере Дальнем, 1973, № 2 ©, с. 13—14.

39952. Саакова Валентина. Баллада о хлебном зерне. Стихи. — Кубань, 1973, № 3, с. 3.

39953. Старцев Алексей. Обыкновенный шестилетний. Рассказ. — Ставрополье, 1973, № 4 ©, с. 51—53.

39954. Старцев Алексей. Утро. Маленькая повесть. — Кубань, 1973, № 3, с. 4—23.

39955. Творогова Валентина. Тишина. — «А я живу и радуюсь, и плачу...» — «Я опять просыпаюсь от крика». [Стихи]. — Кубань, 1973, № 3, с. 24.

39956. Усов Михаил. Архызские рассказы: Гость старой Шаги Кобановны. — Фамильная гордость. — Поздние годы. — Перевал Холодовского. — Ставрополье, 1973, № 4 ©, с. 30—48.

39957. Чмыхало Анатолий. Дикая кровь. [Ист. роман]. — Енисей, 1973, № 5, с. 2—39. Продолж. Начало: № 4.

39958. Шишков Вячеслав. Однажды вечером. — Море зеленое. — Скала. — Милльен тысц. — По Чугуйскому тракту. [Рассказы и очерки. Публикация и коммент. Н. Яновского. С предисл. ред. «Ранние очерки и рассказы Вячеслава Шишкова»]. — Сибирь, 1973, № 5 ©, с. 54—106.

39959. Щербаков Александр. Озеро перешеек. — «Метель...» [Стхи]. — Енисей, 1973, № 5, с. 46.

26.3 Литература народов СССР (кроме русской). Фольклор народов СССР (кроме русского)

39960. Батчаев Мусса. Алибек — сын Дыгаласа. Рассказ [карачаев. писателя]. — Ставрополье, 1973, № 4 ©, с. 54—67.

39961. Легенды о скале Равыквын: Брат и сестра; Часовой. [Записал, пер. с чукот. и предисл. И. Поломошнова]. — Люди, одетые в рыбу кожу. Эвен. легенда. [Записал Д. П. Березкин. Лит. обраб. У. Г. Поповой]. — На Севере Дальнем, 1973, № 2 ©, с. 69—73.

28 ИСКУССТВО. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

28.1 Общие вопросы

39962. Бузин А. И. Организация и методика проведения учебных экскурсий по истории искусства. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 228—235.

39963. Ястребов И. И. Особенности проведения курса истории искусства на заочных отделениях художественно-графических факультетов. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 402—410.

28.2 Архитектура. Градостроительство

39964. Кондратенко Т. А. О взаимосвязи размещения учреждений культурно-бытового обслуживания в новых жилых массивах с общественным транспортом. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 109, с. 66—69.

39965. Лахтин В. Н. Современные тенденции формирования планировочной структуры городов Урала и их влияние на эстетику урбанизированного ландшафта. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 109, с. 33—36.

39966. Научное прогнозирование — основа развития советского градостроительства. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 109, с. 3—6.

39967. Ривкин А. Б. Климатическое районирование плотности жилой застройки. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 109, с. 57—65.

39968. Ривкин А. Б., Истомина И. А. О формировании планировочной структуры городов с затухающей угольной промышленностью. (На примере Челяб. бурогольного бассейна). — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 109, с. 37—43.

39969. Ривкин А. Б., Кондратенко Т. А. Некоторые результаты обследования сети культурно-бытового обслуживания крупного города. [На примере градостроит. практики в г. Челябинске]. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 109, с. 76—82.

39970. Серебровский Ф. Л., Коноплева Р. Г. Ландшафтное районирование Челябинской области в градостроительных целях. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 109, с. 25—32.

39971. Чмыхало Борис. Со стариной все по-старому. [Вопросы охраны памятников архитектуры в г. Енисейске]. — Енисей, 1973, № 5, с. 47—52.

28.3 Изобразительное искусство

39972. Бусаргина Тамара. Иркутск у истоков бурятского советского [изобразительного] искусства. — Сибирь, 1973, № 5 ©, с. 106—109.

39973. Былинко К. В. Методы ведения композиции на старших курсах художественно-графического факультета Орловского пединститута. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 243—246.

39974. Верещагина А. Г. Первая передвижная художественная выставка в оценке современной критики. — Проблемы развития рус. искусства, 1972, вып. 2, с. 28—41.

39975. Волынкин Н. М. Художник-гражданин. [К творч. биограф. И. Е. Репина]. — Проблемы развития рус. искусства, 1972, вып. 2, с. 52—68.

39976. Дудченко В. А. Сообщение о преподавании рисунка на первом курсе художественно-графического факультета ОГПИ. Натюрморт. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 247—250.

39977. Ельчанинов В. В. Проблемы выразительности при работе над натюрмортом. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 112—127.

39978. Жарикова Т. Руки скульптора. [О творчестве В. Троицкой]. — На Севере Дальнем, 1973, № 2 ©, с. 74—76 с портр.

39979. Козлов А. П. Задачи заочной подготовки учителей изобразительного искусства по курсу композиции. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 394—401.

39980. Коровкевич С. В. Передвижники и их традиции. — Проблемы развития рус. искусства, 1972, вып. 2, с. 7—21.

39981. Курнаков А. И. Задачи кафедры изобразительного искусства в подготовке специалистов. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 20—32.

39982. Курнаков А. И. Методический фонд кафедры изобразительного искусства, его организация и значение в вузовской учебно-методической работе. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 65—72.

