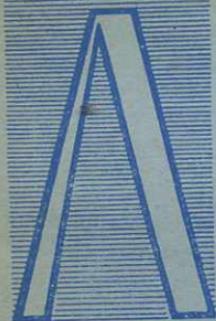


6387
1970

ՀԱՅԿԱՅԻՆ
ՆՈՒՆԱԿԱՆԱԿՆԵՐԻ
ՍՈՑԻԱԼԻՍՏԻԿԱՆ
ՊԱՐԼԱՄԵՆՏԻ
ԳՐԱԴԱՐԱՆ



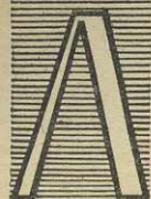
ԵՏՕՍԻՏՅ ՋՈՐՆԱԿԱԼՆԻԿ ՏՏԱԿԵՐԻ

1970

50

(154383—157478)

Комитет по печати
при Совете Министров СССР
ВСЕСОЮЗНАЯ КНИЖНАЯ ПАЛАТА



АЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года
Выходит еженедельно

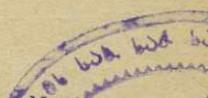
89.086

50

1970

(154383—157478)

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»
Москва 1970



СОДЕРЖАНИЕ

Основные разделы:

I. Марксизм-ленинизм	3
II. Коммунистическая партия Советского Союза	4
III. Всесоюзный Ленинский Коммунистический Союз Молодежи. Советская молодежь	—
IV. Общественные науки в целом	—
V. Философия. Общественно-политические учения	4
VI. История	5
VII. Политическая экономия. История экономических учений	6
VIII. Международные отношения. Мировая экономика	7
IX. Коммунистическое строительство в СССР	8
X. Планирование. Статистика. Учет. Организация и управление производством	9
XI. Финансы	10
XII. Труд в СССР	10
XIII. Государство и право	11
XIV. Военная наука. Военное дело	—
XV. Естественные науки. Математика	13
XVI. Техника. Промышленность	58
XVII. Сельское хозяйство	137
XVIII. Транспорт. Транспортное машиностроение	183
XIX. Связь	192
XX. Торговля. Заготовки. Общественное питание	193
XXI. Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	193
XXII. Здравоохранение. Медицинские науки	195
XXIII. Физическая культура. Спорт	199
XXIV. Культура. Просвещение. Наука	200
XXV. Филология. Языкознание	205
XXVI. Литературоведение. Художественная литература. Фольклор	207
XXVII. Литература для детей	—
XXVIII. Искусство	208
XXIX. Атеизм. Наука и религия. Религия	210
XXX. Печать. Книговедение. Библиотечное дело. Библиография	210
XXXI. Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
Список журналов и продолжающихся изданий, статьи из которых учтены в № 50 «Летописи журнальных статей»	211
Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки	—

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

В данном номере расписаны издания, поступившие в палату в основном в первой половине 1969 года.

Технический редактор Г. А. Стырова

Сдано в набор 24/XI 1970 г. Подписано к печати 11/XII 1970 г. Печ. л. 13,75
Уч.-изд. л. 19,25 Форм. бум. 60×90/16 Тираж 5155 Заказ 1963
Издательство «Книга», Москва, К-9, ул. Неждановой, д. 8/10.

Набор этого номера произведен с перфоленты, изготовленной на устройствах «Север-2» Чеховского полиграфического комбината, отлит и отпечатан в Московской типографии № 15 «Главполиграфпрома» Комитета по печати при Совете Министров СССР, ул. Чайковского, д. 20-а

I. МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

2. Литература об основоположниках марксизма-ленинизма. Работы по марксизму-ленинизму

154383. Абдунабиев А. В. И. Ленин и ирригация Узбекистана. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 4, с. 23—26. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

154384. Ахмедов А. Н., Габуния В. К. Ленинский принцип классового подхода к национальному вопросу. — Проблемы науч. коммунизма (Кафедра науч. коммунизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС), 1970, вып. 4, с. 121—153.

154385. Варламов К. И. Критика В. И. Лениным левосектантских концепций руководства строительством социалистического общества. — Проблемы науч. коммунизма (Кафедра науч. коммунизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС), 1970, вып. 4, с. 185—221.

154386. Гапочка П. Н. В. И. Ленин об основных принципах пролетарского интернационализма. — Проблемы науч. коммунизма (Кафедра науч. коммунизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС), 1970, вып. 4, с. 105—120.

154387. Дадабаев А. К высотам знания. В. И. Ленин и с.-х. наука в Узбекистане. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 4, с. 33—37. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

154388. Калита Г. Д. Формирование философских взглядов К. Маркса. — Науч. зап. Всесоюз. акад. внешней торговли, 1968, вып. 16, с. 81—128.

154389. Князева Л. Э. О нетранслитерированных латинизмах в трудах В. И. Ленина. — Уч. зап. Удм. пед. ин-та, 1968, вып. 18, с. 58—66.

154390. Кофтов Г. Е. Карл Маркс и современные международные экономические отношения. — Науч. зап. Всесоюз. акад. внешней торговли, 1968, вып. 16, с. 8—52.

154391. Лазуткин Е. С. Свободное время в экономическом учении Маркса и в советской действительности. — Науч. зап. Всесоюз. акад. внешней торговли, 1968, вып. 16, с. 53—80.

154392. Михайлова А. С. В. И. Ленин о формировании политических взглядов и убеждений. — Проблемы науч. коммунизма (Кафедра науч. коммунизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС), 1970, вып. 4, с. 265—289.

154393. Муртазасв А., Ларин И. В. И. Ленин о научной организации труда [в сельском хозяйстве]. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 4, с. 49—51. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

154394. Питерцев Н. А. Торжество идей «Капитала» — главного произведения К. Маркса. — Науч. зап. Всесоюз. акад. внешней торговли, 1968, вып. 16, с. 1—7.
154395. Правоторов В. Ф. Марксистско-ленинское учение о внесении социалистического сознания в рабочее движение. — Проблемы науч. коммунизма (Кафедра науч. коммунизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС), 1970, вып. 4, с. 290—343. Библиогр. в подстроч. примеч.
154396. Сидоров М. И. О ленинской непримиримости к буржуазной идеологии. — Проблемы науч. коммунизма (Кафедра науч. коммунизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС), 1970, вып. 4, с. 344—371.

II. КОММУНИСТИЧЕСКАЯ ПАРТИЯ СОВЕТСКОГО СОЮЗА

(Произведения В. И. Ленина и литература о В. И. Ленине — см. I)

2. Партийное строительство. Руководство партийных организаций хозяйственным строительством, государственными и общественными организациями

154397. О Постановлении ЦК КПСС и Совета Министров СССР «Об ускорении работ по орошению и освоению земель Каршинской степи в Узбекской ССР». [Изложение постановления ЦК КП Узбекистана и Совета Министров УзССР]. — Экономика и жизнь, 1970, № 7, с. 8—11.

3. Идеологическая работа

154398. Нужен экономический всеобуч. [Передовая]. — Экономика и жизнь, 1970, № 7, с. 2—5.

4. История партии

154399. Кузнецов М. Ф. Партийная организация и ее роль в годы становления института. — Тр. Арханг. лесотехн. ин-та, 1968, 20, с. 19—23.
154400. Миловидов В. Л. Подготовка кадров в партийных учебных заведениях в первые годы Советской власти (1918—1925 гг.) — Уч. зап. Яросл. пед. ин-та, 1967, вып. 62, с. 134—186. Библиогр. в подстроч. примеч.
154401. Шустов А. К. Деятельность костромских коммунистов по осуществлению коллективизации и организационно-хозяйственному укреплению колхозов (1930—1933 гг.) — Уч. зап. Яросл. пед. ин-та, 1967, вып. 62, с. 220—247. Библиогр. в подстроч. примеч.

V. ФИЛОСОФИЯ. ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКИЕ УЧЕНИЯ

(Произведения основоположников марксизма-ленинизма и литература о них — см. I)

1. Общие вопросы. Марксистско-ленинская философия. Научный коммунизм

154402. Агафшкин Ю. Ф. К вопросу о социальных типах личности. — [Уч. зап.] Ленинаб. пед. ин-та, 1967, вып. 25, с. 28—52.
154403. Бороздкина О. Я. Некоторые аспекты трудовой концепции человека в марксистской философии. — [Уч. зап.] Псковского пед. ин-та, 1968, вып. 37, с. 3—17.

154404. **Бороноев А. О.** Национальное самосознание и его структура. — [Уч. зап.] Псковского пед. ин-та, 1968, вып. 37, с. 82—90. Библиогр. в подстроч. примеч.

154405. **Привалова Л. Ф.** Культурная революция как фактор развития социалистической демократии. — Проблемы науч. коммунизма (Кафедра науч. коммунизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС), 1970, вып. 4, с. 222—264. Библиогр. в подстроч. примеч.

154406. **Янышев Ш.** ЭВМ — помощник социолога. — Экономика и жизнь, 1970, № 7, с. 72—75.

2. История философии и общественно-политических учений

154407. **Андрианов И. Н.** Проблема человека в западноевропейской домарксистской философии. — [Уч. зап.] Псковского пед. ин-та, 1968, вып. 37, с. 61—81.

154408. **Панин В. С.** Некоторые методологические вопросы в историко-философских воззрениях П. Л. Лаврова. — Уч. зап. Яросл. пед. ин-та, 1967, вып. 62, с. 364—377.

3. Логика. Психология

154409. **Горожанин В.** Психология спринтера. — Легкая атлетика, 1970, № 9, с. 14—15.

VI. ИСТОРИЯ

2. Вспомогательные исторические дисциплины. Археология. Этнография

154410. **Овсянников О.** Мангазейские шахматы. [Археол. находки при раскопках сиб. города XVII в.]. — Шахматы в СССР, 1970, № 7, с. 22—23.

3. Всеобщая история. История зарубежных стран

154411. **Косарев Б. М.** К вопросу о социально-экономическом строе рабовладельческого Юга США (конец XVIII — середина XIX вв.) — Уч. зап. Яросл. пед. ин-та, 1967, вып. 62, с. 248—288.

154412. **Косарев Б. М.** О заговорах и восстаниях негров-рабов в США (конец XVIII — середина XIX вв.) — Уч. зап. Яросл. пед. ин-та, 1967, вып. 62, с. 289—363. Библиогр. в подстроч. примеч.

154413. **Сотникова Т. П.** Борьба против рабства в Венесуэле накануне и в период войны за независимость. — Уч. зап. Яросл. пед. ин-та, 1968, вып. 69, с. 136—160. Библиогр. в подстроч. примеч.

4. История СССР

(История Коммунистической партии Советского Союза — см. II, 4)

154414. **Белов М. Н.** Борьба пролетариата центральной России в 1901—1904 гг. — Уч. зап. Яросл. пед. ин-та, 1967, вып. 62, с. 3—133.

154415. **Булыгин И. А.** Из истории земледелия Пензенской губернии в конце XVIII в. — Материалы по истории сел. хоз-ва и крестьянства СССР, 1969, сб. 7, с. 45—51.

154415а. **Голубев П. М.** Исторические и памятные места Сочи. — Докл. Сочин. отд. Геогр. о-ва СССР, 1968, вып. 1, с. 223—232.

154416. **Гордон К. А.** Сочи в конце XIX и начале XX века. — Докл. Сочин. отд. Геогр. о-ва СССР, 1968, вып. 1, с. 197—208.

154417. **Караваев С. П.** Гражданская авиация в партизанском движении под Ленинградом. — Тр. Высш. авиац. училища гражд. авиации, 1969, вып. 36, с. 3—53.

154417а. **Козлов А. И.** Установление Советской власти в северной части Кавказского Черноморья. — Докл. Сочин. отд. Геогр. о-ва СССР, 1968, вып. 1, с. 208—222. Библиогр. в подстроч. примеч.

154418. **Козловский П. Г.** Опыт ведения сельского хозяйства Белоруссии второй половины XVIII в., отраженный в инструкциях и распоряжениях магнатов. — Материалы по истории сел. хоз-ва и крестьянства СССР, 1969, сб. 7, с. 52—69.

154419. **Ляхов В. А.** Роль России в освобождении Греции (1821—1829 годы). [Из монографии «Русско-турецкая война 1828—1829 годов и освобождение народов Балкан и Кавказа от османского ига»]. — Уч. зап. Яросл. пед. ин-та, 1968, вып. 69, с. 26—78. Библиогр. в подстроч. примеч.

154420. **Малко-Скрозь В. П.** Подвиги в Крыму. [О помощи полков гражд. авиации партизанским отрядам]. — Тр. высш. авиац. училища гражд. авиации, 1969, вып. 36, с. 54—68

154421. **Ромин Ю. В.** Ленинский план социалистической индустриализации и социальные изменения рабочего класса СССР. — Проблемы науч. коммунизма (Кафедра науч. коммунизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС), 1970, вып. 4, с. 3—47.

154422. **Семенюк Г. И.** Опыт кочевого скотоводства в Казахстане в XVIII — начале XIX в. — Материалы по истории сел. хоз-ва и крестьянства СССР, 1969, сб. 7, с. 117—137. Библиогр. в подстроч. примеч.

154423. **Соболев С. С.** Из истории земельного кадастра в России. — Материалы по истории сел. хоз-ва и крестьянства СССР, 1969, сб. 7, с. 163—189. Библиогр. в подстроч. примеч.

154424. **Шпиндлер М. А.** Рабочий контроль и национализация промышленности в Костромской губернии. — Уч. зап. Яросл. пед. ин-та, 1967, вып. 62, с. 187—200.

154425. **Шульман И. П.** Солидарность трудящихся Костромской области с международным пролетариатом (1924—1936 гг.). — Уч. зап. Яросл. пед. ин-та, 1967, вып. 62, с. 201—219.

VII. ПОЛИТИЧЕСКАЯ ЭКОНОМИЯ. ИСТОРИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ УЧЕНИЙ

(Произведения основоположников марксизма-ленинизма и литература о них — см. I)

1. Общие вопросы

154426. **Ахундов А.** О структуре совокупного фонда времени общества. — Уч. зап. Азербайдж. ин-та нар. хоз-ва, 1967, № 4, с. 3—12.

2. Коммунистический способ производства

154427. **Багрий П.** О критериях и границах сферы материального производства [при социализме]. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 9, с. 12—19.

154428. **Сабанцева Т. А.** О прибавочном продукте и его норме при социализме. — Науч. тр. Краснодарского политехн. ин-та, 1968, вып. 23, № 7, с. 135—148.

4. Современные буржуазные экономические теории

154429. Рыбалко А. Критика некоторых «всеобщих» теорий организации труда. [Из серии статей на тему «Критика современных буржуазных и антимарксистских экономических теорий». В помощь пропагандистам и слушателям системы парт. учебы]. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 9, с. 66—72.

VIII. МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОТНОШЕНИЯ. МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА

1. Международные отношения и мировая экономика (общие вопросы)

Кофтов Г. Е. Карл Маркс и современные международные экономические отношения. — См. 154390.

154430. Пастушенко М. 54 Ленинградский аукцион. [К итогам Международ. пушного аукциона. Янв. 1970 г.] — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 6, с. 4—5.

2. Мировая система социализма (общие вопросы)

154431. Кононенко Д. К. Эффективность разделения труда между странами социализма. — Науч. тр. Краснодарского политехн ин-та, 1968, вып. 23, № 7, с. 170—184.

5. Внешняя политика СССР

154432. Зиядуллаева Л. Плотина дружбы. [Об экон. и техн. помощи Советского Союза ОАР в строительстве Асуанской плотины]. — Экономика и жизнь, 1970, № 7, с. 85—87.

6. Отдельные зарубежные страны. Внешняя политика. Политическое и экономическое положение

Болгария

154433. Лавровский В. За 20 тысяч тонн рыбы в год. [О развитии рыбного хоз-ва Нар. Республики Болгарии]. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 5, с. 15.

Великобритания

154434. Шилов Н. Ф. Политика лейбористского правительства Англии в Родезии (1964—1967 годы). — Уч. зап. Яросл. пед. ин-та, 1968, вып. 69, с. 110—135.

ОАР

Зиядуллаева Л. Плотина дружбы. [Об экон. и техн. помощи Советского Союза ОАР в строительстве Асуанской плотины]. — См. 154432.

Сирия

154435. Сакер Азиз. Социальное обеспечение в Сирии. — Соц. обеспечение, 1970, № 9, с. 61—63.



154436. **Демиховский М.** Государственные земли и положение рабочих США. — Уч. зап. Азербайдж. ин-та нар. хоз-ва, 1967, № 4, с. 94—104. Библиогр. в подстроч. примеч.

Ф Р Г

154437. **Ермолаева Н. И.** Образование Немецкого союза мира и начало его деятельности (1960—1961 годы). — Уч. зап. Яросл. пед. ин-та, 1968, вып. 69, с. 79—109. Библиогр. в подстроч. примеч.

IX. КОММУНИСТИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО В СССР

2. Народное хозяйство СССР

154438. **Бакалова З. И.** К вопросу о хозрасчете в новых условиях. — Науч. тр. Краснодарского политехн. ин-та, 1968, вып. 23, № 7, с. 29—33.

154439. **Гусев Н. И.** Хозяйственная реформа и совершенствование отношений распределения. — Науч. тр. Краснодарского политехн. ин-та, 1968, вып. 23, № 7, с. 61—73.

154440. **Иванюк М. А.** Некоторые вопросы сближения уровня жизни рабочих и колхозников. — Науч. тр. Краснодарского политехн. ин-та, 1968, вып. 23, № 7, с. 157—170.

154441. **Иванюк М. А.** Формирование доходов колхозников и потребление колхозных семей. — Науч. тр. Краснодарского пед. ин-та, 1968, вып. 107, с. 5—20. Библиогр.: 14 назв.

154442. **Мялкин А. В.** О подготовке работника нового типа. — Проблемы науч. коммунизма (Кафедра науч. коммунизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС), 1970, вып. 4, с. 85—104.

3. Коммунистическое строительство и экономика союзных республик, областей, районов и городов

154443. **Альтман Л. П.** Экономическое районирование Северо-Запада и Европейского Севера СССР. — Северо-Запад Европ. части СССР, 1968, вып. 6, с. 155—176 с карт. Библиогр.: 20 назв.

154444. **Антосяк Г.** Под знаменем Ленина. [О соц.-экон. преобразованиях в Молдавии за годы Советской власти]. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 4, с. 1—5.

Волков Ю. А. К вопросу о современном состоянии миграции городского населения Читинской области. — См. 154453.

154446. **Грингоф Г.** Размещение производительных сил на прочную научную основу. [УзССР]. — Экономика и жизнь, 1970, № 7, с. 18—21.

154447. **Жугдурова Н.** Ленинский путь развития к социализму малых народов в СССР (на примере бурятского народа). — Проблемы науч. коммунизма (Кафедра науч. коммунизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС), 1970, вып. 4, с. 154—184.

154448. **Мамедов Р.** Производственная специализация и пути комплексного развития хозяйства Кировабад-Дашкесанского промышленного узла. — Тр. Азербайдж. геогр. о-ва, 1968, т. 4, с. 133—144. Библиогр.: 8 назв. Резюме на азербайдж. яз.

154449. Назирова Б. Т., Кочарян Г. А. Географические основы развития и размещения производительных сил Азербайджанской ССР. — Тр. Азербайдж. геогр. о-ва, 1968, т. 4, с. 113—124. Библиогр.: 8 назв. Резюме на азербайдж. яз.

154450. Рябинин С. М. Внешние экономические связи Азербайджанской ССР. — Тр. Азербайдж. геогр. о-ва, 1968, т. 4, с. 125—137. Резюме на азербайдж. яз.

154451. Сактапов А. Растет благосостояние трудящихся. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 4—5.

154452. Субочева Л. А. Перспективы специализации и комплексного развития хозяйства Мангышлака. — Вопр. географии Казахстана, 1968, вып. 14, с. 91—99.

Х. ПЛАНИРОВАНИЕ. СТАТИСТИКА. УЧЕТ. ОРГАНИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВОМ

1. Общие вопросы. Планирование. Статистика

154453. Волков Ю. А. К вопросу о современном состоянии миграции городского населения Читинской области. — Уч. зап. Чит. пед. ин-та, 1968, вып. 19, с. 61—76.

154454. Кабулов В. Некоторые проблемы экономической кибернетики. — Экономика и жизнь, 1970, № 7, с. 68—71.

154455. Лещенко В. К. О миграции сельского населения. [На материалах хоз-в Краснодарского края]. — Науч. тр. Краснодарского пед. ин-та, 1968, вып. 107, с. 88—98. Библиогр.: 7 назв.

154456. Максимова Н. Н. Карта размещения населения в атласе Ленинградской области. — Северо-Запад Европ. части СССР, 1968, вып. 6, с. 176—182.

154457. Маршак В. Д. Об одном процессе координации оптимальных планов народного хозяйства и отрасли. — Оптимальное планирование, 1968, вып. 11, с. 25—44. Библиогр.: 8 назв.

154458. Немчин А. М., Кисин Р. Б. Вопросы применения сетевых графиков в планировании городского хозяйства. — Тр. Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1968, вып. 66, с. 89—92.

154459. Павлов И. Комплексное планирование городского хозяйства [г. Джембул]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 16—19.

2. Учет. Бухгалтерия

154460. Белов Н. Г. Ревизия расчетных и кредитных операций. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1970, № 9, с. 31—34.

154461. Глушков И. Е. Организация учета при хозрасчете. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1970, № 9, с. 5—7.

154462. Емец И. И. Задача сегодняшнего дня. [О механизации бухгалтерского учета]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1970, № 9, с. 7—8.

154463. Кипор В. М., Иволгин В. И. Улучшаем ревизионную работу [в колхозах, Ставроп. краев. упр. сел. хоз-ва]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1970, № 9, с. 35—36.

154464. Корреспонденция счетов бухгалтерского баланса совхозов и колхозов по основным производственно-финансовым операциям. [Консуль-

тация]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1970, № 9, с. 43—46. Продолж. Начало: № 8.

154465. **Маркович И. Н.** Продукцию — под строжайший контроль. [О порядке учета зерна, поступающего на склад]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1970, № 9, с. 8—9.

154466. **Сухоруков А. П.** О наших ревизиях. [О работе ревиз. комис. колхоза «Путь Ленина» Изобильнен. район Ставроп. края]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1970, № 9, с. 37.

154467. **Чегодаев Д. А.** Внедряем прогрессивные формы учета. [Опыт хоз-в Татар. АССР]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1970, № 9, с. 10.

154468. **Штанков П. П., Волошин Н. И.** Предложения практиков ждут решения. [О транзитном методе учета использования машинно-тракт. парка]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1970, № 9, с. 11—13.

3. Организация и управление производством

154469. **Мичуров В. В.** Вопросы социалистической демократии в управлении производством. — Проблемы науч. коммунизма (Кафедра науч. коммунизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС), 1970, вып. 4, с. 48—84.

XI. ФИНАНСЫ

2. Финансы СССР

154470. **Иманбаев У.** Укреплять денежное обращение. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 74—76.

154471. **Коряков В. П.** Роль кредита в развитии промышленного производства. — Науч. тр. Краснодарского политехн. ин-та, 1968, вып. 23, № 7, с. 110—128.

154472. **Коряков В. П.** Экономическое стимулирование повышения эффективности использования основных фондов и банковский кредит. — Науч. тр. Краснодарского политехн. ин-та, 1968, вып. 23, № 7, с. 128—135.

XII. ТРУД В СССР

1. Общие вопросы

Лазуткин Е. С. Свободное время в экономическом учении Маркса и в советской действительности. — См. 154391.

154473. **Хомченко А. Г.** Роль форм и систем оплаты труда в организации заработной платы. — Науч. тр. Краснодарского политехн. ин-та, 1968, вып. 23, № 7, с. 73—90.

3. Социальное страхование. Социальное обеспечение. Трудовое устройство инвалидов

154474. **Бережно**, экономно расходовать государственные средства. [О совершенствовании работы по назначению пенсий. Передовая]. — Соц. обеспечение, 1970, № 9, с. 1—5.

154475. **Бобров И.** Много сделали, много надо сделать. [Об обучении представителей предприятий методам подгот. и оформления пенс. документов. Из опыта отд. соц. обеспечения Волгогр. обл.] — Соц. обеспечение, 1970, № 9, с. 12—15.

154476. **Дыскин А., Резникова Т.** Влияние социально-экономических и медико-биологических факторов на трудовое устройство инвалидов. — Соц. обеспечение, 1970, № 9, с. 42—44.

154477. **Жарова А.** Порядок оформления личных дел по назначению государственных пособий многодетным и одиноким матерям. [Консультация]. — Соц. обеспечение, 1970, № 9, с. 56—59. Авт. указан. в примеч. ред.

Ильина Г. Встречные проверки — до назначения пенсии. — См. 156367.

154478. **Исчисление** пособий по беременности и родам женщинам — членам колхозов. [Консультация]. — Соц. обеспечение, 1970, № 9, с. 20—23.

154479. **Лойтер А.** Функции секторов определены. [К публикации «Положения о секторе трудового и бытового устройства инвалидов (на общественных началах) районного отдела социального обеспечения» и «Инструкции о должностных обязанностях инспектора по трудовому и бытовому устройству инвалидов районного отдела социального обеспечения», разработ. Моск. гор. отд. соц. обеспечения]. — Соц. обеспечение, 1970, № 9, с. 26—31.

ХIII. ГОСУДАРСТВО И ПРАВО

2. Государство и право СССР

а. Общие вопросы. Советское строительство.
Государственное и административное право

154480. **Михайлов Л. А.** Возрастание роли трудящихся в работе местных Советов (1961—1966 годы). — Уч. зап. Яросл. пед. ин-та, 1968, вып. 69, с. 13—25.

О Постановлении ЦК КПСС и Совета Министров СССР «Об ускорении работ по орошению и освоению земель Каршинской степи в Узбекской ССР». [Изложение постановления ЦК КП Узбекистана и Совета Министров УзССР]. — См. 154397.

154481. **Семенова П.** Контроль — народный. [Из опыта работы группы нар. контроля Моск. бандажной ф-ки]. — Соц. обеспечение, 1970, № 9, с. 48—50.

б. Другие отрасли советского права

154482. **Болотский Б. С.** Об уголовно-правовой оценке разбоя в советском праве. — Уч. зап. Сарат. юрид. ин-та, 1969, вып. 16, с. 104—110. Библиогр. в подстроч. примеч.

154483. **Вольфман Г. И.** Ответственность за выпуск в продажу недоброкачественных, нестандартных и некомплектных товаров. — Уч. зап. Сарат. юрид. ин-та, 1969, вып. 16, с. 54—63.

154484. **Иваник Н. П.** Разграничение состава статьи 208 УК РСФСР от заранее не обещанного укрывательства и недоносительства. — Уч. зап. Сарат. юрид. ин-та, 1969, вып. 16, с. 64—73.

154485. **Козельцев Е. А.** К вопросу о причинах преступности в СССР. — Уч. зап. Сарат. юрид. ин-та, 1969, вып. 16, с. 25—33.

154486. **Козюберда В. И.** О понятии исправления и перевоспитания в советском уголовном праве. — Уч. зап. Сарат. юрид. ин-та, 1969, вып. 16, с. 119—126.

154487. **Кульков А.** Это — преступление. [Об усилении ответственности за незаконный лов рыбы]. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 5, с. 22—23.

154488. Ной И. С. Личность преступника и ее значение в изучении преступности в условиях социалистического общества. — Уч. зап. Саратов. юрид. ин-та, 1969, вып. 16, с. 5—24. Библиогр. в подстроч. примеч.

154489. Рассейкин Д. П. К понятию умышленного убийства двух и более лиц (п. 3 ст. 102 УК РСФСР). — Уч. зап. Саратов. юрид. ин-та, 1969, вып. 16, с. 44—53.

154490. Сущенко Ю. К. Стадии преступной деятельности в составах половых преступлений (по УК РСФСР). — Уч. зап. Саратов. юрид. ин-та, 1969, вып. 16, с. 74—83.

154491. Хлынецов М. Н. Спорные вопросы квалификации половых преступлений. — Уч. зап. Саратов. юрид. ин-та, 1969, вып. 16, с. 34—43.

154492. Шостак Н. С. К вопросу об уголовно-правовых мерах охраны труда. — Уч. зап. Саратов. юрид. ин-та, 1969, вып. 16, с. 111—118.

в. Суд и прокуратура. Работа органов юстиции

154493. Астащенко В. Г. О расширении процессуальных гарантий участников уголовно-процессуальной деятельности при окончании предварительного следствия. — Уч. зап. Саратов. юрид. ин-та, 1969, вып. 16, с. 184—193. Библиогр. в подстроч. примеч.

154494. Астащенко В. Г., Корнуков В. М. К вопросу о применении мер пресечения в советском уголовном процессе. — Уч. зап. Саратов. юрид. ин-та, 1969, вып. 16, с. 194—199.

154495. Власенко В. Г. Недостатки в возмещении материального ущерба по делам о хищениях государственного или общественного имущества. — Уч. зап. Саратов. юрид. ин-та, 1969, вып. 16, с. 224—231.

154496. Волкодав Н. Ф. К вопросу о воспитательной роли судебного разбирательства. — Уч. зап. Саратов. юрид. ин-та, 1969, вып. 16, с. 173—183.

154497. Иванов В. Н. К вопросу о соотношении объективных и субъективных факторов при оценке признаков почерка. — Уч. зап. Саратов. юрид. ин-та, 1969, вып. 16, с. 232—237.

154498. Иванов Л. А. Назначение и оценка заключения дорожно-транспортной экспертизы в суде. — Уч. зап. Саратов. юрид. ин-та, 1969, вып. 16, с. 214—223.

154499. Каз Ц. М. К вопросу об участии общественных обвинителей и общественных защитников в доказывании. — Уч. зап. Саратов. юрид. ин-та, 1969, вып. 16, с. 153—162.

154500. Кондусов А. П. Развитие учреждений для несовершеннолетних правонарушителей в СССР. — Уч. зап. Саратов. юрид. ин-та, 1969, вып. 16, с. 84—93.

154501. Корнаухов В. Е. К вопросу о причинах и условиях, способствующих совершению хищений в колхозах. (По материалам Саратов. обл.) — Уч. зап. Саратов. юрид. ин-та, 1969, вып. 16, с. 238—241. В огл. авт.: Корнаухов В. Е.

154502. Ласточкин В. А. Прогрессивная система отбывания лишения свободы в исправительно-трудовых колониях общего режима. — Уч. зап. Саратов. юрид. ин-та, 1969, вып. 16, с. 94—103.

154503. Пацевич В. В. Использование кассовых документов при расследовании хищений денежных средств. — Уч. зап. Саратов. юрид. ин-та, 1969, вып. 16, с. 242—252.

154504. Познанский В. А. О пределах рассмотрения уголовного дела кассационной инстанцией. — Уч. зап. Саратов. юрид. ин-та, 1969, вып. 16, с. 140—152.

154505. Степанов В. В. Предупреждение взяточничества. — Уч. зап. Саратов. юрид. ин-та, 1969, вып. 16, с. 203—213.

154506. Цыпкин А. Л. О расширении судебных гарантий в советском уголовном судопроизводстве. — Уч. зап. Саратов. юрид. ин-та, 1969, вып. 16, с. 129—139.

154507. Чеканов В. Я. Сущность и принципы прокурорского надзора в уголовном судопроизводстве. — Уч. зап. Саратов. юрид. ин-та, 1969, вып. 16, с. 163—172.

XV. ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ. МАТЕМАТИКА

1. Общие вопросы. Диалектика природы

154508. Кедров Б. М. О некоторых закономерностях развития естествознания. — История и методология естеств. наук, 1968, вып. 7, с. 277—287.

2. Физико-математические науки

а. Общие вопросы. Математика

154509. Абдыкалыков С. Исключительные случаи особых интегральных уравнений со сдвигом в пространстве обобщенных функций. — Исследования по интегро-дифференц. уравнениям в Киргизии, 1968, вып. 5, с. 121—129. Библиогр.: 15 назв.

154510. Алымкулов К. О периодических решениях неавтономных систем дифференциальных уравнений. — Исследования по интегро-дифференц. уравнениям в Киргизии, 1968, вып. 5, с. 177—182. Библиогр.: 11 назв.

1540511. Апанасов В. В., Карташова С. П. Определение вида, порядка и коэффициентов линейных дифференциальных уравнений с использованием ЦВМ. — Тр. Арханг. лесотехн. ин-та, 1968, 20, с. 203—209. Библиогр.: 6 назв.

154512. Блюк А. В., Павлов А. В. Зависимость площадей от дискриминанта кривой 2-го порядка. — Прикл. геометрия и инж. графика (Киев), 1969, вып. 8, с. 53—56. Библиогр.: 5 назв.

154513. Боташев А. И. О переменном запаздывании в теории преобразования Лапласа. — Исследования по интегро-дифференц. уравнениям в Киргизии, 1968, вып. 5, с. 138—140.

154514. Боташев А. И. Построение общих решений некоторых классов неоднородных уравнений в конечных разностях. — Исследования по интегро-дифференц. уравнениям в Киргизии, 1968, вып. 5, с. 183—186.

154515. Быков Я. В., Искендеров А. О достаточных условиях существования особых периодических решений систем дифференциальных уравнений. — Исследования по интегро-дифференц. уравнениям в Киргизии, 1968, вып. 5, с. 54—57.

154516. Быкова Э. Я. Приближенные решения одного класса интегро-дифференциальных и интегро-разностных уравнений. — Исследования по интегро-дифференц. уравнениям в Киргизии, 1968, вып. 5, с. 156—164.

154517. Валеев К. Г. Линейные дифференциальные уравнения с экспоненциально-полиномиальными коэффициентами и запаздыванием аргумента. — Исследования по интегро-дифференц. уравнениям в Киргизии, 1968, вып. 5, с. 44—53. Библиогр.: 6 назв.

154518. Валеев К. Г. О решении некоторых функциональных уравнений. — Исследования по интегро-дифференц. уравнениям в Киргизии, 1968, вып. 5, с. 85—89. Библиогр.: 7 назв.

154519. **Ведь Ю. А.** Об асимптотических свойствах решений одного класса нелинейных дифференциальных уравнений второго порядка с запаздывающим аргументом. — Исследования по интегро-дифференц. уравнениям в Киргизии, 1968, вып. 5, с. 193—196.

154520. **Ведь Ю. А., Ражапов Г.** Оценки, ограниченность, стремление к нулю и устойчивость решений нелинейных интегро-дифференциальных уравнений. — Исследования по интегро-дифференц. уравнениям в Киргизии, 1968, вып. 5, с. 141—155. Библиогр.: 8 назв.

154521. **Ведь Ю. А., Самудинов И.** О краевых задачах с условиями на бесконечности для нелинейных интегро-дифференциальных уравнений второго порядка. — Исследования по интегро-дифференц. уравнениям в Киргизии, 1968, вып. 5, с. 58—80. Библиогр.: 9 назв.

154522. **Глобенко И. Г.** Асимптотическое поведение однопродуктовой динамической модели при наличии мгновенной превращаемости фондов. — Оптимальное планирование, 1968, вып. 11, с. 3—16.

154523. **Гришин А. Ф.** О регулярности роста субгармонических функций III. — Теория функций, функцион. анализ и их приложения, 1968, вып. 7, с. 59—84.

154524. **Гукевич В. И., Соколов И. Г.** Обобщение одной теоремы Ф. Рисса. — Теория функций, функцион. анализ и их приложения, 1968, вып. 7, с. 3—5.

154525. **Джунушев И.** Решение одного класса интегро-дифференциальных уравнений методом интегральных соотношений. — Исследования по интегро-дифференц. уравнениям в Киргизии, 1968, вып. 5, с. 187—192. Библиогр.: 5 назв.

154526. **До Хонг Тан.** Об эквивалентных операторных узлах. — Теория функций, функцион. анализ и их приложения, 1968, вып. 7, с. 6—12.

154527. **Зайцева Е. П.** Геометрические свойства коллинеаций P_n . — Прикл. геометрия и инж. графика (Киев), 1969, вып. 8, с. 158—163.

154528. **Замятин В. Н., Кадец М. И.** Чебышевские центры в пространстве $S[a, b]$. — Теория функций, функцион. анализ и их приложения, 1968, вып. 7, с. 20—26.

154529. **Игнатенко В. Ф.** О среднегеометрических поверхностях. — Прикл. геометрия и инж. графика (Киев), 1969, вып. 8, с. 49—53. Библиогр.: 7 назв.

154530. **Иманалиев М., Раманкулов С.** Асимптотические оценки решений задачи Коши систем нелинейных интегро-дифференциальных уравнений типа Фредгольма со многими параметрами при производных. — Исследования по интегро-дифференц. уравнениям в Киргизии, 1968, вып. 5, с. 3—43. Библиогр.: 13 назв.

154531. **Иманалиев М., Раманкулов С., Тукешев О.** Асимптотические оценки решений задачи Коши систем нелинейных интегро-дифференциальных уравнений типа Вольтерра со многими параметрами при старших производных. — Исследования по интегро-дифференц. уравнениям в Киргизии, 1968, вып. 5, с. 90—120. Библиогр.: 13 назв.

154532. **Какичев В. А.** Вырожденные двумерные сингулярные интегральные уравнения с ядрами Коши для бидилиндрических областей. — Теория функций, функцион. анализ и их приложения, 1968, вып. 7, с. 13—19.

154533. **Картанбаев М.** Об асимптотике решений нелинейных интегро-дифференциальных уравнений, содержащих большой параметр. — Исследования по интегро-дифференц. уравнениям в Киргизии, 1968, вып. 5, с. 165—176.

154534. Керимов Л. Н. Применение метода Фурье к решению смешанной задачи для одного нелинейного интегро-дифференциального уравнения гиперболического типа. — Исследования по интегро-дифференц. уравнениям в Киргизии, 1968, вып. 5, с. 130—137.
154535. Кондратюк А. А. Целые функции с положительными нулями, имеющими конечную максимальную плотность. — Теория функций, функцион. анализ и их приложения, 1968, вып. 7, с. 37—52. Библиогр.: 14 назв.
154536. Красс И. А. Параметризация модели Неймана в банаховом пространстве. — Оптимальное планирование, 1968, вып. 11, с. 17—24.
154537. Кривошеин Л. Е. К приближенному решению начальной задачи для нелинейного интегро-дифференциального уравнения. — Исследования по интегро-дифференц. уравнениям в Киргизии, 1968, вып. 5, с. 81—84.
154538. Маренко Е. К. О геометрическом строении шестимерных симплициальных комплексов $K(3,5)$. — Прикл. геометрия и инж. графика (Киев), 1969, вып. 8, с. 189—193.
154539. Пушкарева П. В., Хорошун Л. Н., Махоткин О. А. Программа для регрессионного анализа. — Тр. Сиб. филиала ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 4, с. 256—268.
154540. Разумовский Ю. В. О выборе коэффициентов системы линейных дифференциальных уравнений методом Монте-Карло. — Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне, 1969, № 13, с. 129—132. Библиогр.: 6 назв.
154541. Рапопорт Э. О., Рубинов А. М. Равновесные пары в некоторых непрерывных моделях экономики. — Оптимальное планирование, 1968, вып. 11, с. 45—50.
154542. Розенталь Г. О. Об одной задаче составления расписаний. — Вопр. пром. кибернетики, 1969, вып. 1, с. 52—53.
154543. Рыбалко А. М. Об одном представлении целых функций класса А, положительных на вещественной оси. — Теория функций, функцион. анализ и их приложения, 1968, вып. 7, с. 53—58.
154544. Сацкий А. Г. Способ образования эмпирических критериальных уравнений. — Тр. Николаевского кораблестроит. ин-та, 1968, вып. 26, с. 169—173.
154545. Смольников Л. П. Об одном классе систем абсолютно устойчивых в гурвицевом углу. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 73, ч. 2, с. 118—135. Библиогр.: 5 назв.
154547. Тихий В. Г. Моменты инерции двух многогранников Платона. — Тр. Каменец-Подол. с.-х. ин-та, 1968, т. 11, с. 76—88.
154548. Фишман К. М. О приведении к диагональному виду некоторых классов треугольных матриц в аналитических пространствах в круге. — Теория функций, функцион. анализ и их приложения, 1968, вып. 7, с. 27—36. Библиогр.: 6 назв.
154549. Френкель А. Я., Фридман Л. И., Хвостова Н. Я. Некоторые вопросы цифрового моделирования линейных систем. — Вопр. пром. кибернетики, 1969, вып. 1, с. 16—23. Библиогр.: 7 назв.
154550. Хохлюк В. И. О целочисленной формулировке Таккера для задачи коммивояжера. — Оптимальное планирование, 1968, вып. 11, с. 72—75.
154551. Четверухин Н. Ф. Прикладная геометрия и некоторые вопросы ее развития. — Прикл. геометрия и инж. графика (Киев), 1969, вып. 8, с. 3—6.

154552. **Чуприна Н. А.** К вопросу алгоритмизации задачи определения линии пересечения поверхностей 2-го порядка. — Прикл. геометрия и инж. графика (Киев), 1969, вып. 8, с. 89—95.

154553. **Шмырев В. И.** Алгоритм решения одного класса задач линейного программирования большого объема. — Оптимальное планирование, 1968, вып. 11, с. 88—116. Библиогр.: 9 назв.

154554. **Шмырев В. И.** Метод решения модели Неймана. — Оптимальное планирование, 1968, вып. 11, с. 76—87. Библиогр.: 5 назв.

б. Астрономия

154555. **Беляева Е. Е.** О возможности применения метода Мустеля к расчету моделей фотосфер звезд классов А5—F5. Ч. 1. — Тр. Казан. гор. астрон. обсерватории, 1968, № 35, с. 44—59. Библиогр.: 13 назв.

154556. **Бохан Н. А.** Работы Института теоретической астрономии АН СССР по исследованию движения комет (1963—1966 гг.) — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1969, 4, с. 187—194. Библиогр.: 37 назв. Резюме на англ. яз.

154557. **Ванысек В.** О некоторых проблемах фотоэлектрических наблюдений комет. [Статья из Праги]. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1969, 4, с. 127—133. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

154558. **Гараздо-Лесных Г. А., Коноплева В. П.** Изменение блеска и фотометрические параметры кометы 1966 в Килстона. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1969, 4, с. 174—186. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

154559. **Гуртовенко Э. А.** О плотности натрия в комете Икейя-Секи (1965 f). — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1969, 4, с. 155—158. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

154560. **Дворяшин А. С.** Корпускулярное излучение Солнца по данным измерений на спутниках и автоматических межпланетных станциях. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1969, 4, с. 7—39. Библиогр.: 51 назв. Резюме на англ. яз.

154561. **Дворяшин А. С.** Четырехлучевая модель солнечной короны вблизи минимума активности. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1969, 4, с. 40—53. Библиогр.: 48 назв. Резюме на англ. яз.

154562. **Дмитриев В. В., Мартыненко А. П.** Роль Галилео Галилея в развитии астрономии и геодезии. — Тр. Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1968, вып. 66, с. 97—99.

154563. **Ерошевич Э. С.** Фотографическая фотометрия хвоста кометы Икейя-Секи. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1969, 4, с. 159—165. Резюме на англ. яз.

154564. **Иванчук В. И.** Всесоюзная конференция по физике комет. [Киев. Окт. 1966 г.] — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1969, 4, с. 215—222. Резюме на англ. яз.

154565. **Карягина З. В.** Спектр хвоста кометы Икейя-Секи (1965 f). — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1969, 4, с. 142—147. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

154566. **Кукаркин Б. В.** История кафедры звездной астрономии. [Моск. гос. ун-т им. Ломоносова]. — История и методология естеств. наук, 1968, вып. 7, с. 124—145.

154567. **Куликовский П. Г.** О будущем развития астрономии. — История и методология естеств. наук, 1968, вып. 7, с. 288—291.

154568. Лавров М. И. Элементы фотометрической орбиты ТТ Возничего. — Тр. Казан. гор. астрон. обсерватории, 1968, № 35, с. 60—80. Библиогр.: 34 назв.

154569. Лавров М. И., Лаврова Н. В. Фотографические, визуальные и фотоэлектрические наблюдения MN Кассиопеи. — Тр. Казан. гор. астрон. обсерватории, 1968, № 35, с. 81—109. Библиогр.: 9 назв.

154570. Маркович М. З. К вопросу о пылевой компоненте кометной атмосферы. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1969, 4, с. 166—173. Библиогр.: 32 назв. Резюме на англ. яз.

154571. Мартынов Д. Я. Астрономия в Московском университете за 50 лет. — История и методология естеств. наук, 1968, вып. 7, с. 23—69. Библиогр.: 6 назв.

154572. Мартынов Д. Я. История кафедры астрофизики. [Моск. гос. ун-т им. Ломоносова]. — История и методология естеств. наук, 1968, вып. 7, с. 104—123.

154573. Мацуков К. П. Комета Шомасса (1960 III—1959 II). — Тр. Казан. гор. астрон. обсерватории, 1968, № 35, с. 177—185. Библиогр.: 15 назв.

154574. Назарчук Г. К. Анализ распределения поверхностной яркости в хвосте кометы 1956 II. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1969, 4, с. 77—100. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.

154575. Нестеров В. В. История астрономических исследований в Московском университете (1917—1967 гг.) — История и методология естеств. наук, 1968, вып. 7, с. 70—85.

154576. Никонова Л. Е. Комплексная программа для вычисления окончательных орбит комет, движущихся по эллиптическим орбитам с малым перигелийным расстоянием и эксцентриситетом, близким к единице. — Тр. Казан. гор. астрон. обсерватории, 1968, № 35, с. 157—168. Библиогр.: 7 назв.

154577. Никонова Л. Е. Окончательная орбита кометы Перейра 1963e. — Тр. Казан. гор. астрон. обсерватории, 1968, № 35, с. 169—176. Библиогр.: 20 назв.

154578. Полякова Т. А., Писарева Т. К. Поляриметрические и фотометрические наблюдения кометы Икейя-Секи 1965 I. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1969, 4, с. 148—154. Резюме на англ. яз.

154579. Сахибуллин Н. А. Коэффициенты непрерывного поглощения [в атмосфере звезд] при высоких температурах. — Тр. Казан. гор. астрон. обсерватории, 1968, № 35, с. 3—20. Библиогр.: 7 назв.

154580. Сахибуллин Н. А. Степень ионизации в атмосферах ядер планетарных туманностей. — Тр. Казан. гор. астрон. обсерватории, 1968, № 35, с. 21—43. Библиогр.: 16 назв.

154581. Секанина З. Вековое падение абсолютного блеска кометы Энке. [Пер. с англ. Статья из Праги]. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1969, 4, с. 54—76. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.

154582. Филиппов И. З. Забайкальские любители астрономии. [О деятельности Чит. отд-ния Всесоюз. астрон.-геодез. о-ва] — Уч. зап. Чит. пед. ин-та, 1968, вып. 19, с. 76—87.

154583. Хабибуллин Ш. Т. К вопросу о существовании свободной физической либрации Луны. — Тр. Казан. гор. астрон. обсерватории, 1968, № 35, с. 110—115. Библиогр.: 7 назв.

154584. Чередниченко В. И. Некоторые проблемы спектроскопии комет. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1969, 4, с. 134—141. Библиогр.: 23 назв. Резюме на англ. яз.

154585. **Чиканов Ю. А.** Таблицы коэффициентов разложения в тригонометрические ряды компонент физической либрации Луны. — Тр. Казан. гор. астрон. обсерватории, 1968, № 35, с. 116—156. Библиогр.: 8 назв.

154586. **Шульман Л. М.** Газодинамика околоядерной области кометы. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1969, 4, с. 101—116. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

154587. **Шульман Л. М.** Физические условия в пристеночном слое кометного ядра. — Астрометрия и астрофизика (Киев), 1969, 4, с. 117—126. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

154588. **Яров-Яровой М. С.** Работы в области небесной механики в МГУ за 50 лет (1917—1967 гг.) — История и методология естеств. наук, 1968, вып. 7, с. 86—103.

в. Геодезия. Топография. Картография

154589. **Белов Ю. В.** К вопросу о средней квадратической ошибке измерения параллактического угла в полигонометрии. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров геодезии, аэрофотосъемки и картографии, 1968, т. 22, с. 81—83 с табл. Библиогр.: 6 назв.

154590. **Белов Ю. В.** О закреплении пунктов полигонометрии в городских условиях. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров геодезии, аэрофотосъемки и картографии, 1968, т. 22, с. 103—106.

154591. **Бузук В. В.** Определение планетарных характеристик гравитационного поля Земли по данным ИСЗ. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров геодезии, аэрофотосъемки и картографии, 1968, т. 22, с. 9—17 с табл. Библиогр.: 29 назв.

154592. **Буткевич А. В.** К вопросу о переходе от пространственных прямоугольных координат к геодезическим. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров геодезии, аэрофотосъемки и картографии, 1968, т. 22, с. 27—30 с табл. Библиогр.: 6 назв.

154593. **Веркиенко М. В.** Анализ опубликованных на территорию Северной Америки астрономо-геодезических и гравиметрических материалов для изучения квазигеоида методом астрономо-гравиметрического нивелирования. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров геодезии, аэрофотосъемки и картографии, 1968, т. 22, с. 19—26 с карт. и табл. Библиогр.: 14 назв.

154594. **Визгин А. А.** О принципах оценки точности приближенных способов уравнивания. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров геодезии, аэрофотосъемки и картографии, 1968, т. 22, с. 31—39. Библиогр.: 9 назв.

Дмитриев В. В., Мартыненко А. П. Роль Галилео Галилея в развитии астрономии и геодезии. — См. 154562.

154595. **Задубин С. М.** Математико-статистический метод определения экономической эффективности способов уравнивания триангуляции 3 и 4 классов. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров геодезии, аэрофотосъемки и картографии, 1968, т. 22, с. 41—43.

154596. **Зильман С. И., Мартыненко А. П., Петровский Н. М.** К вопросу о технико-экономическом сравнении крупномасштабной аэрофотосъемки городов (в системе Ленинпрогора). — Тр. Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1968, вып. 66, с. 93—96.

154597. **Лесных И. В.** Построение геодезических сетей в городах с использованием светодальномера СВВ-1. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров геодезии, аэрофотосъемки и картографии, 1968, т. 22, с. 85—89.

154598. **Проворов К. Л.** Советской геодезии 50 лет. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров геодезии, аэрофотосъемки и картографии, 1968, т. 22, с. 3—7.

154599. **Пятницкая М. П.** Уравновешивание и оценка точности многократной засечки по вертикальным углам. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров геодезии, аэрофотосъемки и картографии, 1968, т. 22, с. 73—79.

154600. **Рудаков В. И.** Уравновешивание строительных геодезических сеток из четырехугольников без диагоналей по стандартным формулам. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров геодезии, аэрофотосъемки и картографии, 1968, т. 22, с. 91—101 с табл.

154601. **Сафронов С. Н.** Исследование фаз предметных визирных целей. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров геодезии, аэрофотосъемки и картографии, 1968, т. 22, с. 49—52 с табл.

154602. **Соколовский К. И., Разумовский Ю. В., Коровин В. А.** Применение ЭВМ «Урал-2» для решения обратной задачи радиогеодезии. — Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне, 1969, № 13, с. 143—152.

154603. **Якушко Г. Г.** Решение геодезических задач по дуге меридиана на ЭВМ. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров геодезии, аэрофотосъемки и картографии, 1968, т. 22, с. 45—48.

г. Механика. Гидромеханика. Аэромеханика

154604. **Басин А. М., Гурбанов Г. Г., Старобинский В. Б.** Расчет двухфазного ламинарного пограничного слоя при степенном законе распределения скорости на внешней границе. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1968, вып. 98, с. 3—14.

154605. **Елисеев С. В.** Некоторые вопросы теории виброизоляции. — Науч. тр. Омского ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, т. 95, с. 17—22.

154606. **Зяблицев В. Я.** Исследование затухающих колебаний системы с двумя степенями свободы при постоянном трении. — Науч. тр. Омского ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, т. 95, с. 9—16.

154607. **Ламовицкий В. С.** Принцип Даламбера. — Тр. Моск. ин-та радиотехники, электротехники и автоматики, 1969, вып. 38, с. 34—56.

154608. **Лоткин О. И., Зяблицев В. Я., Зубков И. А.** Вынужденные колебания системы с четырьмя степенями свободы и линейно упругими элементами. — Науч. тр. Омского ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, т. 95, с. 30—35.

154609. **Немчинов Б. К.** Расчет системы перекрестных «жестких» нитей с учетом геометрической нелинейности. — Сб. тр. Воронежского инж.-строит. ин-та, 1968, № 15, вып. 4, с. 96—103.

д. Физика

154610. **Бендриков Г. А., Карасев М. Д., Мигулин В. В.** Физика колебаний на физическом факультете Московского университета. — История и методология естеств. наук, 1968, вып. 7, с. 180—225. «Список опубликованных работ и защищенных диссертаций, выполненных на кафедре физики колебаний»: 794 назв., «Литература по истории кафедры»: 37 назв.

154611. **Вавилов С. И.** Идеология современной физики и задачи советских физиков. — История и методология естеств. наук, 1968, вып. 7, с. 6—22.

154612. **Длужневский Г. И.** Сравнительная оценка выводов расчетной формулы и приемов измерения в опыте, проводимом по способу Клемана и Дезорма. — Тр. Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1969, вып. 38, с. 19—26. Библиогр.: 13 назв.

154613. **Келдыш М. В.** Выступление президента Академии Наук СССР академика М. В. Келдыша на совместном заседании Президиума АН СССР,

отделения общей и прикладной физики, отделения ядерной физики и Физического института им. П. Н. Лебедева 24 марта 1966 г., посвященном 75-летию со дня рождения академика Сергея Ивановича Вавилова. — История и методология естеств. наук, 1968, вып. 7, с. 3—5 с портр.

154614. Ковалев А. М. К теории упругих волн в кристаллах. — Вопр. динам. теории распространения сейсм. волн, 1968, сб. 9, с. 108—119.

154615. Коган Б. Ю. Зависимость резонансной амплитуды от декремента затухания. — Тр. Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1969, вып. 38, с. 27—28.

154616. Кондак М. А., Дмитриев В. И. Оценка степени прозрачности твердых тел, жидкостей и газов при высоких температурах. — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 8, с. 97—100.

154617. Кононков А. Ф., Осинковский А. Н. Академик Дмитрий Сергеевич Рождественский. [Физик. К 90-летию со дня рождения]. — История и методология естеств. наук, 1968, вып. 7, с. 328—351. Библиогр. в подстроч. примеч.

154618. Криндач В. П., Спасский Б. И. Принцип симметрии. — История и методология естеств. наук, 1968, вып. 7, с. 305—319. Библиогр.: 9 назв. В огл. 2-й авт.: Спасский Б. С. [!]

154619. Левин А. Н. О формуле обращения коэффициента отражения плоских волн неоднородным слоем с параболическим законом изменения скорости с глубиной. — Прикл. геофизика, 1969, вып. 55, с. 50—56.

154620. Ржевкин С. Н. Акустика в Московском университете. — История и методология естеств. наук, 1968, вып. 7, с. 247—257.

154621. Спасский Б. И., Погребысская Е. И. К истории вопроса о белом свете (до 80-х гг. XIX в.) — История и методология естеств. наук, 1968, вып. 7, с. 320—327.

154622. Стрелков С. П. Кафедра общей физики для механико-математического факультета. [Моск. гос. ун-т им. Ломоносова]. — История и методология естеств. наук, 1968, вып. 7, с. 258—261. Библиогр.: 13 назв.

154623. Усольцев В. А. О требованиях к психрометру. — Тр. НИИ гидрометеорол. приборостроения, 1968, вып. 20, с. 3—14.

154624. Ушаковский В. Т., Чесноков Б. В. Опыты по заращиванию цилиндрических отверстий в кристаллах. — Тр. Свердл. горного ин-та, 1968, вып. 53, с. 110—112.

154625. Яхно О. М. Влияние магнитного поля на гидродинамические характеристики текущей по начальному участку неньютоновской жидкости. — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 8, с. 80—83.

3. Химические науки

154626. Анализ метанола-сырца при помощи газо-жидкостной хроматографии. — Науч. тр. Тул. пед. ин-та, 1968, вып. 1, с. 44—48. Авт.: Е. М. Казиник, Н. К. Жариков, Л. М. Сергеева, Р. С. Юдина.

154627. Андросова В. Г. О спецсеминаре по методике обучения химии [в вузе]. — Науч. тр. Тул. пед. ин-та, 1968, вып. 1, с. 152—166.

154628. Аникеева Н. П., Щербаков В. Г. Спектральный анализ вольфрама высокой чистоты. — Твердые сплавы, 1969, № 8, с. 281—285. Библиогр.: 5 назв.

154629. Вахлаков С. Н. Исследование в ряду алкаминовых эфиров алифатических оксикислот. — Науч. тр. Тул. пед. ин-та, 1968, вып. 1, с. 92—108. Библиогр.: 22 назв.

154630. Виткаускас К., Баерас Г., Паеда Р. О предельной солубилизации воды растворами химической чистки. — Науч. тр. высш. учеб. заве-

дений ЛитССР. Химия и хим. технология, 1968, 9, с. 69—73. Библиогр.: 8 назв. Резюме на литов. яз.

154631. Даукшас В., Ластаускас А., Крутас Н. Синтез алкил-(1,4-бензодioxсан-2-ил)-метилсульфоксидов. — Науч. тр. высш. учеб. заведений ЛитССР. Химия и хим. технология, 1968, 9, с. 109—111. Резюме на литов. яз.

154632. Даукшас В., Пикунайте Л., Пуоджюнайте Б. Синтез алкиламиноалкиловых эфиров 5-оксисбензодioxсана-1,4. — Науч. тр. высш. учеб. заведений ЛитССР. Химия и хим. технология, 1968, 9, с. 101—107. Резюме на литов. яз.

154633. Дифенилдимеркаптопирироновый аналитический реактив для фотометрического определения микроколичеств теллура. — Науч. тр. высш. учеб. заведений ЛитССР. Химия и хим. технология, 1968, 9, с. 55—60. Библиогр.: 8 назв. Резюме на литов. яз. Авт.: В. Е. Туткувене, Э. И. Раманаускас, А. М. Аришкевич, Ю. И. Усатенко.

154634. Казаринова Г. И. Капельная реакция нитрит-иона с диметиланилином. — Уч. зап. Марийск. пед. ин-та, 1968, т. 30, с. 67—68.

154635. Кайкарис В., Сакалаускас Л., Янушевичене Ю. Изучение влияния агаровых пленок на катодные процессы. — Науч. тр. высш. учеб. заведений ЛитССР. Химия и хим. технология, 1968, 9, с. 117—123. Библиогр.: 20 назв. Резюме на литов. яз.

154636. Кетоны ряда бензодioxсана-1,4. В. Даукшас, Г. Мильвидене. [Сообщ.] : 9. Синтез аминокетонов и аминоспиртов из 6-пропионилбензодioxсана-1,4. — 6. Восстановление и N-алкилирование 6-(α -аминоацил)-бензодioxсанов-1,4. — Науч. тр. высш. учеб. заведений Лит ССР. Химия и хим. технология, 1968, 9, с. 87—99. Резюме на литов. яз.

154637. Климов И. И., Андросова В. Г. Спецпрактикум по химии и его роль в подготовке учителя средней школы. — Науч. тр. Тул. пед. ин-та, 1968, вып. 1, с. 133—151.

154638. Криульков В. А., Каплин В. Т. О механизме распада водорастворимого лигнина под действием ультрафиолетовых лучей. — Гидрохим. материалы, 1968, т. 48, с. 129—134. Библиогр.: 17 назв.

154639. Левитман Х. Я., Дейч Р. П. Фототурбидиметрическое определение палладия рубеоноводородной кислотой. — Сб. статей Белорус. политехн. ин-та, 1967, № 7, с. 27—30. Библиогр.: 7 назв.

154640. Левитман Х. Я., Лаптева Л. В. Амперометрическое титрование иона таллия рубеоноводородной кислотой. — Сб. статей Белорус. политехн. ин-та, 1967, № 7, с. 31—33. Библиогр.: 5 назв.

154641. Лесин В. И. Применение бромодана для открытия иона-иода в присутствии пара-аминофенола и его замещенных. — Уч. зап. Марийск. пед. ин-та, 1968, т. 30, с. 59—61.

154642. Магарил Р. З. Об оценке величины энергии разрыва [химической] связи. — Тр. Тюмен. индустр. ин-та, 1968, вып. 1, с. 193—198. Библиогр.: 8 назв.

154643. Магарил Р. З., Корзун Н. В. Кинетика и механизм пиролиза бензола. — Тр. Тюмен. индустр. ин-та, 1968, вып. 1, с. 229—235. Библиогр.: 14 назв.

154644. Нарушкявичюс Л., Казлаускас Р. Сравнительная оценка фотометрических методов определения сурьмы. Сообщ. 2. — Науч. тр. высш. учеб. заведений ЛитССР. Химия и хим. технология, 1968, 9, с. 47—53. Библиогр.: 13 назв. Резюме на литов. яз. В огл. 1-й авт.: Л. Нарушкевичюс [!]

154645. Некрасов В. В. Связь электродного потенциала с положением уровня химпотенциала в сплавах висмута. — Тр. Арханг. лесотехн. ин-та, 1968, 20, с. 236—244. Библиогр.: 10 назв.

154646. О природе гуминовых кислот, фульвокислот и лигнина. — Гидрохим. материалы, 1968, т. 48, с. 112—116. Библиогр.: 9 назв. Авт.: Т. О. Гончарова, В. А. Криульков, В. Т. Панюшкин, В. Т. Каплин.

154647. Определение состава смеси диметилвых эфиров дикарбондифенилоксида. — Науч. тр. Тул. пед. ин-та, 1968, вып. 1, с. 28—34. Авт.: С. С. Гитис, Э. А. Бронштейн, В. М. Иванова и др.

154648. Полевщиков П. Ф. Генетика полос поглощения 3-нитро, 5-ацетил, 2-тиенилфениламина, содержащего в 3-положении донорную метокси- или диметиламиногруппу. — Уч. зап. Марийск. пед. ин-та, 1968, т. 30, с. 62—66. Библиогр.: 7 назв.

154649. Применение метода газо-жидкостной хроматографии при определении состава продуктов окисления толуола. — Науч. тр. Тул. пед. ин-та, 1968, вып. 1, с. 49—53. Авт.: Е. М. Казиник, Р. С. Юдина, В. В. Платонов, В. К. Леонтьева.

154650. Радиационная химия малых активностей. Сообщ. 3. Р. Паеда, С. Пунтежис. Влияние ионизирующей радиации на электропроводность бумаги. — Науч. тр. высш. учеб. заведений ЛитССР. Химия и хим. технология, 1968, 9, с. 79—82. Библиогр.: 9 назв. Резюме на литов. яз.

154651. Раманаускас Э. И., Буникенс Л. В. Малахитовый зеленый как реактив для определения микроколичеств йодидов. — Науч. тр. высш. учеб. заведений ЛитССР. Химия и хим. технология, 1968, 9, с. 23—27. Библиогр.: 10 назв. Резюме на литов. яз.

154652. Раманаускас Э. И., Буникене Л. В. Фотометрическое определение микроколичеств йодидов с бриллиантовым зеленым. — Науч. тр. высш. учеб. заведений ЛитССР. Химия и хим. технология, 1968, 9, с. 17—21. Библиогр.: 12 назв. Резюме на литов. яз.

154653. Раманаускас Э., Буникене Л., Жиленайте М. Фотометрическое определение микроколичеств йодидов и бромидов с кристаллическим фиолетовым. — Науч. тр. высш. учеб. заведений ЛитССР. Химия и хим. технология, 1968, 9, с. 29—36. Библиогр.: 10 назв. Резюме на литов. яз.

154654. Термомеханические исследования растворов омыленных поливинилацетатов. — Тр. Тюмен. индустр. ин-та, 1968, вып. 1, с. 224—228. Библиогр.: 9 назв. Авт.: Ю. П. Смирнова, В. Е. Древаль, В. С. Булышева, А. А. Тагер.

154655. Тихонов В. Н. Исследование метилтимолового синего для фотометрического определения металлов. — Науч. тр. Тул. пед. ин-та, 1968, вып. 1, с. 9—18. Библиогр.: 16 назв.

154656. Тихонов В. Н. Обзор некоторых новых фотометрических методов определения алюминия. — Науч. тр. Тул. пед. ин-та, 1968, вып. 1, с. 3—8. Библиогр.: 7 назв.

154657. Тихонов В. Н. Фотометрическое определение алюминия с помощью хромазуrola S. — Науч. тр. Тул. пед. ин-та, 1968, вып. 1, с. 19—27. Библиогр.: 21 назв.

154658. Хаин В. С. К вопросу о механизме восстановления борогидридом натрия станиита, арсенида и антимонита. — Тр. Тюмен. индустр. ин-та, 1968, вып. 1, с. 248—251. Библиогр.: 6 назв.

154659. Хаин В. С. Комплексные гидриды металлов и их применение в химии. Сообщ. 1. — Тр. Тюмен. индустр. ин-та, 1968, вып. 1, с. 252—264. Библиогр.: 131 назв.

154660. Хаин В. С., Балабанова Е. А. О современном состоянии электрометрических методов определения малых количеств ванадия. — Тр. Тюмен. индустр. ин-та, 1968, вып. 1, с. 242—247. Библиогр.: 46 назв.

154661. Хаин В. С., Гущина А. С., Маркова И. Ф. О фотометрическом определении галлия родамином С. — Тр. Тюмен. индустр. ин-та, 1968, вып. 1, с. 265—267. Библиогр.: 9 назв.



154662. Хаин В. С., Ивлева Л. В., Зайцева Л. Н. О чувствительности реакций NaBH_4 с некоторыми анионами. Краткое сообщ. Тр. Тюмен. индустр. ин-та, 1968, вып. 1, с. 268—269.

154663. Хаин В. С., Фадеева О. Н. Современное состояние фотометрических методов определения микроколичество бериллия. — Тр. Тюмен. индустр. ин-та, 1968, вып. 1, с. 236—241. Библиогр.: 41 назв.

154664. Эльзбутас Г., Саснаускас К. Влияние магнитного поля на диэлектрические свойства воды. — Науч. тр. высш. учеб. заведений ЛитССР. Химия и хим. технология, 1968, 9, с. 125—129. Резюме на литов. яз.

154665. Юркевич Ю. Н., Шапиро К. Я., Фунтикова Е. И. Исследование комплексообразования молибдат- и вольфрамат-ионов с ионами некоторых оксикислот в щелочных растворах методом вязкости. — Твердые сплавы, 1969, № 8, с. 269—275. Библиогр.: 10 назв.

154666. Юркевич Ю. Н., Шапиро К. Я., Шакова С. В. Потенциометрическое определение хлор-иона в присутствии молибдена. — Твердые сплавы, 1969, № 8, с. 276—278.

154667. Щербаков В. Г., Онучина Г. В. Химический метод определения никеля в вольфраме высокой чистоты. — Твердые сплавы, 1969, № 8, с. 279—280. Библиогр.: 6 назв.

154668. Ясинскене Э., Янкаускене Э. Определение серебра кинетическим методом с использованием пирокатехинового фиолетового. — Науч. тр. высш. учеб. заведений ЛитССР. Химия и хим. технология, 1968, 9, с. 41—45. Библиогр.: 8 назв. Резюме на литов. яз.

4. Геолого-географические науки

(Палеонтология — см. XV, 56)

а. Общие вопросы. География. Краеведение

(Экономическая география — см. VIII и IX)

154669. Котляров Е. А. Районирование Азербайджанской ССР в туристских целях. — Тр. Азербайдж. геогр. о-ва, 1968, т. 4, с. 195—200. Библиогр.: 7 назв. Резюме на азербайдж. яз. В огл. авт.: Котляров Е. К.

154670. Кузьминская Г. Г. Применение математических методов исследования в географии. — Докл. Сочин. отд. Геогр. о-ва СССР, 1968, вып. 1, с. 249—255. Библиогр.: с. 254—255.

154671. Попова Г. З. Закономерности зонально-провинциальных взаимоотношений рельефа и почвенно-растительного покрова Центрального Казахстана. — Вопр. географии Казахстана, 1968, вып. 14, с. 3—23.

154672. Савинов Ю. А. Геоморфологические районы Архангельской области. — Северо-Запад Европ. части СССР, 1968, вып. 6, с. 66—81.

154673. Тлебалдина Г. О физико-географическом районировании Семипалатинской области. — Вопр. географии Казахстана, 1968, вып. 14, с. 120—127. Библиогр.: 21 назв.

154674. Яковлев Ф. С. Географические комплексы заповедника «Кивач». — Тр. заповедника «Кивач», 1969 [колонтит.: 1968], вып. 1, с. 3—21. Библиогр.: 6 назв.

б-в. Геология. Петрография. Минералогия. Геофизика. Геохимия

154675. Авчян Г. М., Матвеевко А. А., Стефанкевич З. Б. Влияние всестороннего давления на физические свойства песчаников. — Прикл. геофизика, 1969, вып. 55, с. 149—164. Библиогр.: 22 назв.

154676. Агульник И. М., Федянин А. П., Каленицкий А. И. Эталонирование кварцевых гравиметров с помощью экзаменатора уровней. — Разведочная геофизика (ВНИИ гефиз. методов разведки), 1969, вып. с. 98—101.

154677. Азимов П. К., Семашев Р. Г. Некоторые вопросы гидродинамики и гидрохимии пластовых вод Ферганского бассейна (на примере пласта палеогеновых отложений). — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 78, с. 120—124 с табл.

154678. Алабин Л. В. К вопросу об образовании Центрального гранитоидного массива (Кузнецкий Алатау). [Изложение доклада на I Конференции по проблеме «Магматизм и металлогения Алтае-Саян, складчатой области. Март 1967 г.】 — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 70, с. 110—113.

154679. Аладышкин А. С. О некоторых закономерностях магматизма и эндогенной металлогении Саяно-Енисейской складчатой области. [Изложение доклада на I Конференции по проблеме «Магматизм и металлогения Алтае-Саян, складчатой области. Март 1967 г.】 — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 70, с. 7—11.

154680. Алексеев Е. Я. Области применения методов средневзвешенного и среднеарифметического при расчете среднего содержания [полезных компонентов в руде]. — Тр. Тюмен. индустр. ин-та, 1968, вып. 1, с. 107—117. Библиогр.: 7 назв.

154681. Алексеенко А. В. О ранних моментах развития Южно-Ферганского глубинного разлома в юго-западной Киргизии. — Геол. сб. Львовского геол. о-ва, 1968, № 11, с. 169—174. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

154682. Алехин С. В. Отражение упругих колебаний от кровли нефtegазонасыщенного пласта. — Разведочная геофизика (ВНИИ гефиз. методов разведки), 1969, вып. 32, с. 13—16. Библиогр.: 6 назв.

154683. Алюшин В. А., Туманов П. А. О строении фундамента Северо-Востока Русской платформы. — Сб. тр. Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1969, вып. 39, с. 98—108. Библиогр.: 21 назв.

154684. Амшинский Н. Н. Соотношение каледонского и герцинского гранитоидного магматизма Алтае-Саянской складчатой области. [Изложение доклада на I Конференции по проблеме «Магматизм и металлогения Алтае-Саян, складчатой области». Март 1967 г.] — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 70, с. 12—16. Библиогр.: 7 назв.

154685. Амшинский Н. Н., Туркин И. С. К проблеме картирования генрузивных комплексов на примере Алтае-Саянской складчатой области. [Изложение доклада на I Конференции по проблеме «Магматизм и металлогения Алтае-Саян, складчатой области». Март 1967 г.] — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 70, с. 24—28. Библиогр.: 5 назв.

154686. Анания А. А. Молекулярно-кинетические представления о капиллярном поднятии воды в горных породах и расклинивающем действии тонких водных пленок. — Мерзлотные исследования, 1968, вып. 8, с. 259—265. Библиогр.: 12 назв.

154687. Анания А. А., Куляпина С. И., Волкова Е. В. О высыхании мерзлых горных пород при длительном промораживании. — Мерзлотные исследования, 1968, вып. 8, с. 273—278. Библиогр.: 5 назв.

154688. Аношкин Г. С. Условия формирования физико-механических свойств торфяной залежи в процессе болотообразования на территории Западно-Сибирской низменности. — Сб. науч. тр. Уральского электромехан.

ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 22, с. 52—60. Библиогр.: 15 назв.

154689. **Афанасенко В. Е., Чижов А. Б.** Некоторые данные по динамике соленых подземных вод кривонозы Ботуобинского алмазоносного района. — Мерзлотные исследования, 1968, вып. 8, с. 123—128.

154690. **Ахмедов Х.** О поисках литологических залежей нефти на Нарынской моноклинали (Северная Фергана). — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 78, с. 125—127.

154691. **Ацагорцян З. А.** Вулканические туфы различных районов СССР. — Тр. Ин-та камня и силикатов, 1968, вып. 4, с. 43—52. Библиогр.: 25 назв.

154692. **Ацагорцян З. А.** Электронномикроскопическое изучение пористости вулканических туфов. — Тр. Ин-та камня и силикатов, 1968, вып. 4, с. 87—89.

154693. **Ацагорцян З. А., Богданян Р. Е., Даниелян А. А.** Новое месторождение туфа анийского типа. — Тр. Ин-та камня и силикатов, 1968, вып. 4, с. 53—55.

154694. **Баграмянц В. О., Веселов К. Е., Смирнов Л. П.** Результаты разработки аппаратуры и методики для набортных измерений силы тяжести. — Прикл. геофизика, 1969, вып. 55, с. 108—120. Библиогр.: 9 назв.

154695. **Бакиров А. А.** Регионально-нефтегазоносные комплексы и условия их образования. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 78, с. 3—6.

154696. **Бакиров Э. А., Бордовская М. В.** Распределение рассеянного органического вещества нижнемеловых отложений района Байрам-Али. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 78, с. 145—151.

154697. **Бакиров Э. А., Ермолкин В. И., Фомкин К. В.** Некоторые особенности размещения и формирования различных типов углеводородных скоплений. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 78, с. 139—144.

154698. **Бакиров Э. А., Ермолкин В. И., Фомкин К. В.** Продолжительность миграции и аккумуляции углеводородов [в зонах нефтегазонакопления]. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 78, с. 128—138. Библиогр.: 11 назв.

154699. **Баландин Ю. Г., Додин В. В.** О некоторых особенностях времени проявления оползней Одесского побережья. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1969, вып. 12, с. 93—98.

154700. **Бачинский Г. А., Дублянский В. Н.** О времени и палеогеографической обстановке образования глубинных карстовых полостей Крыма. — Природная обстановка и фауны прошлого, 1968, вып. 4, с. 79—101. Библиогр.: с. 99—101.

154701. **Безнуров С. В.** Струйчатое движение грунтовой воды и его роль в образовании оползневых процессов, суффозионных явлений и мочажин. (На примере некоторых участков Сочин. опыт. станции). — Докл. Сочин. отд. Геогр. о-ва СССР, 1968, вып. 1, с. 29—34.

154702. **Беус А. А.** Использование математических методов при геохимических поисковых работах. — Сб. тр. Всесоюз. заоч. политехн. ин-та 1969, вып. 39, с. 48—74. Библиогр.: 18 назв.

154703. **Богнибов В. И.** Магматические комплексы Тельбесского района Горной Шории. [Изложение доклада на I Конференции по проблеме «Магматизм и металлогения Алтае-Саян. складчатой области», Март 1967 г.] — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 70, с. 79—83. Библиогр.: 9 назв.

154704. **Боголюбов А. Н., Кондратьев В. Г.** К вопросу о мощности многолетнемерзлых пород в Ботубинском алмазоносном районе (по данным комплексных мерзлотно-геофизических работ). — Мерзлотные исследования, 1968, вып. 8, с. 144—159. Библиогр.: 7 назв.

154705. **Бозин А. Б., Охупкин Н. А., Михеев В. Г.** Интрузивные комплексы Коммунар-Балахчинского района и их рудоносность. [Изложение доклада на I Конференции по проблеме «Магматизм и металлогения Алтае-Саян. складчатой области». Март 1967 г.] — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 7, с. 91—94. Библиогр.: 7 назв.

154706. **Бойко А. К.** Расчленение домезозойского метаморфического комплекса Советских Карпат. — Геол. сб. Львовского геол. о-ва, 1968, № 11, с. 43—50. Библиогр.: 25 назв. Резюме на англ. яз.

154707. **Бок И. И.** Развитие металлогенических исследований и методов прогноза полезных ископаемых в Казахстане. — Тр. Свердл. горного ин-та, 1968, вып. 53, с. 116—119. Библиогр.: 7 назв.

154708. **Боярский О. Г., Максимова Л. Н., Романовский Н. Н.** Мерзлотно-температурное районирование Патомского нагорья. — Мерзлотные исследования, 1968, вып. 8, с. 199—214. Библиогр.: 8 назв.

154709. **Бредихин И. С.** Основные черты геологического строения Южно-Якутского каменноугольного бассейна. — Тр. Свердл. горного ин-та, 1968, вып. 53, с. 21—39.

154710. **Будагов Б. А.** Сравнительная характеристика некоторых геоморфологических особенностей северо-западной и юго-восточной периклиналей Большого Кавказа. — Тр. Азербайдж. геогр. о-ва, 1968, т. 4, с. 201—210. Библиогр.: 16 назв. Резюме на азербайдж. яз.

154711. **Булытников А. Я.** Висмут отдельных типов рудных месторождений Алтае-Саянской горной страны. [Изложение доклада на I Конференции по проблеме «Магматизм и металлогения Алтае-Саян. складчатой области». Март 1967 г.] — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 70, с. 39—42. Библиогр.: 7 назв.

154712. **Быков Р. И., Гаврилов В. П.** Основные черты геотектонического районирования фундамента Туранской плиты. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 7, с. 20—36. Библиогр.: 26 назв.

154713. **Вавилова Т. И., Володько Л. В.** Алгоритм и программа расчета интенсивности суммарных многократных волн, распространяющихся без обменов в осесимметричных слоисто-неоднородных средах — Вопросы теории распространения сейсм. волн, 1968, № 9, с. 174—183.

154714. **Варлаков А. С.** Иммерсионный метод определения удельного веса [зерен минералов]. — Тр. Свердл. горного ин-та, 1968, вып. 53, с. 113—115.

154715. **Варламов А. С.** Применение теории графов к оценке эффективности уравнивания опорных сетей. — Разведочная геофизика (ВНИИ геофиз. методов разведки), 1969, вып. 32, с. 89—91.

154716. **Васильев Д. С.** Неотектонические движения в Северо-Восточном Причерноморье по данным изучения четвертичных террас. — Докл. Сочин. отд. Геогр. о-ва СССР, 1968, вып. 1, с. 5—16. Библиогр.: 19 назв.

154717. **Вертушков Г. Н.** Состав газожидких включений в кварце как поисковый признак жильных месторождений минералов. — Тр. Свердл. горного ин-та, 1968, вып. 53, с. 96—109. Библиогр.: 14 назв.

154718. **Вертушков Г. Н., Емлин Э. Ф.** Определение состава газожидких включений в кварце при помощи установки типа «закрытая трубка». — Тр. Свердл. горного ин-та, 1968, вып. 53, с. 88—95.

154719. Вершинин А. С. О вертикальной миграции химических элементов в связи с неотектоническими движениями. — Тр. Свердл. горного ин-та, 1968, вып. 53, с. 169—172.

154720. Волдинер И. И. Группирование при разведке подсолевых отложений Предуральской депрессии методом РНП. — Разведочная геофизика (ВНИИ геофиз. методов разведки), 1969, вып. 32, с. 17—26.

154721. Воловник Б. Я. О перспективах алмазоносности Вольни. — Геол. сб. Львовского геол. о-ва, 1968, № 11, с. 94—100. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

154722. Володарский Р. Ф., Маркунский В. С., Фельдт Г. В. Использование полей высших производных потенциала силы тяжести для интерпретации гравитационных данных. — Разведочная геофизика (ВНИИ геофиз. методов разведки), 1969, вып. 32, с. 92—97. Библиогр.: 6 назв.

154723. Вторушин А. В., Журавлева Н. А., Русский В. И. Закономерности распределения никеля в охристом профиле коры выветривания ультрабазитов Северного Урала. — Тр. Свердл. горного ин-та, 1968, вып. 53, с. 147—155. Библиогр.: 11 назв.

154724. Гаврюшин В. Б., Завалко Е. В. Измерение комплексной характеристики гальванометров шлейфовых осциллографов. — Разведочная геофизика (ВНИИ геофиз. методов разведки), 1969, вып. 32, с. 64—65.

154725. Гельчинский Б. Я., Крауклис Л. А., Моисеева Л. А. Обобщенный алгоритм и программа машинной корреляции сейсмических волн. — Вопр. динам. теории распространения сейсм. волн, 1968, сб. 9, с. 120—134. Библиогр.: 7 назв.

154726. Гельчинский Б. Я., Постникова В. Ю. Об интерпретации данных одного гидроакустического эксперимента в приближении модели L_{10}^0 . — Вопр. динам. теории распространения сейсм. волн, 1968, сб. 9, с. 15—23. Библиогр.: 6 назв.

154727. Гельчинский Б. Я., Постникова В. Ю. Процедура вычисления полей волн, распространяющихся в одной вырожденной L_{10}^0 -модели. — Вопр. динам. теории распространения сейсм. волн, 1968, сб. 9, с. 9—14. Библиогр.: 5 назв.

154728. Гельчинский Б. Я., Смирнова Н. С., Озеров Д. К. Об одном способе расчета поверхностной волны Релея. — Вопр. динам. теории распространения сейсм. волн, 1968, сб. 9, с. 145—149.

154729. Геологическая карта Украинских Карпат и прилегающих неогеновых прогибов. — Геол. сб. Львовского геол. о-ва, 1968, № 11, с. 184—187 с карт. Резюме на англ. яз. Авт.: В. В. Глушко, Ф. П. Темнюк, Я. О. Кульчицкий и др.

154730. Геря В. И. К петрохимии и металлоносности габбро-сиенитового комплекса юго-востока Кузнецкого Алатау. [Изложение доклада на I Конференции по проблеме «Магматизм и металлогения Алтае-Саян. складчатой области». Март 1967 г.] — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 70, с. 95—99. Библиогр.: 6 назв.

154731. Гнугенко Н. А., Цьонь О. В., Чеджемов Г. Х. Об интрузивных образованиях сурьмяно-ртутного месторождения Канчоч. (зона Гиссарского глубинного разлома). — Геол. сб. Львовского геол. о-ва, 1968, № 11, с. 180—183. Резюме на англ. яз.

154732. Гольцман Ф. М. Оценки эффективности интерпретации наблюдений. — Вопр. динам. теории распространения сейсм. волн, 1968, сб. 9, с. 257—275. Библиогр.: 12 назв.

154733. Гольцман Ф. М., Киселев В. С. Оптимальный алгоритм совместной интерпретации систем годографов МОВ для нескольких горизонтов. — Прикл. геофизика, 1969, вып. 55, с. 17—25.

154734. Гончаренко А. И. Гипербазиты и ливневиты северной части Кузнецкого Алатау и их металлогенические особенности. [Изложение доклада на I Конференции по проблеме «Магматизм и металлогения Алтае-Саян. складчатой области». Март 1967 г.] — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 70, с. 122—125. Библиогр.: 5 назв.

154735. Горелов Г. Ф., Надлер Ю. С. О возрасте Чебуликинского интрузивного комплекса на севере Кузнецкого Алатау. [Изложение доклада на I Конференции по проблеме «Магматизм и металлогения Алтае-Саян. складчатой области». Март 1967 г.] — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 70, с. 114—118. Библиогр.: 5 назв.

154736. Грищенко М. Н. О возможности использования коллагенового метода для определения абсолютного возраста антропогенных отложений. — Природная обстановка и фауны прошлого, 1968, вып. 4, с. 137—140. Библиогр.: 6 назв.

154737. Грушинский Н. П., Сагитов М. У. Гравиметрические исследования в ГАИШе. — История и методология естеств. наук, 1968, вып. 7, с. 146—164.

154738. Гуляев Ю. П., Панкрушин В. К. Предвычисление точности плановой привязки геологических объектов. — Тр. Тюмен. индустр. ин-та, 1968, вып. 1, с. 156—163. Библиогр.: 7 назв.

154739. Гюль А. К. Выветривание и трещиноватость глин Апшеронского яруса. — Тр. Азербайдж. геогр. о-ва, 1968, т. 4, с. 160—163. Резюме на азербайдж. яз.

154740. Данилин Е. Л. О петрологических особенностях и металлогении сейбинских гранитоидов. [Изложение доклада на I Конференции по проблеме «Магматизм и металлогения Алтае-Саян. складчатой области». Март 1967 г.] — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 70, с. 52—54. Библиогр.: 7 назв.

154741. Данилов М. А., Травникова Н. А. О представлении исходных каротажных материалов в памяти УЦВМ. — Прикл. геофизика, 1969, вып. 55, с. 165—170.

154742. Данилова Н. С. Об образовании ледяных и песчаных жил в пределах единой системы морозобойных трещин (дельта р. Лены). — Мерзлотные исследования, 1968, вып. 8, с. 227—233. Библиогр.: 5 назв.

154743. Даценко В. М., Корнев Т. Я. Магматические комплексы северо-западной части Енисейского кряжа. [Изложение доклада на I Конференции по проблеме «Магматизм и металлогения Алтае-Саян. складчатой области». Март 1967 г.] — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 70, с. 43—47.

154744. Дебольский В. К. К определению расхода наносов в форме гряд. — Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 288, с. 31—34. Библиогр.: 9 назв.

154745. Дебольский В. К., Анцыферов С. М. К вопросу о начальной стадии деформации песчаного дна. — Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 288, с. 35—40. Библиогр.: 8 назв.

154746. Девицын В. М. Об аналитическом продолжении в области более широкие, чем горизонтальная полоса. — Прикл. геофизика, 1969, вып. 55, с. 143—148.

154747. Демидюк Л. М. Роль тектонических структур в формировании теплового режима горных пород межгорных впадин забайкальского типа. — Мерзлотные исследования, 1968, вып. 8, с. 215—220. Библиогр.: 6 назв.

154748. **Дергачев В. Б.** Малые интрузии Северо-Западного Саяна. [Изложение доклада на I Конференции по проблеме «Магматизм и металлогения Алтае-Саян. складчатой области». Март 1967 г.] — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 70, с. 166—169.
154749. **Дистанова А. Н.** О раннепалеозойском гранитоидном магматизме северной и центральной части Кузнецкого Алатау. [Изложение доклада на I Конференции по проблеме «Магматизм и металлогения Алтае-Саян. складчатой области». Март 1967 г.] — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 70, с. 70—74. Библиогр.: 14 назв.
154750. **Долгушин С. С.** Геолого-петрохимические особенности гранитоидов томского комплекса. [Изложение доклада на I Конференции по проблеме «Магматизм и металлогения Алтае-Саян. складчатой области». Март 1967 г.] — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 70, с. 105—109. Библиогр.: 6 назв.
154751. **Дьяченко Ю. Я.** О глубинном геологическом строении Внутренней зоны Предкарпатского прогиба. — Геол. сб. Львовского геол. о-ва, 1968, № 11, с. 57—67. Библиогр.: 26 назв. Резюме на англ. яз.
154752. **Егоркина Г. В.** О поляризации обменных проходящих волн типа PS. — Прикл. геофизика, 1969, вып. 55, с. 61—69. Библиогр.: 10 назв.
154753. **Ермаков В. К.** Метаморфизм железистых осадков и миграция некоторых элементов при формировании железистых кварцитов Урала и Центральной Сибири. — Тр. Тюмен. индустр. ин-та, 1968, вып. 1, с. 35—43. Библиогр.: 8 назв.
154754. **Ермаков В. К.** Метасоматические железистые кварциты Урала. (Месторождения тараташского типа). — Тр. Тюмен. индустр. ин-та, 1968, вып. 1, с. 44—57. Библиогр.: 7 назв.
154755. **Ершов В. З.** О типах разрывных нарушений. — Геол. сб. Львовского геол. о-ва, 1968, № 11, с. 135—144. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз.
154756. **Жежелъ Ю. Н.** О метрических свойствах мер расхождения классов в задачах дискриминации. — Вопр. динам. теории распространения сейсм. волн, 1968, сб. 9, с. 276—278. Библиогр.: 5 назв.
154757. **Железняков Г. В., Дебольский В. К.** О зависимости расхода наносов от критерия их подвижности. — Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 288, с. 19—30. Библиогр.: 12 назв.
154758. **Журавский А. Г.** О меловых отложениях бассейна р. Стрый в пределах Бориславско-Рыбинского пересечения. — Геол. сб. Львовского геол. о-ва, 1968, № 11, с. 36—42. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.
154759. **Зарипов О. Г.** Об эпигенетическом перераспределении вещества в отложениях неокома Западно-Сибирской низменности (на примере крелнезема). — Тр. Тюмен. индустр. ин-та, 1968, вып. 1, с. 17—21.
154760. **Золотарев И. Ф.** Новые данные о строении погребенной Пустомытовской долины. — Геол. сб. Львовского геол. о-ва, 1968, № 11, с. 71—76. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.
154761. **Зыков Ю. Д., Соколов А. А.** Оценка импульсного иммерсионного ультразвукового метода определения скоростей распространения продольных и поперечных волн в образцах мерзлых пород. — Мерзлотные исследования, 1968, вып. 8, с. 248—258. Библиогр.: 9 назв.
154762. **Иванкин П. Ф., Зубков Ю. Д.** Петролого-морфологические закономерности скариново-магнетитовых узлов тельбесского плутона. [Изложение доклада на I Конференции по проблеме «Магматизм и металлогения Алтае-Саян. складчатой области». Март 1967 г.] — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 70, с. 133—137. Библиогр.: 7 назв.