39983. Кутейникова Н. С. Роль передвижников в признании русского искусства за рубежом (1870-е годы). — Проблемы развития рус. искусства, 1972, вып. 2, с. 22—27.

39984. Лактионов А. И. Вопросы преподавания живописи студентам-заочникам. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 370—373.

39985. Калинин Ю. Из опыта работы студенческого факультатива сатирической графики на художественно-графическом факультете Смоленского педагогического института. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 224—227.

39986. Маслов Н. Я. Пленэр и его роль в подготовке студентов по рисунку, живописи и композиции. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 144—162.

39987. Непомнящий В. М. Формирование пространственных представлений в процессе обучения заочников перспективе. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 457—462.

39988. Нукало В. А. Постановка глаза в начальном обучении рисунку. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 73—90.

39989. Плотников В. И. Фольклорная тема и проблема наследия в идейно-художественной борьбе 1870-х начала 1890-х годов. В. В. Стасов и В. М. Васнецов. — Проблемы развития рус. искусства, 1972, вып. 2, с. 69—88.

39990. Полиенко Л. Н. Руководство курсовыми и дипломными работами по методике рисунка студентов-заочников художественно-графического факультета. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 437—438.

39991. Резолюция секции изобразительного искусства V Республиканской конференции художественно-графических факультетов пединститутов РСФСР. [Орел. Янв. — февр. 1968 г.] — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 474—476.

39992. Руднев В. В. Анализ выставки студенческих работ на Пятой межвузовской конференции художественно-графических факультетов Российской Федерации. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 199—204.

39993. Рындин А. С. Опыт первоначального обучения рисунку и живописи. [Худож.-граф. фак. Карачаево-Черкес. пед. ин-та]. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 139—143.

39994. Савинов А. Н. Академия художеств и Товарищество передвижных художественных выставок. — Проблемы развития рус. искусства, 1972, вып. 2, с. 42—51.

39995. Савицкий С. Л. Особенности межсессионных занятий по скульптуре с заочниками. [Из опыта Моск. заоч. пед. ин-та]. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 430—436.

39996. Серов А. М. Взаимосвязь вузовской методики преподавания изобразительного искусства со школой. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 105—111.

39997. Терентьев А. Е. Усиление педагогической направленности — одна из первоочередных задач в деле совершенствования системы подготовки студентов по предметам изобразительного искусства на художественно-графических факультетах. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 91—104.

39998. Унковский А. А. Контрольные работы по изобразительному искусству как одна из форм подготовки студентов-заочников художественно-графических факультетов. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 379—385.

39999. Федотов Н. К. Из опыта организации методического фонда кафедры изобразительного искусства Орловского пединститута. Система хранения и использование метод. материала в процессе обучения студентов предметам изобразит. искусства. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 236—242.

40000. Фетисов Е. М. Из опыта преподавания художественных дисциплин на заочном отделении. [Кафедра изобразит. искусства Хабаров. пед. ин-та]. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 374—378.

40001. Харитонов М. Ф. Некоторые вопросы преподавания живописи на младших курсах художественно-графических факультетов педагогических вузов. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 205—212.

40002. Циркин С. Т. Вопросы методики преподавания начального курса композиции. О вводимом курсе композиции. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 128—134.

40003. Ярошенко В. И. Некоторые вопросы организации учебного процесса по художественным дисциплинам на художественно-графических факультетах. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 386—387.

40004. Яшухин А. П. Состояние вопроса использования средств наглядности в обучении грамоте живописи [на художественно-графических факультетах пединститутов]. — Учен. зап. Кур. пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 163—174.

Блэк В. Б. Некоторые памятники искусства Закавказья эпохи раз-
витой бронзы. — См 37226.

40005. Решение секции прикладного искусства и труда V Межвузов-
ской конференции преподавателей художественно-графических факуль-
тетов пединститутов РСФСР. [Орел Янв.-февр. 1968 г.] — Учен. зап. Кур.
пед. ин-та, 1972, т. 79, с. 477—479.

28.5 Музыка. Таец. Театр. Эстрада. Цирк

40006. Некоторые вопросы создания программированного пособия по
элементарной теории музыки. Сообщ. 1. Ж. А. Волинская. О структуре
программированного пособия по элементарной теории музыки и методике
работы с ним. — Новые исследования в пед. науках, 1972, № 6, с. 118—123.

28.7 Кинематография. Фотография

40007. Абрамкина И. В., Керов В. А., Пигулевский В. В. Колоримет-
рическое определение малых концентраций ионов CNS- в присутствии
ферро- и феррицианидов. [Очистка сточных вод кинокопиров. фабрик]. —
Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1972, вып. 19, с. 158—159. Перед
текстом 3-й авт.: Е. [!] В. Пигулевский.

40008. Блюмберг И. Б., Редько А. В., Курлович Г. И. Влияние компо-
нентов проявляюще-фиксирующего раствора на кинетику процесса. —
Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1972, вып. 19, с. 195—198. Список
лит.: 6 назв. В огл. 3 авт.: Г. И. Курилович [!]

40009. Блюмберг И. Б., Редько А. В., Пушленкова О. Б. Исследова-
ние кроющей способности почернений, возникающих при однованной обра-
ботке. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1972, вып. 19, с. 13—19.

40010. Болотников Ф. С. Использование уравнения в обобщенных пе-
ременных для расчета промывки киноплёнки. — Труды Ленингр. ин-та
киноинженеров, 1972, вып. 19, с. 160—164.