154763. **Иванова Г. М.** Дайковая интрузия северной части Кольвава-Томской складчатой области и связанные с ней рудопоявления. [Изложение доклада на I Конференции по проблеме Магматизм и металлогения Алтае-Саян, складчатой области]. Март 1967 г.] — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 70, с. 152—154.

154764. **Иванова Н. П., Блохин П. А., Морозов А. В.** Результаты опробования сейсморазведки МРНП в юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины. — Разведочная геофизика (ВНИИ геофиз. методов разведки), 1969, вып. 32, с. 3—12.

154765. **Иванова Т. Н.** Магматические формации складчатых областей биинверсионного развития (на примере Алтае-Саянской области). [Изложение доклада на I Конференции по проблеме «Магматизм и металлогения Алтае-Саян, складчатой области». Март 1967 г.] — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 70, с. 4—6.

154766. **Ивонин И. П.** Древнейшая Тебинская габбро-диоритовая интрузия в верховье р. Томи (Кузнецкий Алатау). [Изложение доклада на I Конференции по проблеме «Магматизм и металлогения Алтае-Саян, складчатой области». Март 1967 г.] — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 70, с. 100—104.

154767. **Изучение адсорбционных свойств глинистых минералов.** Г. А. Соломин, Е. Е. Лобченко. Сообщ.: 2. Адсорбция ионов кальция. — 3. Адсорбция ионов меди. — 4. Адсорбция ионов цинка. — Гидрохим. материалы, 1968, т. 48, с. 83—102.

154768. **Интрузивный магматизм северного продолжения Кузнецкого Алатау.** [Изложение доклада на I Конференции по проблеме «Магматизм и металлогения Алтае-Саян, складчатой области». Март 1967 г.] — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 70, с. 75—78. Авт.: В. А. Врублевский, Н. В. Григорьев, А. Ф. Рубцов, Б. М. Тюлюпо.

154769. **Исаков М. Г.** Минералогические исследования полезных ископаемых. — Тр. ин-та Уралмеханобр (Науч.-исслед. и проектный ин-т обогащения и механ. обработки полезных ископаемых), 1968, вып. 14, с. 341—343.

154770. **Канибер Ю. П.** Возможности повышения разрешающей способности гравиметровых съемок в условиях Украинского кристаллического щита. — Разведочная геофизика (ВНИИ геофиз. методов разведки), 1969, вып. 32, с. 82—88.

154771. **Каплина Т. Н.** Следы многолетнемерзлых пород в верхнечетвертичных отложениях долины Северной Двины. — Мерзлотные исследования, 1968, вып. 8, с. 234—247. Библиогр.: 10 назв.

154772. **Карпетов А. М.** Геохимические закономерности размещения нефтегазоносных зон на примерах некоторых районов СССР. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 78, с. 60—67. Библиогр.: 22 назв.

154773. **Керемов Н. К.** Из истории развития ландшафтов Большого Кавказа в пределах Азербайджана в четвертичном периоде. — Тр. Азербайдж. геогр. о-ва, 1968, т. 4, с. 64—74. Библиогр.: 25 назв. Резюме на азербайдж. яз.

154774. **Киселев И. И.** Некоторые результаты изучения обломочного материала в «морене» на западе Кольского полуострова. — Природная обстановка и фауны прошлого, 1968, вып. 4, с. 73—78. Библиогр.: 19 назв.

154775. **Кожевников К. Е.** Железородная база Урала. — Тр. Свердл. горного ин-та, 1968, вып. 53, с. 120—124.

154776. **Козеренко В. Н.** Главные типы благоприятных геологических обстановок при региональных поисках твердых полезных ископаемых. —

Сб. тр. Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1969, вып. 39, с. 3—27. Библиогр.: 11 назв.

154777. **Козеренко В. Н., Мисник Ю. Ф.** О верхнемезозойских континентальных комплексах Центрального и Восточного Забайкалья. — Сб. тр. Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1969, вып. 39, с. 27—48. Библиогр.: 9 назв.

154778. **Козин А. Н.** Стронций, бром, калий и литий в пластовых хлоридных водах палеозоя. — Гидрохим. материалы, 1968, т. 48, с. 162—169. Библиогр.: 8 назв.

154779. **Козлов А. М.** О форме учета данных петро-геохимических исследований. [Изложение доклада на I Конференции по проблеме «Магматизм и металлогения Алтае-Саян, складчатой области». Март 1967 г.] — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 70, с. 29—34.

154780. **Козлов Е. А.** Оценка геологической эффективности геофизических методов при поисках структур. — Прикл. геофизика, 1969, вып. 55, с. 3—16.

154781. **Комаров С. Г., Чукин В. Т., Каменев С. П.** Точность определения глубин при каротаже. — Разведочная геофизика (ВНИИ геофиз. методов разведки), 1969, вып. 32, с. 119—127. Библиогр.: 6 назв.

154782. **Коновалова О. Г.** Геолого-тектоническая позиция и структурно-морфологические особенности дунит-гарцбургитовых массивов Кузнецкого Алатау. [Изложение доклада на I Конференции по проблеме «Магматизм и металлогения Алтае-Саян, складчатой области». Март 1967 г.] — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 70, с. 119—121.

154783. **Корчин О. П.** Время формирования залежей газонефтяных месторождений Жетыбай-Узеньской тектонической ступени. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 78, с. 169—177. Библиогр.: 7 назв.

154784. **Корягин В. В.** Построение синтетических сейсмограмм на ПСЗ-2М с фотоэлектрической приставкой. — Разведочная геофизика (ВНИИ геофиз. методов разведки), 1969, вып. 32, с. 31—39. Библиогр.: 5 назв.

154785. **Кочетов Н. И.** К вопросу о современном процессе аккумуляции наносов в низовьях рек Черноморского побережья Кавказа и его связи с вертикальными движениями. — Докл. Сочин. отд. Геогр. о-ва СССР, 1968, вып. 1, с. 25—28. Библиогр.: 7 назв.

154786. **Краев Е. А., Покровский В. А.** Режим подземных вод в связи с условиями их формирования (на примере Татарской АССР). — Тр. Тюмен. индустр. ин-та, 1968, вып. 1, с. 126—130.

154787. **Красковский С. А.** Об определении теплопроводности горных пород при изучении тепловых логов Земли. — Геол. сб. Львовского геол. о-ва, 1968, № 11, с. 188—190. Библиогр.: 12 назв.

154788. **Крауклис П. В.** Нестационарные волны Стоунли. — Вопр. динам. теории распространения сейсм. волн, 1968, сб. 9, с. 71—76.

154789. **Крах В.** Миоценовые образования района Хмельник — Тарнобжег к северо-востоку от Святокишницких гор. — Геол. сб. Львовского геол. о-ва, 1968, № 11, с. 101—107. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

154790. **Кривопалова З. Ф.** Химический состав подземных вод в районе Троицкого водохранилища. — Тр. Троицкого вет. ин-та, 1967, т. 12, с. 3—5 с табл. Библиогр.: 9 назв.

154791. **Кудрявцев В. А.** Определение минимального криогенного возраста многолетнемерзлых толщ. — Мерзлотные исследования, 1968, вып. 8, с. 50—54.

154792. Кудрявцев В. А., Кондратьева К. А., Чижов А. Б. О кондиционности мелкомасштабных мерзлотных съемок. — Мерзлотные исследования, 1968, вып. 8, с. 24—32. Библиогр.: 8 назв.

154793. Кудрявцев В. А., Максимова Л. Н. О принципах картирования сезонного промерзания и сезонного протаивания горных пород. — Мерзлотные исследования, 1968, вып. 8, с. 39—42. Библиогр.: 8 назв.

154794. Куземко В. Н. Взаимосвязь физико-механических свойств горных пород и локализации в них оруденения на Михайловском рудном поле (Восточное Забайкалье). — Геол. сб. Львовского геол. о-ва, 1968, № 11, с. 127—134. Резюме на англ. яз.

154795. Курганьков В. П. Щелочной базальтоидный магматизм зоны сочленения Восточного Саяна и Рыбинской впадины. [Изложение доклада на I Конференции по проблеме «Магматизм и металлогения Алтае-Саян. складчатой области». Март 1967 г.] — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 70, с. 55—58.

154796. Курцерайте Ш. Д., Семенов В. Н., Андреев О. В. Каледонские структурно-магматические зоны Алтае-Саянской складчатой области (в пределах Красноярского края). [Изложение доклада на I Конференции по проблеме «Магматизм и металлогения Алтае-Саян. складчатой области». Март 1967 г.] — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 70, с. 17—20.

154797. Кутюхин П. И. О месторождениях золота северной части Тургайского прогиба. — Тр. Свердл. горного ин-та, 1968, вып. 53, с. 130—139. Библиогр.: 8 назв.

154798. Лазыко Е. М., Кирилук В. П., Сиворонов А. А. О некоторых геологических формациях ранних этапов развития Земли. — Геол. сб. Львовского геол. о-ва, 1968, № 11, с. 116—126. Библиогр.: 27 назв. Резюме на англ. яз.

154799. Лапин Б. Н. Девонский субщелочной вулcano-плутонический комплекс на востоке Тувы. [Изложение доклада на I Конференции по проблеме «Магматизм и металлогения Алтае-Саян. складчатой области». Март 1967 г.] — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 70, с. 66—69.

154800. Лебедев О. П., Французова Т. А. Установка для выделения магнитной фракции при фазовом анализе железистых роговиков. — Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне, 1969, № 13, с. 119—123.

154801. Лозинская А. М., Фомина З. И., Юзефович А. П. Аппаратура и методика измерения вертикальной скорости самолета при аэрогравиметрической съемке. — Прикл. геофизика, 1969, вып. 55, с. 121—142. Библиогр.: 5 назв.

154802. Лонжид Н. О состоянии геокриологической изученности территории МНР. — Мерзлотные исследования, 1968, вып. 8, с. 221—226. Библиогр.: 26 назв.

154803. Лузгин Б. Н. О позднесалаирской вулcano-плутонической деятельности северо-востока Горного Алтая. [Изложение доклада на I Конференции по проблеме «Магматизм и металлогения Алтае-Саян. складчатой области». Март 1967 г.] — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 70, с. 138—140. Библиогр.: 8 назв.

154804. Лященко А. М. О конседиментационных разломах Южной Ферганы. — Геол. сб. Львовского геол. о-ва, 1968, № 11, с. 175—179. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

154805. Майданович И. А. Глубинные разломы зоны сочленения Доубасса с Приазовским кристаллическим массивом. — Геол. сб. Львовского геол. о-ва, 1968, № 11, с. 80—85. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

154806. Максимова Л. Н., Несмелова Е. И. Оценка влияния растительности на температуру горных пород по наблюдениям за составляющими радиационно-теплогового баланса. — Мерзлотные исследования, 1968, вып. 8, с. 55—61. Библиогр.: 8 назв.

154807. Малахов А. Е. К проблеме хромитовосности Урала. — Тр. Свердл. горного ин-та, 1968, вып. 53, с. 125—129, Библиогр.: 6 назв.

154808. Мальцева А. К. Закономерности размещения залежей нефти и газа в юрских отложениях Туранской плиты и направления дальнейших поисково-разведочных работ. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 78, с. 46—49. Библиогр.: 7 назв.

154809. Мамыров Э. Геохимическая характеристика палеогеновых отложений северо-восточной части Ферганской впадины в связи с перспективами их нефтегазоносности. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 78, с. 178—185 с табл. Библиогр.: 5 назв.

154810. Марданов И. Э. Классификация и районирование селеносных бассейнов (на примере южного склона Главного Кавказского хребта в Азербайджане). — Тр. Азербайдж. геогр. о-ва, 1968, т. 4, с. 106—112. Библиогр.: 11 назв. Резюме на азербайдж. яз.

154811. Марцинковская Н. Г., Красавин В. Г. Алгоритм расчета полей отраженных волн в средах с криволинейными границами раздела. — Вопр. динам. теорий распространения сейсм. волн, 1968, сб. 9, с. 135—144.

154812. Матвеева Н. Н. Машинный алгоритм и методика определения скоростного разреза по совокупности кинематико-динамических данных. — Вопр. динам. теорий распространения сейсм. волн, 1968, сб. 9, с. 150—165. Библиогр.: 7 назв.

154813. Матвеева Н. Н., Чепкунас Л. С. Слой пониженной скорости в земной коре. — Вопр. динам. теории распространения сейсм. волн, 1968, сб. 9, с. 244—256. Библиогр.: 5 назв.

154814. Мезенцев М. П. Стратиграфия древних толщ Саранпаульского района на восточном склоне Приполярного Урала. — Тр. Тюмен. индустр. ин-та, 1968, вып. 1, с. 30—34.

154815. Мелентьев В. С. Мелкобугристые полигональные формы рельефа и их влияние на температурный режим пород слоя сезонного протавивания. — Мерзлотные исследования, 1968, вып. 8, с. 75—80.

154816. Мелентьев В. С. Некоторые закономерности годового изменения теплоизолирующего влияния снега и растительности [на температуру горных пород]. — Мерзлотные исследования, 1968, вып. 8, с. 62—74.

154817. Мешбей В. И., Вакс З. М. Об искажении сейсмических импульсов при введении кинематических поправок. — Прикл. геофизика, 1969, вып. 55, с. 43—49. Библиогр.: 7 назв.

154818. Микаэльян Г. И. Влияние радиального градиента скорости на результаты акустического каротажа. — Разведочная геофизика (ВНИИ геофиз. методов разведки), 1969, вып. 32, с. 53—56.

154819. Милютин А. Г. К вопросу о методике геолого-промышленной и экономической оценки месторождений. — Сб. тр. Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1969, вып. 39, с. 116—123. Библиогр.: 10 назв.

154820. Мири-заде С. А. Алгоритм прямой и обратной кинематики отраженных волн в неоднородных средах с криволинейными границами раздела. — Вопр. динам. теории распространения сейсм. волн, 1968, сб. 9, с. 166—173. Библиогр.: 5 назв.

154821. Мисник Ю. Ф. О роли поперечных структурных барьеров в металлогении складчатых зон (на примере Пришилкинской подвижной зоны). — Геол. сб. Львовского геол. о-ва, 1968, № 11, с. 145—156. Библиогр.: 32 назв. Резюме на англ. яз.

154822. **Михина В. В.** О вулканогенно-осадочных породах в пермских отложениях Борзинского поля в Восточном Забайкалье. — Сб. тр. Всесоюз. союз. заоч. политехн. ин-та, 1969, вып. 39, с. 83—87. Библиогр.: 5 назв.

154823. **Мишин А. В.** Определение условной гидравлической крупности. [Изучение вдольбереговых перемещений илстых наносов]. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1969, вып. 12, с. 85—88.

154824. **Моисеев О. Н., Лимбах Ю. И.** Оценка искажений, возникающих в аппаратуре интерференционного приема [при сейсморазведке]. — Вопр. динам. теории распространения сейсм. волн, 1968, сб. 9, с. 305—315. Библиогр.: 5 назв.

154825. **Моисеев О. Н., Лимбах Ю. И.** Преобразование сигналов в аппаратуре интерференционного приема. [Исследование сейсм. волн]. — Вопр. динам. теории распространения сейсм. волн, 1968, сб. 9, с. 300—304.

154826. **Молотков И. А., Озеров Д. К.** Распространение волн Лява в полупространстве неоднородном по двум координатам, и в слое переменной толщины. — Вопр. динам. теории распространения сейсм. волн, 1968, сб. 9, с. 62—70.

154827. **Молотков Л. А., Крауклис П. В.** Скорости распространения волн-помех при сейсмическом каротаже. — Прикл. геофизика, 1969, вып. 55, с. 57—60.

154828. **Некоторые** вопросы цифровой регистрации и обработки данных сейсморазведки. — Прикл. геофизика, 1969, вып. 55, с. 31—42. Библиогр.: 11 назв. Авт.: О. Г. Сорохтин, Г. М. Борковский, В. Б. Цукерник и др.

154829. **Некоторые** данные о глубинном строении Закарпатского прогиба и Пенянской зоны. — Геол. сб. Львовского геол. о-ва, 1968, № 11, с. 28—35. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: С. С. Круглов, Я. О. Кульчицкий, М. И. Петрашкевич, Я. В. Совчик.

154830. **Некоторые** особенности тектонического строения газоконденсатного месторождения Адамташ. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 78, с. 81—86. Авт.: Ю. А. Грищенко, В. Г. Кузнецов, О. Я. Туляков, В. И. Терехов.

154831. **Ненчук Н. Ф.** О генезисе метаморфических пород Раховского массива. — Геол. сб. Львовского геол. о-ва, 1968, № 11, с. 51—56. Библиогр.: 22 назв. Резюме на англ. яз.

154832. **Нестеров И. И.** Вопросы теории осадконакопления платформенных отложений. [В пределах Сургутского свода Зап.-Сиб. низменности]. — Тр. Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1968, вып. 19, с. 45—52.

154833. **Нестеров И. И.** Каталог стратиграфических разбивок [на 1 сентября 1967 г. Сургутский свод Зап.-Сиб. низменности]. — Тр. Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1968, вып. 19, с. 183—227.

154834. **Нестеров И. И.** Некоторые вопросы теории структурообразования конседиментных поднятий и условий осадконакопления платформенных отложений. [В пределах Сургутского свода Зап.-Сиб. низменности]. — Тр. Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1968, вып. 19, с. 102—111.

154835. **Нестеров И. И., Салманов Ф. К.** Стратиграфия. [Сургутский свод Зап.-Сиб. низменности]. — Тр. Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1968, вып. 19, с. 14—44 с табл.

154836. **Нестеров И. И., Салманов Ф. К., Тян А. В.** Перспективы нефтегазоносности и рекомендации по направлению геолого-поисковых и разведочных работ на нефть и газ. [Сургутский свод Зап.-Сиб. низменности]. — Тр. Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1968, вып. 19, с. 167—182.

154837. **Ножкин А. Д.** Интрузивный магматизм и некоторые черты металлогении северо-восточной части Енисейского кряжа. [Изложение доклада на I Конференции по проблеме «Магматизм и металлогения Алтае-Саян. складчатой области». Март 1967 г.] — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 70, с. 48—51.

154838. **Нуварьева Ю. А.** О фациях глубинности и металлогенических особенностях гранитоидных массивов Кольвань-Томской складчатой зоны. [Изложение доклада на I Конференции по проблеме «Магматизм и металлогения Алтае-Саян. складчатой области». Март 1967 г.] — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 70, с. 155—159.

154839. **О геоэлектрической характеристике разреза юго-восточной части Иркутского амфитеатра (по данным ЧЗ).** — Разведочная геофизика (ВНИИ геофиз. методов разведки), 1969, вып. 32, с. 74—81. Авт.: Э. Л. Круль, Н. И. Сорокин, Г. Н. Ткачев, Б. С. Эненштейн.

154840. **Оболенская Р. В.** Мезозойский щелочно-базальтоидный магматизм в Горном Алтае. [Изложение доклада на I Конференции по проблеме «Магматизм и металлогения Алтае-Саян. складчатой области». Март 1967 г.] — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 70, с. 145—148. Библиогр.: 10 назв.

154841. **Ованесян М. Д.** Аванский тип извержения шлаков. — Тр. Ин-та камня и силикатов, 1968, вып. 4, с. 57—64.

154842. **Оганесян М. Л.** Каменные богатства Армении и пути их комплексного применения в стекольной промышленности. — Тр. Ин-та камня и силикатов, 1968, вып. 4, с. 7—34.

154843. **Оганесян М. Л., Усенко А. Т.** Сырьевые ресурсы пористых кремнистых пород СССР и пути их комплексного использования в народном хозяйстве. — Тр. Ин-та камня и силикатов, 1968, вып. 4, с. 35—42.

154844. **Озеров Д. К.** Использование дисперсии интерференционных волн для определения расстояний и фокусировки энергии. — Вопр. динам. теории распространения сейсм. волн, 1968, сб. 9, с. 58—61.

154845. **Определение микрсколичеств железа и титана в морских суспензиях.** — Науч. тр. высш. учеб. заведений ЛитССР. Химия и хим. технология, 1968, 9, с. 61—67. Библиогр.: 9 назв. Резюме на литов. яз. Авт.: Р. Пасда, Р. Юрвичюс, И. Блажис, И. Янкаускас.

154846. **Опробование установки газовой детонации (УГД) с аппаратурой накопления сигналов.** — Разведочная геофизика (ВНИИ геофиз. методов разведки), 1969, вып. 32, с. 57—63. Авт.: М. И. Балашкаид, Э. Х. Векилов, К. А. Лебедев и др.

154847. **Охапкин Н. А.** Проявления пермо-триасового магматизма в Чулымо-Енисейской впадине. [Изложение доклада на I Конференции по проблеме «Магматизм и металлогения Алтае-Саян. складчатой области». Март 1967 г.] — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 70, с. 126.

154848. **Оценка качества промыслово-геофизических материалов.** — Разведочная геофизика (ВНИИ геофиз. методов разведки), 1969, вып. 32, с. 106—118. Авт.: Э. Я. Волков, Н. А. Ирбэ, О. М. Нелепченко, Я. Ф. Тарасюк.

154849. **Павлинич М. Ф., Мстиславская Л. П.** Сравнительная ритмо-стратиграфия мезо-кайнозойских отложений Ферганской и Приташкентской впадин в связи с их нефтегазоносностью. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 78, с. 68—71.

154850. **Пастушенко Ю. Н.** Стадии тектонического развития артезианских бассейнов Черноморского побережья Кавказа. — Докл. Сочин. отд. Геогр. о-ва СССР, 1968, вып. 1, с. 17—24. Библиогр.: 11 назв.

154851. Педдер Ю. Г. Ритмостратиграфия мезозойских отложений Нарынской моноклинали (северо-восточная часть Ферганской впадины). — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 78, с. 162—168; с табл. Библиогр.: 7 назв.

154852. Перльштейн Г. З. О влиянии инфильтрации воды на скорость оттаивания песчаных и крупнообломочных отложений. — Мерзлотные исследования, 1968, вып. 8, с. 43—49. Библиогр.: 7 назв.

154853. Перспективы нефтегазосности некоторых межгорных впадин Средней и Центральной Азии. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 78, с. 11—19. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Г. Е. Рябухин, Г. И. Ледовская, М. В. Павлиннич, В. Я. Широков.

154854. Пеграшень Г. И., Вавилова Т. И. О расчете интенсивности суммарных кратных волн многослойных средах при любом расположении источника и приемника. — Вопр. динам. теории распространения сейсм. волн, 1968, сб. 9, с. 77—96. Библиогр.: 5 назв.

154855. Пидопличко И. Г., Чувардинский В. Г. Краткое обозрение новейших антигляциалистических работ. — Природная обстановка и фауны прошлого, 1968, вып. 4, с. 141—149. Библиогр.: 27 назв.

154856. Поветкин В. Ф. Прогнозно-металлогенетические карты на медь (на примере зоны Передового хребта Кавказа). — Тр. Тюмен. индустр. ин-та, 1968, вып. 1, с. 118—125. В огл. загл.: Крупномасштабные прогнозно-металлогенетические...

154857. Погоняйло Г. Г. Изучение волнового поля в скважине при удаленных пунктах взрыва. — Вопр. динам. теории распространения сейсм. волн, 1968, сб. 9, с. 213—235 с табл. Библиогр.: 24 назв.

154858. Погоняйло Г. Г., Дворцова Н. А., Семенова Т. Н. Использование амплитудных кривых для определения параметров разреза в одном из районов Киргизии. — Вопр. динам. теории распространения сейсм. волн, 1968, сб. 9, с. 236—243. Библиогр.: 7 назв.

154859. Полтев Н. Ф. Изменение микроагрегатного и гранулометрического состава глинистых грунтов в процессе их замерзания и оттаивания. — Мерзлотные исследования, 1968, вып. 8, с. 266—272. Библиогр.: 8 назв.

154860. Полшков М. К. К теории устанавливающихся процессов в сейсмических усилителях с двухзвенными фильтрами верхних и нижних частот. — Прикл. геофизика, 1969, вып. 55, с. 26—30.

154861. Пономарев Е. А. Основные черты интрузивного магматизма Салаирского кряжа. [Изложение доклада на I Конференции по проблеме «Магматизм и металлогения Алтае-Саян. складчатой области». Март 1967 г.] — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 70, с. 160—164.

154862. Поплавская М. Д. О верхневолжских отложениях Шаимского района. [Палеонтол. характеристика нефтеносного района Зап.-Сиб. низменности]. — Тр. Тюмен. индустр. ин-та, 1968, вып. 1, с. 131—133 с табл.

154863. Попова Г. З., Кадырбаева Л. А., Веселова Л. К. Роль индикаторных свойств горизонтального расчленения рельефа в анализе структур земной коры. — Вопр. географии Казахстана, 1968, вып. 14, с. 24—39 с табл.

154864. Портнягин Э. А. Гиссарский шов и проблема Гиссарского плутона. — Геол. сб. Львовского геол. о-ва, 1968, № 11, с. 163—168. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

154865. Поскотин Д. Л., Чесноков В. И. Геолого-геохимические поиски медноколчеданных месторождений на Южном Урале. — Тр. Свердл. горного ин-та, 1968, вып. 53, с. 192—203. Библиогр.: 7 назв.

154866. **Постникова В. Ю.** Программа расчета акустического поля в произвольных точках наблюдения. — *Вопр. динам. теории распространения сейсм. волн*, 1968, сб. 9, с. 24—32 с табл.

154867. **Прозорович Г. Э., Салманов Ф. К.** Характеристика песчаных и глинистых пластов. [Сургутский свод Зап.-Сиб. низменности]. — *Тр. Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та*, 1968, вып. 19, с. 53—69.

154868. **Рабинович К. Р.** О формах связи золотого оруденения с гранитоидами на некоторых месторождениях Сибири и Казахстана. [Изложение доклада на I Конференции по проблеме «Магматизм и металлогения Алтае-Саян. складчатой области». Март 1967 г.] — *Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья*, 1968, вып. 70, с. 35—38.

154869. **Рафиенко Н. И.** Ожинский габбро-плагиогранитный массив и его возрастное положение (Тува). [Изложение доклада на I Конференции по проблеме «Магматизм и металлогения Алтае-Саян. складчатой области». Март 1967 г.] — *Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья*, 1968, вып. 70, с. 62—65.

154870. **Рафиенко И. И., Демидова Л. С.** Редкометалльная специализация магматических формаций Сибири. [Изложение доклада на I Конференции по проблеме «Магматизм и металлогения Алтае-Саян. складчатой области». Март 1967 г.] — *Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья*, 1968, вып. 70, с. 21—23 с табл.

154871. **Регионально-нефтегазоносные этажи и комплексы межгорных и предгорных впадин Средней Азии.** — *Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром.-сти*, 1969, вып. 78, с. 50—59. Библиогр.: 9 назв. Авт.: М. Ф. Павлинич, Г. И. Ледовская, В. Я. Широков и др.

154872. **Резвой Д. П.** К систематике тектонических элементов Тянь-Шаня в палеозое, мезозой-палеогене и антропогене. — *Геол. сб. Львовского геол. о-ва*, 1968, № 11, с. 157—162 с табл. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

154873. **Результаты изучения строения земной коры и верхней мантии с помощью станций «Земля» в Азово-Кубанской впадине.** — *Прикл. геофизика*, 1969, вып. 55, с. 70—83. Библиогр.: 16 назв. Авт.: И. В. Померанцева, А. Н. Мозженко, Г. В. Егоркина и др.

154874. **Решение Научно-технической конференции по проблеме «Интрузивный магматизм и вопросы металлогении Алтае-Саянской складчатой области».** [Новосибирск. Март 1967 г.] — *Тр. Сиб. геологии, геофизики и минер. сырья*, 1968, вып. 70, с. 170—171.

154875. **Романовский Н. Н.** Некоторые особенности мерзлотно-гидрогеологического строения артезианских бассейнов открытого типа в области многолетней мерзлоты. — *Мерзлотные исследования*, 1968, вып. 8, с. 89—110. Библиогр.: 43 назв.

154876. **Романовский Н. Н., Волкова В. П., Бударин Ю. М.** Пресные воды пород нижнего ордовика и их источники в среднем течении р. Вилюя. — *Мерзлотные исследования*, 1968, вып. 8, с. 129—143. Библиогр.: 9 назв.

154877. **Рубина Н. В.** К вопросу о расчленении люлинворской свиты Западной Сибири. — *Тр. Тюмен. индустр. ин-та*, 1968, вып. 1, с. 27—29.

154878. **Салманов Ф. К.** Состояние геолого-геофизической разведанности Сургутского свода [Западно-Сибирской низменности]. — *Тр. Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та*, 1968, вып. 19, с. 7—13.

154879. **Салманов Ф. К.** Тектоника. [Сургутский свод Зап.-Сиб. низменности]. — *Тр. Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та*, 1968, вып. 19, с. 70—101.

154880. Салманов Ф. К., Прозорович Г. Э. Условия формирования нефтяных залежей [Сургутского свода. Зап.-Сиб. низменность]. — Тр. Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1968, вып. 19, с. 131—166.

154881. Салманов Ф. К., Тяг А. В. Нефтяные и нефтегазовые месторождения Сургутского свода. [Зап.-Сиб. низменность]. — Тр. Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1968, вып. 19, с. 112—130 с табл.

154882. Засонин Ю. В. О формировании залежей газа в меловых отложениях Зеэгли-Дарвазинской группы структур. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 78, с. 152—161. Библиогр.: 10 назв.

154883. Сасин Г. Г., Славик Я. Стратиграфическое значение гранатовых ридоцитовых туфов Восточной Словакии и Советского Закарпатья. — Геол. сб. Львовского геол. о-ва, 1968, № 11, с. 21—27. Библиогр.: 30 назв. Резюме на англ. яз.

154884. Сахаров С. И., Попова Г. З. Морфометрический анализ Каратауской мегантиклинали Мангышлака. — Вопр. географии Казахстана, 1968, вып. 14, с. 100—103 с табл.

154885. Сенкевич В. Г., Сенкевич З. П., Лидин Н. С. Морфология, дифференциация и золотонность Шиндинского плутона Восточного Саяна. [Изложение доклада на I Конференции по проблеме «Магматизм и металлогения Алтае-Саян. складчатой области. Март. 1967 г.»] — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 70, с. 59—61 с табл.

154886. Сиворонов А. А. О некоторых формациях нижнепротерозойских геосинклиналей Большого Кривого Рога. (В связи с проблемой генезиса джеспилитов). — Геол. сб. Львовского геол. о-ва, 1968, № 11, с. 86—93. Библиогр.: 22 назв. Резюме на англ. яз.

154887. Сидоренков А. И. Петрохимические особенности доломитов Саткинской свиты на Южном Урале. — Тр. Тюмен. индустр. ин-та, 1968, вып. 1, с. 93—106. В огл. загл.: Геохимические...

154888. Смирнов Р. А., Шулепова Р. Ф., Зелинский И. П. Формирование грунтовых вод в приполювной зоне Одессы. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1969, вып. 12, с. 88—93.

154889. Смирнова Н. С., Молотов Л. А. Об исследовании антисимметричных колебаний в упругом слое. — Вопр. динам. теории распространения сейсм. волн, 1968, сб. 9, с. 97—107. Библиогр.: 7 назв.

154890. Соколов А. Ф. Комбинированный сейсмокаротаж параметрических и структурных скважин. — Разведочная геофизика (ВНИИ геофиз. методов разведки), 1969, вып. 32, с. 46—48.

154891. Соколовский А. П. Нефтегазоносность Сургутского свода. — Тр. Тюмен. индустр. ин-та, 1968, вып. 1, с. 3—10 с карт.

154892. Сорокин Ю. П. Зависимость параметров элементарной ячейки амethystа от интенсивности его естественной окраски. — Тр. Тюмен. индустр. ин-та, 1968, вып. 1, с. 64—69. Библиогр.: 13 назв.

154893. Сорокин Ю. П. Месторождение амethystов Ватиха (Средний Урал). — Тр. Тюмен. индустр. ин-та, 1968, вып. 1, с. 70—79. Библиогр.: 5 назв.

154894. Сорокин Ю. П. Относительное изменение количества вещества при околожильном метасоматизме. — Тр. Тюмен. индустр. ин-та, 1968, вып. 1, с. 58—63. Библиогр.: 9 назв.

154895. Сохранов Н. Н., Кулешова Г. К. Выделение пластов и определение границ по данным БКЗ при помощи вычислительных машин. — Прикл. геофизика, 1969, вып. 55, с. 171—184.

154896. Старцев Г. Н. Некоторые закономерности распределения меди в эффузивах Полевского района на Среднем Урале. — Тр. Свердл. горного ин-та, 1968, вып. 53, с. 156—160. Библиогр.: 7 назв.

154897. Студеникин В. П. Цикличность развития западной части Алтайско-Саянской геосинклинальной области (Горный Алтай, Горная Шория, Кузнецкий Алатау). — Сб. тр. Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1969, вып. 32, с. 74—83. Библиогр.: 27 назв.

154898. Супрунейко О. И., Крылов В. В. О массовом определении плотности пород для корреляции разрезов скважин. — Разведочная геофизика (ВНИИ геофиз. методов разведки), 1969, вып. 32, с. 128—131.

154899. Табасаранский З. А. Распределение нефтяных и газовых залежей в разрезах нефтегазоносных провинций (на примере Туранской плиты и Ферганской межгорной впадины). — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 78, с. 37—45. Библиогр.: 19 назв.

154900. Тарханов М. И. Граница между юрой и мелом на эпипалеозойской платформе Мангышлака и Западного Прикаспия. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 78, с. 87—92. Библиогр.: 8 назв.

154901. Теоретико-модельные исследования полей волн, отразившихся от гофрированных криволинейных границ. — Вопр. динам. теории распространения сейсм. волн, 1968, сб. 9, с. 184—212. Библиогр.: 10 назв. Авт.: Б. Я. Гельчинский, Н. А. Караев, Л. Д. Коган, О. М. Прокатор.

154902. Тесаловский М. Д., Шаратов А. Ф. О фаменских и нижнетурнейских отложениях на восточном крыле Магнитогорского прогиба. — Тр. Свердл. горного ин-та, 1968, вып. 53, с. 79—87.

154903. Тимофеев А. А. Расчленение и корреляция мезозойских континентальных отложений Зее-Буреинской впадины по данным минералогического анализа. — Тр. Тюмен. индустр. ин-та, 1968, вып. 1, с. 80—85.

154904. Тимофеев А. А. Эффузивные образования Зее-Буреинской впадины и их стратиграфическое положение. — Тр. Тюмен. индустр. ин-та, 1968, вып. 1, с. 86—92. Библиогр.: 8 назв.

154905. Троян В. Н. Исследование потерь эффективности приема регулярных волн при неправильном задании модели экспериментального материала. — Вопр. динам. теории распространения сейсм. волн, 1968, сб. 9, с. 279—290.

154906. Троян В. Н. Некоторые результаты опробования оптимального алгоритма разделения интерферирующих сейсмических волн на модельном и реальном материале станции «Земля». — Вопр. динам. теории распространения сейсм. волн, 1968, сб. 9, с. 291—299.

154907. Труш Н. И. Инженерно-геологическая классификация горных пород Алданского района Южной Якутии. — Мерзлотные исследования, 1968, вып. 8, с. 160—164 с табл. Библиогр.: 9 назв.

154908. Труш Н. И., Кудрявцев В. А., Кондратьева К. А. К методике изучения горных пород при мелкомасштабных (1 : 500 000) инженерно-геологических исследованиях области многолетней мерзлоты (на примере Алданского района Южной Якутии). — Мерзлотные исследования, 1968, вып. 8, с. 17—23. Библиогр.: 9 назв.

154909. Туранов В. А., Тиньков С. Д. Значение региональных покрышек в формировании крупных зон скопления нефти и газа в пределах Туранской плиты. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 78, с. 72—80.

154910. Ужгалис Э. В. О генезисе колломорфного флюорита Кличкинского рудного поля (Восточное Забайкалье). — Сб. тр. Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1969, вып. 39, с. 88—97. Библиогр.: 5 назв.

154911. Файтельсон А. Ш., Гребнева И. Л., Петрова М. М. О некоторых причинах изменения граничной скорости преломленных волн от фундамента (центральные и северо-западные районы Русской платформы). — Разведочная геофизика (ВНИИ геофиз. методов разведки), 1969, вып. 32, с. 40—45. Библиогр.: 6 назв.

154912. **Фациальный состав угленосной формации Алдано-Чульманского района Южно-Якутского бассейна.** — Тр. Свердл. горного ин-та, 1968, вып. 53, с. 173—185. Авт.: Л. Т. Кыштымова, Я. М. Черноусов, А. И. Сиверин, В. А. Князев.

154913. **Федорова М. Н.** Физико-химические методы исследования полезных ископаемых. — Тр. ин-та Уралмеханобр. (Науч.-исслед. и проектный ин-т обогащения и механ. обработки полезных ископаемых), 1968, вып. 14, с. 344—348.

154914. **Флоренский П. В.** Плотности пермо-триасовых пород Мангышлака, Устюрта и соседних районов. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 78, с. 93—115. Библиогр.: 16 назв.

154915. **Фомин И. Н.** Базальт-андезит-липаритовая формация Западно-го Забайкалья. — Уч. зап. Чит. пед. ин-та, 1968, вып. 19, с. 15—30 табл. Библиогр.: 18 назв. В огл. авт.: Фомин И. [1] И. [1]

154916. **Хмелевский В. А.** Геологическое строение и генетический тип Бурштынского месторождения марганца. — Геол. сб. Львовского геол. о-ва, 1968, № 11, с. 108—115. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.

154917. **Ходалевич А. Н., Брейвель М. Г.** Стратиграфические закономерности распространения девонских бокситов на восточном склоне Северного и Среднего Урала. — Тр. Свердл. горного ин-та, 1968, вып. 53, с. 140—146. Библиогр.: 9 назв.

154918. **Ходжаев А. Р.** История геологического развития Северной Ферганы в связи с нефтегазоносностью. — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 78, с. 7—10.

154919. **Хомичев В. Л.** К вопросу абсолютного возраста некоторых интрузивных комплексов восточного склона Кузнецкого Алатау. [Изложение доклада на I Конференции по проблеме «Магматизм и металлогения Алтае-Саян. складчатой области». Март 1967 г.] — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 70, с. 127—132.

154920. **Хомичев В. Л.** Тюримский спилит-габбро-диабазовый вулканоплутонический комплекс Кузнецкого Алатау. [Изложение доклада на I Конференции по проблемам «Магматизм и металлогения Алтае-Саян. складчатой области». Март 1967 г.] — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 70, с. 84—90.

154921. **Хохлов П. И.** Золотоносные интрузии юго-восточной части зоны смятия на Алтае. [Изложение доклада по проблеме «Магматизм и металлогения Алтае-Саян. складчатой области». Март 1967 г.] — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 70, с. 149—151. Библиогр.: 6 назв.

154922. **Хруцкий С. Ф.** Геоморфологические исследования при мелко-масштабной мерзлотно-гидрогеологической съемке. — Мерзлотные исследования, 1968, вып. 8, с. 33—38. Библиогр.: 10 назв.

154923. **Хруцкий С. Ф.** К истории формирования многолетнемерзлых пород и подземных льдов в грабенах Тимптоно-Гонамского района. — Мерзлотные исследования, 1968, вып. 8, с. 81—88. Библиогр.: 9 назв.

154924. **Цепь неогеновых погребенных вулканов в южной части Закарпатского внутреннего прогиба.** — Геол. сб. Львовского геол. о-ва, 1968, № 11, с. 3—20. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Б. В. Мерлич, Я. Славик, С. М. Спитковская и др.

154925. **Черненко Ю. Я.** Геолого-петрологические особенности девонского магматизма в северо-западной и центральной частях Горного Алтая. [Изложение доклада на I Конференции по проблеме «Магматизм и металлогения Алтае-Саян. складчатой области». Март 1967 г.] — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 70, с. 141—144 с табл.

154926. Черноусов Я. М. О закономерностях стадийно-зонального развития углеобразования. — Тр. Свердл. горного ин-та, 1968, вып. 53, с. 161—168. Библиогр.: 7 назв.

154927. Чижов А. Б. О роли взаимодействия многолетнемерзлых пород и подземных вод в формировании мерзлотно-гидрогеологических условий (на примере Западной Якутии). — Мерзлотные исследования, 1968, вып. 8, с. 111—122. Библиогр.: 13 назв.

154928. Чувардинский В. Г. О происхождении так называемого экзарационного рельефа на Кольском полуострове. — Природная обстановка и фауны прошлого, 1968, вып. 4, с. 57—72. Библиогр.: с. 71—72.

154929. Чуриков Л. И., Черноморский В. Н., Сахибгариев Р. С. Особенности литологического состава пластов-коллекторов Б_I и Б_{II-III} Усть-Балыкского нефтяного месторождения Тюменской области. — Тр. Тюмен. индустр. ин-та, 1968, вып. 1, с. 11—16. В огл. 3-й авт.: Р. С. Сахибгареев.

154930. Шехтман Г. А. Об аномальном уменьшении времен первых вступлений при обращенном сейсмокаротаже. — Разведочная геофизика (ВНИИ геофиз. методов разведки), 1969, вып. 32, с. 49—52. Библиогр.: 8 назв.

154931. Шкабарня Н. Г., Гриценко В. Г., Ковалев В. И. Методика интерпретации кривых электрического зондирования с применением ЭВМ. — Прикл. геофизика, 1969, вып. 55, с. 98—107.

154932. Шлыгин Е. Д. Геологическое строение Кокчетавского района. — Тр. Свердл. горного ин-та, 1968, вып. 53, с. 12—20.

154933. Шнип О. А. Состав, строение и возраст метаморфического комплекса хребта Кугитанг (Южный Узбекистан). — Тр. Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1969, вып. 78, с. 116—119.

154934. Щерба В. М. О взаимоотношении миоценовых отложений в полосе сочленения Внешней и Внутренней зон северо-западной части Предкарпатского прогиба. — Геол. сб. Львовского геол. о-ва, 1968, № 11, с. 68—70. Резюме на англ. яз.

154935. Щербин С. С. Рудные формации в древних метаморфизованных грубообломочных породах. — Тр. Свердл. горного ин-та, 1968, вып. 53, с. 186—191. Библиогр.: 8 назв.

154936. Яковлев И. А. К вопросу о свойствах поля теллурических токов в частотном интервале нисходящей ветви кривых P_T . — Разведочная геофизика (ВНИИ геофиз. методов разведки), 1969, вып. 32, с. 66—73.

г. Гидрология. Метеорология. Климатология

154937. Абрамова Т. Г., Кирюшкин В. Н. Районирование болот Архангельской области. — Северо-Запад Европ. части СССР, 1968, вып. 6, с. 81—113. Библиогр.: 26 назв.

154938. Агаркова А. П., Рогалева Н. Н. Повторяемость климатических волн холода, тепла и осадков в Казахстане в теплое время года. — Тр. Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 31, с. 55—74. Библиогр.: 16 назв.

154939. Александров Б. М. К познанию малых озер южной Карелии в типологическом и гидробиологическом отношениях. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 246—256 с карт. Библиогр.: 27 назв.

154940. Алтунин В. С. Форма рельефа свободной поверхности и дна потока в подмостных руслах. — Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 288, с. 47—75. Библиогр.: 10 назв.

154941. Андрусенко К. А. Типовые карты аномалий осадков в северном полушарии летом при некоторых местоположениях полюса циркуляции. — Тр. Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 31, с. 7—11.

154942. Ахундов С. А. Твердый сток Ширванских рек. — Тр. Азербайдж. геогр. о-ва, 1968, т. 4, с. 182—189. Библиогр.: 8 назв. Резюме на азербайдж. яз.

154943. Байдал М. Х. О преемственности летних осадков. — Тр. Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 31, с. 3—6.

154944. Башлаков Я. К., Дзень П. Ф. Наледи Забайкалья как гидрологический фактор. — Уч. зап. Чит. пед. ин-та, 1968, вып. 19, с. 3—14. Библиогр.: 9 назв.

154945. Белоус И. М. Гололедно-изморозевые явления на территории Казахстана за сезоны 1965—1966 и 1966—1967 гг. — Тр. Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 31, с. 141—145. Библиогр.: 9 назв.

154946. Белоус И. М. Метеорологические условия образования особо опасных гололедно-изморозевых отложений на территории Казахстана. — Тр. Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 31, с. 127—140. Библиогр.: 9 назв.

154947. Бондаренко А. Л. Дистанционный регистратор долгопериодных волн. — Тр. НИИ гидрометеорол. приборостроения, 1968, вып. 20, с. 40—51. Библиогр.: 9 назв.

154948. Бурлаков В. П. Материалы исследований водораздельных озер Ульяновской области. — Сб. работ Куйбышевской гидрометеорол. обсерватории, 1968, вып. 5, с. 132—157. Библиогр.: 25 назв.

154949. Взаимодействие ионов Ni^{2+} , Co^{2+} , Cu^{2+} и Zn^{2+} в растворах с гуминовыми кислотами. — Гидрохим. материалы, 1968, т. 48, с. 103—111. Библиогр.: 40 назв. Авт.: Т. О. Гончарова, Н. И. Кужекова, Е. Н. Титкова, В. Т. Каплин.

154950. Волосевич А. Н. К вопросу моделирования неустановившегося движения воды в руслах рек. — Тр. НИИ гидрометеорол. приборостроения, 1968, вып. 20, с. 52—58.

154951. Гальперина М. Я., Можейко О. Н. Аэросиноптические условия возникновения гололеда в Среднем Поволжье. — Сб. работ Куйбышевского гидрометеорол. обсерватории, 1968, вып. 5, с. 44—59.

154952. Гашева В. Ф. Ледовый режим рек и небольших озер Карелии. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 37—40.

154953. Гасина Ф. А. Расчет основных спектральных характеристик турбулентности в термически стратифицированной атмосфере. — Тр. Ленингр. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 34, с. 49—58. Библиогр.: 15 назв.

154954. Голубов Р. С. Метод прогноза гроз в районе Алма-Аты. — Тр. Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 31, с. 75—78.

154955. Голубчикова Г. П. К вопросу о влиянии интенсивности планетарной высокой фронтальной зоны на преобразование макросиноптических процессов в северном полушарии. — Тр. Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 31, с. 39—43. Библиогр.: 5 назв.

154956. Грицевская Г. Л. Гидрография рек западного побережья Белого моря. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 10—17. Библиогр.: 9 назв.

154957. Гутнев Г. Т. Характерные черты климата субтропиков. — Докл. Сочин. отд. Геогр. о-ва СССР, 1968, вып. 1, с. 43—62. Библиогр.: 17 назв.

154958. Гюль К. К. Вековые колебания уровня Каспийского моря. — Тр. Азербайдж. геогр. о-ва, 1968, т. 4, с. 5—11. Резюме на азербайдж. яз.

154959. Дашкевич Л. Л., Маркелов В. А. О некоторых путях усовершенствования оптической схемы установок для измерения МДВ по

обратному светорассеянию. — Тр. НИИ гидрометеорол. приборостроения, 1968, вып. 20, с. 32—35.

154960. Дегтев А. В. Условия формирования и повторяемость жесткоморозных погод в Юго-Восточном Забайкалье. — Уч. зап. Чит. пед. ин-та, 1968, вып. 19, с. 41—49. Библиогр.: 18 назв.

154961. Досумбекова Ж. Д. Некоторые данные по радиационному режиму Мангышлака. — Вопр. географии Казахстана, 1968, вып. 14, с. 113—119.

154962. Есеркепова Т. А. Сильные местные ветры Джунгарских ворот как критерий для характеристики определенного типа погоды. — Тр. Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 31, с. 86—101. Библиогр.: 9 назв.

154963. Есеркепова Т. А. Ураганные ветры Джунгарских ворот и рекомендации к их прогнозу. — Тр. Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 31, с. 102—110. Библиогр.: 6 назв.

154964. Железняков Г. В., Иванчук А. П. О расчете донных скоростей речных потоков. — Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 288, с. 10—18. Библиогр.: 8 назв.

154965. Завьялова Ю. П., Прохоров И. И. Об уточнении районирования территории Казахстана по наибольшим скоростям ветра. — Тр. Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 31, с. 146—155 с табл. Библиогр.: 6 назв.

154966. Исмаилов И. А. Об образовании верхнего теплого фронта над Азербайджаном при процессах вторжения холода. — Тр. Азербайдж. геогр. о-ва, 1968, т. 4, с. 55—63. Резюме на азербайдж. яз.

154967. Кабранова А. И. Ионный сток в Онежское озеро. — Тр. Карел. отд-ния ГссНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 5—9.

154968. Казакевич Д. И., Солонин С. В. Корреляционная функция скоростей ветра. — Тр. Ленингр. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 34, с. 87—92.

154969. Каплан С. Н. О временной структуре нижней границы облачности. — Тр. Ленингр. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 34, с. 93—101. Библиогр.: 11 назв.

154970. Кривопалова З. Ф. Кислородный режим Троицкого водохранилища. — Тр. Троицкого вет. ин-та, 1967, т. 12, с. 6—10. Библиогр.: 9 назв.

154971. Криульков В. А., Каплин В. Т. Изменение физических свойств и химического состава природной воды при распаде различных форм лигнина на примере р. Дона. — Гидрохим. материалы, 1968, т. 48, с. 123—128. Библиогр.: 6 назв.

154972. Криульков В. А., Каплин В. Т. Изменение химического состава воды р. Дона при распаде водорастворимого сульфатного лигнина под действием ультрафиолетовых лучей. — Гидрохим. материалы, 1968, т. 48, с. 135—138. Библиогр.: 6 назв.

154973. Криульков В. А., Рабаджиев А. А., Каплин В. Т. Сравнение состава минеральных и органических компонентов воды р. Утулик и стоков Байкальского целлюлозного завода (БЦЗ). — Гидрохим. материалы, 1968, т. 48, с. 117—122. Библиогр.: 10 назв.

154974. Кузьминская Г. Г. Два простых метода определения высоты волн. — Докл. Сочин. отд. Геогр. о-ва СССР, 1968, вып. 1, с. 242—249.

154975. Кузьминская Г. Г. Особенности штормового волнения Черного моря. — Докл. Сочин. отд. Геогр. о-ва СССР, 1968, вып. 1, с. 34—42.

154976. Куцева П. П., Коновалов Г. С., Людовских Д. Е. Гидрохимический очерк р. Уруп. — Гидрохим. материалы, 1968, т. 48, с. 3—13. Библиогр.: 16 назв.

154977. Лариков Г. Р. Разрушительный гололед в Южных предгорьях Западного Кавказа. — Докл. Сочин. отд. Геогр. о-ва СССР, 1968, вып. 1, с. 87—90.

154978. Лебедева Н. А. Смещение циклонов с северо-запада. — Сб. работ Куйбышевской гидрометеорол. обсерватории, 1968, вып. 5, с. 83—102.

154979. Лифшиц В. Х. Некоторые данные по расчету и построению плана течений в проточных водоемах. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 49—54.

154980. Мадатзаде А. А. Штормовые ветры над Каспийским морем и обуславливающие их синоптические процессы. — Тр. Азербайдж. геогр. о-ва, 1968, т. 4, с. 45—54. Резюме на азербайдж. яз.

154981. Макаров С. С. О построении акустической модели вод океана. — Вопр. динам. теории распространения сейсм. волн, 1968, сб. 9, с. 33—53 с табл. Библиогр.: 19 назв.

154982. Манихин В. И., Коновалов Г. С. Гидрохимическая характеристика грунтовых вод прирусловой части р. Кумы и их связь с речной водой. — Гидрохим. материалы, 1968, т. 48, с. 55—63.

154983. Назарова А. А., Еременко В. Я. Комплексные соединения металлов с лимонной кислотой [в природных водах]. — Гидрохим. материалы, 1968, т. 48, с. 64—71. Библиогр.: 47 назв.

154984. Нахшина Е. П. Ионный и биогенный сток рек бассейна Верхнего Днепра. — Гидрохим. материалы, 1968, т. 48, с. 14—23.

154985. Невельсон М. Б. О среднем времени пребывания источника информации в области положительного звукового поля в водной среде. — Вопр. динам. теории распространения сейсм. волн, 1968, сб. 9, с. 54—57.

154986. Пирогова Г. В., Попова Г. З. Особенности гидрохимического стока бассейна озера Карасор. — Вопр. географии Казахстана, 1968, вып. 14, с. 83—90.

154987. Полякова К. Е., Рыбаковская Е. А. Динамико-климатические исследования волн холода и тепла по Куйбышеву и Оренбургу. — Сб. работ Куйбышевской гидрометеорол. обсерватории, 1968, вып. 5, с. 3—34.

154988. Пономарева С. М. Вертикальные профили некоторых средних характеристик турбулентности и бюджет турбулентной энергии в пограничном слое. — Тр. Ленингр. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 34, с. 59—70. Библиогр.: 33 назв.

154989. Прихода А. Г., Миникес Р. Э. О дистанционном измерении температуры воздуха при барометрическом нивелировании. — Разведочная геофизика (ВНИИ геофиз. методов разведки), 1969, вып. 32, с. 102—105.

154990. Пронин А. Г. Районирование рек Коми АССР по стоку наносов. — Северо-Запад Европ. части СССР, 1968, вып. 6, с. 52—65. Библиогр.: 10 назв.

154991. Прохоров И. И. К вопросу о надежности наблюдений по анеморумбметру М-63 и более широкого использования его информации. — Тр. Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 31, с. 156—160.

154992. Прошина Н. И. Циклоническая деятельность и распределение осадков в Забайкалье (июль—август). — Уч. зап. Чит. пед. ин-та, 1968, вып. 19, с. 30—40.

154993. Пэр Ф. Л. Физико-химическая характеристика Ряпушковых озер Латгальской возвышенности. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ

озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, с. 55—58. Библиогр.: 6 назв.

154994. **Рожанская Л. И.** О содержании и балансе марганца, меди и цинка в Азвском море. — Гидрохим. материалы, 1968, т. 48, с. 48—54. Библиогр.: 22 назв.

154995. **Рустамов С. Г., Штейнман Б. С.** Твердый сток реки Куры в нижнем ее течении. — Тр. Азербайдж. геогр. о-ва, 1968, т. 4, с. 12—32. Библиогр.: 13 назв. Резюме на азербайдж. яз.

154996. **Рыжикова С. М., Голенищев И. А.** Преобразователь направления ветра в цифровой код. — Тр. НИИ гидрометеорол. приборостроения, 1968, вып. 20, с. 59—61.

154997. **Сабышев А. П.** Статистический способ прогноза тумана в аэропорту Курумоч. — Сб. работ Куйбышевской гидрометеорол. обсерватории, 1968, вып. 5, с. 35—43. Библиогр.: 6 назв. В огл. авт.: А. И. [1] Сабышев.

154998. **Садовский П. С.** Снежный покров Кустанайской наклонной равнины. — Вopr. географии Казахстана, 1968, вып. 14, с. 58—73. Библиогр.: 19 назв.

154999. **Сафонов Г. А.** Определение среднегодовых и максимальных расходов воды различной вероятности превышения по морфометрическим данным при отсутствии или недостаточности наблюдений. — Сб. работ Куйбышевской гидрометеорол. обсерватории, 1968, вып. 5, с. 158—182. Библиогр.: 5 назв.

155000. **Семенов О. Е.** К вопросу о репрезентативности наблюдений метеорологических станций за ветром. — Тр. Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 31, с. 161—163.

155001. **Склабинский В. П.** Скорость течения и время добегания воды на Саратовское водохранилище. — Сб. работ Куйбышевской гидрометеорол. обсерватории, 1968, вып. 5, с. 116—122.

155002. **Соколов Ю. Н.** Опыт обобщения исследований кинематического эффекта безнапорного потока. — Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 288, с. 41—46. Библиогр.: 10 назв.

155003. **Степанова В. А.** Некоторые особенности ледового режима озер Онежского и Выгозера и возможность прогноза отдельных его элементов. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 24—36. Библиогр.: 9 назв.

155004. **Стравинская Е. А.** Кислородный режим озера Красного по наблюдениям 1963—1964 гг. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 80—84.

155005. **Страдомская А. Г., Гончарова И. А.** Спектрофотометрическое определение молочной кислоты в природных водах. — Гидрохим. материалы, 1968, т. 48, с. 72—76. Библиогр.: 12 назв.

155006. **Страдомский В. Б., Коновалов Г. С.** Оценка распределения стабильного стронция в поверхностных водах и его выноса с территории Советского Союза. — Гидрохим. материалы, 1968, т. 48, с. 40—47. Библиогр.: 10 назв.

155007. **Султанбаев С. А.** Особенности условий образования туманов в аэропорту Фрунзе. — Тр. Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 31, с. 79—85. Библиогр.: 9 назв.

155008. **Суражский Д. Я., Харитонов В. П.** Приближенное аналитическое и машинное решения уравнения движения вращающегося ветроприемника анемометра в гармоническом пульсирующем потоке. — Тр. НИИ гидрометеорол. приборостроения, 1968, вып. 20, с. 15—20. Библиогр.: 6 назв.

155009. Суслов Л. Е. О многолетних колебаниях характеристик циркуляции атмосферы и их связи с временными вариациями солнечной активности. — Тр. Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 31, с. 44—47. Библиогр.: 10 назв.

155010. Суслов Л. Е. Об особенностях распределения и многолетних колебаниях аномалий температуры воздуха и осадков в Казахстане в различные эпохи циклов солнечной деятельности. — Тр. Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 31, с. 48—54. Библиогр.: 8 назв.

155011. Суслов Л. Е. Циркуль-измеритель «Нептун» [для синоптических исследований]. — Тр. Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 31, с. 172—173.

155012. Суходолов В. В. Гидрохимическая характеристика Выгозерского водохранилища. — Тр. Карел. отд-ния Гос НИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 71—79. Библиогр.: 7 назв.

155013. Тихомиров А. И. Определение средних месячных температур поверхности воды Ладожского озера. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 18—23. Библиогр.: 7 назв.

155014. Торочков В. Ю. О дискретности при измерении средних характеристик ветра. — Тр. НИИ гидрометеорол. приборостроения, 1968, вып. 20, с. 28—31.

155015. Торочков В. Ю. Однокомпонентный гироскопический датчик вектора скорости ветра с маятниковой коррекцией. — Тр. НИИ гидрометеорол. приборостроения, 1968, вып. 20, с. 21—27.

155016. Уранов Е. Н. Прогноз многолетних колебаний термического режима вод у юго-западного берега Сахалина. — Изв. Тихоокеан. НИИ рыбного хоз-ва и океанографии, 1968, т. 65, с. 212—220. Библиогр.: 10 назв.

155017. Устинов Г. Н. Ледотермика реки Шуи. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 41—48.

155018. Утешев А. С. Значение атмосферных засух в оценке колебания уровней бессточных озер за теплое полугодие (на примере озера Кумдыколь, Центральный Казахстан). — Вопр. географии Казахстана, 1968, вып. 14, с. 40—50.

155019. Утешев А. С. Расчет кригериев атмосферной засухи по климатическим показателям. — Тр. Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 31, с. 164—171. Библиогр.: 13 назв.

155020. Утешев А. С. Типичные для климатов Казахстана внутригодовые соотношения месячных температур воздуха и атмосферных осадков. — Вопр. географии Казахстана, 1968, вып. 14, с. 51—57.

155021. Фадеева И. П. Некоторые особенности режима и взаимодействия высотных гребней в северном полушарии и влияние их на погоду Евразии и Казахстана. — Тр. Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 31, с. 12—33. Библиогр.: 41 назв.

155022. Фадеева И. П. О прогностическом значении тенденции изменений от января к февралю некоторых параметров общей циркуляции атмосферы и индексов магнитной активности. — Тр. Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 31, с. 34—38. Библиогр.: 9 назв.

155023. Федюшина Л. П. Микроклиматические особенности термического режима среднегорных районов Зайлийского Алатау. — Тр. Каз. науч.-исслед. и гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 31, с. 119—126. Библиогр.: 5 назв.

155024. Федюшина Л. П. Распределение дат начала, окончания заморозков и продолжительности безморозных периодов в предгорных и горных районах Заилийского Алатау. — Тр. Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 31, с. 111—118.

155025. Филенко Р. А. Общая характеристика максимального стока и его районирование на территории Коми АССР. — Северо-Запад Европ. части СССР, 1968, вып. 6, с. 3—52. Библиогр.: 24 назв.

155026. Фурман Т. И. О кинематике течений у западного побережья Каспия от Апшерона до Астары. — Тр. Азербайдж. геогр. о-ва, 1968, т. 4, с. 33—44. Резюме на азербайдж. яз.

155027. Харкевич Н. С. Характеристика органических веществ вод Южной Карелии. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 59—65.

155028. Харкевич Н. С., Маслова Н. П. О гидрохимии озер Заонежья. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд. 1968], т. 5, вып. 1, с. 66—70.

155029. Хоменко А. Н., Гончарова И. А. Выделение и концентрирование нелетучих органических кислот, растворенных в природных водах. — Гидрохим. материалы, 1968, т. 48, с. 77—82. Библиогр.: 19 назв.

155030. Чайкина М. В. Карбонатное равновесие в воде Новосибирского водохранилища в период его становления. — Гидрохим. материалы, 1968, т. 48, с. 31—40. Библиогр.: 21 назв.

155031. Чигиринская К. П. Аномально-высокие половодья на реках Среднего Поволжья и их связь с атмосферными процессами. — Сб. работ Куйбышевской гидрометеорол. обсерватории, 1968, вып. 5, с. 60—82. Библиогр.: 10 назв.

155032. Шевченко А. И. Методика прогнозирования гидрографа бокового притока весеннего половодья в Саратовское водохранилище. — Сб. работ Куйбышевской гидрометеорол. обсерватории, 1968, вып. 5, с. 103—115.

155033. Шендерович И. М. О выборе интервала измерения среднего значения гидрометеорологического параметра. — Тр. НИИ гидрометеорол. приборостроения, 1968, вып. 20, с. 36—39.

155034. Юзбашева С. Н. Особенности распределения гололедице-изморозевых явлений на территории Азербайджана. — Тр. Азербайдж. геогр. о-ва, 1968, т. 4, с. 176—181. Библиогр.: 5 назв. Резюме на азербайдж. яз.

155035. Якушева А. С., Зенин А. А., Рогожкин В. И. Обзор исследований выполненных на Цимлянском водохранилище. — Гидрохим. материалы, 1968, т. 48, с. 24—30. Библиогр.: 71 назв.

5. Биологические науки

а. Общие вопросы

155036. Киселев Ю. Угроза Окскому заповеднику. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 6, с. 8—9.

155037. Мараков С. Не дать погибнуть тростниковым джунглям. [К вопросу охраны живой природы Прибалхашья. С примеч. ред.] — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 6, с. 22—23.

б. Палеонтология

155038. Глезер З. И., Рубина Н. В. Новый палеогеновый вид диатомовой водоросли из рода *Coscinodiscus* Ehrh. — Тр. Тюмен. индустр. ин-та, 1968, вып. 1, с. 153—155 с табл. Библиогр.: 7 назв.

155039. Дегтярев Д. Д. Новые виды кораллов из верхов нижнего карбона Южного Урала. — Тр. Свердл. горного ин-та, 1968, вып. 53, с. 40—50. Библиогр.: 14 назв.

155040. Лебедев И. В., Папин Ю. С. Фауна микродонтеллид из пермских угленосных отложений Кузнецкого бассейна. — Тр. Тюмен. индустр. ин-та, 1968, вып. 1, с. 134—144. Библиогр.: 24 назв.

155041. Папин Ю. С. Новые виды концинелл из кольчугинской серии Кузбасса. — Тр. Тюмен. индустр. ин-та, 1968, вып. 1, с. 145—152. Библиогр.: 5 назв.

155042. Петров Н. Ф. Некоторые ордовикские брахиоподы Урала. — Тр. Свердл. горного ин-та, 1968, вып. 53, с. 68—78. Библиогр.: 20 назв.

Поплавская М. Д. О верхневолжских отложениях Шаимского района. См. 154862.

155043. Сапельников В. П. В защиту подсемейства Pentameroidinae amsdeni. — Тр. Свердл. горного ин-та, 1968, вып. 53, с. 63—67. Библиогр.: 6 назв.

155044. Свистун В. И. Фауна позднеантропогенных млекопитающих Романковского аллювиального местонахождения. — Природная обстановка и фауны прошлого, 1968, вып. 4, с. 3—56. Библиогр.: 29 назв.

155045. Седых К. Ф. О древности эпитомафауны горных систем северо-востока Европейской части СССР — Южного Тимана и Полярного Урала. — Природная обстановка и фауны прошлого, 1968, вып. 4, с. 102—122. Библиогр.: 26 назв.

155046. Тимченко Н. Г. Фауна поселения Лепесовка. — Природная обстановка и фауны прошлого, 1968, вып. 4, с. 123—136. Библиогр.: 8 назв.

155047. Ходалевиц А. Н., Сапельников В. П. О внутреннем строении некоторых родов Pentameracea. — Тр. Свердл. горного ин-та, 1968, вып. 53, с. 51—62. Библиогр.: 8 назв.

в-г. Общая биология

155048. Крутиховский Н. А. Летопись природы Маестинской долины. — Докл. Сочин. отд. Геогр. о-ва СССР, 1968, вып. 1, с. 81—86.

155049. Романовская М. М. Календарь природы заповедника «Кивач». — Тр. заповедника «Кивач», 1969 [колонтит.: 1968], вып. 1, с. 82—96. Библиогр.: 5 назв.

д. Микробиология

155050. Емцев В. Т. Систематика Clostridium. — Успехи микробиологии, 1968, вып. 5, с. 3—32. Библиогр.: с. 31—32.

155051. Иванов И. Д., Демина Н. С. Азотфиксация и выделение молекулярного водорода фотосинтезирующими бактериями. — Успехи микробиологии, 1968, вып. 5, с. 50—61. Библиогр.: с. 60—61.

155052. Лях С. П., Рубан Е. Л. Меланиногенез и активность тирозиназы у микроорганизмов. — Успехи микробиологии, 1968, вып. 5, с. 90—120. Библиогр.: с. 117—120.

155053. Парийская А. Н. Состояние компетентности при генетической трансформации бактерий. — Успехи микробиологии, 1968, вып. 5, с. 33—49. Библиогр.: с. 47—49.

155054. Позмогова И. Н. Возможные пути окисления жидких n-алканов микроорганизмами. — Успехи микробиологии, 1968, вып. 5, с. 62—89. Библиогр.: с. 88—89.

155055. **Феофилова Е. П.** Образование продигозина и продигозиноподобных пигментов микроорганизмами. — Успехи микробиологии, 1968, вып. 5, с. 147—163. Библиогр.: с. 161—163.

155056. **Шишкина К. А.** Роль микроорганизмов, участвующих в круговороте азота в водах и грунтах Ивано-Арахлейских озер. — Уч. зап. Чит. пед. ин-та, 1968, вып. 19, с. 122—136 с табл. Библиогр.: 16 назв.

е. Гидробиология

Александров Б. М. К познанию малых озер южной Карелии в типологическом и гидробиологическом отношении. — См. 154939.

155057. **Карасев Г. Л.** Некоторые итоги комплексного ихтиологического и гидробиологического исследования озера Кенон в связи с работой Читинской ГРЭС. — Уч. зап. Чит. пед. ин-та, 1968, вып. 19, с. 87—96. Библиогр.: 9 назв.

155058. **Лаврентьева Г. М., Романова А. П., Салазкин А. А.** Уровень развития микрофлоры и беспозвоночных в разных типах озер Карельского перешейка. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 107—114.

155059. **Лобченко Е. Е., Каплин В. Т.** Роль взвешенных веществ в самоочищении природных вод от ионов меди и цинка. — Гидрохим. материалы, 1968, т. 48, с. 151—155. Библиогр.: 11 назв.

155060. **О механизме самоочищения поверхностных вод суши от фенольных соединений.** Е. И. Перельштейн, В. Т. Каплин. Сообщ.: 2. Влияние УФ-лучей естественного происхождения на водные растворы фенольных соединений. — 3. О кинетике превращения фенола в диоксисбензолы. — Гидрохим. материалы, 1968, т. 48, с. 139—150. Библиогр.: с. 144, 150.

155061. **Попченко В. И.** О бентосе малых водоемов Куйтинской группы. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 196—201. Библиогр.: 12 назв.

155062. **Соколова Л. П., Честнокова И. А., Каплин В. Т.** Самоочищение природных вод от метилового и этилового спиртов. — Гидрохим. материалы, 1968, т. 48, с. 156—161. Библиогр.: 18 назв.

ж. Ботаника

155063. **Бакулина Э. В.** Подготовка к зимовке особей подроста хвойных пород, находящихся в разном жизненном состоянии. — Уч. зап. Марийск. пед. ин-та, 1968, т. 30, с. 12—18. Библиогр.: 27 назв.

155064. **Верещагина В. А.** Анэкология растений темнохвойной тайги. — Уч. зап. Ульянов. пед. ин-та, 1968, т. 23, вып. 3, с. 25—28.

155065. **Владимирова З. Ф.** Флора озера Кенон. — Уч. зап. Чит. пед. ин-та, 1968, вып. 19, с. 116—122. Прил.: Список видов сосудистых растений озера Кенон.

155066. **Воронцов В. В.** Географическое распространение и ботанико-морфологическая характеристика благородного лавра в субтропических районах Краснодарского края. — Докл. Сочин. отд. Геогр. о-ва СССР, 1968, вып. 1, с. 91—106. Библиогр.: с. 105—106.

155067. **Ганжа С. П.** Типы леса Ставропольской возвышенности. — Тр. Харьк. с.-х. ин-та, 1968, т. 72, с. 258—268.

155068. **Горбач Н. В.** Памяти Михаила Петровича Томина. [Ботаник. 1883—1968. К 85-летию со дня рождения]. — Ботаника (Белорус. отд-ние Всесоюз. ботан. о-ва), 1969, вып. 11, с. 235—238 с портр.



155069. Дулепова Б. И. Флористические находки в окрестностях г. Читы. — Уч. зап. Чит. пед. ин-та, 1968, вып. 19, с. 145—146.
155070. Злобин Ю. А. Морфогенез особой подростка ели и пихты в условиях фитоценологического угнетения. — Уч. зап. Марийск. пед. ин-та, 1968, т. 30, с. 3—11. Библиогр.: 14 назв.
155071. Иванова И. А. Биология прорастания семян с недоразвитым зародышем. — Уч. зап. Ульян. пед. ин-та, 1968, т. 23, вып. 3, с. 182—187. Библиогр.: 9 назв.
155072. Козловская Н. В., Рыковский Г. Ф., Штутина Р. П. О совместном произрастании *Daphne sphegum* L. и *Rhododendron luteum* Sweet. в Белоруссии. — Ботаника (Белорус. отд-ние Всесоюз. ботан. о-ва), 1969, вып. 11, с. 154—157. Библиогр.: 11 назв.
155073. Лаврентьева Г. М. О влиянии ПХП на фитопланктон (на примере двух озер Карельского перешейка). — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 101—106. Библиогр.: 5 назв.
155074. Мишнев В. Г., Костина В. П. Сезонное развитие древесных растений в Горном Крыму. — Ботаника (Белорус. отд-ние Всесоюз. ботан. о-ва), 1969, вып. 11, с. 147—153.
- Николаева М. Г. Классификация типов органического покоя семян [диких и с.-х. растений]. — См. 156486.
155075. Ноженко В. С. Типы леса высокогорной части Кисловодского лесхоза. — Тр. Харьк. с.-х. ин-та, 1968, т. 72, с. 269—274.
155076. Остапенко Б. Ф. Диагностика и хозяйственная группировка типов леса северного склона Большого Кавказа. — Тр. Харьк. с.-х. ин-та, 1968, т. 72, с. 111—257.
155077. Остапенко Б. Ф. К типологии лесов северного склона Большого Кавказа. — Тр. Харьк. с.-х. ин-та, 1968, т. 72, с. 3—44.
155078. Остапенко Б. Ф. Классификация типов леса и лесотипологическое районирование северного склона Большого Кавказа. — Тр. Харьк. с.-х. ин-та, 1968, т. 72, с. 45—110.
155079. Пискунов В. П. К вопросу о гетерокарпии у аксириса щирцевидного (*Achyris amaranthoides* L.). — Уч. зап. Ульян. пед. ин-та, 1968, т. 23, вып. 3, с. 188—192. Библиогр.: 6 назв.
155080. Положенцев П. А., Негруцкий С. Ф. К характеристике смоляных ходов пицундской сосны. — Науч. тр. Воронежского лесотехн. ин-та, 1968, т. 30, с. 3—11. Библиогр.: 5 назв.
155081. Пономарев А. Н. Некоторые аспекты анэкологических исследований. — Уч. зап. Ульян. пед. ин-та, 1968, т. 23, вып. 3, с. 7—13. Библиогр.: 13 назв.
155082. Попцов А. В. Некоторые наблюдения над индуцированием покоя семян путем воздействия низкой температурой. — Уч. зап. Ульян. пед. ин-та, 1968, т. 23, вып. 3, с. 160—163. Библиогр.: 6 назв.
155083. Распопов И. М. Биомасса группировок макрофитов Ладожского озера и химический состав растений. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 115—119.
155084. Родионова С. В. О флоре грибов порядка Agaricales в ельнике черничном. — Тр. заповедника «Кивач», 1969 [колонтит.: 1968], вып. 1, с. 149—151. Библиогр.: 6 назв.
155085. Солнцева М. П. Особенности цветения и эмбриологии ковылей. — Уч. зап. Ульян. пед. ин-та, 1968, т. 23, вып. 3, с. 29—40. Библиогр.: 17 назв.

155086. Тарасов А. О., Худякова Л. П. О всестороннем изучении вида в целях систематики на примере *Festuca sulcata* Hack. — Уч. зап. Ульян. пед. ин-та, 1968, т. 23, вып. 3, с. 41—49. Библиогр.: 8 назв.

155087. Хохлов С. С. Закономерности распространения апомиксиса в семействе сложноцветных. — Уч. зап. Ульян. пед. ин-та, 1968, т. 23, вып. 3, с. 57—66. Библиогр.: 14 назв.

155088. Чигуряева А. А. О внутривидовом диморфизме пыльцы. — Уч. зап. Ульян. пед. ин-та, 1968, т. 23, вып. 3, с. 67—74. Библиогр.: с. 73—74.

155089. Юркевич И. Д., Круганова Е. А., Гельтман В. С. О деятельности Белорусского отделения Всесоюзного ботанического общества в 1967 г. — Ботаника (Белорус. отд-ние Всесоюз. ботан. о-ва), 1969, вып. 11, с. 239—245.

155090. Юркевич И. Д., Петров Е. Г. Геоботанические исследования березняков на мелиорированных низинных болотах. — Ботаника (Белорус. отд-ние Всесоюз. ботан. о-ва), 1969, вып. 11, с. 95—104. Библиогр.: 7 назв.

155091. Юркевич И. Д., Чекалинская Н. И. Основатель Ботанического сада Академии Наук БССР. [К 85-летию со дня рождения С. П. Мельника. 1883—1943]. — Ботаника (Белорус. отд-ние Всесоюз. ботан. о-ва), 1969, вып. 11, с. 232—235 с портр.

155092. Яковлев Ф. С. Естественное возобновление в лесах сельгового комплекса. — Тр. заповедника «Кивач», 1969 [колонтит.: 1968], вып. 1, с. 65—81. Библиогр.: 7 назв.

3. Зоология

155093. Андреев В. Л. К методике определения возраста и роста минтая. — Изв. Тихоокеан. НИИ рыбного хоз-ва и океанографии, 1968, т. 65, с. 253—256. Библиогр.: 6 назв.

155094. Андроникова И. Н. О происхождении осеннего пика численности и биомассы зоопланктона в озере Красном (Карельский перешеек). — Тр. Карел. студ-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 172—176. Библиогр.: 11 назв.

155095. Аникеев И. К. К фауне насекомых Приморского побережья северного Сихотэ-Алиня. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 109—113. Библиогр.: 11 назв.

155096. Беляев В. Г. О биологии высокогорной сибирской полевки на побережье Охотского моря. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 35—37. Библиогр.: 9 назв.

155097. Беляев В. Г. Северная пищуха (*Ochotona alpina* Pallas) в Магаданской области. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 60—68. Библиогр.: 16 назв.

155098. Беляев В. Г., Барковская В. В. К вопросу о формировании фауны грызунов населенных пунктов Магаданской области. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 38—41.

155099. Беляев В. Г., Шамурин В. Ф. Материалы по экологии леммингов о. Врангеля. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 42—59. Библиогр.: 11 назв.

155100. Бердышев Г. Д. Причины и механизмы гибели дальневосточных лососей после нереста. — Изв. Тихоокеан. НИИ рыбного хозяйства и океанографии, 1968, т. 65, с. 145—156. Библиогр.: 18 назв.
155101. Берман Ш. А. Материалы по контактному пищеварению у карпов двух возрастных групп. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хозяйства), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 455—457. Библиогр.: 8 назв.
155102. Вадзе Д. Р. Сравнительная характеристика макрозообентоса в озерах Илзес-Геранимовас, Рушону, Фейманю и Пителю. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хозяйства), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 192—195.
155103. Вершинин Н. М. Некоторые наблюдения над влиянием распашки степей на численность мышевидных грызунов. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967] т. 27, с. 13—16.
155104. Вершинина Т. А., Лямкин Ф. Н., Крюков И. Л. Блохи мелких млекопитающих Баргузинской котловины и особенности их ландшафтного распределения. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 265—278 с табл.
155105. Воловик С. П., Гриценко О. Ф. Некоторые особенности биологии кеты бассейна р. Тумы (северо-восточный Сахалин). — Изв. Тихоокеан. НИИ рыбного хозяйства и океанографии, 1968, т. 65, с. 266—267.
155106. Воловик С. П., Ландышевская А. Е. Некоторые вопросы биологии осенней кеты Сахалина. — Изв. Тихоокеан. НИИ рыбного хозяйства и океанографии, 1968, т. 65, с. 108—118. Библиогр.: 15 назв.
155107. Гасюнас И. И. Представители фауны Каспийского комплекса в водоемах Литвы. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хозяйства), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 240—242. Библиогр.: 11 назв.
155108. Герулайтис А. Возраст и темп роста окуня (*Perca fluviatilis* L.) залива Куршю-Марес. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хозяйства), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 331—334.
155109. Гордеева Л. Н. Сезонные и годовые изменения зоопланктона вешкелицких озер. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хозяйства), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 156—171. Библиогр.: 16 назв.
155110. Гордеева-Перцева Л. И. Гидробиологическая характеристика Ругозерской группы озер. [Исследование зоопланктона]. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хозяйства), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 149—155. Библиогр.: 9 назв.
155111. Гордеева-Перцева Л. И. О влиянии полихлорпинена на некоторых низших ракообразных в малых водоемах Южной Карелии. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хозяйства), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 405—412. Библиогр.: 8 назв.
155112. Гордеева-Перцева Л. И., Гордеева Л. Н. Основные особенности распределения зоопланктона в озерах Карелии. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хозяйства), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 140—148. Библиогр.: с. 147—148.
155113. Грицевская Г. Л., Соколова В. А. Влияние гидрологических факторов на развитие донной фауны. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хозяйства), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 89—98. Библиогр.: 22 назв.

155114. Гриценко О. Ф. К вопросу об экологическом параллелизме между миногами и лоссями. — Изв. Тихоокеан. НИИ рыбного хозяйства и океанографии, 1968, т. 65, с. 157—169. Библиогр.: 20 назв.

155115. Дарда М. А. Результаты исследования преднерестовой япономорской горбуши в 1961—1963 гг. — Изв. Тихоокеан. НИИ рыбного хозяйства и океанографии, 1968, т. 65, с. 80—96. Библиогр.: 12 назв.

155116. Девяткина М. С. Экологические наблюдения за азиатской лесной мышью на побережье Японского моря и в Сучанской долине. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 114—123. Библиогр.: 5 назв.

155117. Деньгина Р. С. Распределение зоопланктона в Ладожском озере в связи с батиметрией. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хозяйства), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 120—125.

155118. Ельшанская Н. И. К фауне гамазовых клещей центральных районов Якутии. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 357—365. Библиогр.: 6 назв.

155119. Ельшанская Н. И. О гамазовых клещах водяной полевки Якутии. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 352—356.

155120. Емельянова Н. Д., Жовтый И. Ф., Погорелова Н. А. Материалы к изучению клещей краснотелок (Trombiculinae Ewing) Юго-Восточного Забайкалья. Сообщ. 2. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 366—375. Библиогр.: 5 назв.

155121. Емельянова Н. Д., Шгильмарк Ф. Р. Блохи насекомоядных, грызунов и зайцеобразных центральной части Западного Саяна. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 241—253. Библиогр.: 5 назв.

155122. Ефремов П. Г. Адаптивные особенности глухаря в связи с древесным образом жизни и питанием. — Уч. зап. Марийск. пед. ин-та, 1968, т. 30, с. 49—53. Библиогр.: 5 назв.

155123. Жаков Л. А. О приспособительном значении размерной и возрастной структуры популяции окуня в малых озерах Карельского перешейка. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хозяйства), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 324—330. Библиогр.: 9 назв.

155124. Жовтый И. Ф. Влияние образа жизни грызунов на экологические условия их блох. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 195—211. Библиогр.: с. 209—211.

155125. Жовтый И. Ф. Изучение условий обитания блох в норах грызунов Сибири и Дальнего Востока. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 212—230. Библиогр.: с. 227—230.

155126. Заболоцкий А. А. Личинки хирономид озер Карелии и потребление их рыбами. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хозяйства), 1967. [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 224—239. Библиогр.: с. 238—239.

155127. Зайкова Ф. И. Фауна гамазовых клещей грызунов забайкальского чумного очага. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 344—351. Библиогр.: 5 назв.

155128. **Зимин В. Б.** Значение фауности древостоя для гнездования птиц. — Тр. заповедника «Кивач», 1969 [колонтит.: 1968], вып. 1, с. 103—112. Библиогр.: с. 112—114.
155129. **Зимин В. Б., Ивантер Э. В.** Фаунистический обзор наземных позвоночных заповедника «Кивач». — Тр. заповедника «Кивач», 1969 [колонтит.: 1968], вып. 1, с. 22—64. Библиогр.: 17 назв.
155130. **Зонов Г. Б., Олькова Н. В.** Морфогистологические структуры пищеварительного тракта птиц, зимующих в очаге клещевого энцефалита Верхнего Приангарья. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 183—188. Библиогр.: 9 назв.
155131. **Иванков В. Н.** К методике определения возраста горбуши. — Изв. Тихоокеан. НИИ рыбного хоз-ва и океанографии, 1968, т. 65, с. 75—79. Библиогр.: 8 назв.
155132. **Иванков В. Н.** Тихоокеанские лососи острова Итуруп. — Изв. Тихоокеан. НИИ рыбного хоз-ва и океанографии, 1968, т. 65, с. 49—74. Библиогр.: 30 назв.
155133. **Ивантер Э. В.** Материалы по экологии травяной лягушки на Севере. — Тр. заповедника «Кивач», 1969 [колонтит.: 1968], вып. 1, с. с. 136—145. Библиогр.: 5 назв.
155134. **Ивантер Э. В.** О рыбах заповедника «Кивач». — Тр. заповедника «Кивач», 1969 [колонтит.: 1968], вып. 1, с. 146—148.
155135. **Ивантер Э. В., Ивантер Т. В.** Обыкновенная бурозубка в заповеднике «Кивач». — Тр. заповедника «Кивач», 1969 [колонтит.: 1968], вып. 1, с. 115—135. Библиогр.: с. 134—135.
155136. **Илзине А. Э.** Минеральный состав плотвы и леща и их пищевых объектов из озер Бургнимки и Рушону Латвийской ССР. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 335—338. Библиогр.: 5 назв.
155137. **Исакова Т. Т., Гончарова А. А., Буякова Т. Г.** Некоторые замечания с клещах *Dermatysus* Восточной Сибири. — Уч. зап. Чит. пед. ин-та, 1968, вып. 19, с. 143—145 с табл.
155138. **Калния З. К.** Зоопланктон 55 озер восточной части Латвийской ССР. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 134—139. В огл. авт.: З. К. Кальния [!]
155139. **Карнаухова Н. Г.** К методике определения упитанности серых крыс. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 124—127 с табл.
155140. **Когай В. М.** Летние наблюдения за морскими котиками на о. Тюленьем и прилегающих к нему водах Охотского моря. — Изв. Тихоокеан. НИИ рыбного хоз-ва и океанографии, 1968, т. 65, с. 259—262.
155141. **Кожина Е. С.** Основные факторы среды, определяющие размеры и вес годовиков плотвы, окуня, ерша и судака в Сямозере (Южная Карелия). — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 346—351. Библиогр.: 9 назв.
155142. **Колушев А. И.** К морфологии и систематическому положению палий озер Кольского полуострова. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 269—273. Библиогр.: 12 назв.
155143. **Комарова И. В., Шкатулова А. П.** Зоопланктон озера Кенон (Читинская область). — Уч. зап. Чит. пед. ин-та, 1968, вып. 19, с. 105—116 с табл. Библиогр.: 10 назв.

155144. Кошкин С. М. Материалы по физике и экологии гамазовых клещей мелких млекопитающих района Советская Гавань. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 335—343. Библиогр.: 7 назв.

155145. Кошкин С. М. Редкое уродство у клеща *Ixodes persulcatus* Sch. в природе. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 332—334. Библиогр.: 7 назв.

155146. Кугушева Г. Х. К изучению клещей-краснотелок юго-западной части Приморского края. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 376—381. Библиогр.: 8 назв.

155147. Кугушева Р. Х. Блохи синантропных грызунов г. Находки. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 298—306.

155148. Кудерский Л. А. Случай саморасселения и аутоакклиматизации корюшки. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 310—314. Библиогр.: 16 назв.

155149. Кузьменко К. Н. Значение качественной неоднородности органического вещества илов в распределении мезофильной бентофауны в мезотрофном водоеме Карельского перешейка. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 85—88. Библиогр.: 16 назв.

155150. Лабунец Н. Ф. Зоогеографическая характеристика блох Западного Хайгая. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 231—240 с табл. Библиогр.: 21 назв.

155151. Лазарев Б. В. К экологии монгольской пищухи в Горном Алтае. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 17-22. Библиогр.: 9 назв.

155152. Леонтьев А. Н. К размножению даурской пищухи в связи с колебаниями ее численности. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 23—28.

155153. Ляхнович В. П. Влияние двухлетних карпов на количественное развитие зоопланктона и бентоса. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 458—465. Библиогр.: 13 назв.

155154. Малинин Л. При помощи ультразвукового передатчика. [О наблюдении за поведением рыб]. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 5, с. 10—11.

155155. Морозов Д. Как дельфин защищается. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 5, с. 14.

155156. Некипелов Н. В. Экологические группировки наземных птиц в основных ландшафтах СССР. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 144—162 с табл. Библиогр.: с. 159—162.

155157. Николаев И. И., Андронникова И. Н., Шушкина Э. А. К характеристике вертикального распределения зоопланктона (кроме простейших) в глубоководном районе Ладожского озера. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 126—128. Библиогр.: 6 назв.

155158. Осипенко И. И., Васильев Г. И. О сезонных морфологических изменениях кожи длиннохвостых сусликов. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 137—143.

155159. Очиров Ю. Д. К распространению и численности некоторых млекопитающих северных районов Читинской области. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 69—74. Библиогр.: 19 назв.

155160. Перова С. Я. Особенности ската млоди лососевых из бассейна реки Поронай. — Изв. Тихоокеан. НИИ рыбного хоз-ва и океанографии, 1968, т. 65, с. 281—282.

155161. Пешков Б. И. К биологии центральноазиатского канюка. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 167—174. Библиогр.: 7 назв.

155162. Пешков Б. И. К зимней орнитофауне птиц степного Забайкалья. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 163—166. Библиогр.: 11 назв.

155163. Потапова О. И., Соколова В. А. О внутривидовых пищевых взаимоотношениях бентосоядных рыб Сямозера. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 257—266. Библиогр.: 5 назв.

155164. Потапова О. И., Титова В. Ф. Материалы по жирности мунозерской ряпушки в нагульный и нерестовый периоды. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 522—526. Библиогр.: 19 назв.

155165. Потапова О. И., Титова В. Ф. О структуре нерестовых популяций весенне-нерестующих рыб Сямозера. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 339—345. Библиогр.: 8 назв.

155166. Пынько Р. Г. О судьбе трупов грызунов в степях Юго-Восточного Забайкалья. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 3—6. Библиогр.: 5 назв.

155167. Русакова С. А. Характеристика зоопланктона вендюрско-вохтозерских озер. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 183—191. Библиогр.: 12 назв.

155168. Скорицкая В. М., Сачко В. Н. К вопросу о строении пограничного симпатического ствола млекопитающих (грызуны). — Тр. Троицкого вет. ин-та, 1967, т. 12, с. 44—46. Библиогр.: 6 назв.

155169. Скорицкая В. М., Сачко В. Н. К вопросу о строении туловищного отдела пограничного симпатического ствола рыб. — Тр. Троицкого вет. ин-та, 1967, т. 12, с. 47—49. Библиогр.: 9 назв.

155170. Слока Н. А. Формирование зоопланктона реки Лиелупе. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 177—182. Библиогр.: 5 назв.

155171. Сурков В. С. Материалы по стацнальному распределению относительной численности и некоторых чергах экологии красных и красносерых полевков на юге Сахалина. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 29—34. Библиогр.: 5 назв.