40011. Болотников Ф. С. К расчету массопередачи при промывке ки-
нофотоматериалов душевым способом. — Труды Ленингр. ин-та киноин-
женеров, 1972, вып. 19, с. 165—170.

40012. Волинкин Н. И., Железнякова З. П., Николаев О. К. Очистка
сточных вод кинокопировальных фабрик от проявляющих веществ. — Тру-
ды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1972, вып. 19, с. 147—152.

40013. Никифорова Р. Н. Составление системы уравнений для расче-
та концентраций красителей в изображениях на цветной позитивной плен-
ке. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1972, вып. 19, с. 29—32.

40014. Никифорова Р. Н. Спектрофотометрический метод определения
концентраций красителей в изображениях на цветных пленках с внутрен-
ним маскированием. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1972, вып. 19,
с. 33—40.

40015. Очистка сточных вод кинокопировальных фабрик от ферро- и
феррицианидов с помощью ионообменных смол. — Труды Ленингр. ин-та
киноинженеров, 1972, вып. 19, с. 153—157. Список лит.: 5 назв. Авт.:
И. В. Абрамкина, В. А. Керов, Е. М. Оскотская, В. В. Пигулевский.

40016. Редько А. В., Попов И. С. Исследование кинетики скорост-
ного одновременного проявления и фиксирования. — Труды Ленингр.
ин-та киноинженеров, 1972, вып. 19, с. 20—28. Список лит.: 9 назв.

40017. Сандлер А., Шумков В. Остановись, мгновенье!.. IX Обл. вы-
ставка худож. фотогр. «Север — любовь моя!» [Магадан]. — На Севере
Дальнем, 1973, № 2 ©, с. 16—17 с табл.

29.2 Религия

40018. Анпеткова-Шарова Г. Г. Современное состояние вопроса о характере и происхождении дионисийского культа. (Дионис в Греции и Малой Азии). — Страны и народы Востока, 1973, вып. 15, с. 340—348. Список лит.: 29 назв.

40019. Зелинский А. Н. Идея космоса в буддийской мысли. — Страны и народы Востока, 1973, вып. 15, с. 322—339. Список лит.: 91 назв.

40020. Марковин В. И. К вопросу о язычестве и христианстве в верованиях горцев Кавказа. — Вестн. Кабард.-Балкар. науч.-исслед. ин-та, 1972, вып. 6, с. 253—270. Библиогр. ссылки в тексте.

30 ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ

30.2 Печать, книговедение в странах мировой системы социализма (общие работы)

40021. Набатова М., Еремина Ж. Совещание руководителей библиотечных служб и директоров национальных библиотек социалистических стран. [Москва. Март 1973 г.] — Библиотековедение и библиогр. за рубежом, 1973, вып. 47 ©, с. 63—92.

30.2.1 Печать, книговедение в СССР

40022. Кукушкина М. В. Пути создания рукописных собраний в северных монастырях (Соловецком, Антониево-Сийском, Николо-Корельском, Александро-Свирском) в XVI—XVII вв. — Вспомогат. ист. дисциплины, 1972, 4, с. 105—120.

40023. Лебедева И. Н. Кодикология — наука о рукописных книгах. — Вспомогат. ист. дисциплины, 1972, 4, с. 66—77. Библиогр. ссылки в тексте.

30.2.11 Периодическая печать

40024. Алексеева И. Литературная летопись Дальнего Востока. Журн. «Дальний Восток» — сорок лет. — На Севере Дальнем, 1973, № 2 ©, с. 110—112.

40025. Трехбратов Б. Первая газета на Кубани. [«Кубан. обл. ведомости». 1863—1917 гг.] — Кубань, 1973, № 3, с. 99.

30.2.2 Печать, книговедение в зарубежных социалистических странах

40026. Биск И. Я. Пресса Веймарской республики. [1919—1933 гг.] Некоторые вопросы внешней критики. — Источниковедч. работы (Тамб. пед. ин-т), 1971, вып. 2, с. 103—136 с табл. Список лит.: 74 назв.

40027. Венгеро-советский семинар по библиотечному делу. [Москва. Февр. 1972 г. Статьи венг. специалистов:] И. Кондор. Некоторые проблемы развития библиотечного дела в Венгерской Народной Республике. — И. Камараш. Литературный вкус рабочих — читателей библиотек. (Опыт конкретно-социол. исследования). — И. Чури. К вопросу о полноте фондов национальных библиотек. — И. Шаллаи. Принципы библиотечного обслуживания и планировка помещений в венгерских библиотеках. — Библиотековедение и библиогр. за рубежом, 1973, вып. 47 ©, с. 3—62.



40028. Никифорова Н. И. Пресса Индии. К вопросу возникновения. Учен. зап. Моск. ин-та междунар. отношений. Проблемы востоковедения, 1972, вып. 2, с. 223—236.

30.4 Печать, книговедение в странах мировой капиталистической системы

Биск И. Я. Пресса Веймарской республики. — См. 40026.

30.5 Библиографические пособия

40029. Информация о диссертациях по теории и практике обучения, защищенных в 1970 г. — Новые исследования в пед. науках, 1972, № 6, с. 155—190.

40030. Кушхов А. Х. Ископаемая фауна и флора КБАССР. (Библиогр. указ.) — Природа Кабард.-Балкарии и ее охрана, 1972, вып. 3, с. 203—207.

40031. Кушхов А. Х. К введению в ботаническую литературу КБАССР. [Алф.-хронол. указ.] — Природа Кабард.-Балкарии и ее охрана, 1972, вып. 3, с. 276—298.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ
СБОРНИКОВ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 12
«ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ»

В скобках отмечается наличие в журнале отдела библиографии (бф), критики и рецензий (рц), рефератов (рф). Звездочкой обозначаются издания, на статьи из которых не изданы печатные карточки

- Автоматика и вычислительная техника. Харьков, 1972. Вып. 2. См. Вестн. Харьк. политехн. ин-та. № 66.
- * Адаптивные системы. Рига. (Ин-т электроники и вычислит. техники АН ЛатвССР). 1972. Вып. 1.
- * Алгебра и логика. Новосибирск. (Ин-т математики Сиб. отд-ния АН СССР). 1973. Т. 12 № 3 (бф).
- * Библиоковедение и библиография за рубежом. М. (Гос. б-ка СССР им. В. И. Ленина). 1973. Вып. 47.
- * Биология моря. Киев. (Ин-т биологии юж. морей им. А. О. Ковалевского АН УССР). 1972. Вып. 26.
- * Экол. исследования донных организмов.
- * Бионика. Киев. (АН УССР). 1972. Вып. 6.
- * Вестник Кабардино-Балкарского научно-исследовательского института при Совете Министров КБАССР. Нальчик, 1972. Вып. 6.
- * Вестник Киевского политехнического института. Серия радиотехники и электроакустики. Киев, 1972. [Вып.] 9.
- * Вестник Харьковского политехнического института. Харьков, 1972. № 66. Автоматика и вычислит. техника. Вып. 2.
- * Взрывозащищенное и рудничное электрооборудование. Труды ин-та. Кемерово. (Науч.-исслед., проектно-конструкт. и технол. ин-т з-да «Кузбассэлектромотор»). 1972. Вып. 5.
- Вопросы внушающего воздействия в педагогике. См. [Учен. зап.] (Перм. гос. пед. ин-т).
- Вопросы физиологии сельскохозяйственных растений. Казань, 1972. Сб. 3. См. Учен. зап. (Казан. гос. пед. ин-т). Вып. 99.
- * Вопросы экономики сельского хозяйства Армении. Труды. Ереван. (Науч.-исслед. ин-т экономики и организации сельск. хоз-ва М-ва

- сельск. хоз-ва АрмССР). — На арм. и рус. яз. 1972. [Вып.] 6.
- * Вращение и приливные деформации Земли. Киев. (Полтав. гравиметр. обсерватория, Ин-т геофизики АН УССР). 1972. Вып. 4.
 - * Вспомогательные исторические дисциплины. Л. (Ленингр. отд-ние Археогр. комис. АН СССР). 1972. [Сб.] 4.
 - * Гидроаэромеханика и теория упругости. Межвуз. науч. сборник. Днепрпетровск. (Днепропетр. гос. ун-т им. 300-летия воссоединения Украины с Россией). 1972. Вып. 14.
 - * Доклады МИИСП (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства им. В. П. Горячкина). М., 1972. Т. 8 вып. 2. Тракторы и автомобили.
 - * Енисей. Лит.-худож. двухмесячник. Красноярск, 1973. № 5 (рц).
 - * Записки Ленинградского горного института им. Г. В. Плеханова. Л., 1972. Т. 62 вып. 1. Автоматизация и контроль в горном производстве.
 - * Записки Ленинградского сельскохозяйственного института. Л., 1971. Т. 151 вып. 4. Система обраб. и мелиорации дерново-подзолистых почв в сев.-зап. зоне.
 - * Записки Узбекистанского отделения Всесоюзного минералогического общества. Ташкент. (Ин-т геологии и геофизики им. Х. М. Абдуллаева АН УзССР). — Назв. «Записки...» и номер выпуска указ. на обороте тит. л. 1972. Вып. 25. Геология, минералогия и геохимия Узбекистана.
 - * Известия Воронежского государственного педагогического института. Воронеж. — Назв. «Изв...» указ. на 2 тит. л. 1971. Т. 114. И. А. Бунин.
 - * Известия Государственного научно-исследовательского института озерного и речного рыбного хозяйства. Л., 1971. Т. 75. Вопросы рыбхоз. освоения внутр. водоемов РСФСР.
 - * Известия Днепрпетровского горного института им. Артема. М. — На корешке: Известия ДГИ. 1972. Т. 53. Горная механика и машиностроение.
 - * Известия Ленинградского электротехнического института им. В. И. Ульянова (Ленина). Л., 1972. Вып. 99. Вопросы опт. электроники и вакуумной техники.
 - * Известия Томского политехнического института им. С. М. Кирова. Томск, 1972. Т. 240. Социальные вопросы развития высш. образования.
 - * Информационные вопросы семантики, лингвистики и автоматического перевода. М. (Всесоюз. ин-т науч. и техн. информации АН СССР). 1972. Вып. 3.
 - Исследования по проектированию и обеспечению оптимальной технологии механической обработки. См. Труды ДВПИ (Дальневост. политехн. ин-т им. В. В. Куйбышева).
 - * Исследования фауны морей. Л. (Зоол. ин-т АН СССР). 1972. [Т.] 10 (18). Фауна Тонкин. залива и условия ее существования.
 - * Исторические записки. М. (Ин-т истории АН СССР). 1973. Т. 91.
 - * История и методология естественных наук. М. (Секция истории и методологии естествознания Учен. совета по естеств. наукам Моск. гос. ун-та им. М. В. Ломоносова). 1973. Вып. 14. Математика, механика.
 - * Источниковедческие работы. Тамбов. (Кафедра истории Тамб. гос. пед. ин-та). 1971. Вып. 2.
 - * Краткие сообщения по физике. М. (Физ. ин-т им. П. Н. Лебедева АН СССР). 1973. № 11.
 - * Кубань. Лит.-худож. и обществ.-полит. альманах. Краснодар, 1973. № 3 (рц).
 - * Латвийский математический ежегодник. Рига. (АН ЛатвССР и Латв. гос. ун-т им. П. Стучки). 1973. [Т.] 13.
 - * Литовский механический сборник. Науч. труды вузов ЛитССР. Вильнюс, 1971. № 1 (8).
 - * Математическая физика. Киев. (АН УССР). 1972. Вып. 11.
 - * Математические записки. Свердловск. (Уральск. гос. ун-т им. А. М. Горького). 1973 [колонтит. и обл.: 1972]. Т. 8 тетр. 3.
 - * Металлофизика. Киев. (АН УССР). 1972. Вып. 40.
 - * Металлургия цветных металлов. Сборник науч. трудов. Красноярск. (Краснояр. ин-т цвет. металлов им. М. И. Калинина). 1971. № 4.
 - * Минералогический сборник Львовского государственного университета им. И. Франко. Львов. — Опи-