155172. Тимм Т. Э. О жизненных циклах некоторых малощетинковых червей (Oligochaeta). — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 202—204.

155173. Тренина Г. В. Характеристика бентософауны оз. Лача. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва) 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 243—245.

155174. Филимонова З. И. Зоопланктон озер северного Приладожья. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 129—133.

155175. Хамаганов С. А. Материалы по размножению серых крыс в Хабаровском Приамурье и Южном Сахалине. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 132—136. Библиогр.: 12 назв.

155176. Хамаганов С. А. Места обитания серых крыс в населенных пунктах Хабаровского Приамурья. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 128—131. Библиогр.: 7 назв.

155177. Худяков И. С. К материалам по изучению иксодовых клещей в южном Приморье Дальнего Востока и на островах Японского моря. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 323—331. Библиогр.: 9 назв.

155178. Цепляев И. П., Александров В. Н. Вопросы улучшения состояния и обогащения фауны Большого Сочи и прилегающих территорий. — Докл. Социал. отд. Геогр. о-ва СССР, 1968, вып. 1, с. 136—139.

155179. Черных П. А. Материалы к орнитофауне г. Хабаровска. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 175—177.

155180. Чипанин В. И., Черных П. А. О запасании кормов красно-серыми полевками. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 98—99.

155181. Шведко Л. П., Дубовик В. И., Жовтый И. Ф. Изучение блох синантропных грызунов юго-восточного Забайкалья. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 288—297. Библиогр.: 9 назв.

155182. Шкагулова А. П. Биология таловки-*Phylloscopus borealis* Blas (Читинская область). — Уч. зап. Чит. пед. ин-та, 1968, вып. 19, с. 136—142 с табл.

155183. Яковлева Л. Г. Изменения в артерциальном русле полуперепончатого мускула в связи с его эволюцией. — Тр. Троицкого вет. ин-та, 1967, т. 12, с. 35—43. Библиогр.: 8 назв.

155184. Ярвекюльг А. А. О фауне остракод озер Карелии. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 205—210. Библиогр.: 11 назв.

к. Анатомия, эмбриология, гистология человека.
Физиология, биофизика, биохимия человека
и высших животных

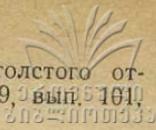
2. Нормальная и сравнительная анатомия, эмбриология, гистология человека

155185. Гурова Н. И. Развитие костного мозга в грудине и телах позвонков у человека в антенатальном периоде. — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та, 1969, вып. 101, с. 58—65. Библиогр.: 22 назв.

155186. Лапина З. В. Возрастные изменения интраорганных сосудов печени человека. — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та, 1969, вып. 101, с. 49—57. Библиогр.: 30 назв.

155187. Смирнова Е. С. Кровеносные сосуды желчного пузыря. — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та, 1969, вып. 101, с. 66—68. Библиогр.: 6 назв.

155188. Смирнова Е. С. Морфология анастомозов вен толстого отдела кишечника у человека. — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та, 1969, вып. 101, с. 69—73. Библиогр.: 10 назв.



3. Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

155189. Карякина А. Н. Изменение гемодинамических показателей под влиянием экзамена у студентов спортивного и неспортивного факультетов. — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та, 1969, вып. 101, с. 15—19. Библиогр.: 6 назв.

155190. Карякина А. Н. Изменение некоторых показателей внешнего дыхания у студентов спортивного и неспортивного факультетов во время сдачи экзаменов. — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та, 1969, вып. 101, с. 20—24. Библиогр.: 5 назв.

155191. Семенко И. Ф., Бойко В. Ю., Сиротин В. И. Состояние сердечно-сосудистой системы у горнорабочих Яновского гидрорудника. — Тр. ВНИИГидроугля, 1968, вып. 14, с. 139—142.

XVI. ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

1. Промышленность (общие вопросы)

155192. Асанбаев Е. Стимулы и эффективность [в промышленности]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 6—12.

155193. Иванов В. Некоторые вопросы совершенствования финансово-кредитных отношений промышленных предприятий в новых условиях работы. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 9, с. 50—55.

155194. Козлов М. С. О совершенствовании организации управления на [промышленном] предприятии. — Науч. тр. Краснодарского политехн. ин-та, 1968, вып. 23, № 7, с. 15—28.

155195. Моисеев А. В. Развитие производственных коллективов в новых условиях планирования и экономического стимулирования. — Науч. тр. Краснодарского политехн. ин-та, 1968, вып. 23, № 7, с. 3—14.

155196. Петухов Р. М. Научно-технический прогресс и научная организация производства и труда [на промышленных предприятиях. В помощь занимающимся в системе парт. учебы]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 77—81.

155197. Рубин Г. Я. О некоторых вопросах планирования качества продукции. — Науч. тр. Краснодарского политехн. ин-та, 1968, вып. 23, № 7, с. 47—52.

155198. Сташевский А. К. Научная организация материального стимулирования — важное условие роста эффективности производства на современном этапе. [На материале пром. предприятий Краснодарского края]. — Науч. тр. Краснодарского политехн. ин-та, 1968, вып. 23, № 7, с. 101—110.

155199. Стульников В. Разработка стоимостного баланса оборудования. Консультация. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 87—88.

155200. Титов В. В. Критерий оптимальности в задачах планирования [промышленного] производства. — Оптимальное планирование, 1968, вып. 11, с. 67—71.

155201. Хомченко А. Г. Развитие форм и систем оплаты труда рабочих в промышленности. — Науч. тр. Краснодарского политехн. ин-та, 1968, вып. 23, № 7, с. 90—100.

155202. Черкасский Р. Улучшить сочетание отраслевого и территориального планирования [промышленного производства]. — Экономика Советского Союза, 1970, № 9, с. 76—79.

155203. Четыре месяца завершающего года пятилетки. [О работе пром. предприятий. Интервью руководителей ряда министерств Каз. ССР журн. «Нар хоз-во Казахстана». С примеч. ред.] — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 41—46.

155204. Чмиль В. И. Определение постоянных расходов завода способом наименьших квадратов. — Сб. науч. тр. Ин-та по проектированию и исследованию взрывобезопасного электрооборудования, 1969, вып. 6, с. 30—33.

155205. Ярына И. И. Кооперирование и комбинирование — одно из условий повышения экономической эффективности использования основных производственных фондов. — Науч. тр. Краснодарского политехн. ин-та, 1968, вып. 23, № 7, с. 33—47.

2. Техника (общие вопросы). Общетехнические дисциплины

б. Прикладная (техническая) механика

155206. Абросимов В. П., Бурмистров Е. Ф., Недорезов П. Ф. О влиянии моментных напряжений на концентрацию напряжений при изгибе плит с отверстием общего вида. [Доклад на II Симпозиуме по концентрации напряжений около отверстий в пластинах и оболочках. Янв. 1967 г.] — Концентрация напряжений, 1968, вып. 2, с. 5—13. Библиогр.: 5 назв.

155207. Александров В. М. Асимптотические методы в смешанных задачах теории упругости для неклассических областей. [Доклад на II Симпозиуме по концентрации напряжений около отверстий в пластинах и оболочках. Янв. 1967 г.] — Концентрация напряжений, 1968, вып. 2, с. 14—24. Библиогр.: 34 назв.

155208. Алиев О. М. О расщеплении ударной волны в твердых телах вследствие прочности. — Тр. Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1969, вып. 38, с. 57—66.

155209. Алюшин В. А., Колюбакин В. В. Определение элементов залегания бесконечного горизонтального кругового цилиндра. — Сб. тр. Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1969, вып. 39, с. 109—113.

155210. Алюшин В. А., Колюбакин В. В. Решение обратной задачи для косоугаженного шара. — Сб. тр. Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1969, вып. 39, с. 113—116.

155211. Ананьин А. И. Неуставившиеся поперечные колебания одноуровневой консольной стойки с учетом влияния собственного веса. — Сб. тр. Воронежского инж.-строит. ин-та, 1968, № 15; вып. 4, с. 3—16. Библиогр.: 6 назв.

155212. Ананьин А. И. Расчет гибкой консольной стойки на кратковременные инерционные нагрузки с учетом податливости опоры. — Сб. тр. Воронежского инж.-строит. ин-та, 1968, № 15, вып. 4, с. 17—29.

155213. Барбин М. Б., Ильина Н. В., Смирнов Н. С. О влиянии эмалирования внутренней поверхности труб на сопротивление движению по ним вязких жидкостей. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 7, с. 21—25.

155214. Булгаков А. И. Динамическая устойчивость плоской формы изгиба нелинейно упругих тонкостенных балок. — Науч. тр. Омского ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, т. 95, с. 48—66.

155215. Вайнберг Д. В., Гуляев В. И. Конформное отображение и разностный метод в задачах о концентрации напряжений. [Доклад на II Симпозиуме по концентрации напряжений около отверстий в пластинах и оболочках. Янв. 1967 г.] — Концентрация напряжений, 1968, вып. 2, с. 25—34. Библиогр.: 5 назв.

155216. Ван Фо Фы Г. А. Основные задачи динамики в теории композиционных сред. [Доклад на II Симпозиуме по концентрации напряжений около отверстий в пластинах и оболочках]. — Концентрация напряжений, 1968, вып. 2, с. 35—44.

155217. Ворович И. И. Некоторые проблемы концентрации напряжений. [Доклад на II Симпозиуме по концентрации напряжений около отверстий в пластинах и оболочках. Янв. 1967 г.] — Концентрация напряжений, 1968, вып. 2, с. 45—53. Библиогр.: 28 назв.

155218. Воронцов Е. Г. К вопросу о гравитационном течении жидкостных пленок по вертикальной поверхности. — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 8, с. 68—72.

155219. Воронцов Е. Г. О влиянии конструкции распределительного устройства на длину входного участка при пленочном течении. — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 8, с. 65—68.

155220. Гошев Г. А. Общая задача о движении источника вблизи поверхности воды. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1968, вып. 98, с. 15—23.

155221. Гузь А. Н. О решении двумерных и трехмерных задач механики сплошной среды для многосвязных областей. [Доклад на II Симпозиуме по концентрации напряжений около отверстий в пластинах и оболочках. Янв. 1967 г.] — Концентрация напряжений, 1968, вып. 2, с. 54—58. Библиогр.: 30 назв.

155222. Елисеев С. В., Зяблицев В. Я., Колоколов Г. А. Колебания плиты на полифилярном подвесе. — Науч. тр. Омского ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, т. 95, с. 3—8.

155223. Ержанов Ж. С., Тусупов М. Т. К решению двоякопериодической задачи теории упругости. [Доклад на II Симпозиуме по концентрации напряжений около отверстий в пластинах и оболочках. Янв. 1967 г.] — Концентрация напряжений, 1968, вып. 2, с. 59—66. Библиогр.: 5 назв.

155224. Житняя В. Г., Космодамианский А. С. Действие сосредоточенной силы, приложенной к контуру кругового отверстия, ослабляющего подуплоскость. [Доклад на II Симпозиуме по концентрации напряжений около отверстий в пластинах и оболочках. Янв. 1967 г.] — Концентрация напряжений, 1968, вып. 2, с. 67—73.

155225. Забавников Б. И. К расчету пологих цилиндрических панелей при больших прогибах. — Сб. тр. Воронежского инж.-строит. ин-та, 1968, № 15, вып. 4, с. 72—79. — Библиогр.: 5 назв.

155226. Зайков В. И. Функция тока конической вихревой поверхности. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1968, вып. 98, с. 60—70.

155227. Истомин С. А., Коробко А. В., Бондарь И. Н. К определению геометрических характеристик плоских сечений тонкостенных стержней. — Тр. Моск. ин-та радиотехники, электротехники и автоматики, 1969, вып. 38, с. 103—109.

155228. К расчету колебаний упругих систем под действием подпрессованных грузов, движущихся по неровному пути. — Сб. тр. Воронежского инж.-строит. ин-та, 1968, № 15, вып. 4, с. 47—65. Библиогр.: 6 назв. Авт.: А. Г. Барченков, Р. И. Мальцев, А. Н. Котуков, В. С. Сафронов.

155229. Карпов А. В. Изгиб трехслойной пластины с несущим средним слоем. — Тр. ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1968, вып. 180, с. 66—75.

155230. Каюк Я. Ф. Концентрация напряжений в тонких оболочках при больших прогибах. [Доклад на II Симпозиуме по концентрации напряжений около отверстий в пластинах и оболочках. Янв. 1967 г.] — Концентрация напряжений, 1968, вып. 2, с. 74—85.

155231. Кирсанов Н. М. К расчету «жестких» нитей по деформированной схеме. — Сб. тр. Воронежского инж.-строит. ин-та, 1968, № 15, вып. 4, с. 80—82.

155232. Коган Б. Ю. Применение теоремы о кинетической энергии к случаю удара. — Тр. Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1969, вып. 38, с. 29—30.

155233. Космодамианский А. С., Мысовский Ю. В., Мысовская Р. М. К вопросу о концентрации напряжений в изотропной среде ослабленной криволинейными отверстиями. [Доклад на II Симпозиуме по концентрации напряжений около отверстий в пластинах и оболочках. Янв. 1967 г.] — Концентрация напряжений, 1968, вып. 2, с. 86—95. Библиогр.: 8 назв.

155234. Крюков А. И. К вопросу о динамической устойчивости системы трубопроводов с гибким компенсатором. — Тр. ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1968, вып. 180, с. 45—53.

155235. Крюков Г. М. Постановка и метод решения плоской задачи о динамическом внедрении твердого тела в упругое разрушающее полупространство. — Тр. Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1969, вып. 38, с. 182—192.

155236. Кунц Д. А. Влияние способа формирования потока сыпучих материалов на их скорость в желобе. — Тр. Саратов. ин-та механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 41, ч. 2, с. 55—58.

155237. Кунц Д. А. О движении потока сыпучего материала в желобе. — Тр. Саратов. ин-та механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 41, ч. 2, с. 59—64. Библиогр.: 5 назв.

155238. Леонов М. Я., Русинко К. Н., Чормонов М. Б. О влиянии разрыхления материала на распределение напряжений. [Доклад на II Симпозиуме по концентрации напряжений около отверстий в пластинах и оболочках. Янв. 1967 г.] — Концентрация напряжений, 1968, вып. 2, с. 96—102. Библиогр.: 7 назв.

155239. Литонов О. Е. Использование усеченного закона Релея при статистической обработке результатов замеров напряжений. — Тр. ЦНИИ им. Крылова, 1968, вып. 245, с. 94—98. Библиогр.: 7 назв.

155240. Ложкин В. Н. Изгиб плиты с криволинейным отверстием. [Доклад на II Симпозиуме по концентрации напряжений около отверстий в пластинах и оболочках. Янв. 1967 г.] — Концентрация напряжений, 1968, вып. 2, с. 103—114. Библиогр.: 5 назв.

155241. Мартынова Т. Н. К теории плоского напряженного состояния при условии пластичности Треска. — Сб. тр. Воронежского инж.-строит. ин-та, 1968, № 15, вып. 4, с. 83—95.

155242. Наумов К. А., Шапкин А. С. Динамическая устойчивость ортотропной цилиндрической оболочки. — Тр. Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1969, вып. 38, с. 256—259.

155243. Наумов К. А., Шапкин А. С. Свободные колебания ортотропной цилиндрической панели. — Тр. Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1969, вып. 38, с. 260—266.

155244. Никифоров В. Ф. К расчету гибкой нити на действие силы произвольного направления. — Сб. тр. Воронежского инж.-строит. ин-та, 1968, № 15, вып. 4, с. 104—107.

155245. Оселедько А. И. Определение перемещений точек оси пологой круговой двухшарнирной арки при вертикальном непериодическом сотря-

сении ее опор. — Сб. тр. Воронежского инж.-строит. ин-та, 1968, № 15, вып. 4, с. 113—121. Библиогр.: 7 назв.

155246. Павлищев М. И., *Польвяный А. П. Определение некоторых усредненных во времени характеристик статистического ансамбля капель распыленной жидкости с сравнительно малой дисперсией. — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 8, с. 92—97.

155247. Панасюк В. В., Буйна Е. В. К вопросу о предельном равновесии пластин с острыми концентраторами напряжений. [Доклад на II Симпозиуме по концентрации напряжений около отверстий в пластинах и оболочках. Янв. 1967 г.] — Концентрация напряжений, 1968, вып. 2, с. 115—125. Библиогр.: 8 назв.

155248. Пищенко И. А., Решетник И. Г. О некоторых закономерностях гидродинамики неьютоновских жидкостей при истечении через насадки. — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 8, с. 37—42. Библиогр.: 8 назв.

155249. Прусов И. А. Об одном представлении основных уравнений изгиба изотропных плит. [Доклад на II Симпозиуме по концентрации напряжений около отверстий в пластинах и оболочках. Янв. 1967 г.] — Концентрация напряжений, 1968, вып. 2, с. 126—136. Библиогр.: 9 назв.

155250. Рахматулин Х. А., Сабодаш П. Ф., Филиппов И. Г. Влияние моментных напряжений на распространение волн в полупространстве, вызванных движущимся источником. [Доклад на II Симпозиуме по концентрации напряжений около отверстий в пластинах и оболочках. Янв. 1967 г.] — Концентрация напряжений, 1968, вып. 2, с. 137—144.

155251. Рудометкин В. П. Новый способ представления момента силы относительно точки и графическое решение задач на его основе. — Прикл. геометрия и инж. графика (Киев), 1969, вып. 8, с. 193—197.

155252. Савин Г. Н. Основные задачи плоской моментной теории упругости. [Доклад на II Симпозиуме по концентрации напряжений около отверстий в пластинах и оболочках. Янв. 1967 г.] — Концентрация напряжений, 1968, вып. 2, с. 145—166.

155253. Сахаров Л. Н. Равномерное движение жидкости в круглых трубах. — Тр. Саратов. ин-та механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 41, ч. 2, с. 35—39.

155254. Семенова-Тян-Шанская А. В. Исследование обтекания несущих поверхностей малого удлинения сложной формы. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1968, вып. 98, с. 46—52.

155255. Сердюков В. В. Об устойчивости цилиндрической оболочки при изгибе поперечной силой. — Тр. ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1968, вып. 180, с. 61—66.

155256. Тарасьев Г. С., Цурпал И. А. Анализ вариантов квадратичных приближений в нелинейных задачах о концентрации напряжений. [Доклад на II Симпозиуме по концентрации напряжений около отверстий в пластинах и оболочках. Янв. 1967 г.] — Концентрация напряжений, 1968, вып. 2, с. 167—179. Библиогр.: 16 назв.

155257. Тульчий В. И, Фролов В. П., Баландин И. Я. О решении некоторых проблем концентрации напряжений с помощью метода сглаживания контура. [Доклад на II Симпозиуме по концентрации напряжений около отверстий в пластинах и оболочках. Янв. 1967 г.] — Концентрация напряжений, 1968, вып. 2, с. 180—190. Библиогр.: 12 назв.

155258. Угодчиков А. Г. К решению краевых задач с помощью конформных отображений. [Доклад на II Симпозиуме по концентрации напряжений около отверстий в пластинах и оболочках. Янв. 1967 г.] — Концентрация напряжений, 1968, вып. 2, с. 191—208. Библиогр.: 6 назв.

155259. Федоткин И. М. О движении парового пузыря в потоке жидкости внутри трубы в момент отрыва его от стенки. — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 8, с. 73—76.

155260. Флейшман Н. П. Некоторые обобщенные краевые задачи для пластин и тонких плит. [Доклад на II Симпозиуме по концентрации напряжений около отверстий в пластинах и оболочках. Янв. 1967 г.] — Концентрация напряжений, 1968, вып. 2, с. 209—217. Библиогр.: 13 назв.

155261. Френкель М. И., Городецкий А. З. Глиссирующая пластинка со стоком на поверхности. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1968, вып. 98, с. 40—45.

155262. Хорошун Л. П. Концентрация напряжений в стохастически армированных телах. [Доклад на II Симпозиуме по концентрации напряжений около отверстий в пластинах и оболочках. Янв. 1967 г.] — Концентрация напряжений, 1968, вып. 2, с. 232—240.

155263. Цурпал И. А. Некоторые задачи концентрации напряжений около отверстий и полостей с учетом физической нелинейности материала. [Доклад на II Симпозиуме по концентрации напряжений около отверстий в пластинах и оболочках. Янв. 1967 г.] — Концентрация напряжений, 1968, вып. 2, с. 241—254. Библиогр.: 49 назв.

155264. Чернов Н. Л., Тарасенко В. Л. Упруго-пластические прогибы двухпролетных стальных балок на податливых опорах при подвижных нагрузках. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1969, вып. 12, с. 105—117. Библиогр.: 9 назв.

155265. Чехов В. Н., Шевляков Ю. А. Концентрация напряжений возле люков на поверхности цилиндрических оболочек. [Доклад на II Симпозиуме по концентрации напряжений около отверстий в пластинах и оболочках. Янв. 1967 г.] — Концентрация напряжений, 1968, вып. 2, с. 218—231.

в. Черчение

155266. Агальцев А. В. Некоторые графические способы построения поверхностей близких к минимальным. — Прикл. геометрия и инж. графика (Киев), 1969, вып. 8, с. 66—71.

155267. Бинцейг М. М. Геометрические свойства новых прямоугольных аксонометрических проекций. — Прикл. геометрия и инж. графика (Киев), 1969, вып. 8, с. 119—124.

155268. Бинькова М. И. Кинематический метод конструирования гонимого дискретно заданной кривой. — Прикл. геометрия и инж. графика (Киев), 1969, вып. 8, с. 102—106. Библиогр.: 5 назв.

155269. Блюк А. В. Некоторые вопросы профилирования каналовых поверхностей. — Прикл. геометрия и инж. графика (Киев), 1969, вып. 8, с. 76—81.

155270. Бугаев В. И. Прием обобщенных стереографических проекций построения перспектив нелинейчатых поверхностей 2-го порядка. — Прикл. геометрия и инж. графика (Киев), 1969, вып. 8, с. 168—170.

155271. Доскач Ю. В. О некоторых приложениях аксонометрии на криволинейных осях. — Прикл. геометрия и инж. графика (Киев), 1969, вып. 8, с. 124—128.

155272. Ефстифеев М. Ф. Автополярные треугольники. Гармонично вписанные и описанные конические сечения. — Прикл. геометрия и инж. графика (Киев), 1969, вып. 8, с. 164—168.

155273. Казанчан А. К. Построение аксонометрических проекций образов n -мерного пространства при помощи ЭЦВМ. — Прикл. геометрия и инж. графика (Киев), 1969, вып. 8, с. 183—189.

155274. Каченюк А. Н. Образование поверхностей при проектировании кривыми 2-го порядка. — Прикл. геометрия и инж. графика (Киев), 1969, вып. 8, с. 56—61.

155275. Кобко В. П., Рафаловский Э. В. К вопросу построения теней поверхностей 2-го порядка. — Прикл. геометрия и инж. графика (Киев), 1965, вып. 8, с. 141—149. Библиогр.: 5 назв.

155276. Ковалев С. Н. Некоторые вопросы обертывания и сопряжения ротативных и спирондальных поверхностей. — Прикл. геометрия и инж. графика (Киев), 1969, вып. 8, с. 82—85.

155277. Михайленко В. Е., Агальцев А. В. Определение площади минимальной поверхности с локально квазигладким контуром. — Прикл. геометрия и инж. графика (Киев), 1969, вып. 8, с. 38—42.

155278. Михайленко В. Е., Шейн В. Т. Выделение поверхностей оболочек из линейных многообразий по заданным прямолинейным граничным или опорным контурам. — Прикл. геометрия и инж. графика (Киев), 1969, вып. 8, с. 28—34.

155279. Найдыш В. М. О построении наглядных изображений многомерных объектов с помощью ромбоидальных и барицентрических номограмм. — Прикл. геометрия и инж. графика (Киев), 1969, вып. 8, с. 177—183. Библиогр.: 6 назв.

155280. Никулин Н. А., Банникова Л. П. К вопросу о преобразовании поверхностей. — Прикл. геометрия и инж. графика (Киев), 1969, вып. 8, с. 42—49.

155281. Обухова В. С. Q-преобразования. — Прикл. геометрия и инж. графика (Киев), 1969, вып. 8, с. 6—16. Библиогр.: 6 назв.

155282. Подгорный А. Л. Конструирование поверхностей оболочек по заданным условиям на основе выделения их из конгруэнтных прямых. — Прикл. геометрия и инж. графика (Киев), 1969, вып. 8, с. 17—28.

155283. Подгорный А. Л., Снисаренко Н. И. О множествах отраженных лучей при точечном и линейном освещении. — Прикл. геометрия и инж. графика (Киев), 1969, вып. 8, с. 128—135. Библиогр.: 5 назв.

155284. Пригара Н. Д., Супоницкий М. П. Решение графических задач, основанных на применении коробковых линий с помощью обобщенного алгоритма. — Прикл. геометрия и инж. графика (Киев), 1969, вып. 8, с. 96—102.

155285. Сеницын В. Л. Конструирование поверхностей методом интерполяции и экстраполяции. — Прикл. геометрия и инж. графика (Киев), 1969, вып. 8, с. 73—76.

155286. Снисаренко Н. И. Построение лучей, отраженных от поверхностей вращения. — Прикл. геометрия и инж. графика (Киев), 1969, вып. 8, с. 135—141.

155287. Ткач Д. И. Центральное подвижное проектирование. — Прикл. геометрия и инж. графика (Киев), 1969, вып. 8, с. 115—119. Библиогр.: 7 назв.

155288. Устенко Г. И. О частных случаях задания совокупности коллинеаций первой ступени. — Прикл. геометрия и инж. графика (Киев), 1969, вып. 8, с. 149—158.

155289. Цвицинский И. В. Исследование параболического поворота. — Прикл. геометрия и инж. графика (Киев), 1969, вып. 8, с. 171—176.

155290. Швиденко Ю. З. О специальном комплексе прямых и некоторых его приложениях. — Прикл. геометрия и инж. графика (Киев), 1969, вып. 8, с. 35—37.

155291. Шепель В. П. Построение сечений поверхностей, эквидистантных некоторым кинематическим. — Прикл. геометрия и инж. графика (Киев), 1969, вып. 8, с. 85—88.

155292. Шульгин К. Б. Условности и упрощения при составлении рабочих чертежей. — Прикл. геометрия и инж. графика (Киев), 1969, вып. 8, с. 200—203.

155293. Юдицкий М. М., Кузнецов А. В. Номографический метод преобразования центральной проекции и эпюр Монжа. — Прикл. геометрия и инж. графика (Киев), 1969, вып. 8, с. 107—115.

155294. Яковлев В. А. Конструирование кинематической поверхности общего вида. — Прикл. геометрия и инж. графика (Киев), 1969, вып. 8, с. 71—73.

3. Строительное дело

а. Общие вопросы. Строительные конструкции

155295. Алтухов А. Реформа и вопросы экономики. [Из опыта Ферган. строит. треста № 8]. — Экономика и жизнь, 1970, № 7, с. 34—36.

155296. Аношкин Г. С. Вывод формул минимальной стоимости призматических и цилиндрических свай оптимального сечения. — Сб. науч. тр. Уральского электромехан. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 22, с. 61—71. Библиогр.: 16 назв.

155297. Арзуманов А. С. Применение электрических тензометров при испытании пневматических строительных конструкций. — Сб. тр. Воронежского инж.-строит. ин-та, 1968, № 15, вып. 4, с. 30—34. Библиогр.: 5 назв.

155298. Баранов В. А. К динамическому расчету рам, опертых на упругое инертное основание. — Сб. тр. Воронежского инж.-строит. ин-та, 1968, № 15, вып. 4, с. 35—46. Библиогр.: 8 назв.

155299. Баранова В. Г. О применении математических методов в планировании структуры жилищного строительства. — Тр. Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1968, вып. 66, с. 63—72.

Блохина Н. Б. Особенности планировочных [и конструктивных] решений детских дошкольных учреждений за рубежом. — См. 157447.

155300. Борисов С. Надо готовиться и заказчикам. [К переходу строит. организаций на новую систему хозяйствования]. — Экономика и жизнь, 1970, № 7, с. 42—45.

155301. Будилович А. А., Чернышова Л. Б. Средние показатели стоимости строительства школ и детских дошкольных учреждений. — Обществ. здания, [1968], № 6, с. 263—268.

155302. Будилович И. Ф. Особенности технико-экономической оценки типовых проектов кооперированных зданий. — Обществ. здания, [1968], № 6, с. 269—276.

Бунакова М. Н. К вопросу об унификации объемно-планировочных и конструктивных решений основных цехов глиноземного производства. — См. 157449.

155303. Вассерман С. Н. О методах инженерного освоения заторфованных территорий для строительства в нефтедобывающих районах Западной Сибири. — Тр. науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипротюменнефтегаз», 1968, вып. 7, с. 62—66. Библиогр.: 5 назв.

155304. Вассерман С. Н., Моисеев Б. В. К вопросу определения и предупреждения глубокого сезонного промерзания грунтов на застраиваемых территориях нефтедобывающих районов Западной Сибири. — Тр. науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипротюменнефтегаз», 1968, вып. 7, с. 90—95. Библиогр.: 5 назв.

155305. Волков В. П. Устойчивость многэтажных рам из нелинейного упругого материала. — Сб. тр. Воронежского инж.-строит. ин-та, 1968, № 15, вып. 4, с. 66—71.

155306. Волков Ю. Производственной базе строительства — опережающие темпы. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 47—51.

Гарнец А. М., Наумов С. Ф. Учебные комбинаты для строительных и монтажных профессий. [Архит.-строит. проекты]. — См. 157452.

155307. Генис А. В. Вопросы строительного проектирования производственных баз нефтедобывающей промышленности Западной Сибири. — Тр. науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипрогаз», 1968, вып. 7, с. 70—76.

Градов Г. А. Три года работы ЦНИИЭП учебных зданий. Основные итоги. — См. 157453.

155308. Гридчин А. Н. Нормы точности геодезической основы на промышленной площадке. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров геодезии, аэрофотосъемки и картографии, 1968, т. 22, с. 53—61.

Даниляк А. З. Информация о работах, выполненных ЦНИИЭП учебных зданий в 1965—1966 гг. — См. 157455.

155309. Даниляк А. З. Организация и планирование научно-исследовательских работ в области проектирования общественных зданий. — Обществ. здания, [1968], № 6, с. 27—30.

155310. Джгамадзе О. В. Об основных принципах совершенствования системы планирования и управления строительством и промышленностью строительных материалов экономического района (на примере Грузинской ССР). — Сб. тр. Тбил. НИИ строит. материалов, 1968, вып. 3, с. 284—293.

155311. Долгушин В. Что дает план социального развития. [Из опыта Темиртауского комбината «Промстройиндустрия»]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 19—21.

155312. Исследование узлов каркаса с совмещенными стыками для зданий повышенной этажности. — Обществ. здания, [1968], № 6, с. 237—248. Авт.: С. М. Жак, С. С. Кротовский, Д. М. Лаковский, Г. Ц. Мерман.

155313. Касумов А. Т. Специфика проектирования школьных зданий в условиях южной зоны. — Обществ. здания, [1968], № 6, с. 83—97. Библиогр.: 11 назв.

155314. Коган Л. А. Расчет железобетонных вытяжных башен-оболочек градирен на статические силовые воздействия. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1968, вып. 44, с. 248—255. Библиогр.: 7 назв.

155315. Кривда Ф. Информационная модель планирования технического развития строительного производства в условиях экономической реформы. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 9, с. 29—37.

155316. Кудрявцев В. А., Труш Н. И., Кондрагьева К. А. Особенности методики мелкомасштабных инженерно-геологических исследований в области многолетней мерзлоты (на примере Алдано-Тимпгонского междуречья Южной Якутии). — Мерзлотные исследования, 1968, вып. 8, с. 3—16. Библиогр.: 12 назв.

Курбатов В. В. Новые типы универсальных зданий техникумов. — См. 157457.

155317. Лебедев В. А. Практический метод расчета стержневых башен градирен на произвольную нагрузку. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1968, вып. 44, с. 260—268.

155318. Матвеев В. П., Половинкин А. И. Программа и результаты опытов проектирования подпорных стенок с помощью алгоритма случайного поиска. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 88, с. 140—142.

155319. **Моисеев Б. В.** О температурном поле грунта вокруг канала теплотрассы. — Тр. науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипротюменнефтегаз», 1968, вып. 7, с. 85—89. Библиогр.: 3 назв.

155320. **Назаров В. М.** Практика проектирования промышленных узлов в нефтедобывающих районах Среднего Приобья [на примере промузла в пос. Стрежевом. Тсмская обл.]. — Тр. науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипротюменнефтегаз», 1968, вып. 7, с. 48—61.

155321. **Немчин А. М.** Осадки зданий на свайных фундаментах. — Тр. Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1968, вып. 66, с. 83—88.

155322. **Орловский С. А.** Применение светопропускающих полимерных материалов в ограждениях общественных зданий. — Обществ. здания, [1968], № 6, с. 249—260. Библиогр.: 6 назв.

155323. **Панарин Н. Я., Шоршнев Г. Н.** О необходимости учета изгибающих моментов в вертикальном направлении при расчете и конструировании железобетонных башенных градирен гиперболической формы. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1968, вып. 44, с. 256—259.

155324. **Панюков Э. Ф., Редько Ю. М., Строков В. В.** Предварительно напряженные строительные фермы с канатной арматурой. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 88, с. 50—57. Библиогр.: 5 назв.

155325. **Петер В. Э.** Расчет косоизгибаемых предварительно напряженных железобетонных элементов на трещиностойкость и деформативность с учетом нелинейно упругих свойств бетона. — Науч. тр. Омского ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, т. 95, с. 41—47.

155326. **Половинкин А. И.** Применение одного алгоритма случайного поиска в проектировании рациональных конструкций подпорных стенок. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 88, с. 128—139. Библиогр.: 11 назв.

155327. **Попов А. С., Сакаев Р. В.** Исследование режимов термообработки крупноразмерных строительных конструкций. — Сб. науч. тр. Уральского электромехан. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 22, с. 81—85.

155328. **Сенцов Ю. К., Гордынец В. О.** Совершенствование конструкций промышленных зданий нефтепромыслов. [Тюмен. обл.] — Тр. науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипротюменнефтегаз», 1968, вып. 7, с. 67—69.

155329. **Смирнов В. В.** К вопросу изучения изменений мерзлотно-инженерно-геологических условий в результате освоения территорий. — Мерзлотные исследования, 1968, вып. 6, с. 179—185. Библиогр.: 5 назв.

155330. **Смирнов В. В.** Основные особенности инженерно-геологических условий Ботусбинского района Западной Якутии. — Мерзлотные исследования, 1968, вып. 8, с. 165—178. Библиогр.: 10 назв.

Степанов В. И. Проектирование школ на современном этапе. — См. 157461.

155331. **Темерте В.** Проблемы специализации строительства. — Экономика и жизнь, 1970, № 7, с. 38—41.

155332. **Чижевский В. М.** Определение вероятностных значений показателей деформируемости и прочности грунтов. — Сб. науч. тр. Уральского электромехан. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 22, с. 40—52. Библиогр.: 10 назв.

Чурляев Б. А. Предложения по проектированию оздоровительных детских яслей и садов. — См. 157465.

155333. **Шушерина Е. П., Бобков Ю. П.** Исследование механических свойств мерзлых грунтов при низких отрицательных температурах (от —10 до —55°C). — Мерзлотные исследования, 1968, вып. 8, с. 279—286. Библиогр.: 11 назв.

155334. Эстров З. И. О номенклатуре типовых проектов общественных зданий массового строительства с учетом природных условий и местных производственных баз. — Обществ. здания, [1968], № 6, с. 18—26.
155335. Яшин В. Я. Метод предрасчета точности построения строительной триангуляции. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров геодезии, аэрофотосъемки и картографии, 1968, т. 22, с. 63—72.

б. Строительные материалы. Готовые строительные детали

155336. Аветисов С. С. Влияние изменения ширины разгрузочной щели дробилки СМ-741 на прочность заполнителя из литоидной пемзы. [Дробление щебня]. — Тр. Ин-та камня и силикатов, 1968, вып. 4, с. 173—177.
155337. Акопян А. А. Жаростойкий бетон на вулканических шлаках. — Тр. Ин-та камня и силикатов, 1968, вып. 4, с. 203—205.
155338. Акопян А. С. Экономическая эффективность производства вспученного перлита в качестве заполнителя для конструктивно-теплоизоляционных бетонов. — Тр. Ин-та камня и силикатов, 1968, вып. 4, с. 239—247. Библиогр.: 12 назв.
155339. Аствацатрян Ж. М., Калашян Л. Г. Силикатный бетон на отходах Каджаранского медно-молибденового комбината. — Тр. Ин-та камня и силикатов, 1968, вып. 4, с. 189—194.
155340. Бельский Б. С. Активированный торкрет в качестве гидроизоляции. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1968, вып. 44, с. 299—303.
155341. Боженев Е. П. Особенности поведения бетона под воздействием горячих сверхзвуковых газовых потоков. — Сб. тр. Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1968 [обл.: 1969], № 56, с. 48—58. Библиогр.: 5 назв.
155342. Бужевич Г. А., Евсеев Г. А. Влияние экстрактивных веществ древесины на процессы твердения минералов портландцементного клинкера. — Тр. Арханг. лесотехн. ин-та, 1968, 20, с. 282—289.
- 155342а. Вектарис Б., Томонис М. Исследование кинетики твердения цементного камня с добавками солей, образующих нерастворимые осадки. — Науч. тр. высш. учеб. заведений ЛитССР. Химия и хим. технология, 1968, 9, с. 139—148. Резюме на литов. яз.
155343. Винер Л. Я., Микадзе С. К. Экспериментальное исследование прочности легкого железобетонных стоек с жесткой арматурой. — Сб. тр. Тбил. НИИ строит. материалов, 1968, вып. 3, с. 65—75.
155344. Власов Л. С., Саркисов Ю. С., Гоголадзе И. Г. Определение длины зоны анкеровки преднапряженной арматуры в слое тяжелого бетона сепарированного (слоистого) перлитобетона. — Сб. тр. Тбил. НИИ строит. материалов, 1968, вып. 3, с. 55—60.
155345. Гидрофобизация легких силикатных бетонов природными и синтетическими смолами, модифицированными кремнийорганическими соединениями. — Сб. тр. Тбил. НИИ строит. материалов, 1968, вып. 3, с. 199—206. Авт.: Х. Н. Фидлер, Л. С. Болквадзе, О. М. Гусева и др.
155346. Губонин Н. Н., Каган В. М. О влиянии низких отрицательных температур на прочностные свойства бетонов высоких марок. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 88, с. 143—154. Библиогр.: 6 назв.
155347. Губонин Н. Н., Пинус Б. И. О величине обжатия высокопрочных бетонов предварительно напряженных конструкций. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 88, с. 114—127. Библиогр.: 9 назв.
155348. Гук Н. В. Предварительно напряженные железобетонные подкрановые балки пролетом 6 и 12 м с канатной арматурой. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 88, с. 40—49.

155349. Дарбинян М. В., Саакян Э. Р. Химическая активность заполнителей бетона из пористых вулканических стекол. — Тр. Ин-та камня и силикатов, 1968, вып. 4, с. 223—226.

155350. Джгамадзе О. В., Захарова Н. А. Пути развития производства и применения материалов для наружной облицовки стен в Грузинской ССР. — Сб. тр. Тбил. НИИ строит. материалов, 1968, вып. 3, с. 269—278.

155351. Джгамадзе О. В., Хоштария Д. С. Техничко-экономические показатели производства и применения силикатных бетонов в условиях Грузинской ССР. — Сб. тр. Тбил. НИИ строит. материалов, 1968, вып. 3, с. 263—268.

155352. Диаковский В. Г., Мозяков А. С. О результатах испытаний опорных участков железобетонных балок, армированных двухпрядными канатами. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 88 с. 28—39. Библиогр.: 6 назв.

Изучение стойкости бетона в условиях работы оболочек башенных градирен. — См. 155439.

155353. Исследование зависимости динамических характеристик, жесткости и трещиностойкости натуральных железобетонных конструкций от величины предварительного напряжения арматуры. — Сб. тр. Тбил. НИИ строит. материалов, 1968, вып. 3, с. 33—45. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Э. А. Сехниашвили, Ю. С. Саркисов, Л. С. Власов и др.

Исследование теплофизических характеристик бетонов для градирен. — См. 155440.

155354. Какабадзе Н. А., Гелишвили Т. П., Шенгелия А. А. Разработка технологии изготовления новых высокотемпературных перлитотеплоизоляционных материалов. — Сб. тр. Тбил. НИИ строит. материалов, 1968, вып. 3, с. 125—134. Библиогр.: 9 назв.

155355. Константная А. А. Изыскание средств огнезащиты деревянной обшивки градирен тепловой электростанции. [Выбор огнестойких материалов]. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1968, вып. 44, с. 99—100.

155356. Копачкий А. В. Использование постоянного электрического тока при распалубке газобетонных изделий. — Сб. тр. Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1968 [обл.: 1969], № 56, с. 36—42.

155357. Коровкин В. Г., Гладышев В. В. Экспериментальное исследование анкеровки семипроволочных прядей диаметром 15 мм в конструктивном керамзитобетоне. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 88, с. 74—92. Библиогр.: 17 назв.

155358. Котрин А. Ф., Мысатов И. А. Влияние технологических параметров на кинетику вслучивания массы при производстве газобетона. — Сб. тр. Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1968 [обл.: 1969], № 56, с. 42—48.

155359. Крюков А. С. О рациональном соотношении выпускаемых изделий на полигоне железобетонных конструкций Сергелинского завода. — Тр. Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 54, с. 63—75. Библиогр.: 10 назв.

155360. Кузнецова Т. В., Алик А. Р. О взаимодействии цементного теста и заполнителей [бетонов]. — Сб. тр. Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1968 [обл.: 1969], № 56, с. 5—14.

155361. Кулджабаев Е. Б. Определение оптимального уровня использования мощности действующих предприятий сборного железобетона. — Сб. тр. Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1968 [обл.: 1969], № 56, с. 78—84.

155362. Лоладзе В. В. К вопросу расчета трещиностойкости легкожелезобетонных изгибаемых элементов. — Сб. тр. Тбил. НИИ строит. материалов, 1968, вып. 3, с. 61—64. Библиогр.: 8 назв.

155363. **Никитин В. Л.** О взаимодействии между арматурой и бетоном. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 88, с. 93—113. Библиогр.: 18 назв.

155364. **Одишария Е. И.** Тедзамит и использование отходов при производстве для изготовления искусственного легковесного песка. — Сб. тр. Тбил. НИИ строит. материалов, 1968, вып. 3, с. 135—140.

155365. **Пирожков Г. И.** Результаты исследований и внедрения предварительно напряженных железобетонных конструкций с канатной арматурой. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 88, с. 5—14. Библиогр.: 17 назв.

155366. **Покровский Н. С.** Проверка способов гидроизоляции гради-рен в натурных условиях. [Выбор материала защитных конструкций]. — Тр. координац. совещаний по технике, 1968, вып. 44, с. 290—298. Библиогр.: 10 назв.

155367. **Попов А. С.** Определение количества испытываемых образцов [строительных материалов] для получения результата требуемой точности. — Сб. науч. тр. Уральского электромехан. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 22, с. 85—88.

155368. **Путилин А. К.** Зависимость между физическими и механическими свойствами горных пород для крупного заполнителя бетона. — Тр. Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1968, вып. 66, с. 73—82. Библиогр.: 12 назв.

155369. **Редько Ю. М., Панцов Э. Ф.** О влиянии конструкции и параметров свивки арматурного каната на сцепление с бетоном в конечных участках железобетонных элементов. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 88, с. 15—27. Библиогр.: 6 назв.

155370. **Саакян В. О.** Подбор состава легкого бетона на вулканических шлаках. — Тр. Ин-та камня и силикатов, 1968, вып. 4, с. 195—201. Библиогр.: 15 назв.

155371. **Серингюлян В. В., Мюльман Э. Р., Кикнадзе М. М.** Исследование свойств легких бетонов на основе туфолав Ахалкалакского месторождения. — Сб. тр. Тбил. НИИ строит. материалов, 1968, вып. 3, с. 19—27.

155372. **Серингюлян В. В., Цхведадзе М. М.** Исследование коррозии арматуры в перлитобетоне. — Сб. тр. Тбил. НИИ строит. материалов, 1968, вып. 3, с. 13—18.

155373. **Сехниашвили Э. А.** О влиянии прочности бетона, коэффициента армирования и величины предварительного напряжения арматуры на несущую способность, жесткость и трещиностойкость железобетонных конструкций. — Сб. тр. Тбил. НИИ строит. материалов, 1968, вып. 3, с. 46—54. Перед текстом авт.: Сехниашвили [!] Э. А.

155374. **Синозерский А. Н.** Приспособления для испытания бетонных призм на внецентренное сжатие и растяжение с заданным эксцентриситетом. — Сб. тр. Воронежского инж.-строит. ин-та, 1968, № 15, вып. 4, с. 108—112.

155375. **Соколов Д. В., Тарханова Р. Ю.** Некоторые новые данные о защите древесины оросителей в градириях. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1968, вып. 44, с. 87—98.

155376. **Строков В. В.** Опыт изготовления железобетонных конструкций с канатной арматурой на ЗЖБК № 4 Главкузбасстроя. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 88, с. 58—65. Библиогр.: 6 назв.

155377. **Суховерхов Р. Г.** Экономика производства предварительно напряженных железобетонных конструкций с различными видами напряжен-

ной арматуры. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 88, с. 66—73.

155378. Татишвили А. З., Серингюлян В. В., Ходжашвили М. М. Исследование влияния высокотемпературной обработки легких бетонов на их физико-механические, деформативные свойства и долговечность. — Сб. тр. Тбил. НИИ строит. материалов, 1968, вып. 3, с. 5—12.

Тепловлажностный режим оболочек башенных железобетонных градирен. — См. 155454.

Тринкер В. Д. Вопросы повышения долговечности железобетонных оболочек башенных градирен. — См. 155455.

155379. Фидлер Х. Н., Гусева О. М. Некоторые вопросы получения эффективных полимерных добавок для объемной гидрофобизации силикатных бетонов. — Сб. тр. Тбил. НИИ строит. материалов, 1968, вып. 3, с. 215—223. Библиогр.: 6 назв.

155380. Хверенцас Т., Саснаускас К. Исследование влияния магнитного поля на технологические процессы производства строительных материалов. — Науч. тр. высш. учеб. заведений Лит. ССР. Химия и хим. технология, 1968, 9, с. 131—137. Библиогр.: 5 назв. Резюме на литов. яз.

155381. Ходжашвили М. М. Некоторые вопросы тепловой обработки легких бетонов в высокотемпературной среде. — Сб. тр. Тбил. НИИ строит. материалов, 1968, вып. 3, с. 28—32. Библиогр.: 8 назв.

155382. Чистяков Б. З. Газо- и пенобетоны на основе нефелиновых цементов. — Сб. тр. Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1968 [обл.: 1969], № 56, с. 15—20.

155383. Шестоपालко И. Г. Исследование работы пылеулавливающих установок смесителей асфальтобетона и пути повышения их эффективности. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1969, вып. 12, с. 177—183.

в. Строительные работы и механизмы

155384. Азбель Б. Строителям нужна помощь. [О переходе строит.-монтажных организаций УзССР на новую систему планирования и экон. стимулирования]. — Экономика и жизнь, 1970, № 7, с. 30—32.

155385. Варданиян К. С., Ванескегян А. А. Выбор оптимальных режимов резания при алмазной дисковой распиловке камня. — Тр. Ин-та камня и силикатов, 1968, вып. 4, с. 157—164.

155386. Варданиян К. С., Симонян Ф. Г. Экспериментальное исследование составляющих силы резания при шлифовании камня алмазными кругами. — Тр. Ин-та камня и силикатов, 1968, вып. 4, с. 153—156.

155387. Дубовой А. А., Попов В. И. Некоторые вопросы автоматического регулирования процесса грунтозабора речных землесосов. — Тр. Горьк. ин-та инженеров водного транспорта, 1969, вып. 89, с. 97—102.

155389. Колесникова Л. Д. К вопросу об организации ремонта строительных машин. — Сб. тр. Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1968 [обл.: 1969], № 56, с. 65—70.

155390. Одинцов С. А. Обзор средств и мероприятий, обеспечивающих безопасную эксплуатацию современных агрегатов и оборудования для погружения свай. — Сб. тр. Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1968 [обл.: 1969], № 56, с. 85—93.

155391. Результаты испытаний деталей рабочих органов землеройных машин, наплавленных твердыми сплавами. — Твердые сплавы, 1969, № 8, с. 102—110. Библиогр.: 7 назв. Авт.: В. И. Веприщев, А. Е. Горбунов, М. И. Керштейн, А. А. Белоглазов.

155392. Тер-Азарьев И. А. Особенности стружкообразования при резании природного камня. — Тр. Ин-та камня и силикатов, 1968, вып. 4, с. 141—152. Библиогр.: 13 назв.

155393. Ульмер Ю. А. К вопросу о повышении частотной характеристики вибропустотообразователей. — Тр. Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 54, с. 89—94.

155394. Ульмер Ю. А. О конструктивном решении многосекционности вибровозбудителя планетарного типа. — Тр. Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 54, с. 83—89. Библиогр.: 5 назв.

155395. Ширяев В. Ф. Моделирование работы острия висячей одиночной сваи или зонда. — Тр. науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипротюменнефтегаз», 1968, вып. 7, с. 96—99.

г-д. Оборудование зданий. Санитарная техника

155396. Абрамович И. А. К вопросу о расчете и проектировании аэротенков [для очистки бытовых сточных вод]. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1969, вып. 12, с. 136—141.

155397. Аксентьев А. Д. Метод преобразования звезды в эквивалентный треугольник сопротивления в вентиляционных схемах. — Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне, 1969, № 14, с. 96—100.

155398. Еремеев И. С., Караяннис С. П. Система комплексной автоматизации процесса хлорирования [воды на очистных сооружениях городских водопроводов]. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1969, вып. 12, с. 3—6.

155399. Ершов А. В., Сагаловская А. С. Экономическая эффективность применения новых конструкций вертикальных и радиальных [канализационных] отстойников. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1969, вып. 12, с. 141—152.

155400. Из опыта проектирования очистных канализационных сооружений поселка нефтяников в г. Сургуте. — Тр. науч.-исслед. и проектно-го ин-та «Гипротюменнефтегаз», 1968, вып. 7, с. 83—84. Авт.: И. С. Харченко, Т. И. Котляр, Г. И. Пикер, Л. В. Семенова.

155401. Корнеев В. А. К вопросу исследования температурно-влажностного режима ограждающих конструкций из деревобетона в процессе эксплуатации в условиях Севера. — Тр. Арханг. лесотехн. ин-та, 1968, 20, с. 264—271.

155402. Обоснование периода очистки северско-донецкой воды без коагулирования и по одноступенчатой схеме [К проектированию очистных сооружений]. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1969, вып. 12, с. 124—132. Библиогр.: 5 назв. Авт.: И. В. Кононов, М. Г. Нечитайло, Я. И. Петренко, Б. П. Успенский.

155403. Срогович Е. Б., Симонов Ю. М. О применении метода множителей Лагранжа к решению некоторых задач водоснабжения. — Тр. Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1968, вып. 66, с. 23—34. Библиогр.: 7 назв.

155404. Тозони О. В., Нежинская М. М. Расчет поля токов в разветвленной сети подземных сооружений. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1969, вып. 12, с. 10—21.

155405. Чистова Г. С. Технико-экономическая эффективность применения полиакриламида (ПАА) для очистки маломутных вод. — Тр. Ленинград. инж.-экон. ин-та, 1968, вып. 66, с. 35—43.



е. Гидротехника. Гидротехническое строительство.
Гидротехнические сооружения

155406. Алтунин В. С., Иванчук А. П. Опыт натурных исследований поля скоростей в процессе размыва искусственно сжатого русла. — Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 288, с. 76—84. Библиогр.: 9 назв.

155407. Gladchenko I. P., Prokopenko E. G. Из опыта разработки технологии изготовления оросителей градирен из пластмасс. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1968, вып. 44, с. 288—289.

155408. Гончаров В. В. Исследование агрессивного действия морской среды на бетоны гидротехнических сооружений. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1969, вып. 12, с. 80—85. Библиогр.: 8 назв.

155409. Горбунов-Посадов М. И. Расчет общей устойчивости гравитационных сооружений. [Генер. доклад на Всесоюз. координац. совещании по расчету общей устойчивости трансп. гидротехн. сооружений и прения по докладу. Ноябрь 1967 г.] — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1968, вып. 46, с. 8—44. Библиогр.: с. 22—24.

155411. Дульнев В. Б. Гидравлический расчет напорной водораспределительной системы градири. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1968, вып. 44, с. 68—78.

155412. Елфимов А. В. Саратовское водохранилище. — Сб. работ Куйбышевской гидрометеорол. обсерватории, 1968, вып. 5, с. 123—131. Библиогр.: 8 назв.

155413. Железняков Г. В. К расчету движения воды в открытых руслах при переменном параметре профиля скоростей. — Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 288, с. 4—9. Библиогр.: 7 назв.

155414. Кожушко С. Г. Пуск и остановка электронасосного агрегата на обратный двухступенчатый автоматический клапан-гаситель гидравлического удара. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1969, вып. 12, с. 166—176. Библиогр.: 15 назв.

155415. Одинцов М. Н. Графический способ расчета земляной плотины на фильтрацию. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров геодезии, аэрофото-съемки и картографии, 1968, т. 22, с. 107—109.

155416. Охманович В. Ф. Водные ресурсы Карагандинско-Темиртауской промышленной агломерации и их использование. — Вопр. географии Казахстана, 1968, вып. 14, с. 74—82. Библиогр.: 18 назв.

155417. Попков В. Народная стройка. [К сооружению 2-й очереди Аму-Бухар. оросит. канала]. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 4, с. 26—28.

155418. Решение Всесоюзного координационного совещания по расчету общей устойчивости транспортных гидротехнических сооружений. [Ленинград. Ноябрь 1967 г.] — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1968, вып. 46, с. 84—89.

155419. Саркисян М. А. Экспериментальные и натурные исследования заиления порового пространства фильтрующих песков. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1969, вып. 12, с. 133—136. Библиогр.: 5 назв.

155420. Семлянская Л. П. Гидрологические расчеты при проектировании осушительных каналов. — Науч. тр. Воронежского лесотехн. ин-та, 1968, т. 30, с. 70—73.

155421. Сухов Е. А. Лабораторные аэротермические исследования однопорусного оросительного устройства из плоских асбестоцементных щитов. Выбор основных размеров оросителя. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1968, вып. 44, с. 50—61.

155422. Тургунов М. Насущная задача дня. [О подгот. специалистов водного хоз-ва]. — Экономика и жизнь, 1970, № 7, с. 58—59.

155424. Цытович Н. А. Проблема устойчивости береговых и экваториальных гидротехнических сооружений. [Вступит. доклад на Всесоюз. координац. совещании по расчету общей устойчивости транс. гидротехн. сооружений. Ноябрь 1967 г.] — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1968, вып. 46, с. 5—7.

4. Энергетика

а. Общие вопросы. Теплотехника

155425. Акулова Л. Г., Родэ Л. Э. Обзор литературы по лабораторным и натурным исследованиям влияния ветра на эффект охлаждения воды в башенных градирнях. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1968, вып. 44, с. 139—158. Библиогр.: 26 назв.

155426. Андрианов В. Е. О технических указаниях по расчету и проектированию башенных градирен для тепловых электростанций и промышленных предприятий. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1968, вып. 44, с. 5—9.

155427. Андрианов В. Е., Черкасова И. А. Аэродинамические исследования башенных градирен в условиях ветрового воздействия. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1968, вып. 44, с. 22—34.

155428. Ахундов В. Основные тенденции развития топливно-энергетического баланса Азербайджанской ССР. — Уч. зап. Азербайдж. ин-та нар. хоз-ва, 1967, № 4, с. 26—33.

155429. Брусиловский И. В., Бушель А. Р., Носов А. Я. Исследование на моделях влияния элементов градирни и ветра на структуру потока перед вентилятором и его работу. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1968, вып. 44, с. 40—49.

155430. Васильев А. П. Проектирование и строительство башенных градирен в СССР. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1968, вып. 44, с. 196—212.

155431. Васильев А. П., Морозов В. А. Проблемы и задачи дальнейшего развития и совершенствования башенных градирен. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1968, вып. 44, с. 173—179.

155432. Гельфанд Р. Е. К вопросу о тепловом расчете поперечноточных и поперечно-противоточных градирен. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1968, вып. 44, с. 10—16.

155433. **Гладков В. А., Барменков Р. А.** Расчет охлаждающей способности и аэродинамических сопротивлений вентиляторных градирен. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1968, вып. 44, с. 17—21.

155434. **Гончаров В. В.** Анализ коэффициентов тепло- и массоотдачи капельных потоков градирен. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1968, вып. 44, с. 62—67.

155435. **Горбенко В. И.** Натурные исследования башенных градирен с различными конструкциями оросителей. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1968, вып. 44, с. 323—333.

155436. **Дьячков В. Н.** Влияние ионизации на процессы воспламенения горючих смесей. — Тр. Сарат. ин-та механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 41, ч. 2, с. 138—141.

155437. **Ефремов В. И., Завилейский С. В.** Исследование аэротермических характеристик градирен в лабораторных и натуральных условиях. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1968, вып. 44, с. 35—39. Библиогр.: 6 назв.

155438. **Ефремов В. И., Завилейский С. В.** Комплексы дистанционных приборов для исследования гидроаэротермических характеристик градирен. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1968, вып. 44, с. 334—339.

155439. **Изучение** стойкости бетона в условиях работы оболочек башенных градирен. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1968, вып. 44, с. 106—116. Библиогр.: 6 назв. Авт.: А. С. Денисов, Л. А. Гамынина, В. А. Швыряев, А. Ю. Володина.

155440. **Исследование** теплофизических характеристик бетонов для градирен. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1968, вып. 44, с. 127—138. Библиогр.: 5 назв. Авт.: В. Г. Петров-Денисов, К. В. Гусева, А. Н. Моро, Л. А. Гамынина.

155441. **Кикиш О. В.** Недостатки в проектировании и строительстве башенных градирен. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1968, вып. 44, с. 239—247.

155442. **Левин Е. С.** Расчет теплообмена в кольцевых каналах. — Тр. Арханг. лесотехн. ин-та, 1968, 20, с. 258—263 с табл. Библиогр.: 8 назв.

155443. **Мазуров В. Ф.** Вопросы улучшения условий эксплуатации башенных градирен. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1968, вып. 44, с. 311—316.

155444. **Мамулия К. С.** Опыт эксплуатации и ремонта гиперболоических железобетонных и башенных деревянных градирен Мосэнерго. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1968, вып. 44, с. 340—343.

155445. **Мандель В. С.** Предельные числа оборотов несимметричных дисков [турбомашин]. — Тр. Николаевского кораблестроит. ин-та, 1968, вып. 26, с. 150—157.

155446. **Морозов В. А., Альтман В. М.** Водоуловители в башенных градирнях с естественной тягой. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1968, вып. 44, с. 79—86.

155447. **Недвиг Ю. С.** Указания по натурным исследованиям головных градирен. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1968, вып. 44, с. 317—322.

155448. **Недвиг Ю. С., Тютюнов В. Ф.** Электроанемометр для измерения скоростей воздушного потока в градирнях. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1968, вып. 44, с. 344—349.

155449. **Петров-Денисов В. Г.** Расчет температурно-влажностного поля в оболочках градирен. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1968, вып. 44, с. 117—126.

155450. **Плютинский В. И., Фишгойт Л. Л., Соколов Г. В.** Расчеты динамики парогенерирующего канала [теплообменника] в линейном пространственно-распределенном приближении на ЭЦВМ. — Вопр. пром. кибернетики, 1969, вып. 1, с. 37—41. Библиогр.: 6 назв. Прил.: Коэффициенты матриц.

155451. **Полизо Г. Д., Алентьева Л. В., Тропин Г. А.** Границы экономической эффективности использования термальных вод Крыма в целях теплоснабжения. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1969, вып. 12, с. 153—160. Библиогр.: 5 назв.

155452. **Сазонов Р. М.** Расчет длин канальных участков Г-образного поворота для теплопроводов в битумоперлитовой теплоизоляции. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1969, вып. 12, с. 160—166.

155453. **Стулова Л. Г., Ерусалимская С. Д.** Проекты экспериментальных градирен, оборудованных вентиляторами 1ВГ50 и 1ВГ70 с тихоходными электродвигателями. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1968, вып. 44, с. 279—284.

155454. **Тепловлажностный режим оболочек башенных железобетонных градирен.** — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1968, вып. 44, с. 159—172. Авт.: В. Г. Петров-Денисов, А. Н. Моро, К. В. Гусева, Л. А. Гамынина.

155455. **Тринкер В. Д.** Вопросы повышения долговечности железобетонных оболочек башенных градирен. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1968, вып. 44, с. 221—232. Библиогр.: 14 назв.

155456. **Тягинов Э. П.** Особенности сборного железобетона, применяемого в конструкциях каркасов оросителя и водораспределения башенных градирен. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1968, вып. 44, с. 233—238.

155457. **Федоткин И. М., Дыченко А. С.** О конвективном теплообмене при кипении в трубках и его интенсификации. — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 8, с. 56—65. Библиогр.: 31 назв.

155458. **Хальфин Ф. Н., Стародубцев Э. Д.** О влиянии микроклимата на процесс охлаждения воды в градирнях. — Сб. работ Куйбышевской гидрометеорол. обсерватории, 1968, вып. 5, с. 206—211.

155459. **Хинчин В. П.** Вентиляторная градирня производительностью 10 млн. м³ воздуха в час. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1968, вып. 44, с. 285—287.

155460. **Чернобыльский И. И., Павлицев М. И., Сидоренко С. В.** Измерение частоты отрыва пузырей при кипении жидкостей. — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 8, с. 77—80.

155461. **Шершнев Ф. А.** Проектирование, строительство и эксплуатация каркасно-обшивных вытяжных башен градирен. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1968, вып. 44, с. 213—220.

155462. **Ямпольский Т. С., Сасонко Т. Г.** Современное состояние проектирования вентиляторных градирен. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1968, вып. 44, с. 269—278.

5. Паротехника

155463. **Берман Л. Д.** Применение и тенденции развития крупных градирен для охлаждения воды на тепловых электростанциях. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1968, вып. 44, с. 180—195. Библиогр.: 12 назв.

155464. Будняцкий Д. М., Казанович Б. Б. О необходимости комплексного выбора оптимальных характеристик ц. н. д., конденсаторов и градирен для мощных паровых турбин. — Тр. координац. совещаний по гидро-технике, 1968, вып. 44, с. 304—310.

155465. Дикий Н. А., Калинин Ю. Ф. Исследование влияния расположения сопла на характеристики двухфазного эжектора. — Тр. Николаевского кораблестроит. ин-та, 1968, вып. 26, с. 114—118. Библиогр.: 7 назв.

155466. Дикий Н. А., Калинин Ю. Ф., Прусс Л. В. К вопросу выбора геометрии двухфазного эжектора. — Тр. Николаевского кораблестроит. ин-та, 1968, вып. 26, с. 110—113.

155467. Еремеев И. С., Сперанский С. В. Экстремальное регулирование в отопительных котельных. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1969, вып. 12, с. 21—25.

155468. Рушинский В. М. Пространственные линейные и нелинейные модели котлоагрегатов. — Вопр. пром. кибернетики, 1969, вып. 1, с. 8—15. Библиогр.: 15 назв.

155469. Симою М. П. Реализация нелинейной статической математической модели котлоагрегата методом последовательной интегральной линеаризации. — Вопр. пром. кибернетики, 1969, вып. 1, с. 23—31. Библиогр.: 6 назв.

в. Двигатели внутреннего сгорания.

Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

155470. Бобылев Ю. А. Влияние теплового состояния дизеля с воздушным охлаждением на показатели его работы. — Тр. Каменец.-Подол. с.-х. ин-та, 1968, т. 11, с. 41—44.

155471. Бобылев Ю. А. Определение рационального способа терморегулирования двигателя с воздушным охлаждением. — Тр. Каменец.-Подол. с.-х. ин-та, 1968, т. 11, с. 18—21.

155472. Бузник В. М., Лебедь Н. Г., Омелюк В. А. Экспериментальное исследование теплоотдачи в поле центробежных сил. [К расчету газовых турбин]. — Тр. Николаевского кораблестроит. ин-та, 1968, вып. 26, с. 3—10. Библиогр.: 6 назв.

155473. Бузник В. М., Лебедь Н. Г., Рабинович А. А. Оценка влияния газовых процессов, происходящих в камере сгорания, на локальную теплоотдачу сопловых лопаток [газовой турбины]. — Тр. Николаевского кораблестроит. ин-та, 1968, вып. 26, с. 11—16. Библиогр.: 5 назв.

155474. Бухтияров И. Д. Исследования по акустической диагностике дизельной топливной аппаратуры. — Тр. Сиб. филиала ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 4, с. 349—377. Библиогр.: 6 назв.

155475. Бухтияров И. Д. Методические вопросы диагноза ДВС. — Тр. Сиб. филиала ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 4, с. 312—348. Библиогр.: 12 назв.

155476. Бухтияров И. Д., Аллилуев В. А. Исследования по акустической диагностике цилиндрично-поршневой системы ДВС. — Тр. Сиб. филиала ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 4, с. 378—397. Библиогр.: 11 назв.

155477. Дмитриевский И. П. Нелинейная задача теплопроводности для охлаждаемых турбинных лопаток и дисков. — Тр. Николаевского кораблестроит. ин-та, 1968, вып. 26, с. 62—67.

155478. Егоров А. С. Исследования по акустической диагностике шагуновых подшипников ДВС. — Тр. Сиб. филиала ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 4, с. 398—411. Библиогр.: 21 назв.

155479. Елабугин В. А., Ронзин В. Д., Ланда Л. А. О влиянии неравномерности температурного поля цилиндра на долговечность карбюраторного двигателя воздушного охлаждения. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 45, с. 135—140.

155480. Елабугин В. И., Швецов А. В. К расчету температурных напряжений в цилиндре карбюраторного двигателя. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 45, с. 127—134. Библиогр.: 5 назв.

155481. Ипатенко А. Я., Левенберг В. Д., Романовский Г. Ф. К определению вентиляционных потерь в радиально-осевой турбинной ступени [газовой турбины]. — Тр. Николаевского кораблестроит. ин-та, 1968, вып. 26, с. 39—45.

155482. Ипатенко А. Я., Шквар А. Я. Определение потерь в безлопаточном направляющем аппарате радиально-осевых турбин. — Тр. Николаевского кораблестроит. ин-та, 1968, вып. 26, с. 98—106. Библиогр.: 7 назв.

155483. Лобанов П. И. Исследование статического напряженного состояния бандажированных лопаток газовой турбины методом фотоупругости. — Тр. ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1968, вып. 180, с. 75—90. Библиогр.: 14 назв.

155484. Попов В. Ф., Тюкавин В. П. Методика и результаты ускоренного определения зоны фактического контакта рабочих поверхностей плунжерной пары [дизеля]. — Тр. Арханг. лесотехн. ин-та, 1968, 20, с. 89—95. Библиогр.: 7 назв.

155485. Руденко В. Г. К динамике кривошипно-шатунного механизма ДВС с учетом поршневого зазора в режиме пуска двигателя. — Тр. Николаевского кораблестроит. ин-та, 1968, вып. 26, с. 128—139.

155486. Скрипкин С. П., Воробьев В. И. К вопросу целесообразности отделения испарения топлива от процесса смесеобразования в двигателе с искровым зажиганием. — Тр. Костром. с.-х. ин-та, 1968, вып. 15, с. 195—202. Библиогр.: 7 назв. В огл. 2-й авт. не указан.

155487. Экспериментальная установка ЭЦТ-1 для исследования радиально-осевых [газовых] турбин. — Тр. Николаевского кораблестроит. ин-та, 1968, вып. 26, с. 46—51. Авт.: А. Я. Ипатенко, В. Д. Левенберг, Г. Ф. Романовский и др.

г. Водяные двигатели

(Гидротехника. Гидротехническое строительство. Гидротехнические сооружения — см. XVI, 3е)

155488. Таугер М. Б., Пеньков Н. В. К методу расчета дроссельных делителей потоков на динамические режимы работы [гидродвигателя]. — Сб. тр. Науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та горного и обогатит. машиностроения, 1968, вып. 6, с. 176—181.

д. Хладотехника

155489. Бузник В. М., Смирнов Г. Ф., Замкевич Б. М. О влиянии неоднородного электростатического поля на теплообмен при конденсации фреона-11 на горизонтальной трубе. — Тр. Николаевского кораблестроит. ин-та, 1968, вып. 26, с. 75—85. Библиогр.: 7 назв.

155490. Бузник В. М., Смирнов Г. Ф., Луканов И. И. Выбор параметров оребрения труб фреоновых конденсаторов. — Тр. Николаевского кораблестроит. ин-та, 1968, вып. 26, с. 68—74. Библиогр.: 6 назв.

155491. **Иванов В. И., Ролинский В. Ю.** Калориметрическая система для измерения тепловосприятий от потока воздуха к поверхности исследуемых воздухоохладителей. — Тр. Николаевского кораблестроительного института, 1968, вып. 26, с. 140—142.

е. Электротехника

(Электротехника слабых токов — см. XIX, 2)

155492. **Беллюстин С. В.** О преимуществах международной системы единиц в электротехнике. — Тр. Горьк. ин-та инженеров водного транспорта, 1969, вып. 89, с. 24—32. Библиогр.: 14 назв.

155493. **Бинус М. С., Костенко Р. И.** Заводские испытания аппаратуры селективной защиты от замыканий на землю. — Волпр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне, 1969, № 14, с. 83—88.

155494. **Богрый В. С.** Угол опережения при пуске однофазного параллельного инвертора. — Силовая полупроводниковая техника, 1968, вып. 10, с. 33—43.

155495. **Бойков Н. А., Богданова Н. Е., Юрченко О. П.** Взрывозащитные свойства лабиринтных соединений в ацетилено-воздушной среде. — Сб. науч. тр. Ин-та по проектированию и исследованию взрывобезопасного электрооборудования, 1969, вып. 6, с. 3—10.

155496. **Вильковиский Я.** О некоторых вопросах развития электротехники республики. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 26—30.

155497. **Вырк Р. Х.** Оптимальные соотношения геометрии зубцово-зубной многополюсных асинхронных микродвигателей. — Тр. Таллинского политехн. ин-та. Серия А, 1968, № 264. Электромеханика, 1, с. 3—10. Резюме на англ. яз.

155498. **Гаврилов Л. П., Сидоров В. С.** Расчет высших гармоник в ветви конденсаторного отбора мощности в передаче пульсирующего напряжения. — Электр. сети и системы (Львов), 1969, вып. 5, с. 123—127. Библиогр.: 5 назв.

155499. **Гаджун Н. В.** Защита взрывонепроницаемых электродвигателей от перегрузок при использовании их в качестве электродвигателей повышенной надежности против взрыва. — Сб. науч. тр. Ин-та по проектированию и исследованию взрывобезопасного электрооборудования, 1969, вып. 6, с. 221—226.

155500. **Галасюк В. Я.** Особенности работы пружинных приводов электрических выключателей с муфтами обгона и храповыми механизмами. — Сб. науч. тр. Ин-та по проектированию и исследованию взрывобезопасного электрооборудования, 1969, вып. 6, с. 110—123. Библиогр.: 8 назв.

155501. **Галасюк В. Я.** Проектирование и расчет ролико-рычажных механизмов свободного расцепления электрических аппаратов. — Сб. науч. тр. Ин-та по проектированию и исследованию взрывобезопасного электрооборудования, 1969, вып. 6, с. 89—109. Библиогр.: 14 назв.

155502. **Гамаюнов С. Я., Коринева Л. А., Яковенко Э. Я.** Выбор рациональной высоты магнитопровода для контакторов с многочелюстными дугогасительными камерами. — Сб. науч. тр. Ин-та по проектированию и исследованию взрывобезопасного электрооборудования, 1969, вып. 6, с. 71—80.

155503. **Генрих Г. А., Кинаш Б. М., Жураховский А. В.** Схема замещения и режимы работы двух трансформаторов, питающихся от одного или разных источников напряжения одинаковой частоты с последователь-

но включенными вторичными обмотками. — Электр. сети и системы (Львов), 1969, вып. 5, с. 128—132.

155504. **Гескин С. С.** Поджигание горючих газовых смесей искрами при одиночных ударах. — Сб. науч. тр. Ин-та по проектированию и исследованию взрывобезопасного электрооборудования, 1969, вып. 6, с. 16—21. Библиогр.: 7 назв.

155505. **Глибицкий М. М.** Трехфазные трансформаторы с ленточными витыми магнитопроводами в схемах полупроводниковых преобразователей. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1968, № 30, с. 85—89.

155506. **Гороховир Д. И.** Преобразование сети для проверки существования нормального режима энергосистемы и расчета удельных приростов потерь. — Электр. сети и системы (Львов), 1969, вып. 5, с. 51—58.

155507. **Давыдов И. В.** Динамическое торможение двигателя постоянного тока на активно-индуктивное сопротивление. — Тр. Таллинского политехн. ин-та. Серия А, 1968, № 264. Электромеханика, 1, с. 23—34. Резюме на нем. яз.

155508. **Давыдов И. В.** Характеристика управления магнитного усилителя, работающего на противо-э. д. с. — Тр. Таллинского политехн. ин-та. Серия А, 1968, № 264. Электромеханика, 1, с. 11—22. Резюме на нем. яз.

155509. **Данилевич О. И.** Однофазное зарядное устройство со стабилизированным током заряда. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1968, № 30, с. 30—35. Библиогр.: 6 назв.

155510. **Данилевич О. И., Гончаров Ю. П.** Определение углов открытия и запираания клапанов в однофазном однополупериодном выпрямителе. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1968, № 3, с. 76—80.

155511. **Денисенко Г. И., Букович Н. В.** Влияние неодновременного включения фаз выключателя на перенапряжения в передаче энергии пульсирующим током. — Электр. сети и системы (Львов), 1969, вып. 5, с. 105—114.

155512. **Денисенко Г. И., Малиновский А. А.** Схемы подстанции передачи пульсирующего тока без выключателей на стороне высокого напряжения. — Электр. сети и системы (Львов), 1969, вып. 5, с. 81—87. Библиогр.: 12 назв.

155513. **Долбня В. Т.** Определение порядка и корней характеристического уравнения электрической схемы топологическим методом. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1968, № 30, с. 17—21.

155514. **Енин В. Т., Миняйло А. С.** Энергетические характеристики в электрических цепях с преобразовательными устройствами. — Электр. сети и системы (Львов), 1969, вып. 5, с. 9—18. Библиогр.: 5 назв.

155515. **Ерошенко Г. П.** Оптимальный диапазон регулирования вольтодобавочных трансформаторов. — Тр. Сарат. ин-та механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 41, ч. 2, с. 114—121. Библиогр.: 5 назв.

155516. **Ерошенко Г. П.** Статистические характеристики энергопотребления в сельских населенных пунктах. — Тр. Сарат. ин-та механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 41, ч. 2, с. 122—128.

155517. **Ерошенко Г. П., Коноплянец О. А.** Аналитическое выражение регулировочной характеристики дросселя насыщения. — Тр. Сарат. ин-та механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 41, ч. 2, с. 129—132.

155518. **Железняков А. Т., Шестаков А. Н., Амбуркин К. С.** Исследование электромагнитной характеристики сглаживающего реактора на физических моделях. — Электровозостроение, 1968, т. 10, с. 179—185.

155519. **Заставной И. Т., Линева И. Г.** Снижение коммутационных перенапряжений при отключении цепей постоянного тока автоматами с



лабиринто-щелевыми камерами. — Электровозостроение, 1969, т. 10, с. 186—197.

155520. **Защита** подстанций с емкостным делителем напряжения от атмосферных перенапряжений в передаче пульсирующего тока. — Электр. сети и системы (Львов), 1969, вып. 5, с. 115—122. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Г. И. Денисенко, Г. А. Генрих, Б. М. Кинаш, В. С. Сидоров.

155521. **Зинченко В. Г., Черток Б. Н.** Об измерении добавочных потерь [асинхронных машин] методом дифференциального баланса. — Сб. науч. тр. Ин-та по проектированию и исследованию взрывобезопасного электрооборудования, 1969, вып. 6, с. 54—62.

155522. **К уточнению** гололедного районирования территории Украинской ССР при проектировании сельских воздушных линий электропередачи. — Электр. сети и системы (Львов), 1969, вып. 5, с. 19—24. Библиогр.: 8 назв. Авт.: Д. В. Холмский, М. Л. Лауда, И. В. Макагонова, Н. Т. Попов.

155523. **Кенс Ю. А.** Трансформатор тока с резонансным контуром. Электр. сети и системы (Львов), 1969, вып. 5, с. 74—80. Библиогр.: 6 назв.

155524. **Кенс Ю. А., Малиновский А. А.** Переходные процессы в первичных цепях трансформатора тока с резонансным контуром. — Электр. сети и системы (Львов), 1969, вып. 5, с. 43—50. Библиогр.: 6 назв.

155524а. **Кияница В. Н.** Методика изложения и содержания курса [«Основы электропривода»]. — Тр. Челябин. ин-та механизации и электрификации сел. хоз-ва, 1968, вып. 34, с. 54—59.

155525. **Клепиков В. Б.** К определению потерь в конденсаторах при трапецевидальной форме, приложенного напряжения. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1968, № 30, с. 36—38.

155526. **Коган Б. Ю.** Об электрическом аналоге реакции связи. — Тр. Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1969, вып. 38, с. 31—33.

155527. **Кондра Б. Н.** Динамическая устойчивость шинного пролета в режиме частичного резонанса. — Электр. сети и системы (Львов), 1969, вып. 5, с. 88—94.

155528. **Коноплянцев О. А.** Сравнительная оценка способов измерения расстройки компенсации в воздушных сетях 35 кв. — Тр. Саратов. ин-та механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 41, ч. 2, с. 133—137. Библиогр.: 5 назв.

155529. **Коринев Б. Л., Чертков М. А.** Энергетические показатели асинхронных частотно-регулируемых приводов. — Сб. науч. тр. Ин-та по проектированию и исследованию взрывобезопасного электрооборудования, 1969, вып. 6, с. 290—299.

155530. **Кочан В. А., Малиновский С. Н.** Изменение индуктивных сопротивлений рассеяния обмоток трансформатора при подмагничивании его постоянным током. — Электр. сети и системы (Львов), 1969, вып. 5, с. 3—8. Библиогр.: 5 назв.

155531. **Кукушкин В., Солянин Ф.** Как стимулируется труд. [Из опыта Петропавл. ТЭЦ-2]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 13—15.

155532. **Куличенков В. П.** Математическое моделирование переходных процессов однофазного параллельного инвертора с управляемым обратным выпрямителем и замкнутой системой автоматической стабилизации выходного напряжения. — Силовая полупроводниковая техника, 1968, вып. 10, с. 43—49.

155533. **Лившиц Б. Н.** Теория электромагнитного поляризованного гальванометра. — Прикл. геофизика, 1969, вып. 55, с. 84—97.

155534. **Лойгом В. В., Саккос Х. А.** К расчету магнитных проводимостей воздушных зазоров. — Тр. Таллинского политехн. ин-та. Серия А, 1968, № 264. Электромеханика, 1, с. 35—39. Резюме на нем. яз.

155535. **Маевский О. А.** Теорема о коэффициенте мощности симметричного одиночного вентиляльного преобразователя. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1968, № 30, с. 3—5. Библиогр.: 6 назв.

155536. **Малиновский С. Н.** Определение некоторых основных величин, характеризующих работу трехфазного трансформатора при подмагничивании его постоянным током. — Электр. сети и системы (Львов), 1969, вып. 5, с. 94—104. Библиогр.: 5 назв.

155537. **Нагорнякова Г. А., Романенко А. И., Цингарелли Е. П.** Испытание некоторых конструкционных и изоляционных материалов на химстойкость в среде гептила в присутствии влаги. — Сб. науч. тр. Ин-та по проектированию и исследованию взрывобезопасного электрооборудования, 1969, вып. 6, с. 137—145.

155537а. **Олейник В. С.** Оборудование лабораторий основ электропривода. [К методике изучения курса «Основы электропривода»]. — Тр. Челябин. ин-та механизации и электрификации сел. хоз-ва 1968, вып. 34, с. 95—98.

155538. **Определение энергии дуги при внутреннем дуговом коротком замыкании в баке трансформатора с жидким негорючим заполнением.** — Сб. науч. тр. Ин-та по проектированию и исследованию взрывобезопасного электрооборудования, 1969, вып. 6, с. 166—176. Авт.: Э. П. Михайленко., И. И. Зайцев, В. П. Саламатин., Н. И. Каськова.

155539. **Петриченко В. Ф.** Трансформатор тока с воздушным зазором как дифференцирующее устройство. — Сб. науч. тр. Ин-та по проектированию и исследованию взрывобезопасного электрооборудования, 1969, вып. 9, с. 177—184.

155540. **Роде А. А.** Межрайонные производственные связи электротехнической промышленности Азербайджанской ССР по сбыту готовой продукции, идущей на комплектование других изделий. — Тр. Азербайдж. геогр. о-ва, 1968, т. 4, с. 145—147. Резюме на азербайдж. яз.

155541. **Розанов Ю. А., Яндоло В. Д.** Требования к системам несимметричного управления вентиляльными преобразованиями при каскадном включении вентиляльных групп. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1968, № 30, с. 50—53. Библиогр.: 5 назв.

155542. **Самолевский Г. К.** Температурная зависимость параметров электромашиного усилителя с продольным полем в динамическом режиме. — Тр. Таллинского политехн. ин-та. Серия А, 1968, № 264. Электромеханика, 1, с. 41—49. Резюме на нем. яз.

155543. **Самолевский Г. К., Варес Н. А.** О распределении магнитного поля в воздушном зазоре торцовой электрической машины переменного тока. — Тр. Таллинского политехн. ин-та. Серия А, 1968, № 264. Электромеханика, 1, с. 51—57. Резюме на нем. яз.

155544. **Соколов Н. М.** Режимы ненормального состояния систем 6—10 кв. большой протяженности. — Тр. Саратов. ин-та механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 41, ч. 2, с. 86—96. Библиогр.: 12 назв.

155545. **Солнцев В. А.** Переносной прибор для измерения числа витков катушек. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 73, ч. 2, с. 31—45.

155546. **Суслин В. П.** Самовозбуждающийся асинхронный генератор в системе переменной скорости стабильной частоты. — Тр. Горьк. ин-та инженеров водного транспорта, 1969, вып. 89, с. 75—87. Библиогр.: 9 назв.

155547. **Трунов В. Б.** О методе определения взрывозащитного слоя жидкости в электрических аппаратах. — Вопр. безопасности в угольных шахтах (Вост. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 11, с. 212—222.

155548. **Туккер А. В.** Потери энергии в подземных тяговых сетях в условиях бесконтактной передачи. — Электр. сети и системы (Львов), 1969, вып. 5, с. 59—62.

155549. Убийко А. М., Цыбровский Г. Г. Исследование процесса бездуговой коммутации силовой цепи переменного тока. — Сб. науч. тр. Ин-та по проектированию и исследованию взрывобезопасного электрооборудования, 1969, вып. 6, с. 63—70.

155550. Федченко И. К., Иерусалимов М. Е. Прибор для измерения токов абсорбции в изоляции электрооборудования. — Электр. сети и системы (Львов), 1969, вып. 5, с. 38—42.

155551. Федченко И. К., Ильенко О. С. Исследование характеристик дуги постоянного тока с учетом теплопроводности и излучения. — Электр. сети и системы (Львов), 1969, вып. 5, с. 25—32. Библиогр.: 11 назв.

155552. Харитонов А. А. О точности измерения относительной диэлектрической проницаемости методом свободного пространства. — Тр. Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1968, вып. 59, с. 71—76.

155553. Хатулев Е. А. Основы динамики релейно-импульсного авторегулирования режима работы привода с электромагнитной фрикционной муфтой. — Сб. науч. тр. Ин-та по проектированию и исследованию взрывобезопасного электрооборудования, 1969, вып. 6, с. 249—272. Библиогр.: 5 назв.

155554. Холмский В. Г., Щербина Ю. В. Некоторые проблемы научной организации труда при использовании ЭЦВМ [в электроэнергетике]. — Электр. сети и системы (Львов), 1969, вып. 5, с. 33—37. Библиогр.: 6 назв.

155555. Холмский Д. В., Сантоцкий В. Г., Монастырская Л. Ф. Экономические соображения о применении однофазных однопроводных линий в сельских распределительных сетях Украинской ССР. — Электр. сети и системы (Львов), 1969, вып. 5, с. 67—73. Библиогр.: 6 назв.

155556. Чмиль В. И. О расчете оптимальной специализации производства взрывобезопасных электродвигателей методами линейного программирования на ЭВМ. — Сб. науч. тр. Ин-та по проектированию и исследованию взрывобезопасного электрооборудования, 1969, вып. 6, с. 34—43.

155557. Шереметьев К. Г., Лобанова Л. С., Гордеев Р. И. Об устойчивости некоторых электрических систем, содержащих мощные плоскостные кремниевые вентиля. — Электровозостроение, 1968, т. 10, с. 138—143.

155558. Щербина Ю. В., Банин Д. Б. Система автоматического программного контроля и коррекции информации, хранящейся в памяти ЭЦВМ. [К расчету электр. сетей]. — Электр. сети и системы (Львов), 1969, вып. 5, с. 63—66. Библиогр.: 8 назв.

ж - з. Радиоэлектроника

1. Общие вопросы

155559. Мигулин В. В. Отделение радиофизики и электроники на физическом факультете Московского университета. — История и методология естеств. наук, 1968, вып. 7, с. 165—179.

155560. Романов В. Д. О связи асимметрии узкополосного случайного колебания с его энергетическим спектром. — Тр. Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1968, вып. 59, с. 47—51. Библиогр.: 8 назв.

2. Радиотехника. Телевидение

155561. Воробьев Е. А. К вопросу о топологических методах компоновки СВЧ аппаратуры. — Тр. Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1968, вып. 59, с. 3—6. Библиогр.: 10 назв.

155562. **Воробьев Е. А.** Ограничение по усилению очень длинных антенных решеток. — Тр. Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1968, вып. 59, с. 57—65. Библиогр.: 5 назв.

155563. **Воробьев Е. А., Гусман Ю. А.** Введение в теорию геометрической компоновки СВЧ аппаратуры. — Тр. Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1968, вып. 59, с. 7—19.

155564. **Воробьев Е. А., Гусман Ю. А.** Топологический метод компоновки СВЧ аппаратуры, отвечающий основным предъявляемым радиотехническим требованиям. — Тр. Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1968, вып. 59, с. 20—27.

155565. **Гвоздовер С. Д., Лопухин В. М.** История кафедры радиотехники [Моск. гос. ун-та]. — История и методология естеств. наук, 1968, вып. 7, с. 237—246.

155566. **Гусман Ю. А.** Выбор формы и абсолютной площади наружной, теплоотдающей поверхности с целью поддержания требуемого теплового режима в СВЧ конструкции. — Тр. Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1968, вып. 59, с. 102—108.

155567. **Данилов Ю. Н., Французов А. Д., Воробьев Е. А.** К проблеме микронеровностей токонесущих поверхностей в СВЧ диапазоне радиоволн. — Тр. Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1968, вып. 59, с. 92—96. Библиогр.: 5 назв.

155568. **Данилов Ю. Н., Французов А. Д., Воробьев Е. А.** Экспериментальное исследование отражающих свойств металлических и диэлектрических поверхностей в миллиметровом диапазоне волн. — Тр. Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1968, вып. 59, с. 97—101.

155569. **Казанков В. И., Сергеев В. И.** Спектр сигнала динамического конденсатора, определяющего вертикальный угол наклона. — Тр. Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1968, вып. 59, с. 66—70.

155570. **Калганов Е. М., Семенов В. Н.** Быстродействующий ферритовый фазовый манипулятор. — Тр. Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1968, вып. 59, с. 109—113.

155571. **Куневич В. К.** Вопросы согласования поляризационных тройников ферритовых циркуляторов фарадеевского типа. — Тр. Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1968, вып. 59, с. 33—39.

155572. **Литвинчук Л. А., Никитин Б. Т.** Преобразование сигнала в смесителе СВЧ в присутствии шумов и мешающего сигнала произвольной интенсивности. — Тр. Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1968, вып. 59, с. 40—46.

155573. **Михайлов В. Ф.** Плазменный нагрев при исследовании высокочастотных нагревостойких диэлектриков. — Тр. Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1968, вып. 59, с. 52—56.

155574. **Негурей А. В.** О возможности построения быстродействующей системы стабилизации фазы СВЧ усилителей. — Тр. Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1968, вып. 59, с. 28—32.

155575. **Семенов А. А., Арсеньян Т. И.** Исследование излучения электромагнитных волн и распространения УКВ в тропосфере на отделении радиофизики МГУ. — История и методология естеств. наук, 1968, вып. 7, с. 262—276. Библиогр.: 51 назв.

3. Кибернетика. Электроника. Автоматика и телемеханика

155576. **Анисимов В. И.** Некоторые вопросы топологического анализа электронных схем. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 73, ч. 2, с. 91—101.

155577. **Архиереев И. П.** Влияние индуктивности рассеивания трансформатора и индуктивности нагрузки на форму тока вентиляционного двигателя частоты с непосредственной связью. — Вестн. Харьк. политех. ин-та, 1968, № 30, с. 64—68.