- сано по колонтит., тит. л. и обл. «Львов. гос. ун-т...» не указ. 1972. № 26 вып. 3 (рц).
- * Морские гидрофизические исследования. Ставрополь. (Морской гидрофиз. ин-т АН УССР). 1973. № 1 (60).
 - * На Севере Дальнем. Лит.-худож. альманах. [Магадан], 1973. № 2 (рц).
 - * Научные записки (Ташк. ин-т нар. хоз-ва). Ташкент, 1971. Вып. 37. Вопросы машинной обраб. экон. информации.
 - * Научные труды высших учебных заведений Литовской ССР. Вильнюс. — На литов. и рус. яз. — Право. — В кн. назв.: Учен. зап. 1972. [Т.] 10.
 - Стр-во и архитектура. 1970. [Т.] 10.
 - См. также: Литов. мех. сборник.
 - * Научные труды (Дальневост. высш. инж. морское училище им. адм. Г. И. Невельского). Владивосток, 1971. Вып. 13.
 - * Научные труды (Ленингр. горный ин-т им. Г. В. Плеханова). Новые исследования в химии, металлургии и обогащении. Л., 1971. Вып. 3.
 - * Научные труды (Ленингр. лесотехн. акад. им. С. М. Кирова). Л., 1972. № 148. Экон. проблемы лесной и деревообрабатывающей пром-сти и лесного хоз-ва.
 - * Научные труды (Моск. инж.-экон. ин-т им. С. Орджоникидзе). М., 1972. Вып. 46. Методика разраб. АСУП энергосистемы на предпроектной стадии.
 - * Научные труды (Ом. высш. школа милиции МВД СССР). Омск, 1972. Вып. 10.
 - * Научные труды (Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова). Омск, 1972. Т. 98. Науч. основы повышения продуктивности с.-х. животных и птиц и вопросы разведения.
 - * Научные труды (Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва). Л., 1972. Вып. 22. Животноводство.
 - * Научные труды (Тульск. гос. пед. ин-т им. Л. Н. Толстого). Тула, 1971. Вып. 5. Биология и сельск. хоз-во.
 - * Научные труды (Хакас. с.-х. опыт. станция). Абакан, 1972. Вып. 1.
 - * Новые исследования в педагогических науках. М. (Акад. пед. наук СССР). 1972. № 6 (19).
 - * Отбор и передача информации. Киев. (АН УССР). 1972. Вып. 31.
 - * Полупроводниковая техника и микроэлектроника. Киев. (АН УССР). 1972. Вып. 7.
 - * Природа Кабардино-Балкарии и ее охрана. Нальчик. (Кабард.-Балкар. отд-ние Всесоюз. ботан. о-ва. Кабард.-Балкар. организация. Всерос. о-ва охраны природы. Кабард.-Балкар. гос. ун-т). 1972. Вып. 3.
 - * Проблемы Арктики и Антарктики. Л. (Аркт. и антаркт. науч.-исслед. ин-т). 1972. Вып. 40.
 - * Проблемы развития русского искусства. Темат. сборник науч. трудов. Л. (Ин-т живописи, скульптуры и архитектуры им. И. Е. Репина Акад. художеств СССР). Кафедра истории рус. и сов. искусства. 1972. Вып. 2.
 - * Проблемы развития экономики Дагестана. Махачкала. (Отд. экономики Даг. филиала АН СССР). 1971. Вып. 10.
 - * Сборник научных работ (Даг. науч.-исслед. вет. ин-т). Махачкала, 1971 [обл.: 1972]. Т. 5.
 - * Сборник научных работ (Сев.-Кавк. зон. науч.-исслед. вет. ин-т). Новочеркасск, 1972. Вып. 15.
 - * Сборник научных работ СИБНИВИ (Сиб. науч.-исслед. вет. ин-т). Омск, 1972. Вып. 20.
 - * Сборник научных трудов (Белорус. с.-х. акад.) Горки, 1972. Т. 88. Почва, удобрение, урожай.
 - * Сборник научных трудов (Ереван. политехн. ин-т им. К. Маркса). Ереван. — На арм. и рус. яз. 1972. Т. 28. Серия: Обществ. науки. Вып. 4.
 - Сборник научных трудов (Краснояр. ин-т цвет. металлов им. М. И. Калинина). См. Металлургия цвет. металлов.
 - * Сборник научных трудов (Кузбас. политехн. ин-т). Кемерово, 1972. № 42. Кафедра горной механики. Вопросы горной механики.
 - * Сборник научных трудов (Магнитогор. горнометаллург. ин-т им. Г. И. Носова). Магнитогорск, 1972. Вып. 95. Теория и практика прокатно-волочильного производства.
 - * Сборник научных трудов по проблемам микроэлектроники. М. (Моск. ин-т электронной техники). 1972. Вып. 8. Хим.-технол. серия.



- * Сборник научных трудов (Челяб. политехн. ин-т им. Ленинского комсомола). Челябинск, 1972. № 109. Кафедра градостроительства и архитектуры. Вопросы градостроительства и строит. физики.
- * Сборник научных трудов Эстонской сельскохозяйственной академии. Тарту, 1971. № 75. Биол. продуктивность и режимы почв.
- * Сборник работ Алма-Атинской гидрометеорологической обсерватории. Алма-Ата, 1971. Вып. 6. Вопросы метеорологии, гидрологии и агрометеорологии.
- * Сборник работ Горьковской, Волжской и Рыбинской гидрометеорологических обсерваторий. Л., 1972. Вып. 9.
- * Сборник работ Поволжской агролесомелиоративной опытной станции. Куйбышев. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т агролесомелиорации). 1972. Вып. 7. Эрозия почв, защитное лесоразведение и урожай.
- * Сборник работ (Прибалт. зон. опыт. станция по птицеводству). Вильнюс, 1972. Вып. 1. Вопросы селекции, кормления и содержания птиц.
- * Сборник трудов (Всесоюз. заоч. политехн. ин-т). М., 1971 [обл.: 1972]. Вып. 70. Серия: Технология машиностроения.
- * Сборник трудов (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта им. акад. В. Н. Образцова). Л., 1972. Вып. 333. Новые исследования цементных и силикатных бетонов.
- * Сборник трудов ЛИСИ (Ленингр. инж.-строит. ин-т). Л., 1972. № 70. Исследования в области организации и технологии строит. производства.
- * Сборник трудов НИИЧаспрома (Науч.-исслед. ин-т часовой пром-сти). Часы и часовые механизмы. М., 1972. Вып. 9.
- * Сварочное производство. Труды Науч.-исслед. и конструктор. ин-та монтажной технологии. М. — На обл.: Труды НИКИМТ. 1971. Вып. 1.
- * Селекция, сортоизучение, агротехника плодовых и ягодных культур. Орел. (Орлов. плодово-ягодная опыт. станция). 1971. Т. 5.
- * Сибирь. Лит.-худож. и обществ.-полит. альманах. Иркутск, 1973. № 5 (рц).
- * Системное моделирование. Новосибирск. (Вычислит. центр Сиб. отделения АН СССР). 1971. Вып. 2.
- * Сообщения Лаборатории мягких оболочек. Владивосток. (Дальневост. высш. инж. морское училище им. адм. Г. И. Невельского). 1971. Вып. 16-17.
- * Ставрополье. Лит.-худож. альманах. Ставрополь, 1973. № 4 (рц).
- * Страны и народы Востока. М. (Вост. комис. Геогр. о-ва СССР. АН СССР). 1973. Вып. 15. Азия и Африка.
- * Труды (Азерб. отделение Центр. науч.-исслед. ин-та осетрового хоз-ва «ЦНИОРХ»). Баку, 1972. Т. 7. Некоторые вопросы рыбного хоз-ва Азербайджана.
- * Труды аспирантов экономического факультета (Тадж. гос. ун-т им. В. И. Ленина). Душанбе, 1972. Вып. 4.
- * Труды ВНИИГидроугля (Кузнецкий науч.-исслед. угольный ин-т «КузНИУИ»). Новокузнецк, 1972. Вып. 22. Добыча угля на шахтах гидравл. и мех.-гидравл. способом.
- * Труды (Волгогр. с.-х. ин-т). Волгоград, 1971. Т. 40. Исследование работы скоростных с.-х. тракторов.
- * Труды Вологодского молочного института. Вологда. — Назв. «Труды Вологод...» указ. на колонитит; тит. л. и обл. загл. и номер выпуска. 1972. Вып. 64. Труды технол. фак. Совершенствование технологии производства молочных продуктов.
- * Труды Всесоюзного сельскохозяйственного института заочного образования. М., 1972. Вып. 45. Мелиорация и гидротехника.
- * Труды Горьковского политехнического института им. А. А. Жданова. Горький, 1972. Т. 28 вып. 1. Судовые силовые установки; т. 28 вып. 2. Статич. преобразователи в устройствах автоматики, элементы электрооборудования и электроснабжения.
- * Труды ДВПИ (Дальневост. политехн. ин-т им. В. В. Куйбышева). Владивосток, 1971. Т. 72 вып. 1. Машиностроение, энергетика и вычислит. техника; т. 74. Исследования по проектированию и обеспечению оптим. технологии мех. обраб. — Назв. «Труды...» т. 74. в

- кн. не указ.; номер тома указ. на обороте тит. л.
- * Труды института (Великолук. с.-х. ин-т. Головной вуз — Латв. с.-х. акад.). Великие Луки, 1972. Вып. 21. Вопросы экономики и организации с.-х. производства.
 - * Труды института (Ин-т электронных управляющих машин). М., 1971. Вып. 12. Логические и запоминающие устройства на магнитных кристаллах.
 - * Труды института (Науч.-исслед. ин-стр-ва угольных и горнорудных предприятий «КузНИИШахтострой»). Кемерово, 1971. Вып. 8-9. Совершенствование стр-ва угольных и горнорудных предприятий в Кузбассе.
 - Труды института (Науч.-исслед., проектно-конструкт. и технол. ин-т з-да «Кузбассэлектромотор»). См. Взрывозащ. и рудничное электрооборудование.
 - * Труды института (Таганрог. радиотехн. ин-т). Таганрог, 1972. Вып. 28. Вопросы спектр. и корреляц. анализа случайных процессов.
 - * Труды Иркутского политехнического института. Иркутск, 1972. Вып. 68-а. Серия обществ. наук (история КПСС). Из истории парт. руководства борьбой масс за победу социализма и коммунизма. Сборник статей аспирантов.
 - * Труды ([Калинингр. техн. ин-т рыбной пром-сти и хоз-ва] Упр. кадров и учеб. заведений М-ва рыбного хоз-ва СССР). Калининград. — Надзаг. «Калинингр. техн...» в кн. не указ. 1972. Вып. 38. Мореходные качества судов.
 - * Труды (Кишинев. с.-х. ин-т им. М. В. Фрунзе). Кишинев, 1972. Т. 83. Совершенствование способов водоподъема и использование подземных вод Молдавии для целей с.-х. водоснабжения и орошения.
 - * Труды Ленинградского института киноинженеров. Л., 1972. Вып. 19.
 - * Труды Ленинградского кораблестроительного института. Л., 1971. Вып. 74. Теория корабля, гидромеханика.
 - * Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т). М., 1972. Вып. 33. Безопасность движения на дорогах.
 - * Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения). М., 1972. Вып. 18. Детали машин и приборов.
 - * Труды (Молд. науч.-исслед. ин-т животноводства и ветеринарии). Кишинев, 1972. Т. 6.
 - * Труды Московского института инженеров железнодорожного транспорта. М., 1971. Вып. 384. Проектирование трассы и выбор основных элементов ж. д. в соврем. условиях.
 - * Труды Московского общества испытателей природы. М. — Назв. «Труды Моск...» и номер тома указ. на обороте тит. л. 1972. Т. 47. Отд. геол.-геогр. Секция географии. Карст в карбонатных породах.
 - * Труды Московского энергетического института. М., 1972. Вып. 103. Внутриводное электроснабжение; вып. 106. Безопасность труда в электроэнергетике.
 - Труды Научно-исследовательского и конструкторского института монтажной технологии. См. Сварочное производство.
 - * Труды Научно-исследовательского института почвоведения, агрохимии и мелиорации. Тбилиси. (М-во сельск. хоз-ва СССР). — На груз. и рус. яз. 1970 [обл.: 1971]. [Т.] 13
 - * Труды Научно-исследовательского института пчеловодства. М., 1972. Вып. 7.
 - Труды (Науч.-исслед. ин-т экономики и организации сельск. хоз-ва М-ва сельск. хоз-ва АрмССР). См. Вопросы экономики сельск. хоз-ва Армении.
 - Труды НИКИМТ. См. Сварочное производство.
 - * Труды (Новосиб. ин-т инженеров водного транспорта). Новосибирск, 1971. Вып. 70. Вопросы гидротехники.
 - * Труды Новочеркасского политехнического института им. С. Орджоникидзе. Новочеркасск, 1972. Т. 251. Рабочие процессы топливных систем дизелей; т. 269. Гетерог. процессы и межфазные слои.
 - * Труды Петровской селекционно-опытной станции. Пенза. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т кукурузы. Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). 1971. Вып. 4.
 - * Труды (Полярный науч.-исслед. и проектный ин-т морского рыбного хоз-ва и океанографии им. Н. М. Книповича «ПИНРО»). Мурманск, 1972. Вып. 28. Промысл. рыбы Сев.