155578. **Архиереев И. П., Заика Э. И.** Методы управления вентилями утронителей частоты с непосредственной связью. — Вестн. Харьк. политех. ин-та, 1968, № 30, с. 58—63.

155579. **Бабурин В. М.** Выбор основных параметров вычислительных машин при корреляционном анализе случайных процессов. — Вопр. пром. кибернетики, 1969, вып. 1, с. 54—59. Библиогр.: 8 назв.

155580. **Бардин В. М., Сильнов В. В.** Прибор для контроля параметров силовых вентилях. — Силовая полупроводниковая техника, 1968, вып. 10, с. 14—18.

155581. **Башарин И. А.** Обобщенный метод одновременного построения фазовых траекторий и временных характеристик систем автоматического управления. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 73, ч. 2, с. 102—117.

155582. **Безэлектродное СВЧ** измерение радиационной фотопроводимости и времени жизни носителей в полупроводниках. — Тр. Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1968, вып. 59, с. 84—91. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Д. В. Ирмашвили, Н. И. Леонтьев, Г. М. Маилов, А. И. Шимко.

155583. **Белявский Е. М.** Импульсно-фазовые системы управления тиристорными выпрямителями на дискретных элементах. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1968, 30, с. 100—104.

155584. **Булкин А. Д., Кайшев И. М., Фомин Ю. А.** Проектирование групповых жидкостных охладителей полупроводниковых вентилях и расчет их тепловых режимов. — Силовая полупроводниковая техника, 1968, вып. 10, с. 6—13.

155585. **Быстродействующий** привод системы программного управления столом электронно-лучевой установки. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 73, ч. 2, с. 60—75. Авт.: Х. Барт, И. А. Карасин, Ф. Ф. Котченко, Н. В. Соловьев.

155586. **Вдовин А. А., Михейкин В. Н., Чайнов В. А.** Некоторые модели распределения материальных потоков. — Вопр. пром. кибернетики, 1969, вып. 1, с. 50—51. В огл. загл.: Об одной задаче оптимального распределения потоков.

155587. **Вихорев Ю. Г.** О некоторых способах структурного построения систем телеуправления с непрерывным телеконтролем состояния объектов. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 73, ч. 2, с. 136—150.

155588. **Гелядов Р. С.** Некоторые вопросы конструирования и расчета магнитоупругих датчиков. — Сб. науч. тр. Ин-та по проектированию и исследованию взрывобезопасного электрооборудования, 1969, вып. 6, с. 334—341. Библиогр.: 6 назв.

155589. **Глуценко Ю. А.** Информационно-логический анализ некоторых схем локализации неисправностей. — Тр. Сиб. филиала ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 4, с. 419—442. Библиогр.: 8 назв.

155590. **Гончаров Ю. П., Долбня В. Т.** Применение метода линейных графов для анализа электромагнитных процессов в автономных инверторах. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1968, № 30, с. 22—29.

155591. **Гриценко В. М.** Корректирующие коды для десятичных ЭЦВМ. Вопр. пром. кибернетики, 1969, вып. 1, с. 60—62.

155592. **Златин А. Л.** Регенеративная стадия в симметричных триггерах переменного тока. — Тр. НИИ гидрометеорол. приборостроения, 1968, вып. 20, с. 62—72.

155593. **Игольников Ю. С.** Схема сигнализации выхода вентилей из строя с использованием индуктивных делителей тока. — Силовая полупроводниковая техника, 1968, вып. 10, с. 18—23.

155594. **Идентификация нелинейных систем с непрерывными операторами.** — Вопр. пром. кибернетики, 1969, вып. 1, с. 41—45. Авт.: Ю. Н. Колотов, В. Л. Ленский, А. Я. Стальной, В. Г. Христесашвили.

155595. **Измерение в объемном резонаторе проводимости легированных полупроводниковых материалов.** — Тр. Ленингр. ин-та авиа. приборостроения, 1968, вып. 59, с. 77—83. Авт.: Д. В. Иремашвили, Н. И. Леонтьев, Г. М. Маилов, А. И. Шимко.

155596. **Карась С. В.** К вопросу выбора частоты питания магнитоупругих датчиков трансформаторного типа при измерении ими быстроизменяющихся и ударных сил. — Сб. науч. тр. Ин-та по проектированию и исследованию взрывобезопасного электрооборудования, 1969, вып. 6, с. 342—355.

155597. **Клепиков В. Б., Хименко Л. Т.** К расчету датчика защиты от перегрузки преобразовательного агрегата. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та 1968, № 30, с. 81—84.

155598. **Клименко Б. В., Лесский Г. С., Любчик М. А.** Методы экспериментального определения эквивалентной теплопроводности обмоток аппаратов и устройств автоматки. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1968, № 30, с. 45—49.

155599. **Коробкин А. Д.** Некоторые нелокальные методы поиска оптимальных параметров. — Тр. Сиб. филиала ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 4, с. 443—455. Библиогр.: 5 назв.

155600. **Котляров О. П.** Метод измерения углов управления, проводимости и коммутации вентильных преобразователей в период переходных процессов. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1968, № 30, с. 69—75.

155601. **Котляров О. П.** Определение необходимого класса точности приборов для измерения углов управления и коммутации в преобразователях. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1968, № 30, с. 105—110.

155602. **Курзан Е. М., Шурупов Г. Н., Булкин А. Д.** Эксплуатационная надежность силовых кремниевых вентилей герметизированных эпоксидным компаундом. — Силовая полупроводниковая техника, 1968, вып. 10, с. 3—5.

155603. **Лейбович В. С.** К матричным методам исследования импульсных систем автоматического регулирования. — Вопр. пром. кибернетики, 1969, вып. 1, с. 46—49.

155604. **Маевский О. А.** Трехфазные симметрично управляемые вентильные преобразователи с двукратным включением вентилей. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1968, № 30, с. 6—16.

155605. **Миллерова М. Г.** Синтез логического устройства с возможностью вмешательства в его работу. — Вопр. пром. кибернетики, 1969, вып. 1, с. 69—71.

155606. **Мустафин Н. А., Тихановский В. А., Шеховцов О. И.** Об одном способе исправления ошибок отказа в кодирующих устройствах телемеханики. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 73, ч. 2, с. 151—158.

155607. **Некрасов Л. Т., Харитонов В. Ф.** Схема тиристорно-дрессельного компенсатора для трехфазных автономных инверторов. — Силовая полупроводниковая техника, 1968, вып. 10, с. 24—32.

155608. **Некрасова Н. Р.** Расчет токов короткого замыкания в выпрямителе. — Силовая полупроводниковая техника, 1968, вып. 10, с. 50—56.

155609. **Обобщенные спектры и их применение для анализа линейных систем автоматического управления.** — Тр. Куйбышевского авиац. ин-та, 1968, вып. 33, с. 208—223. Библиогр.: 11 назв. Авт.: А. Н. Дмитриев, А. Д. Бойков, Н. Д. Егупов, Ю. М. Городецкий.

155610. **Постоечко Ю. К., Рахманин Е. А.** Исследование методических погрешностей анализатора спектра мощности. — Тр. Сиб. филиала ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 4, с. 456—472. Библиогр.: 6 назв.

155611. **Проскуров В.** Машины пяти поколений. [Об электронно-вычислит. машинах]. — Экономика и жизнь, 1970, № 7, с. 76—78. Продолж. следует.

155612. **Розанов Ю. А., Иванченко В. М.** Несимметричное управление в каскадных схемах. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1968, № 30, с. 54—57.

155613. **Руколь В. П., Серебряков Э. П., Гальперин М. В.** К вопросу о выборе структуры цифровых вычислителей статистических характеристик. — Вопр. пром. кибернетики, 1969, вып. 1, с. 72—74. Библиогр.: 9 назв.

155614. **Спивак Г. В.** Кафедра электроники физического факультета Московского университета. — История и методология естеств. наук, 1968, вып. 7, с. 226—236.

155615. **Тарасов И. А.** О структуре усилителя при наличии высокочастотных помех на его входе в электроприводах с вентиляльными преобразователями. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1968, № 30, с. 95—99.

155616. **Фесенко Е. А., Лазарев Г. Б.** Синтез релейно-контакторной схемы управления переключателем режимов выпрямительно-инверторного агрегата с помощью алгебры логики. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1968, № 30, с. 39—44. Библиогр.: 5 назв.

155617. **Цветков В. А.** Четырехканальная динамометрическая установка. — Тр. Сиб. филиала ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 4, с. 473—482.

и. Светотехника

155618. **Маконовичкий А. Н.** Критерий целесообразности строительства четырехпроводных электросетей уличного освещения. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1969, вып. 12, с. 33—37.

5. Горное дело

а. Общие вопросы

155619. **Абара Л. П., Седов Ю. В., Шаловалов В. Д.** Исследование режима работы пусковой аппаратуры при управлении электродвигателями шахтных конвейеров. — Сб. науч. тр. Ин-та по проектированию и исследованию взрывобезопасного электрооборудования, 1969, вып. 6, с. 81—88.

155620. **Акопов Н. Б., Камышников Д. М.** Влияние гидростатического давления в скважине на дульную скорость пулевого перфоратора. — Тр. Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1969, вып. 38, с. 67—71.

155621. **Акудинов Д. Т., Ефимов М. В., Костылев В. П.** К методике исследования динамики бурильно-крановых гидравлических машин. — Сб. тр. Науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та горного и обогащ. машиностроения, 1968, вып. 6, с. 226—232.

155622. **Бабаджанян А. Р., Кралин В. А.** Определение основных параметров зарядания восстающих скважин гранулитом АС-8. — Сб. тр. На-

уч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та горного и обогатит. машиностроения, 1968, вып. 6, с. 125—130.

155623. Балелос Б. И., Халайдовский Н. Я. Определение оптимальных углов наклона и высоты бортов карьера с помощью ЭВМ «Урал-2». — Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне, 1969, № 13, с. 153—158.

155624. Бачурихин Н. П., Фарович В. М. Технико-экономическое сравнение опытных образцов взрывобезопасных комбайновых электродвигателей на 1140/660 в. с аналогичными электродвигателями на 660/380 в. — Сб. науч. тр. Ин-та по проектированию и исследованию взрывобезопасного электрооборудования, 1969, вып. 6, с. 152—156.

155625. Бескин Н. И., Рысев Г. С. Методика расчета отбойных рессор ковшовых рабочих органов погрузочно-доставочных машин. — Сб. тр. Науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та горного и обогатит. машиностроения, 1968, вып. 6, с. 89—93.

155626. Бокий В. Б., Кудряшов А. И., Фридлянд А. М. Оценка трещиноватости пород в зоне неупругих деформаций. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1969, т. 57, вып. 1, с. 22—28.

155627. Бондаренко М. Т. Характеристики многоэлектродных зондов бокового каротажа. — Прикл. геофизика, 1969, вып. 55, с. 185—195.

155628. Бондаренко Р. М., Вейсберг К. Г., Симонов В. В. К вопросу расчета роторных сопротивлений малых шахтных подъемных машин и лебедок при несимметричном способе включения. — Сб. науч. тр. Ин-та по проектированию и исследованию взрывобезопасного электрооборудования, 1969, вып. 6, с. 317—329. Библиогр.: 6 назв.

155629. Борзых А. Ф., Горохов П. В. Результаты лабораторных и производственных испытаний прицепных устройств клинового типа [в рудничных подъемных установках]. — Вопр. безопасности в угольных шахтах (Вост. НИИ по безопасности работ в горной пром. ли), 1969, т. 11 с. 241—247.

155630. Борис Вячеславович Бокий. [Специалист в области горного дела]. К 70-летию со дня рождения. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1969, т. 57, вып. 1, с. 3—7 с портр. «Список трудов В. В. Бокія», 61 назв.

155631. Борисенко В. Г., Решотка Х. С. Определение упругих свойств горных пород по их волновому сопротивлению. — Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне, 1969, № 13, с. 102—106. Библиогр.: 6 назв.

155632. Бурштейн Л. С. Ударные испытания горных пород на изгиб. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1969, т. 57, вып. 1, с. 35—44. Библиогр.: 13 назв.

155633. Важенин А. А. Теоретические исследования сводообразования сыпучей горной массы в углеспускных печах. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1969, № 12, с. 208—215.

155634. Вейсберг К. Г., Преображенский М. И. Взрывобезопасный источник постоянного тока на силовых кремниевых вентилях [в подземных подъемных установках]. — Сб. науч. тр. Ин-та по проектированию и исследованию взрывобезопасного электрооборудования, 1969, вып. 6, с. 22—29.

155635. Влияние времени, прошедшего с момента пайки коронок для перфораторного бурения, на их прочность при циклических нагрузках. — Твердые сплавы, 1969, № 8, с. 56—58. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Н. А. Ключко, А. П. Смирягин, П. Г. Чекулаев и др.

155636. Володин В. И., Катывшев В. Н. Экспериментальное определение механических характеристик привода [шахтных подъемных машин] с электромагнитной фракционной муфтой. — Сб. науч. тр. Ин-та по проектированию

ванию и исследованию взрывобезопасного электрооборудования, вып. 6, с. 284—289.

155637. Гаврилов О. П. Исследование режимов пуска предохранительных турбомуфт приводов скребковых конвейеров. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1969, № 12, с. 149—156.

155638. Гаврилов О. П. О влиянии механических характеристик электродвигателей на пусковые свойства электрогидравлического привода бункерного конвейера. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1969, № 12, с. 144—148.

155639. Гаврилов П. Д. К вопросу определения максимально возможных нагрузок на горные машины. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1969, № 12, с. 25—34. Библиогр.: 13 назв.

155640. Гаврилов П. Д. Определение коэффициентов жесткости твердых включений и породных прослоек в угольных пластах Кузбасса. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1969, № 12, с. 15—24. Библиогр.: 5 назв.

155641. Главный В. Д., Илык М. В. Масс-спектрометрический метод исследования термического разрушения электронизоляционных материалов [в условиях шахтной эксплуатации]. — Сб. науч. тр. Ин-та по проектированию взрывобезопасного электрооборудования, 1969, вып. 9, с. 132—136. Библиогр.: 8 назв.

155642. Горковенко В. П. Комплексный метод оценки склонности предохранительных ВВ к выгоранию. [О качестве взрывчатых веществ, применяемых на шахтах]. — Вopr. безопасности в угольных шахтах (Вост. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 11, с. 231—236.

155643. Гришин Г. П., Янкелевич Л. А. Результаты испытаний опытных шарошечных долет в производственных условиях. — Твердые сплавы, 1969, № 8, с. 59—61.

155644. Дедов Н. Н., Петров О. С., Солощенко Б. А. Исследование возможности использования ковочного нагрева для закалки элементов штамповочно-разборной цепи забойных конвейеров. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1969, № 12, с. 173—178.

155645. Демидов В. Я. Динамическая надежность высокочастотной телемеханической системы ААС-1 [в шахтных условиях]. — Вopr. безопасности в угольных шахтах (Вост. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 11, с. 185—198. Библиогр.: 6 назв.

155646. Дзюбан В. С., Риман Я. С. Метод расчета кратковременного безопасного тока [в шахтной электросети]. — Сб. науч. тр. Ин-та по проектированию и исследованию взрывобезопасного электрооборудования, 1969, вып. 6, с. 208—220. Библиогр.: 8 назв.

155647. Дзюбан В. С., Риман Я. С. Об электромагнитной постоянной времени затухания обратной э. д. с. шахтных электродвигателей. — Сб. науч. тр. Ин-та по проектированию и исследованию взрывобезопасного электрооборудования, 1969, вып. 6, с. 196—207.

155648. Дикий Ю. А., Недосеков С. С. Защита шахтных участковых сетей при электрически неудаленных коротких замыканиях. — Сб. науч. тр. Ин-та по проектированию и исследованию взрывобезопасного электрооборудования, 1969, вып. 6, с. 157—165.

155649. Динамический расчет привода рабочего органа погрузочно-доставочных машин типа ПДН-2. — Сб. тр. Науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та горного и обогатит. машиностроения, 1968, вып. 6, с. 94—102. Авт.: Д. Т. Анкудинов, А. Г. Дьяков, В. И. Ефимова и др.

155650. Дьяков А. Г., Игнатъев О. В., Игнатъева С. Г. Анализ на АВМ динамики следящей системы подачи бурового става. — Сб. тр. Науч.-ис-

след. и проектно-конструкторского ин-та горного и обогатит. машиностроения, 1968, вып. 6, с. 156—158.

155651. Дьяков А. Г., Игнатьев О. В., Игнатьева С. Г. Математическое описание замкнутой системы непрерывной подачи буровых штанг. — Сб. тр. Науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та горного и обогатит. машиностроения, 1968, вып. 6, с. 152—155.

155652. Жегалин Я. А., Мальцев А. М. Исследование проветривания водовоздушной смесью восстающих выработок, проходимых комплексом КПВ-1. — Сб. тр. Науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та горного и обогатит. машиностроения, 1968, вып. 6, с. 55—62.

155653. Заслов В. Я. Исследование оптимальных скоростей натяжения анкерной крепи. — Сб. тр. Науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та горного и обогатит. машиностроения, 1968, вып. 6, с. 205—208.

155654. Заслов В. Я., Беляев С. Г., Идиатулин А. И. К вопросу обеспечения надежности железобетонной анкерной крепи. — Сб. тр. Науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та горного и обогатит. машиностроения, 1968, вып. 6, с. 120—124.

155655. Зиминая Е. А., Тарасенко Е. Н. Исследование напряженного состояния пород вокруг вертикальных выработок методом фотоупругости. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1969, т. 57, вып. 1, с. 18—21.

155656. Ивашов И. В. Экспериментальное определение пускового момента аксиально-поршневого пневмодвигателя [горных машин]. — Сб. тр. Науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та горного и обогатит. машиностроения, 1968, вып. 6, с. 240—243. Библиогр.: 5 назв.

155657. Игнатьев О. В. Выбор оптимального значения осевой нагрузки и допустимого диапазона ее изменения в пневмоударных [буровых] станках. — Сб. тр. Науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та горного и обогатит. машиностроения, 1968, вып. 6, с. 148—151.

155658. Игнатьев О. В., Искандаров К. Г. Система автоматического управления скорости вращения бурового става пневмоударного станка. — Сб. тр. Науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та горного и обогатит. машиностроения, 1968, вып. 3, с. 159—162.

155659. Исследование параметров гидропривода подачи бурового станка БГА-2. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1969, № 12, с. 99—105. Авт.: М. С. Сафохин, В. А. Акулов, Е. И. Барканов, Н. Ф. Логунов.

155660. К вопросу исследования взаимодействия ковша большой емкости с горной массой. — Сб. тр. Науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та горного и обогатит. машиностроения, 1968, вып. 6, с. 209—214. Авт.: Д. Т. Анкудинов, Л. Г. Логвинский, Л. И. Александров, П. П. Новоселов.

155661. К вопросу о новых способах отвалообразования [на горнорудных карьерах]. — Сб. тр. Науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та горного и обогатит. машиностроения, 1968, вып. 6, с. 163—166. Авт.: А. С. Беломестнов, А. Я. Элькин, Л. Ф. Русяев, Ю. А. Пиленков.

155662. К вопросу о выборе мощности двигателя привода подачи бурового станка БГА-2. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1969, № 12, с. 93—98. Авт.: М. С. Сафохин, В. А. Акулов, Е. И. Барканов, Н. Ф. Логунов.

155663. К вопросу о работе узкозахватных комбайнов на пологопадающих пластах. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1969, № 12, с. 46—51. Авт.: Н. И. Яковлев, В. И. Нестеров, А. Н. Коршунов [и др.]

155664. К методике измерения напряжений в твердосплавном буровом инструменте машин ударного действия. — Твердые сплавы, 1969, № 8, с. 83—88. Авт.: А. М. Чувиллин, Н. А. Кудря, Б. А. Песков и др.

155665. Калинин С. Г. О динамическом нагружении подъемного механизма буровых установок. — Детали машины и подъемно-трансп. машины, 1968, вып. 7, с. 99—102.

155666. Камышников Д. М. Влияние удлинения цилиндрических зарядов на размеры зон разрушения [в горных породах]. — Тр. Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1969, вып. 38, с. 110—112.

155667. Камышников Д. М. О подбросе утяжелителя при взрыве торпеды в скважине. — Тр. Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1969, вып. 38, с. 113—116.

155668. Камышников Д. М. Образование камуфлетных полостей в пористых средах. [К исследованию горных пород]. — Тр. Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1969, вып. 38, с. 117—122. Библиогр.: 7 назв.

155669. Канивец А. П., Михайлец Л. Я. Изучение необходимости предварительного натяжения железобетонных штанг. — Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне, 1969, № 14, с. 35—42.

155670. Катанов Б. А., Соркин А. Е. О вторичном износе режущих буровых коронок при шнековом бурении. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1969, № 12, с. 137—143.

155671. Классификация систем поддержания кровли на пластах наклонного падения. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1969, № 12, с. 65—70. Авт.: Д. Д. Глазов, А. Н. Коршунов, В. И. Нестеров, Б. Я. Стажевский.

155672. Комплекс машин для торцового вынуса и поточной доставки руды при системах этажного и подэтажного обрушения. — Сб. тр. Науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та горного и обогатит. машиностроения, 1968, вып. 6, с. 39—46. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Ю. А. Мингалев, П. В. Попов, М. М. Беленький и др.

155673. Коршунов А. Н., Падиюков Н. А. Определение усилий возникающих в элементах [шахтной] вагонетки с подрессориванием при движении ее по стыкам рельсов. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1969, № 12, с. 194—202.

155674. Коршунов А. Н., Тагиров М. Т., Гаврилов П. Д. О транспортирующей способности шнековых исполнительных органов комбайнов. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1969, № 12, с. 3—9.

155675. Кравцов С. И., Леонов О. В., Траубе Е. С. Исследования взрывобезопасной электрогидравлической станции для автоматического и дистанционного управления тормозом малых шахтных подъемных машин и лебедок. — Сб. науч. тр. Ин-та по проектированию и исследованию взрывобезопасного электрооборудования, 1969, вып. 6, с. 300—316.

155676. Крюков Г. М. К вопросу об определении поля напряжений в горной породе при динамическом внедрении в нее бурового инструмента. — Тр. Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1969, вып. 38, с. 201—222. Библиогр.: 14 назв.

155677. Крюков Г. М. Теоретическое определение зоны дробления и зоны скола при динамическом внедрении в горную породу острого долотчатого инструмента. — Тр. Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1969, вып. 38, с. 233—255. Библиогр.: 5 назв.

155678. Крюков Г. М. Теоретическое определение напряженного состояния и формы зоны дробления в породе при динамическом внедрении в нее инструмента цилиндрической формы. — Тр. Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1969, вып. 38, с. 193—200.

155679. **Крюков Г. М.** Уравнение движения твердого тела, имеющего форму клина, при внедрении в упругую среду. — Тр. Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1969, вып. 38, с. 155—160.

155680. **Крюков Г. М., Кутузов Б. Н.** О критериях разрушения горной породы при динамическом внедрении в нее инструмента. — Тр. Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1969, вып. 38, с. 223—232.

155681. **Кудря Н. А., Суслов Е. И., Смирнов Ю. Н.** Испытание металлокерамических твердых сплавов при вращательном бурении. — Твердые сплавы, 1969, № 8, с. 62—65.

155682. **Кузнецов Ю. С., Павлов О. В., Кралин В. А.** Пневматический переносный зарядчик взрывных скважин. — Сб. тр. Науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та горного и обогатит. машиностроения, 1968, вып. 6, с. 52—54.

155683. **Кузнецов Ю. Ф.** Исследование ползучести некоторых пород. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1969, т. 57, вып. 1, с. 29—34. Библиогр.: 8 назв.

155684. **Курников Ю. А., Коршунов А. Н.** К вопросу движения тягового органа ленточного конвейера на криволинейной трассе. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1969, № 12, с. 179—187. Библиогр.: 6 назв.

155685. **Лацкий В. И., Мурзин Г. А.** Коллектив института НИПИГормаш — навстречу 50-летию Октября. — Сб. тр. Науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та горного и обогатит. машиностроения, 1968, вып. 6, с. 3—8.

155686. **Ливочко Е. Г.** Исследование безопасных размеров целиков в подземных складах ВМ. — Вopr. подземной и открытой разработки железных руд в Кривброж. бассейне, 1969, № 14, с. 101—108. Библиогр.: 5 назв.

155687. **Линдо Г. В., Арестов В. П., Саркисян В. А.** Стендовые испытания шарошечных долот малого диаметра, оснащенных твердыми сплавами различных марок. — Твердые сплавы, 1969, № 8, с. 74—76.

155688. **Маркович М. П.** Расчет размеров очистной камеры из условия предела устойчивости слоистой кровли, закрепленной штанговой крепи. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1969, т. 57, вып. 1, с. 80—83.

155689. **Маслеников Н. Р., Щетинин П. Ф.** Метод определения допустимой вогнутости решчатного става скребковых конвейеров, эксплуатируемых в лавах со сложной гипсометрией пласта. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1969, № 12, с. 166—172.

155690. **Механизация** проведения подэтажных штреков в условиях Березовского рудника. — Сб. тр. Науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та горного и обогатит. машиностроения, 1968, вып. 6, с. 18—24. Авт.: А. А. Александров, В. Г. Зелев, А. Ф. Архипов, В. А. Пирожков.

155691. **Мирзаев Г. Г.** Исследование работы железобетонной штанговой крепи. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1969, т. 57, вып. 1, с. 70—72.

155692. **Мордухович М. М.** Определение несущей способности замка металлической штанги распорного типа. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1969, т. 57, вып. 1, с. 73—79. Библиогр.: 9 назв.

155693. **Мордухович М. М., Тимофеев О. В.** Несущая способность губчатых замков деревянных штанг. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1969, т. 57, вып. 1, с. 64—69. Библиогр.: 8 назв.

155694. **Нагирияк Ф. И.** Основы систематики флотационных свойств минералов. — Тр. ин-та Уралмеханобр (Науч.-исслед. и проектный ин-т обогащения и механ. обработки полезных ископаемых), 1968, вып. 14, с. 182—226.



155695. **Некоторые** вопросы конструирования буровых станков с пневмодарниками для открытых горных работ. — Сб. тр. Науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та горного и обогатит. машиностроения, 1968, вып. 6, с. 135—147. Авт.: А. Д. Ковалев, Н. К. Меттих, В. А. Зимин и др.

155696. **Неудачин Г. И., Коломоец А. В., Подкидышев А. П.** Разработка предохранительных вибрационных переходников для колонкового бурения. — Тр. Свердл. горного ин-та, 1968, вып. 53, с. 214—217.

155697. **Новые** станки с погружными пневмодарниками для бурения взрывных скважин на карьерах. — Сб. тр. Науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та горного и обогатит. машиностроения, 1968, вып. 6, с. 67—81. Авт.: В. А. Зимин, Н. К. Меттих, С. С. Левия и др.

155698. **О предупреждении** и ликвидации прихватов в глубоких скважинах колонкового разведочного бурения. — Тр. Сverdл. горного ин-та, 1968, вып. 53, с. 218—221. Библиогр.: 8 назв. Авт.: А. В. Коломоец, Л. В. Макаров, М. А. Саламатов, Б. З. Султанов.

155699. **О схеме** включения аппаратуры типа ШВСС в систему шахтной стволовой сигнализации. — Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне, 1969, № 13, с. 41—48. Авт.: В. Ф. Калининченко, В. И. Козлик, Ю. Ф. Пяткин, М. И. Совеяк.

155700. **Огородников Г. Ф.** О величине испытательного напряжения для взрывобезопасного [рудничного] и взрывозащищенного электрооборудования. — Сб. науч. тр. Ин-та по проектированию и исследованию взрывобезопасного электрооборудования, 1969, вып. 6, с. 124—131.

155701. **Павлов О. В., Рогач М. С.** Методика расчета параметров пневматического заряжения скважин. — Сб. тр. Науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та горного и обогатит. машиностроения, 1968, вып. 6, с. 131—134.

155702. **Падюков Н. А., Коршунов А. Н.** К вопросу определения радиальных сил при движении [шахтных] вагонеток по криволинейным участкам пути. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1969, № 12, с. 188—193.

155703. **Песков Б. А.** Совершенствование твердоплавного бурового инструмента для погружных молотков. — Твердые сплавы, 1969, № 8, с. 77—82. Библиогр.: 5 назв.

155704. **Петренко Н. С., Максименко И. Н.** Влияние степени затупления и форм лезвий однодолотчатых буровых коронок на их износостойкость. — Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне, 1969, № 14, с. 48—54.

155705. **Печеркин А. Г., Стрелков В. Н., Таугер М. Б.** Универсальная пневмозарядная машина СУЗН-5А и результаты ее испытаний. — Сб. тр. Науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та горного и обогатит. машиностроения, 1968, вып. 6, с. 63—66.

155706. **Печеркин Н. Б.** Автоматизация фабрик горнообогатительных комбинатов. — Тр. ин-та Уралмеханобр (Науч.-исслед. и проектный ин-т обогащения и механ. обработки полезных ископаемых), 1968, вып. 14, с. 367—380.

155707. **Пonomарева Т. А.** Определение расчетной нагрузки на промежуточный расстрел [подъемной клетки]. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1969, т. 57, вып. 1, с. 99—102.

155708. **Пonomарчук А. Ф.** Методика проведения сравнительных испытаний пневмодарников. — Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне, 1969, № 14, с. 43—47.



155709. Пономарчук А. Ф., Шаблий Л. А. Исследование внутренних рабочих процессов бесклапанного пневмоударника [бурильных машин]. — *Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне*, 1969, № 13, с. 17—23.

155710. Попков Ю. А., Колупаев П. И., Кобелев Н. Н. Методика выбора и оценки оборудования для проходки горизонтальных подэтажных выработок. — *Сб. тр. Науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та горного и обогатит. машиностроения*, 1968, вып. 6, с. 11—12.

155711. Применение тротило-тетриловых и тротило-гексогеновых шахек-детонаторов в качестве промежуточных боевиков в скважинных зарядах. — *Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне*, 1969, № 13, с. 73—77. Авт.: Ю. С. Мец, А. З. Подорванов, И. Т. Колесниченко, Г. Д. Мазай.

155712. Промышленные испытания средств пылеподавления на буросбосечной машине БГА-2. — *Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та*, 1969, № 12, с. 126—132. Авт.: М. С. Сафохин, Н. Д. Бениох, Р. Р. Масленников [и др.]

155713. Протосеня А. Г., Вашилин В. А. Определение напряжений в массиве вблизи закрепленной выработки с учетом неравномерности контура и ползучести пород. — *Зап. Ленингр. горного ин-та*, 1969, т. 57, вып. 11, с. 8—17.

155714. Проходческий комплекс КПК-1. — *Сб. тр. Науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та горного и обогатит. машиностроения*, 1968, вып. 6, с. 29—38. Авт.: Б. М. Гармсен, Я. А. Жегалин, В. Г. Зелев и др.

155715. Результаты исследования микропрофиля траекции движения шахтных самоходных машин. — *Сб. тр. Науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та горного и обогатит. машиностроения*, 1968, вып. 6, с. 215—225. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Д. Т. Анкудинов, В. И. Лацкий, Л. Г. Логвинский, М. Д. Янкелевич.

155716. Результаты промышленных испытаний самоходного зарядного агрегата ЗАС-1. — *Сб. тр. Науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та горного и обогатит. машиностроения*, 1968, вып. 6, с. 25—28. Авт.: О. В. Павлов, А. Р. Бабаджанян, В. А. Кралин, Т. Т. Демехов.

155717. Роганов Ю. П., Торговников Б. М., Слыщенко В. И. Исследование возможности контроля точечным датчиком за расходом воздуха в горных выработках. — *Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне*, 1969, № 14, с. 89—95.

155718. Рудничный вибрационный конвейер. — *Сб. тр. Науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та горного и обогатит. машиностроения*, 1968, вып. 6, с. 47—51. Авт.: Ю. А. Мингалев, П. В. Попов, М. М. Кузнецов и др.

155719. Рысев Г. С. Перспективы промышленного использования шахтных самоходных машин с вибрационными бункерами. — *Сб. тр. Науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та горного и обогатит. машиностроения*, 1968, вып. 6, с. 13—17.

155720. Саламатов М. А., Фоминых В. Г. Определение коэффициента трения мелкоалмазной коронки по горным породам при бурении. — *Тр. Свердл. горного ин-та*, 1968, вып. 53, с. 227—232. Библиогр.: 7 назв.

155721. Сафохин М. С., Альхимович В. П., Колесников М. А. Результаты исследования электроприводного стругового агрегата. — *Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та*, 1969, № 12, с. 42—46. В огл. 3-й авт.: В. В. Альхимович.

155722. Сафохин М. С., Дубровский В. П. Исследование комбинированного резово-шарошечного расширителя буро-сбоечных машин. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1969, № 12, с. 116—120.

155723. Сафохин М. С., Дубровский В. П., Мартынов Г. А. Методика последования бурового инструмента и определения нагрузок при работе буро-сбоечных машин. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1969, № 12, с. 106—109.

155724. Сафохин М. С., Дубровский В. П., Мартынов Г. А. О работе серийных расширителей буро-сбоечных машин при бурении скважин по породе. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1969, № 12, с. 121—125.

155725. Сафохин М. С., Мартынов Г. А., Дубровский В. П. Влияние конструкции расширителя прямого хода на величину крутящего момента в элементах буро-сбоечных машин. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1969, № 12, с. 110—115.

155726. Сафохин М. С., Писляков Б. Г., Колесников М. А. Аналитические исследования короткоходовой струговой установки с приводом от гидродомкратов. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1969, № 12, с. 34—42.

155727. Селективная защита от утечек в шахтных сетях напряжением 380 в на блокировочных реле. — Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне, 1969, № 13, с. 49—54. Авт.: М. С. Билюс, Н. Н. Долгий, В. Е. Рудис, В. В. Ходос.

155728. Сигалов Л. Н. О влиянии электромагнитной муфты сухого трения на величину усилий при заклинивании тяговой цепи скребкового конвейера. — Сб. науч. тр. Ин-та по проектированию и исследованию взрывобезопасного электрооборудования, 1969, вып. 6, с. 273—283. Библиогр.: 5 назв.

155729. Способ распора и передвижения гидрофицированных крепей при моделировании. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1969, № 12, с. 89—92. Авт.: Ю. В. Богданов, Г. Л. Шпитальный, Л. А. Логинов, А. Н. Коршунов.

155730. Стенд для исследования моделей гидрофицированных крепей. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1969, № 12, с. 79—88. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Г. Л. Шпитальный, И. В. Макаров, А. И. Совертков, А. Н. Коршунов.

155731. Стендовые испытания коронок режущего типа для станков шнекового бурения. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1969, № 12, с. 133—136. Авт.: Б. А. Катанов, М. С. Сафохин, Г. Ф. Марков [и др.]

155732. Стенды для исследования механизированных крепей на моделях из эквивалентных материалов. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1969, № 12, с. 71—74. Авт.: В. И. Нестеров, Д. Д. Глазов, А. Н. Коршунов, Н. И. Яковлев.

155733. Сторожев И. Ф. К вопросу расчета электрического ограничителя скорости проходческих подъемных установок. — Сб. науч. тр. Ин-та по проектированию и исследованию взрывобезопасного электрооборудования, 1969, вып. 6, с. 356—367. Библиогр.: 5 назв.

155734. Сурков А. Л., Комаров Н. Е., Кох А. С. К вопросу определения величины тепловой депрессии [шахтной вентиляции]. — Вопр. безопасности в угольных шахтах (Вост. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 11, с. 81—89. Библиогр.: 6 назв.

155735. Сурков А. Л., Кох А. С., Комаров Н. Е. Направление и распределение воздуха в горных выработках при реверсивном режиме про-

ветривания. — *Вопр. безопасности в угольных шахтах (Вост. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти)*, 1969, т. 11, с. 89—99.

155736. **Суслов Е. И., Кудря Н. А.** Исследование износа металлокерамических твердых сплавов WC — Co при вращательном бурении горных пород резцовым инструментом. — *Твердые сплавы*, 1969, № 8, с. 66—73. Библиогр.: 8 назв.

155737. **Ткачев Ф. А., Дмитриев Г. А.** Вентиляция на обогатительных и агломерационных фабриках. — *Тр. ин-та Уралмеханобр (Науч.-исслед. и проектный ин-т обогащения и механ. обработки полезных ископаемых)*, 1968, вып. 14, с. 395—400.

155738. **Тракторный** путепереуладчик ПТ-12,5 для открытых горных работ. — *Сб. тр. Науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та горного и обогатит. машиностроения*, 1968, вып. 6, с. 82—86. Авт.: В. С. Саблин, М. И. Половников, В. Л. Чернобыльский, Н. А. Сунко.

155739. **Упрощенный** метод замера нагрузок на крепь вертикального ствола и смещений окружающего породного массива. — *Зап. Ленингр. горного ин-та*, 1969, т. 57, вып. 1, с. 84—88. Авт.: Г. Г. Мирзаев, В. Д. Ягодкин, Н. В. Семевская и др.

155740. **Уралмеханобр** к 50-летию Советской власти. — *Тр. ин-та Уралмеханобр (Науч.-исслед. и проектный ин-т обогащения и механ. обработки полезных ископаемых)*, 1968, вып. 14, с. 3—27. Авт.: Д. С. Неустроев, А. П. Квасков, А. Е. Машаров и др.

155741. **Усовершенствование** полуавтоматических буровых станков. *Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне*, 1969, № 14, с. 55—62. Авт.: Г. Л. Коваль, П. И. Сидоренко, П. К. Пещерев, В. А. Кошелев.

155742. **Фарович В. М.** К определению снижения потерь напряжения в шахтной участковой электросети при переходе с напряжения 660 в на 1140 в. — *Сб. науч. тр. Ин-та по проектированию и исследованию взрывобезопасного электрооборудования*, 1969, вып. 6, с. 146—151.

155743. **Фатхутдинов Х.** Лучи проникают в недра. [О применении ядерно-геофиз. метода опробования минер. сырья]. — *Экономика и жизнь*, 1970, № 7, с. 54—55.

155744. **Феофанов Ю. Г., Медведев В. И., Садаков Г. Ф.** Повышение технологичности конструкций горных машин за счет конструктивной унификации. — *Сб. тр. Науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та горного и обогатит. машиностроения*, 1968, вып. 6, с. 198—201.

155745. **Хуташвили А. Г.** О применении постоянного тока для упрочнения пород при проведении горных выработок. — *Зап. Ленингр. горного ин-та*, 1969, т. 57, вып. 1, с. 56—58. Библиогр.: 11 назв.

155746. **Чермалых В. М., Мохнач В. В.** Влияние режимов управления приводом многоканатной подъемной установки на динамический процесс посадки на кулаки клетки с отделяющим кузовом. — *Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне*, 1969, № 14, с. 75—82.

155747. **Чичунов В. И., Чулков О. Г., Шестаков Ю. В.** Способ безводной гидрофобизации аммонийной селитры. [Использование при взрывных работах в горной пром-сти]. — *Вопр. безопасности в угольных шахтах (Вост. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти)*, 1969, т. 11, с. 223—226.

155748. **Чувилин А. М.** Методы расчета напряжения в буровом инструменте машин ударного действия. — *Твердые сплавы*, 1969, № 8, с. 89—97. Библиогр.: 5 назв.

155749. Шолохов Л. Г. К расчету гидроударных буровых механизмов двойного действия. — Тр. Свердл. горного ин-та, 1968, вып. 53, с. 222—226. Библиогр.: 7 назв.

155750. Шпитальный Г. Л. Способ регистрации прямолинейности линейного многозвенника при перемещении. [К расчету шахтного укрепления]. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1969, № 12, с. 75—78.

155751. Щетинин П. Ф. Исследование износа ленточного клапанного затвора на бункере для руды. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1969, № 12, с. 216—219.

155752. Щетинин П. Ф., Овсянников П. М., Маслеников Н. Р. Теоретическое исследование одной из возможных причин «всплывания» тягового органа одноцепных скребковых конвейеров. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1969, № 12, с. 157—165. Библиогр.: 5 назв.

б. Добыча металлических ископаемых

155753. Беляков В. А., Загоруйко В. Г., Бушук Н. И. Испытания вибрационного конвейера для доставки руды из-под дучек. — Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне, 1969, № 14, с. 63—67.

155754. Бугаев И. И. Анализ плотности разведочной сети на Гумешевском меднорудном месторождении. — Тр. Свердл. горного ин-та, 1968, вып. 53, с. 204—213. Библиогр.: 11 назв.

155755. Войцехович Е. Б., Жуковский Г. В. Результаты внедрения проектной схемы обогащения качканарских руд. — Тр. ин-та Уралмеханобр (Науч.-исслед. и проектный ин-т обогащения и механ. обработки полезных ископаемых), 1968, вып. 14, с. 36—50 с табл.

155756. Вольфсон П. М., Михайленко Д. Ф., Власенко К. Н. Лабораторные исследования торцового выпуска руды при послышной отбойке. — Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне, 1969, № 13, с. 3—9.

155757. Гехт М. И., Жуковский Г. В. Обогащение марганцевых, железо-марганцевых и железных руд месторождений Атасуйского района. — Тр. ин-та Уралмеханобр (Науч.-исслед. и проектный ин-т обогащения и механ. обработки полезных ископаемых), 1968, вып. 14, с. 59—80. Библиогр.: 18 назв.

155758. Горбатов В. С., Короленко В. Г. Рациональный ряд скреперов для шахт Криворожского бассейна. — Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне, 1969, № 14, с. 68—74.

155759. Грин В. Т. Методы и средства технического анализа рудного сырья. — Тр. ин-та Уралмеханобр (Науч.-исслед. и проектный ин-т обогащения и механ. обработки полезных ископаемых), 1968, вып. 14, с. 349—358.

155760. Грицина А. Е., Маловичко В. И., Шулешко А. В. Экономическая эффективность применения металлической крепи в выработках горизонта доставки и откатки [на рудниках Криворожского бассейна]. — Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне, 1969, № 14, с. 130—136.

155761. Дыдзинский В. В. К вопросу расчета усилий на исполнительных органах комбайнов для добычи марганцевых руд. — Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне, 1969, № 13, с. 24—32. Библиогр.: 5 назв.

155762. Дыдзинский В. В., Аронов М. А., Чернявский Е. Г. Новый забойный ленточно-цепной конвейер [для транспортировки марганцевых руд]. — 7 Лег. журн. ст. № 50

руд]. — *Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне*, 1969, № 13, с. 33—40.

155763. **Ермакова В. М.** Пути снижения влажности тонкоизмельченных концентратов. — *Тр. ин-та Уралмеханобр (Науч.-исслед. и проектный ин-т обогащения и механ. обработки полезных ископаемых)*, 1968, вып. 14, с. 308—319.

155764. **Жуковский Г. В., Ехлакова Г. П.** Технология глубокого обогащения руд Северо-Песчанского и Ново-Песчанского месторождений. — *Тр. ин-та Уралмеханобр. (Науч.-исслед. и проектный ин-т обогащения и механ. обработки полезных ископаемых)*, 1968, вып. 14, с. 51—58 с табл. Библиогр.: 5 назв.

155765. **Жуковский Г. В., Мецхваришвили И. Н.** Работы института в области обогащения железных и марганцевых руд. — *Тр. ин-та Уралмеханобр (Науч.-исслед. и проектный ин-т обогащения и механ. обработки полезных ископаемых)*, 1968, вып. 14, с. 28—35.

155766. **Зависимость** производительности труда и себестоимости руды от нагрузки на добычной участок. — *Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне*, 1969, № 14, с. 154—161. Авт.: П. М. Вольфсон, В. Н. Бахтин, Л. Р. Маймин и др.

155767. **Захарова Л. Н., Гохгут И. К.** Новые реагенты при флотации марганцевой руды. — *Тр. ин-та Уралмеханобр (Науч.-исслед. и проектный ин-т обогащения и механ. обработки полезных ископаемых)*, 1968, вып. 14, с. 320—328.

155768. **Исаков М. Г.** Минеральный состав и основные технологические типы хромовых руд Южно-Кемпирсайского месторождения. — *Тр. ин-та Уралмеханобр (Науч.-исслед. и проектный ин-т обогащения и механ. обработки полезных ископаемых)*, 1968, вып. 14, с. 100—116.

155769. **Исследование** акваторов и технико-экономическая оценка применения их на карьерах Криворожского бассейна. — *Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне*, 1969, № 13, с. 62—72. Авт.: Ю. С. Мец, А. З. Подорванов, И. Т. Колесниченко и др.

155770. **Исследование** режимов работы станков шарошечного бурения на Первомайском карьере СевГОКа. — *Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне*, 1969, № 14, с. 121—125. Авт.: Н. И. Ляхов, Н. И. Павликов, В. М. Кульбида и др.

155771. **К вопросу** определения оптимальных параметров шахт при фиксированных размерах шахтных полей. — *Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне*, 1969, № 14, с. 162—169. Авт.: П. М. Вольфсон, И. А. Пан, И. А. Манилов, В. Н. Бахтин.

155772. **Казак В. М., Батитель В. И.** О системах расположения скважин при эксплуатационной разведке месторождений железистых кварцитов в Криворожском бассейне. — *Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне*, 1969, № 14, с. 170—174.

155773. **Крыжов Л. В.** Экономические исследования в области обогащения руд. — *Тр. ин-та Уралмеханобр (Науч.-исслед. и проектный ин-т обогащения и механ. обработки полезных ископаемых)*, 1968, вып. 14, с. 359—366. Библиогр.: 13 назв.

155774. **Кузнецов Н. И.** Опыт проектирования и строительства обогатительной фабрики Качканарского горнообогатительного комбината. — *Тр. ин-та Уралмеханобр (Науч.-исслед. и проектный ин-т обогащения и механ. обработки полезных ископаемых)*, 1968, вып. 14, с. 381—394.

155775. **Кунец Г. О., Долинский Н. А.** Некоторые вопросы организации проходческих работ в Криворожском бассейне. — *Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне*, 1969, № 13, с. 95—101.

155776. Ладожинский В. Н., Юнаковский С. Д. Механизация бурения глубоких скважин. — *Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне*, 1969, № 13, с. 78—83.

155777. Муромцева З. Г., Должанская З. Д., Хоменко И. М. Результаты измерения температуры в глубоких скважинах Криворожского железорудного бассейна. — *Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне*, 1969, № 13, с. 107—111.

155778. Натаров В. Д., Коваленко А. А. Расчет ожидаемых притоков на проектируемых эксплуатационных горизонтах Южно-Белозерского месторождения. — *Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне*, 1969, № 13, с. 112—118.

155779. О коэффициенте фосфористости марганцевых руд, пригодных для получения малофосфористых концентратов. — *Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне*, 1969, № 13, с. 124—128. Авт.: Д. И. Бетин, В. И. Батитель, Е. Я. Книга, А. С. Анистрат.

155780. Опыт отработки блока-целика системой поэтажного обрушения с отбойкой глубокими скважинами вертикальных слоев руды в зажатой среде на руднике им. Коминтерна. — *Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне*, 1969, № 14, с. 11—18. Авт.: А. З. Прохода, В. К. Плеханов, А. М. Хлевной и др.

155781. Опытное изучение отбойки в зажатой среде и выпуска нефтеносных песчаников титанового месторождения. — *Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне*, 1969, № 14, с. 3—10. Авт.: А. П. Володин, А. З. Прохода, В. К. Плеханов, В. И. Андросов.

155782. Отбойка руды глубокими скважинами на компенсационное пространство. — *Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне*, 1969, № 14, с. 25—34. Библиогр.: 5 назв. Авт.: К. И. Кувейда, А. Н. Овсянников, С. Д. Мячин и др.

155783. Пирогов Б. И., Прохода В. С. Требования к геолого-технологической оценке рудной базы ГОКа Криворожского бассейна. — *Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне*, 1969, № 14, с. 175—184.

155784. Плахтыря Н. Я. Снижение себестоимости продукции и повышение производительности труда как фактор ускорения оборачиваемости оборотных средств [горнорудных предприятий]. — *Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне*, 1969, № 13, с. 84—94.

155785. Подмазко П. С., Бондаренко Ю. А., Таран П. Н. О влиянии ряда факторов на производительность труда рабочих шахт Криворожского бассейна. — *Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне*, 1969, № 14, с. 137—145.

155786. Прилипенко Е. Д. Установление количественных связей между производительностью труда скрепериста [при подземной выемки руды] и определяющими ее факторами. — *Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне*, 1969, № 14, с. 146—153.

155787. Прилипенко Е. Д., Грибанов И. П., Берестнев В. А. Некоторые вопросы совершенствования технологии виброконвейерной доставки руды на шахтах Криворожского бассейна. — *Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне*, 1969, № 13, с. 10—16.

155788. Синявский С. Н. Совершенствование бестранспортной системы разработки на карьерах Никопольского марганцевого бассейна. — *Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне*, 1969, № 14, с. 109—120.

155789. **Совершенствование** способов обработки междукламерных целиков на руднике им. Р. Люксембург. — *Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне*, 1969, № 14, с. 19—24. Авт.: В. И. Сильченко, Ф. Ф. Фомицкий, А. Н. Малый, Ш. А. Мамедов.

155790. **Сысолятин С. А.** Пути интенсификации и усовершенствования технологии флотации бедных титановых руд Урала. — *Тр. ин-та Уралмеханобр (Науч.-исслед. и проектный ин-т обогащения и механ. обработки полезных ископаемых)*, 1968, вып. 14, с. 81—99.

155791. **Сысолятин С. А.** Пути совершенствования технологии обогащения хромовых руд. — *Тр. ин-та Уралмеханобр (Науч.-исслед. и проектный ин-т обогащения и механ. обработки полезных ископаемых)*, 1968, вып. 14, с. 117—127.

155792. **Установление** границ рационального применения автомобильного транспорта на карьерах Криворожского бассейна. — *Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне*, 1969, № 13, с. 54—61. Авт.: В. А. Панов, В. Г. Храпач, И. П. Варава, А. И. Белик.

155793. **Эффективность** применения сжатого воздуха в качестве окислителя при огневом бурении скважин на карьере ЮГОКа. — *Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне*, 1969, № 14, с. 126—129. Авт.: Н. И. Ляхов, В. Е. Вехтев, В. М. Кульбида и др.

в. Добыча неметаллических ископаемых

155794. **Аббасов Д. Р.** Продукты, получаемые из вод Каспия, и их использование в народном хозяйстве. — *Тр. Азербайдж. геогр. о-ва*, 1968, т. 4, с. 190—194. Библиогр.: 6 назв. Резюме на азербайдж. яз.

155795. **Акопян Р. В., Габриелов Б. Г.** Буриемость мраморов различных месторождений Армянской ССР при добыче их бурошлиновым способом. — *Тр. Ин-та камня и силикатов*, 1968, вып. 4, с. 117—122.

155796. **Акопян Р. В., Габриелов, Б. Г.** Исследование процесса ударно-врубного резания на мраморах Армянской ССР. — *Тр. Ин-та камня и силикатов*, 1968, вып. 4, с. 109—116.

155797. **Акопян Р. В., Манукян А. А.** Динамические показатели резания туфов Арктического месторождения. — *Тр. Ин-та камня и силикатов*, 1968, вып. 4, с. 93—97.

155798. **Акопян Р. В., Манукян А. А.** Определение экономического периода сменности инструмента при добыче туфов Арктического месторождения. — *Тр. Ин-та камня и силикатов*, 1968, вып. 4, с. 99—108. Библиогр.: 9 назв.

155799. **Ароян Н. О., Березовский Б. Г.** Машина для добычи гранитных блоков. — *Тр. Ин-та камня и силикатов*, 1968, вып. 4, с. 123—128.

155800. **Ацагорцян З. А.** Деформационные свойства вулканических туфов. — *Тр. Ин-та камня и силикатов*, 1968, вып. 4, с. 67—74. Библиогр.: 10 назв.

155801. **Ацагорцян З. А., Кочарян Г. Б.** Влияние масштабного фактора и анизотропии на вариацию прочности вулканических туфов. — *Тр. Ин-та камня и силикатов*, 1968, вып. 4, с. 75—80.

155802. **Давидова Э. Д.** О повышении экономической эффективности производства и применения пыльного камня. — *Тр. Ин-та камня и силикатов*, 1968, вып. 4, с. 249—253.

155803. **Жалыбин Ф. И.** Использование проходящих волн при работах КМПВ на солянокупольных структурах Прикаспийской впадины. — *Раз-*

ведочная геофизика (ВНИИ геофиз. методов разведки), 1969, вып. 32, с. 27—30.

155804. Кропанев С. И. Разработка и усовершенствование обогащения неметаллических полезных ископаемых. — Тр. ин-та Уралмеханообр (Науч.-исслед. и проектный ин-т обогащения и механ. обработки полезных ископаемых), 1968, вып. 14, с. 259—298.

155805. Кропанев С. И., Клячин В. В., Тагиров Н. Т. Технология мокрого обогащения антофиллит-асбеста. — Тр. ин-та Уралмеханообр (Науч.-исслед. и проектный ин-т обогащения и механ. обработки полезных ископаемых), 1968, вып. 14, с. 299—307.

155806. Ламанов Ю. М., Миронов В. В. Исследование процесса пресования асбестового волокна [на обогатительных фабриках]. — Сб. тр. Науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та горного и обогатит. машиностроения, 1968, вып. 6, с. 233—239.

155807. Оганесян В. X. Выбор рациональной технологии использования туфовых отходов. — Тр. Ин-та камня и силикатов, 1968, вып. 4, с. 129—137. Библиогр.: 9 назв.

155808. Пищенко И. А., Дубовицкий В. Ф., Скочеляс Б. А. Об улучшении аэродинамических схем и применяемого аппаратного оборудования при сухом обогащении каолина. — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 8, с. 83—88.

155809. Рокшевская А. В., Лукашенко В. И., Астахова Т. Н. Характеристика технологических сточных вод, образующихся при переработке серных руд. — Водоснабжение, канализация, гидротехн. сооружения (Киев), 1969, вып. 9, с. 30—33.

г. Добыча горючих ископаемых

155810. Алымов А., Федорищева А. Тенденции воспроизводства основных фондов угольной промышленности Донбасса. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 9, с. 20—29.

155811. Бурштейн М. М., Речин В. Д. Исследование эффективности подготовки начального очистного фронта гидрошахт после ввода их в эксплуатацию. — Тр. ВНИИГидроугля, 1968, вып. 14, с. 70—78.

155812. Быков А. М., Терещенко Ю. Ф. Предупреждение взрывов пыли при разработке горючих сланцев. — Вопр. безопасности в угольных шахтах (Вост. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 11, с. 139—146.

155813. Важенин А. А., Овсянников П. М. К вопросу об эффективности рудничной пушки для разбучивания углеспускных лечей. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1969, № 12, с. 203—207.

155814. Верклов Б. А., Крюков И. В. Исследование системы автоматического регулирования нагрузки привода угледобывающего комбайна. — Сб. науч. тр. Ин-та по проектированию и исследованию взрывобезопасного электрооборудования, 1969, вып. 6, с. 239—248. Библиогр.: 5 назв.

155815. Влияние режима проветривания щитовых выемочных участков на их пожароопасность. — Вопр. безопасности в угольных шахтах. (Вост. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 11, с. 147—162. Авт.: В. М. Маевская, А. П. Рапоцевич, Л. П. Белавенцев, П. А. Пархин.

155816. Вологодский В. А., Милуков В. Д. Особенности увлажнения выбросоопасных участков пластов. — Вопр. безопасности в угольных шахтах (Вост. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 11, с. 25—30. Библиогр.: 6 назв.

155817. **Вопросы комплексной механизации технологического процесса** в монтажном слое при разработке мощных крутых и наклонных пластов угля комбинированной системой с гибким перекрытием. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1969, № 12, с. 52—64. Авт.: М. С. Сафохин, А. Н. Коршунов, М. А. Колесников [и др.]

155818. **Гохман Б. М., Волков Г. Ф.** О нормализации тепловых условий в выработках гидрошахт. — Тр. ВНИИГидроугля, 1968, вып. 14, с. 79—82.

155819. **Дашко Р. Э., Кузнецов Ю. Ф.** Оценка механических свойств пород кровли сложного строения в шахтах Ленинградского месторождения горючих сланцев. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1969, т. 57, вып. 1, с. 45—51.

155820. **Демидов В. Я., Пак П. Б.** Надежность и безопасность аппаратов автоматизации с искробезопасными цепями [на шахтах Кузбасса]. — Вопр. безопасности в угольных шахтах (Вост. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 11, с. 179—185.

155821. **Дунюшкин А. И.** Комплексная база предприятий нефтедобывающей промышленности с уровнем добычи 8 млн. тонн нефти в год. — Тр. науч.-исслед. и проектного ин-та «Гиротюменнефтегаз», 1968, вып. 7, с. 39—47.

155822. **Ефремов К. А.** Об изменении газоносности и газоемкости углей по мощности пласта. — Вопр. безопасности в угольных шахтах (Вост. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 11, с. 15—24. Библиогр.: 17 назв.

155823. **Ефремов К. А., Суркова М. Н.** Случаи проникновения метана в жилые помещения в Прокопьевско-Киселевском районе Кузбасса. — Вопр. безопасности в угольных шахтах (Вост. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 11, с. 12—15.

155824. **Ефремов К. А., Таран Н. П.** Об учете факторов зольности и влажности при определении природной и остаточной газоносности угольных пластов. [К прогнозу газообильности шахт]. — Вопр. безопасности в угольных шахтах (Вост. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 11, с. 7—12.

155825. **Иванушкин В. Г., Фрянов В. Н., Манжелевский Г. В.** Исследование влияния подработки пласта на изменение производительности комбайнов К-56 мг в условиях гидрошахты «Полысаевская — Северная». — Тр. ВНИИГидроугля, 1968, вып. 14, с. 38—44.

155826. **Исследование переходных газодинамических процессов при различных условиях шахт Кузбасса.** — Вопр. безопасности в угольных шахтах (Вост. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 11, с. 100—117. Библиогр.: 5 назв. Авт.: А. А. Мясников, Л. Д. Колотовкин, И. А. Камышанский и др.

155827. **Исследования МГИ по вопросу газовыделения в гидрошахтах.** — Тр. ВНИИГидроугля, 1968, вып. 14, с. 91—103. Авт.: К. З. Ушаков, В. И. Софоновский, В. С. Орехов, В. Н. Дегтярев.

155828. **Каган Я. М.** Значение величины обводненности при расчетах нефтесборных сетей. — Тр. науч.-исслед. и проектного ин-та «Гиротюменнефтегаз», 1968, вып. 7, с. 33—38.

155829. **Каналин В. Г.** Обоснование нижнего предела пористости промышленно-продуктивных коллекторов нефти и газа. — Тр. Тюмен. индустр. ин-та, 1968, вып. 1, с. 25—26.

155830. **Каналин В. Г.** Установление оптимального режима газовых и нефтяных скважин по данным гидродинамических исследований. — Тр. Тюмен. индустр. ин-та, 1968, вып. 1, с. 22—24.

155831. **Крюков И. В., Траубе Е. С.** О методах сравнения эффективности регулируемых приводов угледобывающих машин. — Сб. науч. тр. Ин-та по проектированию и исследованию взрывоопасного электрооборудования, 1969, вып. 6, с. 227—238. Библиогр.: 7 назв.
155832. **Маевская В. М., Белавенцев Л. П., Рапоцевич А. П.** Аэродинамический режим выработанных пространств при шитовой системе разработки. [Кузбасс]. — *Вопр. безопасности в угольных шахтах* (Вост. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 11, с. 162—173.
155833. **Мясников А. А., Колотовкин Л. Д.** Управление газовой выделением на выемочных участках шахт Кузбасса аэродинамическими методами. — *Вопр. безопасности в угольных шахтах* (Вост. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 11, с. 117—127. Библиогр.: 5 назв.
155834. **Онтин Е. И., Лазаренко М. И., Васина С. П.** Совершенствование средств очистки газов при сушке угля на обогатительных фабриках Кузбасса. — *Вопр. безопасности в угольных шахтах* (Вост. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 11, с. 128—133.
155835. **Онтин Е. И., Свириденко О. П., Турчанинов Е. Ф.** Исследование способа ультразвуковой пропитки угля водой. — *Вопр. безопасности в угольных шахтах* (Вост. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 11, с. 133—139.
155836. **Петриченко В. Ф.** Об использовании напряжения нулевой последовательности в быстродействующем реле утки для системы с опережающим отключением [для угольных шахт]. — Сб. науч. тр. Ин-та по проектированию и исследованию взрывобезопасного электрооборудования, 1969, вып. 6, с. 185—195.
155837. **Пономарева Т. А.** Влияние высоты цилиндрических образцов на предел прочности сланцев растяжению. — *Зап. Ленингр. горного ин-та*, 1969, т. 37, вып. 1, с. 52—55. Библиогр.: 6 назв.
155838. **Применение эмалированных труб в нефтедобывающей промышленности.** — *Тр. Уральского НИИ черных металлов*, 1968, т. 7, с. 17—20. Авт.: З. А. Грибберг, В. Я. Миронов, А. А. Перминов и др.
155839. **Проектирование систем сбора нефти и газа в Западной Сибири.** — *Тр. науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипротюменнефтегаз»*, 1968, вып. 7, с. 3—12. Авт.: И. Ш. Алеев, Р. П. Киршенбаум, Ю. А. Лукашкин, Б. М. Радин.
155840. **Пузырев Г. Е., Молоков Л. С.** Крепление подготовительных выработок штанговой крепью на гидрошахтах Кузбасса. — *Тр. ВНИИГидроугля*, 1968, вып. 14, с. 45—57.
155841. **Разработка и исследование взрывобезопасного электродвигателя ВАЖТ 63-4 с водяным охлаждением для привода скребковых конвейеров СК-38 и СК-45 [угольных шахт].** — Сб. науч. тр. Ин-та по проектированию и исследованию взрывобезопасного электрооборудования, 1969, вып. 6, с. 44—53. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Ю. И. Дмитренко, В. Н. Зиберов, И. Г. Ширнин, А. К. Шубин.
155842. **Розанцев Е. С., Холзаков Е. М.** О выборе порядка отработки защитных пластов на шахтах Воркутинского месторождения. — *Вопр. безопасности в угольных шахтах* (Вост. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 11, с. 66—73.
155843. **Сальников В. Р., Хлебников П. И., Хвощевский Н. М.** Об интенсификации отработки мощных угольных пластов при гидромеханизации. — *Тр. ВНИИГидроугля*, 1968, вып. 14, с. 27—32.
155844. **Сурков А. Л., Комаров Н. Е., Кох А. С.** Изменение напорной характеристики вентилятора при реверсивном режиме проветривания. — *Вопр. безопасности в угольных шахтах* (Вост. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 11, с. 74—81.

155845. Сурначев Б. А. Размещение шахтных пород и отходов обогащения в провалах от ведения горных работ на шахтах Прокопьевско-Киселевского района Кузбасса. — *Вопр. безопасности в угольных шахтах* (Вост. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 11, с. 173—178.

155846. Тагиров М. Т., Коршунов А. Н., Гаврилов П. Д. О показателе измельчения угля при работе шнековых исполнительных органов узкозахватных комбайнов. — *Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та*, 1969, № 12, с. 10—14.

155847. Тартышный П. И. Анализ некоторых факторов, вызывающих неудовлетворительную работу максимально-токовой защиты в шахтных низковольтных сетях. — *Вопр. безопасности в угольных шахтах* (Вост. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 11, с. 207—211.

155848. Теодорович Б. А. Совершенствование систем подземной разработки угольных пластов с гидромеханизацией. — *Тр. ВНИИГидроугля*, 1968, вып. 14, с. 3—26.

155849. Теодорович Б. А., Власкин Ю. К. Исследования прочностных свойств почв пластов на гидрошахтах Кузбасса. — *Тр. ВНИИГидроугля*, 1968, вып. 14, с. 58—69. Библиогр.: 6 назв.

155850. Фисунов В. Д. Исследования конструкций зарядов оконтуривающих шпуров при проходке вертикальных угольных стволов. — *Зап. Ленингр. горного ин-та*, 1969, т. 57, вып. 1, с. 89—94.

155851. Фисунов В. Д., Смородинов В. И., Головкин Н. Н. Экономическая эффективность контурного взрывания при проходке вертикальных стволов [угольных шахт]. — *Зап. Ленингр. горного ин-та*, 1969, т. 57, вып. 1, с. 95—98.

155852. Хвощевский Н. М. Исследование параметров очистного забоя при системе с гибким металлическим перекрытием и высоконапорной гидроротбойкой. — *Тр. ВНИИГидроугля*, 1968, вып. 14, с. 33—37.

155853. Хитов А. И. Эксплуатационная надежность светильников РВЛ-15 [в угольных шахтах]. — *Вопр. безопасности в угольных шахтах* (Вост. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 11, с. 199—204.

155854. Хитов А. И., Картынов И. И. О виброустойчивости светильников СКВ-2/8 [в угольных шахтах]. — *Вопр. безопасности в угольных шахтах* (Вост. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 11, с. 204—207.

155855. Центрифуги [для углеобогащения], армированные минералокерамическим сплавом ЦМ332. Твердые сплавы, 1969, № 8, с. 52—55. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Н. А. Ключко, А. В. Колчин, М. В. Махоткин и др.

155856. Чернев И. Н., Масаев Ю. А. Результаты промышленных испытаний самоуплотняющейся водяной забойки в шахтах Кузбасса. — *Вопр. безопасности в угольных шахтах* (Вост. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 11, с. 227—231.

155857. Чернов О. И., Миронов Н. П. Изучение капиллярного движения и диффузии жидкости в угле. — *Вопр. безопасности в угольных шахтах* (Вост. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, с. 11, с. 35—53. Библиогр.: 5 назв.

155858. Чернов О. И., Миронов Н. П., Черкасов В. С. О теории расчета прироста влаги при самодвижении жидкости в угле. — *Вопр. безопасности в угольных шахтах* (Вост. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 11, с. 30—34.

155859. Чернов О. И., Миронов Н. П., Черкасов В. С. Общность основных закономерностей напорного и безнапорного движения жидкости в пластах угля. — *Вопр. безопасности в угольных шахтах* (Вост. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 11, с. 54—55.

155860. Чернов О. И., Черкасов В. С. Квазилинейный закон движения жидкости в угольных пластах. — *Вопр. безопасности в угольных шахтах* (Вост. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 11, с. 55—66. Библиогр.: 8 назв.

155861. Чулков О. Г., Панова М. В. Оценка безопасности применения сплошных шпуровых зарядов. — *Вопр. безопасности в угольных шахтах* (Вост. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 11, с. 236—240. Библиогр.: 5 назв.

155862. Шелехов И. Г. Упрочнение угольного массива смолизацией. — *Зап. Ленингр. горного ин-та*, 1969, т. 57, вып. 1, с. 59—63.

155863. Щербань А. Н., Баратов Э. И., Малашенко Э. Н. Прогноз и регулирование теплового режима гидрошахт. — *Тр. ВНИИ Гидроугля*, 1968, вып. 14, с. 83—90.

6. Metallurgy. Metallurgy

а. Общие вопросы

155864. Букетов Е. А. Институт и опытная база. [Из опыта Химико-металлург. ин-та АН Каз. ССР]. — *Нар. хоз-во Казахстана*, 1970, № 7, с. 22—25.

155865. Изучение металлургических процессов как многофакторного комплекса методами множественного корреляционного анализа с помощью ЭВЦМ «Урал-2». — *Вопр. подземной и открытой разработки железных руд в Криворож. бассейне*, 1969, № 13, с. 133—142. Библиогр.: 9 назв. Авт.: В. М. Серветник, Н. Л. Лисова, Г. Н. Козин, В. А. Большаков.

155866. Колесанов Ф. Ф., Гаврин Э. Г., Лысков Е. П. К вопросу удаления серы при агломерации соколовско-сарбайских руд. — *Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии*, 1969, вып. 8, с. 16—24. Библиогр.: 7 назв.

155867. Подогрев агломерационной шихты паром. — *Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии*, 1969, вып. 8, с. 3—6. Авт.: Н. С. Хлапонин, В. Н. Кривошеев, В. Н. Андронов и др.

155868. Сорокин В. А., Гриненко И. М., Мищенко Н. М. К вопросу расчета равновесного содержания элементов в жидком металле в системе металл — шлак. *Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии*, 1969, вып. 8, с. 102—116. Библиогр.: 11 назв.

155869. Щетинин П. Ф., Коршунов А. Н. Сравнительная оценка объемных дозаторов для условий горнометаллургических предприятий. [Дозировка шихты]. — *Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та*, 1969, № 12, с. 220—230. Библиогр.: 10 назв.

б. Metallurgy

155870. Анциферов В. Н., Демидова Л. А. Исследование напряжений в спрессованном никеле, содержащем дисперсные включения окиси алюминия. — *Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та*, 1968, № 45, с. 178—181.

155871. Анциферов В. Н., Поляков В. А. Исследование спрессованного нихрома, содержащего дисперсные включения окиси алюминия. — *Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та*, 1968, № 45, с. 141—144.

155872. Брохин И. С., Портнова Г. А., Фастовская К. Л. К вопросу о смачивании и взаимодействии некоторых тугоплавких соединений с жидким алюминием в вакууме. — *Твердые сплавы*, 1969, № 8, с. 235—242. Библиогр.: 9 назв.

155873. **Васильев В. В., Подобаев Н. И.** Изучение кинетики растворения углеродистой стали в соляной кислоте в зависимости от температуры и давления. — Уч. зап. Марийск. пед. ин-та, 1968, т. 30, с. 85—90.
155874. **Вассерман Н. Н., Шляпин В. И.** Распространение кинетики интерпретации на описание процесса усталости [металла] при асимметричном нагружении. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 45, с. 29—39. Библиогр.: 5 назв.
155875. **Вишняков Я. Д., Герасимов А. А., Перегудов М. Н.** Рентгенографическое определение напряжений в стали 30ХГСА. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 293—296. Библиогр.: 9 назв.
155876. **Влияние состава и структуры сплавов карбид вольфрама-кобальт на износостойкость при ударно-абразивном истирании.** — Твердые сплавы, 1969, № 8, с. 177—186. Библиогр.: 6 назв. Авт.: В. И. Туманов, З. А. Гольдберг, Ю. Ф. Ильин и др.
155877. **Влияние температуры на прочность сплавов карбид вольфрама-кобальт при одноосном сжатии.** — Твердые сплавы, 1969, № 8, с. 196—206. Библиогр.: 12 назв. Авт.: З. И. Павлова, В. В. Чернышев, Т. А. Новикова и др.
155878. **Гладковский В. А.** О закономерностях изменения усталостной прочности углеродистых сталей при нанесении покрытий методом плазменного напыления. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 45, с. 18—28. Библиогр.: 8 назв.
155879. **Дехович Л. Ш., Гладковский В. А., Шляпин В. И.** Исследование процесса усталости сталей при повышенных температурах методом электрического импеданса. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 45, с. 40—44.
155880. **Диффузия углерода в сплаве ЮНДК24.** — Тр. Новочеркас. политехн. ин-та, 1968, т. 184, с. 126—132. Библиогр.: 8 назв. Авт.: П. Л. Грузин, Ю. Г. Дорофеев, В. В. Мураль, Ю. С. Шатов.
155881. **Добровольский В. И.** Некоторые результаты испытаний сталей 45 и 40Х на малоцикловую усталость при изгибе. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 45, с. 86—90. Библиогр.: 6 назв.
155882. **Дорофеев Ю. Г., Шатов Ю. С.** Исследование магнитных сплавов, изготовленных с применением отходов механической обработки. — Тр. Новочеркас. политехн. ин-та, 1968, т. 184, с. 133—136. Библиогр.: 6 назв.
155883. **Ивенсен В. А., Эйдук О. Н., Артемьева С. И.** Зависимость показателей пластичности от способа получения вольфрамокобальтового твердого сплава. — Твердые сплавы, 1969, № 8, с. 171—176.
155884. **Изучение структуры и физико-механических свойств при комнатной температуре литых и спеченных сплавов Со—WC.** — Твердые сплавы, 1969, № 8, с. 212—220. Библиогр.: 6 назв. Авт.: В. И. Туманов, Е. А. Шетилина, С. М. Елманова, И. С. Сереброва.
- Кудря Н. А., Суслов Е. И., Смирнов Ю. Н.** Испытание металлокерамических твердых сплавов при вращательном бурении. — См. 155681.
155885. **Ларина Т. Б.** Ударные волны и разрушение металлов. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 45, с. 45—50.
155886. **Лосева С. С., Эйхманс Э. Ф.** Твердые сплавы на основе карбида титана со связкой типа стали. — Твердые сплавы, 1969, № 8, с. 17—27.
155887. **Лосева С. С., Эйхманс Э. Ф.** Твердый сплав на основе карбидов титана и ниобия для скоростной чистовой обработки стали. — Твердые сплавы, 1969, № 8, с. 12—16.
155888. **Маневич В. Е., Тькачинский И. Д.** Кинетические особенности коррозии ситалла в расплавленном металле. — Стекло. Тр. Ин-та стекла, 1968, № 3, с. 11—15. Библиогр.: 10 назв.

155889. **Неметаллические включения в кислородно-конвертерной электротехнической стали.**—Металлургия и коксохимия, 1968, вып. 14, с. 24—28. Библиогр.: 13 назв. Авт.: Н. И. Ступарь, В. Б. Охотский, В. М. Клипа и др.

155890. **О методике исследования взаимодействия карбидных фаз твердых сплавов с обрабатываемыми жаропрочными материалами.**—Твердые сплавы, 1969, № 8, с. 221—224. Библиогр.: 12 назв. Авт.: В. И. Третьяков, А. П. Семенов, В. В. Поздняков, В. С. Севрюгина.

155891. **Пивоваров Л. Х., Варакина А. В.** Старение цементирующей фазы в сплавах WC—Co. —Твердые сплавы, 1969, № 8, с. 230—234. Библиогр.: 5 назв.

155892. **Платов А. Б.** Влияние способа прессования твердосплавных образцов и состояния поверхности на результаты испытаний при изгибе. —Твердые сплавы, 1969, № 8, с. 159—170. Библиогр.: 6 назв.

155893. **Платов А. Б.** Испытание на изгиб твердосплавных образцов при комнатной температуре (методика). —Твердые сплавы, 1969, № 8, с. 141—158. Библиогр.: 11 назв.

155894. **Предел прочности при кручении сплавов карбид вольфрама-кобальт.**—Твердые сплавы, 1969, № 8, с. 207—211. Библиогр.: 7 назв. Авт.: З. И. Павлова, В. И. Туманов, Г. С. Креймер и др.

155895. **Прилепская И. В., Мастеров В. А., Кузнецов Г. М.** Исследование переходной зоны биметалла X18N10T+AMg6 после повторного нагрева в интервале 100—600°C. —Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 133—138. Библиогр.: 6 назв.

155896. **Рентгенографическое изучение эффектов пластической деформации в карбидной и кобальтовой фазах при сжатии сплавов WC—Co.** —Твердые сплавы, 1969, № 8, с. 225—229. Авт.: Л. Х. Пивоваров, А. В. Варакина, В. А. Ивенсен, О. Н. Эйдук.

155897. **Симаков Ю. П.** Влияние температурного упорядочения сплавов Ni—Mn и Ni—Fe на модуль упругости и коэффициент линейного расширения. —Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 45, с. 173—177.

155898. **Смирнов Ф. Ф., Пахомов В. В., Новичков П. В.** Исследование адгезионного и диффузионного взаимодействия твердых сплавов с обрабатываемыми материалами при нагреве в вакууме. —Твердые сплавы, 1969, № 8, с. 6—11.

155899. **Томсинский В. С., Белых Ю. А., Худеньких В. П.** Исследование высокопрочных сталей новых марок. —Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 45, с. 169—172. В огл. 3-й авт.: В. Н. Худеньких.

155900. **Томсинский В. С., Богданов В. В.** Механические свойства стали 60С2 после термомеханической обработки с изотермической закалкой. —Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 45, с. 80—85.

155901. **Туманов В. И., Веприщев В. И., Ильин Ю. Ф.** Оценка износоустойчивости различных наплавочных материалов методом абразивного истирания в сочетании с ударным нагружением. —Твердые сплавы, 1969, № 8, с. 127—131.

155902. **Туманов В. И., Юдковский С. И., Чернышев В. В.** Связь физико-механических свойств карбидов металлов IV—VI групп периодической системы с их электронным строением и термодинамическими параметрами. —Твердые сплавы, 1969, № 8, с. 187—195. Библиогр.: 18 назв.

155903. **Чапорова И. Н., Короткова Р. Ф.** Изучение влияния добавок карбида тантала на структуру и свойства твердого раствора (Ti, W)C. —Твердые сплавы, 1969, № 8, с. 243—255. Библиогр.: 8 назв.

155904. **Чапорова И. Н., Никитина Л. Н.** К методике изготовления шлифов из печенной окиси алюминия. —Твердые сплавы, 1969, № 8, с. 256—257. Библиогр.: 5 назв.

155905. Экспериментальное определение температур и температурных напряжений в изложнице для колесных слитков с целью повышения их стойкости. — *Металлургия и коксохимия*, 1968, вып. 14, с. 110—114. Авт.: М. И. Янковский, И. Ф. Иванченко, Г. С. Кондратьева и др.

в. Черная металлургия

155906. Андронов В. Н., Воробьев А. Я. Выбор схемы автоматического регулирования расхода дутья по фурмам доменной печи. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 8, с. 239—242.

155907. Боцман А. М., Глинских Р. И., Зайцев Х. П. Планирование, учет и анализ себестоимости чугуна с использованием вычислительной техники. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 8, с. 292—304. Библиогр.: 9 назв.

155908. Бугаев К. М. К вопросу о пиролизе природного газа в доменной печи. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 8, с. 123—134. Библиогр.: 15 назв.

155909. Гаврилов Е. Е., Охотский В. Б. К вопросу акустической характеристики кислородно-конвертерной плавки. — *Металлургия и коксохимия*, 1968, вып. 14, с. 9—12.

155910. Гурин П. И., Ростемберский А. В. Нагрев воздуха до 1000° в лабораторных условиях. [Конструкции электровоздухонагревателей для лабораторий пром-сти черной металлургии]. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 8, с. 217—224. Библиогр.: 5 назв.

155911. Задувка доменной печи полезным объемом 2300 м³ на Ждановском металлургическом заводе им. Ильича. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 8, с. 52—60. Авт.: Н. И. Красавцев, В. И. Литвиненко, К. М. Бугаев и др.

155912. Изучение спекаемости концентрата обжигмагнитного обогащения керченских табачных руд. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 8, с. 7—16. Авт.: Н. Н. Попов, В. Н. Андронов, Н. С. Хлапония и др.

155913. Исаев Е. И., Кугинарев И. Т., Тарапай М. А. Исследование истечения металла из промежуточного устройства в кристаллизатор при непрерывной разливке стали. — *Металлургия и коксохимия*, 1968, вып. 14, с. 53—58.

155914. Использование экзотермических ферросплавов для раскисления и легирования стали в ковше. — *Металлургия и коксохимия*, 1968, вып. 14, с. 67—71. Авт.: Е. И. Исаев, Ю. И. Леусов, М. А. Тарапай, Я. П. Янкевич.

155915. Исследование взаимодействия потоков дутья и природного газа в воздушной фурме доменной печи. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 8, с. 60—73. Библиогр.: 8 назв. Авт.: К. М. Бугаев, Н. С. Мазуркевич, С. Я. Фролов и др.

155916. Исследование вращения жидкого металла, движущегося под действием магнитного поля, методом радиоактивных изотопов. [Десульфурация чугуна]. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 8, с. 242—247. Авт.: А. Б. Капуста, А. В. Пауков, В. И. Якубов и др.

155917. Исследование газового пстока при работе доменной печи полезным объемом 2300 м³ на комбинированном дутье. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 8, с. 84—102. Библиогр.: 16 назв. Авт.: К. М. Бугаев, Н. С. Мазуркевич, С. Я. Фролов и др.

155918. Исследование мощных кислородных конвертеров с целью улучшения системы автоматического управления их работой. — *Металлургия и*

коксохимия, 1968, вып. 14, с. 19—23. Библиогр.: 5 назв. Авт.: В. С. Кочо, Н. Г. Брагинец, А. Е. Прихоженко, Л. Д. Пайзанский.

155919. **К вопросу** выбора износостойких материалов для футеровки тракта подачи угольной пыли в горн доменной печи. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 8, с. 257—269. Авт.: К. В. Олесевиц, Н. Н. Попов, В. И. Лавренюк и др.

155920. **К вопросу** о насыщении чугуна углеродом при работе доменных печей с вдуванием в горн природного газа. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 8, с. 197—203. Библиогр.: 6 назв. Авт.: С. Л. Ярошевский, Н. Н. Попов, З. Ш. Плоткин и др.

155921. **К вопросу** об оценке металлургических свойств кокса. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 8, с. 41—52. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Г. В. Журавлев, С. З. Канфер, В. И. Литвиненко.

155922. **Казанский М. Ф., Антипов В. М., Балон И. Д.** Экспериментальные исследования физико-механических свойств насыпных масс предварительно обработанного и рядового [доменных] коксов. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 8, с. 25—33.

155923. **Коновалов В. С.** Об оценке эффективности тепловой работы прибыли стального слитка. — Металлургия и коксохимия, 1968, вып. 14, с. 63—67.

155924. **Коновалов В. С., Кирсанов В. М.** Повышение выхода годного при производстве колесной стали. — Металлургия и коксохимия, 1968, вып. 14, с. 93—97.

155925. **Кочо В. С., Ерошенко В. А., Дряпик Е. П.** Температурные особенности процесса дефосфорации в период доводки основной мартеновской плавки. — Металлургия и коксохимия, 1968, вып. 14, с. 28—31.

155926. **Лаврентьев М. Л.** К вопросу об особенностях тепловой работы нижней части доменной печи. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 8, с. 134—145. Библиогр.: 33 назв.

155927. **Левин С. Л.** Некоторые вопросы обессеривания металла при сталеплавильных процессах. — Металлургия и коксохимия, 1968, вып. 14, с. 3—8. Библиогр.: 12 назв.

155928. **Легирование** стали безазотистыми экзотермическими ферросплавами. — Металлургия и коксохимия, 1968, вып. 14, с. 71—75. Авт.: А. П. Бушуев, Д. Я. Поволоцкий, К. Н. Риспиль и др.

155929. **Лысенко И. В., Легкоступ О. И.** Некоторые пути улучшения макроструктуры слитков споксистой стали. — Металлургия и коксохимия, 1968, вып. 14, с. 80—84.

155930. **Меджибожский М. Я.** О механизме окисления примесей железа при продувке металла кислородом или воздухом. — Металлургия и коксохимия, 1968, вып. 14, с. 13—19. Библиогр.: 11 назв.

155931. **Методика** исследования распределения природного газа и продуктов его пиролиза и окисления по сечению доменной печи с помощью радиоактивных индикаторов. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 8, с. 247—252. Библиогр.: 10 назв. Авт.: К. М. Бугаев, Ю. П. Беляев, И. Г. Подольский, В. П. Осадчий.

155932. **Методика** разборки и исследования шихтовых материалов, охлажденных в промышленной доменной печи. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 8, с. 231—239. Авт.: И. Д. Балон, И. И. Борис, И. З. Буклан и др.

155933. **Некоторые** вопросы технологии разливки трубной стали на круглые слитки. — Металлургия и коксохимия, 1968, вып. 14, с. 76—80. Библиогр.: 5 назв. Авт.: С. Л. Левин, В. В. Олексенко, А. В. Чердиченко и др.

155934. **Некоторые** вопросы усовершенствования технологии производства углеродистой трубной стали. — *Металлургия и коксохимия*, 1968, вып. 14, с. 88—93. Библиогр.: 8 назв. Авт.: В. И. Баптизманский, К. С. Провирин, П. П. Навыко и др.

155935. **О применении** гидромагнитоэлектрических реле в схемах защиты и автоматизации электроприводов доменных механизмов. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 8, с. 269—272. Авт.: А. Д. Баринберг, Е. Д. Штепа, В. А. Харченко, А. А. Хорошко.

155936. **Опробование** головок с повышенной скоростью движения воздуха на одноканальной мартеновской печи. — *Металлургия и коксохимия*, 1968, вып. 14, с. 37—42. Авт.: И. Д. Семикин, С. И. Аверин, Л. Г. Пахнюк и др.

155937. **Опытно-промышленная** установка для вдувания угольной пыли на доменной печи № 3 Донецкого металлургического завода. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 8, с. 252—257. Авт.: А. Г. Кузуб, Н. Н. Попов, З. Ш. Плоткин и др.

155938. **Осипенко А. М., Курносое Н. С.** Анализ освоения проектных мощностей и определение экономической эффективности капитальных вложений для достижения проектных показателей работы доменных цехов. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 8, с. 304—312.

155939. **Повышение** качества передельных чугунов в доменной обработке жидкими шлаками в быстровращающемся барабане. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 8, с. 203—217. Авт.: Н. М. Мищенко, Г. А. Белевцов, И. М. Гриненко и др.

155940. **Применение** высокотемпературных продуктов пиролиза природного газа в доменной плавке. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 8, с. 175—188. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Н. Н. Попов, В. Н. Козуб, В. Н. Андронов и др.

155941. **Применение** горячих восстановительных газов в доменной плавке. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 8, с. 162—175. Библиогр.: 10 назв. Авт.: В. Н. Андронов, А. А. Бачинин, В. Н. Козуб, Н. Н. Попов.

155942. **Применение** комбинированного дутья на металлических заводах Донбасса. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 8, с. 73—84. Библиогр.: 8 назв. Авт.: Н. И. Красавцев, В. Н. Андронов, Ф. П. Тарасов и др.

155943. **Сегеда В. П.** Алгоритмизация теплового регулирования доменного процесса. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 8, с. 313—320.

155944. **Семикин И. П., Варава В. И., Нестеренко С. В.** Исследование вязкости и плавкости высокоосновных фторсодержащих шлаков. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 8, с. 155—162.

155945. **Семикин И. Д., Челябин М. М.** Тепловая работа мартеновской печи при продувке металла воздухом или кислородом. — *Металлургия и коксохимия*, 1968, вып. 14, с. 31—37.

155946. **Совершенствование** параметров слитков для тяжелых поковок. — *Металлургия и коксохимия*, 1968, вып. 14, с. 58—63. Авт.: С. Я. Скобло, Е. А. Казачков, Ю. И. Киришкин и др.

155947. **Состояние** и ближайшие задачи автоматизации обогатительных фабрик черной металлургии Среднего Урала. — Тр. ин-та Уралмеханобр (Науч.-исслед. и проектный ин-т обогащения и механ. обработки полезных ископаемых), 1968, вып. 14, с. 336—340. Авт.: А. М. Вершинин, Г. И. Шустов, Б. А. Подойницын, Г. С. Нестеров.

155948. **Сукач С. П., Кашуба А. И.** Водопотребление и характеристика сточных вод установок непрерывной разливки стали. — *Водоснабжение, канализация, гидротехн. сооружения* (Киев), 1969, вып. 9, с. 24—26.

155949. Сукач С. П., Кловацкий Ю. Д., Шендерович И. Б. Влияние свободной углекислоты на стабильность морской воды в оборотном цикле водоснабжения доменной газоочистки. — Водоснабжение, канализация, гидротехн. сооружения (Киев), 1969, вып. 9, с. 14—18. Библиогр.: 7 назв.

155950. Сыроватский Э. Ф., Павлов А. И., Муравьев В. Н. К вопросу восстановления железорудных расплавов. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 8, с. 117—123. Библиогр.: 9 назв.

155951. Толстых С. А., Шестопалов И. И. Техничко-экономический анализ качества передельного чугуна на металлургических заводах Донбасса. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 8, с. 188—197. Библиогр.: 7 назв.

155952. Хохлов Д. Г., Ахлюстина А. И. Подготовка бакальских карбонатных железных руд к доменной плавке. — Тр. ин-та Уралмеханобр (Науч.-исслед. и проектный ин-т обогащения и механ. обработки полезных ископаемых), 1968, вып. 14, с. 163—181. Библиогр.: 7 назв.

155953. Хохлов Д. Г., Ручкин И. Е. Разработка и внедрение технологии производства железорудных офлюсованных окатышей. — Тр. ин-та Уралмеханобр (Науч.-исслед. и проектный ин-т обогащения и механ. обработки полезных ископаемых), 1968, вып. 14, с. 128—152. Библиогр.: 8 назв.

155954. Хохлов Д. Г., Шамарин В. А. Исследование агломерационного процесса и усовершенствование технологии агломерации [железорудных материалов]. — Тр. ин-та Уралмеханобр (Науч.-исслед. и проектный ин-т обогащения и механ. обработки полезных ископаемых), 1968, вып. 14, с. 153—162. Библиогр.: 8 назв.

155955. Штепа Е. Д., Рыбцов А. Ф. Определение оптимальной высоты чаши большого конуса доменной печи. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 8, с. 287—292.

155956. Штепа Е. Д., Рыбцов А. Ф., Ратнер Ю. З. Температурный режим чаши большого конуса и купола доменной печи. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 8, с. 280—287.

155957. Штепа Е. Д., Шварцман В. Л., Дейко А. И. Анализ систем загрузки доменных печей и перспективы их дальнейшего развития. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 8, с. 272—280.

155958. Яковлев Ю. Н. О гидродинамических процессах в кристаллизаторах при непрерывной разливке стали. — Металлургия и коксохимия, 1968, вып. 14, с. 48—53. Библиогр.: 11 назв.