- Зап. Атлантики и условия их обитания.
- * Труды Ростовского-на-Дону института инженеров железнодорожного транспорта. Ростов н/Д., 1972. Вып. 81. Мех. обраб. деталей подвижного состава.
 - * Труды САНИИРИ (Среднеаз. науч.-исслед. ин-т ирригации им. В. Д. Журина). Ташкент, 1972. Вып. 131. Механизация водохоз. работ, автоматизация гидромелиор. систем.
 - * Труды Саратовского отделения ГосНИОРХ (Гос. науч.-исслед. ин-т озерного и речного рыбного хоз-ва). Саратов, 1971. Т. 11. Осетровые в Волгогр. и Сарат. водохранилищах.
 - * Труды Саратовского сельскохозяйственного института. Саратов, 1972. Т. 30. Вопросы лесомелиорации в Нижнем Поволжье.
 - * Труды (Сев.-Кавк. науч.-исслед. ин-т природных газов «СевКавНИИГаз»). Орджоникидзе. — На обл. и корешке: Труды СевКавНИИГаза. 1972. Вып. 5. Геология, разведка и разраб. газовых и газоконденсатных месторождений Сев. Кавказа.
 - * Труды Сибирского научно-исследовательского института геологии, геофизики и минерального сырья (СНИИГГИМС). Новосибирск. — Колонтиг.: Труды СНИИГГИМСа. 1971. Вып. 121. Проблемы бокситов Сибири; вып. 133. Геофиз. исследования на нефть и газ в Зап. Сибири.
- Труды СНИИГГИМСа. См. Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья.
- * Труды Таджикского научно-исследовательского института почвоведения. Душанбе, 1972. Т. 15 вып. 1. Почвоведение и вопросы гидрогеологии.
- Труды технологического факультета (Вологод. молочный ин-т). См. Труды Вологод....
- * Труды (ТуркменНИПИНефть). М., 1972. Вып. 15. Экономика нефтедобывающей пром-сти Туркмении.
- Труды (Упр. кадров и учеб. заведений М-ва рыбного хоз-ва СССР). См. Труды [Калинингр. техн. ин-т рыбной пром-сти и хоз-ва].
- * Труды Фрунзенского политехнического института. Фрунзе, 1972. Вып. 56. Расчеты на прочность.
 - * Труды (Харьк. с.-х. ин-т им. В. В. Докучаева). Харьков, 1971. Т. 152. Повышение эффективности с.-х. производства.
 - * Труды Центрального аэрогидродинамического института им. проф. Н. Е. Жуковского. М., 1972. Вып. 1373. Аэродинамика и динамика вертолета.
 - * Труды Центрального научно-исследовательского института им. акад. А. Н. Крылова. М., 1972. Вып. 269. Сборник статей по морскому волнению и качке судна.
 - * Труды Центрального научно-исследовательского института экономики и эксплуатации водного транспорта. М. — На обл.: Труды ЦНИИЭВТ.. 1972. Вып. 91. Вопросы эксплуатации речного флота.
 - * Труды ШахтНИУИ (Шахтин. науч.-исслед. и проектно-конструкт. угольный ин-т). Шахты, 1971. Вып. 11. Технология и техника струговой выемки антрацитов.
 - * Успехи среднеазиатской археологии. Л. (Науч. Совет по проблемам археологии Сред. Азии и Казахстана. Ин-т археологии АН СССР). 1972. Вып. 1.
 - * Ученые записки (Казан. гос. пед. ин-т). Казань, 1972. Вып. 99. Вопросы физиологии с.-х. растений. Сб. 3.
 - * Ученые записки (Кур. гос. пед. ин-т). Орел, 1972. Т. 79. Материалы науч.-метод. конф. худож.-граф. фак. пед. ин-тов РСФСР, проведен. в Орлов. гос. пед. ин-те (Янв. — февр. 1968 г.).
 - * Ученые записки (Ленингр. гос. пед. ин-т им. А. И. Герцена). Л., 1972. Т. 448. Дошкольная педагогика; т. 487. Природоведение и биология.
 - * Ученые записки (Моск. гос. ин-т междунар. отношений). Проблемы востоковедения. М., 1972. Вып. 2.
 - * Ученые записки (Моск. обл. пед. ин-т им. Н. К. Крупской). М., 1971 [изд.: 1972]. Т. 249. Англ. яз. Вып. 25.
 - * Ученые записки (Ор. гос. пед. ин-т им. Т. Г. Шевченко. Перм. гос. пед. ин-т). Орск, 1971. Вып. 10. Математика и механика.
 - * [Ученые записки] (Перм. гос. пед. ин-т). Пермь. — Назв. «Учен. зап....» в кн. не указ. 1972. Т. 88. Вопросы внушающего воздействия в педагогике.



* Ученые записки (Чит. гос. пед. ин-т им. Н. Г. Чернышевского. Головной Иркут. гос. пед. ин-т). Чита, 1971. Вып. 22. Кафедра истории КПСС. Вопросы истории и практики стр-ва социализма и коммунизма в СССР; вып. 23. Вопросы рус. яз. и литературы.

* Ученые записки (Яросл. гос. пед. ин-т им. К. Д. Ушинского). Ярославль, 1971. Вып. 92. Вопросы географии и ее преподавания.

* Физиологические и психологические исследования в системе НОТ. Свердловск. (Свердл. ин-т нар. хоз-ва). 1971. Вып. 1. Серия эргон.

Часы и часовые механизмы. См. Сборник трудов НИИЧаспрома.

* Численные методы механики сплошной среды. Новосибирск. (Вычислит. центр Сиб. отд-ния АН СССР). 1971. Т. 4 № 4.

К сведению подписчиков

В этом номере Летописи учтены статьи, на которые не изданы печатные карточки.

ПОПРАВКИ

№ летописи	№ записи, стр.	Напечатано	Следует читать
4	10378	Агиатор	Агитатор
- « -	11318	Куваевская Н. Д.	Коваевская Н. Д.
- « -	11921	Радионон Ю. Н.	Родионов Ю. Н.
- « -	13687	XVII—XIX вв.	XVIII—XIX вв.
8	24466	Воен. вестн., 1937	Воен. вестн., 1973
9	30060	...кабака	...кабана
10	30939	Список лит.: 3 назв.	Список лит.: 13 назв.
10	33978	Черкез-Али	Черкез-Али, А.
10	с. 16	4.4.3 Экономика стран мировой капиталистиче- ской системы	снять рубрику

Редактор З. Г. БЕЛЕЦКАЯ

Адрес редакции: Москва, К-10, Кремлевская наб., 1/9. Тел. 222-07-27.

78 коп.

610/57

70487