155959. Яковлев Ю. Н., Тимофеев В. Л. О влиянии износа изложниц на качество стальных слитков. — Металлургия и коксохимия, 1968, вып. 14, с. 114—116.

155960. Ярошевский С. Л., Бачинин А. А., Попов Н. Н. Анализ взаимосвязи между теоретической температурой горения и действительными температурами в горне доменной печи. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 8, с. 145—155. Библиогр.: 8 назв.

г. Цветная металлургия

155961. Развитие технологии комплексного использования медных и медно-цинковых руд Урала. — Тр. ин-та Уралмеханобр (Науч.-исслед. и проектный ин-т обогащения и механ. обработки полезных ископаемых), 1968, вып. 14, с. 227—258. Авт.: Ф. И. Нагирияк, Л. Д. Кисляков, И. И. Ручкин и др.



д. Порошковая металлургия (металлокерамика)

155962. Вепринцев В. И., Отрадинский Ю. А. Метод получения твердосплавных материалов для напыления в виде порошков со сферической формой частиц. — Твердые сплавы, 1969, № 8, с. 137—140.
155963. Гречнюк Р. Л. Определение удельной поверхности порошков вольфрамового ангидрида, вольфрама и карбида вольфрама методом фильтрации разреженного газа. — Твердые сплавы, 1969, № 8, с. 258—263. Библиогр.: 12 назв.
155964. Малтинская М. И., Ивенсен В. А. Взаимодействие титано-вольфрамового карбида и карбида титана с сухим и влажным водородом. — Твердые сплавы, 1969, № 8, с. 111—120. Библиогр.: 5 назв.
155965. Сердюков И. В., Гречнюк Р. Л. Седиментометрический анализ порошков вольфрама и карбида вольфрама. — Твердые сплавы, 1969, № 8, с. 264—268. Библиогр.: 8 назв.

7. Технология металлов (обработка металлов)

б. Литейное производство

155966. Ересковский О. С., Гольдфарб Э. М. Применение термодинамики необратимых процессов к исследованию затвердевания тел плоской и прямоугольной формы. — Металлургия и коксохимия, 1968, вып. 14, с. 43—48. Библиогр.: 6 назв.
155967. Кирия Г. Ш., Черкасов Л. М. Температурный режим затвердевания и охлаждения поддонов в металлической форме. — Металлургия и коксохимия, 1968, вып. 14, с. 106—110.

в. Обработка металлов давлением

155968. Абизов Р. М., Машков Н. И., Осипов В. В. Устройство воспроизведения информации для диспетчера [блуминга]. — Вопр. пром. кибернетики, 1969, вып. 1, с. 63—68.
155969. Автоматизация проектирования технологии свободнойковки на молотах. — Сб. тр. Науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та горного и обогатит. машиностроения, 1968, вып. 6, с. 187—197. Авт.: В. Н. Трубин, С. Д. Шалягин, С. Н. Орлов, Г. Я. Тунев.
155970. Анкудинов Д. Т. Пакетный способ прокатки константановой фольги для тензодатчиков сопротивления. — Сб. тр. Науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та горного и обогатит. машиностроения, 1968, вып. 6, с. 244—245.
155971. Барыкин Н. П., Мастеров В. А. Теоретическое исследование разнотолщинности биметаллического листа по ширине. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 145—151. Библиогр.: 12 назв.
155972. Берковский В. С., Полухин П. И. Использование аналитических решений в расчетах калибровки валков мелкосортных линейных станов. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 95—102.
155973. Берковский В. С., Полухин П. И. Теоретическое исследование уширения в системе калибров ребровой овал—овал. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 126—133. Библиогр.: 6 назв.
155974. Бровман М. Я. Решение задач теории обработки металлов давлением с использованием кратных рядов. — Сб. Моск. ин-та стали сплавов, 1969, 54, с. 242—248.
155975. Влияние распределения контактных напряжений в очаге деформации на напряженно-деформированное состояние прокатных валков. —

Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 34—38. Библиогр.: 7 назв. Авт.: В. П. Полухин, В. Н. Хлопонин, М. В. Шовдина и др.

155976. Влияние угла захвата на напряженно-деформированное состояние металла при прокатке высоких тел. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 138—144. Библиогр.: 8 назв. Авт.: А. Б. Кудрин, В. К. Воронцов, П. И. Полухин, Н. А. Чельшев.

155977. Воронцов В. К., Кудрин А. Б., Чиченов Н. А. О разделении напряжений по данным оптически чувствительного покрытия. [Исследование процессов сработки металлов давлением]. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 258—262.

155978. Жадан В. Т., Стефанов В. Е. Исследование износа швеллерных калибров [в зависимости от способа прокатки]. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 123—126.

155979. Жадан В. Т., Стефанов В. Е. К расчету величины скольжения металла по периметру развернутого и переходного швеллерных калибров. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 102—107. Библиогр.: 8 назв.

155980. Жадан В. Т., Стефанов В. Е. Опытное исследование распределения сил трения в швеллерных калибрах [при прокатке]. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 116—123.

155981. Жадан В. Т., Стефанов В. Е. Распределение сил трения по периметру развернутого и переходного швеллерных калибров [при прокатке]. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 112—115.

155982. Жадан В. Т., Стефанов В. Е. Экспериментальное исследование скольжения металла при прокатке швеллеров. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 107—112. Библиогр.: 6 назв.

155983. Измерение удельного натяжения на стане холодной прокатки. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 300—304. Авт.: Ю. Д. Железнов, П. И. Полухин, Н. Г. Бец, П. Яргторф.

155984. Изучение причин запороченности слитков и слябов низколегированного металла поверхностными дефектами. — *Металлургия и коксохимия*, 1968, вып. 14, с. 97—106. Авт.: К. С. Просвирина, И. Н. Зигало, Н. А. Полтавец и др.

155985. Исследование влияния внешнего трения на величину и характер распределения контактных напряжений [при прокатке]. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 273—288. Библиогр.: 6 назв. Авт.: В. А. Николаев, В. П. Полухин, С. П. Ефименко, Д. Н. Заугольников.

155986. Исследование по интенсификации процесса прошивки и улучшению качества гильз. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 184—190. Авт.: П. И. Полухин, И. Н. Потапов, П. М. Финагин, А. Д. Шейх-Али.

155987. Исследование состава переходной зоны биметалла X18H10T + АМг3, полученного методом совместной пластической деформации. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 308—313. Библиогр.: 8 назв. Авт.: П. И. Полухин, И. В. Прилепская, В. А. Мастеров, Г. М. Кузнецов.

155988. К вопросу о формировании поперечного профиля холоднокатаной полосы. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 83—86. Библиогр.: 5 назв. Авт.: А. В. Зиновьев, Е. Н. Косаримов, В. П. Полухин, Б. И. Провидохин.

155989. Конструкция стана с вращающейся клетью для прокатки труб. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 156—159. Авт.: И. Н. Потапов, П. М. Финагин, П. И. Полухин, Ю. Г. Лебедев.

155990. Костарев И. В. Влияние зоны застоя на решение некоторых задач полосной осадки [металла]. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 234—238.

155991. **Костарев И. В.** Определение условий осаживания тонких поковок. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 232—234.

155992. **Костарев И. В.** Сравнение метода аналогии с песчаной насыпью с инженерным методом Е. П. Уиксова [для плоского течения металла между плитами]. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 238—242.

155993. **Кудрин А. Б., Воронцов В. К.** Напряженно-деформированное состояние металла при протяжке полосы в зависимости от фактора формы. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 202—209. Библиогр.: 6 назв.

155994. **Кудрин А. Б., Воронцов В. К.** Напряженно-деформированное состояние металла при протяжке полосы с внешними зонами в зависимости от относительного обжатия. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 210—213.

155995. **Метод** непрерывного измерения опережения на листовых станах. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 304—308. Авт.: П. И. Полухин, Н. Г. Бец, Ю. Д. Железнов, В. А. Черный.

155996. **Некоторые** вопросы технологии изготовления полостей штампов при электрохимической размерной обработке. — Тр. Куйбышевского авиац. ин-та, 1968, вып. 33, с. 35—40. Авт.: В. В. Григорьев, В. А. Шманев, А. К. Чикурин и др.

155997. **Некоторые** задачи теории прессования в условиях плоской деформации. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 228—232. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Г. Я. Гун, П. И. Полухин, Б. В. Кучеряев и др.

155998. **Николаев В. А., Ефименко С. П., Заугольников Д. Н.** Сопоставление эпюр контактных напряжений, полученных штифтовым и поляризационно-оптическим методами. [Исследование контактных напряжений металлов при прокатке]. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 288—292. Библиогр.: 7 назв.

155999. **Николаев В. А., Полухин В. П., Заугольников Д. Н.** Влияние механических свойств прокатываемых полос на распределение контактных напряжений. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 266—273. Библиогр.: 8 назв.

156000. **Новые** конструкции рабочих клетей станов лоперечно-винтовой прокатки труб. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 190—201. Авт.: П. М. Финагин, П. И. Полухин, И. Н. Потапов, П. И. Ермолаев.

156001. **Особенности** изгиба полосы в калибрах при непрерывной валковой формовке труб. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 152—155. Авт.: В. А. Рымов, П. И. Полухин, Ю. Я. Ваткин, Л. М. Исаев.

156002. **Павлов И. М.** Действие проводок при асимметричном процессе прокатки. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 76—78.

156003. **Павлов И. М.** Особые условия процесса прокатки, асимметричной по поперечной оси. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 60—69.

156004. **Павлов И. М.** Поперечное перемещение полосы по бочке валков при прокатке. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 70—76.

156005. **Патапов И. Н., Финагин П. М.** О новых конструкциях переднего стола прошивных станов. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 166—172.

156006. **Петров В. А., Воронцов В. К.** Влияние степени деформации на напряженно-деформированное состояние при осадке в вырезных бойках. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 219—225.

156007. Полухин В. П., Геништа Н. Е. Анализ работы подшипников жидкостного трения прокатных станов на ЭВМ. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 39—45.

156008. Полухин В. П., Косаримов Е. Н., Зиновьев А. В. Исследование контактных напряжений при холодной прокатке широких полос. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 90—95.

156009. Полухин В. П., Косаримов Е. Н., Зиновьев А. В. Распределение удельного давления и относительного обжатия по ширине полосы при прокатке на стане кварто. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 87—89.

156010. Полухин В. П., Лурье В. В. Математическая модель очага деформации при прокатке. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 15—20. Библиогр.: 6 назв.

156011. Полухин В. П., Терешко А. К., Николаев В. А. Напряжения в зоне контакта рабочего и опорного валков [станов кварто]. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 262—265.

156012. Полухин В. П., Тутьнин В. К., Романов В. В. Исследование упругих деформаций на модели 20-валкового стана. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 313—319.

156013. Полухин В. П., Хлопонин В. Н. К численному интегрированию уравнения прокатки на ЭВМ «Минск-22». — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 20—26.

156014. Полухин В. П., Хлопонин В. Н., Сигитов Е. В. Численная реализация математической модели процесса листовой прокатки на ЭВМ «Минск-22». — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 7—15. Библиогр.: 8 назв.

156015. Полухин В. П., Хлопонин В. Н., Шовдина М. В. Численное решение задачи о расчете валков многовалковых станов на ЭВМ. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 27—33. Библиогр.: 7 назв.

156016. Полухин П. И., Воронцов В. К., Кудрин А. Б. Общие закономерности изменения деформированного состояния металла при протяжке. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 214—218.

156017. Полухин П. И., Голубчик Р. М., Миленный К. Ф. Резервные силы трения для частного случая поперечной прокатки. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 172—176. Библиогр.: 9 назв.

156018. Полухин П. И., Голубчик Р. М., Миленный К. Ф. Силовые условия при поперечной прокатке в стане со смещенной осью. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 176—180. Библиогр.: 8 назв.

156019. Потапов И. Н., Финагин П. М. Новые схемы осевой выдачи гильз из трубопрокатных станов и конструкции для их осуществления. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 160—165.

156020. Прессование в матрицу с вмонтированной иглой в условиях плоской деформации. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 225—228. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Г. Я. Гун, Б. В. Кучеряев, В. С. Скугарев, Б. А. Прудковский.

156021. Рассудов Л. Н. Оптимальное управление процессом изгиба [на профилизгибочном станке] при возмущающих воздействиях, имеющих случайный характер. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 73, ч. 2, с. 76—90.

156022. Расчет некоторых геометрических параметров поперечно-винтовой прокатки с помощью ЭВМ. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 46—49. Авт.: И. Н. Потапов, А. Д. Шейх-Али, Ю. Р. Хмельнов, Н. А. Чиченев.

156023. Розенман Е. А., Мачарадзе М. М., Деликишкин А. С. Применение метода управления с «опережением» в системе электропривода непрерывного стана. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 49—59.

156024. Скидан И. А., Кожушко Н. А. О профилировании валков ковалковых трубоправильных машин. — Прикл. геометрия и инж. графика (Киев), 1969, вып. 8, с. 61—66. Библиогр.: 7 назв.

156025. Сравнение данных поляризационно-оптического метода с результатами промышленного эксперимента. [Исследование напряжений и деформаций при прокатке]. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 254—258. Авт.: В. К. Воронцов, Н. В. Стеценко, А. Б. Кудрин и др.

156026. Температурный режим рабочих валков стана 2800 ОХМК. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 78—82. Авт.: В. П. Полухин, В. Б. Крахт, В. С. Поляшов, Г. В. Ашихмин.

156027. Улучшение качества трубной заготовки. — Металлургия и коксохимия, 1968, вып. 14, с. 84—88. Авт.: Ю. Е. Бембнек, Н. И. Ступарь, И. Т. Кугинарев, Б. И. Пузько.

156028. Чиченев Н. А., Воронцов В. К. Определение скоростей стационарного процесса [при прокатке слитка] методом координатных сеток. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 296—300.

156029. Экспериментальное исследование осадки в вырезных бойках (плоская деформация). — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 248—253. Авт.: В. К. Воронцов, В. А. Петров, Н. А. Чиченев, П. И. Полухин.

г. Обработка металлов резанием. Инструментальное производство

156030. Антонюк В. И. Влияние угла в плане на процесс развертывания. — Тр. Новочеркас. политехн. ин-та, 1968, т. 184, с. 38—41.

156031. Антонюк В. И. Динамика развертывания малоуглеродистых сталей. — Тр. Новочеркас. политехн. ин-та, 1968, т. 184, с. 33—37.

156032. Беленький Л. В. Оценка производственного качества заготовки. — Сб. тр. ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. инструм. ин-т), 1968, № 3, с. 70—93.

156033. Беленький Л. В., Кацев П. Г. Определение зависимости эффективной мощности шлифования от режимов резания методом планирования эксперимента. — Сб. тр. ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. инструм. ин-т), 1968, № 3, с. 3—23.

156034. Белослудцев И. М., Рах Ю. И. Повышение усталостной прочности цементированных деталей путем шлифования кругами из синтетических алмазов и боразона. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 45, с. 91—96.

156035. Бондарев П. Г. Технологическая наследственность. [К исследованию операций механ. обработки]. — Тр. Новочеркас. политехн. ин-та, 1968, т. 184, с. 97—99.

156036. Бунтовской А. А. Исследование геометрии спирального сверла при заточке по конусу. — Тр. Новочеркас. политехн. ин-та, 1968, т. 184, с. 76—84.

156037. Бунтовской А. А. Исследование процесса резания при сверлении стали. — Тр. Новочеркас. политехн. ин-та, 1968, т. 184, с. 61—75. Библиогр.: 5 назв.

156038. Вишняков А. Е., Шведов Ю. Г., Шмелев А. Н. Установка для исследования процесса резания при протягивании. — Тр. Куйбышевского авиац. ин-та, 1968, вып. 33, с. 175—183.

156039. Дегтяренко Н. С., Белостоцкий В. Л. Выбор методов заточки в зависимости от припуска и габаритов твердосплавного инструмента. Сб. тр. ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. инструм. ин-т), 1968, № 3, с. 24—38.

156040. Дегтяренко Н. С., Флид М. Д. Показатели экономичности и качества шлифования твердых сплавов. — Сб. тр. ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. инструм. ин-т), 1968, № 3, с. 39—57.

156041. Дорнование отверстий в деталях из стали Г13Л. — Тр. Новочеркас. политехн. ин-та, 1968, т. 184, с. 100—105. Авт.: Ю. П. Зимин, В. И. Малеванный, А. В. Трубочанинов, Р. В. Кучугуренко.

156042. Дудников В. Т., Косычев Ю. В. Анализ точностных характеристик гидрокопируемых следящих систем. — Тр. Куйбышевского авиац. ин-та, 1968, вып. 33, с. 160—164. Библиогр.: 8 назв.

156043. Дудников В. Т., Косычев Ю. В. Ошибки копирования гидравлической следящей системы с двухкромочным золотником и недифференциальным цилиндром. — Тр. Куйбышевского авиац. ин-та, 1968, вып. 33, с. 196—201.

156044. Дудников В. Т., Трусов В. В. Влияние сил сухого трения в исполнительном органе на устойчивость гидравлической следящей системы с астатизмом второго порядка (ГСС-II). — Тр. Куйбышевского авиац. ин-та, 1968, вып. 33, с. 121—126.

156045. Дудников В. Т., Трусов В. В. Исследование качественных характеристик скоростного гидросуппорта с астатизмом второго порядка. — Тр. Куйбышевского авиац. ин-та, 1968, вып. 33, с. 127—129.

156046. Дудников В. Т., Трусов В. В. Экспериментальное исследование погрешностей копирования гидравлической следящей системы с астатизмом второго порядка. — Тр. Куйбышевского авиац. ин-та, 1968, вып. 33, с. 130—136.

156047. Зимин Ю. П., Малеванный В. И. Приспособление для фиксации зоны резания при точении. — Тр. Новочеркас. политехн. ин-та, 1968, т. 184, с. 3—9.

156048. Злобин Г. П. Электроэрозионная стойкость некоторых тугоплавких композиций при обработке твердого сплава. — Твердые сплавы, 1969, № 8, с. 98—101. Библиогр.: 9 назв.

156049. Ивашенко И. А., Михайлов Н. Н., Ревякин А. В. Экспериментальный метод определения скорости вращения детали при бесцентровом двухстороннем шлифовании сферических поверхностей. — Тр. Куйбышевского авиац. ин-та, 1968, вып. 33, с. 245—248.

156050. Ивашенко И. А., Михайлов Н. Н., Самарин Ю. П. Аналитический метод определения скорости вращения детали при бесцентровом двухстороннем шлифовании сферических поверхностей. — Тр. Куйбышевского авиац. ин-та, 1968, вып. 33, с. 238—244.

156051. Кацев П. Г., Королев А. А., Роговцев В. П. Определение зависимостей обрабатываемости материалов резанием от их свойств. — Сб. тр. ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. инструм. ин-т), 1968, № 3, с. 58—69.

156052. Ключко Н. А., Мойнова Н. В., Смирнов Ф. Ф. Некоторые вопросы пайки твердосплавного инструмента. — Твердые сплавы, 1969, № 8, с. 43—51. Библиогр.: 14 назв.

156053. Конструкция и технология изготовления резьбонарезного инструмента из твердых сплавов. — Твердые сплавы, 1969, № 8, с. 34—42. Авт.: М. А. Гинзбург, П. Д. Александров, Н. В. Берман и др.

156054. Конструкция и технология изготовления твердосплавных борфрез. — Твердые сплавы, 1969, № 8, с. 28—33. Авт.: М. А. Гинзбург, Н. В. Берман, П. Д. Александров, Н. В. Столяров.



156055. Косенко И. Н., Дробинский Г. А., Стригалева М. И. Востроизведение эквидистанты в процессе расчета управляющих программ на ЭЦВМ Минск-22 [при обработке на металлорежущих станках]. — Тр. Куйбышевского авиац. ин-та, 1968, вып. 33, с. 144—159.

156056. Косычев Ю. В. Интегральная оценка гидрокопировальных следящих систем. — Тр. Куйбышевского авиац. ин-та, 1968, вып. 33, с. 232—237. Библиогр.: 7 назв.

156057. Кравченко В. Ф. Влияние внутренних факторов процесса резания на застойные явления. — Тр. Новочеркас. политехн. ин-та, 1968, т. 184, с. 42—45.

156058. Кравченко В. Ф. Влияние угла контакта зуба фрезы с заготовкой на интенсивность износа. — Тр. Новочеркас. политехн. ин-та, 1968, т. 184, с. 46—49.

156059. Люткевич Е. Г. Влияние переходных режущих кромок на шероховатость поверхности при зенкеровании. — Тр. Новочеркас. политехн. ин-та, 1968, т. 184, с. 30—32. Библиогр.: 6 назв.

156060. Люткевич Е. Г. Исследование динамических зависимостей при зенкеровании малоуглеродистых сталей. — Тр. Новочеркас. политехн. ин-та, 1968, т. 184, с. 21—29.

156061. Малеванный В. И. Механика процесса точения резцами при алмазной заточке их граней. — Тр. Новочеркас. политехн. ин-та, 1968, т. 184, с. 10—15. Библиогр.: 5 назв.

156062. Малеванный В. И. Тепловой баланс при точении стали Г13Л. — Тр. Новочеркас. политехн. ин-та, 1968, т. 184, с. 16—20.

156063. Малеванный В. И., Кучугуренко Р. В. Протяжной динамометр. — Тр. Новочеркас. политехн. ин-та, 1968, т. 184, с. 109—110.

156064. Савкин В. С. Повышение точности и производительности обработки на вертикально-фрезерных станках при помощи стабилизации упругих перемещений. — Тр. Куйбышевского авиац. ин-та, 1968, вып. 33, с. 137—143.

156065. Серебренников А. С. Качество заточки сверл из быстрорежущей стали электрокорундовыми и алмазными кругами. — Тр. Новочеркас. политехн. ин-та, 1968, т. 184, с. 56—58.

156066. Серебренников А. С. Приспособление для фиксирования зоны резания при сверлении. — Тр. Новочеркас. политехн. ин-та, 1968, т. 184, с. 59—60.

156067. Серебренников А. С. Температурные зависимости при сверлении с учетом заточки сверл алмазными кругами. — Тр. Новочеркас. политехн. ин-та, 1968, т. 184, с. 50—55.

156068. Трубочников А. В. Наклеп при сверлении деталей из стали Г13Л. — Тр. Новочеркас. политехн. ин-та, 1968, т. 184, с. 106—108.

156069. Фадеев В. Я. Анализ точности обработки деталей на многошпиндельных токарных автоматах при помощи электронных вычислительных машин. — Тр. Куйбышевского авиац. ин-та, 1968, вып. 33, с. 224—231.

156070. Фирсов В. И., Тимофеев П. Г. Качество поверхности при электроалмазной заточке твердосплавного режущего инструмента. — Тр. Новочеркас. политехн. ин-та, 1968, т. 184, с. 85—87.

156070а. Яницкий Ю. В. Шероховатость поверхности при электроискровой обработке. — Тр. Куйбышевского авиац. ин-та, 1968, вып. 33, с. 165—174. Библиогр.: 6 назв.

д. Термическая, химико-термическая
и электрохимическая обработка металлов.
Защитные покрытия

156071. Авдуевский В. Ф., Галан В. П. Система активного контроля толщин гальванопокрытий. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 73, ч. 2, с. 23—30.

156072. **Бесконтактный** командоаппарат для управления технологическими процессами гальванических цехов. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 73, ч. 2, с. 4—22. Авт.: О. И. Буховец, Е. Д. Воронина, М. А. Григорьев, Ю. В. Постников.

156073. **Борисов Ю. А.** Влияние режимов накатки на шероховатость наплавленных поверхностей. — Тр. Костром. с.-х. ин-та, 1968, вып. 15, с. 153—164.

156074. **Васильев В. В.** Методика проведения коррозионных испытаний и электрохимических измерений при высоких температурах и давлениях. — Уч. зап. Марийск. пед. ин-та, 1968, т. 30, с. 72—74.

156075. **Васильев В. В., Подобаев Н. И.** Исследование зависимости защитного действия некоторых ингибиторов кислотной коррозии от их строения. — Уч. зап. Марийск. пед. ин-та, 1968, т. 30, с. 75—84. — Библиогр.: 15 назв.

156076. **Вепринцев В. И., Явварев Е. И.** Напыление сжатой дугой износостойких самофлюсующихся материалов. — Твердые сплавы, 1969, № 8, с. 132—136.

156077. **Власова И. А.** Применение бакелитового лака для отверждения эпоксидных покрытий. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 7, с. 120—123.

156078. **Власова И. А., Ильина Н. В., Смирнов Н. С.** Влияние способа подготовки поверхности металла на качество эпоксидных, кремнийорганических и полиэтиленовых покрытий. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 7, с. 111—119. Библиогр.: 5 назв.

156079. **Влияние** некоторых технологических факторов на толщину алюминиевого покрытия листовой стали. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 7, с. 93—97. Авт.: И. Б. Серебрякова, Э. В. Аксенова, И. А. Филиппова и др.

156080. **Гринберг З. А., Рабинзон О. В., Ведерников А. К.** Футерование стальных труб оболочками из термопластов. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 7, с. 101—111. Библиогр.: 10 назв.

Дедов Н. Н., Петров О. С., Солощенко Б. А. Исследование возможности использования ковочного нагрева для закалки элементов штамповочно-разборной цепи забойных конвейеров. — См. 155644.

156081. **Дубров Н. Ф., Панулов Б. Н., Смирнов Н. С.** Работы УНИИЧМ в области защиты металлов от коррозии. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 7, с. 5—12.

156082. **Жуков Е. В., Филимошин В. Г.** К вопросу формообразования торцевых поверхностей деталей типа тел вращения при электрохимической размерной обработке. — Тр. Куйбышевского авиац. ин-та, 1968, вып. 33, с. 41—46.

156083. **Жуков Е. В., Чикурин А. К.** К вопросу определения осевой нагрузки при электрохимической размерной обработке торцевых поверхностей деталей типа тел вращения. — Тр. Куйбышевского авиац. ин-та, 1968, вып. 33, с. 67—75.

156084. **Захарова В. П.** Обезуглероживающий отжиг углеродистой стали перед эмалированием. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 7, с. 83—90. Библиогр.: 11 назв.

156085. **Исследование** обрабатываемости титановых сплавов типа ВТ8 электрохимическим размерным методом. — Тр. Куйбышевского авиац. ин-та, 1968, вып. 33, с. 23—27. Авт.: Н. И. Поталова, Ю. А. Сираж, В. А. Шманев, В. А. Головачев.

156086. **Коррозионная** стойкость алюминированной стали. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 7, с. 59—62. Авт.: И. Б. Серебрякова, Э. В. Аксенова, Т. Н. Ганш, И. А. Филиппова.

156087. Меркулов А. И., Сираж Ю. А. Влияние низкочастотных колебаний электрода-инструмента на процесс электрохимической размерной обработки. — Тр. Куйбышевского авиац. ин-та, 1968, вып. 33, с. 63—66.

156088. Метод количественной оценки сплошности эмалевых покрытий. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 7, с. 54—58. Библиогр.: 5 назв. Авт.: В. П. Захарова, Е. Ю. Зыбина, В. А. Светлов, Н. С. Смирнов.

156089. Нимвицкая Т. А., Фишман С. Л., Сартакова Л. И. Жаростойкие эмалевые покрытия. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 7, с. 39—47. Библиогр.: 6 назв.

156090. Овчинникова В. И., Смирнов Н. С. Об оценке прочности сцепления грунтовых эмалей со сталью. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 7, с. 47—54. Библиогр.: 10 назв.

156091. Паварс И. А., Перминов А. А., Смирнов Н. С. Взаимодействие окиси алюминия со стекловидной связкой при формировании жаростойких покрытий. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 7, с. 79—83. Библиогр.: 6 назв.

156092. Перминов А. А., Паварс И. А., Смирнов Н. С. Повышение прочности сцепления со сталью покрытий из окиси алюминия, полученных газопламенным напылением. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 7, с. 90—93.

156093. Перминов А. А., Попель С. И. Активность окислов кобальта и никеля в расплавленных эмалях. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 7, с. 73—79.

156094. Пленкообразование на поверхности деталей при электрохимической размерной обработке. — Тр. Куйбышевского авиац. ин-та, 1968, вып. 33, с. 54—62. Библиогр.: 8 назв. Авт.: Ю. А. Сираж, В. А. Шманев, Б. Н. Березков и др.

Применение эмалей для предупреждения износа деталей текстильных машин. — См. 156338.

156095. Семенченко С. А., Фирсов В. И. Электрохимическая обработка некоторых твердых сплавов и сталей. — Тр. Новочеркас. политехн. ин-та, 1968, т. 184, с. 88—96. Библиогр.: 16 назв.

156096. Серебрякова И. Б., Ганш Т. Н. Освоение агрегата непрерывного горячего цинкования полосы на Магнитогорском металлургическом комбинате (ММК). — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 7, с. 97—101.

156097. Сираж Ю. А., Шманев В. А. К вопросу о причинах коротких замыканий электродов при электрохимической размерной обработке. — Тр. Куйбышевского авиац. ин-та, 1968, вып. 33, с. 47—53. Библиогр.: 5 назв.

156098. Сираж Ю. А., Шманев В. А., Григорьев В. В. Формообразование ступенчатых поверхностей при электрохимической размерной обработке. — Тр. Куйбышевского авиац. ин-та, 1968, вып. 33, с. 87—91.

156099. Системы регулирования и точность при электрохимической размерной обработке ковочных штампов. — Тр. Куйбышевского авиац. ин-та, 1968, вып. 33, с. 28—34. Авт.: Б. Н. Березков, В. А. Головачев, Ю. А. Сираж, В. А. Шманев.

156100. Смирнов Н. С. Перспективы применения защитных покрытий в черной металлургии. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 7, с. 13—17. Библиогр.: 10 назв.

156101. Смирнов Н. С. Роль поверхностных явлений в процессах формирования защитных покрытий. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 7, с. 63—72. Библиогр.: 32 назв.

156102. Смирнов Н. С., Светлов В. А., Фишман С. Л. Эмалированные покрытия, обладающие повышенной щелочестойкостью. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 7, с. 29—34. Библиогр.: 6 назв.

156103. Термомеханическая обработка твердых сплавов. — Твердые сплавы, 1969, № 8, с. 121—126. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Г. С. Креймер, В. И. Туманов, Н. А. Алексеева и др.

Упрочнение лопаток компрессора методом виброгалтовки. — См. 156185.

156104. Филимонова М. Н. Установка для нанесения тонкослойных полимерных покрытий. — Тр. ин-та (Межотраслевой науч.-исслед. и проектно-технол. ин-т по механизации и автоматизации машиностроения), 1968, вып. 5, с. 27—29.

156105. Филимошин В. Г., Пегров Б. И. Закономерность изменения основных параметров электрохимической размерной обработки. — Тр. Куйбышевского авиац. ин-та, 1968, вып. 33, с. 7—14.

156106. Филимошин В. Г., Шманев В. А. Расчет технологических параметров электрохимической размерной обработки. — Тр. Куйбышевского авиац. ин-та, 1968, вып. 33, с. 15—22.

156107. Экспериментальная установка для исследования процесса формообразования поверхностей при электрохимической обработке. — Тр. Куйбышевского авиац. ин-та, 1968, вып. 33, с. 82—86. Авт.: В. А. Захаров, В. В. Григорьев, В. А. Шманев, В. Г. Филимошин.

156108. Экспериментальная установка для исследования электролитов при размерной электрохимической обработке. — Тр. Куйбышевского авиац. ин-та, 1968, вып. 33, с. 76—81. Авт.: В. А. Захаров, В. Г. Филимошин, Е. В. Жуков, К. П. Крашенинников.

е. Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка. Склеивание

Влияние времени, прошедшего с момента пайки коронок для перфораторного бурения, на их прочность при циклических нагрузках. — См. 155635.

156110. Макеев Н. К., Лукашов Г. И. Пропан-бутан режет и сваривает металл. — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 9, с. 30—31.

156111. Перминов А. А., Паварс И. А., Родионова Г. П. Расчет напряжений в стеклянном цилиндре, применяемом при сварке эмалированных труб. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 7, с. 123—130.

156112. Полухин П. И., Мухин С. В., Мастеров В. А. Сварка трубчатых биметаллических переходников из стали Х18Н10Т и сплава АМг6 по технологии МИСиС. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 54, с. 180—184.

Результаты испытаний деталей рабочих органов землеройных машин, наплавленных твердыми сплавами. — См. 155391.

156113. Соколов Н. М. Прецизионная точечная микросварка переменным током промышленной частоты. — Тр. Саратов. ин-та механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 41, ч. 2, с. 97—113.

з. Производство и ремонт металлических изделий

156114. Козлов В. Т. Исследование стойкости стальных канатов против расслоения при их нагружении. — Детали машин и подъемно-трансп. машины, 1968, вып. 7, с. 129—134. Библиогр.: 5 назв.

156115. Козлов В. Т. Свивочные напряжения и крутящий технологический момент в канатах закрытой и полужакрытой конструкций. Детали машин и подъемно-трансп. машины, 1968, вып. 7, с. 121—129. Библиогр.: 7 назв.

8. Машиностроение и машиноведение. Приборостроение

(Специальное машиностроение — см. соответствующие отраслевые отделы)

а-б. Общие вопросы. Детали машин

156116. Беломытцев О. М., Иванов Б. А. О расчете на долговечность радиальных подшипников качения, установленных в арочных корпусах. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 45, с. 71—79. Библиогр.: 6 назв.

156117. Белоусов А. И. Влияние перекоса вала относительно обоймы гидростатического подшипника на его грузоподъемность. — Тр. ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1968, вып. 180, с. 90—101.

156118. Белоусов А. И. Динамическая жесткость гидростатических подшипников. — Тр. ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1968, вып. 180, с. 107—113.

156119. Белоусов А. И. Течение вязкой несжимаемой жидкости в коротких подшипниковых щелях. — Тр. ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1968, вып. 180, с. 101—106. Библиогр.: 6 назв.

156120. Беляев М. С., Мотулько Б. В. Об измерении зубчатых колес под нагрузкой. — Детали машин и подъемно-трансп. машины, 1968, вып. 7, с. 3—6.

156121. Браун Э. Д., Погосян А. К. Оценка возможности прогнозирования долговечности узлов нестационарного трения по результатам ускоренных испытаний. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 45, с. 160—168. Библиогр.: 8 назв.

156122. Голобурдо Т. И., Куликов О. О., Неманов М. С. Повышение выносливости ступенчатых валов с помощью разгружающих выточек. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 45, с. 97—105.

156123. Григорьев А. М., Зозуля В. Д. Антифрикционные свойства железуграфитовых подшипников скольжения в зависимости от сорта пропиточных нефтепродуктов. — Детали машин и подъемно-трансп. машины, 1968, вып. 7, с. 70—73.

156124. Дроздов Ю. Н. Новый метод расчета на износ и заедание зубчатых передач. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 45, с. 145—152. Библиогр.: 5 назв.

156125. Дроздов Ю. Н. Обобщенная зависимость для расчета коэффициента трения скольжения в тяжело нагруженном контакте. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 45, с. 153—159. Библиогр.: 16 назв.

156126. Думчус М. В., Коростов Г. П. Применение пластмассы АСТ-Т для исследования износа деталей машин. — Электровозостроение, 1968, т. 10, с. 341—346.

156127. Заблонский К. И., Горобец И. П. Влияние конструкции колеса на жесткость зубьев. — Детали машин и подъемно-трансп. машины, 1968, вып. 7, с. 6—12. Библиогр.: 5 назв.

156128. Заблонский К. И., Семенов Д. Л. Определение степени повреждения выкрашиванием рабочих поверхностей косых зубьев. — Детали машин и подъемно-трансп. машины, 1968, вып. 7, с. 12—23. Библиогр.: 5 назв.

156129. Зайдман Е. С., Соколов Ю. Н. Экспериментальное определение трения кремнийорганической жидкости в силиконовом демпфере кру-

тильных колебаний. — Тр. ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. тепловозный ин-т), 1968, вып. 31, с. 194—200.

156130. **Захаров В. А.** Суммирование векторных погрешностей, вызванных торцевыми биениями стыковых поверхностей деталей при сборке узлов консольного типа. — Тр. Куйбышевского авиац. ин-та, 1968, вып. 33, с. 92—106. Библиогр.: 7 назв.

156131. **Захаров В. А.** Экспериментальная проверка характера распределения суммарной погрешности пространственного расположения осей деталей при сборке узлов консольного типа. — Тр. Куйбышевского авиац. ин-та, 1968, вып. 33, с. 107—120.

156132. **Змановский Вл. А., Змановский В. А.** Об одном способе исследования относительных перемещений цапфы в подшипнике с радиальным зазором. — Тр. Сиб. филиала ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 4, с. 412—418.

156133. **Иванов Б. А., Кусочкин В. Я., Минеев Ю. А.** Радиальный зазор как фактор колебаний в радиальном роликовом подшипнике. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 45, с. 61—70. Библиогр.: 8 назв.

156134. **Иванов Б. А., Кусочкин В. Я., Рейнер М. Г.** Анализ практических способов устранения явления проскальзывания в роликоподшипниках. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 45, с. 51—60. Библиогр.: 13 назв.

156135. **Какуевский В. А.** Методика выбора рациональных способов восстановления деталей машин. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1969, вып. 12, с. 72—79.

156136. **Коуба Ю. Ф., Буров Ю. Ф.** Дозаполюсные зубчатые передачи Новикова с компенсированной разностью рабочих радиусов зубьев. — Сб. тр. Науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та горного и обогащ. машиностроения, 1968, вып. 6, с. 182—186.

156137. **Кохан Л. С., Кульман Г. А.** Колебательный и абразивный износ. — Тр. Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1969, вып. 38, с. 150—154.

156138. **Кохан Л. С., Кульман Г. А.** Частичное уравнивание кривошипного механизма. — Тр. Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1969, вып. 38, с. 148—149.

156139. **Кравченко К. Ф., Чалых В. К.** Эвольвентное зацепление в червячном гребенном механизме и его экспериментальное исследование. — Тр. Новочеркас. политехн. ин-та, 1968, т. 184, с. 111—125.

156140. **Кубрак А. И.** О косвенных измерениях температуры поверхности валков. — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 8, с. 110—115.

156141. **Кудрявцев Г. П.** Расчет гидростатических подпятников с учетом центробежных сил. — Детали машин и подъемно-трансп. машины, 1968, вып. 7, с. 76—82. Библиогр.: 5 назв.

156142. **Леваков Е. И.** Способ измерения прогиба быстровращающегося вала. — Тр. ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1968, вып. 180, с. 53—61. Библиогр.: 5 назв.

156143. **Махоткин О. А.** Применение регрессионного анализа к задачам технической диагностики. — Тр. Сиб. филиала ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 4, с. 244—255. Библиогр.: 9 назв.

156144. **Метелица Б. З.** Исследование несущей способности соединений с помощью конических колец. — Тр. Костром. с.-х. ин-та, 1968, вып. 15, с. 176—182.

156145. **Метелица Б. З.** К определению несущей способности соединений с коническими зажимными кольцами. — Тр. Костром. с.-х. ин-та, 1968, вып. 15, с. 165—175.

156146. **Метод** улучшения антифрикционных свойств работавших минеральных масел. — Детали машин и подъемно-трансп. машины, 1968, вып. 7, с. 82—84. Авт.: С. В. Венцель, Н. В. Асеев, И. А. Емельянова и др.

156147. **Мисеюк О. А.** К комплексному расчету клеммовых соединений. — Детали машин и подъемно-трансп. машины, 1968, вып. 7, с. 24—33. Библиогр.: 9 назв.

156148. **Мисеюк О. А.** Расчет напряжений в ступице клеммового соединения. — Детали машин и подъемно-трансп. машины, 1968, вып. 7, с. 33—41.

156149. **О рациональных конструктивных формах междукамерных перегородок шаровых мельниц.** — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 8, с. 3—8. Авт.: А. В. Рыжов, Г. П. Соболев, И. Н. Мухин и др.

156150. **Олейник Н. В., Нгуен Чонг Гиен.** К расчету долговечности [деталей] при варьируемых нагрузках. — Детали машин и подъемно-трансп. машины, 1968, вып. 7, с. 60—66. Библиогр.: 6 назв.

156151. **Олейник Н. В., Нгуен Чонг Гиен.** Накопление усталостных повреждений при нестационарном нагружении в связи с длительностью действия амплитуд спектра. — Детали машин и подъемно-трансп. машины, 1968, вып. 7, с. 49—59. Библиогр.: 5 назв.

156152. **Павлов Б. В.** Введение в теорию технического диагноза [механизмов]. — Тр. Сиб. филиала ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 4, с. 5—243. Библиогр.: 31 назв.

156153. **Примеры построения систем диагноза для простых механизмов.** — Тр. Сиб. филиала ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 4, с. 269—279. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Б. В. Павлов, А. И. Гиберт, М. П. Андрусский, О. А. Махоткин.

156154. **Ратнер Э. С.** Экспериментальное исследование утечек жидкости через щелевые кольцевые уплотнения. — Тр. ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1968, вып. 180, с. 120—131. Библиогр.: 11 назв.

156155. **Сергеев С. А.** Новые системы терморегулирования червячных машин. — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 8, с. 115—119. Библиогр.: 5 назв.

156156. **Стакян М. Г., Мак С. Л.** К вопросу о циклической прочности валов. — Детали машин и подъемно-трансп. машины, 1968, вып. 7, с. 42—49. Библиогр.: 9 назв.

156157. **Старостин И. Г.** Определение момента затяжки гаек по номограммам. — Тр. Куйбышевского авиац. ин-та, 1968, вып. 33, с. 191—195.

156158. **Столярова М.** Условия повышения рентабельности [машиностроительных заводов]. Определение ее уровня. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 34—38.

156159. **Сухинин В. И., Горбуненко В. А.** Экспериментальное исследование закона изменения нагрузки между роликами и по их длине в роликовых опорно-поворотных кругах. — Детали машин и подъемно-трансп. машины, 1968, вып. 7, с. 103—106.

156159а. **Титов В. В.** Задача календарного планирования и ее приближенное решение. [К расчету плана обработки деталей]. — Оптимальное планирование, 1968, вып. 11, с. 51—59.

156160. **Титов В. В.** Оптимальное планирование производственной программы заводов серийного машиностроения. — Оптимальное планирование, 1968, вып. 11, с. 60—66.

156161. **Тихонов Ю., Яцко А.** Совершенствование бригадной организации и оплаты труда. [Ждановский з-д тяжелого машиностроения]. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 9, с. 80—83.

156162. **Токарев Г. А.** Определение положения центра и длины кривошипа в кривошипно-коромысловом механизме. — Прикл. геометрия и инж. графика (Киев), 1969, вып. 8, с. 197—200.

156163. **Трейер В. Н.** Общность между инженерной теорией надежности и долговечности машин и приборов и математической теорией надежности. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 45, с. 3—17. Библиогр.: 11 назв.

156164. **Троян А., Мартьянов А.** О распределении фонда материально-гоощрения [на машиностроительных заводах]. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 9, с. 56—61.

156165. **Федорович П. Т., Радчик В. С.** О грузоподъемности пары вал — подшипник с неметаллическим антифрикционным покрытием. — Детали машин и подъемно-трансп. машины, 1968, вып. 7, с. 73—75.

156166. **Федорченко Г. П., Уварова И. П.** К определению рациональных параметров производственных векторных погрешностей. — Тр. Куйбышевского авиац. ин-та, 1968, вып. 33, с. 202—207.

156167. **Физические основы акустической диагностики шестеренных механизмов.** — Тр. Сиб. филиала ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 4, с. 280—311. Авт.: В. А. Змановский, А. И. Гиберт, О. Б. Гуров, В. М. Лившиц.

156168. **Хомерики Г. П., Туманишвили В. З.** Истирающее и ударное воздействие мелющих тел в новой конструктивной разработке помольного агрегата. — Сб. тр. Тбил. НИИ строит. материалов, 1968, вып. 3, с. 302—310.

156169. **Яковлев И. В.** Статические характеристики сферических газодинамических опор. — Тр. ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1968, вып. 180, с. 113—120.

в. Подъемно-транспортные машины и устройства

156170. **Бекерский В. И.** Учет частоты перегибов каната на блоке при определении его долговечности. — Детали машин и подъемно-трансп. машины, 1968, вып. 7, с. 66—69.

156171. **Волков Ю. И.** К исследованию загрузочного устройства винтового транспортера. — Тр. Саратов. ин-та механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 41, ч. 2, с. 76—81.

156172. **Дубинин В. Ф.** Методика экспериментального определения усилий и давлений в элементах конструкции погрузчика. — Тр. Саратов. ин-та механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 41, ч. 2, с. 65—72.

156173. **Жермунский Б. И.** Методы определения углов отклонения груза порталных кранов. — Детали машин и подъемно-трансп. машины, 1968, вып. 7, с. 107—111. Библиогр.: 6 назв.

156174. **Иванченко Ф. К., Миронов А. Ф., Кучеренко В. Ф.** Анализ нагруженности механизмов передвижения тележек козловых грейферных кранов. — Детали машин и подъемно-трансп. машины, 1968, вып. 7, с. 85—91.

156175. **Игошин В. А., Ксюнин Г. П.** Оценка стойкости канатов портовых кранов по критериям надежности. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 45, с. 106—115. Библиогр.: 6 назв.

156176. **Коба В. Г., Швейцаров Л. Л.** Расчет производительности транспортера с поперечно-наклонной лентой. — Тр. Саратов. ин-та механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 41, ч. 2, с. 47—54.

156177. **Корляков П. А., Торсунова М. И., Шубин Н. Н.** К задаче определения оптимальных режимов работы вибрационного конвейера с пневматическим приводом. — Сб. тр. Науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та горного и обогатит. машиностроения, 1968, вып. 6, с. 103—109.

156178. Корляков П. А., Торсунова М. И., Шубин Н. Н. Расчет пневматического пульсирующего привода для вибрационных конвейеров. Сб. тр. (Науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та горного обогащения машиностроения, 1968, вып. 6, с. 110—119.

156179. Пустовойт А. Н. Некоторые вопросы надежности и долговечности тросов портовых кранов. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 45, с. 116—118.

156180. Раскин Я. М., Потапов Н. М., Меркулов А. А. Экспериментальное исследование динамики тяжелого шагового штангового конвейера. — Детали машин и подъемно-трансп. машины, 1968, вып. 7, с. 111—116.

156181. Ромакин Н. Е. К вопросу применения бункерных побудителей. — Тр. Сарат. ин-та механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 41, ч. 2, с. 73—75.

156182. Якобсон А. И. Исследование механизма проскальзывания каната при работе на фрикционной лебедке. — Детали машин и подъемно-трансп. машины, 1968, вып. 7, с. 116—121.

156183. Ясиновский А. М. Экспериментальное определение эксплуатационных нагрузок в элементах натуральных канатных грейферов. — Детали машин и подъемно-трансп. машины, 1968, вып. 7, с. 91—99. Библиогр.: 6 назв.

г. Насосы. Компрессоры. Воздуходувные машины

156184. Новаченко Н. Действенность реформы. Заметки директора [з-да «Компрессор». Ташкент]. — Экономика и жизнь, 1970, № 7, с. 47—50.

156185. Упрочнение лопаток компрессора методом виброгалтовки. — Тр. Куйбышевского авиац. ин-та, 1968, вып. 33, с. 184—190. Авт.: Н. С. Васильев, А. Е. Вишняков, К. А. Жуков, Б. И. Крамаровский.

156186. Энгель В. Ю. О выборе оптимальной конструкции распределителя лопастного насоса переменной производительности. — Сб. тр. Науч.-исслед. и проектно-конструкторского ин-та горного и обогащения машиностроения, 1968, вып. 6, с. 167—175.

д. Приборостроение

156187. Универсальный малогабаритный узкоугольный радиометрический зонд. — Стекло. Тр. Ин-та стекла, 1968, № 3, с. 48—51. Авт.: Л. С. Пиоро, О. А. Геращенко, В. С. Пикашев, Г. В. Рябченко.

156188. Шлишевский Б. Э. Исследование вопроса повышения производительности вакуумных агрегатов в оптико-механическом производстве. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров геодезии, аэрофотосъемки и картографии, 1968, т. 22, с. 111—117.

10. Химическая промышленность

а. Общие вопросы

156189. Большаков А. Г., Мосьпан Н. Е. Исследование работы газожидкостного струйного аппарата с цилиндрической камерой смешения. — Хим. машиностроения (Киев), 1968, вып. 8, с. 30—37. Библиогр.: 5 назв.

156190. Вольтер Б. В., Сальников И. Е. Математические модели химических реакторов. — Вопр. пром. кибернетики, 1969, вып. 1, с. 32—37. Библиогр.: 10 назв.

156191. Востренков В. С., Андронов В. Н. Определение влажности многокомпонентных газовых смесей психометрическим способом. — Сб.

тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 8, с. 225—231. Библиогр.: 29 назв.

156192. **Долинский В. М.** Нагружение обечаек из двухслойных сталей, подверженных действию агрессивной среды. — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 8, с. 3—10.

156193. **Дранишников Г. Л.** Научные исследования на химико-технологическом факультете. — Тр. Арханг. лесотехн. ин-та, 1968, 20, с. 216—219.

156194. **Дульман А.** Образование Бухара-Навоийского химического комплекса. — Экономика и жизнь, 1970, № 7, с. 22—25.

156195. **О мультипликативных стохастических явлениях в технологических объектах [химического производства].** — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 8, с. 123—133. Авт.: Л. Н. Балашов, Ю. М. Быков, Е. М. Ружиков, Е. С. Рыбченко.

156196. **Экономическая эффективность электрохимической регенерации высокоминерализованных сточных вод некоторых химических производств.** — Водоснабжение, канализация, гидротехн. сооружения (Киев), 1969, вып. 9, с. 92—97. Авт.: Л. Г. Чернега, А. Г. Захоржевская, А. С. Козюра и др.

б. Основная химическая промышленность. Промышленность газов

156197. **Ткачев А. А., Легеза Н. В., Чернега Л. Г.** Некоторые вопросы экономической оценки различных вариантов удаления промышленных стоков содового производства. — Водоснабжение, канализация, гидротехн. сооружения (Киев), 1969, вып. 9, с. 88—92.

г. Промышленность удобрений и инсектоfungисидов

156198. **Большаков А. Г., Андрианов Ю. И.** Некоторые вопросы статистики сушки гранулированного суперфосфата. — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 8, с. 25—30. Библиогр.: 7 назв.

156199. **Поборный М., Утянский В.** Завод: успехи и проблемы. [О Чимкентском з-де фосфорных солей]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 39—40.

д. Силикатно-керамическая промышленность. Стекольная промышленность

156200. **Алавердова Э. А., Меликсетян К. Д.** Исследования по получению керамических плиток для полов из местных материалов. — Тр. Ин-та камня и силикатов, 1968, вып. 4, с. 209—216.

156201. **Алавердова Э. А., Постогова Р. И., Силкина В. И.** Шамотные огнеупоры класса Б повышенного качества на базе туманянской породы. — Тр. Ин-та камня и силикатов, 1968, вып. 4, с. 217—222.

156202. **Басова Н. С.** Исследование физико-химических процессов, происходящих при нагревании шихт состава $\text{CaO} - \text{MgO} - \text{SiO}_2 + (\text{Al}_2\text{O}_3 - \text{Fe}_2\text{O}_3 - \text{Na}_2\text{O})$. — Стекло. Тр. Ин-та стекла, 1968, № 3, с. 75—78. Библиогр.: 8 назв.

156203. **Биевецкий Э. А., Солинов Ф. Г.** Методика приближенного расчета температурного поля в луковице стекла при прокатке сплошных эллиптических цилиндров. — Стекло. Тр. Ин-та стекла, 1968, № 3, с. 41—46. Библиогр.: 5 назв.

156204. **Вареников И. М.** Отходы асбестообогатительных фабрик — новый вид сырья для асбестоцементной промышленности. — Сб. тр. Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1968 [обл.: 1969], № 56, с. 21—29.

156205. **Вахрамеев В. И.** Синтез и свойства щелочно-оловянносиликатных стекол. — Стекло. Тр. Ин-та стекла, 1968, № 3, с. 84—89. Библиогр.: 11 назв.



156207. Влияние продолжительности автоклавной обработки на прочностные показатели и фазовый состав известково-спонголитовых вяжущих. — Сб. тр. Тбил. НИИ стронт. материалов, 1968, вып. 3, с. 108—114 с табл. Авт.: С. Н. Папуашвили, Л. С. Болквадзе, Н. Л. Агладзе и др.

156208. Вулканические горные породы как стеклообразующие компоненты в эмалях. — Сб. тр. Тбил. НИИ стронт. материалов, 1968, вып. 3, с. 255—262. Библиогр.: 7 назв. Авт.: И. Г. Хизанишвили, А. А. Айзенберг, Г. С. Гвердцители, П. М. Харлаф.

156209. Галимов Д. Г., Павловский В. К. Координация германия в рубидиево-германитных стеклах. — Стекло. Тр. Ин-та стекла, 1968, № 3, с. 67—70. Библиогр.: 7 назв.

156210. Гарагуля Ю. Б. Влияние состава жидкого стекла на свойства стеклошлакового вяжущего. — Сб. тр. Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1968 [обл.: 1969], № 56, с. 58—65.

156211. Гененава А. Г., Имнадзе М. И., Угулава Л. А. Применение фотометрического и комплексометрического методов анализа для контроля производства стекла. — Сб. тр. Тбил. НИИ стронт. материалов, 1968, вып. 3, с. 318—324. Библиогр.: 9 назв.

156212. Гененава А. Г., Чхиквадзе А. М. Ускоренный метод химического анализа гипсового камня и гипсосодержащих пород. — Сб. тр. Тбил. НИИ стронт. материалов, 1968, вып. 3, с. 311—317. Библиогр.: 9 назв.

156213. Гилев И. С. Исследование внутреннего трения и модуля упругости фторобериллатных стекол. — Стекло. Тр. Ин-та стекла, 1968, № 3, с. 61—64. Библиогр.: 5 назв.

156214. Глибина И. В., Клименко В. И. О возможности повышения строительных свойств керамических изделий. — Сб. тр. Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1968 [обл.: 1969], № 56, с. 29—31.

156215. Говорушко З. И. Исследование некоторых свойств стекла пироксенового состава. — Сб. статей Белорус. политехн. ин-та, 1967, № 7, с. 21—23. Библиогр.: 8 назв.

156216. Гусев А. П., Иванова В. А. О структуре полирующих материалов — крокуса и железной окалины — по данным рентгеновского фазового анализа. — Стекло. Тр. Ин-та стекла, 1968, № 3, с. 46—48. Библиогр.: 8 назв.

156217. Гусейнова И. А., Чхиквадзе И. И. Гипсоцементно-пуццолановое вяжущее на основе местного сырья. — Сб. тр. Тбил. НИИ стронт. материалов, 1968, вып. 3, с. 160—168. Библиогр.: 6 назв.

156218. Дарбинян М. В., Ованесова И. Э. Новый теплоизоляционный материал — пеноперлит. — Тр. Ин-та камня и силикатов, 1968, вып. 4, с. 181—188. Библиогр.: 5 назв.

156219. Джгамадзе О. В., Лопатинер Г. Л., Мелквадзе Н. И. Об одном математическом подходе к решению задачи оптимизации использования резервов производства в кирпичной промышленности. — Сб. тр. Тбил. НИИ стронт. материалов, 1968, вып. 3, с. 279—283.

156220. Дидидзе В. К. Известково-кремнеземистое вяжущее для легких силикатных бетонов на некоторых видах пористого сырья. — Сб. тр. Тбил. НИИ стронт. материалов, 1968, вып. 3, с. 101—107.

156221. Дулькина И. Н., Левин А. С. Поляриметрический метод контроля согласованности спаиваемых материалов. [Спай металла со стеклом]. — Стекло. Тр. Ин-та стекла, 1968, № 3, с. 124—127.

156222. Егорова Л. С. Кристаллизационная способность боросиликатных стекол с высоким содержанием кремнезема. — Стекло. Тр. Ин-та стекла, 1968, № 3, с. 122—124. Библиогр.: 8 назв.

156223. Жунина Л. А., Таскаев В. И. Исследование стеклообразования в системе $\text{CaO}(\text{MnO})-\text{MgO}(\text{MnO})-\text{SiO}_2+\text{R}_2\text{O}_3+\text{R}_2\text{O}$. — Сб. статей Белорус. политехн. ин-та, 1967, № 7, с. 16—20. Библиогр.: 12 назв.

156224. Ильяшевич И. И., Светлов В. А. Кинетика растворения стекол $\text{PbO} \cdot \text{SiO}_2$ в горячих растворах едкого натра. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 7, с. 34—39. Библиогр.: 24 назв.

156225. Исследование кинетики автоклавного твердения газосиликата на основе спонголита. — Сб. тр. Тбил. НИИ строит. материалов, 1968, вып. 3, с. 76—80. Авт.: Л. С. Болквадзе, С. Н. Папуашвили, Л. В. Подобина, Л. К. Тедейшвили. В огл. 2-й авт.: Папуашвили С. М. [!]

156226. Исследование процессов кристаллизации стекол, полученных на основе вулканических горных пород (андезита). — Сб. тр. Тбил. НИИ строит. материалов, 1968, вып. 3, с. 181—191 с табл. Библиогр.: 7 назв. Авт.: С. Н. Папуашвили, Р. Д. Верулашвили, Н. А. Папуашвили, Д. Д. Сеспашвили.

156227. Исследование физико-химических и физико-механических свойств известково-спонголитовых вяжущих, полученных при различных давлениях автоклавной обработки. — Сб. тр. Тбил. НИИ строит. материалов, 1968, вып. 3, с. 81—92. Библиогр.: 10 назв. Авт.: С. Н. Папуашвили, Л. С. Болквадзе, Л. К. Тедейшвили и др.

156228. Исследование характера воды в водосодержащих вулканических стеклах Армении методом инфракрасной спектроскопии (ИКС). — Тр. Ин-та камня и силикатов, 1968, вып. 4, с. 227—236. Библиогр.: 14 назв. Авт.: Л. А. Элиазян, Г. Г. Акопян, А. В. Мушегян, Ф. С. Киноян.

156229. Калечиц А. К. Синтез нефелинсодержащих стекол для темно-зеленых бутылок. — Стекло. Тр. Ин-та стекла, 1968, № 3, с. 73—75.

156230. Калечиц А. К. Химическая устойчивость стекол системы $\text{SiO}_2-\text{Al}_2\text{O}_3-\text{CaO}-\text{R}_2\text{O}$. — Сб. статей Белорус. политехн. ин-та, 1967, № 7, с. 13—15.

156231. Каплина Э. Н., Рогожин Ю. В. Дилатометрические эффекты сопровождающие старение термометрических стекол. — Стекло. Тр. Ин-та стекла, 1968, № 3, с. 31—34. Библиогр.: 6 назв.

156232. Клименко В. В. Использование сигналов перевода факела для исследования динамических характеристик ванной печи. — Стекло. Тр. Ин-та стекла, 1968, № 3, с. 127—131. Библиогр.: 5 назв.

156233. Козлова Л. Н., Тарасов Б. В., Челижный К. И. О явлениях кристаллизации и ликвации в системе $\text{SiO}_2-\text{TiO}_2$. — Стекло. Тр. Ин-та стекла, 1968, № 3, с. 6—11.

156234. Кондратьев Ю. Н., Смирнова Л. А. Изучение кинетики кристаллизации стекол системы $\text{Li}_2\text{O}-\text{Al}_2\text{O}_3-\text{SiO}_2$. — Стекло. Тр. Ин-та стекла, 1968, № 3, с. 64—67. В огл. 2-й авт.: Смирнов Л. А.

156235. Кочеткова Г. В., Рогожин Ю. В. Полищелочной эффект при разработке эмалей по стеклу. — Стекло. Тр. Ин-та стекла, 1968, № 3, с. 21—23. Библиогр.: 6 назв.

156236. Кривенко П. В., Крупина И. В., Демьянова Л. Е. Грунто-силикатные обжиговые материалы. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1969, вып. 12, с. 99—105.

156237. Кузнецов А. И. Некоторые физико-химические свойства бесщелочных алюмоборосиликатных стекол. — Стекло. Тр. Ин-та стекла, 1968, № 3, с. 78—81.

156238. Кузьменков М. И., Дашинский Л. Г. Рентгенофазовое исследование кристаллизации стекол системы $\text{CaO}-\text{MgO}-\text{SiO}_2$. — Сб. статей Белорус. политехн. ин-та, 1967, № 7, с. 3—8.

156239. Кулямина Л. Л., Жорник А. И. Термическая устойчивость внутреннего стеклянного покрытия на стальных трубах. — Стекло. Тр. Ин-та стекла, 1968, № 3, с. 15—21. Библиогр.: 7 назв.

156240. Кутателадзе К. С., Верулашвили Р. Д. Исследование системы $\text{SiO}_2-\text{Al}_2\text{O}_3-\text{Fe}_2\text{O}_3-\text{CaO}-\text{MgO}-\text{R}_2\text{O}$ для получения стекол и стеклокристаллических материалов из недефицитного сырья. — Сб. тр. Тбил. НИИ строит. материалов, 1968, вып. 3, с. 169—174.

156241. Кутателадзе К. С., Верулашвили Р. Д., Хартишвили Л. С. Исследование влияния добавок трехвалентных катионов на диэлектрические свойства полищелочных стекол. — Сб. тр. Тбил. НИИ строит. материалов, 1968, вып. 3, с. 175—180. Библиогр.: 11 назв.

156242. Кутателадзе К. С., Зедгинидзе Е. Н., Нижарадзе Н. С. К вопросу изучения влияния температуры обжига и выдержки на физико-механические свойства нового огнеупорного материала. — Сб. тр. Тбил. НИИ строит. материалов, 1968, вып. 3, с. 141—149.

156243. Кучеров О. Ф. Методы полуавтоматического определения качества шихты. — Стекло. Тр. Ин-та стекла, 1968, № 3, с. 39—41.

Маневич В. Е., Тыкачинский И. Д. Кинетические особенности коррозии ситалла в расплавленном металле. — См. 155888.

156244. Николина Г. П., Халилев В. Д. Исследование кристаллизационной способности фторобериллатных стекол. — Стекло. Тр. Ин-та стекла, 1968, № 3, с. 81—84. Библиогр.: 44 назв.

156245. Обжиговые трубы на основе местных грунтов. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1969, вып. 12, с. 118—120. Авт.: В. Д. Глуховский, П. В. Кривенко, И. В., Крупина, Л. Е. Демьянова.

Оганесян М. Л. Каменные богатства Армении и пути их комплексного применения в стекольной промышленности. — См. 154842.

156246. Павлушкин Н. М., Белецкий Б. И. Реакции минералообразования в стекле с нуклеирующими добавками. — Стекло. Тр. Ин-та стекла, 1968, № 3, с. 101—105.

156247. Павлушкин Н. М., Лисовская Г. П. Кристаллизация стекол в системе $\text{PbO}-\text{SiO}_2$ в присутствии некоторых каталитических добавок. — Стекло. Тр. Ин-та стекла, 1968, № 3, с. 114—119. Библиогр.: 5 назв.

156248. Павлушкин Н. М., Олобякин Ж. А. Расслоение и кристаллизация в некоторых боросиликатных стеклах. — Стекло. Тр. Ин-та стекла, 1968, № 3, с. 105—108.

156249. Павлушкин Н. М., Чемерко Л. Г., Полищук Н. А. Влияние колебаний химического состава шлакового стекла на улетучивание фтора. — Стекло. Тр. Ин-та стекла, 1968, № 3, с. 119—122. Библиогр.: 5 назв.

156250. Панкова Н. А. О химических процессах в стекломассе, вызывающих образование вторичных пузырей. — Стекло. Тр. Ин-та стекла, 1968, № 3, с. 1—6. Библиогр.: 16 назв.

156251. Педанов В. В., Чепижный К. И., Деев В. Н. О воздействии мощного лазерного луча на некоторые типы стекол и кристаллический кварц. — Стекло. Тр. Ин-та стекла, 1968, № 3, с. 24—28.

156252. Пивинский Ю. Е., Ромашин А. Г., Прудникова Н. И. Механическая прочность кварцевой керамики. — Стекло. Тр. Ин-та стекла, 1968, № 3, с. 53—57. Библиогр.: 11 назв.

156253. Подобина Л. В. Пористость спонголитового газосиликата. — Сб. тр. Тбил. НИИ строит. материалов, 1968, вып. 3, с. 93—100.

156254. Получение высокотемпературного легковесного теплоизоляционного огнеупора на базе отработанных огнеупоров. — Сб. тр. Тбил. НИИ строит. материалов, 1968, вып. 3, с. 115—124. Библиогр.: 7 назв. Авт.:

Н. А. Какабадзе, В. Д. Меликадзе, М. В. Шагиришвили, Т. А. Метонидзе.

156255. **Прибор** для бесконтактного измерения температур в стекльной промышленности. — Стекло. Тр. Ин-та стекла, 1968, № 3, с. 51—53. Авт.: А. А. Кривоконь, В. П. Конопко, О. А. Геращенко, В. С. Тикашов.

156256. **Применение** автоматических средств для контроля расхода и дозировки сырья на Тбилисском керамическом комбинате. — Сб. тр. Тбил. НИИ строит. материалов, 1968, вып. 3, с. 294—301. Библиогр.: 5 назв. Авт.: В. З. Туманишвили, К. И. Гогадзе, Г. К. Дарджания, М. Г. Челидзе.

156257. **Регулирование** технологических и структурно-механических свойств перлитосодержащих полуфарфоровых шликеров. — Сб. тр. Тбил. НИИ строит. материалов, 1968, вып. 3, с. 246—254. Библиогр.: 11 назв. Авт.: К. С. Кутателадзе, Н. Н. Круглицкий, И. Г. Хизанишвили, Р. А. Мамаладзе.

156258. **Роскова Г. П.** Влияние Al_2O_3 на свойства малощелочных боросиликатных стекол. — Стекло. Тр. Ин-та стекла, 1968, № 3, с. 89—92. Библиогр.: 8 назв.

156259. **Русецкая Э. П.** Получение железосодержащих полупроводниковых стекол с добавками марганца. — Сб. статей Белорус. политехн. ин-та, 1967, № 7, с. 9—12. Библиогр.: 6 назв.

156260. **Сильвестрович С. И., Васильев Г. Я., Плиско Т. А.** Исследование влияния вида и количества поглощенной энергии на натриево-боросиликатные стекла. — Стекло. Тр. Ин-та стекла, 1968, № 3, с. 108—114. Библиогр.: 9 назв.

156261. **Ступенева В. М.** Исследование физико-химических свойств бесщелочных стекло системы $SiO_2-Al_2O_3-CaO-RxOy$. — Сб. статей Белорус. политехн. ин-та, 1967, № 7, с. 24—26.

156262. **Ступенева В. М.** Синтез бесщелочных ситаллов в системе $SiO_2-TiO_2-Al_2O_3-MgO-CaO$. — Стекло. Тр. Ин-та стекла, 1968, № 3, с. 70—73. Библиогр.: 11 назв.

156263. **Сувалян П. Г.** Применение ультразвука для обработки природного камня. — Тр. Ин-та камня и силикатов, 1968, вып. 4, с. 165—172. Библиогр.: 15 назв.

156264. **Сырицкая З. М., Кутукова Е. С.** Некоторые свойства фосфатных стекол в системе $La_2O_3-B_2O_3-P_2O_5$. — Стекло. Тр. Ин-та стекла, 1968, № 3, с. 34—38. Библиогр.: 6 назв.

156265. **Гандилова К. Б., Джаджаншвили О. С.** Минерализатор — интенсификатор процесса обжига клинкера. — Сб. тр. Тбил. НИИ строит. материалов, 1968, вып. 3, с. 150—159. Библиогр.: 6 назв.

156266. **Тахер Е. А., Федосеева Т. И., Соболев Е. В.** Термопластическая технология базальтового литья. — Стекло. Тр. Ин-та стекла, 1968, № 3, с. 28—31.

156267. **Трушков А. И.** Область стеклообразования и ситаллизации в системе $SiO_2-CaO-MgO-Al_2O_3$ с небольшими примесями Na_2O , K_2O , Fe_2O_3 и 5% фтора. — Стекло. Тр. Ин-та стекла, 1968, № 3, с. 57—61. Библиогр.: 12 назв.

156268. **Хизанишвили И. Г., Чаргеишвили В. К., Мамаладзе Р. А.** Пустотелые керамические камни из глин Метехского и Сагареджойского месторождений. — Сб. тр. Тбил. НИИ строит. материалов, 1968, вып. 3, с. 224—234.

156269. **Хизанишвили И. Г., Шуханишвили А. И., Солодов П. В.** Перлитосодержащие фаянсовые массы. — Сб. тр. Тбил. НИИ строит. материалов, 1968, вып. 3, с. 235—245.

156270. **Ходаковская Р. Я., Павлушкин Н. М.** Влияние кристаллизации на уругие свойства стекол в системе $\text{SiO}_2\text{—Al}_2\text{O}_3\text{—MgO—TiO}_2$. — Стекло. Тр. Ин-та стекла, 1968, № 3, с. 95—101. Библиогр.: 11 назв.
156271. **Швайко-Швайковская Т. П.** Вязкость стекол натриево-кальциево-силикатной системы в широком интервале температур. — Стекло. Тр. Ин-та стекла, 1968, № 3, с. 93—95. Библиогр.: 10 назв.

е. Химическая переработка топлива.
Переработка нефти

156272. **Балон И. Д., Остапченко А. В., Семисалов Л. П.** О реакционной способности кокса. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 8, с. 33—40. Библиогр.: 15 назв.
156273. **Влияние** предварительной термической подготовки шихты на скорость подъема и распределение температур в угольной загрузке. — Науч. тр. Тул. пед. ин-та, 1968, вып. 1, с. 69—78. Библиогр.: 12 назв. Авт.: А. П. Бронштейн, Б. Н. Житов, М. М. Каплун, Г. Н. Макаров.
156274. **Выбор** стационарной жидкой фазы для газо-жидкостной хроматографии нейтрального масла бурогоугольной смолы. — Науч. тр. Тул. пед. ин-та, 1968, вып. 1, с. 35—43. Авт.: Е. М. Казиник, Р. С. Юдина, А. Ф. Жилина, Н. К. Жариков.
156275. **Дифференциально-термический анализ** предварительно термически и диэлектрически нагретых углей. — Науч. тр. Тул. пед. ин-та, 1968, вып. 1, с. 54—63. Авт.: А. П. Бронштейн, Б. Н. Житов, А. М. Загорец и др.
156276. **Звездин П. С., Резник Л. Б.** Некоторые результаты исследования передачи взрыва в ацетилено-воздушной смеси с помощью скоростной киносъемки. — Сб. науч. тр. Ин-та по проектированию и исследованию взрывобезопасного электрооборудования, 1969, вып. 6, с. 11—15.
156277. **Исследование** диэлектрической проницаемости некоторых углей Кузбасса. — Науч. тр. Тул. пед. ин-та, 1968, вып. 1, с. 64—68. Авт.: Б. Н. Житов, А. М. Загорец, Г. Н. Макаров, А. П. Бронштейн.
156278. **Каган Я. М., Латыпов В. Х., Гатауллин Ш. Г.** Сравнительная оценка различных методов гидравлического расчета нефтегазопроводов применительно к условиям Западно-Сургутского и Усть-Балыкского нефтяных месторождений. — Тр. науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипротяоменнефтегаз», 1968, вып. 7, с. 13—19. Библиогр.: 6 назв.
156279. **Коксование** предварительно термически подготовленной шихты в опытной (200 кг) печи. — Науч. тр. Тул. пед. ин-та, 1968, вып. 1, с. 79—85. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Б. Н. Житов, М. М. Каплун, Г. Н. Макаров и др.
156280. **Кушнирук В. А., Бартошинская Е. С.** О рациональном использовании сапропелевых углей Львовско-Волинского каменноугольного бассейна в народном хозяйстве. — Геол. сб. Львовского геол. о-ва, 1968, № 11, с. 77—79 с табл. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.
156281. **Латыпов В. Х., Каган Я. М.** О глубинах прокладки нефтепроводов Правдинского, Западно-Сургутского и Южно-Балыкского нефтяных месторождений. — Тр. науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипротяоменнефтегаз», 1968, вып. 7, с. 20—32. Библиогр.: 6 назв.
156282. **Магарил Р. З., Аксенова Э. И.** Исследование процесса термического разложения нефтяных асфальтенов. — Тр. Тюмен. индустр. ин-та, 1968, вып. 1, с. 199—209.
156283. **Повышаем** температуры размягчения каменноугольных пеков в присутствии формальдегида. — Науч. тр. Тул. пед. ин-та, 1968, вып. 1,

с. 86—91. Авт.: В. И. Кудряшов, К. И. Сысков, Ю. Г. Королев, А. П. Бронштейн. Перед текстом 1-й авт. В. И. Кудряшев [1]

156284. Таран Н. П., Нефедьев Ю. Ф. О газоемкости коксующихся углей Южно-Якутского бассейна. — *Вопр. безопасности в угольных шахтах* (Вост. НИИ по безопасности работ в горной пром-сти), 1969, т. 11, с. 3—6.

156285. Тененбаум А. Э. Использование циклопентадиена и инденстирольных углеводородов, содержащихся в жидких продуктах пиролиза. — *Тр. Тюмен. индустр. ин-та*, 1968, вып. 1, с. 164—169. Библиогр.: 9 назв.

ж. Промышленность органического синтеза. Анилиновая и лакокрасочная промышленность

156286. Магарил Р. З. О влиянии размера капель сырья на дисперсность и структурированность сажи получаемой печным способом. — *Тр. Тюмен. индустр. ин-та*, 1968, вып. 1, с. 185—192. Библиогр.: 7 назв.

156287. Магарил Р. З., Аксенова Э. И. Исследование свойств сажи с помощью реакции каталитического окисления иодид-иона. — *Тр. Тюмен. индустр. ин-та*, 1968, вып. 1, с. 170—184. Библиогр.: 13 назв.

156288. Определение оптимального выхода изофталевой кислоты в процессе окисления м-ксилола. — *Науч. тр. Тул. пед. ин-та*, 1968, вып. 1, с. 119—124. Библиогр.: 12 назв. Авт.: С. С. Гитис, В. Н. Александров, Н. И. Файнгольд и др.

156289. Получение 4,4'-динитродифенилсульфида. — *Науч. тр. Тул. пед. ин-та*, 1968, вып. 1, с. 109—115. Библиогр.: 5 назв. Авт.: С. С. Гитис, А. В. Иванов, Э. Г. Каминская и др.

156290. Синтез 3,3', 4,4'-тетраметилдифенилсульфона. — *Науч. тр. Тул. пед. ин-та*, 1968, вып. 1, с. 116—118. Авт.: С. С. Гитис, В. М. Иванова, В. В. Белобрагина, С. А. Немлева.

и. Промышленность пластмасс

156291. Бельфер Ф. П., Муравьев В. С. Отверждение фенольно-формальдегидных смол. — *Науч. тр. науч.-исслед. технохим. ин-та бытового обслуживания*, 1968, вып. 10, с. 120—125. Библиогр.: 26 назв.

156292. Берестюк Г. И., Гаевский Б. А. Двухслойная пористая керамика для фильтрования вискозы. — *Хим. машиностроение* (Киев), 1968, вып. 8, с. 88—92.

156293. Грищенко А. З., Радомский Н. Ф., Ким Нан Но. Оптимизация процесса экстракции низкомолекулярных соединений из капроновой крошки. — *Хим. машиностроение* (Киев), 1968, вып. 8, с. 119—123.

156294. Жданов Ю. А., Дубовицкий В. Ф. Исследование профиля скоростей при течении расплава полиэтилена в цилиндрических каналах. — *Хим. машиностроение* (Киев), 1968, вып. 8, с. 42—47. Библиогр.: 13 назв.

156294а. Жунко В. И., Шпильфогель П. В. Применение новых органико-минеральных наполнителей в пластических массах, используемых в строительстве градилен. — *Тр. координац. совещаний по гидротехнике*, 1968, вып. 44, с. 101—105.

156295. Карелин Ю. М., Ладиев Р. Я., Осецкий Ю. М. Задача автоматической стабилизации толщины стенок пластмассовых труб. — *Хим. машиностроение* (Киев), 1968, вып. 8, с. 101—107.

156296. Карелин Ю. М., Ладиев Р. Я., Осецкий Ю. М. Устройство автоматической стабилизации толщины стенок пластмассовых труб в процессе производства. — *Хим. машиностроение* (Киев), 1968, вып. 8, с. 107—110.

156297. Козачок А. А. К расчету процесса пневматического формирования цилиндрического стакана из пластичного листового материала. Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 8, с. 10—13.

156298. Козкоша В. П. Колебания давления в головке экструдера при отборе расплава [полимера] насосом. — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 8, с. 47—53.

156299. Лукач Ю. Е., Малиновский В. В. Расчет режима охлаждения изделий из полимерных материалов. — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 8, с. 53—55.

156300. Маленко К. С., Соколов Д. Г. Некоторые закономерности распределения энергозатрат при каландровании полимерных материалов. — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 8, с. 17—24.

156301. О вязком течении под нагрузкой поливинилхлоридного безосновного линолеума. — Сб. тр. Тбл. НИИ строит. материалов, 1968, вып. 3, с. 207—214. Авт.: Х. Н. Фидлер, И. Э. Гойхман, В. Г. Габедава и др.

156302. Паулаускас А., Високинскас А. Влияние промежуточной стирки и оптически отбеливающих веществ на фотохимическую деструкцию капрона. — Науч. тр. высш. учеб. заведений ЛитССР. Химия и хим. технология, 1968, 9, с. 223—230. Резюме на литов. яз.

156303. Паулаускас А. П., Лепарските Р. Д. Изменение некоторых свойств триацетатного волокна при длительной инсоляции. — Науч. тр. высш. учеб. заведений ЛитССР. Химия и хим. технология, 1968, 9, с. 217—221. Библиогр.: 9 назв. Резюме на литов. яз.

156304. Петухов А. Д., Лукач Ю. Е. К вопросу о распределении давления вдоль червяка пресса при переработке термопластов. — Хим. машиностроение (Киев), 1968, вып. 8, с. 14—16. Библиогр.: 6 назв.

156305. Стабилизация фенол-формальдегидных смол. Сообщ. 1. Н. К. Иванов, Л. П. Мандек, Л. И. Липчинская. Исследование влияния некоторых добавок на скорость нарастания вязкости жидкого бакелита. — Тр. Тюмен. индустр. ин-та, 1968, вып. 1, с. 210—223. Библиогр.: 10 назв.

156306. Фидлер Х. Н., Джапаридзе Г. А. Алкидный (глифталевый) линолеум с использованием отходов туговой промышленности Грузинской ССР. — Сб. тр. Тбл. НИИ строит. материалов, 1968, вып. 3, с. 192—198. Библиогр.: 7 назв.

к. Химико-фармацевтическая промышленность. Фотохимическая промышленность. Жировая и парфюмерная промышленность. Мыловарение

156307. Пугачева Л. А. Исследование в области защитных и чистящих средств, предназначенных для борьбы с некоторыми видами производственных загрязнений. — Науч. тр. науч.-исслед. технохим. ин-та бытового обслуживания, 1968, вып. 10, с. 125—136. Библиогр.: 5 назв.

11. Лесная и деревообрабатывающая промышленность. Бумажная промышленность

а. Общие вопросы. Лесозаготовки.

Лесная и деревообрабатывающая промышленность

156308. Бронштейн Ал. Мебель должна быть лучше. — Экономика и жизнь, 1970, № 7, с. 83—84.

156309. Васильев-Козлов Б. Д., Марченко П. Ф. Исследование нагрузочных режимов деталей колеса и подвески автолесовозов. — Тр. Архант. лесотехн. ин-та, 1968, 20, с. 96—100.

156310. Гернет Г. М., Кулешов Л. Ф. Исследование гидродвигателей ГД-1 и МГ-16 при пульсирующем режиме работы гидросистемы [для распиловки бревен]. — Тр. Арханг. лесотехн. ин-та, 1968, 20, с. 184—189.
156311. Гусев И. И., Калинин В. И. Лесосечные отходы в лесах Севера. — Тр. Арханг. лесотехн. ин-та, 1968, 20, с. 154—160. Библиогр.: 11 назв.
156312. Дранишников Г. Л., Потуткин Г. Ф. Влияние количества связующего на химические изменения компонентов древесины в древесностружечных плитах. — Тр. Арханг. лесотехн. ин-та, 1968, 20, с. 225—230.
156313. Емельяничков А. Н., Гореньков М. П., Якоби Я. Я. Исследование процессов формирования и факторов, оказывающих влияние на коробление мебельных щитов. — Тр. Арханг. лесотехн. ин-та, 1968, 20, с. 190—199.
156314. Коротяев Л. В., Ростовцев А. В. Количество лесосечных отходов и распределение их по местам образования. — Тр. Арханг. лесотехн. ин-та, 1968, 20, с. 33—39. Библиогр.: 9 назв.
156315. Крутиков Н. С. Расчет скоростей транспортных связей лесопильного потока. — Тр. Арханг. лесотехн. ин-та, 1968, 20, с. 177—183.
156316. Мазалов В. В. Древесно-пластические плиты для промышленных цехов. — Сб. тр. Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1968 [обл.: 1969], № 56, с. 70—77.
156317. Манухин Г. А., Гибшман А. Р., Калинин Г. А. Научно-исследовательская работа лесоинженерного факультета по лесотранспорту и механизации лесозаготовок. — Тр. Арханг. лесотехн. ин-та, 1968, 20, с. 24—28.
156318. Плотников Н. П. Производство древопресскрошки и изделий из нее на Ленинск-Кузнецком заводе полукоксования. — Тр. ин-та (Межотраслевой науч.-исслед. и проектно-технол. ин-т по механизации и автоматизации машиностроения), 1968, вып. 5, с. 3—9.
156319. Плотников Н. П. Свойства изделий из древопресскрошки, выпускаемой Ленинск-Кузнецким заводом полукоксования. — Тр. ин-та (Межотраслевой науч.-исслед. и проектно-технол. ин-т по механизации и автоматизации машиностроения), 1968, вып. 5, с. 10—21. Библиогр.: 9 назв.
156320. Плотников Н. П. Экспериментальные работы, стендовые и промышленные испытания изделий из древопресскрошки. — Тр. ин-та (Межотраслевой науч.-исслед. и проектно-технол. ин-т по механизации и автоматизации машиностроения), 1968, вып. 5, с. 22—26.
156321. Покотило В. П. Исследование путей сокращения количества сечений пиломатериалов на экспортных предприятиях. [Арханг. пром. узел]. — Тр. Арханг. лесотехн. ин-та, 1968, 20, с. 171—176.
156322. Романов Е. С. Методика определения производственной мощности действующего лесозаготовительного предприятия. — Тр. Арханг. лесотехн. ин-та, 1968, 20, с. 29—32.
156323. Самцов А. С. О свойствах древесины рано- и позднораспускающихся форм дуба черешчатого. — Ботаника (Белорус. отд-ние Всесоюз. ботан. о-ва), 1969, вып. 11, с. 203—206. Библиогр.: 5 назв.
156324. Флавианов В. П. К оценке сопротивления древесины скалыванию вдоль волокон по результатам лабораторных испытаний стандартных образцов. — Сб. тр. Воронежского инж.-строит. ин-та, 1968, № 15, вып. 4, с. 122—131. Библиогр.: 5 назв.
156325. Фурлетов В. Н. Напряженное и деформированное состояние армированных древесностружечных плит при длительном воздействии нагрузки. — Тр. Арханг. лесотехн. ин-та, 1968, 20, с. 272—281.
156326. Харитонов В. Я. Сортировочные механизмы с подводным перемещением бревен. — Тр. Арханг. лесотехн. ин-та, 1968, 20, с. 66—76.

156327. **Щеглова В. С.** О совершенствовании премирования рабочих лесопильной промышленности. — Тр. Арханг. лесотехн. ин-та, 1968, 20, с. 210—215.

156328. **Якимов И. В.** Влияние возраста на анатомическое строение и технические свойства древесины осины. — Науч. тр. Воронежского лесотехн. ин-та, 1968, т. 30, с. 127—131.

б. Лесохимическая промышленность

156329. **Богомолов Б. Д.** Некоторые итоги деятельности проблемной лаборатории [химической переработки древесины]. — Тр. Арханг. лесотехн. ин-та, 1968, 20, с. 220—224.

156330. **Егоров А. И., Топоркова М. А.** Пути использования низкокалорийного генераторного газа энергохимических установок [для продуктов десохимии]. — Тр. Арханг. лесотехн. ин-та, 1968, 20, с. 250—257.

в. Целлюлозная промышленность. Бумажная промышленность

156331. **Никитин Н. В.** Пути использования отходов древесины. — Тр. Арханг. лесотехн. ин-та, 1968, 20, с. 200—202. Библиогр.: 10 назв.

156332. **Рауделюнас А., Шукис В.** Исследования сульфитирования растительных экстрактов тарана и щавеля тяньшанского. — Науч. тр. высш. учеб. заведений ЛитССР. Химия и хим. технология, 1968, 9, с. 245—252. Библиогр.: 9 назв. Резюме на литов. яз. Перед текстом 1-й авт.: А. Рауделюнасе [!]

156333. **Соснин А. Е.** К вопросу об использовании коры сплавной древесины ели для производства танинов. — Тр. Арханг. лесотехн. ин-та, 1968, 20, с. 231—235. Библиогр.: 6 назв.

156334. **Крашенинников О. Н.** Мелкозернистый вермикулит в производстве битуминозных материалов. — Сб. тр. Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1968 [обл.: 1969], № 56, с. 32—35.

12. Легкая промышленность

а. Общие вопросы

156335. **Глебова А.** Качество, ассортимент, цена продукции [легкой промышленности]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 59—63.

б. Текстильная промышленность. Трикотажная промышленность. Валяльно-войлочное производство

156336. **Дмитриева Л.** Творцы прекрасного. [О Ташк. текстильном комбинате]. — Экономика и жизнь, 1970, № 7, с. 80—81.

156337. **Калиничева М. М.** Качество окраски вискозных ткачей прямыми красителями. — Науч. тр. науч.-исслед. технохим. ин-та бытового обслуживания, 1968, вып. 10, с. 158—163. Библиогр.: 20 назв.

156338. **Применение эмалей для предупреждения износа деталей текстильных машин.** — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 7, с. 25—29. Авт.: Т. А. Нимвицкая, С. Л. Фишман, В. П. Захарова, Л. П. Семенова.

156339. **Сталерайтис Г., Бразаускас В.** Изучение и внедрение технологии печатания гребенной шерстяной ленты. — Науч. тр. высш. учеб. заведений ЛитССР. Химия и хим. технология, 1968, 9, с. 237—244. Библиогр.: 15 назв. Резюме на литов. яз.

в. Швейная промышленность

156340. **Нурмухамедов Н.** Хозяйственный расчет и эффективность производства [на швейных предприятиях]. — Экономика и жизнь, 1970, № 7, с. 51—53.

13. Пищевая и вкусовая промышленность

а. Общие вопросы. Консервная промышленность в целом

156341. **Керашев М. А.** К критике некоторых теорий комбинирования производства в пищевой промышленности. — Науч. тр. Краснодарского политехн. ин-та, 1968, вып. 23, № 7, с. 53—61.

156342. **Шнырев В.** На благо Отчизны. [О развитии пищевой промышленности в МССР]. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 4, с. 18—20.

в. Мясная и молочная промышленность. Рыбная промышленность

156343. **Бернатонис И., Сабаляускайте Б., Гаусманайте М.** Влияние технологического процесса на распределение йода в молочных продуктах. — Науч. тр. высш. учеб. заведений ЛитССР. Химия и хим. технология, 1968, 9, с. 195—198. Библиогр.: 13 назв. Резюме на литов. яз.

156344. **Леванидов И. П., Захарова В. П.** Химический состав промысловых моллюсков и иглокожих Сахалинского района. [К вопросу консервирования]. — Изв. Тихоокеан. НИИ рыбного хоз-ва и океанографии, 1968, т. 65, с. 221—230. Библиогр.: 24 назв.

156345. **Семенов А. Е., Размазин В. И.** Замораживание морского гребешка в брикетах. — Изв. Тихоокеан. НИИ рыбного хоз-ва и океанографии, 1968, т. 65, с. 283—284.

ж. Спирто-водочная промышленность. Виноделие. Пивеварение. Безалкогольные напитки

156346. **Братишко Р. Ф.** Изучение влияния условий гидролиза на выход отдельных компонентов торфа как сырья для получения кормовых дрожжей. — Сб. статей Белорус. политехн. ин-та, 1967, № 7, с. 34—35.

14. Производства предметов и изделий культурно-бытового назначения. Ремесла

156347. **Бужин А. И.** О возникновении и развитии красносельского ювелирного промысла. [Костром. обл.] — Уч. зап. Яросл. пед. ин-та, 1967, вып. 62, с. 378—396.

XVII. СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

1. Общие вопросы. Колхозы. Совхозы

156348. **Абдуллаев В.** Гордое имя колхоза. [О достижениях колхоза им. Ленина. Ниязбашский район]. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 4, с. 61—62.

156349. **Аверьянова М. А.** Учет в бригадах при внутрихозяйственной специализации колхозов. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1968, т. 125, с. 233—241.

156350. **Бабанов Г. П.** В новых условиях. [Итоги внедрения полного хоз. расчета в совхозе «Алтайский». Алт. край]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1970, № 9, с. 28—29.

156351. **Балыков В. Е.** Рентабельность и интенсификация сельскохозяйственного производства в совхозах разной специализации. — Зап. Ленингр. с.-х ин-та, 1968, т. 125, с. 50—65.

156352. **Бобок Б. Д.** Особенности развития сельского хозяйства в отдельных районах Новгородской области. — Северо-Запад Европ. части СССР, 1968, вып. 6, с. 114—154. Библиогр.: 11 назв.

156353. **Богатырев В. К.** Вопросы организации внутрихозяйственного расчета в колхозах и совхозах. — Сб. науч.-исслед. работ Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 334—346.

156354. **Будаев Д. И.** Сельскохозяйственный опыт в Смоленской губернии во второй половине XIX в. (Опыты А. Н. Энгельгардта, Д. А. Путьяты, С. С. Иванова). — Материалы по истории сел. хоз-ва и крестьянства СССР, 1969, сб. 7, с. 275—291.

156355. **Ванин Д. Е.** Расширение самостоятельности [с.-х.] хозрасчетных подразделений. — Сб. науч.-исслед. работ Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 302—310.

156356. **Васягин И. С.** Положение о внутрихозяйственном расчете. [С прил. сокр. текста «Положения об оплате труда и внутрихозяйственном расчете в колхозе «Россия» Пековской области»]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1970, № 9, с. 14—16, 24—26.

156357. **Вишняков А. А.** Экономические условия укрепления сельского хозяйства квалифицированными кадрами. — Науч. тр. Краснодарского пед. ин-та, 1968, вып. 107, с. 59—67. Библиогр.: 8 назв.

156358. **Гатовский М. И.** Совхозы треста на полном хозрасчете. [Минский трест молочно-овощных совхозов]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1970, № 9, с. 18—21.

Дадабаев А. К высотам знания. В. И. Ленин и с.-х. наука в Узбекистане. — См. 154387.

156359. **Дело всего народа.** [О претворении в жизнь решений июльского Пленума ЦК КПСС об увеличении производства с.-х. продукции. Передовая]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1970, № 9, с. 1—4.

156360. **Еремин М. Д.** О сущности внутрихозяйственной специализации сельскохозяйственных предприятий. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1968, т. 125, с. 17—25.

156361. **Ефимов А. А.** Эффективность основных фондов в зависимости от условий их использования [в совхозах]. — Тр. Амурской с.-х. опыт. станции, 1968, т. 3, с. 92—94.

156362. **Ещенко С. А.** Основные производственные фонды колхозов Краснодарского края и их использование. — Науч. тр. Краснодарского пед. ин-та, 1968, вып. 107, с. 99—108.

156363. **Загайтов И. Б.** Хозрасчет и математические методы в разработке нормативов [в сельском хозяйстве]. — Сб. науч.-исслед. работ Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 311—318.

156364. **Заяц С.** Образование и развитие общественных фондов потребления колхозов. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 9, с. 72—75.

156365. **Зюканов Г. С.** Основные организационно-хозяйственные мероприятия по переводу совхоза «Лужский» на полный хозрасчет. [Ленингр. обл.] — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1968, т. 125, с. 66—85.

156366. **Иванюк М. А., Крылов А. М.** Экономическая роль личного подсобного хозяйства колхозников. — Науч. тр. Краснодарского пед. ин-та, 1968, вып. 107, с. 35—48. Библиогр.: 9 назв.

156367. **Ильина Г.** Встречные проверки — до назначения пенсии. [Контроль за правильностью оформления пенс. дел. колхозников. Из опыта район. отд. соц. обеспечения Тул. обл.] — Соц. обеспечение, 1970, № 9, с. 18—19.

156368. **Ишчанов М.** Хивинский мужик идет в коммунизм. [Об успехах колхозного строительства в Хорезмской обл.] — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 4, с. 44—47.

156369. **Кальм П. А.** Основы внутрихозяйственной специализации колхозов и совхозов. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1968, т. 125, с. 3—16.

156370. **Климович В. Т.** Все отрасли рентабельны. [Колхоз «Авангард». Осипович. район Могилевской обл.] — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 9, с. 20—21.

156371. **Коваленко А.** Ускоренное развитие сельского хозяйства — всенародное дело. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 9, с. 1—11.

156372. **Козлов Л. Ф.** Улучшение состава оборотных средств — важный резерв повышения эффективности использования фондов в колхозах. — Науч. тр. Калининской с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 327—337. Библиогр.: 7 назв.

Козловский П. Г. Опыт ведения сельского хозяйства Белоруссии второй половины XVIII в., отраженный в инструкциях и распоряжениях магнатов. — См. 154418.

156373. **Котечников А. С.** Уровень и основные факторы повышения производительности труда в сельском хозяйстве. (На материале Орлов. обл.) — Сб. науч.-исслед. работ Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 286—301.

156374. **Крейзо Ф. Т.** Оплата по труду и общественные фонды потребления в колхозах. (На материалах Краснодарского края). — Науч. тр. Краснодарского пед. ин-та, 1968, вып. 107, с. 21—34.

156375. **Крейзо Ф. Т.** Формирование фонда гарантированной оплаты труда в колхозах. (На материалах Краснодарского края). — Науч. тр. Краснодарского пед. ин-та, 1968, вып. 107, с. 49—58.

156376. **Крылов А. М.** О занятости рабочего населения и социально-экономическом планировании в сельскохозяйственных предприятиях. — Науч. тр. Краснодарского пед. ин-та, 1968, вып. 107, с. 68—80. Библиогр.: 16 назв.

156377. **Курбанадиев Б.** Расширение товарно-денежных отношений между государством и колхозами. — Уч. зап. Кулябского пед. ин-та, 1968, т. 2, вып. 6, с. 132—147. В огл. авт.: Б. Курбанадиев [1]

156378. **Кутыркин В.** Десятилетия, равные векам. [О развитии сел. хоз-ва в Чимишлійском р-не МССР]. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 4, с. 6—9.

156379. **Левочкин С. И.** Организационно-экономическое обоснование системы севооборотов в совхозах моторно-картофелеводческого направления (на примере совхоза им. Ленина Волосовского района Ленинградской области). — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1968, т. 125, с. 185—201.

156380. **Лещенко В. К.** Интенсификация сельского хозяйства и ее влияние на состав и занятость рабочей силы. — Науч. тр. Краснодарского пед. ин-та, 1968, вып. 107, с. 81—87. Библиогр.: 7 назв.

Лещенко В. К. О миграции сельского населения. — См. 154455.

156381. **Ляховский М.** Ордена Ленина, имени Ленина. [О колхозе им. Ленина, Папский район Наманганской обл.] — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 4, с. 55—57.

156382. Маслов П. Ф., Панин В. Г., Белебева И. А. Положение о хозрасчете. [На примере колхоза «40 лет Октября». Львовский район Курской обл.] — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1970, № 9, с. 21—23.

156383. Машталер В. От сохи до автомата. [Об интенсификации сел. хоз-ва в МССР]. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 4, с. 21—23.

156384. Мороченец М. Рост производительности труда — главное в работе. [Опыт совхоза «Скала-Подольский». Терноп. обл.] — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1970, № 9, с. 30.

Муртазаев А., Ларин И. В. И. Лени о научной организации труда [в сельском хозяйстве]. — См. 154393.

156385. Негруца В. Союз Серпа и Молога. [О шефской помощи пром. предприятий совхозам и колхозам республики]. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 4, с. 14—17.

156386. Нестерова К. С. О распределении валового дохода в колхозах. — Тр. Костром. с.-х. ин-та, 1968, вып. 15, с. 230—236. Библиогр.: 6 назв.

156387. Николаева О. А. К вопросу о путях углубления специализации сельскохозяйственного производства в колхозах льноводно-молочно-го направления. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1968, т. 125, с. 214—220.

156388. Павлюков И., Рабштына В. Опыт разработки организационно-хозяйственного плана развития колхоза «Мир». [Михайловский район Запорож. обл.] — Экономка Сов. Украины, 1970, № 9, с. 43—49.

156389. Писаренко П. И. Внутрихозяйственная специализация на примере ордена Ленина совхоза «Детскосельский» Ленинградской области. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1968, т. 125, с. 202—213.

156390. Прищепчик В. В. Резервы — в действие! [Об интенсификации с.-х. производства в Могилевской обл.] — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 9, с. 2—5.

156391. Проскурин С. П. Совершенствование производственной специализации совхоза животноводческо-льноводного типа (на примере совхоза им. Кирова Псковской области). — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1968, т. 125, с. 154—165.

156392. Ревенкова А. И. Первые мероприятия Советской власти по сохранению и развитию сельскохозяйственного опытного дела. — Материалы по истории сел. хоз-ва и крестьянства СССР, 1969, сб. 7, с. 334—356.

156393. Розе К. Я. Разработка плана специализации и размещения сельскохозяйственного производства колхозов на территории области. — Науч. тр. Калининской с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 294—327.

156394. Розе К. Я., Порева Л. В. О некоторых вопросах научной организации труда в колхозах и совхозах Калининской области. — Науч. тр. Калининской с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 346—383.

156395. Рубежи юбилейного года. Соц. обязательства тружеников сел. хоз-ва Узб. ССР на 1970 г. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 4, с. 11—21.

156396. Русанов Н. П. О результатах работы хозрасчетных производственных коллективов колхоза имени XXII съезда КПСС Ливенского района Орловской области за 1966 год. — Сб. науч.-исслед. работ Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 319—327.

156397. Сафронов В. В. Уровень и резервы повышения доходности в колхозах Орловской области. — Сб. науч.-исслед. работ Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 275—285.

156398. Сафронов В. В., Севостьянов В. И., Туришев Н. А. Внутрихозяйственные цены — эффективная форма реализации хозрасчетных от-

ношений [в колхозах и совхозах]. — Сб. науч.-исслед. работ Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 328—333.

156399. **Севостьянов В. И.** Эффективность труда и хозрасчет [в колхозах и совхозах]. — Сб. науч.-исслед. работ Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 347—352.

156400. **Селина Н. А.** Сочетание отраслей в овоще-молочных совхозах Ленинградской области. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1968, т. 125, с. 166—184.

156401. **Сылкимбеков Х., Грищенко Н., Чернорог Л.** О путях дифференциации плановых заданий [колхозам и совхозам]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 69—73.

156402. **Торопцев И. П., Загородних Н. Ф.** Режим экономии в совхозе [«Поворинский». Воронежская обл.] — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1970, № 9, с. 17—18.

156403. **Триволь Н.** Роль банковского кредита в организации и использовании оборотных средств колхозов. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 9, с. 37—43.

156404. **Турищев Н. А.** Совершенствование оплаты труда, внедрение хозрасчета — важное условие роста экономики колхозов. (На примере колхозов Кромского района). — Сб. науч.-исслед. работ Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 353—366.

156405. **Халиков И.** Зрелость. [К 40-летию совхоза им. 30-летия ВЛКСМ. Сурхандарьин. обл.] — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 4, с. 30—32.

156406. **Харченко А. С.** К характеристике внутрихозяйственных подразделений совхозов Северо-Запада. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1968, т. 125, с. 26—49.

156407. **Худайбердыев Н.** Путь, озаренный светом Ильича. [О развитии сел. хоз-ва УзССР]. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 4, с. 2—7. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

156408. **Четырин Е. В.** Об улучшении использования производственных фондов. [На примере совхозов объединения «Довино»]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1970, № 9, с. 29—30.

156409. **Чухольский П.** Совершенствование организации и оплаты труда [в совхозах]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 64—68.

Шагинян Г. А. Экономическая роль колхозной торговли в развитии колхозного производства. — См. 157218.

156410. **Ширшов И.** Новый этап в жизни села. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 4, с. 27—29.

156411. **Шпилевский И. В.** Основа успеха. [Опыт работы колхоза «Коммунист». Кировский район Могилевской обл.] — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 9, с. 8—9.

156412. **Штарберг И. Г., Ефимов А. А.** Основные производственные фонды совхозов и их использование. — Тр. Амурской с.-х. опыт. станции, 1968, т. 3, с. 34—56.

156413. **Штарберг И. Г., Межаков В. З.** К вопросу о совершенствовании организации и управления сельскохозяйственным производством в колхозах. — Тр. Амурской с.-х. опыт. станции, 1968, т. 3, с. 18—33.

156414. **Щербина И. В.** Общественные фонды — основа колхозного богатства. [На примере хоз-в Краснодарского края]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1970, № 9, с. 27—28.

156415. **Яхнович А. С.** Ступени роста. [О совхозе «Махово». Могилевская обл.] — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 9, с. 10—12.

2. Механизация и электрификация. Сельскохозяйственное машиностроение

(Механизация возделывания отдельных сельскохозяйственных культур — см. XVII, 4. Механизация животноводства. — см. XVII, 5)

а. Общие вопросы

156416. **Аюпов С. Ш.** Роль электротехнических кафедр в дипломном проектировании на факультете механизации. — Тр. Челябин. ин-та механизации и электрификации сел. хоз-ва, 1968, вып. 34, с. 149—153.
156417. **Баженов И. Г.** Наш опыт преподавания курса. [К методике изучения «Основ электропривода и применения электрической энергии в сельском хозяйстве»]. — Тр. Челябин. ин-та механизации и электрификации сел. хоз-ва, 1968, вып. 34, с. 79—82.
156418. **Басов А. М.** Постановка, организация и направление работ кафедры факультета механизации. — Тр. Челябин. ин-та механизации и электрификации сел. хоз-ва, 1968, вып. 34, с. 168—173.
156419. **Басов А. М.** Преподавание курса [«Электропривод в сельском хозяйстве»] в ЧИМЭСХ. — Тр. Челябин. ин-та механизации и электрификации сел. хоз-ва, 1968, вып. 34, с. 60—63.
156420. **Бодин А. П.** Перспективы электрификации сельского хозяйства и подготовка кадров для энергетических служб. — Тр. Челябин. ин-та механизации и электрификации сел. хоз-ва, 1968, вып. 34, с. 7—12.
156421. **Жилинский Ю. М.** Электрическое освещение и облучение [в сельскохозяйственном производстве. К вопросу о методике преподавания курса]. — Тр. Челябин. ин-та механизации и электрификации сел. хоз-ва, 1968, вып. 34, с. 44—49.
156422. **Забрамный А. А., Ковальчук В. Г., Холин В. Н.** Опыт организации лабораторий автоматизированного электропривода [и применения электрической энергии в сельском хозяйстве]. — Тр. Челябин. ин-та механизации и электрификации сел. хоз-ва, 1968, вып. 34, с. 99—108.
156423. **Зисман И. П., Лавриненко М. Г., Штарберг И. Г.** Планирование потребности и использования сельскохозяйственной техники. — Тр. Амурской с.-х. опыт. станции, 1968, т. 3, с. 72—82.
156424. **Иванов В. Г., Громов Ю. А.** Использование машинно-тракторных агрегатов в хозяйствах Костромской области. — Тр. Костром. с.-х. ин-та, 1968, вып. 15, с. 213—222.
156425. **Изаков Ф. Я.** Опыт построения и преподавания курса [«Применение электрической энергии в сельском хозяйстве»]. — Тр. Челябин. ин-та механизации и электрификации сел. хоз-ва, 1968, вып. 34, с. 29—34.
156427. **Кожевников С. А.** Опыт преподавания курса. [К методике изучения «Основ электропривода и применения электрической энергии в сельском хозяйстве»]. — Тр. Челябин. ин-та механизации и электрификации сел. хоз-ва, 1968, вып. 34, с. 74—78.
156428. **Колесников В. А.** Построение курса. [К методике изучения «Основ электропривода и применения электрической энергии в сельском хозяйстве»]. — Тр. Челябин. ин-та механизации и электрификации сел. хоз-ва, 1968, вып. 34, с. 83—87.
156429. **Кудрявцев И. Ф.** Об организации производственной практики [на кафедре применения электроэнергии в сельском хозяйстве]. — Тр. Челябин. ин-та механизации и электрификации сел. хоз-ва, 1968, вып. 34, с. 134—136.
156430. **Моргун Е. М., Музычук Ф. М., Печурица А. М.** Развитие технической оснащенности сельского хозяйства нашей страны за 50 лет Советской власти. — Тр. Каменец-Подол. с.-х. ин-та, 1968, т. 11, с. 3—5.



156431. **Мусин А. М.** Введение в электрификацию сельского хозяйства. [К вопросу о методике преподавания курса]. — Тр. Челябин. ин-та механизации и электрификации сел. хоз-ва, 1968, вып. 34, с. 35—38.

156432. **Назаров Г. И.** Научно-исследовательские работы по электроприводу и применению электроэнергии в сельском хозяйстве. — Тр. Челябин. ин-та механизации и электрификации сел. хоз-ва, 1968, вып. 34, с. 161—167.

156433. **Назаров Г. И.** Основные принципы перестройки преподавания дисциплины [«Применение электрической энергии в сельском хозяйстве»]. — Тр. Челябин. ин-та механизации и электрификации сел. хоз-ва, 1968, вып. 34, с. 15—21.

156434. **Назаров Г. И.** Содержание и построение курса. [К методике изучения «Основ электропривода и применения электрической энергии в сельском хозяйстве»]. — Тр. Челябин. ин-та механизации и электрификации сел. хоз-ва, 1968, вып. 34, с. 67—73.

156436. **Ревуцкий С. С., Буц А. Н.** К вопросу об исследовании графиков электрических нагрузок сельских потребителей Украинской ССР. — Электр. сети и системы (Львов), 1969, вып. 5, с. 133—137.

156437. **Рийкоя Х. Х.** Опыт организации научно-исследовательской работы. [Кафедра электрификации сел. хоз-ва и механизации животноводческих ферм Эст. с.-х. акад.]* — Тр. Челябин. ин-та механизации и электрификации сел. хоз-ва, 1968, вып. 34, с. 174—177.

156438. **Рубцов П. А.** Содержание и перспективы развития курсов. [К методике изучения науч. дисциплины «Применение электрической энергии в сельском хозяйстве»]. — Тр. Челябин. ин-та механизации и электрификации сел. хоз-ва, 1968, вып. 34, с. 22—28.

156439. **Фоменков А. П.** Электронагрев. [К вопросу о методике преподавания курса «Электрический нагрев в сельском хозяйстве»]. — Тр. Челябин. ин-та механизации и электрификации сел. хоз-ва, 1968, вып. 34, с. 39—43.

156440. **Шаловалов А. Т.** Курсовое и дипломное проектирование [на кафедре применения электрической энергии в сельском хозяйстве]. — Тр. Челябин. ин-та механизации и электрификации сел. хоз-ва, 1968, вып. 34, с. 137—148.

156441. **Шмигель В. Н.** Опыт совершенствования производственной практики [на кафедре применения электрической энергии в сельском хозяйстве]. — Тр. Челябин. ин-та механизации и электрификации сел. хоз-ва, 1968, вып. 34, с. 123—133.

156442. **Яснoв Г. А.** Организация и оборудование учебных лабораторий [на кафедре применения электрической энергии в сельском хозяйстве]. — Тр. Челябин. ин-та механизации и электрификации сел. хоз-ва, 1968, вып. 34, с. 91—94.

б. Сельскохозяйственное машиностроение. Сельскохозяйственные машины и орудия

156443. **Белодедов В. А.** К вопросу о выборе параметров скоростной пунктирной кукурузной сеялки. — Тр. Каменец-Подол. с.-х. ин-та, 1968, т. 11, с. 62—64.

156444. **Белодедов В. А.** О некоторых тенденциях в развитии конструкций свеколовичных сеялок точного высева. — Тр. Каменец-Подол. с.-х. ин-та, 1968, т. 11, с. 59—61.

156445. Келлер Э. А. К вопросу о надежности вычерпывающего аппарата [посадочных машин]. — Сб. науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, № 45, с. 119—126.

156446. Кравченко А. С., Брусиловский Ю. Р., Черняков Ф. Экспериментальные исследования дисковых зубчатых ножей свеклоуборочных машин. — Тр. Каменец-Подол. с.-х. ин-та, 1968, т. 11, с. 65—67.

156447. Музычук А. М. Применение пластмасс в узлах трения сельскохозяйственных машин. — Тр. Каменец-Подол. с.-х. ин-та, 1968, т. 11, с. 71—75.

156448. Мусин А. М. Электропривод сельхозмашин, агрегатов и поточных линий. [К вопросу о методике преподавания курса]. — Тр. Челяб. ин-та механизации и электрификации сел. хоз-ва, 1968, вып. 34, с. 50—53.

156449. Соловей И. И. О качестве рассева минеральных удобрений метательными машинами. [Сравнительная характеристика разбрасывателей РУ-4,0 и РУМ-3,0]. — Сб. науч.-исслед. работ Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 271—274.

3. Агробиология. Общее растениеводство. Почвоведение

Абдунабиев А. В. И. Ленин и ирригация Узбекистана. — См. 154383.

156450. Аполлова Н. Г. Опыт поливного земледелия казахов и каракалпаков в районах Сыр-Дарьи и Аму-Дарьи в XVII — первой половине XIX в. — Материалы по истории сел. хоз-ва и крестьянства СССР, 1969, сб. 7, с. 99—116.

156451. Ахундаде И. М., Шихлинский Э. М. Природные предпосылки развития субтропического растениеводства в Азербайджане. — Тр. Азербайдж. геогр. о-ва, 1968, т. 4, с. 211—230. Резюме на азербайдж. яз.

156452. Благовещенская Н. Н. Экология цветения энтомофильных растений и их семенная продуктивность. — Уч. зап. Ульян. пед. ин-та, 1968, т. 23, вып. 3, с. 50—56. Библиогр.: 11 назв.

Булыгин И. А. Из истории земледелия Пензенской губернии в конце XVIII в. — См. 154415.

156453. Витер А. Ф. Новое в земледелии и исследования станции. — Сб. науч.-исслед. работ Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 75—84. Библиогр.: 7 назв.

156454. Воробьев А. Е. О некоторых вопросах повышения экономической эффективности интенсификации земледелия. (На примере колхозов Костром. обл.) — Тр. Костром. с.-х. ин-та, 1968, вып. 15, с. 223—229.

156455. Гончаров Е. Р. Диагностические признаки потери жизнеспособности кустарниками после обработки арборидами. — Науч. тр. Калининской с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 122—129.

156456. Гончаров Е. Р. Рациональные приемы использования торфа на удобрение. — Науч. тр. Калининской с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 81—91.

156457. Грушвицкий И. В. К методике изучения семян [с.-х. растений] с недоразвитым зародышем. — Уч. зап. Ульян. пед. ин-та, 1968, т. 23, вып. 3, с. 169—181. Библиогр.: 16 назв.

156458. Демиденко Г. Б. Подбор высокопродуктивных белковых смесей на зеленый корм и силос. — Сб. науч.-исслед. работ Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 69—74.

156459. Дизенгоф Г. И., Дизенгоф Л. Ф. Преобразование горного рельефа методом общей планировки для сельскохозяйственного использования. — Докл. Сочин. отд. Геогр. о-ва СССР, 1968, вып. 1, с. 143—161

156460. Добровольский Г. В. Краткий очерк истории и современного состояния проблемы агропочвенного районирования. — Материалы по истории сел. хоз-ва и крестьянства СССР, 1969, сб. 7, с. 190—206.

156461. Егоров В. П. Влияние высокой культуры земледелия на основные свойства черноземов лесостепного Зауралья. — Сб. науч. работ Курганского с.-х. ин-та, 1968, вып. 13, с. 77—83.

156462. Егорова Н. Д. Микроклиматические различия в предгорных условиях Мангышлака под влиянием орошения и древесной растительности. [К вопросу развития оазисного земледелия]. — Вopr. географии Казахстана, 1968, вып. 14, с. 104—112.

156463. Зейналов А. К. Некоторые особенности географического пространства почв равнинной части Нахичеванской АССР. — Тр. Азербайдж. НИИ земледелия, 1968, т. 14, с. 206—211. Резюме на азербайдж. яз.

156464. Ибрагимов К. М. Превращение питательных элементов в почве при их совместном внесении. — Тр. Азербайдж. НИИ земледелия, 1968, т. 14, с. 224—228. Резюме на азербайдж. яз.

156465. Индова Е. И. Земледельческая практика в Центральной России XVIII в. — Материалы по истории сел. хоз-ва и крестьянства СССР, 1969, сб. 7, с. 32—44.

156466. Касаткин М. И. Торфяные удобрения и повышение их эффективности. — Тр. Костром. с.-х. ин-та, 1968, вып. 15, с. 34—45. Библиогр.: 19 назв.

156467. Колесников П. А. Северная учебная ферма. (К вопросу о с.-х. опыте в полевом хоз-ве на севере России в середине XIX в.) — Материалы по истории сел. хоз-ва и крестьянства СССР, 1969, сб. 7, с. 239—264.

156468. Колтакова П. С. Влияние навоза и фосфорных удобрений на плодородие выщелоченного чернозема. — Сб. науч.-исслед. работ Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 45—54.

156469. Колтакова П. С. Комплексный характер расположения почвенных разностей в подзоне выщелоченных черноземов ЦЧО на примере стационара «Д» Орловской областной сельскохозяйственной опытной станции. — Сб. науч.-исслед. работ Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 55—68.

156470. Копыл И. Ф. Из истории русской агрономии XVIII в. (И. М. Комов о земледелии). — Материалы по истории сел. хоз-ва и крестьянства СССР, 1969, сб. 7, с. 84—98.

156471. Косар В. Некоторые технологические основы подбора кустарниковых плугов в условиях Эстонской ССР. — Сб. науч. тр. Эст. НИИ земледелия и мелиорации, 1968, 12, с. 198—210. Библиогр.: 7 назв. Резюме на эст. и нем. яз.

156472. Крылов А. В., Сидорова В. И. Резервы повышения урожайности сельскохозяйственных культур Костромской области. — Тр. Костром. с.-х. ин-та, 1968, вып. 15, с. 19—33.

156473. Кузьян З. Г., Гусакова А. В. Исследование занятых паров как фактора увеличения валовых сборов зерна и другой сельскохозяйственной продукции. — Науч. тр. Калининской с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 9—22.

156474. Кун И. Р., Пешин П. И. Институт и производство элитных семян. [О селекц. работах учеб.-опыт. хоз-ва Курганского с.-х. ин-та]. Сб. науч. работ Курганского с.-х. ин-та, 1968, вып. 13, с. 3—11.

156475. Кучко А. А. Снежный покров в лесах заповедника «Кивач» и его влияние на промерзание и оттаивание почвы. — Тр. заповедника «Кивач», 1969 [колонтит.: 1968], вып. 1, с. 159—170. Библиогр.: 17 назв.

156476. Ледовская И. В. Календарь сельскохозяйственных работ в крупной вотчине Орловской губернии. [50-е гг XIX в.] — Материалы по истории сел. хоз-ва и крестьянства СССР, 1969, сб. 7, с. 265—274.

156477. Лопатин М. И. Научные достижения кафедры защиты растений за 1960—1967 годы. — Сб. науч. работ Курганского с.-х. ин-та, 1968, вып. 13, с. 41—46.

156478. Мамёдова Ш. М. О содержании питательных веществ в сероземно-бурых почвах Апшерона. — Тр. Азербайдж. НИИ земледелия, 1968, т. 14, с. 229—233. Резюме на азербайдж. яз.

156479. Мешечкин Ю. А. К новым успехам сельскохозяйственной науки. (70 лет со дня организации Орловской (Шатиловской) обл. с.-х. опыт. станции). — Сб. науч.-исслед. работ Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 3—20.

156480. Милов Л. В. К вопросу о нормах высева во второй половине XVIII в. (По материалам Курской губ.) — Материалы по истории сел. хоз-ва и крестьянства СССР, 1969, сб. 7, с. 70—83. Библиогр. в подстроч. примеч.

156481. Мильто Н. И. Влияние сероольховых фитоценозов на режим влажности дерново-подзолистых заболочиваемых почв. — Ботаника (Белорус. отд-ние Всесоюз. ботан. о-ва), 1969, вып. 11, с. 104—112. Библиогр.: 20 назв.

156482. Морозова Р. М. Состав органического вещества почв под сосновыми и еловыми лесами заповедника «Кивач». — Тр. заповедника, «Кивач», 1969 [колонтит.: 1968], вып. 1, с. 152—158. Библиогр.: 9 назв.

156483. Наумов Г. В. Влияние приемов окультуривания на плодородие почв и урожай возделываемых культур на минеральных осушенных землях. — Науч. тр. Калининской с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 280—294.

156484. Наумов Г. В., Никитин И. Д. Экономическая эффективность приемов окультуривания минеральных осушенных земель. — Науч. тр. Калининской с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 337—346.

156485. Никитина Т. Ф., Щербинина Г. И., Баклашова Н. Н. Вредители кормовых культур и эффективность некоторых мер по борьбе с ними. — Тр. Костром. с.-х. ин-та, 1968, вып. 15, с. 53—58.

156486. Николаева М. Г. Классификация типов органического покая семян [диких и с.-х. растений]. — Уч. зап. Ульянов. пед. ин-та, 1968, т. 23, вып. 3, с. 143—159. Библиогр.: с. 158—159.

О Постановлении ЦК КПСС и Совета Министров СССР «Об ускорении работ по орошению и освоению земель Каршинской степи в Узбекской ССР». — См. 154397.

156487. Овчаров К. Е. Насущные вопросы физиологии семян [с.-х. растений]. — Уч. зап. Ульянов. пед. ин-та, 1968, т. 23, вып. 3, с. 80—91. Библиогр.: 17 назв.

156488. Орлов В. П. Итоги разработки основных элементов научно обоснованной системы земледелия на Шатиловской опытной станции. — Сб. науч.-исслед. работ Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 21—31.

156489. Орлова И. Ф. Предварительные итоги работы с микроудобрениями. — Сб. науч.-исслед. работ Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 127—141.

156490. Пашковская А. Е. Применение зеленого удобрения в прошлом и современное состояние этого приема в СССР. — Материалы по истории сел. хоз-ва и крестьянства СССР, 1969, сб. 7, с. 357—366. Библиогр.: в подстроч. примеч.

156491. **Поздняков Ю. В., Сичкарь В. Ф.** Изменение коэффициента трения почвы о сталь при граничном и гидродинамическом скольжении. Сб. науч. работ Курганского с.-х. ин-та, 1968, вып. 13, с. 161—169.
156492. **Попцов А. В.** К вопросу о роли и значении покоя семян в семенном размножении [с.-х.] растений. — Уч. зап. Ульян. пед. ин-та, 1968, т. 23, вып. 3, с. 134—142. Библиогр.: 29 назв.
156493. **Порохневич Н. В., Калишевич С. В.** О влиянии меди на фотосинтезирующий аппарат [с.-х.] растений. — Ботаника (Белорус. отд-ние Всесоюз. ботан. о-ва), 1969, вып. 11, с. 39—49. Библиогр.: 18 назв.
156494. **Преображенский А. А.** Календарь сельскохозяйственных [полевых] работ в Монастырских владениях Западной Сибири на рубеже XVII—XVIII вв. — Материалы по истории сел. хоз-ва и крестьянства СССР, 1969, сб. 7, с. 23—31.
156495. **Пятецкий Г. Е., Морозова Р. М.** Влияние осушения низинных болот на продуктивность леса и плодородие почв. — Тр. Заповедника «Кивач», 1969 [колонтит.: 1968], вып. 1, с. 171—183. Библиогр.: 5 назв.
156496. **Резервы биологической фиксации атмосферного азота в дерново-подзолистой почве.** — Тр. Костром. с.-х. ин-та, 1968, вып. 15, с. 5—18. Авт.: А. А. Исакова, А. И. Лебедева, Э. Ф. Гасс и др.
156497. **Словецкий И. И.** Хорошие компосты. [Применение торфонавозных компостов в колхозе «Новый путь». Лепельский район Витеб. обл.] — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 9, с. 36—37.
156498. **Смирнов В. Н., Казаринова Г. И.** О динамике минеральных формазота и воды в дерново-подзолистых и пойменных дерново-луговых суглинистых почвах Марийской АССР под некоторыми сельскохозяйственными культурами. — Уч. зап. Марийск. пед. ин-та, 1968, т. 30, с. 33—48. Библиогр.: 10 назв.
156499. **Соболев Н. А.** Пути создания гетерозиготности у покрытосемянных [с.-х.] растений. — Сб. науч.-исслед. работ Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 225—234. Библиогр.: 15 назв.
156500. **Содержание микроэлементов в почвах, водах и растительных кормах Кусинского района Челябинской области.** — Тр. Троицкого вет. ин-та, 1967, т. 12, с. 185—192. Библиогр.: 14 назв. Авт.: В. И. Юрьева, Н. А. Августиновский, М. В. Карохина и др.
156501. **Содержание микроэлементов в почвах, водах и растительных кормах Троицкого района Челябинской области.** — Тр. Троицкого вет. ин-та, 1967, т. 12, с. 169—184. Авт.: В. И. Юрьева, Н. А. Августиновский, Л. М. Камынина и др.
156502. **Строд Г. П.** Из опыта применения заменителей навоза в сельском хозяйстве Латвии (вторая половина XVIII—60-е годы XIX в.) — Материалы по истории сел. хоз-ва и крестьянства СССР, 1969, сб. 7, с. 138—162. Библиогр. в подстроч. примеч.
156503. **Строить надежно, пресектировать комплексно.** [О повышении качества мелиорат. работ. Беседа за «Круглым столом» в ред. журн. «Сел. хоз-во Белоруссии». С предисл. ред. Выступления]: Н. Г. Жильчик. Трудный массив. — А. Ф. Богдашич. Брать полной мерой. — П. И. Липский. Слово к землепользователям. — И. Д. Гордон. Овощей будет больше, но... — А. А. Лопан. Нужны шлюзы. — Г. А. Шилай. Как вести контроль? — В. П. Варивончик. Нет аэродромов. — К. Н. Чирков. Наше общее дело. Контрастов могло и не быть. — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 9, с. 24—29.
156504. **Суринов В. М.** Вопросы истории систем земледелия в творчестве Д. Н. Прянишникова. — Материалы по истории сел. хоз-ва и крестьянства СССР, 1969, сб. 7, с. 321—333. Библиогр. в подстроч. примеч.

156505. Суринов В. М. Из истории создания и деятельности первой западносибирской селекционной станции. — Материалы по истории селекции хоз-ва и крестьянства СССР, 1969, сб. 7, с. 292—320.

156506. Сухарев И. П. Регулирование и использование местного стока [в сельском хозяйстве] в Центральном-Черноземной полосе. — Сб. науч.-исслед. работ Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 149—160.

156507. Сухинина М. К. Особенности весеннего посева почвы к обработке в Саратовском Заволжье. — Сб. работ Куйбышевской гидрометеоролог. обсерватории, 1968, вып. 5, с. 183—190.

156508. Терентьев А. И., Борзов В. П. Некоторые вопросы современной теории теплообмена почвы. — Тр. Костром. с.-х. ин-та, 1968, вып. 15, с. 183—194. Библиогр.: 8 назв.

156509. Тюленева Л. Б. Воздействие способов обработки на водный и солевой режимы высоких солонцов. — Сб. науч. работ Курганского с.-х. ин-та, 1968, вып. 13, с. 85—90.

156510. Эюбов И. З. Влияние метеорологических факторов на микроэлементный состав почвы и травы. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 206—210. Резюме на азербайдж. яз.

156511. Эюбов И. З. Содержание микроэлементов в почвах и травах пастбищ Мильской степи. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 253—256. Резюме на азербайдж. яз.

156512. Южак Ю. И. Превращения фосфорных удобрений в выщелоченном черноземе. — Сб. науч. работ Курганского с.-х. ин-та, 1968, вып. 13, с. 69—76. Библиогр.: 14 назв.

4. Частное растениеводство

а. Зерновые и бобовые культуры

156513. Абдурагимов Г. Ю. Срок сева озимой пшеницы как основное мероприятие для повышения урожая в условиях Джалилабадского района. — Тр. Азербайдж. НИИземледелия, 1968, т. 14, с. 36—41. Резюме на азербайдж. яз.

156514. Адигезалов И. И., Юсубов Н. Д. Режим орошения кукурузы на Апшероне. — Тр. Азербайдж. НИИземледелия, 1968, т. 14, с. 159—162. Резюме на азербайдж. яз.

156515. Акперов А. Д. Действие минеральных удобрений на урожайность риса в Ленкоранской зоне Азербайджана. — Тр. Азербайдж. НИИземледелия, 1968, т. 14, с. 221—223. Резюме на азербайдж. яз.

156516. Алиев Г. Н. Влияние гнездового внесения удобрений на рост, развитие, урожайность и химический состав кукурузы. — Тр. Азербайдж. НИИземледелия, 1968, т. 14, с. 96—100. Резюме на азербайдж. яз.

156517. Алиев И. Д. Итоги изучения некоторых сортов пшеницы различного происхождения и использование их в селекции в условиях низменного Карабаха. — Тр. Азербайдж. НИИземледелия, 1968, т. 14, с. 24—30. Резюме на азербайдж. яз.

156518. Алпатов К. Л. Действие органических и минеральных удобрений и микроэлементов в севообороте с зернобобовыми и крупными культурами на серых лесных почвах Орловской области. — Сб. науч.-исслед. работ Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 85—95.

156519. Архипов Г. Я. Выбор и обоснование комплексов машин для поточной послеуборочной обработки и сушки семенного и продовольственного зерна. — Науч. тр. Калининской с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 246—256.

156520. Аскеров И. Б. Влияние зернобобовых предшественников на урожай озимой пшеницы. — Тр. Азербайдж. НИИземледелия, 1968, т. 14, с. 69—72. Резюме на азербайдж. яз.

156521. Аскеров Т. Г. Интенсификация земледелия — основа увеличения производства зерна. — Тр. Азербайдж. НИИземледелия, 1968, т. 14, с. 20—23. Резюме на азербайдж. яз.

156522. Ахмедова С. И. Влияние способов посева на урожайность кормовых бобов в условиях Шеки-Закатальской зоны. — Тр. Азербайдж. НИИземледелия, 1968, т. 14, с. 56—58. Резюме на азербайдж. яз.

156523. Бабаев С. Влияние удобрений на урожай и качество гороха в условиях Кубинского района. — Тр. Азербайдж. НИИземледелия, 1968, т. 14, с. 73—75. Резюме на азербайдж. яз.

156524. Банникова В. А. Цветение и опыление ржи. — Уч. зап. Ульян. пед. ин-та, 1968, т. 23, вып. 3, с. 14—17. Библиогр.: 11 назв.

156525. Бахитов Р. Ф. К вопросу о влиянии удобрений на некоторые технологические свойства нута. — Тр. Азербайдж. НИИземледелия, 1968, т. 14, с. 275—277. Резюме на азербайдж. яз. В огл. авт.: Р. Ф. Вахитов [!]

156526. Безруков В. И., Камчадалов Е. П., Панков Ю. П. Об экономической эффективности применения навесных агрегатов. [Возделывание зерновых культур]. — Тр. Амурской с.-х. опыт. станции, 1968, т. 3, с. 13—14.

156527. Белковская Т. П. Цветение и опыление разных видов пшениц. Уч. зап. Ульян. пед. ин-та, 1968, т. 23, вып. 3, с. 18—24. Библиогр.: 12 назв.

156528. Бердышев А. П. Биологические основы селекции гороха. — Науч. тр. Калининской с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 28—43. Библиогр.: 10 назв.

156529. Бердышев А. П. Из опыта организации и механизации работ в селекции гороха. — Науч. тр. Калининской с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 57—73.

156530. Бердышев А. П. Исследование вегетационного периода у гороха. — Науч. тр. Калининской с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 43—57.

156531. Болотин А. И., Поздняков, Ю. В., Таскаев В. П. Теоретические обоснования образования жидкостно-воздушного распыла удобрений для корневой подкормки зерновых. — Сб. науч. работ Курганского с.-х. ин-та, 1968, вып. 13, с. 171—176.

156532. Вершинин А. К., Вершинина Е. И. Урожайность и качество зерна яровой пшеницы при разных сроках сева в 1967 г. — Сб. науч. работ Курганского с.-х. ин-та, 1968, вып. 13, с. 91—96.

156533. Виноградова Р. И. Эффективность сложных форм удобрений на ячмене при предпосевном и рядковом внесении. — Науч. тр. Калининской с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 97—104.

156534. Гарадаги С. М. Видовой состав грибов, бактерий, вирусов, паразитных заболеваний и цветковых паразитов нута. — Тр. Азербайдж. НИИземледелия, 1968, т. 14, с. 202—205. Резюме на азербайдж. яз.

156535. Гасанов Т. М. Химический состав различных сортов и гибридов кукурузы в орошаемых условиях Куба-Хачмасской зоны. — Тр. Азербайдж. НИИземледелия, 1968, т. 14, с. 63—64. Резюме на азербайдж. яз.

156536. Гасымов С. Г. Применение гербицидов в борьбе с сорняками в посевах кукурузы в условиях Азербайджанской ССР. — Тр. Азербайдж. НИИземледелия, 1968, т. 14, с. 290—294. Резюме на азербайдж. яз.

156537. Генкель К. П. Влияние некоторых антиметаболитов на рост проростков. [Опыты с кукурузой и огурцами]. — Уч. зап. Ульян. пед. ин-та, 1968, т. 23, вып. 3, с. 100—105.

156538. Головцов Л. А. Метод тканевой гибридизации в селекции [зерновых] злаков. — Сб. науч.-исслед. работ Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 197—204.

156539. Голощапов А. П. Некоторые вопросы биологии гриба-возбудителя корневой гнили яровой пшеницы. — Сб. науч. работ Курганского с.-х. ин-та, 1968, вып. 13, с. 55—60. Библиогр.: 8 назв.

156540. Горская Н. А. Зерновые культуры и их территориальное распределение в центре Русского государства к концу XVI—началу XVII в. Материалы по истории сел. хоз-ва и крестьянства СССР, 1969, сб. 7, с. 7—22.

156541. Гусейн-Заде А. А. Некоторые итоги изучения поведения межвидовых гибридов тетраплоидных видов пшениц в условиях Апшерона. — Тр. Азербайдж. НИИ земледелия, 1968, т. 14, с. 42—47. Резюме на азербайдж. яз.

156542. Денисенко И. И. Новые приспособления для посева кукурузы с бобовыми культурами. — Тр. Каменец.-Подол. с.-х. ин-та, 1968, т. 11, с. 68—70.

156543. Джафаров А. А. Злаковые мухи в Азербайджанской ССР и меры борьбы с ними. — Тр. Азербайдж. НИИ земледелия, 1968, т. 14, с. 188—193. Библиогр.: 5 назв. Резюме на азербайдж. яз.

156544. Доможиров В. Ф. Фотосинтетический процесс в растениях кукурузы при различных способах посева и густоте. — Сб. науч. работ Курганского с.-х. ин-та, 1968, вып. 13, с. 107—108.

156545. Дувин В. С. Влияние аммиачной воды на урожай кукурузы. — Сб. науч.-исслед. работ Орлов обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 109—114. Библиогр.: 5 назв.

156546. Зайчиков Б. В. Краткие итоги работы с озимой пшеницей. — Сб. науч.-исслед. работ Орлов обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 176—186.

156547. Зименко Т. Г., Горнак Н. М. Накопление общего и белкового азота в растениях гороха, инокулированных местными штаммами клубеньковых бактерий. — Ботаника (Белорус. отд-ние Всесоюз. ботан. о-ва), 1969, вып. 11, с. 90—95. Библиогр.: 7 назв.

156548. Ибрагимов Г. Р., Ахмедов С. А. Испытание новых протравителей в борьбе с болезнями кормовых бобов в Азербайджанской ССР. — Тр. Азербайдж. НИИ земледелия, 1968, т. 14, с. 182—187. Резюме на азербайдж. яз.

156549. Иванов Н. Р., Аскеров И. Б. Влияние минеральных удобрений на урожай семян нута в богарных условиях Южной Мугани. — Тр. Азербайдж. НИИ земледелия, 1968, т. 14, с. 65—68. Библиогр.: 8 назв. Резюме на азербайдж. яз.

156550. Кауров И. А. Некоторые особенности транспирации сераделлы, люпина желтого и овса в чистых и смешанных посевах. — Ботаника (Белорус. отд-ние Всесоюз. ботан. о-ва), 1969, вып. 11, с. 166—170. Библиогр.: 18 назв.

156551. Кахраманов Ю. К. Влияние удобрений на урожайность озимой пшеницы по разным предшественникам. — Тр. Азербайдж. НИИ земледелия, 1968, т. 14, с. 216—220. Резюме на азербайдж. яз.

156552. Кизилова Е. Г., Овчаров К. Е., Мурашова Н. Д. Действие разного качества света на прорастание семян кукурузы. — Уч. зап. Ульянов. пед. ин-та, 1968, т. 23, вып. 3, с. 92—99. Библиогр.: 10 назв.

156553. Котляревский И. В. Способы посева и урожай кукурузы в богарных условиях Шемахинского района. — Тр. Азербайдж. НИИ земледелия, 1968, т. 14, с. 101—105. Резюме на азербайдж. яз.

156554. Кузин В. Ф. О рациональной организации производства сои в Амурской области. — Тр. Амурской с.-х. опыт. станции, 1968, т. 3, с. 63—71.

156555. Кузин В. Ф. Резервы увеличения производства сои в Амурской области. — Тр. Амурской с.-х. опыт. станции, 1968, т. 3, с. 57—62.

156556. Курдин Д. А., Кузин В. Ф. Позональная эффективность минеральных удобрений под сою в Амурской области. — Тр. Амурской с.-х. опыт. станции, 1968, т. 3, с. 88—91.

156557. Лебедева Н. В. Влияние условий образования семян озимой пшеницы на ее урожай. — Науч. тр. Калининской с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 3—9.

156558. Лешина А. В. Влияние предпосевной обработки семян солями кобальта и молибдена на некоторые физиолого-биохимические показатели бобовых культур. — Ботаника (Белорус. отд-ние Всесоюз. ботан. о-ва), 1969, вып. 11, с. 179—183. Библиогр.: 5 назв.

156559. Лукина М. И. Возможность химических мер борьбы с гороховой плодояркой. — Сб. науч.-исслед. работ Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 115—119.

156560. Лысов В. Н. Опыт возделывания проса в СССР. — Материалы по истории сел. хоз-ва и крестьянства СССР, 1969, сб. 7, с. 207—238. Библиогр. в подстроч. примеч.

156561. Любарский Л. Н., Камбаров И. Д. Об изменении стекловидности и клейковины зерна озимой пшеницы дурум под влиянием удобрений. — Тр. Азербайдж. НИИземледелия, 1968, т. 14, с. 280—285. Резюме на азербайдж. яз.

156562. Мамедов Б. А. О красnozернистом рисе Шеки-Закатальской зоны. Предварит. сообщ. — Тр. Азербайдж. НИИземледелия, 1968, т. 14, с. 278—279. Библиогр.: 5 назв. Резюме на азербайдж. яз.

156563. Маренков А. Я. Роль листьев разных ярусов в росте, развитии и формировании урожая у яровой пшеницы. — Сб. науч. работ Курганского с.-х. ин-та, 1968, вып. 13, с. 155—159. Библиогр.: 6 назв.

156564. Маренков А. Я., Титаренко Е. М. Зависимость веса 1000 зерен яровой пшеницы от длины периода цветения — восковая спелость. — Сб. науч. работ Курганского с.-х. ин-та, 1968, вып. 13, с. 151—154.

156565. Минин Д. А., Кузин В. Ф. Экономика производства сои в Амурской области. — Тр. Амурской с.-х. опыт. станции, 1968, т. 3, с. 3—12.

156566. Нечаева А. В. Защита семян и всходов кукурузы от фузариоза антибиотиком трихотецином. — Сб. науч. работ Курганского с.-х. ин-та, 1968, вып. 13, с. 13—19. Библиогр.: 7 назв.

156567. Орлов В. А., Поршнев Г. А. Об особенностях агротехники возделывания ранних зерновых культур в Курской области. — Сб. науч.-исслед. работ Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 120—126.

156568. Павлов В. Д. Влияние нормы высева и фона удобрений на урожай проса. — Сб. науч. работ Курганского с.-х. ин-та, 1968, вып. 13, с. 109—114. Библиогр.: 7 назв.

156569. Павлов В. Д. К вопросу об изучении кущения у проса. — Сб. науч. работ Курганского с.-х. ин-та, 1968, вып. 13, с. 115—116.

156570. Палилова А. Н. Возможные аспекты взаимодействия ядра и цитоплазмы при формировании цитоплазматической мужской стерильности у кукурузы. — Ботаника (Белорус. отд-ние Всесоюз. ботан. о-ва), 1969, вып. 11, с. 49—60. Библиогр.: 20 назв.

156571. Рзаев А. И. Влияние предшественников на семенное качество и урожайность озимой пшеницы в богарных условиях Южной Му-

гани. — Тр. Азербайдж. НИИземледелия, 1968, т. 14, с. 156—158. Резюме на азербайдж. яз.

156572. Рзаев Н. Д. Изучение анатомических особенностей стебля озимой пшеницы в зависимости от условий выращивания растений и питания их микроэлементами в сетях с полеганием. — Тр. Азербайдж. НИИземледелия, 1968, т. 14, с. 262—266. Библиогр.: 12 назв. Резюме на азербайдж. яз.

156573. Рожановский С. В. Вегетативная гибридизация между разными видами пшеницы. — Тр. Азербайдж. НИИземледелия, 1968, т. 14, с. 48—52. Резюме на азербайдж. яз. В огл. авт.: С. В. Рожаневский [1]

156574. Румянцева Г. А. Испытание новых протравителей семян бензоксана-10 и пектоксана-10 против болезней и вредителей пшеницы. — Сб. науч. работ Курганского с.-х. ин-та, 1968, вып. 13, с. 61—64.

156575. Садыков И. М., Белоусова З. И. Предпосевная подготовка почвы под кукурузу в Куба-Хачмасской орошаемой зоне Азербайджана. — Тр. Азербайдж. НИИземледелия, 1968, т. 14, с. 109—111. Резюме на азербайдж. яз.

156576. Садыков И. М., Григорьев Г. Боронование посевов кукурузы на орошаемых землях. — Тр. Азербайдж. НИИземледелия, 1968, т. 14, с. 90—95. Резюме на азербайдж. яз.

156577. Садыков И. М., Джаббаров С. А. Влияние сроков посева на рост, развитие и урожайность пожнивной кукурузы в условиях орошения и богары Шеки-Закатальской зоны. — Тр. Азербайдж. НИИземледелия, 1968, т. 14, с. 86—89. Резюме на азербайдж. яз.

156578. Сикорский И. А. Развитие кукурузы и ее урожайность в зависимости от приемов возделывания. — Сб. науч. работ Курганского с.-х. ин-та, 1968, вып. 13, с. 97—105.

156579. Сороченков А. Ф. Эффективность минеральных удобрений под просо на выщелоченных черноземах. — Сб. науч.-исслед. работ Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 142—148. Библиогр.: 7 назв.

156580. Сухинина М. К. К вопросу о влагообеспеченности яровой пшеницы в Саратовском Заволжье. — Сб. работ Куйбышевской гидрометеорологической обсерватории, 1968, вып. 5, с. 191—205. Библиогр.: 11 назв.

156581. Усанова З. И. Эффективность различных предшественников озимых на выщелоченных черноземах. — Сб. науч.-исслед. работ Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 169—175.

156582. Федоров В. П., Сенченко П. П., Пецык А. Н. Корреляционная связь между уровнем использования тракторов и себестоимостью сои. — Тр. Амурской с.-х. опыт. станции, 1968, т. 3, с. 15—17.

156583. Фесенко Н. В. Селекция и семеноводство гречихи. — Сб. науч.-исслед. работ Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 187—196.

156584. Фомина В. Н. Некоторые приемы борьбы с бурым бактериозом кормовых бобов на полях Курганской области. — Сб. науч. работ Курганского с.-х. ин-та, 1968, вып. 13, с. 33—40.

156585. Халилов А. А. Влияние условий выращивания на качество зерна озимой пшеницы. — Тр. Азербайдж. НИИземледелия, 1968, т. 14, с. 31—35. Резюме на азербайдж. яз.

156586. Шевелева Л. К. Влияние доз и форм калийных удобрений на некоторые стороны процесса фотосинтеза и урожайности фасоли на темносерых лесных почвах. — Сб. науч.-исслед. работ Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 161—168. Библиогр.: 8 назв.

156587. Ширинбаев Ш. Важный источник пополнения кормовых ресурсов. [О возделывании сорго]. — Экономика и жизнь, 1970, № 7, с. 60—62.

156588. Широков А. И. Формирование устойчивости к пыльной головне и бурой ржавчине у гибридов яровой пшеницы в селекционном про-

цессе. — Сб. науч. работ Курганского с.-х. ин-та, 1968, вып. 13, с. 47—54.
Библиогр.: 8 назв.

156589. **Шушалы М. А., Пашаев В. Н.** Влияние полива на урожай и хозяйственно ценные качества семян озимой пшеницы. — Тр. Азербайдж. НИИземледелия, 1968, т. 14, с. 147—152. Резюме на азербайдж. яз.

156590. **Эфендиева Г. Ш.** Результаты сравнительного испытания некоторых сортолинейных и трехлинейных гибридов кукурузы селекции Закавказской ЗОС. — Тр. Азербайдж. НИИземледелия, 1968, т. 14, с. 106—108. Резюме на азербайдж. яз.

156591. **Яцкая Г. А.** Биологические и экологические особенности стеблевых хлебных блошек в условиях Зауралья. — Сб. науч. работ Курганского с.-х. ин-та, 1968, вып. 13, с. 21—32. Библиогр.: 8 назв.

б. Кормовые культуры. Луга и пастбища

156592. **Баранова М. Е., Ткаченко К. И.** Структура урожая многолетних [травяных] злаков разного возраста. — Ботаника (Белорус. отд-ние Всесоюз. ботан. о-ва), 1969, вып. 11, с. 162—166. Библиогр.: 8 назв.

156593. **Белеткова Л. С.** Содержание микроэлементов в дикорастущих бобовых кормовых травах по фазам развития. — Сб. науч. работ Курганского с.-х. ин-та, 1968, вып. 13, с. 145—149. Библиогр.: 6 назв.

156594. **Воронов А. Т.** Сушка семян люпина. — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 9, с. 36—37.

156595. **Голубев П., Овсянникова Т.** Динамика нарастания зеленой массы и отавность донниково-злаковых травосмесей. — Сб. науч. работ Курганского с.-х. ин-та, 1968, вып. 13, с. 141—143.

156596. **Данилов В. И.** Препараты 2,4-Д в борьбе с кустарниками и сорными растениями на лугах Липецкой области. — Сб. науч.-исслед. работ Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 96—108. Библиогр.: 5 назв.

156597. **Зеленчук Т. К.** К вопросу о биологии прорастания семян луговых злаков и бобовых в лабораторных условиях. — Уч. зап. Ульянов. пед. ин-та, 1968, т. 23, вып. 3, с. 110—115. Библиогр.: 5 назв.

Кауров И. А. Некоторые особенности транспирации сераделлы, люпина желтого и овса в чистых и смешанных посевах. — См. 156550.

156598. **Крылова Н. П.** Влияние экологических условий и режима использования на формирование запаса семян луговых растений. — Уч. зап. Ульянов. пед. ин-та, 1968, т. 23, вып. 3, с. 225—231.

156599. **Купчеля М. В.** Гектар пастбища. [О создании долгодетных культурных пастбищ в Могилевской обл.] — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 9, с. 18—19.

156600. **Лаптев А. А.** Применение гербицидов на посевах кормовой свеклы в условиях Калининской области. — Науч. тр. Калининской с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 115—122. Библиогр.: 12 назв.

156601. **Мамедов Т. Г.** Продуктивность и качество кормов в смешанных посевах при орошении. — Тр. Азербайдж. НИИземледелия, 1968, т. 14, с. 112—115. Резюме на азербайдж. яз.

156602. **Мельникова Н. И., Петрушин В. В.** Влияние кобальта на ростовые процессы, урожай и кормовые качества некоторых видов многолетних трав. — Тр. Костром. с.-х. ин-та, 1968, вып. 15, с. 65—71. Библиогр.: 10 назв.

156603. **Мисайловский В. К.** Проверка в производственных условиях различных средств механизации уборки силосных культур. — Науч. тр. Калининской с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 257—272.

156604. Мокрецова А. В. Селекция и первичное семеноводство лугопастбищных трав на Калининской сельскохозяйственной опытной станции. — Науч. тр. Калининской с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 133—142.

156605. Петручук Н. И. О белоусниках Белоруссии. — [К улучшению естественных кормовых угодий]. — Ботаника (Белорус. отд-ние Всесоюз. ботан. о-ва), 1969, вып. 11, с. 158—162. Библиогр.: 16 назв.

156606. Руденко Е. В. Изменение ботанического состава травостоя и продуктивности культурных пастбищ в зависимости от доз азотных удобрений. — Ботаника (Белорус. отд-ние Всесоюз. ботан. о-ва), 1969, вып. 11, с. 28—39. Библиогр.: 11 назв.

156607. Самедов Ш. Г. Возделывание многолетних трав в полевых севооборотах Шеки-Закатальской зоны. — Тр. Азербайдж. НИИземледелия, 1968, т. 14, с. 3—8. Резюме на азербайдж. яз.

156608. Сапегин Л. М. пойменные луга реки Птичи. — Ботаника (Белорус. отд-ние Всесоюз. ботан. о-ва), 1969, вып. 11, с. 18—27. Библиогр.: 8 назв.

156609. Сиденко В. Т. Некоторые данные по полиморфизму горца Вейриха в культурных посевах. — Ботаника (Белорус. отд-ние Всесоюз. ботан. о-ва), 1969, вып. 11, с. 175—179. Библиогр.: 7 назв.

156610. Смирнова Л. А. Экология прорастания семян некоторых дикорастущих вик. — Уч. зап. Ульянов. пед. ин-та, 1968, т. 23, вып. 3, с. 116—119. Библиогр.: 8 назв.

156611. Старикова В. В. Семенная продуктивность клевера горного и клевера альпийского в условиях луговой степи. — Уч. зап. Ульянов. пед. ин-та, 1968, т. 23, вып. 3, с. 232—241. Библиогр.: 8 назв.

156612. Хохлова Л. П. Однолетние и многолетние травы на луговосолончаковой почве. — Сб. науч. работ Курганского с.-х. ин-та, 1968, вып. 13, с. 135—140. Библиогр.: 8 назв.

156613. Шабалин Л. И. Влияние минеральных удобрений на урожайность и ботанический состав лугов в пойме реки Малой Кокшаги. — Уч. зап. Марийск. пед. ин-та, 1968, т. 30, с. 28—32. Библиогр.: 11 назв.

156614. Шабалин Л. И. Луга реки Малой Кокшаги. — Уч. зап. Марийск. пед. ин-та, 1968, т. 30, с. 19—24. Библиогр.: 8 назв.

156615. Шабалин Л. И. Суточная ритмика цветения луговых злаков. — Уч. зап. Марийск. пед. ин-та, 1968, т. 30, с. 25—27.

156616. Шарнина Т. Д. Смешанные посевы донника с однолетними злаками. — Сб. науч. работ Курганского с.-х. ин-та, 1968, вып. 13, с. 129—133. Библиогр.: 5 назв.

156617. Юркевич И. Д., Круганова Е. А., Буртыс Н. А. Эколого-фитоценологический анализ луговой растительности поймы Днепра. — Ботаника (Белорус. отд-ние Всесоюз. ботан. о-ва), 1969, вып. 11, с. 3—18. Библиогр.: 8 назв.

в. Технические культуры

156618. Алиев Д. А. О физиологических основах применения микроэлементов под хлопчатник. — Тр. Азербайдж. НИИземледелия, 1968, т. 14, с. 251—256. Библиогр.: 17 назв. Резюме на азербайдж. яз. В огл. авт.: А. Д. [!] Алиев.

156619. Алиев И. Г. Получение высококачественных семян табака в условиях Азербайджана. — Тр. Азербайдж. НИИземледелия, 1968, т. 14, с. 139—143. Резюме на азербайдж. яз.

156620. Анатомио-физиологические особенности различных по плоидности форм сахарной свеклы в связи с сахаронакоплением. — Ботаника (Белорус. отд-ние Всесоюз. ботан. о-ва), 1969, вып. 11, с. 61—64. Библи-

огр.: 8 назв. Авт.: Р. Т. Протасевич, Л. И. Лобочкая, А. М. Щербакова и др.

156621. **Бодров И. К., Кабалин Е. Г.** Некоторые итоги изучения влияния предшественников на урожай льна-долгунца. — Тр. Костром. с.-х. ин-та, 1968, вып. 15, с. 72—77.

156622. **Буч Т. Г.** Затрудненное прорастание семян *Rosa canina* L. и его преодоление. — Уч. зап. Ульян. пед. ин-та, 1968, т. 23, вып. 3, с. 164—168. Библиогр.: 10 назв.

156623. **Вольф Ш. М.** Изменения в минеральном составе сахарной свеклы под влиянием микроэлементов. — Сб. науч. работ Курганского с.-х. ин-та, 1968, вып. 13, с. 123—127.

156624. **Гуфранова И. В., Кучеров Е. В.** Семенное размножение горюцвета весеннего в природе и культуре. — Уч. зап. Ульян. пед. ин-та, 1968, т. 23, вып. 3, с. 244—249. Библиогр.: 10 назв.

156625. **Ибрагимов Г. Р., Гусейнов А. Д.** О пероноспорозе табака. — Тр. Азербайдж. НИИ земледелия, 1968, т. 14, с. 176—181. Резюме на азербайдж. яз.

156626. **Карасева А. М.** Обработка почвы под лен-долгунец при посеве по пласту многолетних трав и картофелю. — Тр. Костром. с.-х. ин-та, 1968, вып. 15, с. 78—83.

156627. **Косов Н. В., Печурица А. М.** Основная обработка почвы под сахарную свеклу применительно для западных районов Лесостепи Украины. — Тр. Каменец-Подол. с.-х. ин-та, 1968, т. 11, с. 22—26.

156628. **Кравченко А. С., Брусиловский Ю. Р.** Развитие средств механизации уборки сахарной свеклы. — Тр. Каменец-Подол. с.-х. ин-та, 1968, т. 11, с. 27—32.

156629. **Лоосалу Я.** О сроках посева маточной свеклы. — Сб. науч. тр. Эст. НИИ земледелия и мелиорации, 1968, 12, с. 59—61. Библиогр.: 6 назв. Резюме на эст. и нем. яз.

156630. **Лоосалу Я.** Об использовании мелких маточных корней в семеноводстве сахарной свеклы. — Сб. науч. тр. Эст. НИИ земледелия и мелиорации, 1968, 12, с. 53—58. Библиогр.: 7 назв. Резюме на эст. и англ. яз.

156631. **Обухова О. В.** Некоторые вопросы агротехники льна в Костромской области. — Тр. Костром. с.-х. ин-та, 1968, вып. 15, с. 59—64.

156632. **Орлов В. П.** Действие доз и соотношений минеральных удобрений на сахарную свеклу. — Сб. науч.-исслед. работ Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 32—44.

156633. **Пак Л. Л.** Концентрация и углубление отраслевой специализации сельскохозяйственного производства в колхозах Псковской области. [Возделывание льна]. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1968, т. 125, с. 147—153.

156634. **Ржевский Г.** По ленинским предначертаниям. (Страницы из истории советского хлопководства). — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 4, с. 39—41. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

156635. **Ряхова Д. К., Кучеров Е. В.** Особенности семенного размножения живокости высокой (*Delphinium elatum* L.) в культуре. — Уч. зап. Ульян. пед. ин-та, 1968, т. 23, вып. 3, с. 250—253.

156636. **Салова Т. М.** Наследование устойчивости к фузариозу гибридами льна-долгунца. — Науч. тр. Калининской с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 74—80.

156637. **Шарданов К. И.** Применение карбатиона в борьбе с сорняками в табачных парниках. — Тр. Азербайдж. НИИ земледелия, 1968, т. 14, с. 144—146. Резюме на азербайдж. яз.

156638. Эйюбов А. Д. Феноклиматическая характеристика возделывания хлопчатника в Азербайджане. — Тр. Азербайдж. геогр. о-ва, 1968, т. 4, с. 75—93. Библиогр.: 22 назв. Резюме на азербайдж. яз.

156639. Яковук А. С., Алиев И. Г. Вегетационный период табачного растения в разных условиях среды. — Тр. Азербайдж. НИИземледелия, 1968, т. 14, с. 136—138. Резюме на азербайдж. яз.

г. Овощеводство: Огородничество. Бахчеводство

156640. Абдуллаев М. А. Влияние предпосевного облучения семян томатов на рост, развитие и качество рассады в зависимости от интервала времени между облучением и посевом. — Тр. Азербайдж. НИИземледелия, 1968, т. 14, с. 286—289. Библиогр.: 11 назв. Резюме на азербайдж. яз.

156641. Алиева Л. Г. Фузариозное увядание томатов в Ленкорано-Астаринской зоне. — Тр. Азербайдж. НИИземледелия, 1968, т. 14, с. 194—198. Резюме на азербайдж. яз.

156642. Барченко Г. И. Влияние ранних сроков уборки картофеля на семенные качества клубней. — Науч. тр. Калининской с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 22—28.

Генкель К. П. Влияние некоторых антиметаболитов на рост проростков. [Опыт с кукурузой и огурцами]. — См. 156537.

156643. Гусейнов А. А. Влияние мочевины и водного аммиака на урожайность томата в условиях Азербайджана. — Тр. Азербайдж. НИИземледелия, 1968, т. 14, с. 212—215. Резюме на азербайдж. яз.

156644. Гусейнов З. Б. Влияние гиббереллина и НРВ на углеводно-азотный обмен растений томатов. — Тр. Азербайдж. НИИземледелия, 1968, т. 14, с. 257—261. Резюме на азербайдж. яз.

156645. Дорожкин Н. А., Стефанович А. И. О заражении плодов томатов антракнозом. — Ботаника (Белорус. отд-ние Всесоюз. ботан. о-ва), 1969, вып. 11, с. 85—90. Библиогр.: 6 назв.

156646. Ибрагимова Ж. Г. Способность желтопигментных бактерий из рода *Protonobacterium*, выделенных с корней томатов, выращиваемых в культуре без почвы, синтезировать витамины группы «В». — Тр. Азербайдж. НИИземледелия, 1968, т. 14, с. 295—298. Библиогр.: 8 назв. Резюме на азербайдж. яз.

156647. Илья А. К. Культура картофеля в Курганской области. — Сб. науч. работ Курганского с.-х. ин-та, 1968, вып. 13, с. 117—122. Библиогр.: 7 назв.

156648. Кожихов П. Н. Питательная ценность брюкво-капустного гибрида. — Науч. тр. Калининской с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 241—245. Библиогр.: 7 назв.

156649. Кологова С. С., Филиппова К. Ф., Овчаров К. Е. Влияние сорбиновой кислоты на прорастание семян [огурцов] и их микрофлору. — Уч. зап. Ульян. пед. ин-та, 1968, т. 23, вып. 3, с. 106—109.

156650. Малинин Б. М. Дозы и соотношения минеральных удобрений, вносимых под картофель. — Науч. тр. Калининской с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 105—115. Библиогр.: 6 назв.

156651. Мамедов К. К., Мелкумян Л. А. Механизация возделывания и уборки ранней озимой капусты на Апшероне. — Тр. Азербайдж. НИИземледелия, 1968, т. 14, с. 168—175. Резюме на азербайдж. яз.

156652. Мамедова К. А. Пути удлинения снабжения городов Баку и Сумгаита свежей морковью. — Тр. Азербайдж. НИИземледелия, 1968, т. 14, с. 14—19. Резюме на азербайдж. яз.

156653. Писарева В. И. Применение 50%-дуста ТМТД на картофеле против парши. — Науч. тр. Калининской с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 129—133.

156654. Селина Н. А. Концентрация производства овощей—необходимое условие увеличения их производства (на примере совхозов Ленинградской области). — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1968, т. 125, с. 86—93.

156655. Хуррамов Ф. Арбузы и дыни — на богару. — Экономика и жизнь, 1970, № 7, с. 64—66.

156656. Янкова В. И. Эффективность химических средств борьбы с болезнями картофеля. — Сб. науч. работ Курганского с.-х. ин-та, 1968, вып. 13, с. 65—68.

е. Садоводство. Плодоводство. Ягодководство.
Виноградарство

156657. Абдуллаев М. И. Агробиологическая характеристика сорта [винограда] Баян-Ширей в условиях центральной зоны Молдавии. — Тр. Кишиневского с.-х. ин-та, 1969, т. 57, с. 114—116.

156658. Абдуллаев М. И. Матраса — перспективный сорт винограда в условиях Молдавской ССР. — Тр. Кишиневского с.-х. ин-та, 1969, т. 57, с. 117—119.

156659. Абдуллаев М. И. Некоторые биологические особенности сорта винограда Хындогны в новых районах. — Тр. Кишиневского с.-х. ин-та, 1969, т. 57, с. 120—121.

156660. Александров Ф. А. Семенная продуктивность некоторых дубравных видов [декоративных растений] в природе и культуре. — Уч. зап. Ульян. пед. ин-та, 1968, т. 23, вып. 3, с. 242—243.

156661. Байков Г. К. Влияние чужой пыльцы на изменение формы плодов у лещины. — Уч. зап. Ульян. пед. ин-та, 1968, т. 23, вып. 3, с. 75—79. Библиогр.: 11 назв.

156662. Байков Г. К. Предпосевная обработка плодов грецкого ореха горячей водой. — Уч. зап. Ульян. пед. ин-та, 1968, т. 23, вып. 3, с. 129—133. Библиогр.: 23 назв.

156663. Бибикова В. Ф. Жизнеспособность пыльцы и пестиков сирени. — Ботаника (Белорус. отд-ние Всесоюз. ботан. о-ва), 1969, вып. 11, с. 183—187.

156664. Глазырин В. А. Сорта и формы мандарина Уншиу в производственных насаждениях Черноморского побережья Кавказа. — Докл. Сочин. отд. Геогр. о-ва СССР, 1968, вып. 1, с. 161—177. Библиогр.: 20 назв.

156665. Горленко С. В. Инфекционный «ожог» роз. — Ботаника (Белорус. отд-ние Всесоюз. ботан. о-ва), 1969, вып. 11, с. 188—191.

156666. Дерендовская А. И. Некоторые стороны аминокислотного обмена в прививках винограда в связи с физиологической совместимостью. — Тр. Кишиневского с.-х. ин-та, 1969, т. 57, с. 49—54. Библиогр.: 20 назв.

156667. Дечева С. Г. Влияние молибдена и разных доз азотно-фосфорных удобрений на накопление азота и фосфора в листьях и побегах плодоносящего винограда. — Тр. Кишиневского с.-х. ин-та, 1969, т. 57, с. 93—97. Библиогр.: 10 назв.

156668. Загайный С. А. Формирование вредной фауны плодовых и субтропических культур в Черноморской зоне Краснодарского края. — Докл. Сочин. отд. Геогр. о-ва СССР, 1968, вып. 1, с. 127—136. Библиогр.: 5 назв.

156669. Ибрагимова Н. Некоторые вопросы повышения рентабельности производства плодов в совхозе Куба-Хачмасской зоны Азербайджанской ССР. — Уч. зап. Азербайдж. ин-та нар. хоз-ва, 1967, № 4, с. 53—58.

156670. Инденко И. Ф. Некоторые вопросы культуры карликовых плодовых деревьев в горной зоне Черноморского побережья Кавказа. — Докл.

Сочин. отд. Геогр. о-ва СССР, 1968, вып. 1, с. 106—127. Библиогр.: 22 назв.

156671. Каленик Е. П. Влияние нефтяного ростового вещества (НРВ) на продуктивность маточников подвойных лоз винограда. — Тр. Кишиневского с.-х. ин-та, 1969, т. 57, с. 107—113. Библиогр.: 19 назв.

156672. Қарабанов И. А. О завязывании ягод черной смородины под действием гиббереллина. — Ботаника (Белорус. отд-ние Всесоюз. ботан. о-ва), 1969, вып. 11, с. 64—72. Библиогр.: 22 назв.

156673. Колешко О. И., Семенович Н. Д. К биологии возбудителя бурой пятнистости астр. — Ботаника (Белорус. отд-ние Всесоюз. ботан. о-ва), 1969, вып. 11, с. 192—195.

156674. Мерло А. С. Лучшие исходные формы для выведения новых сортов гладиолусов в условиях Белоруссии. — Ботаника (Белорус. отд-ние Всесоюз. ботан. о-ва), 1969, вып. 11, с. 78—85.

156675. Мосияш А. С. Фенология плодовых, ягодных и орехоплодных культур в районе Сочи в зависимости от погодных условий. — Докл. Сочин. отд. Геогр. о-ва СССР, 1968, вып. 1, с. 62—80. Библиогр.: 26 назв.

156676. Олешко В. Д., Фатьянов В. И. Некоторые пути увеличения выхода и улучшения качества саженцев яблони в условиях Костромской области. — Тр. Костром. с.-х. ин-та, 1968, вып. 15, с. 47—52. Библиогр.: 7 назв.

156677. Опыт создания ландшафтных культур в Святошинском лесопарковом хозяйстве Киева. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1969, вып. 12, с. 58—63. Авт.: А. С. Шкляр, Ф. М. Левон, А. С. Козерук, И. И. Погорский.

156678. Перстнев Н. Д. Влияние удобрения маточников привоя бором на начальные этапы срастания прививок и физиологическую активность тканей [саженцев винограда]. — Тр. Кишиневского с.-х. ин-та, 1969, т. 57, с. 102—106.

156679. Перстнев Н. Д. Эмбриональная плодоносность и степень развития центральных почек зимующих глазков винограда под влиянием борных удобрений. — Тр. Кишиневского с.-х. ин-та, 1969, т. 57, с. 98—101. Библиогр.: 8 назв.

156680. Рогова Р. И. Размножение астры китайской различными способами. — Уч. зап. Ульян. пед. ин-та, 1968, т. 23, вып. 3, с. 260—264.

156681. Санько А. Н. Осенне-зимний рост садовой земляники. — Ботаника (Белорус. отд-ние Всесоюз. ботан. о-ва), 1969, вып. 11, с. 171—175. Библиогр.: 16 назв.

156682. Сахарова А. С., Якупов Н. А. Биологические особенности семенного размножения чубушника вечноного. — Уч. зап. Ульян. пед. ин-та, 1968, т. 23, вып. 3, с. 254—259.

156683. Седов Е. Н., Колесникова А. Ф., Тамарова А. Ф. Селекция плодовых и ягодных культур. — Сб. науч.-исслед. работ Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 205—214.

156684. Семакин В. П. Клоновый отбор внутри сортов яблони. — Сб. науч.-исслед. работ Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 215—224.

156685. Сергеенков Ф. И. Распространение грецкого ореха в лесах Черноморского побережья Кавказа. — Докл. Сочин. отд. Геогр. о-ва СССР, 1968, вып. 1, с. 177—188. Библиогр.: 10 назв.

156686. Симакин К. К. К методике оценки эффективности предпосевной обработки семян яблони. — Уч. зап. Ульян. пед. ин-та, 1968, т. 23, вып. 3, с. 120—128. Библиогр.: 10 назв.

156687. Степанова А. Ф. Влияние стимуляторов роста и витаминов на корне- и каллусообразование виноградных прививок. — Тр. Кишиневского с.-х. ин-та, 1969, т. 57, с. 40—44. Библиогр.: 7 назв.

156688. Степанова А. Ф. Реакция виноградных саженцев на вымачивание подвоя в растворе с витаминами С и В₁. — Тр. Кишиневского с.-х. ин-та, 1969, т. 57, с. 45—48.

156689. Стратиенко А. С. Влияние водных режимов почвы на интенсивность фотосинтеза и дыхания [винограда]. — Тр. Кишиневского с.-х. ин-та, 1969, т. 57, с. 36—39.

156690. Стратиенко А. С. Сила роста прививок винограда и расход воды на одно растение (прививку) за вегетационный период при различных водных режимах почвы. — Тр. Кишиневского с.-х. ин-та, 1969, т. 57, с. 30—35. Библиогр.: 6 назв.

156691. Субботович А. С. Влияние условий внешней среды и некоторых биологических особенностей виноградной лозы на приживаемость и развитие зеленых прививок винограда. — Тр. Кишиневского с.-х. ин-та, 1969, т. 57, с. 14—29. Библиогр.: 23 назв.

156692. Субботович А. С. Окулировка в виноградарстве с целью выращивания привитого посадочного материала. — Тр. Кишиневского с.-х. ин-та, 1969, т. 57, с. 3—5.

156693. Субботович А. С. Приживаемость и развитие зеленых прививок [винограда] в зависимости от их количества на кусте. — Тр. Кишиневского с.-х. ин-та, 1969, т. 57, с. 6—13.

156694. Судник Н. С., Сокол В. И. О накоплении компонентов хлорофилла листа у некоторых периодически плодоносящих сортов яблонь. — Ботаника (Белорус. отд-ние Всесоюз. ботан. о-ва), 1969, вып. 11, с. 73—78. Библиогр.: 12 назв.

156695. Суружиу В. Т. Содержание микроэлементов в лозе в зависимости от питания маточников подвоя микроудобрениями. — Тр. Кишиневского с.-х. ин-та, 1969, т. 57, с. 89—92. Библиогр.: 17 назв.

156696. Суружиу В. Т. Содержание элементов минерального питания в лозе в зависимости от удобрения маточников подвоя микроэлементами. — Тр. Кишиневского с.-х. ин-та, 1969, т. 57, с. 85—88. Библиогр.: 10 назв.

156697. Унгуриян В. Г., Ханян Я. Д. Результаты опыта по применению органических удобрений под плантажную вспашку [на виноградниках] в условиях супесчаного чернозема. — Тр. Кишиневского с.-х. ин-та, 1969, т. 57, с. 73—84. Библиогр.: 18 назв.

156698. Филиппов Л. А. Малоизвестные случаи зимних повреждений штамбов у плодовых растений. — Докл. Сочин. отд. Геогр. о-ва СССР, 1968, вып. 1, с. 139—143.

156699. Ханян Я. Д., Петраш Д. Н., Унгуриян В. Г. Густота посадки винограда сорта Карабурну в условиях супесчаного чернозема центральной зоны Молдавии. — Тр. Кишиневского с.-х. ин-та, 1969, т. 57, с. 55—72. Библиогр.: 21 назв.

ж. Лесное хозяйство
(Лесозаготовки — см. XVI, 11а)

156700. Азиев Ю. Н. Ускорение цветения и плодоношения сосны обыкновенной под влиянием люпина многолетнего. — Ботаника (Белорус. отд-ние Всесоюз. ботан. о-ва), 1969, вып. 11, с. 141—147. Библиогр.: 6 назв.

156701. Баглай А. Н. О росте горизонтальных корней сосны в условиях свежего бора. — Науч. тр. Воронежского лесотехн. ин-та, 1968, т. 30, с. 81—87. Библиогр.: 7 назв.

156702. Бугаев В. А. Состояние и продуктивность насаждений Липовской дачи Бутурлиновского лесхоза. [Воронежская обл.] — Науч. тр. Воронежского лесотехн. ин-та, 1968, т. 30, с. 21—32.

156703. Виликайнен М. И. О плодоношении сосны в заповеднике «Кивач». — Тр. заповедника «Кивач», 1969 [колонтит.: 1968], вып. 1, с. 97—102. Библиогр.: 8 назв.

156704. Войчаль П. И. Географические культуры ели и лиственницы в Архангельской области. — Тр. Арханг. лесотехн. ин-та, 1968, 20, с. 151—153.

156705. Волков С. В. Товарная структура сосновых культур Воронежского лесхоза. — Науч. тр. Воронежского лесотехн. ин-та, 1968, т. 30, с. 33—41.

156707. Гурмаза В. А., Мороз П. И. Уход за лесокультурами на эродированных песчаных почвах с использованием почвообрабатывающих орудий. — Тр. Каменец-Подол. с.-х. ин-та, 1968, т. 11, с. 33—36.

156708. Дударев А. Д., Ендовицкий С. В. Влияние солнечной активности на формирование буковых насаждений Северного Кавказа. — Науч. тр. Воронежского лесотехн. ин-та, 1968, т. 30, с. 42—48. Библиогр.: 9 назв.

156709. Ендовицкий С. В. Эмпирическая зависимость между диаметром стволов и возрастом деревьев бука. — Науч. тр. Воронежского лесотехн. ин-та, 1968, т. 30, с. 102—107.

156710. Енькова Е. И. Из опыта создания лесных культур в Хреновском бору. — Науч. тр. Воронежского лесотехн. ин-та, 1968, т. 30, с. 49—59.

156711. Злобин Ю. А. Семенное размножение хвойных древесных пород как биоценотический процесс. — Уч. зап. Ульян. пед. ин-та, 1968, т. 23, вып. 3, с. 193—205. Библиогр.: с. 202—205.

156712. Исаков Г. Леса республики — на службу народному хозяйству. — Экономика и жизнь, 1970, № 7, с. 27—28.

156713. Кизенков В. Е. Об экономической эффективности применения аэросева. [под лесные культуры]. — Тр. Арханг. лесотехн. ин-та, 1968, 20, с. 127—132. Библиогр.: 5 назв.

156714. Киселев А. Ф. Очищаемость от сучьев и повреждения деревьев ели в культурах. — Ботаника (Белорус. отд-ние Всесоюз. ботан. о-ва), 1969, вып. 11, с. 220—225. Библиогр.: 7 назв.

156715. Козобродов А. С. Влияние агротехники подготовки почвы на грунтовую всхожесть и рост лиственницы Сукачева. — Тр. Арханг. лесотехн. ин-та, 1968, 20, с. 113—120. Библиогр.: 17 назв.

156716. Косарев Н. Г. Строение разновозрастных пихтовых насаждений Кемеровской области и Алтайского края. — Науч. тр. Воронежского лесотехн. ин-та, 1968, т. 30, с. 88—96. Библиогр.: 13 назв.

156717. Куликов М. А. Экономическая оценка продуктивности лесного хозяйства в работе польского экономиста Т. Маршалэка. — Науч. тр. Воронежского лесотехн. ин-та, 1968, т. 30, с. 108—115.

156718. Кучеров Е. В., Федорако Б. И. Семенная продуктивность культур кедрового сибирского (*Pinus sibirica*) на Южном Урале. — Уч. зап. Ульян. пед. ин-та, 1968, т. 23, вып. 3, с. 213—217.

156719. Ларин В. Б., Тутьгин Г. С., Малаховец П. М. Обработка почвы различными орудиями в условиях нераскорчеванных вырубок. — Тр. Арханг. лесотехн. ин-та, 1968, 20, с. 121—126.

156720. Лукин А. В. К вопросу об ассортименте хвойных пород для лесных и защитных культур на территории Липецкой области. — Науч. тр. Воронежского лесотехн. ин-та, 1968, т. 30, с. 116—126. Библиогр.: 10 назв.

156721. **Майоров М. Е.** Изменение нижних ярусов растительности в зависимости от сомкнутости древесного полога в сосняках. — Ботаника (Белорус. отд.-ние Всесоюз. ботан. о-ва), 1969, вып. 11, с. 121—135. Библиогр.: 6 назв.

156722. **Малаховец П. М.** Сравнительная оценка посевов сосны в пласт и дно борозды на почвах с временным избыточным увлажнением. — Тр. Арханг. лесотехн. ин-та, 1968, 20, с. 137—141.

156723. **Мартинович Б. С.** Взаимовлияние ели и осины при совместном произрастании. — Ботаника (Белорус. отд.-ние Всесоюз. ботан. о-ва), 1969, вып. 11, с. 195—199. Библиогр.: 7 назв.

156724. **Мирошников В. С.** Рост и развитие дуба в рядовых и гнездовых культурах. — Ботаника (Белорус. отд.-ние Всесоюз. ботан. о-ва), 1969, вып. 11, с. 217—220. Библиогр.: 6 назв.

156725. **Неволин О. А., Левин В. И.** Некоторые вопросы организации и ведения лесного хозяйства в сосновых лесах Архангельской области. — Тр. Арханг. лесотехн. ин-та, 1968, 20, с. 101—112.

156726. **Нестерович Н. Д., Рахтеенко Л. И.** Влияние внекорневой подкормки микроэлементами на рост саженцев некоторых хвойных пород. — Ботаника (Белорус. отд.-ние Всесоюз. ботан. о-ва), 1969, вып. 11, с. 112—121. Библиогр.: 6 назв.

156727. **Новикова А. А.** Заложение и развитие генеративных почек у дуба черешчатого и березы бородавчатой в зависимости от полноты насаждения. — Ботаника (Белорус. отд.-ние Всесоюз. ботан. о-ва), 1969, вып. 11, с. 199—203.

Остапенко Б. Ф. Диагностика и хозяйственная группировка типов леса северного склона Большого Кавказа. — См. 155076.

156728. **Парфенов В. И.** Изучение генетики и изменчивости популяций видов древесных растений в Польской Народной Республике. (По результатам науч. командировки). — Ботаника (Белорус. отд.-ние Всесоюз. ботан. о-ва), 1969, вып. 11, с. 226—231.

156729. **Поляков Н. Е., Полякова Л. П.** Рост культур дуба на вырубках елово-грабовых дубрав. — Ботаника (Белорус. отд.-ние Всесоюз. ботан. о-ва), 1969, вып. 11, с. 212—217. Библиогр.: 7 назв.

156730. **Попова З. А.** К вопросу о влиянии микроэлементов и НРВ на прорастание семян сосны обыкновенной. — Науч. тр. Тул. пед. ин-та, 1968, вып. 1, с. 125—132. Библиогр.: 9 назв.

156731. **Рихерт С. М.** Лесной фонд Воронежского управления лесного хозяйства и пути его улучшения. — Науч. тр. Воронежского лесотехн. ин-та, 1968, т. 30, с. 60—69.

156732. **Сахарова А. С.** Семенная продуктивность ели колючей в условиях Башкирской АССР. — Уч. зап. Ульян. пед. ин-та, 1968, т. 23, вып. 3, с. 218—224.

156733. **Синицын Е. М.** К вопросу о строении девственных буковых насаждений Крымского государственного заповедно-охотничьего хозяйства. — Науч. тр. Воронежского лесотехн. ин-та, 1968, т. 30, с. 74—80. Библиогр.: 10 назв.

156734. **Смогунова Т. С.** Условия появления и развития подростка на лесосеках в высокоствольных дубравах Краснодарского края. — Науч. тр. Воронежского лесотехн. ин-та, 1968, т. 30, с. 97—101.

156735. **Совершаев П. Ф.** К вопросу о лукляном обмене в семенах сосны и ели. — Тр. Арханг. лесотехн. ин-та, 1968, 20, с. 161—170. Библиогр.: 12 назв.

156736. **Стальская П. В., Усова Д. А.** Сезонный рост подростка основных лесобразующих пород Севера. — Тр. Арханг. лесотехн. ин-та, 1968, 20, с. 142—150 с табл. Библиогр.: 7 назв.

156737. **Статкевич А. Н.** Рубкам ухода — передовую технологию. Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 9, с. 44—45.

156738. **Толкач В. Н.** Накопление хлорофилла в хвое соснового под-роста под влиянием минеральных удобрений и люпина. — Ботаника (Белорус. отд-ние Всесоюз. ботан. о-ва), 1969, вып. 11, с. 207—212. Библиогр.: 6 назв.

156739. **Тутыгин Г. С., Орлов Ф. Б.** О раннелетних посадках хвойных пород в Архангельской области. — Тр. Арханг. лесотехн. ин-та, 1968, 20, с. 133—136.

156740. **Федорако Б. И.** Семенное размножение дикорастущих и интродуцированных древесных пород в зависимости от экологических условий. — Уч. зап. Ульян. пед. ин-та, 1968, т. 23, вып. 3, с. 206—212. Библиогр.: 8 назв.

156741. **Федоров Н. И., Воронкова Н. Г.** Содержание пигментов в хвое сосны, пораженной смоляным раком. — Ботаника (Белорус. отд-ние Всесоюз. ботан. о-ва), 1969, вып. 11, с. 135—141. Библиогр.: 20 назв.

156742. **Царев А. П.** О поражаемости осины ложным трутовиком. Предварит. сообщ. — Науч. тр. Воронежского лесотехн. ин-та, 1968, т. 30, с. 132—134. Библиогр.: 6 назв.

156743. **Чернобровцев М. С.** Некоторые вопросы методики лесоводственных исследований. — Науч. тр. Воронежского лесотехн. ин-та, 1968, т. 30, с. 12—20.

5. Животноводство

а. Общие вопросы

156744. **Авдонина А. Л.** Травяная мука — важный резерв укрепления кормовой базы. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1968, т. 125, с. 137—146.

156745. **Дегтев А. В.** Условия формирования и повторяемость неблагоприятных для пастбищного животноводства погод в Юго-Восточном Забайкалье в осенние сезоны 1954—1964 гг. — Уч. зап. Чит. пед. ин-та, 1968, вып. 19, с. 49—61. Библиогр.: 5 назв.

156746. **Загришев А. А., Тельбиз В. В.** Микроклимат в животноводстве. — Науч. тр. Калининской с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 230—241.

156747. **Климченков В. Ф.** Интенсивное кормопроизводство — важнейшее условие специализации животноводства. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1968, т. 125, с. 118—136.

156748. **Коба В. Г., Манидин Н. А.** Аналитическое определение динамической вязкости кормовых смесей на основе метода анализа размерности. — Тр. Саратов. ин-та механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 41, ч. 2, с. 19—27.

156749. **Коба В. Г., Манидин Н. А.** Зависимость коэффициента гидравлического сопротивления λ от числа Рейнольдса $Re_{ед}$ для текущих кормовых смесей. — Тр. Саратов. ин-та механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 41, ч. 2, с. 28—35.

156750. **Коба В. Г., Манидин Н. А.** Исследование транспортирования текущих кормов по трубам. — Тр. Саратов. ин-та механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 41, ч. 2, с. 12—18.

156751. **Лавров В. Н.** Некоторые физико-механические свойства жидкого навоза. — Тр. Саратов. ин-та механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 41, ч. 2, с. 82—85.

156752. **Лазарев Г. И.** Некоторые итоги работы лаборатории физиологии животных Костромского сельскохозяйственного института «Каравая»

во». — Тр. Костром. с.-х. ин-та, 1968, вып. 15, с. 137—142. Библиогр.: 9 назв.

156753. **Моргун Е. М., Смирнова Р. Г., Щегельский И. А.** К вопросу применения установок для приготовления травяной муки в условиях Хмельницкой и прилегающих к ней областей. — Тр. Каменец-Подол. с.-х. ин-та, 1968, т. 11, с. 11—17. Библиогр.: 14 назв.

156754. **Пермикина З. А., Яковлева З. П., Бояринцева Г. Г.** Среднее содержание кальция в кормах и продуктах растительного и животного происхождения в некоторых районах Свердловской области. — Тр. Свердл. науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 6, с. 134—137.

156755. **Плоткин Е. Я.** Улучшаем племенную работу. [Опыт хоз-в Могилевской обл.] — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 9, с. 22—23.

Семенюк Г. И. Опыт кочевого скотоводства в Казахстане в XVIII — начале XIX в. — См. 154422.

156756. **Соловьева Г. С.** Содержание кальция и фосфора в кормах Свердловской области. — Тр. Свердл. науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 6, с. 128—133.

156757. **Соловьева Г. С.** Содержание каротина в местных кормах Свердловской области. — Тр. Свердл. науч.-исслед. ин-т вет. станции, 1968, вып. 6, с. 142—147.

156758. **Шароваров Ф. Н.** На промышленную основу. [Животноводство в колхозе им. XXII съезда КПСС. Бобруйский район Могилевской обл.] — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 9, с. 16—17.

156759. **Якиревич А. И.** 500 и 1200. [О развитии животноводства в колхозе «Коминтерн». Могилевский район Могилевской обл.] — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 2, с. 6—8.

б. Крупный рогатый скот. Оленеводство

156760. **Беляков Н. Н.** Использование синтетической мочевины, как дополнительного источника азотистых веществ в рационах жвачных животных. [На примере коров]. — Науч. тр. Калининской с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 166—171.

156761. **Беляков Н. Н.** О некоторых исследованиях, связанных с разработкой кормовых рационов для молочных коров. — Науч. тр. Калининской с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 143—166. Библиогр.: 7 назв.

156762. **Бувич Э. М.** Некоторые данные по составу молока коров черно-пестрой породы в учхозе «Ново-Троицкое». — Тр. Троицкого вет. ин-та, 1967, т. 12, с. 162—168.

156763. **Бувич Э. М., Тяпкин М. Н.** К вопросу изменения жирности молока в зависимости от подготовки коров к дойке и полноты выдаивания. — Тр. Троицкого вет. ин-та, 1967, т. 12, с. 236—240.

156764. **Быстров А. А.** К вопросу о влиянии глубокого замораживания на микрофлору семени быков. Предварит. сообщ. — Сб. науч. тр. Куйбышевской науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 5, с. 236—239.

156765. **Быстров А. А.** О влиянии глубокого замораживания семени быка на потомство. — Сб. науч. тр. Куйбышевской науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 5, с. 240—243.

156766. **Быстров А. А.** Оплодотворяемость коров семенем быков, сохранившимся при глубоком замораживании. — Сб. науч. тр. Куйбышевской науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 5, с. 233—235.

156767. **Гаджиев В. М.** Загонная система пастбы [коров] в горах Малого Кавказа Азербайджана. — Тр. Азербайдж. НИИ земледелия, 1968, т. 14, с. 116—120. Резюме на азербайдж. яз.

156768. **Гистологическое** и гистохимическое исследование эндометрия коров в различные периоды полового цикла. [Сообщ.] 1. Э. С. Фиревич, Х. Р. Халилов. Эпителий эндометрия в различные периоды эстрального цикла. — Сб. науч. тр. Пушкинской науч.-исслед. лаборатории разведения с.-х. животных 1968, вып. 12, т. 2, с. 122—124. Библиогр.: 6 назв.

156769. **Дьяконов Е. Ф.** Влияние СЖК на содержание ФСГ и ЛГ в крови коров. — Сб. науч. тр. Пушкинской науч.-исслед. лаборатории разведения с.-х. животных, 1968, вып. 12, т. 2, с. 72—75. Библиогр.: 13 назв.

156770. **Дьяконов Е. Ф.** Содержание фолликулостимулирующего и лютеинизирующего гормонов в сыворотке крови коров в течение полового цикла. — Сб. науч. тр. Пушкинской науч.-исслед. лаборатории разведения с.-х. животных, 1968, вып. 12, т. 2, с. 59—65. Библиогр.: 25 назв.

156771. **Егоров П. Е.** Сравнительная оценка различных способов уборки и вывозки навоза на фермах крупного рогатого скота. — Науч. тр. Калининской с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 272—280. Библиогр.: 9 назв.

156772. **Емельянов Б. В.** Некоторые результаты скрещивания чернопестрого и ярославского скота с помесными джерсейскими быками. — Науч. тр. Калининской с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 188—199.

156773. **Загришев А. А.** Прогрессивные приемы выращивания молодняка крупного рогатого скота на мясо. — Науч. тр. Калининской с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 171—177.

156774. **Ильинский А. А.** Изменчивость, взаимосвязь и наследование удоев и содержания жира в молоке коров костромской породы в связи с селекцией молочного скота. — Тр. Костром. с.-х. ин-та, 1968, вып. 15, с. 95—111.

156775. **Капралов А. А.** Влияние подкормки коров микроэлементами на усвоение каротина кормов в биогеохимической провинции Южного Урала. — Тр. Троицкого вет. ин-та, 1967, т. 12, с. 193—198.

156776. **Карлов В. Н.** Приемы и методы повышения оплодотворяемости крупного рогатого скота. — Науч. тр. Калининской с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 199—208. Библиогр.: 25 назв.

Карлов В. Н. Сердечно-двигательная методика определения типов высшей нервной деятельности лошадей и крупного рогатого скота. — М. 156812.

156777. **Карлов В. Н.** Формирование пола в потомстве крупного рогатого скота в зависимости от сочетания типов нервной системы родительских особей. Предварит. исследование. — Науч. тр. Калининской с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 209—215. Библиогр.: 19 назв.

156778. **Ким А. Л., Кузьминов П. И.** Характеристика быков-производителей учхоза «Караваево» и влияние качества спермы их на оплодотворяемость коров и телок. — Тр. Костром. с.-х. ин-та, 1968, вып. 15, с. 121—128.

156779. **Кононов Б. В., Богдарин М. Н.** Выбор рациональных объемно-планировочных решений коровников и комплексной механизации. — Тр. Саратов. ин-та механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 41, ч. 2, с. 3—11.

156780. **Кормщиков П. А.** Баланс кальция и фосфора при добавке в рацион коров ашинского фосфорита. — Тр. Троицкого вет. ин-та, 1967, т. 12, с. 214—216.

156781. **Кузнецов Н. И.** Состояние реактивности кожи и фагоцитарной активности лейкоцитов у коров в период стойлового содержания и влияние на них разного уровня А-витаминного питания. — Зап. Воронежского с.-х. ин-та, 1968, т. 37, вып. 1, с. 57—65. Библиогр.: 21 назв.

156782. **Мамзина Е. А., Волгина В. И.** Физиологические и биохимические свойства семени быков различных родственных групп. — Сб. науч. тр.

Пушкинской науч.-исслед. лаборатории разведения с.-х. животных, 1968, вып. 12, т. 2, с. 80—91. Библиогр.: 24 назв.

156783. **Маточкин М. И.** Влияние различных кормов на кровь и плотность костей стельных коров. — Тр. Троицкого вет. ин-та, 1967, т. 12, с. 80—84. Библиогр.: 11 назв.

156784. **Маточкин М. И.** Некоторые показатели мочи здоровых теллят. — Тр. Троицкого вет. ин-та, 1967, т. 12, с. 75—79.

156785. **Меликов Ф. Ф.** Уровень и характер эвакуации химуса в отдельных звеньях пищеварительного тракта у буйволиц и коров. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 274—276. Резюме на азербайдж. яз.

156786. **Меликов Ф. Ф., Кафаров М. Ш.** Обмен сырого жира в разных звеньях пищеварительного тракта буйволиц и коров при рационах с добавлением карбамида и солей аммония. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 271—273. Резюме на азербайдж. яз.

156787. **Молчанов М. В.** Выращивание ремонтных телок симментальской породы на столитровых схемах цельного молока. — Сб. науч.-исслед. работ Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 246—254. Библиогр.: 6 назв.

156788. **Молчанов М. В.** Зоотехническое и экономическое обоснование уровня протеинового кормления крупного рогатого скота в Орловской области на предстоящее пятилетие. — Сб. науч.-исслед. работ Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 235—245. Библиогр.: 8 назв.

156789. **Молчанов М. В.** Использование азота рациона нетелями при различной структуре и уровне протеинового кормления. — Сб. науч.-исслед. работ Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 255—259.

156790. **Никитин И. П.** Уровень производительности труда в молочном животноводстве совхозов Троицкого района. — Тр. Троицкого вет. ин-та, 1967, т. 12, с. 227—231.

156791. **Никуленко В. В.** Глубокое замораживание семени быков-производителей. — Сб. науч. тр. Пушкинской науч.-исслед. лаборатории разведения с.-х. животных, 1968, вып. 12, т. 2, с. 92—98. Библиогр.: 20 назв.

156792. **Никуленко В. В., Кузнецова А. Ф.** Исследование сухого вещества в сперматозоидах быков до и после замораживания методом интерференционной микроскопии. — Сб. науч. тр. Пушкинской науч.-исслед. лаборатории разведения с.-х. животных, 1968, вып. 12, т. 2, с. 99—104. Библиогр.: 9 назв.

156793. **Нурметова Г. Н.** Переваривание сырой клетчатки в преджелудках и последующих отделах пищеварительного канала жвачных животных. [Опыты с коровами и буйволицами]. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 233—236. Резюме на азербайдж. яз.

156794. **Петров С. П.** Воспроизводительная способность коров в условиях Свердловской области. — Тр. Свердл. науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 6, с. 163—167. Библиогр.: 6 назв.

156795. **Петров С. П.** Изменение некоторых компонентов крови коров в послеродовом периоде. — Тр. Свердл. науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 6, с. 173—176. Библиогр.: 7 назв.

156796. **Петров С. П.** К вопросу физиологии послеродового периода у коров. — Тр. Свердл. науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 6, с. 158—162. Библиогр.: 7 назв.

156797. **Петрова К. В., Пахтусова З. В.** Влияние разного уровня кормления на рост, развитие и последующую молочную продуктивность телок. — Тр. Костром. с.-х. ин-та, 1968, вып. 15, с. 112—120.

156798. Рабинович М. И., Яковлев В. А. О графической записи сокращений рубца у коров. — Тр. Троицкого вет. ин-та, 1967, т. 12, с. 163—166. Библиогр.: 5 назв.

156799. Раевский Г. М. Некоторые вопросы интенсификации скотоводства в колхозах Костромской области. [Повышение продуктивности крупного рогатого скота]. — Тр. Костром. с.-х. ин-та, 1968, вып. 15, с. 205—212.

156800. Рзакулиев Г. Ч. Содержание кобальта и меди в органах, тканях и молоке буйволов. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 284—286. — Резюме на азербайдж. яз.

156801. Родин П. М. Применение биогенных стимуляторов у крупного рогатого скота и овец в учхозе «Ново-Троицкое». — Тр. Троицкого вет. ин-та, 1967, т. 12, с. 117—120.

156802. Селунская Е. И. Связь окислительно-восстановительных процессов в организме беременных коров и новорожденных телят. — Тр. Троицкого вет. ин-та, 1967, т. 12, с. 90—94.

156803. Сефершаев М. А., Зорина Е. М. Микробная загрязняемость свода влагалища коров при искусственном осеменении. — Сб. науч. тр. Пушкинской науч.-исслед. лаборатории разведения с.-х. животных, 1968, вып. 12, т. 2, с. 109—121. Библиогр.: 8 назв.

156804. Столбов В. М., Ильин В. Г. Первые результаты осеменения коров замороженной спермой в Ленинградской области. — Сб. науч. тр. Пушкинской науч.-исслед. лаборатории разведения с.-х. животных, 1968, вып. 12, т. 2, с. 105—108.

156805. Сысоев А. А. Важнейшие задачи повышения воспроизводительной и продуктивной функции коров. — Сб. науч.-исслед. работ Орлов. обл. с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 4, с. 260—270.

156806. Феклистова К. Т. Вопросы интенсификации молочного скотоводства в совхозах Ленинградской области. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1968, т. 125, с. 94—108.

156807. Чекулаева К. Н. Совершенствование племенных и продуктивных качеств холмогорского скота в условиях Калининской области. — Науч. тр. Калининской с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 177—188.

156808. Чирков Г. И. Результаты применения некоторых химических средств для прекращения роста рогов у телят. — Тр. Троицкого вет. ин-та, 1967, т. 12, с. 67—70.

156809. Шатохин В. В. Обмен сахара и низкомолекулярных жирных кислот между кровью и стенкой пищеварительного канала у телят под влиянием инъекции АКТГ (по ангиостомическим данным). — Тр. Свердл. науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 6, с. 200—208. Библиогр.: 8 назв.

156810. Шаумян В. А., Примакин И. П., Грищенко Н. Н. О некоторых вопросах подбора в стаде [коров] учхоза «Караваяво». — Тр. Костром. с.-х. ин-та, 1968, вып. 15, с. 87—94.

156811. Шубин А. Е., Сидорович В. Ю. Влияние возраста коров и быков на качество их потомства. — Тр. Троицкого вет. ин-та, 1967, т. 12, с. 220—226.

в. Коневодство. Верблюдоводство

156812. Карлов В. Н. Сердечно-двигательная методика определения типов высшей нервной деятельности лошадей и крупного рогатого скота. — Науч. тр. Калининской с.-х. опыт. станции, 1968, вып. 2, с. 215—229. Библиогр.: 23 назв.

висимости от стадий полового цикла. — Сб. науч. тр. Пушкинской науч.-исслед. лаборатории разведения с.-х. животных, 1968, вып. 12, т. 2, с. 76—79.

156828. Селиверстов Ю. А. Содержание фолликулостимулирующего и лютеинизирующего гормонов в сыворотке крови свиноматок в течение полового цикла. — Сб. науч. тр. Пушкинской науч.-исслед. лаборатории разведения с.-х. животных, 1968, вып. 12, т. 2, с. 66—71. Библиогр.: 12 назв.

156829. Соловьева Г. С. О содержании витаминов А, Е и их взаимосвязи у ягнят. — Тр. Свердл. науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 6, с. 138—141.

156830. Судаков В. Г. Изучение закономерностей иммунологического созревания организма поросят. — Тр. Свердл. науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 6, с. 43—54. Библиогр.: 11 назв.

156831. Судаков В. Г. Некоторые данные о возрастных изменениях крови у поросят. — Тр. Свердл. науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 6, с. 168—172. Библиогр.: 15 назв.

д. Собаководство

156832. Дормидонтов Р. Опять убивают собак. [К вопросу об упорядочении правил отстрела собак]. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 6, с. 26—27.

156833. Румянцева Е. Наш маленький помощник. [О разведении породы такс]. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 6, с. 28—29.

е. Птицеводство и мелкое животноводство

156834. Антипов В. А. Сравнительная анатомия артерий шеи и головы курицы, индейки и гуся с некоторыми топографическими данными. — Тр. Троицкого вет. ин-та, 1967, т. 12, с. 17—30. Библиогр.: 19 назв.

156835. Бехтина В. Г., Дягилева Г. Е. Флюоресценция яиц и хозяйственно-полезные признаки кур. — Сб. науч. тр. Пушкинской науч.-исслед. лаборатории разведения с.-х. животных, 1968, вып. 12, т. 2, с. 154—160. Библиогр.: 7 назв.

156836. Бехтина В. Г., Дягилева Г. Е., Мороз П. Э. Количественный метод исследования флюоресценции скорлупы куриного яйца. — Сб. науч. тр. Пушкинской науч.-исслед. лаборатории разведения с.-х. животных, 1968, вып. 12, т. 2, с. 147—153. Библиогр.: 16 назв.

156837. Влияние скормливания препарата, полученного из отходов молочной промышленности, на продуктивность птиц. — Тр. Костром. с.-х. ин-та, 1968, вып. 15, с. 129—136. Авт.: А. Н. Багина, П. Ф. Ведяшкин, Р. П. Архангельская и др.

156838. Духно З. И., Бубляева Г. Б. Племенное использование петухов с различной половой активностью. — Сб. науч. тр. Пушкинской науч.-исслед. лаборатории разведения с.-х. животных, 1968, вып. 12, т. 2, с. 135—140. Библиогр.: 8 назв.

156839. Заболотский В. М. Переживаемость разбавленного семени петухов при разных температурах. — Сб. науч. тр. Пушкинской науч.-исслед. лаборатории разведения с.-х. животных, 1968, вып. 12, т. 2, с. 131—134. Библиогр.: 8 назв.

156840. Крыгин А. В. К вопросу постэмбрионального развития кишечника курицы. — Тр. Троицкого вет. ин-та, 1967, т. 12, с. 11—16.

156841. Кульчицкая Л. И. Использование оборотных средств в птицеводствах при переводе их на углубленную специализацию. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1968, т. 125, с. 233—238.

156842. Кунакова Р. И. Специализация производства — предпосылка для комплексной механизации труда [в птицеводстве]. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1968, т. 125, с. 109—117.

156843. Кунакова Ф. И. Специализация и концентрация птицеводства — важный резерв повышения производительности труда и снижения себестоимости яиц (на примере хозяйств Северо-Западной зоны). — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1968, т. 125, с. 221—232.

156844. Курбатов А. Д., Вдовиченко В. П. Искусственное осеменение племенных кур в клетках. — Сб. науч. тр. Пушкинской науч.-исслед. лаборатории разведения с.-х. животных, 1968, вып. 12, т. 2, с. 141—146. Библиогр.: 15 назв.

156845. Малишевский Е. А. Анатомо-физиологические особенности спермообразования у петухов и селезней. — Тр. Свердл. науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 6, с. 154—157.

156846. Мамзина Е. А., Комарова В. В. Энергетические процессы в семени птиц [петухов]. — Сб. науч. тр. Пушкинской науч.-исслед. лаборатории разведения с.-х. животных, 1968, вып. 12, т. 2, с. 44—53.

156847. Мамзина Е. А., Комарова В. В., Сторожилова Т. П. Углеводно-липидный метаболизм и оплодотворяющая способность семени петухов. — Сб. науч. тр. Пушкинской науч.-исслед. лаборатории разведения с.-х. животных, 1968, вып. 12, т. 2, с. 54—58. Библиогр.: 9 назв.

156848. Павлик А. И. Влияние кобальта и меди и их комплекса на инкубационные качества яиц. — Тр. Троицкого вет. ин-та, 1967, т. 12, с. 205—208.

156849. Павлик А. И. Влияние кобальта, меди и их комплекса на яйценоскость кур и их общее состояние. — Тр. Троицкого вет. ин-та, 1967, т. 12, с. 199—204. Библиогр.: 12 назв.

156850. Садовская В. П. Интрамуральная нервная система пищеварительного тракта птиц. — Тр. Троицкого вет. ин-та, 1967, т. 12, с. 31—34. Библиогр.: 7 назв.

156851. Свириденко А. К., Кононов Б. В. Физико-механические свойства кормов и их отходов. [К расчету очистителя для кормушек на птицефермах]. — Тр. Саратов. ин-та механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 41, ч. 2, с. 40—46. Библиогр.: 6 назв.

Пчеловодство, шелководство и т. п.

156852. Атакишиев Т. А. Симбионты — сожители пчел Шекинского района Азербайджанской ССР. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23 с. 263—270. Резюме на азербайдж. яз.

156853. Балдаев Х. Ф. Деятельность восковых желез пчел в период зимовки. — Уч. зап. Марийск. пед. ин-та, 1968, т. 30, с. 54—58. Библиогр.: 8 назв.

6. Охота. Пушное звероводство. Рыбоводство и рыболовство. Морские промыслы

156854. Авсенов Е. Первое военное общество охоты. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 6, с. 40—41.

156855. Александрова Т. Н., Гуляева А. М., Кудерский Л. А. О нагульном лоссе Онежского озера. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 274—286. Библиогр.: с. 285—286.

156856. Андреев В. Л. Результаты мечения сельди в заливе Ныйво (северо-восточный Сахалин) в 1963 году. — Изв. Тихоокеан. НИИ рыбного хоз-ва и океанографии, 1968, т. 65, с. 257—258.

156857. **Беляев В.** Фундамент рыбоводства [в БССР]. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 5, с. 2—3.

156858. **Бобров А.** Зимовка растительноядных рыб [в рыбплемхозе «Якоть». Моск. обл.]. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 5, с. 8.

156859. **В суровой Сибири.** [О разведении карпа. Статьи]: Н. Моисеев. Домики для карпа. — В. Злоказов, Э. Скрипченко. Зимовка прошла благополучно. — А. Чернухо. На артезианских водах. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 5, с. 6—7.

156860. **Ветлужских Т. А.** К вопросу зимовки сеголетков карпа в горнощитском рыбопитомнике. — Тр. Свердл. науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 6, с. 191—196. Библиогр.: 7 назв.

156861. **Владимирова Т. М.** Трофическая оценка оз. Жемчужного после обработки его ПХП и применения минеральных удобрений (1960—1963 гг.) [Рыбохоз. подгот. озер]. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 413—414.

156862. **Воловик С. П.** О возможности применения метода морфометрии для определения локальных популяций горбуши. [Промысл. значение]. — Изв. Тихоокеан. НИИ рыбного хоз-ва и океанографии, 1968, т. 65, с. 97—107. Библиогр.: 23 назв.

156863. **Воловик С. П.** О потреблении кислорода и пищевых рационов молоди лососевых из рек Сахалина. — Изв. Тихоокеан. НИИ рыбного хоз-ва и океанографии, 1968, т. 65, с. 268—272. Библиогр.: 6 назв.

156864. **Вольскис Р.** Влияние объедающих орудий лова на состояние запасов сырти в бассейне р. Нямунас. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного речного рыбного хоз-ва), 1967, [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 306—309.

156865. **Гиренко В. Н.** Результаты наблюдений по технике кошелькового лова рыбы с РТМ «Пегас». — Изв. Тихоокеан. НИИ рыбного хоз-ва и океанографии, 1968, т. 65, с. 231—252.

156866. **Горбачев С. А., Никаноров Ю. И., Шангин Ю. Е.** Подготовка озер под рыбопитомники химическим методом в Калининской области. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 473—478.

156867. **Горбунова З. А.** Выращивание посадочного материала пеляди в условиях обезрыбленных озер. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 538—542. Библиогр.: 6 назв.

156868. **Горбунова З. А.** Товарное выращивание пеляди в малых озерах Карелии. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 479—485.

156869. **Горбунова З. А., Шкилева В. М.** Биология молоди пеляди, акклиматизируемой в водоемах Карелии. [Рыбохоз. значение]. — Тр. Карел. отд. НИОРХ (НИИ озерного и речного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 486—488.

156870. **Гордеев О. Н., Русанова М. Н.** К вопросу о восстановлении донной фауны малых гумифицированных озер—лаб после обработки полихлорпипином. [Рыбохоз. значение]. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 415—420.

156871. **Гордеева Л. Н.** Питание гибридов сиговых в вешкелицких озерах. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 450—454. Библиогр.: 7 назв.

156872. **Горелов Ю.** Кормовые и защитные растения [для охотничьих хозяйств]. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 6, с. 3.

156873. **Гриних Л. И., Сарочан В. Ф.** Изучение фотосинтеза анфельдии из лагуны Буссе и залива Измены. [Промысл. значение]. — Изв. Тихоокеан. НИИ рыбного хоз-ва и океанографии, 1968, т. 65, с. 178—200. Библиогр.: 23 назв.

156874. **Гуляева А. М.** Об использовании Водлозера и прилегающих к нему озер для товарного выращивания пеляди. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 362—369. Библиогр.: 9 назв.

156875. **Гуляева А. М.** Сырьевые рыбные ресурсы современного Выгозера. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 355—361. Библиогр.: 15 назв.

156876. **Гусев О.** Совершенствовать охотоведческую науку. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 6, с. 14—17.

156877. **Дарда М. А.** Распределение и биологическая характеристика анчоуса (*Engraulis japonicus* Schl) в водах Сахалина. [Промысл. значение]. — Изв. Тихоокеан. НИИ рыбного хоз-ва и океанографии, 1968, т. 65, с. 42—48. Библиогр.: 7 назв.

156878. **Дмитренко Ю. С.** Некоторые данные по искусственному нересту карпа в условиях Карелии. — Тр. Карел. отд-нию НИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 495—499.

156879. **Дмитренко Ю. С.** Об эмбриональном развитии карпа при искусственном нересте в условиях Карелии. — Тр. Карел. отд-ния НИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 500—505. Библиогр.: 8 назв.

156880. **Жуйкова Л. И.** Кормовая база реки Ясноморки (о. Сахалин) и питание заводской молоди кеты в весенне-летние месяцы. — Изв. Тихоокеан. НИИ рыбного хоз-ва и океанографии, 1968, т. 65, с. 279—280.

156881. **Заболоцкий А. А.** Кормовые ресурсы бентоса озер Карелии, обезрыбленных химическим методом. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 383—396. Библиогр.: 15 назв.

156882. **Заболоцкий А. А.** О питании карпа в вешкелицких озерах, обезрыбленных химическим методом. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 426—432. Библиогр.: 8 назв.

156883. **Заболоцкий А. А.** О питании радужной форели в условиях озер Южной Карелии. — Тр. Карел. отд-ния НИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 442—449. Библиогр.: 10 назв.

156884. **Иванков В. Н.** Влияние морского дрефтерного промысла на структуру нерестовых стад горбуши. — Изв. Тихоокеан. НИИ рыбного хоз-ва и океанографии, 1968, т. 65, с. 263—265.

156885. **Иванкова З. Г., Козлов Б. М.** Сельдь восточного побережья Сахалина. [Промысл. значение]. — Изв. Тихоокеан. НИИ рыбного хоз-ва и океанографии, 1968, т. 65, с. 12—19. Библиогр.: 14 назв.

156886. **Изметинский Н., Михайлов Л., Чистяков А.** Испытание [охотничьих] дробовых патронов. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 6, с. 30—31.

156887. **Ильяшенко Л.** Оскудение водоемов — сигнал бедствия. Комплексно и рационально использовать рыбные богатства республики. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 31—33.

156888. **Испытание живорыбных [транспортных] емкостей.** — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 5, с. 13. Авт.: Е. Кружалина, И. Аверина, Г. Вольнова, Ю. Орлов.

156889. Канидьев А. Н. О восстановлении нерестилиц тихоокеанских лососей на бывших сплавных реках Сахалина. — Изв. Тихоокеан. НИИ рыбного хоз-ва и океанографии, 1968, т. 65, с. 133—144. Библиогр.: 17 назв.
156890. Канидьев А. Н. Цвет кормушек и концентрация корма, как факторы, влияющие на питание молоди осенней кеты в заводских условиях. — Изв. Тихоокеан. НИИ рыбного хоз-ва и океанографии, 1968, т. 65, с. 276—278.
156891. Канидьев А. Н., Леванидов В. Я. Вопросы улучшения биотехники разведения кеты. — Изв. Тихоокеан. НИИ рыбного хоз-ва и океанографии, 1968, т. 65, с. 119—132. Библиогр.: с. 130—132.
156892. Карасев Г. Л. Линейный, весовой рост и упитанность рыб озера Кенон. [Рыбохоз значение]. — Уч. зап. Чит. пед. ин-та, 1968, вып. 19, с. 96—105. Библиогр.: 8 назв.
156893. Козлов Б. М. Биология и промысел сельди в северной части Татарского пролива. — Изв. Тихоокеан. НИИ рыбного хоз-ва и океанографии, 1968, т. 65, с. 3—11. Библиогр.: 11 назв.
156894. Кормовая база прудов Заполярья (Кандалакшский рыболовный завод) и влияние на нее удобрений. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 466—472. Авт.: Н. И. Волхонская, Е. Б. Саватеева, А. П. Гладких и др. Прил.: Видовой состав зоопланктона и зообентоса прудов Кандалакшского рыболовного завода.
156895. Кохненко С. В. Угреводство и перспективы его развития в СССР. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 533—537. Библиогр.: 8 назв.
156896. Кром А. Подуст. [Советы рыболову]. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 5, с. 30—31.
156897. Кузнецов Б. От слов — к делу! [Об улучшении организации массового дичеразведения]. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 6, с. 1—2.
- Лавровский В. За 20 тысяч тонн рыбы в год. — См. 154433.
156898. Лезина А. Наглядное сравнение. [О преимуществе искусств. метода получения личинок карпа]. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 5, с. 5.
156899. Леоненко Е. П., Прохорчик Г. А. Морфологические физиологические особенности и продуктивные свойства двухлетних карпов в разных условиях содержания. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 527—532.
156900. Максимова Л. П., Лебедева Л. И., Коровина В. М. Опыт подрашивания личинок сиговых с применением живых кормов. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 421—425. Библиогр.: 16 назв.
156901. Манюкас И. Л. Состояние запасов леща залива Куршо-Марес в период регулируемого промысла. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 299—305. Библиогр.: 12 назв.
156902. Медынский Е. Отвесное блеснение судака в водохранилищах. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 5, с. 32—33.
156903. Мельянец В. Г. Опыт рыбохозяйственного использования малых лесных озер-ламб. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 506—512. Библиогр.: 9 назв.
156904. Никанорова Е. Выращивание в прудах различных экологических форм судака. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 517—521.

156905. Озера Заонежья (гидрология, зоопланктон, бентос, флора и рыбный промысел). — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 370—379. Библиогр.: 18 назв. Авт.: М. В. Балагурова, Д. Г. Вебер, О. Н. Гордеев и др.

156906. Омелешко Н. Рыбная промышленность Белоруссии. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 5, с. 1.

156907. Пашкевич В. Ондатры в пойме Оби. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 6, с. 20—21.

156908. Петрович П. Г. Данные по воздействию полихлорпинена на зоопланктон двух озер Белоруссии. [К повышению рыбопродуктивности водоемов]. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 397—404. Библиогр.: 11 назв.

156909. По какому пути развиваться рыболовному спорту? [К обсуждению статьи Г. Малюженко «Поправки нужны» в журн. «Рыбоводство и рыболовство», 1969, № 4. С примеч. ред.]. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 5, с. 34—35.

156910. Подболотова Т. И. Питание пеляди, ряпушки и карпа, выращиваемых в малых лесных озерах-ламбах Южной Карелии. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 433—441. Библиогр.: 10 назв.

156911. Потапова О. И., Соколова В. А. Рыбохозяйственная характеристика некоторых малых озер Северного Приладожья. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 352—354. Библиогр.: 6 назв.

156912. Приклонский С., Сапетин Я. Весенняя охота: да или нет? — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 6, с. 10—12.

156913. Пробатов А. Н., Шелегова Е. К. Распределение уловов нерестовой сельди у побережий Южного Сахалина. — Изв. Тихоокеан. НИИ рыбного хоз-ва и океанографии, 1968, т. 65, с. 35—41.

156914. Прокофьев Н. За щедрость рек и озер. [Статья зам. старш. инспектора Яросл. межобл. инспекции рыбоохраны. Записал А. Рогожкин]. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 5, с. 18—19.

156915. Просняний В., Алексеенко А., Матковский И. Пруды на плавнях. [О прудовом рыбоводстве в южных районах УССР]. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 5, с. 4.

156916. Рыбаков О. С. Водоросли прибрежных вод острова Юрий (Малая Курильская гряда). — Изв. Тихоокеан. НИИ рыбного хоз-ва и океанографии, 1968, т. 65, с. 201—211. Библиогр.: 13 назв.

156917. Рыжков Л. П. Об акклиматизации севанской форели в водоемы Карелии. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 315—319. Библиогр.: 19 назв.

156918. Сапетина И. Повышение продуктивности [охотничьих] угодий. [Из зарубежного опыта]. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 6, с. 42—43.

156919. Смирнов Ю. А. Сравнительная характеристика стад лосося Онежского озера. [Промысл. значение]. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 287—294. Библиогр.: 7 назв.

156920. Сонин В. П. Предварительные итоги акклиматизации нельмы в водоемах Карелии. — Тр. Карел. отд-ния НИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 513—516. Библиогр.: 19 назв.

156921. Сукацкас В. Т. О биологии, экологии и разведении ручьевой форели в Литве. — Тр. Карел. отд-ния НИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 489—494. Библиогр.: 7 назв.

156922. Тамарин А. Кета в Каспийском море. [О разведении тихоокеан. лососей в Касп. море]. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 5, с. 12.

156923. Титенков И. С. Пути восстановления промысловых запасов волховского сига. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 295—298.

156924. Фадеев Н. С. О миграциях тихоокеанского морского окуня. [К организации промысла]. — Изв. Тихоокеан. НИИ рыбного хоз-ва и океанографии, 1968, т. 65, с. 170—177. Библиогр.: 8 назв.

156925. Фролов А. И. Распределение и условия обитания озерных сельдей в водах Сахалина. [Промысл. значение]. — Изв. Тихоокеан. НИИ рыбного хоз-ва и океанографии, 1968, т. 65, с. 20—35. Библиогр.: 14 назв.

156926. Цукерзис Я. М., Шештокас И. А. Запасы раков в озерах северо-восточной Литвы и пути их увеличения. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 211—218. Библиогр.: 7 назв.

156927. Шабров А. За кротами. [Советы молодому охотнику]. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 6, с. 24—25.

156928. Шершнев А. П. О влиянии кормления молоди кеты икрой минтая на ее последующее развитие. — Изв. Тихоокеан. НИИ рыбного хоз-ва и океанографии, 1968, т. 65, с. 273—275.

156929. Ширкова А. П. К методике определения популяционной плодovitости рыб. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 320—323.

156930. Юрание А. Д. Распространение речных раков и состояние их запасов в водоемах Латвийской ССР. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 219—223.

7. Ветеринария

156931. Аббасов А. Г., Алиев Д. И. Патоморфология некробациллеза овец. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 81—86. Резюме на азербайдж. яз.

156932. Аббасов М. Т. Инвазированность разных групп собак эхинококками, мультицепсами и гидатигенными тенидами в Нахичеванской АССР. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 156—158. Резюме на азербайдж. яз.

156933. Агаев А. А. История изучения анаплазмоза крупного рогатого скота и его распространение. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 105—109.

156934. Агаев А. А. Применение органических красок при лечении животных, больных анаплазмозом. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 110—113.

156935. Азимов И. М. Гистологические методы диагностики трихофитии крупного рогатого скота. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 11—13. Резюме на азербайдж. яз.

156936. Айзенкоп С. П. Изучение этиологической роли вируса, выделенного с помощью тканевых культур от свиней, больных инфекционным атрофическим ринитом. — Тр. Свердл. науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 6, с. 64—69. Библиогр.: 5 назв.

156937. Алигаджиев А. Распространенное заболевание [рыб *M. dogieli*]. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 5, с. 16.

156938. Алиева Н. А., Ганиев М. К., Сарыев Г. А. Изучение аденовирусной инфекции у телят в экспериментальных условиях. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 42—44.

156939. Ализаде М. А. Изменения в содержании магния в крови больных тейлериезом животных. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 246—247. Резюме на азербайдж. яз.

156940. Амирханов Ф. М. К вопросу изучения кнемидокоптоза домашних птиц в Азербайджане. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 145—146.

156941. Анисимов И. В. Показатели легкого отщепляемого железа сыворотки крови у здоровых коров и при некоторых анемиях. — Тр. Троицкого вет. ин-та, 1967, т. 12, с. 95—107. Библиогр.: 25 назв.

156942. Асадов А. С. Применение метода флуоресцирующих антител для диагностики американского гнильца пчел. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 19—23. Резюме на азербайдж. яз.

156943. Ахмедов Н. М., Мурадов М. Динамика нуклеиновых кислот, белков и белковых фракций сыворотки крови крупного рогатого скота при экспериментальном пастереллезе. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 6—7. — Резюме на азербайдж. яз.

156944. Ахмедов Ю. М. Вода как возможный путь распространения листериоза. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 37—41.

156945. Ахмедова А. Г. Влияние дезинфекции яиц, загрязненных кишечной палочкой, на выживаемость молодняка птиц и их сохранность. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 287—290.

156946. Ахмедова А. Г. Применение фуразолидона с лечебной и профилактической целью при экспериментальном колибактериозе цыплят. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 8—10.

156947. Бабаев Я. Ю., Фарзалиев И. А. Электрофоретическое состояние белков сыворотки крови при экспериментальной вирусной пневмонии поросят. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 101—103. — Резюме на азербайдж. яз.

156948. Бабошина Н. А. К вопросу бактериологической диагностики паратуберкулезного энтерита. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 87—89. — Резюме на азербайдж. яз.

156949. Бабошина Н. А. Экспериментальный паратуберкулез у спленэктомированных кроликов. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 90—93. — Резюме на азербайдж. яз.

156950. Багиров Д. М. Руминаторное действие акаприна и его применение при лечении тейлериеза. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 182—191. Резюме на азербайдж. яз.

156951. Борисов Е. М. К вопросу о выздоровлении коров от бруцеллеза. — Сб. науч. тр. Куйбышевской науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 5, с. 91—97.

156952. Борисов Е. М. К истории бруцеллеза сельскохозяйственных животных в Куйбышевской области. — Сб. науч. тр. Куйбышевской науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 5, с. 31—38.

156953. Борисов Е. М. Опыт применения сухой бруцеллезной вакцины из штамма № 16 ЛенНИВИ. — Сб. науч. тр. Куйбышевской науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 5, с. 130—136.

156954. Борисов Е. М. Пробирочный бруцеллез у овец. — Сб. науч. тр. Куйбышевской науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 5, с. 143—149.

156955. **Борисов Е. М.** Реакция агглютинации молока как показатель активного процесса бруцеллеза. — Сб. науч. тр. Куйбышевской науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 5, с. 82—90.

156956. **Борисов Е. М., Богословцев А. Ф., Мантров А. Н.** Опыт подсосного выращивания телочек в хозяйствах при острой вспышке бруцеллеза. — Сб. науч. тр. Куйбышевской науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 5, с. 98—101.

156957. **Борисов Е. М., Брудков И. И.** Из опыта борьбы с бруцеллезом овец. — Сб. науч. тр. Куйбышевской науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 5, с. 137—142.

156958. **Борисов Е. М., Новоточин А. А.** К вопросу о поствакцинальных реакциях на бруцеллез у крупного рогатого скота. — Сб. науч. тр. Куйбышевской науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 5, с. 120—129.

156959. **Брудков И. И.** Вакцинация против бруцеллеза крупного рогатого скота в колхозах Куйбышевской области в 1953—1957 годах. — Сб. науч. тр. Куйбышевской науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 5, с. 109—119.

156960. **Бухтилов Ф. Н.** Поствакцинальный злокачественный отек у овец и методы лечения при этом заболевании. — Тр. Троицкого вет. ин-та, 1967, т. 12, с. 121—124.

156961. **Быстров А. А.** Значение гинекологической диспансеризации маточного поголовья в комплексе мероприятий по борьбе с яловостью. — Сб. науч. тр. Куйбышевской науч.-исслед. вет. станций, 1968, вып. 5, с. 230—232.

156962. **Ветлужских Т. А.** Паразитофауна сеголетков и годовиков карпа в Горнощитском рыбопитомнике и ее роль в зимовке. — Тр. Свердл. науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 6, с. 103—109. Библиогр.: 8 назв.

156963. **Гаврилова Т. С.** К вопросу о хроническом фузариотоксикозе кроликов. — Тр. Троицкого вет. ин-та, 1967, т. 12, с. 158—166. Библиогр.: 5 назв.

156964. **Гаджиев К. Ш.** Пути передачи тифа кур. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 59—61.

156965. **Гаджиев Я. Г.** Некоторые изменения в морфологии щитовидной железы овец при диктиокаулезе и влияние на нее йодистой подкормки. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 152—155. — Резюме на азербайдж. яз.

156966. **Ганиев М. К., Алекперов А. М.** Степень распространения токсоплазмоза у домашних птиц в условиях Азербайджанской ССР. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 126—130. — Резюме на азербайдж. яз.

156967. **Ганиев М. К., Алекперов Ю. Г.** Противопастереллезная эмбрион-вакцина и результаты проверки ее в условиях эксперимента. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 94—100. — Резюме на азербайдж. яз.

156968. **Ганиев М. К., Мирзазаде С. Р., Ахмедов Н. М.** Белки сыворотки крови при пастереллезе буйволов. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 3—5. Резюме на азербайдж. яз.

156969. **Ганиев М. К., Ягубов Ш. А.** Биотермическое обеззараживание навоза от кишечной палочки типа 015 и 078. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 54—55.

156970. **Ганиев М. К., Ягубов Ш. А.** Сроки выживаемости в почве серологических типов кишечной палочки 015 и 078. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 50—53.

156971. **Гасанов И. А.** Клинические признаки и лечение закупорки моченспускательного канала у буйволят. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 221—226. Резюме на азербайдж. яз.

156972. Герман И. Г. Влияние сферофизина и ацеклидина на сократительную функцию матки коров в первые дни послеродового периода. — Зап. Воронежского с.-х. ин-та, 1968, т. 37, вып. 1, с. 93—105.

156973. Гершун В. И. О способности листерий размножаться в кукурузном силосе. — Тр. Троицкого вет. ин-та, 1967, т. 12, с. 128—132. Библиогр.: 12 назв.

156974. Глов В. В. К вопросу об иммуногенных свойствах сибиреязвенных бацилл, убитых формалином. — Сб. науч. тр. Куйбышевской науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 5, с. 69—72.

156975. Глов В. В. Одновременные прививки свиней против рожи и сибирской язвы. — Сб. науч. тр. Куйбышевской науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 5, с. 73—76.

156976. Глов В. В. Профилактическая эффективность кормового тетрациклина при диспепсии телят. — Сб. науч. тр. Куйбышевской науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 5, с. 227—229.

156977. Глов В. В. Свойства микробного штамма № 2930, выделенного из абортировавшего плода коровы. Сообщ. 1. — Сб. науч. тр. Куйбышевской науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 5, с. 77—81.

156978. Дашдамиров Д. М., Алиев Д. И. Влияние бруцеллезной вакцины из штамма 19 на морфологическую структуру паренхиматозных органов и лимфатических узлов у буйволят. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 14—18. Резюме на азербайдж. яз.

156979. Джавадов И. К. Изменение состава и свойств молозива здоровых и больных бруцеллезом коров в связи с периодом лактации. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 281—283. Резюме на азербайдж. яз.

156980. Дуранов В. С. Способность иксодовых клещей воспринимать возбудителя бабезиоза овец. — Сб. науч. тр. Куйбышевской науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 5, с. 270—273.

156981. Душенин Н. В. Показатели «пробы роста» при изучении агглютиногенных свойств слабоагглютиногенных штаммов бруцелл. — Зап. Воронежского с.-х. ин-та, 1968, т. 37, вып. 1, с. 28—33. Библиогр.: 8 назв.

156982. Душенин Н. В. Сравнительное изучение штаммов бруцелл с различными антигенными свойствами. — Зап. Воронежского с.-х. ин-та, 1968, т. 37, вып. 1, с. 20—27.

156983. Езовитов Н. Б. Изучение и борьба с инфекционной анемией лошадей в Куйбышевской области. — Сб. науч. тр. Куйбышевской науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 5, с. 44—52.

156984. Езовитов Н. Б. Испытание на крупном рогатом скоте противоящурных сывороток, полученных от искусственно иммунизированных лошадей, сыворотки и крови реконвалесцентов. — Сб. науч. тр. Куйбышевской науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 5, с. 176—185.

156985. Езовитов Н. Б. К изучению перекрестного иммунитета при ящуре и инфекционной анемии лошадей. — Сб. науч. тр. Куйбышевской науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 5, с. 186—190.

156986. Езовитов Н. Б. Опыт ветеринарной научно-исследовательской и практической работы в районах строительства Куйбышевской гидроэлектростанции им. В. И. Ленина (1951—1955 гг.). — Сб. науч. тр. Куйбышевской науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 5, с. 26—30.

156987. Езовитов Н. Б. Опыты получения противоящурной сыворотки от лошадей. — Сб. науч. тр. Куйбышевской науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 5, с. 165—175.

156988. Езовитов Н. Б. Энцефаломиелит лошадей в Средне-Волжском крае — Куйбышевской области. — Сб. науч. тр. Куйбышевской науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 5, с. 39—43.

156989. **Енгашев В., Рудометова Н.** Воспаление плавательного пузыря у толстолобиков. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 5, с. 16.
156990. **Ергаев К. П.** Почвенный фактор в распространении спибирской язвы в Куйбышевской области (1895—1939 гг.) — Сб. науч. тр. Куйбышевской науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 5, с. 55—68.
156991. **Есютин А. В.** Из клинической практики кафедры хирургии. — Тр. Троицкого вет. ин-та, 1967, т. 12, с. 232—235.
156992. **Жукова Е. Н., Кремлева А. А.** К вопросу определения типа и дифференциации штаммов бруцеллезных культур, выделенных в Свердловской области. — Тр. Свердл. науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 6, с. 18—22.
156993. **Зайченко А. С.** О длительности вирусоносительства при ящуре. — Сб. науч. тр. Куйбышевской науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 5, с. 257—260.
156994. **Заманов И. Б.** Изменения крови при бабезиеллозе овец породы балбас, прекос и их помесей. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 149—151. Резюме на азербайдж. яз.
156995. **Зимин Г. Я.** Опыт учета экономического ущерба вследствие бруцеллеза. — Сб. науч. тр. Куйбышевской науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 5, с. 102—108.
156996. **Значение персидских клещей и клопов в эпизоотологии оспы птиц.** — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 66—68. Авт.: Ф. Б. Ширинов, И. А. Фарзалиев, Ю. Г. Алекперов, А. А. Ибрагимова.
156997. **Ибрагимов Р. П.** Материалы о сезонности американского гнильца пчел в условиях Азербайджанской ССР. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 27—31. Резюме на азербайдж. яз.
156998. **Иванов В. П., Гречишкин М. Д.** Лейкоз — заболевание опасное. [О профилактике заболевания крупного рогатого скота]. — Сел. хоз-во Белоруссии, 1970, № 9, с. 33.
156999. **К вопросу иммунизации крупного рогатого скота против тейлероза.** — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 162—167. Авт.: Д. А. Мирзабеков, А. К. Мовсумзаде, А. А. Агаев и др.
157000. **Кабыш А. А.** Эозинофилия у крупного рогатого скота в эндемической зоне и ее связь с сезонностью. — Тр. Троицкого вет. ин-та, 1967, т. 12, с. 108—116. Библиогр.: 21 назв.
157001. **Кейсеровская М. А.** Сезонная динамика телязиоза крупного рогатого скота и буйволов в Азербайджане. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 120—125.
157002. **Клинико-экспериментальные изучения хронической гематурии крупного рогатого скота.** — Тр. Свердл. науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 6, с. 88—92. Авт.: В. П. Громов, М. С. Антрушин, Г. И. Горшков и др.
157003. **Кознов Н. А., Бобровский В. И.** К вопросу диагностики и терапии лептоспироза у крупного рогатого скота и свиней по материалам Куйбышевской области. — Сб. науч. тр. Куйбышевской науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 5, с. 197—213.
157004. **Кознов Н. А., Бобровский В. И.** К вопросу организации оздоровительных мероприятий при лептоспирозе свиней. — Сб. науч. тр. Куйбышевской науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 5, с. 223—226.
157005. **Кознов Н. А., Бобровский В. И.** О распространении лептоспироза крупного рогатого скота и свиней в Куйбышевской области. — Сб. науч. тр. Куйбышевской науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 5, с. 191—196.

157006. Коротков Г. Ф. К эпизоотологии бешенства животных в Курганской области. — Тр. Троицкого вет. ин-та, 1967, т. 12, с. 143—147.

157007. Кочетов И. А. Влияние полимиксина «М» на желчеотделительную функцию печени у овец. — Зап. Воронежского с.-х. ин-та, 1968, т. 37, вып. 1, с. 106—113. Библиогр.: 6 назв.

157008. Кочетов И. А. Состояние антитоксической функции печени у овец в норме и под влиянием антибиотика полимиксина «М». — Зап. Воронежского с.-х. ин-та, 1968, т. 37, вып. 1, с. 114—123.

157009. Краева Ю. И. Некоторые данные по лейкозам крупного рогатого скота Свердловской области. — Тр. Свердл. науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 6, с. 86—87.

157010. Кротас Р. А. К вопросу о зависимости состава паразитофауны рыб от типа водоема. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хозяйства), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 554—559. Библиогр.: 19 назв.

157011. Кузнецов Н. И. Диагностическое значение микроскопии мазков конъюнктивы и слизистой оболочки влагалища при гиповитаминозе А крупного рогатого скота. — Зап. Воронежского с.-х. ин-та, 1968, т. 37, вып. 1, с. 66—74. Библиогр.: 15 назв.

157012. Кухто М. И., Жукова Е. Н. Опыт оздоровления хозяйств Свердловской области от бруцеллеза крупного рогатого скота. — Тр. Свердл. науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 6, с. 11—17.

157013. Лаврентьев Н. И. К вопросу о роли серых крыс *Rattus norvegicus* как источника лептоспирозной инфекции. — Тр. Свердл. науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 6, с. 78—81.

157014. Лаврентьев Н. И. О лептоспирозе свиней в Свердловской области. — Тр. Свердл. науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 6, с. 26—30.

157015. Лаврентьев Н. И. Устойчивость молодняка, родившегося от инфицированных матерей, к искусственному заражению лептоспирами. — Тр. Свердл. науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 6, с. 55—58. Библиогр.: 7 назв.

157016. Лаврентьев Н. И. Характеристика штаммов лептоспир, выделенных в Свердловской области. — Тр. Свердл. науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 6, с. 31—38.

157017. Лаврентьев Н. И. Экспериментальная лептоспирозная инфекция типа «роптопа» у полевок-экономок *Microtus oeconomus*. — Тр. Свердл. науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 6, с. 70—74. Библиогр.: 5 назв.

157018. Малахова Р. П., Андреева А. П. Сравнительная характеристика паразитофауны рыб некоторых ряпушковых озер Южной Карелии. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хозяйства), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 545—547.

157019. Мамедов А. К. Видовой состав гельминтов крупного рогатого скота в СССР. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 114—119. Резюме на азербайдж. яз.

157020. Мамедов А. К. Обзор литературных данных о видовом составе гельминтов буйволов и зебу в различных странах мира. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 131—139. Резюме на азербайдж. яз.

157021. Мамедов А. Т. Испытание антгельминтной эффективности хлорофоса, дитразина и одновременно хлорофоса и дитразина при хабертиозе, буностомозе и эзофагостомозе овец. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 308—312.

157022. Мамедова Д. А., Джавадов И. К. Изменение белкового и аминокислотного состава молока коров, больных бруцеллезом. — Тр. Азерб.

байдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 277—280. Резюме на азербайдж. яз. В огл. 1-й авт.: Д. А. Мамедов [!]

157023. **Магочкин М. И.** К методике определения количества гемоглобина в крови [в ветеринарной и медицинской практике]. — Тр. Троицкого вет. ин-та, 1967, т. 12, с. 77—79.

157024. **Магочкин М. И., Жвалова Н. К.** Показатели крови овец при диктиокаулезе и кишечных нематодозах до и после применения хлорофоса. — Тр. Троицкого вет. ин-та, 1967, т. 12, с. 85—89.

157025. **Мельникова А. С., Ахметшица Р. А.** Гельминты и гельминтозы овец Троицкого района Челябинской области. — Тр. Троицкого вет. ин-та, 1967, т. 12, с. 148—157. Библиогр.: 8 назв.

157026. **Метелев В.** О токсичности севина [и его влиянии на рыб]. — Рыбоводство и рыболовство, 1970, № 5, с. 17.

157027. **Мирзабеков Д. А.** Производственные опыты по изучению устойчивости гибридов зебу к гемоспоридиозам и их хозяйственное освоение в совхозе имени Чкалова Худатского района. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 140—144.

157028. **Мовсумзаде А. К.** Материалы по эпизоотологии тейлерноза крупного рогатого скота. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 159—161.

157029. **Мустафаев А. С., Амирханов Ф. М., Султанов Ф. Р.** Меры борьбы с подкожными оводами крупного рогатого скота в Азербайджанской ССР с учетом их биологических особенностей. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 168—174.

157030. **Мягков М. Г., Кузнецова В. И.** Опыт изготовления и применения бактокумарина в хозяйствах Свердловской области. [К борьбе с мышевидными грызунами на животноводческих фермах]. — Тр. Свердл. науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 6, с. 188—190.

157031. **Наумов М. П.** О распространении инфекционного атрофического ринита в Свердловской области. — Тр. Свердл. науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 6, с. 23—25.

157032. **Наумов М. П., Колосова О. П., Краева Ю. И.** Роль трихомонад в этиологии инфекционного атрофического ринита свиней. — Тр. Свердл. науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 6, с. 75—77. Библиогр.: 9 назв.

157033. **Наумов М. П., Колосова О. П., Краева Ю. И.** Серологические и другие свойства трихомонад, выделенных от свиней. — Тр. Свердл. науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 6, с. 99—102. Библиогр.: 10 назв.

157034. **Научно-исследовательская** и лабораторно-диагностическая ветеринарная работа в Куйбышевской области за 50 лет Советской власти. [Ред. статья]. — Сб. науч. тр. Куйбышевской науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 5, с. 5—25.

157035. **Нежданов А. Г.** Гистологические изменения в коже молочной железы ксров под влиянием ультразвука. — Зап. Воронежского с.-х. ин-та, 1968, т. 37, вып. 1, с. 75—92. Библиогр.: 12 назв.

157036. **О причинах** низкой эффективности мероприятий в борьбе с пастереллезом кур в отдельных хозяйствах Челябинской области. — Тр. Троицкого вет. ин-та, 1967, т. 12, с. 125—127. Авт.: П. С. Лазарев, И. Н. Камынин, В. Е. Симбирцев, Е. С. Грибовский.

157037. **Опыты** заражения сельскохозяйственных животных пиявками, инфицированными вирусом ящура. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 62—65. Авт.: К. М. Мамедов, Н. А. Бабошина, М. Р. Агдами, М. И. Гасанов.

157038. **Опыты** по воспроизведению ящура у сельскохозяйственных животных клещами, инфицированными ящурным вирусом. — Тр. Азербайдж.

науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 45—46. Авт.: К. М. Мамедов, Н. А. Бабошина, Д. А. Мирзабеков и др.

157039. **Подшивалов Н. А.** О лечебно-профилактических мероприятиях при инфекционном кератоконъюнктивите крупного рогатого скота. — Тр. Свердл. науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 6, с. 82—85. Библиогр.: 13 назв.

157040. **Подшивалов Н. А., Зубарева Г. Н.** Динамика активности тетрациклина в конъюнктивальном мешке у телят. — Тр. Свердл. науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 6, с. 183—187. Библиогр.: 14 назв.

157041. **Портнягин В. И.** Сравнительная оценка некоторых методов диагностики скрытых форм мастита у коров. — Тр. Свердл. науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 6, с. 148—153.

157042. **Портнягин В. И.** Фаготипирование стафилококков, выделенных от коров, больных маститом. — Тр. Свердл. науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 6, с. 39—42.

157043. **Применение** реакции преципитации встречной диффузии в агаровом геле при диагностике оспы птиц. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 32—36. Резюме на азербайдж. яз. Авт.: И. А. Фарзалиев, Ф. Б. Ширинов, Ю. Г. Алекперов, А. А. Ибрагимова.

157044. **Рабинович М. И., Анисимов И. В.** Применение препаратов льнянки обыкновенной при лечении заболеваний сердечно-сосудистой системы у животных. — Тр. Троицкого вет. ин-та, 1967, т. 12, с. 57—62.

157045. **Румянцев Е. А.** Сезонная динамика паразито-фауны плотвы озер Куйто. — Тр. Карел. отд-ния ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 548—553. Библиогр.: 16 назв.

157046. **Садовничий П. Я.** Опыт комплексной терапии и профилактики при токсической диспепсии телят. — Сб. науч. тр. Куйбышевской науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 5, с. 264—266.

157047. **Салимов В. И., Ахмедов Н. М.** Белки и белковые фракции сыворотки крови при экспериментальном пастереллезе кроликов. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 47—49.

157048. **Свешникова А. Ф.** Потери, связанные с поражением шкур животных подкожными оводами. — Тр. Свердл. науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 6, с. 120—122.

157049. **Свешникова А. Ф., Тархансев П. Ф.** Производственные испытания трихлорметафоса-3 для ранней химиотерапии гиподерматоза молодняка крупного рогатого скота в хозяйствах Свердловской области. — Тр. Свердл. науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 6, с. 116—119.

157050. **Семьянов Н. В.** Результаты серологических исследований на лептоспироз сельскохозяйственных животных в Куйбышевской области. — Сб. науч. тр. Куйбышевской науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 5, с. 214—222.

157051. **Семьянов Н. В., Яценко А. И.** Постановка РСК для определения типов вируса ящура с афтозной жидкостью. — Сб. науч. тр. Куйбышевской науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 5, с. 261—264.

157052. **Симбирцев В. Е.** К вопросу о пастереллоносительстве среди кур в благополучных и неблагополучных по холере хозяйствах. — Тр. Троицкого вет. ин-та, 1967, т. 12, с. 133—137. Библиогр.: 19 назв.

157053. **Симбирцев В. Е.** Опыт оздоровления крупного рогатого скота от бруцеллеза с применением вакцины из штамма № 19. — Тр. Троицкого вет. ин-та, 1967, т. 12, с. 138—142. Библиогр.: 9 назв.

157054. **Соловьева Г. С.** О токсической дистрофии печени поросят. Сообщ. I. — Тр. Свердл. науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 6, с. 123—127.

157055. Суворов Е. А. О диагностической ценности туберкулопротеина. — Сб. науч. тр. Куйбышевской науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 5, с. 150—155.

157056. Суворов Е. А. О некоторых вопросах эпизоотологии и диагностики туберкулеза крупного рогатого скота в Куйбышевской области. — Сб. науч. тр. Куйбышевской науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 5, с. 156—164.

157057. Судаков В. Г. К методике получения видоспецифических антител сывороток. — Тр. Свердл. науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 6, с. 59—63. Библиогр.: 17 назв.

157058. Султанов С. З. Гематологическое исследование, как диагностический метод при заболеваниях рыб. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 239—240.

157059. Султанов С. З. Патоморфологические изменения органов лососевых рыб при инфекционной анемии. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 237—238.

157060. Сюзюмова Л. М. Эпизоотия бронхосептикоза у полевок вивария. — Тр. Свердл. науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 6, с. 93—98. Библиогр.: 7 назв.

157061. Тевосов А. М., Алиев Э. А. К эпизоотологии бруцеллеза зебу. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 56—58.

157062. Телль Х. О паразитах рыб Чудского озера. — Тр. Карел. отделения ГосНИОРХ (НИИ озерного и речного рыбного хоз-ва), 1967 [изд.: 1968], т. 5, вып. 1, с. 560—569. Прил.: Список видов паразитов оз. Чудского с указанием их хозяев.

157063. Филатов Е. В. К вопросу о пути заражения собак мультицептозом. — Сб. науч. тр. Куйбышевской науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 5, с. 267—269.

157064. Филатов Е. В. О возможности заражения собак мультицептозом от сусликов. — Сб. науч. тр. Куйбышевской науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 5, с. 274—275.

157065. Чиндякин И. А. Изучение вопроса о сроках пребывания *S. turgidum* в организме вакцинированных утят. — Тр. Свердл. науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 6, с. 197—199. В огл. авт.: И. А. Чиндякин.

157066. Чурина Н. В. Испытание антгельминтных свойств дихлорофена при потекотилезе уток. — Тр. Свердл. науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 6, с. 110—115.

157067. Шафоростов В. К. К вопросу об уничтожении дождевых червей на территории животноводческих ферм. — Зап. Воронежского с.-х. ин-та, 1968, т. 37, вып. 1, с. 40—48. Библиогр.: 12 назв.

157068. Шафоростов В. К. Опыт оздоровления свиней от метастроангилеза в колхозе «Подъем» Воронежской области. — Зап. Воронежского с.-х. ин-та, 1968, т. 37, вып. 1, с. 49—56. Библиогр.: 15 назв.

157069. Шафоростов В. К., Москалев Б. С. К эпизоотологии метастроангилеза свиней. — Зап. Воронежского с.-х. ин-та, 1968, т. 37, вып. 1, с. 34—40. Библиогр.: 11 назв.

157070. Шахов А. Г. Вакцинальный процесс у морских свинок при введении штаммов бруцелл с различными антигенными свойствами. — Зап. Воронежского с.-х. ин-та, 1968, т. 37, вып. 1, с. 14—19. Библиогр.: 8 назв.

157071. Шахов А. Г. Опыты по изучению стабильности биологических свойств неагглютиногенных штаммов бруцелл. — Зап. Воронежского с.-х. ин-та, 1968, т. 37, вып. 1, с. 7—13. Библиогр.: 8 назв.

157072. **Ширинов Н. М., Балтаджиев О. М.** Патологистологические изменения во внутренних органах лабораторных животных и крупного рогатого скота, обработанного акарнидным средством из отходов нефтяного препарата «В». — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 241—245. Резюме на азербайдж. яз.

157073. **Шлычков М. И.** К изучению гельминтофауны собак, волков и лисиц в Куйбышевской области. — Сб. науч. тр. Куйбышевской науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 5, с. 251—254.

157074. **Шлычков М. И., Верекин А. Ф.** Опыт организации противогельминтозных мероприятий в Кийель-Черкасском районе. — Сб. науч. тр. Куйбышевской науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 5, с. 244—250.

157075. **Эюбов И. З.** Каталазно-пероксидазная активность крови при энзоотической анемии и атаксии у овец. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 250—252. Резюме на азербайдж. яз.

157076. **Юсифов А. Г.** Бактерицидное действие некоторых препаратов нефтяного происхождения. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 248—249. Резюме на азербайдж. яз.

157077. **Яблонский А. В.** Свердловская научно-исследовательская ветеринарная станция к 50-летию Советской власти. — Тр. Свердл. науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 6, с. 5—10.

157078. **Яблонский А. В., Зубарева Г. Н.** К вопросу о повышении активности сухого кормового террамицина. — Тр. Свердл. науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 6, с. 177—182.

157079. **Яковлев В. А.** Действие фактора боли на некоторые вегетативные функции у коров. — Тр. Троицкого вет. ин-та, 1967, т. 12, с. 71—74.

XVIII. ТРАНСПОРТ. ТРАНСПОРТНОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ

1. Общие вопросы

157080. **Красовский Б. Н.** Определение размеров и загрузок якоря транспортных электрических машин постоянного тока по заданным коммутационным параметрам. — Электровозостроение, 1968, т. 10, с. 3—15.

157081. **Электронный автоматический весовой дозатор для погрузочных пунктов канатных дорог.** — Сб. науч. тр. Ин-та по проектированию и исследованию взрывобезопасного электрооборудования, 1969, вып. 6, с. 330—333. Авт.: Р. С. Гелядов, И. Ф. Сторожев, Г. Г. Телийский, В. М. Шубин.

2. Железнодорожный транспорт

а. Общие вопросы

157082. **Аккерман Г. Л.** Сфера варьирования при проектировании железных дорог. — Сб. науч. тр. Уральского электромехан. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 22, с. 88—96. Библиогр.: 5 назв.

157083. **Алексеев В. Б.** Сетевая модель поточного процесса строительства железнодорожной линии. — Тр. Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 54, с. 37—62. Библиогр.: 22 назв.

157084. **Афанасьев М. А.** О строительстве Армавир-Туапсинской и Черноморской железных дорог. — Докл. Сочин. отд. Геогр. о-ва СССР, 1968, вып. 1, с. 232—241. Библиогр.: 6 назв.

157085. **Микулин Б. П.** Магнитный рельсовый [ж.-д.] транспорт. — Тр. Ленингр. инж.-эксн. ин-та, 1968, вып. 66, с. 57—62. Библиогр.: 6 назв.



157086. Аккерман Г. Л., Понарин А. С. Особенности эксплуатации верхнего строения железнодорожных путей металлургических комбинатов. — Сб. науч. тр. Уральского электромехан. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 22, с. 22—24.

157087. Алексеев В. Б. Оптимальный выбор машин для сооружения земляного полотна и распределение земляных масс методом линейного программирования с применением ЭВМ. — Тр. Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 54, с. 3—12. Библиогр.: 16 назв.

157088. Беляев А. И., Кондратов В. А. Профилограф для регистрации динамического профиля железнодорожного пути. — Тр. ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. тепловозный ин-т), 1968, вып. 31, с. 58—67.

157089. Грицык В. И. Пучины на дорогах Урала и Сибири. — Сб. науч. тр. Уральского электромехан. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 22, с. 24—40. Библиогр.: 7 назв.

157090. Джалалов Н. Х., Крюков А. С. Анализ комплексов типоразмеров малых мостов и труб на железнодорожных линиях Средней Азии и Казахстана. — Тр. Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 54, с. 76—82. Библиогр.: 5 назв.

157091. Замолотчикова С. А. Прогноз изменения мерзлотных условий под [ж.-д. и автодорожными] насыпями в зависимости от верхних граничных температур. — Мерзлотные исследования, 1968, вып. 8, с. 186—198. Библиогр.: 15 назв.

157092. Исаенко Э. П. Методика размещения механизированных колонн на новых участках железнодорожного строительства. — Тр. Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 54, с. 28—36.

157093. Козлов Н. А., Михалев М. С. Сравнительное исследование структурных изменений в поверхностных слоях рельсов при шлифовании в условиях положительных и отрицательных температур. — Сб. науч. тр. Уральского электромехан. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 22, с. 9—11.

157094. Красных Г. Б. Планирование работы и определение технико-экономической эффективности шлифования рельсов железнодорожного пути. — Сб. науч. тр. Уральского электромехан. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 22, с. 15—20. Библиогр.: 6 назв.

157095. Куценко С. М., Слащев В. А. Математическая модель железнодорожного экипажа, движущегося по прямому участку пути, с учетом взаимодействия гребней колес с рельсами. — Тр. ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. тепловозный ин-т), 1968, вып. 31, с. 83—91.

157096. Куценко С. М., Слащев В. А. Определение динамических характеристик рельсового основания по результатам записи его свободных колебаний. — Тр. ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. тепловозный ин-т), 1968, вып. 31, с. 92—94.

157097. Львов Д. В. О силах трения в точках контакта колес с рельсами при движении в кривых участках пути. — Тр. ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. тепловозный ин-т), 1968, вып. 31, с. 52—57.

157098. Морозов С. И. Влияние температуры на изменение длины рельсовой плети при переменном погонном сопротивлении. — Тр. Арханг. лесотехн. ин-та, 1968, 20, с. 40—55. Библиогр.: 8 назв.

157099. Пурцеладзе А. О., Ксендз А. П., Алексеев В. Б. Проектирование на ЭВМ производства земляных работ на линии Балхаш—Саяк. — Тр. Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 54, с. 20—27.

157100. Харламов Ю. Т. Нсовая система планирования и экономического стимулирования в путевом хозяйстве. — Сб. науч. тр. Уральского электромехан. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 22, с. 3—9.

157101. Хомутов А. С., Козлов Н. А. О дефектостойкости шлифованных рельсов. — Сб. науч. тр. Уральского электромехан. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 22, с. 12—14.

в-г. Подвижной состав и тяга. Энергоснабжение железных дорог

157102. Беспрозванный И. Г. Анализ электромагнитных процессов в импульсной системе управления вентилями [на электровозе]. — Электровозостроение, 1968, т. 10, с. 107—126.

157103. Беспрозванный И. Г. Исследование влияния нагрузки вентиля на основные характеристики управления [электродвижным составом]. — Электровозостроение, 1968, т. 10, с. 127—137.

157104. Блудов Л. С. Методика оценки срока службы электрической изоляции в случае нестационарного температурного режима [в электродвижном составе]. — Электровозостроение, 1968, т. 10, с. 224—227.

157105. Богаенко И. Н., Бочаров В. И. Определение параметров эквивалентных тепловых схем тяговых двигателей. — Электровозостроение, 1968, т. 10, с. 34—49. Библиогр.: 7 назв.

157106. Вербер Ф. Г. О крутильных колебаниях колес центробежных вентиляторов локомотивов. — Тр. ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. тепловозный ин-т), 1968, вып. 31, с. 201—212.

157107. Воронков Ф. Ф., Фесковец В. С., Скляр Б. С. Влажность и запыленность воздуха в электровозах ВЛ60, ВЛ60П, ВЛ80К. — Электровозостроение, 1968, т. 10, с. 234—237. Библиогр.: 6 назв.

157108. Гордиенко П. И. Защита от боксования электровозов переменного тока шунтированием якоря двигателя сопротивлением. — Электровозостроение, 1968, т. 10, с. 153—160.

157109. Гордиенко П. И. Определение реализуемых коэффициентов сцепления электровозов ВЛ80К в эксплуатации. — Электровозостроение, 1968, т. 10, с. 144—152. Библиогр.: 7 назв.

157110. Добрынин Л. К., Рыбалов А. А., Старчевская Л. Л. Расчет свободных колебаний рам капотных тепловозов. — Тр. ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. тепловозный ин-т), 1968, вып. 31, с. 114—135. Библиогр.: 8 назв.

157111. Дорошук А. Н., Дорошук Г. П., Кравченко А. И. Применение ЭЦВМ при проектировании механической части электровозов. — Электровозостроение, 1968, т. 10, с. 238—242.

157112. Думчус М. В., Кутуков А. А. О возникновении жидкостного трения при некоторых видах динамического нагружения подшипников скольжения [подвижного ж.-д. состава]. — Электровозостроение, 1968, т. 10, с. 333—340. Библиогр.: 5 назв.

157113. Жарков В. Т., Михеев В. П. Приведенная эластичность верхнего узла токоприемника [для контактной подвески]. — Науч. тр. Омского ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, т. 95, с. 36—40.

157114. Жибицов П. П. Влияние демпфирования колебаний кузова на устойчивость движения двухосного экипажа. — Электровозостроение, 1968, т. 10, с. 263—273.

157115. Жибицов П. П. Теоретические исследования по выбору жесткости буксового узла электровоза ВЛ80. — Электровозостроение, 1968; т. 10, с. 243—262. Библиогр.: 5 назв.

157116. Журавлев Е. Н., Кротов В. П., Сергиенко П. Е. Натурные испытания электровозов на удар. — Электровозостроение, 1968, т. 10, с. 307—316. Библиогр.: 7 назв.

157117. **Ибрагимов К. Г.** Боковые колебания электровоза ВЛ80К. — Электровозостроение, 1968, т. 10, с. 274—297. Библиогр.: 5 назв.

157118. **Ибрагимов К. Г.** Характеристика люлечного подвешивания кузова с упругими качающимися подвесками. — Электровозостроение, 1968, т. 10, с. 298—306. Библиогр.: 8 назв.

157120. **Исследования по выбору статического прогиба и демпфирования рессорного подвешивания [локомотива].** — Тр. ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. тепловозный ин-т), 1968, вып. 31, с. 3—33. Библиогр.: 11 назв. Авт.: Н. И. Григорьев, Л. К. Добрынин, А. С. Евстратов и др.

157121. **Истомин С. А., Пашугин А. Н.** К определению аэродинамических сил, действующих на лопасть вентилятора главного холодильника тепловоза. — Тр. Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1969, вып. 38, с. 95—102.

157122. **Клемиин-Шаронов В. А., Эллис С. В., Алексеев В. Г.** О применении полупроводниковых преобразователей для оптимального управления электроприводом передвижения электровоза с тушильным вагоном. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1968, № 30, с. 90—94.

157123. **Кокорев А. И., Старчевская Л. Л.** Исследование свободных колебаний системы демпфированной фрикционным трением, действующим при возвращении груза к сложению статического равновесия. [Вопросы гашения колебаний надрессорного строения ж.-д. экипажей]. — Тр. ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. тепловозный ин-т), 1968, вып. 31, с. 34—51.

157124. **Кравченко А. И.** Новый шатунный механизм для тягового привода электровозов. — Электровозостроение, 1968, т. 10, с. 327—332. Библиогр.: 7 назв.

157125. **Курбасов А. С.** О распушении коллекторов тяговых двигателей. — Электровозостроение, 1968, т. 10, с. 16—33.

157126. **Куценко С. М., Елбаев Э. П., Добровольский В. Л.** К вопросу о стабильности значений собственных частот колебаний локомотива. — Тр. ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. тепловозный ин-т), 1968, вып. 31, с. 95—103.

157127. **Лобанов Н. Б., Шаброва Л. В.** Расчет собственных колебаний локомотива в вертикальной плоскости на электронно-вычислительной машине «Минск-1». — Тр. ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. тепловозный ин-т), 1968, вып. 31, с. 104—113.

157128. **Наумов Б. М., Рутштейн А. М., Гордеев Р. И.** Выпрямительно-стабилизирующие устройства питания низковольтных цепей и подзаряда аккумуляторов [на электровозах]. — Электровозостроение, 1968, т. 10, с. 198—215 с табл.

157129. **О надежности кремниевых выпрямительных установок в эксплуатации [на электроподвижном составе].** — Электровозостроение, 1968, т. 10, с. 69—85. Авт.: О. А. Некрасов, А. Л. Лозановский, Л. С. Лобанова и др.

157130. **Переяславец Л. А., Рыбалов А. А., Гайтельбанд И. М.** Вибрационные характеристики тепловозов с кузовами капотного типа. — Тр. ин-та (Всесоюз. научно-исслед. тепловозный ин-т), 1968, вып. 31, с. 161—193. Библиогр.: 5 назв.

157131. **Результаты исследования параметров силовых кремниевых вентилях в эксплуатации на электроподвижном составе.** — Электровозостроение, 1968, т. 10, с. 86—106. Авт.: О. А. Некрасов, Ю. В. Иванов, Л. С. Лобанова и др.

157132. **Рыбалов А. А., Шатилов О. П., Добрынин Л. К.** Исследование вибрационных характеристик тепловозов на физических моделях. — Тр. ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. тепловозный ин-т), 1968, вып. 31, с. 136—160. Библиогр.: 6 назв.

157133. Скобелев В. Е., Меркурьев Ю. В., Васильев Г. А. Исследование магнитных свойств электротехнических сталей в пульсирующих магнитных полях [тягового электродвигателя]. — Электровозостроение, 1968, т. 10, с. 50—68.

157134. Скогорев И. В. Очистка вентиляционного воздуха магистральных электровозов от капельной атмосферной влаги. — Электровозостроение, 1968, т. 10, с. 228—233.

157135. Угодчиков А. Г., Сергиенко П. Е., Кузнецов А. М. Исследование посадочных напряжений у ножки зуба тяговой шестерни электровоза. — Электровозостроение, 1968, т. 10, с. 317—326. Библиогр.: 9 назв.

157136. Хоменко Б. И., Логинов И. Я. Применение индуктивных шунтов в силовых цепях электровозов. — Электровозостроение, 1968, т. 10, с. 161—170.

157137. Шестаков А. Н. Определение оптимальной величины пульсации выпрямленного тока электровозов со статическими преобразователями. — Электровозостроение, 1968, т. 10, с. 171—178.

157138. Экспериментальные исследования влияния конструкций и характеристик привода на эффективность работы гасителей колебаний локомотивов. — Тр. ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. тепловозный ин-т), 1968, вып. 31, с. 68—82. Библиогр.: 9 назв. Авт.: И. В. Царев, А. Т. Ткаченко, А. Г. Вольперт и др.

157139. Янов В. П., Гарионов К. П. Моделирование нелинейного сопротивления [на электровозе]. — Электровозостроение, 1968, т. 10, с. 216—223.

е. Служба движения. Железнодорожные станции.
Водоснабжение

157140. Понарин А. С. Влияние соотношения скоростей движения грузовых и пассажирских поездов на допускаемую скорость в кривых. — Сб. науч. тр. Уральского электромехан. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 22, с. 20—22.

3. Городской транспорт

157141. Квачев Г. С., Мельниченко Г. И., Збарский Л. В. Особенности коммутации тока в тиристорном ключе с дополнительной цепью перезаряда коммутирующего конденсатора при управлении тяговым электродвигателем [городского электротранспорта]. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1969, вып. 12, с. 6—10.

157142. Рыжков А. А. Влияние линии «стоп» на безопасность движения пешеходов. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1969, вып. 12, с. 30—32.

4. Безрельсовый транспорт. Дорожное дело

б. Дорожное дело. Мосты и туннели

157143. Авдеев В. Т. О распределении скоростей течения в конце участка растекания потока за мостом. — Сб. науч. тр. Уральского электромехан. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 22, с. 71—81.

157144. Алтуни В. С., Коротчаев С. Д. Влияние коэффициента кинетической энергии стесненного потока на подпор перед мостовым переходом. — Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 288, с. 85—91.

157145. Алтуни В. С., Матвеев К. В. Некоторые натурные данные по размыву русел дорожных водопропускных сооружений. — Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 288, с. 101—107.

157146. Жучко Г. Ф., Резник В. Н. К вопросу оценки качества каменных дорожно-строительных материалов. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1969, вып. 12, с. 26—30. Библиогр.: 6 назв.

157147. **Кадыков В. Т.** Изменение кинематической структуры потока и рельефа дна в процессе стабилизации размыва в отводящих руслах дорожных водопропускных труб. — Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 288, с. 108—125. Библиогр.: 11 назв.
157148. **Матвеев К. В.** О гидравлическом расчете глубины размыва в нижних бьефах дорожных водопропускных труб. — Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 288, с. 126—132.
157149. **Назарян Р. А.** О долговечности асфальтового бетона на минеральных порошках из местных материалов. — Тр. Ин-та камня и силикатов, 1968, вып. 4, с. 81—85.
157150. **Невский В. В.** О некоторых вопросах расчета отверстий ко-сых мостов. — Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 288, с. 92—100. Библиогр.: 6 назв.

в. Автомобильный транспорт. Автотракторная промышленность

157151. **Болштянский М. П., Линцер А. В.** Некоторые вопросы проектирования и строительства нефтепромысловых дорог в Западной Сибири. — Тр. науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипротюменнефтегаз», 1968, вып. 7, с. 114—125.
157152. **Зяблицев В. Я., Елисеев С. В., Зубков И. А.** К определению главных частот колебаний сложных механических систем. [Исследование динамики мотоцикла]. — Науч. тр. Омского ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, т. 95, с. 23—29.
157153. **Клейн А. Т.** Исследование износостойкости профилированных шатунных шеек коленчатых валов дизельных [тракторных] двигателей. — Тр. Сиб. филиала ВНИИ механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 4, с. 483—492. Библиогр.: 12 назв.
157154. **Коваленко Е. П.** Влияние протекания характеристики двигателя и ряда передаточных чисел трансмиссии на эксплуатационные показатели трактора. — Тр. Каменец.-Подол. с.-х. ин-та, 1968, т. 11, с. 45—58. Библиогр.: 6 назв.
157155. **Музычук Ф. М.** Перспективы усовершенствования конструкции регуляторов скорости тракторных дизелей. — Тр. Каменец.-Подол. с.-х. ин-та, 1968, т. 11, с. 6—10.
157156. **Музычук Ф. М., Коваленко Е. П., Божок А. М.** Самоуплотняющиеся плунжерные пары топливных насосов [тракторных дизелей]. — Тр. Каменец.-Подол. с.-х. ин-та, 1968, т. 11, с. 37—40.
157157. **Шушковский М. А., Пешкова Е. Г.** Основное направление снижения стоимости внутрипромысловых автомобильных дорог на нефтяных месторождениях Западной Сибири. — Тр. науч.-исслед. и проектно-го ин-та «Гипротюменнефтегаз», 1968, вып. 7, с. 100—113.

5. Водный транспорт. Судостроение

157158. **Антонов А. М., Тарабрин А. И.** О возможности применения газостатических подшипников с самоустанавливающимися вкладышами в судовых турбомашинках. — Тр. Николаевского кораблестроит. ин-та, 1968, вып. 26, с. 52—56.
157159. **Бедный И. А., Маричелли А. М., Селивановский Ю. М.** Снижение виброактивности судовых зубчатых редукторов. — Тр. Николаевского кораблестроит. ин-та, 1968, вып. 26, с. 119—122.
157160. **Борисенко П. П., Глазков Л. В., Омелюк В. А.** Экспериментальная установка для исследования влияния износа цилиндрико-поршневой группы судового дизеля на теплонапряженность ее деталей. — Тр. Николаевского кораблестроит. ин-та, 1968, вып. 26, с. 143—149.
157161. **Борозна Д. И.** Исследование номинального потенциального попутного потска гребного винта методом аналогий. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1968, вып. 98, с. 71—76.



157162. **Буторин Н. Н., Чекалкин К. А.** Решение на ЭЦВМ задачи о подборе электродвигателя привода поперечного перемещения сортировочного механизма в поточных линиях для формирования плотов. — Тр. Арханг. лесотехн. ин-та, 1968, 20, с. 77—88. Библиогр.: 7 назв.

157163. **Васильева А. В.** Техничко-экономические показатели рулевых электроприводов. — Тр. Горьк. ин-та инженеров водного транспорта, 1969, вып. 89, с. 43—52. Библиогр.: 11 назв.

157164. **Веледницкий И. О., Ляховицкий А. Г.** Приближенный способ определения сопротивления воды движению судов со сверхкритическими скоростями хода. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1968, вып. 98, с. 34—39. Библиогр.: 5 назв.

157165. **Голубев Ф. Н., Новиков Б. М.** Реверсивный тиристорный электропривод постоянного тока для судовой рулевой машины. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 73, с. 46—59.

157165а. **Горюнов Б. Ф.** Исследование общей устойчивости причальных сооружений на свайном основании; устойчивость откосов при воздействии волн и других динамических усилий; динамические воздействия на свайные основания и палы; заанкерованные и безанкерные тонкие стенки; особенности работы транспортных гидротехнических сооружений докового типа при температурных воздействиях и повторных нагрузках. [Генер. доклад на Всесоюз. координац. совещании по расчету общей устойчивости трансп. гидротехн. сооружений и прения по докладу. Ноябрь 1967 г.] — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1968, вып. 46, с. 45—66. Библиогр.: с. 56—57.

157166. **Дубовой А. А.** Выбор типа тиристорного преобразователя для судовых электроприводов с двигателями постоянного тока. — Тр. Горьк. ин-та инженеров водного транспорта, 1968, вып. 89, с. 88—96. Библиогр.: 12 назв.

157167. **Захаров Ю. В., Андреев Л. М., Шостак В. П.** О возможности получения холода в утилизационных теплоиспользующих холодильных машинах на дизельных морских судах. — Тр. Николаевского кораблестроит. ин-та, 1968, вып. 26, с. 26—33. Библиогр.: 5 назв.

157168. **Захаров Ю. В., Андреев Л. М., Шостак В. П.** Предварительная оценка эффективности применения утилизационных пароэжекторных фреоновых холодильных машин в судовых установках кондиционирования воздуха. — Тр. Николаевского кораблестроит. ин-та, 1968, вып. 26, с. 34—38.

157169. **Захаров Ю. В., Чергинцев Ф. А.** Графо-аналитический способ расчета процесса расширения влажного воздуха в турбодетандере кондиционера [на судовых установках]. — Тр. Николаевского кораблестроит. ин-та, 1968, вып. 26, с. 86—90.

157170. **Иванов В. И., Ролинский В. Ю.** Определение параметров электровентилятора при изменении давления и температуры окружающего воздуха [при проектировании судовых систем]. — Тр. Николаевского кораблестроит. ин-та, 1968, вып. 26, с. 57—61.

157171. **Кноринг С. Д., Таубин Г. О., Филиппов М. В.** К вопросу о нормировании общей прочности морских транспортных судов. — Тр. ЦНИИ им. Крылова, 1968, вып. 245, с. 3—15. Библиогр.: 5 назв.

157172. **Коган В. И., Бочин М. К.** Присоединенные массы судов внутреннего плавания на глубокой и мелкой воде. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1968, вып. 98, с. 53—59. В огл. 1-й авт.: В. Н. [!] Коган.

157173. **Конаков Г. А., Трофимов В. В.** Определение количества бригад берегового технического обслуживания судов в период навигации методами теории массового обслуживания. — Тр. Горьк. ин-та инженеров водного транспорта, 1969, вып. 89, с. 3—14.

157174. **Косяк П. А.** О влиянии вибрации на работоспособность соединений труб с трубными досками судовых теплообменных аппаратов. —

Тр. Николаевского кораблестроит. ин-та, 1968, вып. 26, с. 91—97. Библиогр.: 5 назв.

157175. Крюков Г. М. Влияние поддува на гидродинамические характеристики [подводных] крыльев со струйным режимом обтекания. — Тр. Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1969, вып. 38, с. 161—181.

157176. Лукин А. И., Эпельман Т. Е., Горбань А. И. Экспериментальная установка для исследования процессов распыливания топлива [в судовых двигателях]. — Тр. Николаевского кораблестроит. ин-та, 1968, вып. 26, с. 106—109.

157177. Ляховицкий А. Г. Исследование сопротивления и посадки быстходных водоизмещающих судов в условиях мелководья с помощью схематизированных моделей. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1968, вып. 98, с. 24—33.

157178. Нецветасев Ю. А. Анализ результатов испытаний моделей для исследования волновых изгибающих моментов в корпусах транспортных судов на встречном волнении. — Тр. ЦНИИ им. Крылова, 1968, вып. 245, с. 77—93.

157179. Нитей Г. И. Комбинированное моделирование системы автоматического регулирования судового газотурбинного двигателя с применением реальной топливрегулирующей аппаратуры. — Тр. Николаевского кораблестроит. ин-та, 1968, вып. 26, с. 164—169.

157180. Павлинова Е. А., Филиппе М. В. Учет скорости хода и весовой нагрузки в практических расчетах волновых изгибающих моментов транспортных судов. — Тр. ЦНИИ им. Крылова, 1968, вып. 245, с. 60—76. Библиогр.: 8 назв.

157181. Перескоков А. М. Оптимальная степень повышения давления газотурбинного контура и влияние потерь в элементах за к.п.д. судовой бинарной установки. — Тр. Николаевского кораблестроит. ин-та, 1968, вып. 26, с. 158—163. Библиогр.: 5 назв.

157182. Полянский В. Ф. Момент сопротивления вращению коленчатого вала дизеля при электрическом пуске [на судах речного флота]. — Тр. Горьк. ин-та инженеров водного транспорта, 1969, вып. 89, с. 33—42. Библиогр.: 7 назв.

157183. Попов А. В. Влияние частоты валогенератора на работу системы генератор-двигатель в рулевом электроприводе. — Тр. Горьк. ин-та инженеров водного транспорта, 1969, вып. 89, с. 53—59.

157184. Попов А. В., Соловьев Н. Н. Особенности пуска электродвигателя подруливающего устройства с помощью дросселя насыщения. — Тр. Горьк. ин-та инженеров водного транспорта, 1969, вып. 89, с. 60—67.

157185. Ратнер Е. Р. Эффективность модернизации движительного комплекса пассажирских судов внутреннего плавания. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1968, вып. 98, с. 77—82.

157186. Рыжков С. В. Об очистке воздуха на испытательных станциях судовых газотурбинных двигателей. — Тр. Николаевского кораблестроит. ин-та, 1968, вып. 26, с. 17—25. Библиогр.: 5 назв.

157187. Самыкин Г. А. Исследование косвенного метода измерения мощности [судовых] двигателей. — Тр. Горьк. ин-та инженеров водного транспорта, 1969, вып. 89, с. 14—23. Библиогр.: 6 назв.

157188. Соловьев Н. Н. Ограничение мощности электродвигателя подруливающего устройства. — Тр. Горьк. ин-та инженеров водного транспорта, 1969, вып. 89, с. 68—74. Библиогр.: 6 назв.

157189. Статистическая оценка акустических характеристик судовых механизмов. — Тр. Николаевского кораблестроит. ин-та, 1968, вып. 26, с. 123—127. Авт.: М. Я. Аристов, И. А. Бедный, Ю. М. Селивановский, Т. Г. Шовкопляс.

157189а. **Христофоров В. С.** Расчет общей устойчивости якорных и анкерных устройств. [Генер. доклад на Всесоюз. координац. совещания по расчету общей устойчивости трансп. гидротехн. сооружений] — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1968, вып. 46, с. 67—83. Библиогр.: с. 78—80.

157190. **Чекалкин К. А.** О креплении наплавных сооружений поточных линий для формирования плотов в русле реки. — Тр. Арханг. лесотехн. ин-та, 1968, 20, с. 56—65 с табл. Библиогр.: 10 назв.

157191. **Чувиковский Г. С.** Динамический изгиб корпуса судна при ударе о встречные волны. — Тр. ЦНИИ им. Крылова, 1968, вып. 245, с. 16—59. Библиогр.: 16 назв.

6. Воздушный транспорт. Самолетостроение

157192. **Балепин В. М.** Связанные изгибные колебания сложной системы [авиационного двигателя] с учетом трения. — Тр. ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1968, вып. 180, с. 15—23.

157193. **Баранов А. А.** Анализ влияния режима полета на область боковой устойчивости самолета. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1969, вып. 131, с. 51—58.

157194. **Богаткин О. Г.** Графический способ прогноза болтанки самолетов. — Тр. Ленингр. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 34, с. 84—86.

157195. **Ермаков В. В.** Экспериментальное определение коэффициента демпфирующего момента тангажа. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1969, вып. 131, с. 85—90.

157196. **Ершова В. С., Солонин С. В.** О наиболее выгоднейшей скорости полета самолета с учетом ветра. — Тр. Ленингр. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 34, с. 102—109. Библиогр.: 6 назв.

157197. **Зисельсон С. М.** К вопросу о влиянии метеорологических условий на регулярность полетов. — Тр. Ленингр. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 34, с. 116—119. Библиогр.: 10 назв.

157198. **Киселев В. Ф.** Напряженное и деформированное состояние тонкостенной конструкции, имеющей в плане вид треугольника. [К расчету крыла самолета]. — Тр. Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1969, вып. 38, с. 123—147.

157199. **Ластовецкий Л. Е.** Изгибные колебания ротора [авиационного двигателя] на нелинейных упругих опорах под действием двух гармоник возмущающих сил. — Тр. ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1968, вып. 180, с. 23—40. Библиогр.: 11 назв.

157200. **Ластовецкий Л. Е.** Снижение виброперегрузок авиационных двигателей посредством регулирования упругих характеристик опор ротора. — Тр. ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1968, вып. 180, с. 40—45. Библиогр.: 9 назв.

Лозинская А. М., Фомина З. И., Юзefович А. П. Аппаратура и методика измерения вертикальной скорости самолета при аэрогравиметрической съемке. — См. 154801.

157201. **Некоторые** результаты численного эксперимента по определению траекторий минимального времени полета в поле переменного ветра. — Тр. Ленингр. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 34, с. 25—35. Библиогр.: 9 назв. Авт.: С. В. Солонин, О. Я. Аксакова, Н. Н. Аксельрод и др.

157202. **Санников В. А.** Приближенный метод исследования динамических характеристик самолета в неустановившемся движении. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1969, вып. 131, с. 5—16.

157203. **Санников В. А.** Приближенный метод определения динамических характеристик самолета при неустановившемся маневре в вертикальной плоскости. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1969, вып. 131, с. 17—28.

157204. Солонин С. В. О некоторых физических и математических аспектах проблемы оптимального учета пространственной и временной структуры полей метеорологических элементов при решении задач авиационной метеорологии. — Тр. Ленингр. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 34, с. 3—25. Библиогр.: 54 назв.

157205. Солонин С. В., Богаткин О. Г. Атмосферная турбулентность, вызывающая болтанку сверхзвуковых самолетов в стратосфере, и вопросы ее прогноза. — Тр. Ленингр. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 34, с. 71—83. Библиогр.: 12 назв.

157206. Солонин С. В., Протасова В. П. Алгоритмы управления в автоматизированной системе метеорологического обеспечения полетов. — Тр. Ленингр. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 34, с. 36—48. Библиогр.: 11 назв.

157207. Солонин С. В., Толстоброва Л. И. Учет метеорологических условий с целью повышения регулярности полетов. — Тр. Ленингр. гидрометеорол. ин-та, 1968, вып. 34, с. 111—115. Библиогр.: 5 назв.

157208. Тотиашвили Л. Г., Шестаков В. З. Определение аэродинамических коэффициентов самолета с нежесткой конструкцией. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1969, вып. 131, с. 59—70. Библиогр.: 6 назв.

157209. Тюнин Н. Н. Расчет эффективных значений производных скорос потока при неустановившемся движении. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1969, вып. 131, с. 40—50.

157210. Тюнин Н. Н. Сверхзвуковой л-образный вихрь при неустановившемся движении. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1969, вып. 131, с. 29—39. Библиогр.: 7 назв.

157211. Хронин Д. В. Некоторые результаты исследования вибраций турбовинтового двигателя. — Тр. ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1968, вып. 180, с. 5—15.

157212. Экспериментальное исследование аэродинамических характеристик модели СПС на сверхзвуковых скоростях. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1969, вып. 131, с. 71—84. Авт.: В. Я. Беляев, Э. И. Соколин, Л. Г. Тотиашвили, М. В. Ушаков.

7. Космонавтика

157213. Длужневский Г. И. Вопросы космонавтики в курсе общей физики. — Тр. Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1969, вып. 38, с. 3—18. Библиогр.: 10 назв.

ХІХ. СВЯЗЬ

1. Общие вопросы

157214. Қолпаков И. Реформа, объект, этапы работ. [О тресте «Каз-связьстрой» № 2 М-ва связи Каз. ССР]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 52—56.

2. Телеграф. Телефон

157215. Божко Ю. И. Определение изменения первичных параметров воздушных проводных линий [связи] при обледенении. — Тр. Саратов. ин-та механизации сел. хоз-ва, 1968, вып. 41, ч. 2, с. 142—145.

XX. ТОРГОВЛЯ. ЗАГОТОВКИ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ



2. Торговля. Товароведение

157216. Капица З. Некоторые вопросы торговли товарами культурно-бытового назначения в Азербайджанской ССР. — Уч. зап. Азербайдж. ин-та нар. хоз-ва, 1967, № 4, с. 59—67.

157217. Мошковский В. Вопросы самообслуживания в торговле на селе. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 9, с. 61—65.

157218. Шагинян Г. А. Экономическая роль колхозной торговли в развитии колхозного производства. — Науч. тр. Краснодарского политехн. ин-та, 1968, вып. 23, № 7, с. 149—156.

5. Общественное питание. Кулинария

157219. Кочерга А. Проблемы внедрения хозяйственной реформы в общественном питании. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 9, с. 83—88.

XXI. КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

2. Благоустройство населенных мест

(Санитарная техника — см. XVI, 3г-д)

157220. Авруцкий П. И. Автоматическое регулирование подачи реагентов в установке для очистки хромсодержащих сточных вод. — Водоснабжение, канализация, гидротехн. сооружения (Киев), 1969, вып. 9, с. 72—81. Библиогр.: 6 назв.

157221. Авруцкий П. И. Потенциометрический контроль содержания шестивалентного хрома в сточных водах. — Водоснабжение, канализация, гидротехн. сооружения (Киев), 1969, вып. 9, с. 82—88.

157222. Биохимическое окисление цианистого аллила, кротонитрила, изокротонитрила. [Очистка сточных вод]. — Водоснабжение, канализация, гидротехн. сооружения (Киев), 1969, вып. 9, с. 33—40. Авт.: Е. В. Чеховская, Н. С. Горбань, Я. В. Михайловская и др.

157223. Гвоздев А. М. О некоторых факторах себестоимости работ по уличной очистке городов. — Тр. Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1968, вып. 66, с. 44—56.

157224. Интенсификация распада бикарбонатов кальция и марганца при реагентной обработке воды. — Водоснабжение, канализация, гидротехн. сооружения (Киев), 1969, вып. 9, с. 18—24. Авт.: Ю. А. Хайлович, Я. В. Дуда, Н. Н. Аскретков, В. М. Дворникова.

157225. Очистка сточных вод производства толуилендиамина. — Водоснабжение, канализация, гидротехн. сооружения (Киев), 1969, вып. 9, с. 60—65. Библиогр.: 6 назв. Авт.: К. В. Щеголев, П. С. Крайзман, Л. И. Рыстенко, Н. С. Горбань.

157226. Петрова Э. Г., Смирнова А. Н., Лад М. Д. Сточные воды производств дибензантрила, кубового синего «О» и их очистка. — Водоснабжение, канализация, гидротехн. сооружения (Киев), 1969, вып. 9, с. 41—51.

157227. Радвинский М. Б., Гурская Л. А. К вопросу очистки сточных вод от смесей некоторых органических веществ путем суммарной

адсорбции. — Водоснабжение, канализация, гидротехн. сооружения (Киев), 1969, вып. 9, с. 27—30.

157228. Силина Е. И., Молочникова Ф. Э. Очистка сточных вод дренажных и гидравлических разработок. — Тр. ин-та Уралмеханобр (Науч.-исслед. и проектный ин-т обогащения и механ. обработки полезных ископаемых), 1968, вып. 14, с. 329—335. Библиогр.: 8 назв.

157229. Хайлович Ю. А., Рокшевская А. В. Изменение качества сточных вод заводов черной металлургии при аккумуляции в шламонакопителях. — Водоснабжение, канализация, гидротехн. сооружения (Киев), 1969, вып. 9, с. 5—14. Библиогр.: 5 назв.

157230. Щеголев К. В., Колодяжная С. Е., Бокая Л. И. Очистка сточных вод некоторых производств химических реактивов. — Водоснабжение, канализация, гидротехн. сооружения (Киев), 1969, вып. 9, с. 51—59. Библиогр.: 5 назв.

4. Коммунально-бытовое обслуживание населения. Техника в быту. Домоводство

157231. Вальдман В. Л. Факторы, определяющие эффективность химической чистки одежды. — Науч. тр. Науч.-исслед. технохим. ин-та бытового обслуживания, 1968, вып. 10, с. 137—158. Библиогр.: 29 назв.

157232. Вальдман В. Л., Тихомирова Н. А., Истомина Е. П. Влияние относительной влажности воздуха и природы растворителя на вымываемость жира и красителей из тканей одежды в процессе их химической чистки. — Науч. тр. Науч.-исслед. технохим. ин-та бытового обслуживания, 1968, вып. 10, с. 46—55. Библиогр.: 6 назв.

157233. Гольдберг С. М., Вальдман В. Л. Степень повреждения тканей при носке одежды и воздействии искусственной погоды. — Науч. тр. Науч.-исслед. технохим. ин-та бытового обслуживания, 1968, вып. 10, с. 67—81. Библиогр.: 19 назв.

157234. Златопольская Ю. Д., Воропаева А. Б. Препараты для удаления пятен от чернил, содержащих основные красители. — Науч. тр. Науч.-исслед. технохим. ин-та бытового обслуживания, 1968, вып. 10, с. 98—109. Библиогр.: 5 назв. В огл. 2-й авт.: А. В. [!] Воропаева.

157235. Иванушкина В. М., Вальдман В. Л. Влияние температуры на критическую концентрацию мицеллообразования растворов стиральных порошков и поверхностноактивных веществ, выделенных из них. — Науч. тр. Науч.-исслед. технохим. ин-та бытового обслуживания, 1968, вып. 10, с. 3—10. Библиогр.: 19 назв.

157236. Иванушкина В. М., Вальдман В. Л. Стабилизация суспензии сажи (ламповой) растворами стиральных порошков и технических поверхностноактивных веществ. — Науч. тр. Науч.-исслед. технохим. ин-та бытового обслуживания, 1968, вып. 10, с. 56—67. Библиогр.: 20 назв.

157237. Корш М. П., Ликумович Е. М. Применение зикеевского трепела помола 200 для очистки загрязненных при химической чистке растворителей трихлорэтилена, тетрахлорэтилена и уайт-спирита. — Науч. тр. Науч.-исслед. технохим. ин-та бытового обслуживания, 1968, вып. 10, с. 91—98. Библиогр.: 5 назв.

157238. Леонтьев О. В. Номенклатура передвижных средств культурно-бытового обслуживания сельского населения. — Обществ. здания, [1968], № 6, с. 197—208.

157239. Ликумович Е. М. Характеристика сорбционных и структурных особенностей природных сорбентов применительно к химической чистке. — Науч. тр. Науч.-исслед. технохим. ин-та бытового обслуживания, 1968, вып. 10, с. 81—91. Библиогр.: 29 назв.

157240. Лихтцер Е. И., Летин А. С. Некоторые вопросы теории валкового отжима [белья]. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1969, вып. 12, с. 50—58. Библиогр.: 6 назв.

157241. Минаев-Цикановский В. А. Классификация прачечного оборудования. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1969, вып. 12, с. 37—50.

157242. Пискарева Г. П., Вальдман В. Л. Зависимость эффективности удаления загрязнения при химической чистке одежды от химической природы анионоактивных веществ, растворителей и относительной влажности воздуха. — Науч. тр. науч.-исслед. технохим. ин-та бытового обслуживания, 1968, вып. 10, с. 28—46. Библиогр.: 18 назв.

157243. Пискарева Г. П., Вальдман В. Л. Исследование моющей способности растворов неионогенных поверхностноактивных веществ в органических растворителях. — Науч. тр. науч.-исслед. технохим. ин-та бытового обслуживания, 1968, вып. 10, с. 10—28. Библиогр.: 9 назв.

157244. Таран Л. Б., Шевченко Л. Л. Зависимость моющего действия буферных растворов от концентрации водородных ионов в моющем растворе. [Использование в прачечных]. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1969, вып. 12, с. 67—71. Библиогр.: 12 назв.

157245. Троценко М. А. Влияние химической чистки на прочность тканей. — Науч. тр. науч.-исслед. технохим. ин-та бытового обслуживания, 1968, вып. 10, с. 116—119.

157246. Ушакова М. И., Опарина Э. А., Ларионова Н. И. Новый усилитель для химической чистки одежды. — Науч. тр. науч.-исслед. технохим. ин-та бытового обслуживания, 1968, вып. 10, с. 109—116. В огл. 1-й авт.: М. П. Ушакова [1].

157247. Шевченко Л. Л. Исследование состояния компонентов смеси «Специальный» до и после регенерации моющего раствора [в прачечном хозяйстве]. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1969, вып. 12, с. 63—67. Библиогр.: 7 назв.

XXII. ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

1. Общие вопросы. Организация здравоохранения

157248. Гальчук Т. С., Саник В. И. Заболеваемость с временной потерей трудоспособности горнорабочих гидрошахт и «сухих» шахт Луганской области. — Тр. ВНИИГидроугля, 1968, вып. 14, с. 118—120.

157249. Гордиенко П. А. Исследование производственного травматизма и заболеваемости трудящихся на гидрокомплексе шахты № 106 Карагандинского бассейна. — Тр. ВНИИГидроугля, 1968, вып. 14, с. 133—138.

157250. Еськин П. И. Заболеваемость с временной нетрудоспособностью горнорабочих угольных шахт Кузбасса. — Тр. ВНИИГидроугля, 1968, вып. 14, с. 121—132.

157251. Иванов А. Когда слово лечит. [О мед. обслуживании престарелых. Заметки врача Понетаев. дома-интерната. Горьк. обл.] — Соц. обеспечение, 1970, № 9, с. 34—35.

2. Гигиена и санитария

157252. Еськин П. И., Зенков В. А. Вопросы гигиены и физиологии труда на гидрошахтах Кузбасса. — Тр. ВНИИГидроугля, 1968, вып. 14, с. 108—117.

157253. Колобанов С. К. Определение длины выпусков сточных вод в море. [К вопросу сан. охраны прибрежной зоны]. — Наука и техника в гор. хоз-ве, 1969, вып. 12, с. 120—124. Библиогр.: 5 назв.

157254. Кособрюхов А. Н., Калинская Н. П. Содержание микроэлементов в мясе и субпродуктах, получаемых от местного скота лесостепной зоны Южного Урала. — Тр. Троицкого вет. ин-та, 1967, т. 12, с. 209—213. Библиогр.: 9 назв.

Пермикина З. А., Яковлева З. П., Бояринцева Г. Г. Среднее содержание кальция в кормах и продуктах растительного и животного происхождения в некоторых районах Свердловской области. — См. 156754.

157255. Рошин А. В., Лагунов С. И. Сравнительная гигиеническая оценка пневматического и гидравлического способов обогащения угля. — Тр. ВНИИГидроугля, 1968, вып. 14, с. 104—107.

157256. Смирнова А. Н. Гидробиологический метод исследования и его роль в санитарной оценке водоемов. — Водоснабжение, канализация, гидротехн. сооружения (Киев), 1969, вып. 9, с. 65—72. Библиогр.: 6 назв.

157258. Условия труда и заболеваемость с временной утратой трудоспособности горнорабочих некоторых гидрошахт Донбасса. — Тр. ВНИИГидроугля, 1968, вып. 14, с. 147—149. Авт.: А. В. Вережникова, Ю. П. Тихов, Н. К. Сподин [и др.]

157259. Физиологическая оценка труда горнорабочих гидрошахт Донбасса. [Улучшение сан.-гигиен. условий труда]. — Тр. ВНИИГидроугля, 1968, вып. 14, с. 143—146. Авт. Ф. Т. Агарков, Б. Г. Попов, Н. И. Тарапата, А. Н. Намятый.

5. Общая диагностика

Магочкин М. И. К методике определения количества гемоглобина в крови [в ветеринарной и медицинской практике]. — См. 157023.

7. Фармакология. Фармация. Токсикология

157261. Даукшас В., Аудеюте Р. Синтез и местноанестезирующая активность 6-бензил-5-(β -алкиламиноэтокси)-бензодioxсанов-1,4. — Науч. тр. высш. учеб. заведений. ЛитССР. Химия и хим. технология, 1968, 9, с. 113—116. Библиогр.: 6 назв. Резюме на литов. яз.

157262. Джабаров Дж., Нурметова Г. Н. Изучение токсичности препарата «46» на лабораторных животных. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. вет. ин-та, 1968, т. 23, с. 302—304.

157263. Казаринова Г. И. Реактив Несслера как проявитель для аскорбиновой кислоты при обнаружении ее методом хроматографии на бумаге. — Уч. зап. Марийск. пед. ин-та, 1968, т. 30, с. 69—71.

157264. Медяков Ф. С., Ровкина Г. Т., Костромина Н. А. О влиянии аминазина на периодическую деятельность желудка. — Тр. Троицкого вет. ин-та, 1967, т. 12, с. 241—242. Библиогр.: 8 назв.

157265. Янковский В. Консервирование медвежьей желчи. — Охота и охотничье хоз-во, 1970, № 6, с. 12—13.

9. Внутренние болезни

157266. Колпачикова И. Ф., Ганявина П. А., Алымов В. А. Взаимоотношения внутриорганных сосудистых систем и развитие анастомозов меж-
196

ду ними в процессе регенерации нормальной и цирротически измененной печени. — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та, 1969, вып. 101, с. 39—41.

10. Гематология. Переливание крови

157267. Пузевская Р. М. Анализ ошибок, встречающихся при определении групп крови. — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та, 1969, вып. 101, с. 74—83. Библиогр.: 25 назв.

12. Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

а. Медицинская микробиология и иммунология. Эпидемиология. Медицинская паразитология

157268. Бибикова В. А., Алексеев А. Н., Хрущелевская Н. М. Определение количества микробов чумы в отрывке блокированных блох. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 307—311. Библиогр.: 11 назв.

157269. Бром И. П. Опыт истребления длиннохвостых сусликов. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 382—391. Библиогр.: 25 назв.

157270. Васильев Г. И., Лазарева Л. А. К паразитологической характеристике Горно-Алтайского чумного очага. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 279—287.

157271. Галанина Л. А. О механизации биосинтеза стрептомицина. — Успехи микробиологии, 1968, вып. 5, с. 121—146. Библиогр.: с. 144—146.

157272. Гужевников И. А. Опыт борьбы с полевойкой Брандта цианплавом. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 410—412.

157273. Гужевников И. А., Тарасов Н. С. Опыты борьбы с даурской пищухой. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 413—427. Библиогр.: 6 назв.

157274. Деревщиков А. Г. Аппарат для рассеивания отравленной приманки [при борьбе с грызунами]. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 428—431 с табл.

157275. Деревщиков А. Г., Пуртов С. М. Итоги опытного истребления длиннохвостого суслика в Горном Алтае. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 401—409. Библиогр.: 5 назв.

157276. Ельшанская Н. И., Попов М. В. Зоолого-паразитологическая характеристика долины р. Кенкеме (Центральная Якутия). [Эпизоотол. значение]. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 316—322. Библиогр.: 8 назв.

157277. Ешелкин И. И., Лазарев Б. В., Пуртов С. М. Материалы по размножению грызунов-чумоносителей в Горном Алтае. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 7—12. Библиогр.: 8 назв.

157278. Зонов Г. Б., Липин С. И., Сонин В. Д. Особенности использования дупел некоторыми птицами в очагах клещевого энцефалита Приангарья. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 178—182.

157279. Иннокентьева Т. И. Изменение некоторых свойств слабовирулентных чумных микробов, пассированных на монгольских пищухах. —

Изд. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 432—438. Библиогр.: 22 назв.

157280. **Иннокентьева Т. И., Тарасова В. Е.** Изменение вирулентности чумного микроба при пассировании на монгольских пищухах. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 439—449 с табл. Библиогр.: 22 назв.

157281. **Кирьянов Г. И.** Водяная крыса в Алтайском крае (и меры борьбы с ней). — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 89—97. Библиогр.: 23 назв.

157282. **Кирьянов Г. И., Лавриненко А. Е.** К вопросу о методах борьбы с пищухами в Горном Алтае. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 392—396.

157283. **Козловская О. Л., Черных П. А., Кошкин С. М.** Новые и малоизвестные виды эктопаразитов в Хабаровском крае. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 312—315. Библиогр.: 7 назв.

157284. **Лавриненко А. Е., Тарасов Н. С.** Опыт истребления монгольских песчанок отравленной приманкой в Туве. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 397—400.

157285. **Тарасова В. Е., Иннокентьева Т. И.** Бактериemia у диких животных Юго-Восточного Алтая и белых мышей, зараженных слабовирулентными штаммами чумного микроба. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 450—454 с табл.

157286. **Тимофеева А. А., Конькова К. В.** Жилища грызунов и их паразитофауна на островах Сахалинской области. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 254—264. Библиогр.: 14 назв.

157287. **Тимофеева А. А., Сурков В. С.** К эпидемиологической оценке основных ландшафтов Сахалина в связи с биотопическим распределением грызунов. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 75—88. Библиогр.: 31 назв.

157288. **Чипания В. И.** Стациональное размещение лесных полевков в природных очагах инфекций Приамурья. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 100—108. Библиогр.: 16 назв.

157289. **Шкилев В. В.** Зональное размещение грызунов в чумных очагах южного Хангая. — Изв. Иркут. науч.-исслед. противочумного ин-та Сибири и Дальнего Востока, 1968 [колонтит.: 1967], т. 27, с. 189—194. Библиогр.: 10 назв.

13. Хирургия. Ортопедия

Пальмова Светлана. Скальпель и копые. [По материалам беседы с канд. мед. наук, заслуж. мастером спорта И. В. Яунземе]. — См. 157307.

19. Невропатология. Психиатрия

157290. **Гапонова Ю.** ВТЭ при гиперкинетических формах энцефалитов. — Соц. обеспечение, 1970, № 9, с. 44—47.



157291. Горбачева Т. Г. Изменение биоэлектрических потенциалов головного мозга у детей. — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та, 1969, вып. 101, с. 25—28. Библиогр.: 8 назв.

157292. Горбачева Т. Г. Электроэнцефалографическое исследование ориентировочной реакции у детей. — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та, 1969, вып. 101, с. 29—32. Библиогр.: 11 назв.

157293. Долженко Т. А., Михеева С. М. Вентиляция легких и оксигенация крови у здоровых детей при дыхании воздухом с повышенным содержанием кислорода. — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та, 1969, вып. 101, с. 33—38. Библиогр.: 15 назв.

157294. Изменение тремора у подростков во время тренировочных занятий по легкой атлетике. — Уч. зап. Марийск. пед. ин-та, 1968, т. 30, с. 91—94. Авт.: Г. А. Бобков, А. А. Камаева, И. А. Лобанова, А. И. Нестеров, А. П. Русских.

157295. Нестеров А. И., Камаева А. А., Сергеев В. С. Физическое развитие детей и подростков. — Уч. зап. Марийск. пед. ин-та, 1968, т. 30, с. 95—100.

157296. Семенова Л. К. Развитие селезенки человека в постнатальном онтогенезе. — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та, 1969, вып. 101, с. 42—48.

157297. Смирнова В. Д. Потребление кислорода в условиях определения основного обмена у школьников с различной возбудимостью нервной системы. — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та, 1969, вып. 101, с. 10—14. Библиогр.: 7 назв.

157298. Смирнова В. Д. Физическое развитие детей с различной возбудимостью нервной системы. — Уч. зап. Горьк. пед. ин-та, 1969, вып. 101, с. 3—9. Библиогр.: 14 назв.

24. Судебная медицина

157299. Болонкин Г. С. К вопросу определения центра масс и моментов инерции человека [Судебно-мед. экспертиза при авариях на автодор. транспорте]. — Тр. Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1969, вып. 38, с. 72—94.

157300. Козлов В. В. Понятие «телесное повреждение» в судебной медицине. — Уч. зап. Саратов. юрид. ин-та, 1969, вып. 16, с. 253—264.

XXIII. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

1. Общие вопросы. Спорт. Спортивные игры. Туризм

157301. Бондарчук А. Метод временной стабилизации. [Из практики тренировки в метании молота]. — Легкая атлетика, 1970, № 9, с. 19.

157302. IX матч — седьмая победа! [К итогам легкоатлет. матча СССР—США. Ленинград. Июль 1970 г.] — Легкая атлетика, 1970, № 9, с. 2 (обл.) — 7.

157303. Илиев Д. Михаил Желев. [О болг. бегуне, чемпионе Европы 1969 г. Статья из Софии]. — Легкая атлетика, 1970, № 9, с. 32.

157304. Коллодий О. Некоторые пути совершенствования в технике метания молота. — Легкая атлетика, 1970, № 9, с. 18—19.

157305. Лазарева Антонина. Прицел — 190. [Беседа с рекордсменкой мира по прыжкам в высоту А. Лазаревой]. — Легкая атлетика, 1970, № 9, с. 8.

157306. **Ойфебах Л.** На дистанции Валерий Борзов. [Техника бега на 200 м. С прил. кинограммы]. — Легкая атлетика, 1970, № 9, с. 16—17.
- 157306а. **Орлов Ростислав.** Олимпийские надежды? [Проблемы подготовки молодых спортсменов]. — Легкая атлетика, 1970, № 9, с. 22—23.
157307. **Пальмова Светлана.** Скальпель и копье. [По материалам беседы с канд. мед. наук, заслуж. мастером спорта И. В. Яунземе]. — Легкая атлетика, 1970, № 9, с. 12—13.
157308. **Санин Игорь.** На берегах Нила. [О легкоатлетах ОАР]. — Легкая атлетика, 1970, № 9, с. 30—31.
157309. **Согрин В.** Больше внимания юным спортсменам! (К итогам юнош. первенства страны). [Орел. Июль 1970 г.]. — Легкая атлетика, 1970, № 9, с. 26—27.
- 157309а. **Сотникова М.** Бегайте на здоровье! Комплекс № 2. Для женщин 30—45 лет. — Легкая атлетика, 1970, № 9, с. 29. Комплекс № 1: № 8.
157310. **Хейнла Л.** Десятиборье: критерий оценки. — Легкая атлетика, 1970, № 9, с. 20—21.

2. Шахматы. Шашки

157311. **Абрамов Л.** После матча о матчах. [К вопросу о проведении матчей на звание мастера]. — Шахматы в СССР, 1970, № 7, с. 16.
157312. **Баранов Б.** Спасибо за внимание. [О работе Всерос. шахматного клуба. Москва]. — Шахматы в СССР, 1970, № 7, с. 18—19.
157313. **Быкова Е.** Шахматный отдел «Известий» (1922—1925). — Шахматы в СССР, 1970, № 7, с. 8—9.
157314. **Викторов Н.** Вокруг матча века. [О матче команд СССР и сборной мира. Белград. Март — апр. 1970 г.] Обзор печати. — Шахматы в СССР, 1970, № 7, с. 1—3.
157315. **Зак В.** Проблемы центра. [Из цикла «Школа мастерства»]. — Шахматы в СССР, 1970, № 7, с. 20—21.
157316. **Кушнир А.** «О себе и о других...» [Интервью с победительницей междунар. женского турнира 1970 г. А. Кушнир]. — Шахматы в СССР, 1970, № 7, с. 15.
157317. **Ларсен Б.** Почему не играют защиту Филидора? [Статья дат. шахматиста из журн. «Скакбладет». Напеч. с сокр.]. — Шахматы в СССР, 1970, № 7, с. 24—27.
- Овсянников О.** Мангазейские шахматы. — См. 154410.
157318. **Хенкин В.** Мастера штурмуют бастионы. [К итогам XLVIII чемпионата Москвы]. — Шахматы в СССР, 1970, № 7, с. 4—7.

XXIV. КУЛЬТУРА. ПРОСВЕЩЕНИЕ. НАУКА

1. Общие вопросы

157319. **Бондаренко А.** Культурному шефству — современный уровень. [Из опыта шефства Ленинграда над селами Ленингр. обл.] — Культ.-просвет. работа, 1970, № 9, с. 4—7.
157320. **Искандарова Р.** Ликвидация неграмотности — один из основных путей раскрепощения и политического просвещения женщин-таджичек в первые годы Советской власти. — Уч. зап. Душанбин. пед. ин-та, 1968, т. 61, с. 43—68.
- Привалова Л. Ф.** Культурная революция как фактор развития социалистической демократии. — См. 154405.

2. Наука. Научно-исследовательская работа

157321. Гордеев Д. И., Гуло Д. Д., Заржицкая Л. В. Итоги XI-Международного конгресса по истории науки. [Варшава — Краков. Авг. 1965 г.] — История и методология естеств. наук, 1968, вып. 7, с. 292—304.

157322. Гросул Я. Наука служит народу. [О развитии науки в МССР]. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 4, с. 10—13.

157323. Заржицкая Л. В. Симпозиум в Киеве. [О Рабочем симпозиуме по вопросам применения количеств. методов и использования вычислит. техники в исследованиях по истории науч.-техн. прогресса. Киев. Янв. 1966 г.] — История и методология естеств. наук, 1968, вып. 6, с. 352—359.

4. Педагогика. Педагогическая психология

157324. Тихонов А. А. Взгляд на общественное и семейное воспитание в революционно-демократической педагогике России первой половины XIX века. — Уч. зап. Костром. пед. ин-та, 1968, вып. 15, с. 171—215.

7. Общеобразовательная школа

а. Общие вопросы

157325. Абдушукурова Л. М. Труд и трудовое воспитание учащихся в таджикских школах (1918—1941 гг.) — Уч. зап. Душанбин. пед. ин-та, 1968, т. 61, с. 3—42.

157326. Асроров А. Трудное воспитание в школах Таджикистана после победы Великой Октябрьской социалистической революции до 1945 года. — [Уч. зап.] Ленинаб. пед. ин-та, 1967, вып. 25, с. 3—27.

157327. Голяков А. В. Из истории строительства советской школы в 1917—1925 годах. — Уч. зап. Яросл. пед. ин-та, 1968, вып. 69, с. 3—12. Библиогр. в подстроч. примеч.

157328. Зарытовский Б. А. Проблема взаимоотношения общего, политехнического и профессионального образования в истории советской педагогики 1921—1925 гг. — Уч. зап. Курского пед. ин-та, 1968, вып. 50, с. 204—235.

157329. Игнатов Н. Я. Подготовка старшекласников к выбору профессии учителя. — Уч. зап. Костром. пед. ин-та, 1968, вып. 15, с. 127—132.

157330. Конаныхин П. В. О процессе формирования самостоятельности старшекласника в общественной деятельности. — Уч. зап. Курского пед. ин-та, 1968, вып. 50, с. 93—97.

157331. Конаныхин П. В. Особенности и функция идеала в юношеском возрасте. — Уч. зап. Курского пед. ин-та, 1968, вып. 50, с. 166—175.

157332. Краковский А. П. Темперамент и поведение младшего подростка. — Уч. зап. Курского пед. ин-та, 1968, вып. 50, с. 114—126.

157333. Лямцев Ф. К. Некоторые вопросы нравственной подготовки школьников к сельскохозяйственному труду. — Уч. зап. Курского пед. ин-та, 1968, вып. 50, с. 52—69. Библиогр. в подстроч. примеч.

157334. Нечаева Н. П. О влиянии общественного мнения коллектива на развитие нравственных представлений у младших школьников. — Уч. зап. Курского пед. ин-та, 1968, вып. 50, с. 3—42.

157335. Нешумов Б. В., Шихеев В. Н. Новые типы школьной мебели. — Обществ. здания, [1968], № 6, с. 211—217.

157336. **Плетнев В. С.** О соединении обучения с производственным сельскохозяйственным трудом учащихся. — Уч. зап. Курского пед. ин-та, 1968, вып. 50, с. 43—51.

157337. **Полонский И. С.** Школьники — организаторы с отрицательной направленностью общественной активности. — Уч. зап. Курского пед. ин-та, 1968, вып. 50, с. 156—165.

157338. **Сакович И. И.** Нравственное воспитание учащихся на примере жизни и деятельности Владимира Ильича Ленина. — Уч. зап. Костром. пед. ин-та, 1968, вып. 15, с. 5—31.

157339. **Сапоровский В. С.** К вопросу об индивидуальных различиях в трудовом обучении подростков. — Уч. зап. Костром. пед. ин-та, 1968, вып. 15, с. 133—146.

157340. **Сапоровский В. С.** Некоторые типологически обусловленные различия в перестройке трудовых навыков [школьников]. — Уч. зап. Костром. пед. ин-та, 1968, вып. 15, с. 147—152. Библиогр. в подстроч. примеч.

157341. **Спирин Л. Ф.** Педагогический эксперимент. [Учеб.-воспитательная работа в школах и пионерских лагерях]. — Уч. зап. Курского пед. ин-та, 1968, вып. 50, с. 70—92.

157342. **Чернышев А. С.** Некоторые методические приемы изучения и формирования организованности группы школьников. — Уч. зап. Курского пед. ин-та, 1968, вып. 50, с. 145—155. Библиогр.: 5 назв.

157343. **Шапалов И. А.** Некоторые вопросы [школьного] воспитания в трудах Н. К. Крупской. (К 100-летию со дня рождения). — Уч. зап. Костром. пед. ин-та, 1968, вып. 15, с. 32—69.

б. Методика преподавания

157344. **Горячева В. Л.** Изучение поляризации света [на уроках физики]. — Уч. зап. Рязан. пед. ин-та, 1968, т. 45, с. 47—62. Библиогр.: 21 назв.

157345. **Загрекова Л. В.** Опыт изучения периодического закона Д. И. Менделеева в VIII классе. — Науч. тр. Тул. пед. ин-та, 1968, вып. 1, с. 167—176. Библиогр.: 5 назв. В огл. авт.: П. [!] В. Загрекова.

157346. **Капорцева Е. Ф.** К изучению вращения твердого тела вокруг неподвижной оси [на уроках физики]. — Уч. зап. Рязан. пед. ин-та, 1968, т. 45, с. 19—36. Библиогр.: 12 назв.

157347. **Крикунов А. С.** Некоторые вопросы изучения зрительных образов у учащихся в процессе ознакомления их с изобразительной грамотой. — Уч. зап. Курского пед. ин-та, 1968, вып. 50, с. 127—144.

157348. **Кузнецов В. М.** Комплект приборов для изучения транзисторов [на уроках физики]. — Уч. зап. Рязан. пед. ин-та, 1968, т. 45, с. 63—72.

157349. **Лучанский С. Н.** Русские натуралисты и врачи—защитники естественнонаучного обучения в школе в 30—40 гг. XIX в. (Книга доктора И. М. Ястребцова «О системе наук, приличных в наше время детям» — значительный вклад в борьбу за естественнонаучное обучение). — [Уч. зап.] Ленинаб. пед. ин-та, 1967, вып. 25, с. 53—73.

157350. **Орехов В. П.** Развитие познавательной активности учащихся [на уроках физики]. — Уч. зап. Рязан. пед. ин-та, 1968, т. 45, с. 3—18. Библиогр.: 15 назв.

157351. **Орехов В. П., Антипов Н. И.** Вопросы биологии на занятиях по физике [в школе]. — Уч. зап. Рязан. пед. ин-та, 1968, т. 45, с. 94—126. Библиогр.: 43 назв.

157352. **Орехов В. П., Дорогова В. А.** Изучение основ кинетической теории газов [на уроках физики]. — Уч. зап. Рязан. пед. ин-та, 1968, т. 45, с. 37—46. Библиогр.: 8 назв.

157353. **Пашенко В. Н.** Ознакомление учащихся с современными достижениями науки и техники при посещении промышленных предприятий [Из опыта проведения экскурсий по физике в школах Рязани]. — Уч. зап. Рязан. пед. ин-та, 1968, т. 45, с. 84—93. Библиогр.: 9 назв.

157354. **Пашенко В. Н.** Ознакомление учащихся с физико-механическими свойствами металлов. — Уч. зап. Рязан. пед. ин-та, 1968, т. 45, с. 78—83. Библиогр.: 8 назв.

157355. **Салибаев В. Х.** К вопросу о восприятии и понимании текста на втором языке. [Методика преподавания рус. яз. в нац. школе]. — Уч. зап. Душанбин. пед. ин-та, 1968, т. 61, с. 169—243. Библиогр.: 12 назв.

157356. **Селезнева М. В.** К вопросу об активизации познавательной деятельности учащихся в процессе обучения. [Из опыта учителя химии В. И. Середы. 3-я школа Белгорода]. — Уч. зап. Курского пед. ин-та, 1968, вып. 50, с. 176—187.

157357. **Смирнов В. Г.** Самодельные приборы по автоматике. [Изучение электр. цепи в VIII кл.] — Уч. зап. Рязан. пед. ин-та, 1968, т. 45, с. 73—77.

157358. **Тошматов А.** Некоторые вопросы интернационального воспитания учащихся 5—8 классов на уроках литературы. — [Уч. зап.] Ленинград. пед. ин-та, 1967, вып. 25, с. 74—80.

157359. **Чуприков В. Н.** В ответ на требования жизни. Из опыта совместной работы метод. объединения преподавателей географии в школах города Сочи и пед. секции Сочин. отд. Геогр. с-ва СССР. — Докл. Сочин. отд. Геогр. о-ва СССР, 1968, вып. 1, с. 255—264.

157360. **Шапалов И. А.** Методические взгляды Н. К. Крупской. (К 100-летию со дня рождения). — Уч. зап. Костром. пед. ин-та, 1968, вып. 15, с. 94—126.

157361. **Яркаева Г. Ш.** Некоторые психологические вопросы усвоения русского языка учащимися таджикских школ. — Уч. зап. Кулябского пед. ин-та, 1968, т. 2, вып. 6, с. 118—132. В огл. авт.: Г. Ш. Яркаева [1]

д. Внешкольная и внеклассная работа. Пионерские организации

157362. **Воронина К. А.** Психологический анализ понятия занимательности детской книги с точки зрения читателя-подростка. — Уч. зап. Костром. пед. ин-та, 1968, вып. 15, с. 81—93.

157362а. **Исмаилов Исраил.** Заалели галстуки. (Из истории создания и развития пионерского движения в Таджикистане — 1923—1929 гг.) — Уч. зап. Душанбин. пед. ин-та, 1968, т. 61, с. 69—168.

157363. **Сапоровская В. Д.** Некоторые результаты исследования организаторской деятельности пионеров-подростков. — Уч. зап. Костром. пед. ин-та, 1968, вып. 15, с. 70—80.

е. Вечерние (сменные) общеобразовательные школы

157364. **Боровикова Е.** О совместной воспитательной работе вечерней (сменной) школы и производства. — Уч. зап. Курского пед. ин-та, 1968, вып. 50, с. 188—203.

8. Профессионально-техническое образование

157365. **Воеводский И. К.** Подготовка рабочих кадров в горнопромышленных школах и училищах трудовых резервов в конце 40-х и в 50-х годах XX в. — Уч. зап. Курского пед. ин-та, 1968, вып. 50, с. 98—113.

10. Высшее образование

157366. **Бабусенко С. М.** Совершенствовать подготовку инженеров сельского хозяйства [в вузах]. — Тр. Челяб. ин-та механизации и электрификации сел. хоз-ва, 1968, вып. 34, с. 5—6.
157367. **Боховкин И. М.** Путь нашего института. — Тр. Арханг. лесотехн. ин-та, 1968, 20, с. 3—18.
157368. **Егоров А. И., Есипов С. А., Топоркова М. А.** Теплоэнергетическая специальность в АЛТИ. — Тр. Арханг. лесотехн. ин-та, 1968, 20, с. 245—249.
157369. **Колесников В. А.** Организация лабораторных и практических занятий на факультете механизации. — Тр. Челяб. ин-та механизации и электрификации сел. хоз-ва, 1968, вып. 34, с. 115—119.
157370. **Лаптев А. В.** Опыт организации воспитательной работы кафедр. — Тр. Челяб. ин-та механизации и электрификации сел. хоз-ва, 1968, вып. 34, с. 154—158.
157371. **Манукян Д. С.** Учебный телевизионный центр вуза. — Обществ. здания, [1968], № 6, с. 131—136.
157372. **Никифоров И. И.** Главная кузница кадров. [Об Ин-те физкультуры им. Лесгафта. Ленинград]. — Легкая атлетика, 1970, № 9, с. 10—11.
157373. **Никульшин В. М.** Применение контролирующих устройств для активизации работы студентов. — Тр. Челяб. ин-та механизации и электрификации сел. хоз-ва, 1968, вып. 34, с. 109—114.
157374. **Черноусов Я. М.** Из истории геологоразведочного факультета. — Тр. Свердл. горного ин-та, 1968, вып. 53, с. 5—11.

12. Культурно-просветительная работа

157375. **Бочкарев В.** Учеба кадров — главное. [О подгот. и повышении квалификации работников культ.-просвет. учреждений Мордов. АССР]. — Культ.-просвет. работа, 1970, № 9, с. 9—11.
157376. **Золотарева А.** Родное поле. [Из биогр. зав. Высокинским сел. клубом М. В. Пышнограевой. Воронежская обл. С примеч. ред.] — Культ.-просвет. работа, 1970, № 9, с. 24—26 с портр.
157377. **К новым свершениям.** [О подъеме культработы на селе. Передовая]. — Культ.-просвет. работа, 1970, № 9, с. 2—3.
157378. **Какое место занимает клуб в вашей жизни?** [Ответы работников и активистов Москаленского район. Дома культуры (Омская обл.) на вопрос ред. журн. «Культ.-просвет. работа»: А. Ф. Ранн; О. С. Лукута; В. Грабовский; Л. Толпекина; И. Н. Зонов; Э. А. Онищенко; В. А. Обушенко]. — Культ.-просвет. работа, 1970, № 9, с. 17—23.
157379. **Сальникова Г.** Хозяйка. [О дир. Дома культуры с. Хованщина З. И. Арюковой. Рузаевский район Мордов. АССР]. — Культ.-просвет. работа, 1970, № 9, с. 12—14 с портр.

13. Культура, просвещение и наука в зарубежных социалистических странах

157380. **Даваасамбуу П.** Всегда вместе со страной Ленина. [О поставке культ.-просвет. работы в Монгол. Нар. Республике. Статья зам. министра культуры МНР]. — Культ.-просвет. работа, 1970, № 9, с. 55—57.

14. Культура, просвещение и наука в других зарубежных странах

157381. **Степанов Н. С.** Цели и задачи бойскаутской ассоциации Великобритании. — Уч. зап. Курского пед. ин-та, 1968, вып. 50, с. 236—242.

XXV. ФИЛОЛОГИЯ. ЯЗЫКОЗНАНИЕ



157382. **Авдеев И. Е.** О взаимодействии между гласными и согласными (на материале нижнемецких говоров). — Науч. тр. Новосиб. пед. ин-та, 1968, вып. 25, с. 3—7. Библиогр.: 7 назв.
157383. **Агнаев А. Т.** О таджикско-осетинских языковых отношениях. — Уч. зап. Кулябского пед. ин-та, 1968, т. 2, вып. 6, с. 78—93.
157384. **Арбатский Д. И.** О смысловой характеристике терминов в толковых словарях. — Уч. зап. Удм. пед. ин-та, 1968, вып. 18, с. 17—39.
157385. **Арбатский Д. И.** Синонимический способ определения значений слов. — Уч. зап. Удм. пед. ин-та, 1968, вып. 18, с. 39—57.
157386. **Арутюнов А. Р.** Об одном дистрибутивном способе установления лексем. — Уч. зап. Моск. пед. ин-та, 1968, № 317, с. 3—10.
157387. **Арутюнов А. Р.** Опыт ситуативного описания значений. — Уч. зап. Моск. пед. ин-та, 1968, № 317, с. 11—15.
157388. **Блиндус Е. С.** Отнесенность английских эквивалентов придаточных предложений к словосочетанию. — Науч. тр. Новосиб. пед. ин-та, 1968, вып. 25, с. 43—56. Библиогр.: 14 назв.
157389. **Васильева Р. Я.** Приаждективное употребление наречий в современном английском языке. — Уч. зап. Удм. пед. ин-та, 1968, вып. 18, с. 159—170.
157390. **Гельберг С. Я.** Лексические коннекторы в бессоюзном сложном предложении (на материале современного английского языка). — Уч. зап. Удм. пед. ин-та, 1968, вып. 18, с. 171—179.
157391. **Гельберг С. Я.** Планирование и содержание семинарских занятий по истории английского языка на факультетах иностранных языков. — Уч. зап. Удм. пед. ин-та, 1968, вып. 18, с. 226—238. Библиогр.: 6 назв.
157392. **Гельберг С. Я.** Полнозначные слова в роли коннекторов в бессоюзном сложном предложении (на материале английского языка). — Уч. зап. Удм. пед. ин-та, 1968, вып. 18, с. 180—192.
157393. **Громов В. Т.** Сложноподчиненные предложения с придаточными при асемантическом главном типа *Es scheint (ist)* в современном немецком языке. — Науч. тр. Новосиб. пед. ин-та, 1968, вып. 25, с. 19—31. Библиогр.: 25 назв.
157394. **Гутман Е. А.** Об эволюции англицизмов в современном французском языке. — Науч. тр. Новосиб. пед. ин-та, 1968, вып. 25, с. 87—96. Библиогр.: 5 назв.
157395. **Гутов В. А.** Семантическая структура английских нарицательных существительных обозначающих географические объекты. — Науч. тр. Новосиб. пед. ин-та, 1968, вып. 25, с. 57—69.
157396. **Загайный С. А.** Происхождение названий некоторых населенных пунктов Краснодарского края. — Докл. Сочин. отд. Геогр. о-ва СССР, 1968, вып. 1, с. 190—196.
157397. **Зейгерман Л. Э.** Новые суффиксы имен прилагательных со значением сходства в современном немецком языке. — Уч. зап. Моск. пед. ин-та, 1968, № 317, с. 16—30.
157398. **Зейгерман Л. Э.** Синонимия однокоренных прилагательных в современном немецком языке. — Уч. зап. Моск. пед. ин-та, 1968, № 317, с. 31—41.
157399. **Израйловский М. Ш.** Синтаксическая синонимия конструкций с глаголом и соответствующим ему однокоренным отглагольным именем в функции дополнения в современном немецком языке. — Уч. зап. Моск. пед. ин-та, 1968, № 317, с. 42—64.

157400. Казанская Е. А. О синтаксической природе обращения. (На материале нем. яз.) — Уч. зап. Моск. пед. ин-та, 1968, № 317, с. 65—73.
157401. Казанская Е. А. Семантические взаимосвязи слов в функции обращения и в общем употреблении. (На материале нем. яз.) — Уч. зап. Моск. пед. ин-та, 1968, № 317, с. 74—80.
157402. Калашникова В. Г. К этимологии некоторых союзов удмуртского языка. — Уч. зап. Удм. пед. ин-та, 1968, вып. 18, с. 141—149.
157403. Канакин И. А. О системе именного склонения в немецком говоре села Ямбург Алтайского края. — Науч. тр. Новосиб. пед. ин-та, 1968, вып. 25, с. 8—11.
157404. Канакин И. А. Способы выражения множественного числа в немецком говоре села Цветнополе Новосибирской области. — Науч. тр. Новосиб. пед. ин-та, 1968, вып. 25, с. 12—18.
157405. Качалина Н. С. Субстантивные словосочетания с предлогом *от* в современном русском языке. — Уч. зап. Удм. пед. ин-та, 1968, вып. 18, с. 193—203.
157406. Качалина Н. С., Савченко Н. Ф. Трудные случаи пунктуации в предложениях с союзом и союзным словом «как». — Уч. зап. Удм. пед. ин-та, 1968, вып. 18, с. 249—255.
- Князева Л. Э. О нетранслитерированных латинизмах в трудах В. И. Ленина. — См. 154389.
157407. Козырева И. В. К вопросу о стилистической окрашенной словообразовательной модели в словопроизводстве разговорно-бытовых слов. (На материале нем. яз.) — Уч. зап. Моск. пед. ин-та, 1968, № 317, с. 106—121.
157408. Куманичкина Л. Ф. Местоположение *nicht* в отрицательном предложении. (В самостоятельном и в главном). — Уч. зап. Моск. пед. ин-та, 1968, № 317, с. 81—94.
157409. Кунгурова А. Т. Об изучении правописания заимствованных слов в русском языке. — Уч. зап. Удм. пед. ин-та, 1968, вып. 18, с. 239—248.
157410. Литвинова Е. И. О некоторых особенностях форм имен существительных в русских говорах северо-западной Удмуртии. — Уч. зап. Удм. пед. ин-та, 1968, вып. 18, с. 120—140.
157411. Петровичева Г. И. Параллельные образования от одной производящей основы в наименованиях жителей по местности. — Уч. зап. Удм. пед. ин-та, 1968, вып. 18, с. 107—119.
157412. Плоткина К. З. О грамматической природе имен действия в английском языке. — Науч. тр. Новосиб. пед. ин-та, 1968, вып. 25, с. 32—42.
157413. Розен Е. В. Некоторые уточнения понятия неологизма. — Уч. зап. Моск. пед. ин-та, 1968, № 317, с. 122—126.
157414. Розен Е. В. Показатель времени как ведущий компонент понятия неологизма. (На примере соврем. нем. яз.) — Уч. зап. Моск. пед. ин-та, 1968, № 317, с. 127—131.
157415. Смирнова Н. В. Вводные предложения в немецком языке. — Уч. зап. Моск. пед. ин-та, 1968, № 317, с. 95—105.
157416. Хашимбеков Х. О проникновении лексики пашто в язык дари. — Уч. зап. Кулябского пед. ин-та, 1968, т. 2, вып. 6, с. 113—117. В огл. авт.: К. Хашимбеков.
157417. Хлебникова И. Б. О соотношении макросистем и микросистем в системе языка. — Уч. зап. Удм. пед. ин-та, 1968, вып. 18, с. 3—16.

157418. **Чикурова М. Ф.** Теоретико-множественный анализ глагольных оппозиций английского языка. — Уч. зап. Удм. пед. ин-та, 1968, вып. 18, с. 150—158.

157419. **Шапкин А. Е.** Из истории развития учебников по иностранным языкам в военных учебных заведениях России (с 18 века по 1917 год). — Уч. зап. Удм. пед. ин-та, 1968, вып. 18, с. 256—266.

157420. **Шапкин А. Е.** Очерк по истории методов преподавания иностранных языков в реальных и военных учебных заведениях дореволюционной России. — Уч. зап. Удм. пед. ин-та, 1968, вып. 18, с. 204—225.

157421. **Щетинкин В. Е.** Вариантность во французской орфографии. — Науч. тр. Новосиб. пед. ин-та, 1968, вып. 25, с. 97—109. Библиогр.: 10 назв.

157422. **Щетинкин В. Е.** К вопросу о грамматических категориях французского существительного. — Науч. тр. Новосиб. пед. ин-та, 1968, вып. 25, с. 70—86. Библиогр.: 11 назв.

157423. **Щур Г. С.** Об одном возможном методе анализа в лингвистике. — Науч. тр. Новосиб. пед. ин-та, 1968, вып. 25, с. 110—129. Библиогр. в примеч.

XXVI. ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ. ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

1. Литературоведение

157424. **Богинская А. Д.** Романы А. Тройа о декабристах. — Уч. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1968, т. 220. Зарубежная литература, вып. 11, с. 23—32.

157425. **Буняев В. С.** Генрих Гейне и Георг Веерт. — Уч. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1968, т. 220. Зарубежная литература, вып. 11, с. 214—223.

157426. **Воронина К. А.** Из истории педагогической мысли в области детской художественной литературы. — Уч. зап. Костром. пед. ин-та, 1968, вып. 15, с. 153—170.

157427. **Десяткова Т.** Роман Шервуда Андерсона «В ногу» — «романтический символ поднимающегося пролетариата». — Уч. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1968, т. 220. Зарубежная литература, вып. 11, с. 96—108.

157428. **Десяткова Т.** Тема индустриализации Америки в романе Шервуда Андерсона «Бедный белый». — Уч. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1968, т. 220. Зарубежная литература, вып. 11, с. 109—120.

157429. **Домбровская Е. Я.** Байрон о Шекспире. — Уч. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1968, т. 220. Зарубежная литература, вып. 11, с. 33—43.

157430. **Колесников Н. Б.** Роман Ф. Скотта Фицджеральда «Великий Гэтсби». — Уч. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1968, т. 220. Зарубежная литература, вып. 11, с. 139—151.

157431. **Кунгурова А. Т.** Мифологические имена в творчестве А. С. Пушкина. — Уч. зап. Удм. пед. ин-та, 1968, вып. 18, с. 67—85.

157432. **Ляпунова В. Е.** Из наблюдений над словоупотреблением и словообразованием в творчестве С. Есенина. — Уч. зап. Удм. пед. ин-та, 1968, вып. 18, с. 86—98.

157433. **Ляпунова В. Е.** Об употреблении окказиональных слов в современной публицистике. — Уч. зап. Удм. пед. ин-та, 1968, вып. 18, с. 99—106.

157434. **Манюшкин М. П.** «Фронтное товарищество» у Э. Двингера, Э. М. Ремарка и Л. Ренна. — Уч. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1968, т. 220. Зарубежная литература, вып. 11, с. 44—60.

157435. Михайлов Н. Н. Ричард Олдингтон и имажисты. — Уч. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1968, т. 220. Зарубежная литература, вып. 11, с. 162—176.

157436. Михайлов Н. Н. Сочетание лирического и эпического в романе Р. Олдингтона «Смерть героя» (1929). — Уч. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1968, т. 220. Зарубежная литература, вып. 11, с. 152—161.

157437. Нечепорук Е. И. Стефан Цвейг и русская литература. — Уч. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1968, т. 200. Зарубежная литература, вып. 11, с. 70—82.

157438. Нечепорук Е. И. «Шахматная новелла» С. Цвейга. — Уч. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1968, т. 220. Зарубежная литература, вып. 11, с. 61—69. Библиогр.: 17 назв.

157439. Петров Л. А. Начало творческого пути С. Н. Сергеева-Ценского. — Уч. зап. Кулябского пед. ин-та, 1968, т. 2, вып. 6, с. 94—112.

157440. Соловьева О. М. Драматургия Октава Мирбо. — Уч. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1968, т. 220. Зарубежная литература, вып. 11, с. 3—22.

157441. Стратилатова В. П. Роль страдания в трагедиях Софокла. — Уч. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1968, т. 220. Зарубежная литература, вып. 11, с. 121—138.

157442. Федченко В. Л. Н. Толстой о В. Поленце. (Из истории рус.-нем. лит. связей на рубеже XIX—XX вв.) — Уч. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1968, т. 220. Зарубежная литература, вып. 11, с. 83—95.

157443. Черно́с Е. Томас Вулф — певец Америки. — Уч. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1968, т. 220. Зарубежная литература, вып. 11, с. 192—213. В огл. авт.: Чернис Е.

157444. Черно́с Е. Философско-политические взгляды Вулфа. — Уч. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1968, т. 220. Зарубежная литература, вып. 11, с. 177—191. В огл. авт.: Чернис Е.

2. Художественная литература

б. Русская литература

157445. Наги́рняк Е., Раузен М. Мы люди ленинского века. Сценарий театрализованного клубного вечера. [С прил. советов постановщику]. — Культ.-просвет. работа, 1970, № 9, с. 29—42.

XXVIII. ИСКУССТВО

2. Архитектура. Градостроительство

157446. Александрова Н. И. Объемно-планировочное решение центров малых городов. — Обществ. здания, [1968], № 6, с. 181—188.

157447. Бло́хина Н. Б. Особенности планировочных [и конструктивных] решений детских дошкольных учреждений за рубежом. — Обществ. здания, [1968], № 6, с. 49—61.

157448. Богданова Л. И., Кругляков Ю. Г. Проблемы повышения плотности освоения городской территории. [Вопросы планировки и застройки]. — Тр. Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1968, вып. 66, с. 3—22.

157449. Бунакова М. Н. К вопросу об унификации объемно-планировочных и конструктивных решений основных цехов глиноземного производства. — Тр. Арханг. лесотехн. ин-та, 1968, 20, с. 290—297 с табл.

157450. Вассерман С. Н. Дополнительные показатели проекта планировки промзоны и поселка нефтяников в г. Сургуте. — Тр. науч.-исслед. и

проектного ин-та «Гипротиюменнефтегаз», 1968, вып. 7, с. 77—82.

157451. Гайсинский А. Я. Некоторые вопросы организации укрупненных вузовских комплексов. [Анализ архит.-планировочных схем]. — Обществ. здания, [1968], № 6, с. 119—125.

157452. Гарнец А. М., Наумов С. Ф. Учебные комбинаты для строительных и монтажных профессий. [Архит.-строит. проекты]. — Обществ. здания, [1968], № 6, с. 98—106.

157453. Градов Г. А. Три года работы ЦНИИЭП учебных зданий. Основные итоги. — Обществ. здания, [1968], № 6, с. 7—17.

157454. Гришин А. И., Гикало Г. П. Межпоселковая ступенчатая система культурно-бытового обслуживания. [Архит.-планировочное решение]. — Обществ. здания, [1968], № 6, с. 170—180.

157455. Даниляк А. З. Информация о работах, выполненных ЦНИИЭП учебных зданий в 1965—1966 гг. [Разработка архит.-строит. проектов]. — Обществ. здания, [1968], № 6, с. 279—283.

157456. Кулага В. Л. Перспективы развития системы культурно-бытового обслуживания. [Заметки архитектора]. — Обществ. здания, [1968], № 6, с. 139—148.

157457. Курбатов В. В. Новые типы универсальных зданий техникумов. [Архит.-планировочное и конструктивное решение]. — Обществ. здания, [1968], № 6, с. 107—118.

157458. Курочкин Л. А. Жилая ячейка — основной планировочный элемент студенческого общежития. — Обществ. здания, [1968], № 6, с. 218—227.

157459. Милинис Г. И. Функциональная взаимосвязь помещений главного учебного корпуса технического вуза. [Архит.-планировочное решение]. — Обществ. здания, [1968], № 6, с. 126—130.

157461. Степанов В. И. Проектирование школ на современном этапе. — Обществ. здания, [1968], № 6, с. 66—82.

157462. Таранцев Б. И., Сычева М. А. Хозяйственно-техническое обслуживание микрорайонов. [Заметки архитекторов]. — Обществ. здания, [1968], № 6, с. 160—169.

157463. Туканова Т. А. Принципы проектирования общественных центров жилых районов. — Обществ. здания, [1968], № 6, с. 149—159.

157464. Чалдымов А. К. Перспективы развития типов детских дошкольных учреждений. [Заметки архитектора]. — Обществ. здания, [1968], № 6, с. 33—48.

157465. Чурляев Б. А. Предложения по проектированию оздоровительных детских яслей и садов. — Обществ. здания, [1968], № 6, с. 62—65.

4. Прикладное искусство

Бужин А. И. О возникновении и развитии красносельского ювелирного промысла. — См. 156347.

6. Художественная самодеятельность

157466. Живет художник в маленьком поселке... [О самодеятельном худож. Ф. Ф. Денисове]. — Культ.-просвет. работа, 1970, № 9, с. 49.

157467. Ковальчук А. Есть в Каменске народный хор... [Рост. обл.] — Культ.-просвет. работа, 1970, № 9, с. 50—51.

157468. **Маслякова Э.** Сказка — это будущее. Илл. самодеятельного худож. М. В. Пятигорской к рус. сказкам. — Культ.-просвет. работа, 1970, № 9, с. 48.

157469. **Толчан Я.** Городские кинолюбители — селу. [Опыт работы киностудии Дворца культуры Ульян. автозавода. С примеч. ред.] — Культ.-просвет. работа, 1970, № 9, с. 27—28.

7. Кино. Фотография

157470. **Крупнов Р.** От фотоснимка к фотосерии. [Совета фотолобителя]. — Культ.-просвет. работа, 1970, № 9, с. 58—59.

157470а. **Попова Н. В.** Кресла зрительных залов [кинотеатров]. — Обществ. здания, [1968], № 6, с. 228—234.

XXIX. АТЕИЗМ. НАУКА И РЕЛИГИЯ. РЕЛИГИЯ

157471. **Горин А. Ф.** Критика православного учения о нравственном идеале. — [Уч. зап.] Псковского пед. ин-та, 1968, вып. 37, с. 41—60.

157472. **Пименов В. А.** Преодоление религиозных пережитков и всестороннее развитие личности. — [Уч. зап.] Псковского пед. ин-та, 1968, вып. 37, с. 18—40.

XXX. ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ. БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО. БИБЛИОГРАФИЯ

1. Общие вопросы. Книговедение. Газетно-журнальное дело

Быкова Е. Шахматный отдел «Известий» (1922—1925). — См. 157313.

2. Издательское дело. Полиграфическое производство. Книготорговля. Распространение печати

157473. **Жмеренецкая Е.** Свет советской книги. [О пропаганде и распространении литературы на селе]. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 4, с. 30—32.

157474. **Кошербаев Б., Глевлесов А.** Рациональный режим труда и отдыха на полиграфических предприятиях. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 89—90.

3. Библиотечное дело. Библиография

157475. **Обросов Ю. П.** О расчете мест в читальных залах массовых библиотек. — Обществ. здания, [1968], № 6, с. 189—196.

4. Библиографические указатели

157476. **Дуранов В. С.** Список работ, опубликованных сотрудниками Куйбышевской НИВС. [Системат. указатель]. Сост. В. М. Дуранов. — Сб. науч. тр. Куйбышевской науч.-исслед. вет. станции, 1968, вып. 5, с. 276—290.

157477. **Романовская М. М., Андреев К. А.** Библиографические данные о печатных работах, составленных по материалам, собранным в заповеднике «Кивач» и его окрестностях. [Системат. указатель]. — Тр. заповедника «Кивач», 1969 [колонтит.: 1968], вып. 1, с. 184—194.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ ИЗДАНИЙ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 50 «ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ»

В скобках отмечается наличие в журнале отдела библиографии (бф), критики и рецензий (рц), рефератов (рф). Текущий год издания не указывается. Звездочкой обозначаются издания, на статьи из которых не изданы печатные карточки

- * Астрометрия и астрофизика. Респ. межвед. сборник. Киев, 1969. (Глав. астроном. обсерватория АН УССР). [Вып.] 4. Физика комет.
- * Ботаника. Исследования. Минск, 1969. (Белорус. отд-ние Всесоюз. ботан. о-ва). Вып. 11.
- * Вестник Харьковского политехнического института. Харьков, 1968. № 30 (78). Преобразовательная техника. Вып. 3.
- Взрывобезопасное электрооборудование. См. Сборник науч. трудов (Гос. ин-т по проектированию и исследованию взрывобезопасного электрооборудования).
- * Водоснабжение, канализация, гидротехнические сооружения. Межвед. респ. науч.-техн. сборник. Киев, 1969. Вып. 9. Водоснабжение, канализация и очистка сточных вод промпредприятий.
- * Вопросы безопасности в угольных шахтах. Труды ВостНИИ. М., 1969. (Вост. науч.-исслед. ин-т по безопасности работ в горной пром-сти). Т. 11.
- * Вопросы географии Казахстана. Алма-Ата, 1968. (Каз. филиал Геогр. о-ва СССР, Сектор физ. географии АН Каз. ССР). Вып. 14. География районов освоения Казахстана.
- Вопросы гидравлической добычи угля. См. Труды ВНИИ Гидроугля.
- * Вопросы динамической теории распространения сейсмических волн. Л., 1968. (Ленингр. отд-ние Матем. ин-та им. В. А. Стеклова АН СССР «ЛОМИ», Ленингр. гос. ун-т им. А. А. Жданова и Акуст. ин-т АН СССР). Сб. 9.
- * Вопросы подземной и открытой разработки железных руд в Криворожском бассейне. М., 1969. (Науч.-исслед. горнорудный ин-т НИГРИ). №№ 13, 14.
- * Вопросы промышленной кибернетики. Труды ЦНИИКА. М., 1969. (Гос. Всесоюз. центр. науч.-исслед. ин-т комплексной автоматизации). Вып. 1 (22).
- * Геологический сборник. Львов, 1968. (Львовское геол. о-во при Львовском гос. ун-те им. И. Франко). № 11.
- * Гидрохимические материалы. Л., 1968. (Гидрохим. ин-т г. Новочеркасск). Т. 48. Вопросы химии природных вод Советского Союза и методов их анализа.
- Горные машины. См. Сборник трудов (Науч.-исслед. и проектно-конструкторский ин-т горного и обогатит. машиностроения).
- * Детали машин и подъемно-транспортные машины. Респ. межвед. науч.-техн. сборник. Киев, 1968. Вып. 7.
- * Доклады Сочинского отдела Географического общества СССР. Л., 1968. Вып. 1.
- * Записки Воронежского сельскохозяйственного института им. К. Д. Глинки. Воронеж, 1968. Т. 37, вып. 1. Вопросы профилактики болезней с.-х. животных.
- * Записки Ленинградского горного института им. Г. В. Плеханова. Л., 1969. Т. 57, вып. 1. Шахтное строительство.
- * Записки Ленинградского сельскохозяйственного института, Л., 1968.

- Т. 125. Внутрихоз. специализация с.-х. производства.
- * Известия Иркутского государственного научно-исследовательского проточного института Сибири и Дальнего Востока. Кызыл, 1968 [колонит.: 1967]. Т. 27. Носители и переносчики возбудителей особо опасных инфекций Сибири и Дальнего Востока.
 - * Известия Ленинградского электротехнического института им. В. И. Ульянова (Ленина). Л., 1968. Вып. 73, ч. 2. Системы автомат. управления производ. процессами и установками.
 - * Известия Тихоокеанского научно-исследовательского института рыбного хозяйства и океанографии. Южно-Сахалинск, 1968. Т. 65. — Описано по колонит., тит. л. и обл.: Известия Тихоокеан... и океанологии.
- Исследования (Белорус. отд-ние Всесоюз. ботан. о-ва). — См. Ботаника (Белорус...).
- * Исследования по интегро-дифференциальным уравнениям в Киргизии. Фрунзе, 1968. (Ин-т физики и математики АН Кирг. ССР). Вып. 5.
 - * История и методология естественных наук. М., 1968. (Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова). Вып. 7. Астрономия и радиофизика.
 - * Концентрация напряжений. Киев, 1968. (Ин-т механики АН УССР). Вып. 2.
 - * Культурно-просветительная работа. М. № 9.
 - * Легкая атлетика. М. № 9 (185).
 - * Материалы по истории сельского хозяйства и крестьянства СССР. М., 1969. (Ин-т истории АН СССР). Сб. 7. Из ист. опыта сел. хоз-ва СССР.
 - * Мерзлотные исследования. М., 1968. (Кафедра мерзлотоведения Геол. фак. Моск. гос. ун-та им. М. В. Ломоносова). Вып. 8.
 - * Металлургия и коксохимия. Респ. межвед. науч.-техн. сборник. Киев, 1968. Вып. 14. Металлургия стали.
 - * Народное хозяйство Казахстана. Алма-Ата. № 7 (рц).
 - * Наука и техника в городском хозяйстве, Киев, 1969. (Науч.-исслед.
- и конструкторско-технол. ин-т гор. хоз-ва М-ва комму. хоз-ва УССР). Вып. 12.
 - * Научные записки (Всесоюз. акад. внешней торговли). М., 1968. Вып. 16.
 - * Научные труды (Воронежский лесотехн. ин-т). Воронеж, 1968. Т. 30. Вопросы продуктивности лесного хоз-ва.
 - * Научные труды высших учебных заведений Литовской ССР. Химия и хим. технология. Вильнюс, 1968. [Т.] 9. — На литов. и рус. яз.
 - * Научные труды (Калининская гос. с.-х. опыт. станция). М., 1968. Вып. 2.
 - * Научные труды (Краснодарский гос. пед. ин-т). Краснодар, 1968. Вып. 107. Некоторые вопросы функционирования и воспроизводства рабочей силы в сел. хоз-ве. — Назв.: «Науч. труды» и номер выпуска указаны на обороте тит. л.
 - * Научные труды (Краснодарский политехн. ин-т). Краснодар, 1968. Вып. 23, № 7. Хоз. реформа и совершенствование соц. производ. отношений. Темат. сборник. — Назв. «Науч. труды» и номер выпуска указаны на обороте тит. л.
 - * Научные труды (Науч. исслед. тех. хим. ин-т бытового обслуживания «НИТХИБ»). М., 1968. Вып. 10.
 - * Научные труды (Новосиб. гос. пед. ин-т). Новосибирск, 1968. Вып. 25. Герм. и роман. яз.
 - * Научные труды (Омский ин-т инженеров ж.-д. транспорта). Омск, 1968. Т. 95. Исследования по динамике и прочности упругих, нелинейноупругих и упруго-пласт. систем.
 - * Научные труды (Тул. гос. пед. ин-т им. Л. Н. Толстого). Тула, 1968. Вып. 1. Химия; хим. технология; методика преподавания химии.
 - * Общественные здания. Сборник науч. сообщ. М., [1968]. (Центр науч.-исслед. и проектный ин-т учеб. зданий). № 6.
 - * Оптимальное планирование. Сборник трудов. Новосибирск, 1968. (Ин-т математики Сиб. отд-ния АН СССР). Вып. 11.
 - * Охота и охотничье хозяйство, М. № 6 (6ф).

- Преобразовательная техника. Харьков, 1968. Вып. 3. См. Вестн. Харьк. политехн. ин-та. № 30 (78).
- * Прикладная геометрия и инженерная графика. Межвед. респ. науч. сборник. Киев, 1969. Вып. 8.
- * Прикладная геофизика. М., 1969. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки «ВНИИГеофизика»). Вып. 55.
- * Природная обстановка и фауны прошлого. Киев, 1968. (Ин-т зоологии АН УССР). Вып. 4.
- * Проблемы научного коммунизма. М. (Кафедра науч. коммунизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС). Вып. 4.
- * Разведочная геофизика. М., 1969. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки «ВНИИГеофизика» и трест «Геофизнефтеуглеразведка»). Вып. 32.
- * Рыбоводство и рыболовство. М. № 5.
- * Сборник (Моск. ин-т стали и сплавов). М., 1969. [Вып.] 54. Пласт. деформация металлов и сплавов.
- * Сборник научно-исследовательских работ (Орлов. (Шатиловская) гос. обл. с.-х. опыт. станция им. П. И. Лисицына). Орел, 1968. Вып. 4. Материалы заседания науч. совета посвящ. 70-летию со дня основания станции.
- * Сборник научных работ (Курганский с.-х. ин-т). Курган, 1968. Вып. 13. Земледелие Зауралья (посвящ. 25-летию основания ин-та).
- Сборник научных сообщений (Центр. науч.-исслед. и проектный ин-т учеб. зданий). См. Общество. здания.
- Сборник научных трудов (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторский ин-т электровозостроения). См. Электровозостроение.
- * Сборник научных трудов (Гос. ин-т по проектированию и исследованию взрывобезопасного электрооборудования «Гипронисэлектрошахт»). Взрывобезопасное электрооборудование. Разработка и исследование. М., 1969. Вып. 6.
- * Сборник научных трудов (Кузбасский политехн. ин-т). Кемерово, 1969. № 12. Кафедра горных машин и комплексов. Механизация горных работ.
- * Сборник научных трудов (Куйбышевская науч.-исслед. вет. станция). Куйбышев, 1968. Вып. 5.
- * Сборник научных трудов (Перм. политехн. ин-т). Пермь, 1968. № 45. Теория и практика повышения долговечности изделий.
- * Сборник научных трудов (Пушкинская науч.-исслед. лаборатория разведения с.-х. животных). г. Пушкин, 1968. Вып. 12, т. 2. Биол. основы размножения и искусств. осеменения с.-х. животных.
- * Сборник научных трудов (Уральский электромехан. ин-т инженеров ж.-д. транспорта). Свердловск, 1968. Вып. 22. Ж.-д. путь.
- * Сборник научных трудов (Эст. науч.-исслед. ин-т земледелия и мелиорации). Таллин, 1968. [Вып.] 12.— На эст. и рус. яз.
- Сборник (Псковский гос. пед. ин-т им. С. М. Кирова). См. [Учен. зап.] (Псковский...)
- * Сборник работ Куйбышевской гидрометеорологической обсерватории. Куйбышев, 1968. Вып. 5.
- * Сборник статей (Белорус. политехн. ин-т). Минск, 1967. № 7. Химия и хим. технология.
- * Сборник трудов (Воронежский инж.-строит. ин-т). Воронеж, 1968. № 15, вып. 4. Теория и испытание сооружений.
- * Сборник трудов Всесоюзного заочного политехнического института. М., 1969. Вып. 38. Серия: Геология и геофизика.—Обл. назв.: Сборник трудов ВЗПИ.
- * Сборник трудов (Донецкий науч.-исслед. ин-т черной металлургии). М., 1969. Вып. 8. Металлургия чугуна.
- * Сборник трудов института (Всесоюз. науч.-исслед. инструм. ин-т «ВНИИ»). М., 1968. № 3.
- Сборник трудов (Ин-т математики Сиб. отд-ния АН СССР) — см. Оптимальное планирование (Ин-т...)
- * Сборник трудов (Ленингр. инж.-строит. ин-т). Л., 1968 [обл.: 1969]. № 56. Исследования в области строит. материалов и строит. производства.
- * Сборник трудов (Науч.-исслед. и проектно-конструкторский ин-т горного и обогащ. машиностроения «НИПИГормаш»). Горные машины. Свердловск, 1968. Вып. 6. Юбилейный.
- * Сборник трудов (Тбил. гос. науч.-исслед. ин-т строит. материалов). Тбилиси, 1968. Вып. 3.

- * Северо-Запад Европейской части СССР. Л., 1968. (Ленингр. гос. ун-т им. А. А. Жданова). Вып. 6. Природное и хоз. районирование.
- * Сельское хозяйство Белоруссии. Минск. № 9 (255).
- * Сельское хозяйство Молдавии. Кишинев. № 4.
- * Сельское хозяйство Узбекистана. Ташкент. № 4.
- * Силовая полупроводниковая техника. М., 1968. (Мордов. науч. исслед. электротехн. ин-т). Вып. 10.
- * Социальное обеспечение. М. № 9 (рц).
- * Стекло. Труды Института стекла. М., 1968. № 3 (136).
- * Твердые сплавы. Сборник трудов. М., 1969. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т твердых сплавов «ВНИИТС»). № 8.
- * Теория функций, функциональный анализ и их приложения. Респ. науч. сборник. Харьков, 1968. Вып. 7.
- Техническая диагностика и механизация сельского хозяйства. См. Труды (Сиб. филиал Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сел. хоз-ва «СибВИМ»).
- * Труды Азербайджанского географического общества. Баку, 1968. (АН АзССР). Т. 4. — На азербайдж. и рус. яз. — На обл.: Труды Геогр. о-ва.
- * Труды Азербайджанского научно-исследовательского ветеринарного института. Баку, 1968. Т. 23. — На азербайдж. и рус. яз.
- * Труды Азербайджанского научно-исследовательского института земледелия. Баку, 1968. Т. 14. — На азербайдж. и рус. яз.
- * Труды Амурской сельскохозяйственной опытной станции. Хабаровск, 1968. Т. 3. Вопросы экономики сел. хоз-ва.
- * Труды Архангельского лесотехнического института им. В. В. Куйбышева. Архангельск, 1968. [Т.] 20.
- * Труды ВНИИГидроугля. Вопросы гидравл. добычи угля. Новокузнецк, 1968. Вып. 14.
- Труды ВостНИИ (Вост. науч.-исслед. ин-т по безопасности работ в горной пром-сти). См. Вопросы безопасности в угольных шахтах.
- * Труды (Высш. авиац. училище гражд. авиации). Л., 1969. Вып. 36.
- Подвиги летчиков гражд. авиации в годы Великой Отечеств. войны.
- * Труды Горьковского института инженеров водного транспорта. М., 1969. Вып. 89. Судовые силовые установки. Электрооборудование судов.
- * Труды Гос. науч.-исслед. и проектн. ин-т «Гипротюменнефтегаз». Тюмень, 1968. Вып. 7. Проектирование обустройства нефт. месторождений Зап. Сибири.
- * Труды (Зап.-Сиб. науч.-исслед. геологоразвед. нефт. ин-т «ЗапСибНИГНИ»). Тюмень, 1968. Вып. 19. Сургутский нефтеносных район.
- * Труды заповедника «Кивач». Петрозаводск, 1969 [колонтит.: 1968]. Вып. 1.
- * Труды института (Всесоюз. науч.-исслед. тепловозный ин-т). Коломна, 1968. Вып. 31. Исследование динамики локомотивов.
- * Труды Института камня и силикатов. Москва-Ереван, 1968. Вып. 4. — Надзаг.: Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов.
- * Труды института (Межотраслевой науч.-исслед. и проектно-технол. ин-т по механизации и автоматизации машиностроения «МНИИПТ Маш»). Кемерово, 1968. Вып. 5. Новые материалы.
- * Труды института (Моск. авиац. ин-т им. С. Орджонкидзе). М., 1968. Вып. 180. Исследование вибраций, прочности и конструкции деталей авиадвигателей.
- * Труды Института стекла. См. Стекло.
- * Труды института Уралмеханобр. Свердловск, 1968. (Науч.-исслед. и проектн. ин-т обогащения и механ. обработки полезных ископаемых). Вып. 14.
- * Труды Казанской городской астрономической обсерватории. Казань, 1968. (Казан. гос. ун-т им. В. И. Ульянова-Ленина). № 35.
- * Труды (Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-т). Л., 1968. Вып. 31. Прикл. климатология и синоптика.
- * Труды (Каменец.-Подол. с.-х. ин-т). Каменец-Подольский, 1968. Т. 11. Резервы производительности с.-х. техники.
- * Труды Карельского отделения ГосНИОРХ (Гос. науч.-исслед. ин-т озерного и речного рыбного хоз-ва).



- Петрозаводск, 1967 [изд.: 1968]. Т. 5, вып. 1. Сырьевые ресурсы внутри водосмов Северо-Запада (Карелии, Прибалтики, Кольского полуострова и др.). — Назв. «Труды» указано на колонит.
- * Труды (Кишиневский с.-х. ин-т им. М. В. Фрунзе), Кишинев, 1969. Т. 57. Виноградство.
 - * Труды координационных совещаний по гидротехнике. Л., 1968. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидротехники им. Б. Е. Веденеева). Вып. 44. Исследования, проектирование, строительство и эксплуатация градирен; вып. 46. Расчет общей устойчивости трансп. гидротехн. сооружений. Материалы Всесоюз. координац. совещания по расчету общей устойчивости трансп. гидротехн. сооружений, проведенного в ноябре 1967 г. во ВНИИГе им. Б. Е. Веденеева.
 - * Труды Костромского сельскохозяйственного института «Караваев». Кострома, 1968. Вып. 15. По материалам юбилейной науч. конференции.
 - * Труды (Куйбышевский авиац. ин-т им. С. П. Королева). Куйбышев, 1968. Вып. 33. Сборник статей кафедры «Производство двигателей летательных аппаратов». Электротехн. обработка и другие вопросы технологии моторостроения.
 - * Труды (Ленингр. гидрометеорол. ин-т). Л., 1968. Вып. 34. Проблемы авиац. метеорологии. Сб. 1. Сборник работ Науч.-исслед. ин-та авиац. метеорологии.
 - * Труды (Ленингр. инж.-экон. ин-т им. П. Тольятти). Л., 1968. Вып. 66. Экономика гор. хоз-ва и строительства.
 - * Труды (Ленингр. ин-т авиац. приборостроения). Л., 1968. Вып. 59. Основы проектирования и конструирования СВЧ аппаратуры и устройств квантовой радиотехники.
 - * Труды Ленинградского института водного транспорта. М., 1968. Вып. 98. Гидромеханика судна.
 - * Труды Московского института инженеров железнодорожного транспорта. М., 1968. Вып. 288. Руслловые процессы, гидравлика мостовых переходов и дор. труб.
 - * Труды (Моск. ин-т нефтехим. и газовой пром-сти им. И. М. Губкина), М., 1969. Вып. 78. Геология и нефтегазоносность районов Сред. Азии.
 - * Труды Московского института радиотехники, электроники и автоматики. М., 1969. Вып. 38. Теорет. и техн. механика.
 - * Труды Научно-исследовательского института гидрометеорологического приборостроения. М., 1968. Вып. 20.
 - * Труды Николаевского кораблестроительного института (им. адм. С. О. Макарова). Николаев, 1968. Вып. 26. Теплоэнергетика.
 - * Труды Новосибирского института инженеров геодезии, аэрофотосъемки и картографии. Новосибирск, 1968. Т. 22.
 - * Труды Новосибирского института инженеров железнодорожного транспорта. Новосибирск, 1969. Вып. 88. Исследование работы железобетонных конструкций.
 - * Труды Новочеркасского политехнического института им. С. Орджоникидзе. Новочеркасск, 1968. Т. 184. Повышение производительности и качества при обработке сталей резанием.
 - * Труды Рижского института инженеров гражданской авиации им. Ленинского комсомола. Рига, 1969. Вып. 131. Вопросы устойчивости и управляемости трансп. самолетов.
 - * Труды Саратовского института механизации сельского хозяйства им. М. И. Калинина. Саратов, 1968. Вып. 41, ч. 2. Механизация животноводства. Электрификация сел. хоз-ва.
 - * Труды Свердловского горного института им. В. В. Вахрушева. Свердловск, 1968. Вып. 53. Геология и полезные ископаемые Урала.
 - * Труды Свердловской научно-исследовательской ветеринарной станции. Свердловск, 1968. Вып. 6.
 - * Труды Сибирского научно-исследовательского института геологии, геофизики и минерального сырья. (СНИИГГИМС). Л., 1968. Вып. 70. Серия: Закономерности размещения и образования полезных ископаемых. Новые данные по магматизму и рудоносности Алтае-Саянской складчатой области.
 - * Труды (Сиб. филиал Всесоюз. науч.-исслед. ин-та механизации сел. хоз-ва «СибВИМ»). Техн. диагнос-



- тика и механизация сел. хоз-ва. Новосибирск, 1968. Вып. 4.
- * Труды Степанакертской комплексной зональной опытной станции. Степанакерт, 1968. [Т.] 4. — На арм. и рус. яз.
 - * Труды Таллинского политехнического института. Серия А. Таллин, 1968. № 264. Электромеханика. [Сб.] 1.
 - * Труды Ташкентского института инженеров железнодорожного транспорта. М., 1968. Вып. 54. Применение матем. методов и ЭВМ в организации и планировании строительства ж. д.
 - * Труды Троицкого ветеринарного института. Троицк, 1967. Т. 12.
 - * Труды Тюменского индустриального института. Тюмень, 1968. Вып. 1. Геология и химия.
 - * Труды Уральского научно-исследовательского института черных металлов. [М.], 1968. Т. 7. Защитные покрытия металлов.
 - * Труды (Харьк. с.-х. ин-т им. В. В. Докучаева). Харьков, 1968, Т. 72 (109). Лесотипол. исследования.
 - * Труды Центрального научно-исследовательского института им. акад. А. Н. Крылова. М., 1968. Вып. 245. Сборник статей по прочности судов трансп. флота.
- Труды ЦНИИКА (Гос. Всесоюз. центр. науч.-исслед. ин-т комплексной автоматизации). См. Вопросы пром. кибернетики.
- * Труды (Челяб. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва). Пермь, 1968. Вып. 34. Материалы Всесоюз. метод. семинара преподавателей сельхозвузов по дисциплинам «Основы электропривода» и «Применение электр. энергии в сел. хоз-ве».
 - * Успехи микробиологии. М., 1968. (Всесоюз. микробиол. о-во АН СССР). Вып. 5.
 - * Ученые записки (Азербайдж. ин-т нар. хоз-ва им. Д. Буннат-заде). Баку, 1967. № 4. — На азербайдж. и рус. яз.
 - * Ученые записки (Горьк. гос. пед. ин-т им. М. Горького). Горький, 1969. Вып. 101. Серия биол. наук.
 - * Ученые записки (Душанбин. гос. пед. ин-т им. Т. Г. Шевченко). Душанбе, 1968. Т. 31. Кафедра педагогики.
 - * Ученые записки (Костром. гос. пед. ин-т им. Н. А. Некрасова). Кострома, 1968. Вып. 15. Кафедра педагогики и психологии. Проблемы воспитания; 1967. [Вып. 16]. — Надзаг.: ...и Яросл. пед. ин-т им. К. Д. Ушинского. [Вып. 16] является одновременно вып. 62 «Учен. записок (Яросл. гос. пед. ин-та им. К. Д. Ушинского)» и расписан под этим назв. Вып. 16 в книге ошибочно не указан.
 - * Ученые записки (Кулябский гос. пед. ин-т им. А. Рудаки). Куляб, 1968. Т. 2, вып. 6. — На тадж. и рус. яз. Надзаг.: ...и гос. пед. ин-т им. Т. Г. Шевченко.
 - * Ученые записки (Курский гос. пед. ин-т). Курск, 1968. Вып. 50. Кафедры педагогики и психологии.
 - * [Ученые записки] (Ленинаб. гос. пед. ин-т им. С. М. Кирова). Ленинабад, 1967. Вып. 25. Вопросы теории педагогики, истории педагогики и психологии. — На тадж. и рус. яз. — Назв. «Ученые записки» в книге не указано. Надзагл.: ...Душанбин. гос. пед. ин-т им. Т. Г. Шевченко.
 - * Ученые записки (Марийский гос. пед. ин-т им. Н. К. Крупской). Йошкар-Ола, 1968. Т. 30. Фак. естествознания. — В книге назв.: Учен. записки фак. естествознания.
 - * Ученые записки (Моск. гос. пед. ин-т им. В. И. Ленина). М., 1968. № 137. Вопросы нем. филологии.
 - * Ученые записки (Моск. обл. пед. ин-т им. Н. К. Крупской). М., 1968. Т. 220. Зарубежная литература. Вып. 11.
 - * [Ученые записки] (Псковский гос. пед. ин-т им. С. М. Кирова). Псков, 1968. Вып. 37. Личность и социально-нравств. отношения в обществе. — В книге назв.: Сборник (Псковский...) Назв. «Учен. зап.» не указано.
 - * Ученые записки (Рязан. гос. пед. ин-т). М., 1968. Т. 45. Вопросы повышения науч. и метод. уровня преподавания физики в сред. школе.
 - * Ученые записки (Сарат. юрид. ин-т им. Д. И. Курского). Саратов, 1969. Вып. 16. Вопросы уголовного и исправит.-трудового права, уголовно-го процесса и криминалистики.

- * Ученые записки (Удм. гос. пед. ин-т). Ижевск, 1968. Вып. 18. Языкознание.
- * Ученые записки (Ульян. гос. пед. ин-т им. И. Н. Ульянова). Ульяновск, 1968. Т. 23, вып. 3. Вопросы биологии семенного размножения.
- * Ученые записки (Чит. гос. пед. ин-т им. Н. Г. Чернышевского). Чита, 1968. Вып. 19. Вопросы географии и биологии Забайкалья.
- * Ученые записки (Яросл. гос. пед. ин-т им. К. Д. Ушинского). Ярославль, 1967. Вып. 62. История; 1968. Вып. 69. Кафедра истории СССР и всеобщей истории. — Вып. 62. является одновременно вып. 16 «Учен. записки (Костром. гос. пед. ин-та Н. А. Некрасова)». Вып. 16. в книге ошибочно не указан.
- * Учет и финансы в колхозах и совхозах. М. № 9 (рц).
- * Химическое машиностроение. Респ. межвед. науч.-техн. сборник. Киев, 1968. Вып. 8.
- * Шахматы в СССР. М. № 7 (бф).
- * Экономика и жизнь. Ташкент. № 7.
- * Экономика Советской Украины. Киев. № 9 (рц).
- * Электрические сети и системы. Межвед. респ. науч.-техн. сборник. Львов, 1969. Вып. 5.
- * Электровозостроение. Сборник науч. трудов. Ростов н/Д., 1968. (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкторский ин-т электровозостроения). Т. 10.

К сведению подписчиков

В этом номере Летописи учтены только статьи, на которые не изданы печатные карточки.

Поправки

№ Летописи	№ записи	Напечатано	Следует
43 за 1970 г.	132319	конференция	конференция
—»—	132789	Крупенко Н. Н.	Крупенио Н. Н.
—»—	133016	М. А. Анисимов	И. А. Анисимов
45 —»—	138887	Вестн. Моск. ун-та. История	Вестн. Моск. ун-та. Серия 9. Исто- рия
—»—	140469	Металловедение и терм. обработки	Металловедение и терм. обработка
47 —»—	145168	экспансионская	экспансионистская

Редактор Ч. И. НАТАНОВА

Адрес редакции: Москва, Г-19, Кремлевская наб., д. 1/9. Тел. 222-07-27

40 коп.

66/5

70487

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ
ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ

