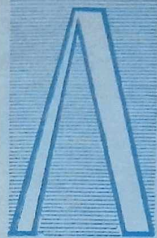


6387
1971

ՀԱՅԿԵՅԱՆ
ՆՈՒՆԻՐԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ



ԵՏՕՍԻՏՅ ՋՐՆԱԿԱԼՆԱԿԱՆ ՏՏԱԵՄԻ

6387

66

1971

51

(166907—170488)

Комитет по печати
при Совете Министров СССР
ВСЕСОЮЗНАЯ КНИЖНАЯ ПАЛАТА



АЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года
Выходит еженедельно

51

1971
(166907—170487)

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»
Москва 1971



815/16



СОДЕРЖАНИЕ

Основные разделы:

I. Марксизм-ленинизм	3
II. Коммунистическая партия Советского Союза	4
III. Всесоюзный Ленинский Коммунистический Союз Молодежи. Советская молодежь	6
IV. Общественные науки в целом	—
V. Философия. Общественно-политические учения	6
VI. История	7
VII. Политическая экономия. История экономических учений	11
VIII. Международные отношения. Мировая экономика	11
IX. Коммунистическое строительство в СССР	12
X. Планирование. Статистика. Учет. Организация и управление производством	14
XI. Финансы	16
XII. Труд в СССР	16
XIII. Государство и право	16
XIV. Военная наука. Военное дело	21
XV. Естественные науки. Математика	21
XVI. Техника. Промышленность	69
XVII. Сельское хозяйство	156
XVIII. Транспорт. Транспортное машиностроение	196
XIX. Связь	204
XX. Торговля. Заготовки. Общественное питание	204
XXI. Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание насе- ления	206
XXII. Здравоохранение. Медицинские науки	207
XXIII. Физическая культура. Спорт	210
XXIV. Культура. Просвещение. Наука	210
XXV. Филология. Языкознание	217
XXVI. Литературоведение. Художественная литература. Фольклор	226
XXVII. Литература для детей	233
XXVIII. Искусство	233
XXIX. Атеизм. Наука и религия. Религия	235
XXX. Печать. Книговедение. Библиотечное дело. Библиография	235
XXXI. Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
Список журналов и продолжающихся изданий, статьи из которых учтены в № 51 «Летописи журнальных статей»	236

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

Технический редактор Г. А. Стырова

Сдано в набор 22/XI 1971 г. Подписано к печати 9/XII 1971 г.
Формат бум. 60×90¹/₁₆. Бумага тип. № 2. Усл. печ. л. 15,25. Уч.-изд. л. 21,35
Тираж 5216. Заказ 1943. Цена 40 коп.

Издательство «Книга», Москва, К-9, ул. Неждановой, 8/10
Набор этого номера произведен с перфоленты, изготовленной
на устройствах «Север-2» Чеховского полиграфического комбината,
набран и отпечатан в Московской типографии № 15 Главполиграфпрома
Комитета по печати при Совете Министров СССР
ул. Чайковского, 20а

I. МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

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

166907. **Альтман С., Модестов Ю.** Величественный памятник Ильичу. [О филиале Центр. музея В. И. Ленина в Ташкенте]. — Экономика и жизнь, 1971, № 4, с. 6—14.
166908. **Водовсзов Н. В.** Отношение В. И. Ленина к культурному наследию прошлого. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1970, № 405, с. 3—11.
166909. **Гитченко Ф. Н.** Ленинское учение о формах и приемах привлечения людей к труду. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1971, т. 229, с. 94—104.
166910. **Гозулов А. И., Мержанов Г. С.** Вопросы статистики в трудах В. И. Ленина. — Учен. зап. Рост. ин-та нар. хоз-ва, 1970, вып. 5, с. 3—16.
- Дедушкин Николай.** В сердце нашем. [Образ В. И. Ленина в чуваш. литературе]. — См. 170320.
166911. **Кетхудов Р. Г.** Учение В. И. Ленина о гносеологических корнях идеализма. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 2, с. 58—69.
166912. **Кешелав В. В.** В. И. Ленин о некоторых методологических принципах историко-философского исследования. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 2, с. 70—84.
166913. **Лапатын А. М.** В. И. Ленин о роли и значении научно-технического прогресса в строительстве социализма. — Учен. зап. Горьк. пед. ин-та, 1970, вып. 103, с. 42—52.
166914. **Ларичева З. М.** Теоретические основы социалистической организации общественного труда в работах В. И. Ленина. — Учен. зап. Горьк. пед. ин-та, 1970, вып. 103, с. 70—85.
166915. **Лейн Г. М.** В. И. Ленин о единстве и сплоченности международного рабочего и коммунистического движения. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1971, т. 254. [История КПСС], вып. 14, с. 3—19.
166916. **Лобжанидзе В. А.** Влияние первых произведений В. И. Ленина на революционное движение в Грузии. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 2, с. 163—168.
166917. **Лукьянов Н. Г.** Директивные письма В. И. Ленина о подготовке и проведении вооруженного восстания. — Учен. зап. Горьк. пед. ин-та, 1970, вып. 103, с. 3—13.
166918. **Мадудов А. А.** Из истории деятельности партии и В. И. Ленина по разгрому войск Юденича осенью 1919 года. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1971, т. 254. [История КПСС], вып. 14, с. 193—201.



166919. Пустовалов С. И. Ленинские нормы партийной жизни и принципы партийного руководства. — Учен. зап. Горьк. пед. ин-та, 1970, вып. 103, с. 14—41. Библиогр. ссылки в тексте.

166920. Сидоров В. А. Ленинский кооперативный план и ликвидация в СССР кулачества как класса. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1970, вып. 50, с. 17—31.

166921. Филиппенко З. И. В. И. Ленин о повышении производительности труда. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1971, т. 229, с. 8—17.

166922. Шапошникова В. Н. В. И. Ленин о воспитательной роли народного искусства. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 113, с. 23—29.

Шенна Любовь. Судьба портрета. [История первого тканого портрета В. И. Ленина]. — См. 170471.

II. КОММУНИСТИЧЕСКАЯ ПАРТИЯ СОВЕТСКОГО СОЮЗА

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

1. Общие вопросы. Программа партии. Устав партии

166923. Тарасов А. Ф. Июльский пленум ЦК КПСС и перспективы развития сельского хозяйства [Ивановской] области. — Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1970, вып. 32, с. 3—22.

166924. Тянь С. Г. Поддержка КПСС и Советским государством национально-освободительной борьбы народов на современном этапе. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1971, т. 254. [История КПСС], вып. 14, с. 293—307.

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

166925. Протазанов А. Укреплять союз науки и производства. [О работе Вост.-Казахстан. обл. парт. организации по внедрению достижений науч.-техн. прогресса в производство]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 9, с. 36—41.

3. Идеологическая работа

166926. Сериков М. Общественно-политические [клубы. Из опыта идеол. работы Острогж. райкома КПСС. Воронеж. обл.] — Культ.-просвет. работа, 1971, № 7, с. 9—10.

166927. Ширчков Н. Т. Из опыта работы партийных организаций Среднего Поволжья по идейно-политическому воспитанию молодежи в условиях коммунистического строительства. (По материалам Ульянов. и Пенз. обл.) — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1971, т. 254. [История КПСС], вып. 14, с. 272—292.

4. История партии

166928. Акимов А. С. Некоторые вопросы деятельности партийной организации Яхромской фабрики в годы Великой Отечественной войны. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1971, т. 254. [История КПСС], вып. 14, с. 148—164.

166929. **Ананьев В. Н.** Руководство Подольской партийной организацией борьбой трудящихся города против немецко-фашистских захватчиков в первый период Отечественной войны. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1971, т. 254. [История КПСС], вып. 14, с. 133—147.
166930. **Брегадзе Г. В.** Компартия Грузии в борьбе за ленинское разрешение национального вопроса. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 2, с. 144—162.
166931. **Вьюнов Ю. А.** Из опыта пропагандистской работы Московской организации ВКП (б) в годы первой пятилетки (1928—1932 гг.). — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1971, т. 254. [История КПСС], вып. 14, с. 37—62. Библиогр. ссылки в тексте.
166932. **Гайнуллин Ф. Ф.** Торжество ленинских идей культурного просвещения трудящихся масс в национальных республиках (на материалах Башкирии). [1917—1923 гг.] — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1971, т. 254. [История КПСС], вып. 14, с. 235—255.
166933. **Галкин В. Я.** Из опыта работы Московской областной партийной организации по коммунистическому воспитанию рабочего класса на революционных и боевых традициях в предвоенные годы (1938 — июнь 1941 гг.) — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1971, т. 254. [История КПСС], вып. 14, с. 112—132.
166934. **Георгиев К. Г.** Из опыта деятельности Дальбюро ЦК РКП (б) по руководству сельскими общественными организациями в конце восстановительного периода (1924—1925 гг.) — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1971, т. 254. [История КПСС], вып. 14, с. 256—271.
166935. **Городилов А. С.** К изучению деятельности Московской областной партийной организации по регулированию своего состава после окончания Великой Отечественной войны. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1971, т. 254. [История КПСС], вып. 14, с. 165—177.
166936. **Дубяга Э. И.** Борьба амурских коммунистов против мелкобуржуазного влияния на молодежь (1920—1922 гг.) — Зап. Амур. обл. музея краеведения, 1970, т. 6, вып. 2, с. 69—76. Список лит.: 21 назв.
166937. **Евтеева Н. А.** Из опыта работы Московской губернской организации РКП(б) по подготовке руководящих кадров в период восстановления народного хозяйства (1921—1925 гг.) — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1971, т. 254. [История КПСС], вып. 14, с. 20—36.
166938. **Захаров Ю. П.** К вопросу о деятельности партии по повышению культурно-технического уровня рабочих в восстановительный период (1921—1925 гг.) — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1971, т. 254. [История КПСС], вып. 14, с. 226—234.
166939. **Кононов В. С.** Работа парторганизации Амурской области по укреплению военной мощи страны в годы Великой Отечественной войны. — Зап. Амур. обл. музея краеведения, 1970, т. 6, вып. 2, с. 94—102.
166940. **Михайлов П. Д.** О руководстве Московской областной партийной организации шефством города над деревней (1928—1932 гг.) — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1971, т. 254. [История КПСС], вып. 14, с. 63—72.
166941. **Морозов С. К.** Из опыта работы партийных организаций по строительству, укреплению и развитию Советов (1918—1920 гг.) (На материалах Владимир., Иван.-Вознесен. и Костром. губ.) — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1971, т. 254. [История КПСС], вып. 14, с. 202—225. Библиогр. ссылки в тексте.
166942. **Окорочкова Д. С.** Из опыта партийного руководства социалистическим соревнованием на предприятиях тяжелой промышленности Московской области в годы второй пятилетки. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1971, т. 254. [История КПСС], вып. 14, с. 96—111.

166943. Орлов А. Н. Из опыта работы Московской областной партийной организации по подготовке и марксистско-ленинскому воспитанию учительских кадров в годы четвертой пятилетки. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1971, т. 254. [История КПСС], вып. 14, с. 178—192.

166944. Рубцова Д. В. Из истории борьбы Нижегородской партийной организации за ликвидацию неграмотности среди женщин-работниц (1920—1925 гг.) — Учен. зап. Горьк. пед. ин-та, 1970, вып. 103, с. 53—60. Библиогр. ссылки в тексте.

166945. Стародубцев В. Ф. Деятельность Московской партийной организации по развитию общественно-политической активности рабочего класса в годы первой пятилетки. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1971, т. 254. [История КПСС], вып. 14, с. 73—95. Библиогр. ссылки в тексте.

III. ВСЕСОЮЗНЫЙ ЛЕНИНСКИЙ КОММУНИСТИЧЕСКИЙ СОЮЗ МОЛОДЕЖИ. СОВЕТСКАЯ МОЛОДЕЖЬ

2. Работа комсомольских организаций. Политическое просвещение комсомола и молодежи

166946. Бутин В. Юность обличает империализм. [Об участии сов. молодежи в проведении одноим. Всемирной акции. С приложением материалов для темат. вечера]. — Культ.-просвет. работа, 1971, № 7, с. 30—43.

Ширчков Н. Т. Из опыта работы партийных организаций Среднего Поволжья по идейно-политическому воспитанию молодежи в условиях коммунистического строительства. (По материалам Ульянов. и Пенз. обл.) — См. 166927.

3. История комсомола

166947. Лебединская Т. А. Комсомол Приамурья — активный помощник партии в подготовке сельскохозяйственных кадров (1928—1933 гг.) — Зап. Амур. обл. музея краеведения, 1970, т. 6, вып. 2, с. 77—85.

V. ФИЛОСОФИЯ. ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКИЕ УЧЕНИЯ

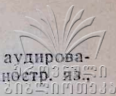
(Произведения основоположников марксизма-ленинизма и литература о них — см. I)

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

166948. Барковский В. М. К вопросу о закономерностях развития личности. — Учен. зап. БГПИ (Благовещен. пед. ин-т), 1971, т. 16, с. 5—22.

166949. Конова Н. В. К вопросу о взаимодействии политического и нравственного сознания. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 113, с. 47—55. Библиогр. ссылки в тексте.

166950. Тонких А. С. Роль научного мировоззрения в формировании творчески активной, всесторонне развитой личности строителя коммунизма. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 113, с. 13—22.



166951. Архипов Г. Б. Речедвижения и их роль в процессе аудирования. [Психол. исследования]. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 170—172. Список лит.: 12 назв.

166952. Екимов В. А., Миронов В. М., Рычников О. В. Вероятностно-информационные критерии оценки деятельности оператора. — Труды Ленингр. ин-та авиа. приборостроения, 1971, вып. 69, с. 200—207.

166953. Зимняя И. А. О вероятностном характере речевого восприятия. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 142—145. Список лит.: 15 назв.

166953а. Ильина В. И. К вопросу о временных перестройках в речи. [Психол. исследования]. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 95—99. Список лит.: 15 назв.

166954. Криваткина Л. И. О некоторых закономерностях восприятия цветной и черно-белой иллюстрации. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 222—229.

166954а. Новиков Б. Команда начинается с вратаря. [О психол. особенностях игры вратаря]. — Спорт. игры, 1971, № 5, с. 12—13.

166955. Рожкова Г. И. Распознавание эмоциональных интонаций. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 129—133. В огл. авт.: Т. [!] И. Рожкова.

166956. Сарычева Т. П. Объем оперативной памяти при распознавании речевых сообщений по принятой части сигналов. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 173—178. В огл. авт.: Т. А. Сарычева.

166957. Тункель В. Д. Зависимость передачи речевого сообщения от его предикативной структуры. [Психол. исследование]. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 165—169. Список лит.: 26 назв.

166958. Шавир П. А. К проблеме соответствия между человеком и его деятельностью. — Учен. зап. Ом. пед. ин-та, 1970, вып. 55, с. 37—46.

166959. Элиешюте С. П. О выражении условий общения в интонации речевых побуждений. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 134—141. Список лит.: 13 назв.

4. Антимарксизм. Антикоммунизм. Современная буржуазная философия, социология, психология и логика

166960. Иванков В. Т. Критика фрейдистского понимания сознания. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 113, с. 30—36.

166961. Костриченко Л. Ф. Критика нравственной концепции Жана-Поля Сартра в сфере межличностных отношений. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 113, с. 77—88.

166962. Костриченко Л. Ф. Проблема социальной структуры общества в философии Жана-Поля Сартра. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 113, с. 63—76.

VI. ИСТОРИЯ

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

2. Вспомогательные исторические дисциплины. Археология. Этнография

166963. Арбузова Н. Н., Старостин П. Н. Остатки древних погребений в г. Уржуме. — Труды Марийск. науч.-исслед. ин-та, 1971, вып. 23, с. 255—259.

166964. **Архипов Г. А.** Шукшиерский курган абашевской культуры. — Труды Марийск. науч.-исслед. ин-та, 1971, вып. 23, с. 249—254.
166965. **Архипов Г. А., Патрушев В. С., Халиков А. Х.** Марийская археологическая экспедиция в 1966—1968 гг. — Труды Марийск. науч.-исслед. ин-та, 1971, вып. 23, с. 237—248.
166966. **Деревянко А. П., Сапунов Б. С.** История археологических исследований в бассейне Среднего Амура. — Зап. Амур. обл. музея краеведения, 1970, т. 6, вып. 2, с. 10—27. Список лит.: 32 назв.
166967. **Деревянко Е. И.** Хозяйство мохэских племен в IV—VIII вв. н. э. [По материалам археол. исследований]. — Зап. Амур. обл. музея краеведения, 1970, т. 6, вып. 2, с. 28—32.
166968. **Ильин В.** Летопись на скалах. [Наскальные фрески Сахары]. — Вокруг света, 1971, № 5, с. 22—25.
166969. **Катин Владимир.** Голубой караван. [О мароккан. племени «голубых людей». Очерк]. — Вокруг света, 1971, № 5, с. 34—38.
166970. **Климова М.** Охотники за маргаритой. [Об искателях жемчуга. Этногр. заметки]. — Вокруг света, 1971, № 6, с. 64—67.
166971. **Козлова К. И.** Марийско-русские этнические границы и связи в XVII—XVIII вв. — Труды Марийск. науч.-исслед. ин-та, 1971, вып. 23, с. 213—236.
166972. **Кудинов М.** Кто мостил джунгли? [Этногр. заметки]. — Вокруг света, 1971, № 6, с. 53—54.
166973. **Латышев Виталий.** Айдашенское урочище. [Об археол. исследований в урочище Девичья Яма. Краснояр. край]. — Енисей, 1971, № 4, с. 81—84.
166974. **Машихин Е. А.** Элементы учетно-статистической информации в древнейших отечественных письменных источниках. — Учен. зап. Рост. ин-та нар. хоз-ва, 1970, вып. 5, с. 177—191.
166975. **Миллер Гарри.** Нага-Панчам в Ширале. [Праздник змей в Индии]. Пер. с англ. — Вокруг света, 1971, № 4, с. 68.
166976. **Окладников А. П.** К проблеме культурных контактов между племенами Дальнего Востока и Прибайкалья в неолитическое время, каменные песты из долины Зеи. — Зап. Амур. обл. музея краеведения, 1970, т. 6, вып. 2, с. 3—7.
166977. **Путинцева Т.** Пришли и поселились. [О племени мозабитов в Сахаре. Очерк]. — Вокруг света, 1971, № 5, с. 28—30.
166978. **Рагимова М. Н., Селимханов И. Р.** О находке свинцовых предметов III—I тысячелетия до н. э. в Закавказье. (Результаты хим.-спектр. анализа). — Вопр. истории естествознания и техники, 1971, вып. 1, с. 56—57. Рез. на англ. яз., с. 109.
166979. **Сапунов Б. С.** Археологическая разведка 1968 г. в среднем и нижнем течении р. Зеи. — Зап. Амур. обл. музея краеведения, 1970, т. 6, вып. 2, с. 8—9.
- Сепев Г. А.** Современное жилище марийского сельского населения. — См. 170459.
166980. **Слышева В. И.** Палеографическое описание Кондакаря Троицкого. — Учен. зап. Костром. пед. ин-та, 1971, вып. 27, с. 107—117.
166981. **Снеговский В.** Помпеи в песках. [О раскопках древ. г. Авдагоста в Мавритании]. — Вокруг света, 1971, № 5, с. 26—27.
166982. **Токарев С., Босов Г.** Пиджак для Адама. [Функции одежды в быту народов мира. Этногр. заметки]. — Вокруг света, 1971, № 4, с. 20—26.
166983. **Чурсина С. А.** Акты генуэзских нотариусов как источники для изучения средневековой торговли. — Учен. зап. Яросл. пед. ин-та, 1970, вып. 76, с. 56—70.

166984. Щербаков Р. Живые пергаменты Матенадарана. [О сокровищах древних арм. рукописей. Ереван]. — Вокруг света, 1971, № 5, с. 64—67.

041036340
312*1110330

3. Всеобщая история. История зарубежных стран

166985. Генкин Александр. Последний коммунар. [К биограф. А. Лежана. 1846—1942]. К 100-летию со дня победы пролетарской революции в Париже. — Огни Кузбасса, 1971, № 1, с. 56—60.

Домнич М. Я. Происхождение христианского профдвижения. — См. 170477.

166986. Крушинский А. Золото. [Из истории Словац. нац. восстания 1944 г.] — Вокруг света, 1971, № 5, с. 47—49.

166987. Ляхов В. А. Русско-турецкая война 1828—1829 годов и национально-освободительное движение болгарского народа. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1970, вып. 76, с. 29—45.

166988. Милин С. Вторжение без выстрелов. [Из истории герм.-болг. отношений. 1939—1941 гг.] — Вокруг света, 1971, № 6, с. 58—62.

166989. Сотникова Т. П. Аграрный вопрос на втором этапе войны за независимость в Венесуэле (1816—1826 гг.) — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1970, вып. 76, с. 90—102.

166990. Сучков М. Е. Из истории борьбы негритянского народа в США против бесправия и расовой дискриминации («Дело Скоттсборо»). — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1970, т. 271. [Всеобщ. история], вып. 13, с. 85—106. Библиогр. ссылки в тексте.

166991. Хазанов А. Трагедия и тайна счастливых островов. [К истории заселения Канар. о-вов]. — Вокруг света, 1971, № 4, с. 66—67.

166992. Чурсина С. А. Торговые связи генуэзского купечества с Восточным Средиземноморьем во второй половине XII — начале XIII века. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1970, вып. 76, с. 71—89.

166993. Шумилин П. Г. Экономическое развитие Франции в XVI — XVIII веках. (Учеб. пособие). — Вопр. экон. истории и сов. права (Рост. ин-т нар. хоз-ва), 1970, вып. 3, с. 111—153. Список лит.: с. 152—153.

166994. Янгузов З. Ш. Характеристика китайской армии в период боев ОКДВА в зоне КВЖД (октябрь — декабрь 1929 г.) — Зап. Амур. обл. музея краеведения, 1970, т. 6, вып. 2, с. 86—93.

4. История СССР

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

166995. Айплатов Г. Н. Переписная книга города Царевкококшайска и уезда 1646 года. [С публикацией одноим. документа XVII в.] — Труды Марийск. науч.-исслед. ин-та, 1971, вып. 23, с. 260—269.

166996. Быконя Г. Ф. Заселение русскими южной части Красноярского уезда в первой четверти XVIII века. — Из истории Сибири (Краснояр. пед. ин-т), 1970, вып. 3, с. 3—55.

166997. Волков Н. В. Из истории столыпинской аграрной реформы в Ярославской губернии. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1970, вып. 76, с. 46—55.

166998. Герасимов Г. А., Мирскова О. Н. Деятельность земских агрономических смотрителей в бывшей Пермской губернии по оказанию агрономической помощи крестьянским хозяйствам в 80—90-х годах XIX века. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 67, с. 3—29. Список лит.: 46 назв.

166999. Главатских Г. А. Численность, состав и источники формирования рабочего класса шелковой промышленности России в последней четверти XIX века. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1971, № 421, с. 131—152.

167000. Гордиенко Е. Н. К истории развития табачной промышленности на Дону. — Вопр. экон. истории и сов. права (Рост. ин-т нар. хоз-ва), 1970, вып. 3, с. 179—191.

167001. Ерошкин В. А. Основные этапы осуществления ленинского кооперативного плана в Марийской АССР. — Труды Марийск. науч.-исслед. ин-та, 1971, вып. 23, с. 3—25.

167002. Ефремцев Г. П. Транспортное железнодорожное машиностроение и его рабочие в пореформенной России. (На примере начальной истории Коломен. машиностроит. з-да 1863—1904 гг.) — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1970, т. 271. [Всеобщая история], вып. 13, с. 3—71. Библиогр. ссылки в тексте.

167003. Жупкина Е. Ф. Деятельность Грозненского окружного ревкома в 1920 году. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1971, № 421, с. 3—25. Библиогр. ссылки в тексте.

167004. Иванов А. И. Совершенствование систем управления промышленными предприятиями в первые годы Советской власти. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1971, вып. 34, с. 20—36.

167005. Коломойцев А. Г. О путях капиталистического развития сельского хозяйства Юга России (II половина XIX в.) — Вопр. экон. истории и сов. права (Рост. ин-т нар. хоз-ва), 1970, вып. 3, с. 170—178.

167006. Космовский А. В. Трудовой подвиг колхозников Чувашии в годы Великой Отечественной войны. — Труды молодых ученых и специалистов Чуваш. с.-х. ин-та, 1970, вып. 2, с. 7—21.

167007. Лайпанов С. З. Промышленность Карачая и Черкесии в послевоенный период (1946—1958 гг.) — Вопр. экон. истории и сов. права (Рост. ин-т нар. хоз-ва), 1970, вып. 3, с. 192—198.

167010. Обетковский Н. А. Плановое переселение на Дальний Восток в годы Советской власти (1925—1953). — Зап. Амур. обл. музея краеведения, 1970, т. 6, вып. 2, с. 103—111.

167011. Обетковский Н. А. Революционное движение солдат Благовещенского гарнизона в 1905—1907 гг. — Зап. Амур. обл. музея краеведения, 1970, т. 6, вып. 2, с. 33—36.

167012. Островский Н. М. Привлечение учительства на сторону Советской власти в 1917—1919 гг. (По материалам Твер. губ.) — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1971, № 421, с. 59—85. Библиогр. ссылки в тексте.

167013. Патрушев А. С. О сельском хозяйстве Марийского края в начале XX века. — Труды Марийск. науч.-исслед. ин-та, 1971, вып. 23, с. 40—104.

167014. Ромас А. А. Дальневосточные профсоюзы в период май 1905 г. — февраль 1917 г. — Зап. Амур. обл. музея краеведения, 1970, т. 6, вып. 2, с. 37—53. Список лит.: 41 назв.

167015. Ромас А. А. Дальневосточные профсоюзы в период март — начало июля 1917 г. — Зап. Амур. обл. музея краеведения, 1970, т. 6, вып. 2, с. 54—68. Список лит.: 32 назв.

167016. Чеботарев Б. В. Борьба за Приазовье в первой половине XVIII века и первые шаги по пути его хозяйственного освоения. — Вopr. экон. истории и сов. права (Рост. ин-т нар. хоз-ва), 1970, вып. 3, с. 154—169.

167017. Шейнфельд М. Б. Проблемы истории Сибири в областничестве начала XX в. — Из истории Сибири (Краснояр. пед. ин-т), 1970, вып. 3, с. 66—118.

167018. Яковлева Н. А. Из истории развития топливно-энергетического баланса в восстановительный период. — Учен. зап. Рост. ин-та нар. хоз-ва, 1970, вып. 5, с. 143—156.

VII. ПОЛИТИЧЕСКАЯ ЭКОНОМИЯ. ИСТОРИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ УЧЕНИЙ

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

2. Коммунистический способ производства

167019. Водолазский А. А. Необходимый и прибавочный продукт социалистического общества. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1971, т. 229, с. 61—85.

167020. Козлов Н. Т. Добавочный прибавочный продукт как источник премии. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1971, т. 229, с. 85—94.

167021. Кузнецов А. П. К вопросу о законе пропорционального развития. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1971, т. 229, с. 25—34.

167022. Лазарев В. Н. Формы необходимого труда в материальном производстве и непродуцированной сфере при социализме. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1971, т. 229, с. 49—61.

167023. Лохин П. И. Система экономического стимулирования общественного производства как выражение экономических законов социализма. — Науч. труды Кур. с.-х. ин-та, 1971, т. 5, вып. 2, с. 3—16.

167024. Самусева Г. И. Воспроизводство рабочей силы и стимулирование труда на современном этапе. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1971, т. 229, с. 105—111.

167025. Тараев Э. Л. Технический прогресс и динамика стоимостной структуры общественного продукта [в условиях социализма]. — Учен. зап. Рост. ин-та нар. хоз-ва, 1970, вып. 5, с. 111—123.

167026. Ярославцева Н. Д. Материальная заинтересованность — важнейшее условие развития социалистического производства. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1971, вып. 34, с. 172—189.

VIII. МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОТНОШЕНИЯ. МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА

3. Мировая капиталистическая система (общие вопросы)

167027. Бегенев И. М. Некоторые приемы использования социально-психологических факторов в буржуазной пропаганде. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 143, с. 37—46.

5. Внешняя политика СССР

Тян С. Г. Поддержка КПСС и Советским государством национально-освободительной борьбы народов на современном этапе. — См. 166924
167028. Чуйко Леонид. Вертолеты над Гангом. [О помощи сов. спасат. группы жертвам наводнения в Пакистане]. — Вокруг света, 1971, № 5, с. 6—9.

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

Италия

167029. Горелов И. Убить на Сицилии. [О террорист. деятельности мафии]. — Вокруг света, 1971, № 6, с. 28—35.

Пакистан

Чуйко Леонид. Вертолеты над Гангом. [О помощи сов. спасат. группы жертвам наводнения в Пакистане]. — См. 167028.

Польша

Чапек В. Н. Учет и статистика миграции населения Польской Народной Республики. — См. 167063.

Португалия

167030. Барсуков С. Неудавшийся репортаж Джона Бувье. [О провале агрессии Португалии против Гвинейск. Республики. С примеч. ред.] — Вокруг света, 1971, № 4, с. 41—47.

США

167031. Созинов Е. М., Мельник М. Г. Тенденции изменения сельскохозяйственного труда в США. — Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1970, вып. 32, с. 80—89. Список лит.: 12 назв.

Япония

167032. Цветов В. Последний спектакль самурая. [О самоубийстве лидера япон. «ультра» Юкио Мисимы]. — Вокруг света, 1971, № 5, с. 42—46.

IX. КОММУНИСТИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО В СССР

2. Народное хозяйство СССР

167033. Захаров В. П. Вопросы экономической эффективности капитальных вложений в водном хозяйстве. — Проблемы гидроэнергетики и водного хоз-ва, 1970, вып. 7, с. 3—17. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

167034. Наумченко Г. П. Разработка автоматизации планирования материально-технического снабжения энергетики. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1970, вып. 29, с. 51—56.

167035. Селиванов Я. А. Некоторые вопросы экономической эффективности общественного производства. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1971, т. 229, с. 3—8.

167036. Темникова Т. П. К вопросу методики и организации определения межреспубликанского ввоза и вывоза. — Организация и планирование отраслей нар. хоз-ва (Киев), 1970, вып. 19, с. 40—48.

167037. Трофимук А. А. Нефтегазоносность Севера Сибири и ее значение для развития народного хозяйства СССР. — Проблемы Севера, 1971, вып. 15, с. 38—43.

167038. Черемная В. И. Динамика основных фондов и эффективность их использования. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1971, т. 229, с. 18—25.

167039. Чокин Ш. Ч., Галынский А. И., Аюйкин Н. И. Принципы оптимизации режима работы энерговодохозяйственного комплекса методом динамического программирования. — Проблемы гидроэнергетики и водного хоз-ва, 1970, вып. 7, с. 25—36. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

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

167040. Аганбегян А. Г. Проблемы эффективности использования природных ресурсов на территории Западно-Сибирской низменности. — Проблемы Севера, 1971, вып. 15, с. 44—48.

167041. Белорусов Д. В. Эффективность комплексного развития хозяйства в районах нового освоения. — Проблемы Севера, 1971, вып. 15, с. 63—70.

167042. Игнатьев К. М. Уровень жизни населения Северо-Востока СССР. — Проблемы Севера, 1971, вып. 15, с. 100—107.

167043. К новым рубежам. [Об итогах и задачах развития нар. хоз-ва УзССР]. — Экономика и жизнь, 1971, № 4, с. 2—5.

167044. Лаврушина Н. Б. Вопросы повышения уровня жизни и развития сферы обслуживания на Европейском Севере СССР. — Проблемы Севера, 1971, вып. 15, с. 84—91.

167045. Лопатайте Е. В. Основные этапы развития электрификации Литовской ССР. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1970, вып. 29, с. 31—37.

167046. Некрасов Н. Н. Главные направления развития народнохозяйственного комплекса Западно-Сибирской низменности. — Проблемы Севера, 1971, вып. 15, с. 18—25.

167047. Сафиев Надир. Поиски первого дня. [Очерк о Таллине]. — Вокруг света, 1971, № 5, с. 10—14.

167048. Славин С. В. Ленинское наследие и современные проблемы хозяйственного освоения Севера. Докл. на юбилейном заседании Учен. Совета, Совета по изучению производит. сил при Госплане СССР, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. — Проблемы Севера, 1971, вып. 15, с. 7—13.

167049. Страхов Л. А. Обобществление отдельных сторон и функций домашнего хозяйства как необходимая составная часть формирования коммунистического быта (на материалах ЦЧЭР). — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 113, с. 56—62.

167050. Трошина Т. В. О развитии сферы обслуживания северных районов Дальнего Востока. — Проблемы Севера, 1971, вып. 15, с. 219—222.

167051. Фрейдин И. Л., Шконда К. В., Добров В. В. Пути повышения уровня жизни на Кольском Севере. — Проблемы Севера, 1971, вып. 15, с. 92—99.

167052. Хасанова О. Об условиях более полного использования женских трудовых ресурсов в общественном производстве [Таджикистана]. — Проблемы эффективности производства (Ин-т экономики АН ТаджССР), 1970, т. 2, с. 100—105.

167053. Щербина Б. Е. Проблемы развития производительных сил Тюменской области в связи с освоением Обского Севера. — Проблемы Севера, 1971, вып. 15, с. 26—37.

167054. Яновский В. В., Навасардов С. М., Эглис М. М. Моделирование сферы обслуживания населения городов Севера на базе изучения бюджетов времени трудящихся. — Проблемы Севера, 1971, вып. 15, с. 108—119.

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

1. Общие вопросы. Планирование. Статистика

Гозулов А. И., Мержанов Г. С. Вопросы статистики в трудах В. И. Ленина. — См. 166910.

167056. Ильяшева Г. Я. Основные направления экономико-математических исследований В. С. Немчинова. — Учен. зап. Рост. ин-та нар. хоз-ва, 1970, вып. 5, с. 17—27.

167057. Козлова З. А. Творческое наследие Б. С. Ястремского. [Специалист в области статистики]. — Учен. зап. Рост. ин-та нар. хоз-ва, 1970, вып. 5, с. 28—37.

167058. Невская Н. И. Из истории изучения воспроизводства населения. — Учен. зап. Рост. ин-та нар. хоз-ва, 1970, вып. 5, с. 38—52.

167059. Павлова Р. А. Некоторые проблемы статистики условий труда рабочих. — Учен. зап. Рост. ин-та нар. хоз-ва, 1970, вып. 5, с. 91—110.

167060. Рябусова Л. Я. Статистическое изучение плановой эффективности затрат на механизацию, автоматизацию производства и модернизацию оборудования. — Учен. зап. Рост. ин-та нар. хоз-ва, 1970, вып. 5, с. 130—142.

167061. Смейле Ю. В. Города Северного Кавказа. (Динамика сети, людности и функций). — Учен. зап. Рост. ин-та нар. хоз-ва, 1970, вып. 5, с. 66—79.

167062. Таранов В. В. Некоторые методологические вопросы переоценки основных фондов. [По поводу статьи Я. Б. Кваши «К переоценке основных фондов. (Методол. вопросы)» в журн. «Вопр. экономики», 1969, № 3]. — Учен. зап. Рост. ин-та нар. хоз-ва, 1970, вып. 5, с. 124—129.

167063. Чапек В. Н. Учет и статистика миграции населения Польской Народной Республики. — Учен. зап. Рост. ин-та нар. хоз-ва, 1970, вып. 5, с. 53—65.

167064. Яценко В. А. Соотношение прибыли и фондов экономического стимулирования. — Организация и планирование отраслей нар. хоз-ва (Киев), 1970, вып. 19, с. 20—26.

2. Учет. Бухгалтерия

167065. Антонова Н., Мусняченко И. Преимущества журналов-ордеров. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 8, с. 9—11.

167066. Барсуков И. В. Бухгалтерия и оперативный анализ. [Совхоз «Брилево». Гомельск. обл.] — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 8, с. 24—27.

167067. Безугла Т. Д., Медведев И. В. Учет ведется машинами. [Колхоз «Жовтень». Барвенк. р-н Харьк. обл.] — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 8, с. 5—6.

167068. Луконин В. П. Совершенствование учета, распределения и анализа накладных расходов в совхозах. — Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1970, вып. 32, с. 73—80. Список лит.: 5 назв.



167069. Нармбаев К. Механизация учета основных средств. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 8, с. 6—9.

167070. Никитина Р. Н. Совершенствование механизации учета труда и заработной платы. (На примере вагоноремонтных з-дов ж.-д. транспорта). — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 366, с. 121—130.

167071. Третьак А. Учет расчетов и реализации продукции, работ и услуг. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 8, с. 11—14.

167072. Учет основных средств на отделениях, фермах, в бригадах. [Консультация]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 8, с. 38—42. Продолж. Начало: № 7.

167073. Шполянский Г. И. Возможности механизации централизованного учета труда и заработной платы в бюджетных учреждениях на МСУ отделений дорог. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 366, с. 131—149.

3. Организация и управление производством

167074а. Антоненко А. Д., Латушко Н. А. Фрагментный расчет сетевых моделей больших объемов. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 366, с. 43—52.

167074. Байджанов Р. Рабочее место руководителя. [К науч. организации управленч. труда]. — Экономика и жизнь, 1971, № 4, с. 28—33.

167075. Дейнеко О. А. Методические вопросы исследования и проектирования системы управления на предприятиях. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1971, вып. 34, с. 3—19.

167076. Зайнулина Р. К. Управление и единоначалие. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1971, вып. 34, с. 111—133.

167077. Кала Х. Я. О некоторых вопросах кооперации и разделения труда в управлении предприятием. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1971, вып. 34, с. 37—61.

167078. Коротков Э. М. К вопросу о единстве системы управления социалистическим производством. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1971, вып. 34, с. 190—199.

167079. Лефенков Ю. В. Некоторые вопросы организации труда руководителей предприятий. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1971, вып. 34, с. 95—110.

167080. Олейник И. С. Распорядительное воздействие на предприятии. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1971, вып. 34, с. 75—81.

167081. Олейник И. С. Сущность и содержание распорядительного воздействия и его место в организационных методах управления. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1971, вып. 34, с. 62—74.

167082. Пупков К. А., Дегтярев Ю. И., Фролов В. С. О задачах проектирования АСУ. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1971, вып. 14, с. 11—20.

167083. Рогозов В. В. К исследованию САУ [системы автоматического управления] асинхронным электроприводом с дросселями насыщения в цепи ротора. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1970, вып. 36, с. 138—143.

167084. Семенов Б. Д. Совершенствование потоков экономической информации — важнейшее условие механизации управленческого труда. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1971, вып. 34, с. 134—161.

XI. ФИНАНСЫ

2. Финансы СССР

167085. Жангериев Ю. А. Совершенствовать кредитование колхозов. [Кабардино-Балкар. АССР]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 8, с. 19—20.

167086. Лишанский М. Л., Гаджиев Г. И. Составление совхозами расчета обеспечения и целевого использования кредита. [Консультация]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 8, с. 43—48.

167087. Муратходжаев В. Бюджет первого года новой пятилетки [УзССР]. — Экономика и жизнь, 1971, № 4, с. 16—19.

167088. Смекалов П. В. Усилить контроль за использованием фонда заработной платы. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 8, с. 21—23.

XII. ТРУД В СССР

1. Общие вопросы

Гитченко Ф. Н. Ленинское учение о формах и приемах привлечения людей к труду. — См. 166909.

167089. Кесикбаев У. Решающий фактор эффективности производства. [О повышении производительности труда]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 9, с. 42—47.

167090. Мухортов Н. М. Мораль и социалистическое соревнование. (О регулирующей роли нравственности в процессе соц. соревнования). — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1971, т. 113, с. 5—12.

Филиппенко З. И. В. И. Ленин о повышении производительности труда. — См. 166921.

2. Профессиональные союзы СССР

167091. Глазкин С. Н. О некоторых сторонах деятельности профсоюзов по совершенствованию планирования в годы семилетки. — Учен. зап. Горьк. пед. ин-та, 1970, вып. 103, с. 61—69. Библиогр. ссылки в тексте.

XIII. ГОСУДАРСТВО И ПРАВО

2. Государство и право СССР

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

167092. Воробьев В. А. Прохождение советской государственной службы. — Вопр. экон. истории и сов. права (Рост. ин-т нар. хоз-ва), 1970, вып. 3, с. 3—51.

167093. Горестов М. А. Деятельность органов РКИ Сибири по восстановлению народного хозяйства и укреплению госаппарата в 1921—1923 гг. — Из истории Сибири (Краснояр. пед. ин-т), 1970, вып. 3, с. 119—151.

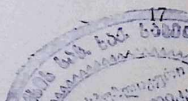
167094. Самарин Г. Г. Деятельность местных Советов по укреплению руководящих кадров в сельском хозяйстве Амурской области (1953—1958). — Зап. Амур. обл. музея краеведения, 1970, т. 6, вып. 2, с. 112—118.



167096. Белогорская Е. М., Кленов Е. А. Договор купли-продажи в Гражданском кодексу РСФСР. (Лекция). — *Вопр. экон. истории и сов. права* (Рост. ин-т нар. хоз-ва), 1970, вып. 3, с. 66—80.
167097. Кленов Е. А. К вопросу о понятии дисциплины труда по советскому трудовому праву. — *Вопр. экон. истории и сов. права* (Рост. ин-т нар. хоз-ва), 1970, вып. 3, с. 52—65.
167098. Спасская Р. А. Правовое регулирование поставки товаров народного потребления в районы Крайнего Севера. — *Проблемы Севера*, 1971, вып. 15, с. 191—198.
167099. Тюрин Ф. И. К вопросу об административной ответственности за нарушение правил разрешительной системы. — *Вопр. экон. истории и сов. права* (Рост. ин-т нар. хоз-ва), 1970, вып. 3, с. 99—110.
167100. Хан Р. Я. О договоре на реализацию фондов. [Правовые вопросы]. — *Вопр. экон. истории и сов. права* (Рост. ин-т нар. хоз-ва), 1970, вып. 3, с. 81—98.

в. Суд и прокуратура.
Работа органов юстиции

167101. Анфилов Н. Н. Контроль цветопередачи при съемке люминесценции на цветные фотоматериалы. [Техн. криминалист. экспертиза документов]. — *Криминалистика и судебная экспертиза* (Киев), 1970, вып. 7, с. 242—245.
167102. Ароцкер Л. Е. Предмет неидентификационных исследований в судебном почерковедении. — *Криминалистика и судебная экспертиза* (Киев), 1970, вып. 7, с. 141—148. Список лит.: 8 назв.
167103. Белов В. В. Юридическая служба на селе. — *Учет и финансы в колхозах и совхозах*, 1971, № 8, с. 32.
167104. Бергер В. Е. Криминалистическое исследование сигнальных раket и следов их действия. — *Криминалистика и судебная экспертиза* (Киев), 1970, вып. 7, с. 216—220.
167105. Берзин В. Ф., Ковальчук З. А. О разграничении признаков письма при установлении исполнителя и составителя рукописи. — *Криминалистика и судебная экспертиза* (Киев), 1970, вып. 7, с. 184—187. Список лит.: 6 назв.
167106. Бершадский Е. М. К вопросу об идентификации отдельных партий (плавков) материалов (веществ). — *Криминалистика и судебная экспертиза* (Киев), 1970, вып. 7, с. 246—248.
167107. Боксер А. Е. Экспертиза мелких частиц помогла раскрыть опасные преступления. — *Криминалистика и судебная экспертиза* (Киев), 1970, вып. 7, с. 328—330.
167108. Браз А. С. Опыт работы Львовской группы внештатных авторитетных экспертов КНИИСЭ. — *Криминалистика и судебная экспертиза* (Киев), 1970, вып. 7, с. 295—296.
167109. Бродская А. Б. О возможности установления факта выполнения рукописи в условиях низких температур (холода). — *Криминалистика и судебная экспертиза* (Киев), 1970, вып. 7, с. 149—154.



167110. Булыга Л. П. Изучение волос животных некоторых родов семейства мышинных [в судебнобиологической экспертизе]. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 269—277.

167111. Варфоломеева Т. В. К понятию производных вещественных доказательств. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 135—140. Список лит.: 10 назв.

167112. Василевский К. А. Критерии определения допустимой скорости подъезда транспортных средств к нерегулируемым перекресткам равнозначных улиц и дорог. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 297—304.

167113. Вул С. М. О возможности установления факта выполнения рукописи в состоянии физической усталости. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 155—162. Список лит.: 14 назв.

167114. Горбачев А. В. Об использовании фактов, установленных экспертом, для обоснования выводов в обвинительном заключении. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 71—74.

167115. Гордеева Г. Н., Грузкова В. Г. Установление факта выполнения текста лицом, находившемся в необычном психофизиологическом состоянии. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 163—170. Список лит.: 6 назв.

167116. Гордон Б. Е., Торлина С. Н. Применение высоковольтного электрофореза для исследования красителя чернил в штрихах [в практике криминалистической экспертизы]. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 249—254. Список лит.: 9 назв.

167117. Грошевой Ю. М. Психологическая экспертиза на предварительном следствии. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 122—128. Список лит.: 11 назв.

167118. Гушин В. Ф. О возможности идентификации гладкоствольных охотничьих ружей по следам на снарядах. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 221—228. Список лит.: 10 назв.

167119. Едигарян Ф. С., Гардерман В. Д. Расчетное определение экспертом нагрузок, вызвавших разрушение детали автомобиля. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 305—314. Список лит.: 10 назв.

167120. Еременко В. В. О применении криминалистической техники в следственной практике. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 29—31.

167121. Ермоленко Б. Н. Характер изменений в направлении полета пули после прохождения преграды при стрельбе из малокалиберного оружия. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 229—233. Список лит.: 7 назв.

167122. Жидомиров Л. Тактическое значение магнитофонной записи показаний. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 331—333.

167123. Зеленковский С. П. Об идентификации личности по труп. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 334—337.

167124. Зюскин Н. М. Современные проблемы судебной фотографии. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 234—241. Список лит.: 46 назв.

167125. Клименко Н. И. Криминалистическое значение признаков, характеризующих степень грамотности исполнителя рукописи на украинском языке. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 178—183. Список лит.: 9 назв.

167126. Колесниченко А. Н., Матусовский Г. А. О системе версий и методике их построения. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 7—13. Список лит.: 15 назв.

167127. Лисиченко В. К., Супрун А. М. Зависимость свойств чернил от взаимодействия их компонентов. [Криминалист. экспертиза письма]. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 188—195.

167128. Лопушанский Ф. А., Лановенко И. П. Некоторые вопросы расследования и предупреждения хулиганства. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 91—97.

167129. Майер Д. И., Задорожник Л. Я. Тактические особенности подготовки материалов для производства посмертной судебнопсихиатрической экспертизы. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 64—70.

167130. Мамотюк М. Л. К вопросу о строении волос некоторых отрядов животных. [К проведению судебнобиол. экспертиз]. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 261—268.

167131. Меленевская З. С. О разграничении повторных и дополнительных экспертиз. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 129—134.

167132. Михайлов Е. М. Установление модели охотничьего ружья по следам на гильзе. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 338—340.

167133. Можар И. М. О возможности идентификации учеников начальных классов средней школы, обучающихся письму по новой методике. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 171—177.

167134. Нагноный Я. П. Вопросы назначения химикотехнологической экспертизы по делам о хищениях в сахарной промышленности. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 59—63.

167135. Надгорный Г. М. Некоторые логические и доказательственные аспекты выводов эксперта. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 109—115. Список лит.: 8 назв.

167136. Новиков С. И. Исследовательские приемы в следственном осмотре места дорожно-транспортного происшествия. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 53—58.

167137. Олейник П. А., Птицын А. Г. Вопросы теории и практики розыска скрывающихся преступников. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 20—24.

167138. Павленко С. Д., Седов Ю. И., Чепуркин С. Н. Подделка бланков документов, оттисков печатей, штампов и подписей электрографическим способом. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 255—260.

167139. Петров Э. В. Некоторые вопросы экспертизы наложений. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 278—282.

167140. Позняк В. Д. Первоначальные следственные действия по делам о хищениях денежных средств. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 32—37.

167141. Прищепа В. М., Кизнер А. В. Возможности определения номера обуви по следам. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 196—203.

167142. Романов Н. С. Предмет, задачи судебной автотехнической экспертизы и ее методы исследования. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 288—294. Список лит.: 7 назв.

167143. Рудич Д. С. Значение исследования эпидермиса и кутикулы растений в практике судебнобиологической экспертизы. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 283—287. Список лит.: 10 назв.

167144. Сапун А. П. Исследовательский характер применения научно-технических средств в осмотре места происшествия. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 44—46.

167145. Светлаков Е. М., Князев В. А. Значение осмотра по делам о кражах со взломом из подвижного состава железнодорожного транспорта. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 47—52.

167146. Сенчик Н. А. Обстоятельства, подлежащие установлению по делам о продаже недоброкачественных товаров в торговых предприятиях. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 75—78.

167147. Сироджа И. Б., Рубан В. И., Хомяков А. П. Элементы математического моделирования в автотехнической экспертизе. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 315—321.

167148. Скорик Н. В. О пределах ознакомления судебного эксперта с материалами дела. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 116—121. Список лит.: 6 назв.

167149. Степанец Б. С., Шиков В. И. К вопросу о величине ошибок в показаниях участников и свидетелей очевидцев дорожно-транспортного происшествия. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 322—327.

167150. Телевка А. Н. Спорные вопросы о функциях технического инспектора в расследовании несчастных случаев на производстве. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 79—84. Список лит.: 6 назв.

167151. Тихенко С. И., Гончаренко В. И. Возможности и практика использования магнитофонных записей и киноматериалов в судебном разбирательстве. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 14—19. Список лит.: 7 назв.

167152. Тищенко В. В. Тактические особенности первоначальных следственных действий по делам о хищениях зерна в сельском хозяйстве. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 38—43.

167153. Фридман И. Я. Методологические вопросы обнаружения обстоятельств профилактического характера [в уголовном процессе]. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 98—105.

167154. Хоменко Ф. В. Об использовании следователями киносъемки и звукозаписи. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 25—28. Список лит.: 7 назв.

167155. Шульга Н. Н. К исследованию механизма линейно-динамических следов в трасологической идентификационной экспертизе. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 204—208.

167156. Юркин В. И. К вопросу о применении криминалистических приемов и методов в производстве таможенного досмотра. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 85—88.

167157. Ягодын В. М. Криминалистическая оценка охранных свойств замков массового изготовления. — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 209—215. Список лит.: 11 назв.

3. Государство и право зарубежных социалистических стран

167158. Вариеш Г. В., Колмаков В. П. Развитие криминалистики в ГДР за 20 лет — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 343—350. Список лит.: 40 назв.

167159. Нагерняк Л. И. Работы польских криминалистов в юбилейном году. (По страницам журн. «Problemy kryminalistyki»). — Криминалистика и судебная экспертиза (Киев), 1970, вып. 7, с. 351—353.

XIV. ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

2. Вооруженные Силы СССР

б. История Вооруженных Сил СССР

167160. Ефимов Н. А. Из истории боевых действий Красной Армии на Северном Кавказе в 1918—1919 гг. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1971, № 421, с. 153—240.

167160а. Ляхов В. А. Анапская десантная экспедиция 1828 года. — Учен. зап. Яросл. пед. ин-та, 1970, вып. 76, с. 3—12.

167161. Ляхов В. А. Боевые действия русских войск и флота под Варшавой в 1828 году. — Учен. зап. Яросл. пед. ин-та, 1970, вып. 76, с. 13—28.

XV. ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ. МАТЕМАТИКА

1. Общие вопросы. Диалектика природы

167161а. Кузнецов В. И. Решение фундаментальных проблем естествознания историко-научными методами. — Вопр. истории естествознания и техники, 1971, вып. 1, с. 42—46. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 108.

2. Физико-математические науки

а. Общие вопросы. Математика

167162. Агибалов Г. П., Левашников А. А. Статистические оценки сложности булевых функций, порождающих нормальные периодические последовательности. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 51, с. 6—8.

167163. Азизова Н. Х. О тканях кривых и поверхностей. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1970, № 374, с. 7—17. Список лит.: 5 назв.

167164. Акивис М. А. Об инвариантном оснащении поверхности, несущей сеть сопряженных линий. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1970, № 374, с. 18—27. Список лит.: 8 назв.

167165. Алюшин Ю. А., Рубцов В. М., Рудас Г. Я. О применении бигармонических функций при описании линий тока в процессе пластического формоизменения. — Учен. зап. Кемеров. пед. ин-та, 1970, вып. 23, с. 89—95. Список лит.: 5 назв.

167166. Антипов М. В. К оценке датчика псевдослучайных чисел. — Вычислит. системы, 1970, вып. 42, с. 81—88. Список лит.: 5 назв.

167167. Арайс Е. А. О задаче коммивояжера. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 51, с. 274—277.

167168. Атанасян Л. С., Атанасян В. А. Об одном способе изложения теории параллельных на плоскости Лобачевского. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1970, № 374, с. 147—164. Список лит.: 5 назв.

167169. Базылев В. Т. К геометрии дифференцируемых отображений евклидовых пространств. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1970, № 374, с. 41—51.

167170. Базылев В. Т. Многомерные поверхности, сети и дифференцируемые отображения пространств. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1970, № 374, с. 28—40. Список лит.: 8 назв.

167171. Базылев В. Т. Об одном свойстве геодезических линий на многомерных поверхностях. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1970, № 374, с. 52—56.

167172. Байда Э. Н. К решению граничных задач методом суперпозиции решений Ляме. — Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1970, № 63, с. 129—144.

167173. Березман А. М. Последовательность преобразований Калапсо из трех расслояемых пар. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1970, № 374, с. 57—60.

167174. Богословский Б. П., Остроумов С. И. Об условии алгебраичности подвижных особенностей одного нелинейного уравнения. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1970, т. 478, с. 9—12.

167175. Болодурин В. С. Об оснащениях, связанных с точечными соответствиями между конформными пространствами. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1970, № 374, с. 61—73. Список лит.: 7 назв.

167176. Болотин В. Р. Строение группы движений флаговой плоскости. — Дальневост. мат. сборник, 1970, т. 1, с. 3—13. Список лит.: 6 назв.

167177. Бондаренко А. С. Логика и алгоритмы в решении математической задачи. — Учен. зап. Кемеров. пед. ин-та, 1970, вып. 23, с. 64—78.

Вельбицкий И. В. О метаязыке синтаксически управляемого транслятора. — См. 170189.

167178. Вересова Е. Е. Фокальные свойства семейства средних нормалей поверхности V_2 в E_4 . — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1970, № 374, с. 74—80.

167179. Вотрогов Р. А. Построение контуров поверхностей второго порядка в аксиометрических проекциях. — Дальневост. мат. сборник, 1970, т. 1, с. 14—20. Список лит.: 6 назв.

167180. Гвазава К. Л. Преобразования Харды и их некоторые результаты. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 5, с. 7—13. Рез. на груз. яз.

167181. Гладких Б. А. О нахождении максимального внутренне устойчивого множества в графе. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 51, с. 9—12. Список лит.: 6 назв.

167182. Губа С. Г. О некоторых способах варьирования задач на доказательство. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1970, т. 478, с. 13—25.

167183. Гуревич Г. Б. Аффинная геометрия плоскости в аксиоматическом изложении. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1970, № 374, с. 165—184. Список лит.: 6 назв.

167184. Джапаридзе И. С. Изображение некоторых гиперповерхностей в бинарных плоскостных моделях R_4 . — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 5, с. 52—58. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. яз.

167185. Добровольский В. А. Первый курс по истории физико-математических наук в России П. Л. Лаврова. — Вопр. истории естествознания и техники, 1971, вып. 1, с. 47—49. Рез. на англ. яз., с. 109.

167186. Дуничев К. И. Расслояемые пары нефокальных псевдоконгруэнций прямых в четырехмерном проективном пространстве. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1970, № 374, с. 87—92. Список лит.: 8 назв.

167187. Дуничев К. И. Расслояемые пары параболических псевдоконструкций прямых в четырехмерном проективном пространстве. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1970, № 374, с. 81—86. Список лит.: 11 назв.

167188. Жиленко И. С. Приближенное решение переопределенной системы линейных уравнений. — Труды Тадж. политехн. ин-та, 1971, вып. 7, с. 120—124.
167189. Жиленко И. С. Способ переходных (условных) неизвестных при решении нормальных уравнений. — Труды Тадж. политехн. ин-та, 1971, вып. 7, с. 125—128.
167190. Завьялов Ю. С. Экстремальное свойство бикубических многозвенников и задача сглаживания. — Вычислит. системы, 1970, вып. 42, с. 109—158. Список лит.: 15 назв.
167191. Завьялов Ю. С. Экстремальное свойство кубических многозвенников и задача сглаживания. — Вычислит. системы, 1970, вып. 42, с. 89—108. Список лит.: 15 назв.
167192. Зеленский А. В., Лихтциндер Б. Я. Определение погрешностей измерения многомерных векторных величин. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1970, вып. 44, с. 91—95.
167193. Ильин А. С. Движения на плоскости. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1970, № 374, с. 185—196.
167194. Каган П. Б., Осипова Г. Д. Свойства решений краевой задачи для дифференциального оператора второго порядка. — Учен. зап. Кемеров. пед. ин-та, 1970, вып. 23, с. 47—49.
167195. Каминский Т. Э. К теории расширений упорядоченных групп. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1970, т. 478, с. 26—33.
167196. Кикабидзе Г. И. Решение основных позиционных задач в бинарной модели R_4 . — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 3, с. 111—115. Рез. на груз. яз.
167197. Кирсанова Г. В. Неравенства между модулями функций и их производных. — Труды ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1971, вып. 224, с. 5—12.
167198. Кирухин В. В., Шнаревич А. А. Аналитические оценки вероятностей нестационарных состояний в одной системе массового обслуживания. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 51, с. 112—115.
167199. Косарев Ю. Г., Кучин Н. В. Параллельный алгоритм для решения задачи таксономии. — Вычислит. системы, 1970, вып. 42, с. 3—11. Список лит.: 5 назв.
167200. Костицын В. Н. О системе К-секант, имеющих с нормкривой многоточечные касания. — Дальневост. мат. сборник, 1970, т. 1, с. 49—53.
167201. Кузьмин Е. Н. О связи между алгебрами Мальцева и аналитическими лупами Муфанг. — Алгебра и логика, 1971, т. 10, № 1, с. 3—22. Список лит.: 26 назв.
167202. Лактанова Н. В. Об изгибании двумерных поверхностей проективного пространства P_n , несущих сопряженную сеть второго порядка. Изгибание V_2 в P_8 . — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1970, № 374, с. 93—101. Список лит.: 5 назв.
167203. Ларионов Г. С., Филатов А. Н. О методах усреднения в нелинейных дифференциальных и интегро-дифференциальных уравнениях. — Вопр. вычислит. и прикл. математики (Ин-т кибернетики с Вычислит. центром АН УзССР), 1970, вып. 3, с. 147—155. Список лит.: 10 назв.
167204. Лимова Л. К., Медведев Г. А. О некоторых свойствах последовательного статистического анализа. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 51, с. 135—142.
167205. Лимова Л. К., Медведев Г. А. Об одном алгоритме экстремального регулирования объекта с параболической характеристикой. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 51, с. 129—135. Список лит.: 8 назв.

167206. Лисьев В. П. Об оптимальных и близких к оптимальным системам дуального управления. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 51, с. 19—29. Список лит.: 5 назв.

167207. Литвинцева З. К. О проблеме сопряженности для конечно-определенных групп. — Дальневост. мат. сборник, 1970, т. 1, с. 54—71. Список лит.: 8 назв.

167208. Лихтарников Л. М. О сходимости процесса Ньютона—Канторовича для одного класса нелинейных уравнений. — Дальневост. мат. сборник, 1970, т. 1, с. 72—80.

167209. Лютомский Г. В. К вопросу об использовании простейших понятий математической логики в курсе математического анализа. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1970, т. 478, с. 44—50.

167210. Мальцев А. И. К истории алгебры в СССР за первые 25 лет. — Алгебра и логика, 1971, т. 10, № 1, с. 103—118.

167211. Морозова В. М. Об особых точках обыкновенных дифференциальных уравнений 1-го порядка во втузовском курсе высшей математики. — Труды ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1971, вып. 224, с. 48—69.

167212. Морозова В. М. Теорема существования и единственности решения систем обыкновенных дифференциальных уравнений в лекционном курсе высшей математики во втузе. — Труды ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1971, вып. 224, с. 34—47.

167213. Наумович Н. В., Кочинашвили И. А. К вопросу о методе с числовыми отметками в многомерном пространстве и некоторых теоремах. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 3, с. 116—119. Рез. на груз. яз. В огл. 1-й авт.: Н. И. [!] Наумович.

167214. Немцева М. Е. Некоторые метрические и позиционные задачи в методе отображения пространства Лобачевского, основанном на сочетании интерпретаций Ф. Клейна и А. Пуанкаре. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 3, с. 120—126. Список лит.: 6 назв. Рез. на груз. яз.

167215. Носов В. Р. Краевая задача для одного класса дифференциальных уравнений с отклоняющимся аргументом. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1971, вып. 14, с. 191—201. Список лит.: 8 назв.

167216. Нутфуллин Ш. Н. К теории сходимости числовых рядов и несобственных интегралов различной кратности. — Учен. зап. Кемеров. пед. ин-та, 1970, вып. 23, с. 59—63. Список лит.: 9 назв.

167217. Нутфуллин Ш. Н. Квадратурные и кубатурные формулы для несобственных интегралов с параметрами. — Учен. зап. Кемеров. пед. ин-та, 1970, вып. 23, с. 49—58. Список лит.: 12 назв.

167218. Осипов В. Б. Об эволюционном уравнении с вырождением в банаховом пространстве. — Дальневост. мат. сборник, 1970, т. 1, с. 81—85.

167219. Палютин Е. А. Модели со счетно-категоричными универсальными теориями. — Алгебра и логика, 1971, т. 10, № 1, с. 23—32.

167220. Параев Ю. И. О стохастических дифференциальных играх с неполной информацией. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 51, с. 30—35.

167221. Певзнер С. Л. Геометрия невырожденной нуль-системы в неевклидовом пространстве. — Дальневост. мат. сборник, 1970, т. 1, с. 86—99. Список лит.: 9 назв.

167222. Пеклич В. А. О тетраэдральном комплексе, связанном с винтовым движением. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1970, т. 478, с. 51—57. Список лит.: 7 назв.



167223. Пеклич В. А., Потоскуев Е. В. Косое проектирование двумерными плоскостями в пятимерном проективном пространстве. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1970, т. 478, с. 58—65.
167224. Поволоцкий А. И., Ганго Е. А. О системе дифференциальных неравенств. — Учен. зап. Кемеров. пед. ин-та, 1970, вып. 23, с. 233—239. Список лит.: 6 назв.
167225. Подбельский В. В. Численный метод построения альтернанса для задачи оптимизации качества проектируемых систем. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1971, вып. 14, с. 33—43. Список лит.: 6 назв.
167226. Польшцев Д. А. О независимости аксиом проективной геометрии. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1970, № 374, с. 197—199.
167227. Попов Ю. И. Гиперполосы многомерного проективного пространства с общим оснащением. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1970, № 374, с. 118—129. Список лит.: 7 назв.
167228. Попов Ю. И. К теории оснащенной гиперполосы в многомерном проективном пространстве. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1970, № 374, с. 102—117. Список лит.: 9 назв.
167229. Потоскуев Е. В. О некоторой проективной коллинеации норм-поверхности V^2_2 . — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1970, т. 478, с. 66—72.
167230. Пунтус А. А. О дифференцируемом гомеоморфизме систем четырех нелинейных дифференциальных уравнений в окрестности периодического решения. — Труды ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1971, вып. 224, с. 70—83. Список лит.: 5 назв.
167231. Пупков К. А., Вялов А. Ф., Галушкин А. И. Геометрическое распознавание множеств различной структуры. I. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1971, вып. 14, с. 95—108.
167232. Размыслов Ю. П. Об энгелевых алгебрах Ли. — Алгебра и логика, 1971, т. 10, № 1, с. 33—44. Список лит.: 5 назв.
167233. Редозубова О. С. Пары Т конгруэнций с равными произведениями абсцисс фокусов. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1970, № 374, с. 130—136. Список лит.: 5 назв.
167234. Рубан А. И. Идентификация многомерных линейных и нелинейных объектов по осциллограммам переходных процессов. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 51, с. 81—89. Список лит.: 10 назв.
167235. Рубан А. И. К теории рядов Вольтерра. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 51, с. 57—64.
167236. Рубан А. И. Определение динамических параметров двух моделей нелинейных объектов с помощью метода моментов. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 51, с. 90—99.
167237. Рубан А. И. Определение динамических характеристик многомерных стохастических объектов. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 51, с. 65—70. Список лит.: 8 назв.
167238. Рубан А. И. Определение динамических характеристик нелинейных объектов с распределенными параметрами. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 51, с. 71—80. Список лит.: 6 назв.
167239. Рыбаков П. М. Больше задачи. [К преподаванию математики в с.-х. вузах]. — Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1970, вып. 32, с. 89—97. Список лит.: 9 назв.
167240. Рыжаков А. П. Свойства марковских управлений в децентрализованных сетях массового обслуживания. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 51, с. 46—56. Список лит.: 5 назв.

167241. Рыко В. С. Неприводимые унитарные представления группы $M(p, 1)$. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1970, т. 478, с. 73—85. Список лит.: 5 назв.

167242. Рыко В. С. Преобразование Меллина для полной гипергеометрической функции порядка S . — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1970, т. 478, с. 86—90.

167243. Рыко В. С. Функции $K^{\alpha} \delta_{1k}(Z)$. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1970, т. 478, с. 91—96.

167244. Сачков В. Н. Асимптотическая нормальность распределения числа циклических элементов идемпотентов симметрической полугруппы. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1971, вып. 14, с. 180—190. Список лит.: 6 назв. В огл. авт.: Сачков В. И.

167245. Семенов Г. М. Симметрии в пространствах с гильбертовыми аксиомами инцидентности, порядка и конгруэнтности. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1970, № 374, с. 200—215.

167246. Сергеева А. И. Особые кривые и гиперповерхности в галилеевом пространстве. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1970, № 374, с. 137—144.

167247. Серых А. П. Некоторые вопросы обучения распознавателя неидеальным учителем. [Задача распознавания образов]. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 51, с. 123—128.

167248. Симонов А. С. О разрешимости задачи Дирихле для квазилинейного эллиптического уравнения. — Дальневост. мат. сборник, 1970, т. 1, с. 109—112.

167249. Склифос П. И. Система выпуклых подлуп линейно упорядоченной лупы. — Алгебра и логика, 1971, т. 10, № 1, с. 45—60. Список лит.: 8 назв.

167250. Смирнов Д. М. Канторовы алгебры с одним порождающим. I. — Алгебра и логика, 1971, т. 10, № 1, с. 61—75. Список лит.: 9 назв.

167251. Соболев В. В. К методу параметрических представлений в классе H^2 . — Учен. зап. Кемеров. пед. ин-та, 1970, вып. 23, с. 42—46.

167252. Соболев В. В. Параметрические представления для некоторых классов функций, однолистных в полуплоскости. — Учен. зап. Кемеров. пед. ин-та, 1970, вып. 23, с. 30—41. Список лит.: 10 назв.

167253. Тарушкина Л. Т. Об одном методе определения экстремума функционала, составленного из билинейных форм. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 51, с. 100—103.

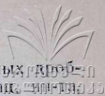
167254. Тодоринов С. Об одном классе частично упорядоченных групп. [Статья из Болгарии]. — Алгебра и логика, 1971, т. 10, № 1, с. 76—80. Список лит.: 7 назв.

167255. Тондзе В. А. Обобщение ортостереопроекций. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 5, с. 59—61. Рез. на груз. яз.

167256. Токликишвили С. К. О некоторых сингулярных интегральных уравнениях. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 3, с. 14—25. Рез. на груз. яз.

167257. Токликишвили С. К. О решении характеристического сингулярного интегрального уравнения в случае функций многих комплексных переменных. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 3, с. 26—35. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. яз.

167258. Топурия С. Б. Условия компактности в некоторых пространствах и о функциях В. А. Стеклова. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 3, с. 36—46. Рез. на груз. яз.



167259. Усольцев Л. П. О распределении векторов, порожденных n независимыми долями показательной функции. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1970, вып. 44, с. 134—136.

167260. Усольцев Л. П. Об асимптотике в одном метрическом соотношении. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1970, вып. 44, с. 130—133. Список лит.: 5 назв.

167261. Фетисов В. Г. О некоторых нелинейных операторах в модулярных пространствах Орлича. — Учен. зап. Кемеров. пед. ин-та, 1970, вып. 23, с. 18—30. Список лит.: 6 назв.

167262. Фетисов В. Г. О слабо связанной системе сингулярных интегральных уравнений в пространствах Орлича. — Учен. зап. Кемеров. пед. ин-та, 1970, вып. 23, с. 3—18. Список лит.: 6 назв.

167263. Филиппова Ф. А. О введении общего понятия интеграла в лекционном курсе втуза. — Труды ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1971, вып. 224, с. 84—94.

167264. Хорошевский М. В. О группах автоморфизмов конечных p -групп. — Алгебра и логика, 1971, т. 10, № 1, с. 81—86.

167265. Чкония Г. И. О коэффициентах двойного степенного ряда функции класса H_δ ($\delta < 1$). — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 5, с. 18—20. Рез. на груз. яз.

167266. Чкония Г. И. Суммируемость методом Чезаро двойного степенного ряда функций класса H_δ на крайней границе единичного билиндра ($\delta < 1$). — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 5, с. 14—17. Рез. на груз. яз.

167267. Шавгулидзе А. С. Об одной интерпретации метода проекций с отметками для трехмерного пространства. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 5, с. 62—69. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. яз.

167268. Шавгулидзе А. С. Обобщение метода проекции с высотными отметками на случай четырехмерного евклидова пространства. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 5, с. 70—77. Рез. на груз. яз.

167269. Шапиро А. Л. К вопросу об алгебраических генераторах случайных чисел. — Дальневост. мат. сборник, 1970, т. 1, с. 113—118.

167270. Шестаков И. П. Конечномерные алгебры с ниль-базисом. — Алгебра и логика, 1970, т. 10, № 1, с. 87—99. Список лит.: 11 назв.

167271. Ширшов А. И. К определению бинарной левости. — Алгебра и логика, 1971, т. 10, № 1, с. 100—102.

б. Астрономия

167272. Лескин Ю., Орлов В. Дорога к башне. [О строящейся спец. астрофиз. обсерватории на горе Семиродники. Ставрок. край]. — Вокруг света, 1971, № 5, с. 2—5, 15.

167273. Стволинский Юрий. Вулканы Селены. [Об открытии вулканов на Луне сов. астрономом Н. А. Козыревым. Очерк]. — Аврора, 1971, № 9, с. 54—58.

г. Механика. Гидромеханика. Аэромеханика

167274. Береснев А. Н. Решение динамических задач теории упругости и термоупругости для ортогонально-анизотропной среды. — Учен. зап. Кемеров. пед. ин-та, 1970, вып. 23, с. 112—122. Список лит.: 23 назв.



167275. **Войнич-Сяноженский Т. Г.** К оценке устойчивости поверхности раздела двух разноплотностных горизонтальных потоков при свободной поверхности. — Труды Закавказ. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 42, с. 130—140.

167276. **Глебов Л. А.** О роли метода средних в статистической механике. — Вопр. истории естествознания и техники, 1971, вып. 1, с. 50—51. Рез. на англ. яз., с. 109.

167277. **Каландадзе В. И.** О распространении периодических возмущений на поверхностях разделов разноплотностных потоков. — Труды Закавказ. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 42, с. 141—152. Список лит.: 6 назв.

167278. **Молодожникова Р. Н.** Об устойчивости цилиндрических оболочек в сверхзвуковом потоке газа. — Труды ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1971, вып. 224, с. 13—33. Список лит.: 5 назв.

167279. **Мочалин В. С.** Дифференциальные уравнения движения ЧЭ двух гирокомпасов с учетом следящей системы. — Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1970, № 63, с. 248—255.

167280. **Мюрсепп П. В.** Тартуский период деятельности академика Л. С. Лейбензона. [Специалист в области механики. 1879—1951]. — Вопр. истории естествознания и техники, 1971, вып. 1, с. 65—69. Рез. на англ. яз., с. 110.

167281. **Толок В. А., Умурзаков Т. П.** Вывод нелинейных уравнений теории упругости на ЭВМ. — Вопр. вычислит. и прикл. математики (Ин-т кибернетики с Вычислит. центром АН УзССР), 1970, вып. 3, с. 115—130. Список лит.: 7 назв.

167282. **Шаташвили С. Х.** Об одной смешанной внешней пространственной задаче теории установившихся колебаний. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 5, с. 21—25. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. яз.

д. Физика

167283. **Абрамов Г. В., Назарова Л. А.** Расчет функций распределения интенсивности и фазы ультразвукового поля в раскрыве плоско-вогнутых эллиптических линз и рефлекторов при облучении изотропным излучателем. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1970, вып. 44, с. 3—12. Список лит.: 5 назв.

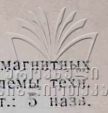
167284. **Абрамов Г. В., Назарова Л. А.** Синтез излучателей для формирования плоского ультразвукового поля в раскрыве плоско-вогнутых эллиптических линз и рефлекторов. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1970, вып. 44, с. 13—17.

167285. **Абрамов Г. В., Прокудин В. В.** Оценка амплитудных и фазовых неоднородностей поля в ближней зоне синфазно возбуждаемой апертуры. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1970, вып. 44, с. 35—41.

167286. **Альтшулер С. В.** К характеристике научного мировоззрения А. Г. Столетова. [Физик]. — Вопр. истории естествознания и техники, 1971, вып. 1, с. 61—65. Рез. на англ. яз., с. 109—110.

167287. **Андреева Л. П., Гельд П. В.** Электросопротивление Fe_3Si , Fe_5Si_3 и $FeSi_{2,3}$ между 4 и 300°K. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1970, сб. 1186, с. 197—198.

167288. **Андриевский Е. А.** Использование импульсного намагничивания с подмагничиванием при испытании магнитно-твердых материалов. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 28, с. 97—100.



167289. Андриевский Е. А., Непокрытый Я. Ф. Определение магнитных характеристик материала на магнитах сложной формы. — Проблемы тектоники и электродинамики (Киев), 1971, вып. 28, с. 100—105. Список лит.: 5 назв.
167290. Анизотропия электрофизических свойств бигерманита железа. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 32—36. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. В. Михельсон, Р. П. Кренцис, А. А. Фролов, А. А. Стукач.
167291. Баранов А. И., Харитонов Ю. Н. Воздействие односторонних статических механических напряжений на процессы переполаризации в керамике титаната бария. — Учен. зап. Калнин. пед. ин-та, 1971, т. 78, с. 21—24. Список лит.: 8 назв.
167292. Баранов П. С., Дембовский А. В., Фильков Л. В. Определение знака матричного элемента распада $\lambda^0 \rightarrow 2\gamma$ из опытов по упругому рассеянию γ -квантов на протонах. — Краткие сообщ. по физике, 1970, № 3, с. 16—20. Список лит.: 9 назв.
167293. Баум Б. А., Паварс И. А., Гельд П. В. Аморфные пленки-физическая модель жидкого состояния. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 74—79.
167294. Белова В. М., Кравченко В. Г., Шибаловский В. А. Три плоских слоя как система с переменным коэффициентом отражения. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 12, с. 132—139. Список лит.: 5 назв.
167295. Белый Н., Алимов М., Фирсов А. Метрология и мы. — Экономика и жизнь, 1971, № 4, с. 45—47.
167296. Бельская Л. П., Яцынина Н. Л. Метод аттестации образцов диэлектриков с малыми потерями. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 12, с. 83—86.
167297. Березин Е. А. Определение радиоактивной неоднородности образцов, активированных облучением. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1970, вып. 44, с. 128—129.
167298. Березин Е. А. Случай резонансного поглощения гамма-излучения при нагревании радиоактивного препарата Fe^{59} . — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1970, вып. 44, с. 126—127.
167299. Беспичковый режим генерации импульсного лазера на кристаллах $CaF_2:Dy^{2+}$. — Краткие сообщения по физике, 1970, № 3, с. 41—46. Список лит.: 8 назв. Авт.: М. И. Джибладзе, Е. М. Золотов, Т. М. Мурига, А. М. Прохоров.
167300. Боброва М. Н. Комплексный магнитный момент неоднородного шара в однородном переменном магнитном поле. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 52, с. 34—42.
167301. Бойцов В. Г., Суконкин Г. А., Парибок-Александрович И. А. О влиянии структуры и температуры подложки на свойства селеновых электрофотографических слоев. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1970, т. 478, с. 97—101. Список лит.: 5 назв.
167302. Большакова Н. Н., Лихов А. Б. Зависимость амплитудной поляризации от частоты внешнего синусоидального поля в кристаллах триглицидсульфата и сегнетовой соли. — Учен. зап. Калнин. пед. ин-та, 1971, т. 78, с. 47—51.
167303. Бугаков И. И. Аддитивность полей двойного лучепреломления. — Исследования по упругости и пластичности, 1971, сб. 8, с. 151—159.
167304. Бюлер Г. А. К вопросу о становлении магнитного поля в неоднородной среде. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 52, с. 3—15.

167305. Бюлер Г. А. О применении интегралов Фурье для решения линейных задач магнитостатики и магнитодинамики. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 52, с. 43—47.

167306. Бюлер Г. А., Гобземис А. Ю. Становление поля двухслойного шара в однородном магнитном поле. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 52, с. 16—26.

167307. Бюлер Г. А., Луковская Т. А. О вычислении напряженности магнитного поля неоднородной пластинки в поле системы линейных токов. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 52, с. 147—154. Список лит.: 6 назв.

167308. Бюллер Г. А., Яковлева Г. Д. Интегро-дифференциальное уравнение нелинейной задачи магнитостатики. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 52, с. 155—161.

167309. Ведюшкин Г. А. Магнитное поле помехи и погрешность измерения магнитной восприимчивости [тонких магнитных пленок]. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 12, с. 103—109.

167310. Викулин А. А., Терентьев Б. М., Сивицкий В. С. Расчет систем с плоским облучателем и блочными объектами, имеющими малую плотность. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1971, вып. 6, с. 38—40.

167311. Волкова Э. Д., Февралева Н. Е., Чикерский А. А. Способы градуировки пермеаметра, основанного на измерении напряжения Холла в ферромагнитном образце. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 28, с. 94—97.

167312. Гельд П. В., Путинцев Ю. В. Энтальпия титана при высоких температурах. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 199—200.

167313. Гербер А. А., Кугаевский А. Ф. Измерение обратной магнитной проницаемости на высоких частотах. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 12, с. 53—60.

167314. Гольданский В. И., Трифонов Д. Н. Семьдесят пять лет учения о радиоактивности. [С прил. «Краткой хронологии основных событий в развитии учения о радиоактивности». Сост. Д. Н. Трифонов]. — Вопросы истории естествознания и техники, 1971, вып. 1, с. 3—19. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз., с. 408.

167315. Гордадзе Г. С., Цинаури С. Б. Интеграл кулоновского типа второго ряда. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 3, с. 101—105. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. яз.

167316. Горностаев В. Ф. Процессы установления поляризации и эффект Баркгаузена в некоторых сегнетоэлектрических кристаллах. — Учен. зап. Калнин. пед. ин-та, 1971, т. 78, с. 25—35. Список лит.: 11 назв.

167317. Григорьева Л. Г. Дифракционное излучение линейного тока при движении вблизи импедансной ступеньки. — Учен. зап. Кемеров. пед. ин-та, 1970, вып. 23, с. 220—225.

167318. Гринченко И. В., Давыдов Л. Г. Протонный магнитный резонанс *n*-парафинов в синтетических цеолитах. — Труды Сиб. технол. ин-та, 1970, сб. 43, с. 171—174.

167319. Гурчумелия А. Д. Модифицированный метод Хартри-Фека-Спэттера. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 3, с. 106—110. Рез. на груз. яз.

167320. Дикарев Н. М. Связь между структурой сублиммированных пленок Bi_2 и их оптическим поглощением. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1970, т. 478, с. 102—108. Список лит.: 9 назв.

167321. Дмитриев Е. А., Сидоренко Ф. А., Бортник А. Н. Механизмы рассеяния в разбавленных твердых растворах $Co_{1-x}Fe_xSi$. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 158—160. Список лит.: 6 назв.
167322. Ерлыкин А. Д. О поиске прямой генерации мюонов. — Краткие сообщ. по физике, 1971, № 3, с. 14—21. Список лит.: 11 назв.
167323. Ерлыкин А. Д., Куличенко А. К., Мачавариани С. К. Слова о ядернопассивных частицах и характеристиках проникающего излучения высокой энергии под землей. — Краткие сообщ. по физике, 1971, № 3, с. 48—56. Список лит.: 15 назв.
167324. Жидков Л. Г., Коршунов А. В., Третьяков А. Г. К ширинам пиков рассеяния нейтронов на колебаниях молекулы. — Труды Сиб. техн. ин-та, 1970, сб. 43, с. 160—163.
167325. Зеленин Л. П., Гальперина Т. Н. О комплектности решеток моносилцидов марганца и хрома. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 153—154. Список лит.: 5 назв.
167326. Зубков В. Г., Волкова Н. М., Гельд П. В. Упорядочение в структуре оксикарбида ванадия. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 203—204.
167327. Иванов В. В., Рудяк В. М. Влияние предварительного освещения на переполаризацию монокристаллов сегнетоэлектрика-полупроводника $SbSI$. — Учен. зап. Калнин. пед. ин-та, 1971, т. 78, с. 17—20. Список лит.: 6 назв.
167328. Исследование влияния отдельных факторов на эффективность люминесцентных экранов для нейтронной радиографии. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1971, вып. 6, с. 58—62. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. С. Никишов, А. М. Гурвич, Н. Ф. Тюфяков и др.
167329. К вопросу о форме кривой ослабления потока β -излучения в веществе. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1971, вып. 6, с. 94—105. Список лит.: 19 назв. Авт.: И. В. Кухаренко, В. А. Машинин, А. М. Салахов, Л. А. Шипулина.
167330. Каган Г. Е., Гольцов В. А., Акс В. Ю. Некоторые методические особенности измерения скорости проникновения и коэффициентов диффузии водорода в палладии и его сплавах. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 123—128. Список лит.: 10 назв.
167331. Казаченков Ю. Н., Штань А. С. Применение изотопных источников нейтронов в спектрально-резонансном элементном анализе. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1971, вып. 6, с. 126—131.
167332. Канунников В. Н. К аналитическому расчету магнитного поля секторных циклотронов. — Краткие сообщ. по физике, 1970, № 3, с. 33—40. Список лит.: 11 назв.
167333. Каспранский Р. Р. Применение оптических анализаторов для анализа речевых сигналов. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 501—505. Список лит.: 16 назв.
167334. Кирьянов Г. И., Дадонов А. М., Дереза К. К. Некоторые характеристики импульсного генератора протонов. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1971, вып. 6, с. 112—119. Список лит.: 6 назв.
167335. Кирьянов Г. И., Козма А. С., Косорогов Н. А. Измеритель импульсных потоков нейтронов. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1971, вып. 6, с. 119—125. Список лит.: 10 назв.
167336. Клионский М. Д. Стандартизация методов определения характеристик твердых диэлектриков в диапазоне частот $50-10^8$ эц. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 12, с. 61—76.

167337. Козлов М. И., Фетисов В. Н. О спектрах легких гиперядер IP-оболочки. — Краткие сообщ. по физике, 1971, № 3, с. 68—76. Список лит.: 10 назв.

167338. Коломенский А. А., Лебедев А. Н., Логачев И. И. Коллективное центробежное ускорение ионов электронным пучком. — Краткие сообщ. по физике, 1971, № 3, с. 63—67.

167339. Комлякова Н. С. Воздействие рентгеновского и γ -облучения на скачкообразные процессы поляризации кристаллов триглицинсульфата и сегнетовой соли. — Учен. зап. Калнин. пед. ин-та, 1971, т. 78, с. 57—70. Список лит.: 16 назв.

167340. Крейншлин И. И., Савицкий Л. Г., Скобло Ю. А. Экспериментальные исследования распределения вероятности выходного сигнала интегратора. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1971, вып. 6, с. 62—67.

167341. Кремниевые литий-дрейфовые $\Delta E/\Delta X$ -детекторы площадью 8 см². — Краткие сообщ. по физике, 1970, № 3, с. 21—24. Авт.: В. И. Гусева, М. М. Жиц, Н. В. Попов, Г. А. Сокол.

167342. Куваев М. Р. К вопросу о потенциале эллиптического слоя. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 52, с. 162—165.

167343. Кугаевский А. Ф. Определение температурных зависимостей электромагнитных характеристик ферромагнетиков. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 12, с. 21—34. Список лит.: 9 назв.

167344. Кузенков В. Д. Использование представления узкополосного случайного процесса в виде квазигармонического колебания при решении некоторых задач. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1970, вып. 44, с. 42—44.

167345. Кумиров А. Л., Терентьев Б. М. Измерение спектрально-угловых характеристик β -источников БИС-10. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1971, вып. 6, с. 49—53.

167346. Левин В. М. О термоупругих характеристиках поликристаллов. — Исследования по упругости и пластичности, 1971, сб. 8, с. 67—77. Список лит.: 8 назв.

167347. Лизогуб П. П. Метод геометрической оптики в теории излучения точечной заряженной частицы, равномерно движущейся в неоднородной анизотропной среде. — Учен. зап. Кемеров. пед. ин-та, 1970, вып. 23, с. 122—133. Список лит.: 6 назв.

167348. Лоткова Э. Н., Очкин В. Н., Соболев Н. Н. Роль диссоциации углекислого газа в образовании инверсной населенности в Со₂-лазерах. — Краткие сообщ. по физике, 1970, № 3, с. 25—32. Список лит.: 6 назв.

167349. Мак А. А. Спектроскопия излучения твердотельных ОКГ. — Труды Опт. ин-та им. Вавилова, 1970, т. 38, вып. 168, с. 23—32. Список лит.: 28 назв.

167350. Макаров И. Д., Поперека М. Я., Суслопаров А. М. Зависимость магнитных свойств электроосажденных цилиндрических железо-никелевых пленок от их толщины. — Учен. зап. Калнин. пед. ин-та, 1971, т. 78, с. 99—104. Список лит.: 11 назв.

167351. Машинин В. А., Попов А. А., Щелоков С. П. Моделирование поглощающих сред при использовании источников γ -излучения. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1971, вып. 6, с. 89—94. Список лит.: 5 назв.

167352. Машинин В. А., Салахов А. М. Стабилизация сцинтилляционного датчика по напряжению и уровню дискриминации при детектировании β -излучения. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1971, вып. 6, с. 82—89.

167353. Марек И. Исследования Яна Марека Марци в области физической оптики. [Статья из Чехословакии]. — *Вопр. истории естествознания и техники*, 1971, вып. 1, с. 59—61. Рез. на англ. яз., с. 109.
167354. Маркеев Б. М. К теории устойчивости неоднородной слабоионизированной плазмы, помещенной в высокочастотное электрическое поле. — *Краткие сообщ. по физике*, 1970, № 3, с. 9—15. Список лит.: 8 назв.
167355. Марков Ю. Н., Адамеску Р. А. О некоторых особенностях анализа кристаллографической текстуры по кривым распределения полюсной плотности. — *Труды Уральск. политехн. ин-та*, 1970, сб. 186, с. 190—193.
167356. Маршаленко Б. А., Сытников Н. Н., Февралева Н. Е. К вопросу об измерении напряжения Холла в испытуемом ферромагнитном образце. — *Проблемы техн. электродинамики (Киев)*, 1971, вып. 28, с. 91—94.
167357. Немировский П. Э. К истории обоснования систематики изотопов. — *Вопр. истории естествознания и техники*, 1971, вып. 1, с. 20—30. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 108.
167358. Новиков В. В. Графо-аналитические расчеты светооптических и светотехнических систем. — *Труды Оптич. ин-та им. Вавилова*, 1970, т. 38, вып. 168, с. 3—22. Список лит.: 13 назв.
167359. Новикова И. А. Лабораторный прибор для измерения плоскопараллельных магнитных полей. — *Труды Сиб. физ.-техн. ин-та*, 1970, вып. 52, с. 141—146. Список лит.: 6 назв.
167360. Орлов Е. Ф. Оптические методы анализа речевых сигналов. — *Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз.*, 1971, т. 60, с. 485—500. Список лит.: 16 назв. В огл. авт.: Е. Р. Орлов.
167361. Ослабление коллимированного пучка медленных нейтронов плоскопараллельными барьерами. — *Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники)*, 1971, вып. 6, с. 53—57. Авт.: Е. Г. Пономарев, Н. Д. Тюфяков, А. С. Штань, В. С. Яскевич. В огл. 1-й авт.: Е. Г. Пономарев.
167362. Островский Ф. И., Кренцис Р. П., Гельд П. В. Некоторые кинетические и зонные параметры дисципида кобальта. — *Труды Уральск. политехн. ин-та*, 1970, сб. 186, с. 164—166.
167363. Островский Ф. И., Кренцис Р. П., Гельд П. В. Теплопроводность высших силлицидов некоторых 3d-переходных металлов. — *Труды Уральск. политехн. ин-та*, 1970, сб. 186, с. 22—27. Список лит.: 7 назв.
167364. Палюшев Б. Б., Фильков Л. В. Паде-приближения для амплитуд μE -рассеяния. — *Краткие сообщ. по физике*, 1971, № 3, с. 29—34.
167365. Парибок-Александрович И. А., Бойцов В. Г., Суконкин Г. А. О фотозлектрической чувствительности слоев селена с серой в электрофотографическом режиме. — *Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та*, 1970, т. 478, с. 109—115. Список лит.: 11 назв.
167366. Перов Ю. С. Волновая функция произвольно поляризованного электрона. — *Труды Сиб. технол. ин-та*, 1970, сб. 43, с. 152—155.
167367. Письменный В. А. Влияние симметрии движущейся среды на видимую симметрию кристаллов. Ч. 2. — *Минерал. сборник (Львов)*, 1970, № 24, вып. 4, с. 385—391. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Ч. 1: № 23, вып. 4А 1969.
167368. Подчерняев И. Я., Кузьмина Л. Н. Экспериментальные изменения и численные расчеты магнитных характеристик ферромагнитных тел. — *Проблемы техн. электродинамики (Киев)*, 1971, вып. 27, с. 151—154. Список лит.: 6 назв.

167369. Получение изотопов, образующихся путем захвата нейтронов через промежуточное ядро. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1971, вып. 6, с. 3—11. Авт.: В. П. Терентьев, В. А. Жарков, Г. М. Фрадкин, Т. П. Чавычалова.

167370. Потороча В. И., Цхай В. А., Гельд П. В. Вычисление энергетического спектра кубических карбидов в приближении сильной связи. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 4—17. Список лит.: 22 назв.

167371. Правиков А. А. Датчик β -толщиномеров покрытий. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1971, вып. 6, с. 68—76.

167372. Пустильник И. Г. Демонстрационные модели по теории относительности. — [Учен. зап.] Свердлов. пед. ин-та, 1970, сб. 131, с. 65—71.

167373. Пухов Н. М. К вопросу об основаниях физической статистики. — Учен. зап. Калинин. пед. ин-та, 1971, т. 78, с. 127—134. Список лит.: 5 назв.

167374. Пухов Н. М., Чернавский Д. С. Пример неустойчивых процессов в квантовой механике. — Учен. зап. Калинин. пед. ин-та, 1971, т. 78, с. 115—126.

167375. Рудяк В. М. К вопросу о наблюдаемых эффектах общей теории относительности. — Учен. зап. Калинин. пед. ин-та, 1971, т. 78, с. 135—144.

167376. Рудяк В. М. Механизмы скачков переполаризации и закономерности протекания эффекта Баркгаузена в сегнетоэлектрических кристаллах. — Учен. зап. Калинин. пед. ин-та, 1971, т. 78, с. 3—15. Список лит.: 15 назв.

167377. Рудяк В. М., Богомолов А. А., Иванов В. В. Влияние освещения на переключаемые свойства монокристаллов сегнетоэлектрика — полупроводника $SbSI$. — Учен. зап. Калинин. пед. ин-та, 1971, т. 78, с. 37—45. Список лит.: 12 назв.

167378. Рудяк В. М., Нецаев Б. Л., Хазанкин В. Б. О влиянии магнитных полей рассеяния на необратимые процессы смещения в цилиндрических ферромагнетиках. — Учен. зап. Калинин. пед. ин-та, 1971, т. 78, с. 81—88. Список лит.: 13 назв.

167379. Рябов Р. А., Гельд П. В. Изменения энергии при проникновении водорода через металлы. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 56—60. Список лит.: 14 назв.

167380. Сагалов Ю. С., Гельд Л. П. Некоторые пути повышения точности измерений [физического эксперимента]. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 146—150.

167381. Сапожников А. Б. Экранирующее действие плоскопараллельного слоя. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 52, с. 27—30.

167382. Сапожников А. Б., Боброва М. Н. К вопросу об экранирующем действии цилиндра с эллиптическим профилем. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 52, с. 31—33.

167383. Сапожников А. Б., Новикова И. А. К расчету поляризации некоторых простейших включений в постоянном магнитном поле. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 52, с. 129—132.

167384. Семенов А. П., Поздняков В. В., Кацура А. А. Методика и приборы для исследования взаимодействия твердых тел при высоких температурах. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 280—288. Список лит.: 5 назв.

167385. Семенов В. С. Электромагнитное поле горизонтального магнитного диполя, расположенного на поверхности однородного полупространства. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 52, с. 48—58.

167386. Семенов В. С. Электромагнитное поле низкочастотного горизонтального магнитного диполя, расположенного над поверхностью проводящего магнитного полупространства. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 52, с. 59—63.

167387. Сергеев В. А. Влияние кулоновского смешивания уровней ^4He с $T=0$ и $T=1$ на сечения реакций. — Краткие сообщ. по физике, 1971, № 3, с. 57—62. Список лит.: 6 назв.

167388. Серебрякова С. Г., Черноусова Н. Н. Влияние излучения и трансформирующих свойств держателя на точность измерения диэлектрической проницаемости ферритов. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 12, с. 77—82.

167389. Солодовникова Е. Н. Теплофизические свойства смесей продуктов сгорания природного газа и водяных паров. — Сан. техника (Киев), 1971, вып. 11, с. 69—75. Список лит.: 12 назв.

167390. Степанов Г. Д., Осипов В. Б. К расчету температурных полей протяженных облучателей. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1971, вып. 6, с. 23—28. Список лит.: 7 назв.

167391. Талько-Гринцевич П. П. Метод построения прецизионной аппаратуры для испытания стандартных образцов магнитных свойств. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 12, с. 40—44.

167392. Тихомандрицкая В. А. Исследование составляющих комплексной магнитной проницаемости пермаллоевых пленок в области ферромагнитного резонанса. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 12, с. 113—118. Список лит.: 6 назв.

167393. Тихомандрицкая В. А., Чернышов М. Г., Юданин А. Я. Установка для измерения составляющих комплексной магнитной СВЧ проницаемости пермаллоевых пленок в области ферромагнитного резонанса. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 12, с. 119—127. Список лит.: 6 назв.

167394. Фильков Л. В. Правила сумм для амплитуд γN -рассеяния и знак амплитуды распада $\pi^0 \rightarrow 2\gamma$. — Краткие сообщ. по физике, № 3, с. 3—8. Список лит.: 14 назв.

167395. Фоменко Л. А. Магнитная проницаемость ферромагнитных полупроводников в поляризующих полях. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 12, с. 5—20. Список лит.: 33 назв.

167396. Фотоэкспониметрия γ -излучения в радиографии. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1971, вып. 6, с. 179—186. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. Я. Серебренников, С. П. Караваев, А. Г. Сулькин, В. Г. Фирстов.

167397. Фрадкин Г. М., Жарков В. А., Терентьев В. П. Использование нейтронов для получения радиоактивных изотопов. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1971, вып. 6, с. 12—14.

167398. Хазанкин В. Б. О связи эффекта Баркгаузена с основными элементами петли гистерезиса ферромагнетиков. — Учен. зап. Калнин. пед. ин-та, 1971, т. 78, с. 71—80. Список лит.: 5 назв.

167399. Харитонов Ю. Н. Зависимость числа скачков Баркгаузена от скорости изменения внешнего поля в кристаллах триглицинсульфата. — Учен. зап. Калнин. пед. ин-та, 1971, т. 78, с. 53—56.

167400. Харитонов Ю. Н. К методике исследования распределений скачков Баркгаузена в ферромагнетиках. — Учен. зап. Калнин. пед. ин-та, 1971, т. 78, с. 89—98. Список лит.: 9 назв.

167401. Харитонов Ю. Н. Малощумящий усилитель низкой частоты для исследования эффекта Баркгаузена на базе импульсного синхроскопа С-1-5. — Учен. зап. Калнин. пед. ин-та, 1971, т. 78, с. 105—108.

167402. Цепелев А. И., Макаров И. Д., Хазанкин В. Б. Скачки Баркгаузена в ферромагнетиках при одновременном воздействии на образцы статических и знакопеременных напряжений. — Учен. зап. Калуж. ун-та, 1971, т. 78, с. 109—114. Список лит.: 11 назв.

167403. Цыкало А. Л., Геллер З. И., Шамелашвили И. М. О законе соответственных состояний с учетом многочастичных взаимодействий. — Холодильная техника и технология (Киев), 1970, вып. 10, с. 15—21. Список лит.: 7 назв.

167404. Черноусова Н. Н. О погрешности определения комплексной диэлектрической проницаемости стандартных образцов ферритов на ВЧ. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 12, с. 45—52.

167405. Черняев В. С., Гельд П. В., Швейкин Г. П. Теплоемкость оксикарбидов титана при низких температурах. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 205—206.

167406. Шейнкер М. Е., Загряжский В. Л., Зотов Т. Д. Магнитные моменты атомов марганца в $Mn_2(Ge_{1-x}Si_x)_3$. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 161—163. Список лит.: 5 назв.

167407. Яцынина Н. Л. Фотоэлектрический флюксметр для исследования петли гистерезиса тонких пермаллоевых пленок. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 12, с. 110—112.

3. Химические науки

167408. Абрамова З. А. Каталитический синтез бета-ариламинокетонов, содержащих радикал ксенил. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 68, сб. 4, с. 91—92. Список лит.: 6 назв.

167409. Адсорбция короткоживущих изотопов ядерных взрывов некоторыми адсорбентами. Г. И. Метревели, А. А. Каландия. [Сообщ.]: 1. Адсорбция йода-131 свинцом. — 2. Адсорбция йода-131 активированным углем. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 3, с. 54—68. Список лит.: с. 61, 68. Рез. на груз. яз.

167410. Андросова В. М., Вигдергауз М. С. Некоторые закономерности элюирования моно-, ди- и циклодиолефиновых углеводородов C_8 — C_{10} на колонках с полимерными неподвижными фазами. — Газовая хроматография (Науч.-исслед. физ.-хим. ин-т), 1970, вып. 14, с. 11—17.

167411. Атрощенко В. И., Лобойко А. Я., Куденко Г. А. Исследование реакции конверсии окиси углерода водяным паром на железо-хромовом катализаторе при давлении 10—40 ат. — Катализ и катализаторы (Киев), 1971, вып. 7, с. 73—77. Список лит.: 12 назв.

167412. Баталин А. Х. О первых советских научно-исследовательских институтах по аналитической химии. — Вопр. истории естествознания и техники, 1971, вып. 1, с. 51—52.

167413. Вальтер А. А., Горогоцкая Л. И., Чернова В. И. Синтетический Fe-содержащий анортит. — Минерал. сборник (Львов), 1970, № 24, вып. 4, с. 392—399. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

167414. Виноградова Л. М., Вяхирев Д. А. Влияние размера зерен сорбента и диаметра колонки на эффективность хроматографического процесса. — Газовая хроматография (Науч.-исслед. физ.-хим. ин-т), 1970, вып. 14, с. 57—61. Список лит.: 5 назв.

167415. Вольфсон В. Я., Заневская О. С., Чугаева О. Т. Закономерности глубокого окисления алифатических углеводородов на непрототированном и прототированном серебром окиснокобальтовым катализаторе. — Катализ и катализаторы (Киев), 1971, вып. 7, с. 59—64. Список лит.: 14 назв.

167416. Голомб М. Г., Стадник П. М. Окисление аммиачно-кислородных смесей на платине в закалочном гетеротермическом реакторе. Катализ и катализаторы (Киев), 1971, вып. 7, с. 50—54. Список лит.: 8 назв.

167417. Гончарук В. В., Голодец Г. И. Исследование кинетики окисления водорода на окисных катализаторах в анализ экспериментальной энтропии активации, характеризующей эти системы. — Катализ и катализаторы (Киев), 1971, вып. 7, с. 19—29. Список лит.: 11 назв.

167418. Горошко О. Н., Бондарь П. Г. Прибор для определения кажущейся плотности [пористых веществ]. — Катализ и катализаторы (Киев), 1971, вып. 7, с. 94—95. Список лит.: 6 назв.

167419. Гринченко И. В. Конфигурация молекул n-парафинов, адсорбированных цеолитами. — Труды Сиб. технол. ин-та, 1970, сб. 43, с. 175—179. Список лит.: 6 назв.

167420. Данов С. М., Полякова Н. М., Поляков В. М. Математическое описание процесса изомеризации β -металлилхлорида в ректификационной колонне. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 2, с. 72—74. Список лит.: 6 назв.

167421. Двоглазов Г. В., Разносчикова Л. П. Переработка кубовых остатков производства этилцеллозольва. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 2, с. 79—84. Список лит.: 8 назв.

167422. Денисов А. А., Жидков Б. А., Плыгунов А. С. Диффузия в порах катализатора, сопровождаемая химической реакцией. — Катализ и катализаторы (Киев), 1971, вып. 7, с. 39—46. Список лит.: 23 назв.

167423. Деркач Г. И., Жмурова И. Н. Окислительное иминирование соединений трехвалентного фосфора. — Успехи химии фосфорорганич. и сераорганич. соединений, 1970, вып. 2, с. 128—180. Список лит.: 353 назв.

167424. Дрозд Г. И., Лысенко В. В., Ивин С. З. Фторфосфораны. — Успехи химии фосфорорганич. и сераорганич. соединений, 1970, вып. 2, с. 5—88. Список лит.: 165 назв.

167425. Ермолаев М. И., Гукова Ю. Я. Получение чистой семиоксида рения. — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 5—6.

167426. Ермолаев М. И., Гукова Ю. Я., Кузнецова Н. А. Исследование условий определения рения роданидным методом в отсутствие экстрагента. — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 74—75.

167427. Ермолаев М. И., Капитанов В. Ф. О зависимости сорбционной емкости угля марки БАУ от некоторых его физических параметров. — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 7—9.

167428. Ермолаев М. И., Морозова Н. И. Исследование изоморфных систем методом криоскопии. — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 92—93.

167429. Ермолаев М. И., Морозова Н. И. О некоторых свойствах изоморфной системы сульфат кобальта — сульфат никеля — вода. — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 10—13. Список лит.: 14 назв.

167430. Жизневский В. М., Федевич Е. В., Толопко Д. К. Каталитические свойства сурьмяно-молибденоокисных катализаторов окисления изобутилена. — Катализ и катализаторы (Киев), 1971, вып. 7, с. 68—72. Список лит.: 8 назв.

167431. Завальская А. В., Карякин Ю. В. Взаимодействие SnCl_4 с соединениями ванадия. — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 18—19. Список лит.: 7 назв.

167432. Завальская А. В., Карякин Ю. В. О разделении хрома и марганца с помощью монохлорида меди. — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 20—24.

167433. Зельвенский В. Ю. Влияние температуры опыта на эффективность и производительность препаративных газоадсорбционных колонок. Газовая хроматография (Науч.-исслед. физ.-хим. ин-т), 1970, вып. 14, с. 43—49. Список лит.: 6 назв.

167434. Иванов В. В., Гринченко И. В. О ширине линии ЯМР ассоциированной воды. — Труды Сиб. технол. ин-та, 1970, сб. 43, с. 180—184. Список лит.: 5 назв.

167435. Иващенко Я. И., Лифантьева Т. А. О взаимодействии окиси меди с хлором и хлористым водородом. — Труды Сиб. технол. ин-та, 1970, сб. 43, с. 103—109. Список лит.: 13 назв.

167436. Ивчер Т. С., Александрова Л. Г. Особенности полярографического поведения циклогексанона в кислых растворах. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 2, с. 38—41. Список лит.: 5 назв.

167437. Ионин М. В., Колебошин Г. Н. Определение нулевых и концентративных коэффициентов активности НВг в спиртах. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 2, с. 3—6. Список лит.: 9 назв.

167438. Иошпа И. Е., Иванов В. Г. Исследование процесса дегидратации и окисления семиводного сульфата закиси железа. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 2, с. 89—92.

167439. Иошпа И. Е., Иванов В. Г. Исследование процесса разложения сульфата железа в присутствии восстановителя. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 2, с. 85—88. Список лит.: 6 назв.

167440. Исаев Н. И., Малиновская Е. М. Влияние изменения рН в поляризационных пленках на поведение ионов цинка. — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 25—29. Список лит.: 7 назв.

167441. Исследование процессов в термоионном детекторе. — Газовая хроматография (Науч.-исслед. физ.-хим. ин-т), 1970, вып. 14, с. 38—42. Список лит.: 15 назв. Авт.: А. А. Балаухин, Б. Г. Второв, В. И. Калмановский, Л. Ф. Муратова.

167442. К вопросу о возможности каталитического дегидрирования бутенов в дивинил на окисном катализаторе в хроматографическом режиме. — Газовая хроматография (Науч.-исслед. физ.-хим. ин-т), 1970, вып. 14, с. 21—24. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. В. Садовников, А. Ю. Даманская, М. И. Яновский, Г. А. Газиев.

167443. Карнишин А. А., Царфин Я. А. Разделение низших жирных кислот и их ангидридов с помощью газо-жидкостной хроматографии. — Газовая хроматография (Науч.-исслед. физ.-хим. ин-т), 1970, вып. 14, с. 70—74.

167444. Карякин Ю. В., Амелин А. Н. Получение фосфатированного угля и изучение его свойств. — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 34—37. Список лит.: 11 назв.

167445. Карякин Ю. В., Крячко Э. Н. Влияние фторида натрия на образование молибдата серебра. — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 50—51. Список лит.: 5 назв.

167446. Карякин Ю. В., Крячко Э. Н. Экстракция $Mo(VI)$ диэтиловым эфиром в присутствии фторида натрия. — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 52—54. Список лит.: 9 назв.

167447. Карякина Л. Д., Черепанова А. И. Получение *m*-трифторметилфенола гидролизом *m*-бромтрифторметилбензола. — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 110—111.

167448. Каталитические свойства нитридов в реакции синтеза аммиака. — Катализ и катализаторы (Киев), 1971, вып. 7, с. 77—81. Список лит.: 13 назв. Авт.: В. К. Яцимирский, А. П. Маркова, Г. В. Самсонов и др.

167449. Каталитические свойства окислов лантаноидов в реакции окисления пропилена. — Катализ и катализаторы (Киев), 1971, вып. 7, с. 29—40. С. 35. Список лит.: 18 назв. Авт.: В. И. Лазукин, К. М. Холявенко, М. Я. Рубинчик, А. И. Ханик.

167450. Кедринский И. А., Падерно Ю. Б. Перенапряжение выделения водорода на электродах из металлоподобных соединений тугоплавких металлов. — Труды Сиб. технол. ин-та, 1970, сб. 43, с. 129—134. Список лит.: 9 назв.

167451. Ким П. П., Фомин Ю. В. Процесс кислотообразования с использованием концентрированного сернистого газа. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 2, с. 93—97. Список лит.: 12 назв.

167452. Кинетика редокс-процессов в смешанных растворах хлоридов меди и железа на титановых катодах. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 2, с. 66—71. Список лит.: 6 назв. Авт.: Т. А. Балагурова, Л. Н. Сигал, В. И. Кучеренко, В. Н. Флёров.

167453. Козлов Н. С., Киселева С. А. Реакция эфиров *n*-бензилиденаминобензойной кислоты с поликарбонильными соединениями. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 68, сб. 4, с. 93—97.

167454. Козлов Н. С., Пак В. Д., Британ Е. А. Реакция шиффовых оснований с эфирами муравьиной кислоты. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 68, сб. 4, с. 98—100.

167455. Козлов Н. С., Пак В. Д., Зуева Н. Д. Взаимодействие ароматических оснований Шиффа с 2-ацетилфлуореном. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 68, сб. 4, с. 61—66.

167456. Козлов Н. С., Пак В. Д., Иванов Н. А. О реакциях азометинов с фенилизотионатом и фенилизотиоционатом. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 68, сб. 4, с. 149—154. Список лит.: 7 назв.

167457. Козлов Н. С., Пак В. Д., Иванов Н. А. Синтез ароматических оснований Шиффа. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 68, сб. 4, с. 147—148.

167458. Козлов Н. С., Пак В. Д., Лукьянова М. М. О реакции аридиленалкиламиннов с тринитрометаном. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 68, сб. 4, с. 39—43.

167459. Козлов Н. С., Пак В. Д., Лукьянова М. М. Получение и спектральное исследование некоторых комплексов азометинов с нитроформом. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 68, сб. 4, с. 48—54.

167460. Козлов Н. С., Пак В. Д., Лукьянова М. М. Полярографическое определение некоторых жирноароматических азометинов и комплексов из шиффовых оснований и нитроформа. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 68, сб. 4, с. 44—47. Список лит.: 6 назв.

167461. Козлов Р. В. Кондуктометрическое и потенциометрическое титрование кислот в среде метанола. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 2, с. 34—37. Список лит.: 7 назв.

167462. Количественный анализ крезолов и ксиленолов с третично-бутильными группами в гелии. — Газовая хроматография (Науч. исслед. физ.-хим. ин-т), 1970, вып. 14, с. 74—76. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. А. Кудрявцева, Н. И. Лулова, Ю. И. Турский, Л. А. Барабаш.

167463. Кондратов П. И. Кинетика олячни растворов хрома (III) в зависимости от рН концентрации хрома и температуры. — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 38—42.

167464. Кондратов П. И., Потапова Н. М. Процесс олячни водных растворов солей хрома (III), железа (III) и никеля (II). — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 43—46. Список лит.: 6 назв.

167465. Кондратова Т. С. К методу определения микроколичеств лантана с арсеназо III. — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 76.

167466. Кондратова Т. С., Кондратов П. И. Влияние природы аниона и концентрации соли алюминия на рН начала осаждения гидроксидной алюминия. — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 47—49. — Список лит.: 8 назв.

167467. Корсаков В. Г., Кедринский И. А., Алесковский В. Б. Измерение потенциалов некоторых нитросоединений на графитовом электроде. — Труды Сиб. технол. ин-та, 1970, сб. 43, с. 136—140.

167468. Коршунов А. В., Мамизерова Л. И., Шабанов В. Ф. Исследование температурной зависимости интенсивностей линий малого смещения монокристаллов *n*-хлоранилина и *n*-дибромбензола. — Труды Сиб. технол. ин-та, 1970, сб. 43, с. 164—167.

167469. Коршунов А. В., Шабанов В. Ф., Антонов Г. В. Температурная зависимость ширины линий СКР малых частот кристаллического *n*-бромфенола. — Труды Сиб. технол. ин-та, 1970, сб. 43, с. 168—170. Список лит.: 5 назв.

167470. Кузнецова З. Б., Молева Т. И. Фазовые равновесия в системе вода — бутиловый спирт — хлорная кислота. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 2, с. 7—10. Список лит.: 9 назв.

167471. Левашов И. Н., Пак В. Д. Взаимодействие оснований Шиффа с гидантоном и 2-тиогидантоном. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 68, сб. 4, с. 72—75. Список лит.: 6 назв.

167472. Левченко Е. С., Марковский Л. Н. Галоидные иминотрионилы. — Успехи химии фосфорган. и сераорган. соединений, 1970, вып. 2, с. 181—228. Список лит.: 75 назв.

167473. Любанский А. Б. Математическое моделирование процесса окисления аммиака на катализаторе. — Катализ и катализаторы (Киев), 1971, вып. 7, с. 54—59. Список лит.: 7 назв.

167474. Малкина А. Д., Патрикеев В. В. О возможности быстрой оценки льдообразующих свойств органических веществ. — Труды Закавказ. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 36, с. 22—25.

167475. Мешкова Л. А. Хронокондуктометрическое титрование комплексоном III солей редкоземельных элементов и их смесей с солями других металлов. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 2, с. 29—33. Список лит.: 5 назв.

167476. Можейко И. Заблуждения чародеев. [Из истории алхимии]. — Вокруг света, 1971, № 5, с. 73—77.

167477. Некошнова Н. С., Коршунов А. В., Можарова В. М. О корреляции смещения полосы поглощения валентно-симметричного колебания кольца пиридина в комплексе с фенолами с теплотой комплексообразования. — Труды Сиб. технол. ин-та, 1970, сб. 43, с. 185—188. Список лит.: 10 назв.

167478. Николаев А. Д., Ладинская М. Ю. К химии и фармакологии некоторых новых производных пиразолонового ряда. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 68, сб. 4, с. 119—126. Список лит.: 9 назв.

167479. О взаимодействии нитросоединений с графитовым катодом при электроосаждении. — Труды Сиб. технол. ин-та, 1970, сб. 43, с. 141—147. Список лит.: 20 назв. Авт.: В. Г. Корсаков, А. А. Янковский, И. А. Кедринский, В. Б. Алесковский.

167480. О взаимодействии шиффовых оснований с фенилгидразином и его нитропроизводными. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 68, сб. 4, с. 101—104. Авт.: Н. С. Козлов, В. Д. Пак, М. М. Лукьянова и др.

167481. О связи элюционных характеристик с физико-химическими свойствами неподвижной фазы. — Газовая хроматография (Науч.-исслед. физ.-хим. ин-т), 1970, вып. 14, с. 4—11. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. М. Шевчук, В. А. Гранжан, Ю. Н. Богословский, В. М. Сахаров.



167482. Пак В. Д., Балыкова И. А. Каталитическая конденсация шиффовых оснований с п-метоксибензальдегидом. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 68, сб. 4, с. 67—71.
167483. Пак В. Д., Пинегина Л. Ю., Симонова Э. В. О взаимодействии кетиминов с ароматическими альдегидами. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 68, сб. 4, с. 112—113 с табл. Список лит.: 5 назв.
167484. Пак В. Д., Симонова Э. В. О механизме реакции совместной конденсации ароматических аминов и альдегидов с жирноароматическими кетонами. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 68, сб. 4, с. 76—82. Список лит.: 9 назв.
167485. Пак В. Д., Симонова Э. В. Синтез бета-ариламинокетонатов на основе арилиден-м-броманилина и их гидраминное расщепление. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 68, сб. 4, с. 83—86.
167486. Пак В. Д., Срибная Л. Л. К вопросу исследования пикуратов. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 68, сб. 4, с. 127—135. Список лит.: 13 назв.
167487. Пак В. Д., Срибная Л. Л. О реакции ароматических шиффовых оснований с 2-нитроиндандионом-1,3 и 2-нитродимедоном. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 68, сб. 4, с. 141—146. Список лит.: 6 назв.
167488. Пак В. Д., Срибная Л. Л. Синтез нитробарбитуратов азометинатов. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 68, сб. 4, с. 136—140. Список лит.: 5 назв.
167489. Пак В. Д., Срибная Л. Л., Абрамова З. А. О реакции ароматических азометинатов с динитрофенолами. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 68, сб. 4, с. 55—60. Список лит.: 5 назв.
167490. Пестушко Н. Н. Электрохимическая регенерация анода ЭДЭ-10П с применением ионообменных мембран. — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 30—33.
167491. Пинегина Л. Ю., Лукошкова Н. В. Синтез анилов кетонатов. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 68, сб. 4, с. 105—111. Список лит.: 12 назв.
167492. Поверхностная активность щелочных ионов в силикатных расплавах. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 2, с. 103—106. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. К. Дертев, Е. С. Головин, З. П. Воронкова, Е. С. Ахлестин.
167493. Потенциметрическое титрование по изменению ионной силы раствора. [Сообщ.]: 1. В. Г. Корсаков. Принципы метода. — 2. Э. М. Зингель, В. Г. Корсаков. Кривые титрования в водных растворах. — Труды Сиб. технол. ин-та, 1970, сб. 43, с. 118—125.
167494. Присоединение ароматических аминов к замещенным бензальдегидом и бензальдегидом кетонатов. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 68, сб. 4, с. 114—118. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. Ю. Пинегина, М. Г. Вишневецкая, Э. В. Симонова, Н. В. Рассказовская.
167495. Пятницкий Ю. И., Ильченко Н. И., Голодец Г. И. Зависимость между прочностью связи кислорода с ванадий-молибденовыми окисными катализаторами и их каталитическими свойствами. — Катализ и катализаторы (Киев), 1971, вып. 7, с. 5—11. Список лит.: 11 назв.
167496. Рязанцева И. М., Сельманчук Н. Н. Определение титана в присутствии железа по абсорбционному спектру с трилоном Б. — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 59—62.
167497. Сергуткина О. Р., Дугин Н. А., Подвязкин Ю. А. Адсорбция водорода в растворах серной и фосфорной кислот на платине. — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 63—64. Список лит.: 5 назв.

167498. Сидоров Р. И., Агапова И. Н. Получение высокоэффективных капиллярных колонок с высокополярными фазами. — Газовая хроматография (Науч.-исслед. физ.-хим. ин-т), 1970, вып. 14, с. 17—20. Список лит.: 10 назв.

167499. Силловые постоянные пентагалогенидов пятой группы. — Труды Сиб. технол. ин-та, 1970, сб. 43, с. 156—159. Список лит.: 12 назв. Авт.: З. А. Козлова, Ю. А. Алешонкова, И. В. Ригина, Е. Ф. Слепухова.

167500. Синтез первичных аминов и аминоктиолов на основе некоторых 3-арил-1-бромбутанов. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 5, с. 45—51. Список лит.: 13 назв. Авт.: Р. М. Лагидзе, И. Г. Абесадзе, Р. Н. Ахвледiani, А. И. Двалишвили. Рез. на груз. яз.

167501. Синтез физиологически активных веществ на основе азометинов. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 68, сб. 4, с. 3—9. Список лит.: 23 назв. Авт.: Н. С. Козлов, В. Д. Пак, З. А. Абрамова и др.

167502. Синтез фосфорорганических соединений на основе азометинов. Сообщ.: 7. Н. С. Козлов, В. Д. Пак, Е. С. Елин. О новых катализаторах в реакции присоединения диалкилфосфитов к основаниям шиффа. — 9. В. Д. Пак, Е. С. Елин. Синтез и изучение некоторых свойств ди(втор.) бутиловых эфиров аминоксифиновых кислот. — 10. В. Д. Пак, Е. С. Елин. Получение и свойства диалкиловых эфиров аминоксифиновых кислот. — 12. В. Д. Пак, В. Г. Гамалей, З. А. Абрамова. Получение и свойства п-нитрофенилфосфатов азометинов. — 14. Н. С. Козлов, В. Д. Пак, Е. С. Елин. О механизме реакции совместной конденсации ароматических аминов и альдегидов с диалкилфосфитами. — 16. И. Н. Левашов, В. Д. Пак. Об активности некоторых шиффовых оснований в реакции с диметилфосфитом. — 17. Н. С. Козлов, В. Д. Пак, В. Г. Гамалей. Реакция оснований шиффа с дифенилфосфатом. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 68, сб. 4, с. 10—38 с табл., 87—90. Список лит.: с. 13, 18, 23, 26—27, 38.

167503. Соосаждение лантана с ферроцианидом меди в зависимости от молярного соотношения $Fe(CN_6^{4-}) : Cu^{2+}$ в исходной смеси. — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 14—17. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. И. Ермолаев, И. М. Рязанцева, Г. П. Миронова, О. М. Шербакова.

167504. Спасская Р. И., Романычева Н. А., Мячев В. А. Взаимодействие оксоаминотриазинов с формальдегидом. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 2, с. 75—78.

167505. Сравнительное исследование кинетики процесса окисления нафталина на оксисованадиевом контакте в стационарных и нестационарных условиях катализа. — Катализ и катализаторы (Киев), 1971, вып. 7, с. 11—19. Список лит.: 21 назв. Авт.: В. А. Ройтер, Г. П. Корнейчук, В. П. Стаевич и др.

167506. Старение полупроводниковых катализаторов типа A^2B^5 и A^2B^6 . — Катализ и катализаторы (Киев), 1971, вып. 7, с. 88—94. Список лит.: 12 назв. Авт.: Я. С. Мазуркевич, А. В. Памфилов, Р. А. Марусяк и др.

167507. Стрельникова И. Б. Зависимость окисления марганца (II) ионами бихромата от pH среды. — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 65—67. Список лит.: 6 назв.

167508. Стрельникова И. Б. К спектрофотометрическому исследованию растворов марганца (II). — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 77—78. Список лит.: 6 назв.

167509. Стрельникова И. Б., Солодов В. В. Влияние температуры на состав продуктов окисления марганца (II). — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 68—69. Список лит.: 5 назв.

167510. Строение и свойства нитрозосоединений. [Сообщ.] 4. Е. Ю. Беляев, З. Ф. Калянова, Г. И. Логина. О механизме перегруппировки Фишера-Хеппа в нафталиновом ряду. — Труды Сиб. технол. ин-та, 1970, сб. 43, с. 147—151. Список лит.: 8 назв.



167511. Стукановская Н. А., Болдырева Н. А., Ройтер В. А. Кинетика окисления окиси углерода на пятиокиси ванадия, промотированной палладием. — Катализ и катализаторы (Киев), 1971, вып. 7, с. 47—50. Список лит.: 5 назв.
167512. Сухоруков О. А., Ватуля Н. М. Выбор оптимальных параметров обогащения микропримесей в стационарной хроматографии. — Газовая хроматография (Науч.-исслед. физ.-хим. ин-т), 1970, вып. 14, с. 25—33. Список лит.: 11 назв.
167513. Тищенко Г. В. Хроматографический анализ предельных и непредельных углеводородов в присутствии водорода и воздуха. — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 79—81. Список лит.: 5 назв.
167514. Тищенко Г. В., Извеков А. М. О взаимодействии карбида железа с кислотами. — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 70—73. Список лит.: 5 назв.
167515. Тюрин Ю. М., Флеров Вяч. Н., Гончарук В. К. Исследование природы кинетических токов некоторых оловоорганических соединений. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 2, с. 11—16. Список лит.: 11 назв.
167516. Федосеев С. Д., Нгуен-Тхе-Зан. Эффект неизотермичности реакций углерода с двуокисью углерода и водяным паром. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1971, вып. 50, с. 63—72.
167517. Фещенко Н. Г. Синтез фосфорорганических соединений на основе элементарного фосфора. — Успехи химии фосфорорганич. и сераорганич. соединений, 1970, вып. 2, с. 89—127. Список лит.: 70 назв.
167518. Филяс Ю. И. Взаимная растворимость воды и н-алканов. — Науч.-техн. сборник по добыче нефти, 1971, вып. 38, с. 135—144.
167519. Фролов Ф. Я., Смольянинов Г. И., Сакодынский К. И. Пути оптимизации хроматографических колонок. — Газовая хроматография (Науч.-исслед. физ.-хим. ин-т), 1970, вып. 14, с. 49—57.
167520. Харин С. Е., Ясюнас Р. М., Афиногенова И. Н. О коагуляции гидрофобных зольей 1-1-валентными электролитами. — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 124—127.
167521. Харитонов Г. В., Беликова Л. П. Изучение кинетики электрофильного взаимодействия хлорметилированного сополимера стирола и дивинилбензола с 1-фенил-3-метил-пиразолоном-5. — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 128—129.
167522. Харитонов Г. В., Беликова Л. П. Исследование нуклеофильных реакций хлорметилированного сополимера стирола и дивинилбензола. — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 130—134. Список лит.: 6 назв.
167523. Харитонов Г. В., Беликова Л. П. Исследование реакции электрофильного взаимодействия хлорметилированного сополимера стирола и дивинилбензола с 1-фенил-3-метил-пиразолоном-5 и 1-фенил-2,3-диметил-пиразолоном-5. — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 135—141. Список лит.: 5 назв.
167524. Харитонova Р. И., Игнатьева Е. М., Левченко Л. В. Инфракрасные спектры поглощения продуктов взаимодействия антрахиловокислой сурьмы с аминами. — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 142—145. Список лит.: 16 назв.
167525. Худякова Т. А., Арбатский А. П. Исследование кислотно-основных взаимодействий в диоксанводной среде. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 2, с. 17—23. Список лит.: 5 назв.

167526. Худякова Т. А., Бечейкина В. П. Влияние констант диссоциации солей и концентрации титруемых растворов на характер кондуктометрических кривых титрования кислот в неводных растворах. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 2, с. 24—28. Список лит.: 7 назв.

167527. Цинцадзе Г. В. ИК-спектры поглощения смешанных тиоцианатогалогенидных комплексов цинка и кадмия. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 3, с. 81—84. Список лит.: 10 назв. Рез. на груз. яз.

167528. Цинцадзе Г. В., Цивадзе А. Ю. Синтез некоторых триоданидных комплексов цинка и кадмия. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 3, с. 85—87. Список лит.: 9 назв. Рез. на груз. яз.

167529. Чашечникова И. Т., Вольфсон В. Я., Котошчик Л. Г. Влияние способа промотирования серебрино-марганцевого катализатора на его каталитическую активность в отношении глубокого окисления ацетилена. — Катализ и катализаторы (Киев), 1971, вып. 7, с. 64—68. Список лит.: 10 назв.

167530. Черняев В. С., Гельд П. В., Швейкин Г. П. Некоторые термодинамические характеристики оксинитридов ванадия при низких температурах. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 169—170.

167531. Черняев В. С., Летун С. М., Швейкин Г. П. Теплосодержание кубических карбидов и оксидов ванадия при высоких температурах. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 167—168.

167532. Шаля В. В., Ямпольская Ф. А., Харченко Л. В. Разложение аммиака на непористых железных катализаторах разного зёрнения. — Катализ и катализаторы (Киев), 1971, вып. 7, с. 81—84. Список лит.: 11 назв.

167533. Швелашвили А. Е., Саришвили Л. П. Оксалатные этилендиаминовые комплексы никеля типа $[\text{Ni}(\text{en}_2\text{X})_2\text{C}_2\text{O}_4$, где $\text{X}=\text{Br}$, J и NCS . — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 3, с. 88—95. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. яз.

167534. Широков В. Н., Бакаев В. В., Флеров В. Н. Влияние состава цинкатного раствора на электрохимическую активность транспассивного цинкового анода. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 2, с. 61—65. Список лит.: 5 назв.

167535. Электрокапиллярные явления в силикатных расплавах. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 2, с. 98—102. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. К. Дертев, Е. П. Головин, З. П. Воронкова, Е. С. Ахлестин.

167536. Электронные спектры комплексов фенолазо- β -нафтола со сложными ионами и редкоземельными элементами. — Труды Сиб. технол. ин-та, 1970, сб. 43, с. 189—191. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. В. Коршунов, В. М. Можарова, В. Е. Волков и др.

167537. Эристави Д. И., Эристави В. Д., Кекелия Ш. А. Исследование процессов десорбции бериллия с карбонатной формы анионита АВ-17 растворами гидрооксидов натрия и аммония. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 3, с. 76—80. Рез. на груз. яз.

167538. Эристави Д. И., Эристави В. Д., Кутателадзе Г. Ш. Исследование процессов десорбции индия с карбонатных форм анионитов АВ-17, АВ-16 и ЭДЭ-10П. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 3, с. 69—75. Список лит.: 7 назв. Рез. на груз. яз.

167539. Яцимирский В. К., Лугина Л. Н. Связь между каталитической активностью сплавов и поверхностной активностью их компонентов. — Катализ и катализаторы (Киев), 1971, вып. 7, с. 36—39. Список лит.: 15 назв.

4. Геолого-географические науки

(Палеонтология — см. XV, 56)



а. Общие вопросы. География. Краеведение

(Экономическая география — см. VIII и IX)

167540. Аккуратов А. Пеленги пересекаются над островами. [Поиски неизвестных островов в Арктике]. — Вокруг света, № 4, с. 36—40.

167541. Арсеньев В. Поморье, месяц туманов. [Путешествие по сев.-вост. Карелии]. — Вокруг света, 1971, № 6, с. 42—46.

167542. Брик Э. Ю. Араратская экспедиция Ф. Паррота. [1828—1829 гг.] — Вопр. истории естествознания и техники, 1971, вып. 1, с. 52—55. Рез. на англ. яз., с. 109.

167543. Лощиц Ю. Пальмовая ветвь. [О путешествии В. Григоровича-Барского по странам Европы и Ближнего Востока. 1723—1747 гг.] — Вокруг света, 1971, № 4, с. 30—35.

167544. Страндберг Олле. За слонами и от слонов. [Из афр. путевых впечатлений]. Пер. со швед. — Вокруг света, 1971, № 6, с. 47—51.

б-в. Геология. Петрография. Минералогия.

Геофизика. Геохимия

167545. Авсюк Ю. Н., Ефимов Б. В. Автоматизация регистрации показаний гравиметра GSS-2. — Разведочная геофизика (Науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки), 1971, вып. 45, с. 58—60.

167546. Акцессорный монацит из балтских отложений (междуречье Днестра и Южного Буга). — Минерал. сборник (Львов), 1970, № 24, вып. 4, с. 431—434. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Л. Дищук, Л. Н. Дружинин, Г. И. Смирнов и др.

167547. Афанасьев Б. Л. Тектогенез Воркутского краевого прогиба и прилегающих районов Полярного Урала и Большеземельской тундры. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока Европ. части СССР, 1970, сб. 6, с. 22—33. Список лит.: 13 назв.

167548. Ахмедов Т. Х. О роли абразивного истирания скалы при местном размыве по данным натуральных исследований. — Проблемы гидроэнергетики и водного хоз-ва, 1970, вып. 7, с. 175—180. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

167549. Балашов А. Н., Сескутов А. А., Сайганов Э. А. Геофизические методы при прогнозировании редкометального оруденения в северо-восточных предгорьях Могол-Тау. — [Методы разведочной геофизики], 1970, вып. 14, с. 106—112.

167550. Барышев А. С. Крупномасштабные аэрогеофизические исследования при прогнозировании золотого и комплексного сульфидного оруденения в Восточном Саяне. — [Методы разведочной геофизики], 1970, вып. 14, с. 98—102. Список лит.: 7 назв.

167551. Барышникова И. А. Картирование структур, контролирующих медно-никелевые руды Кольского полуострова, аэроэлектроразведкой методом длинного кабеля. — [Методы разведочной геофизики], 1970, вып. 14, с. 124—135. Список лит.: 14 назв.

167552. Башлаков Я. К. О расчленении ледникового стока горных рек. — Изв. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, т. 6, вып. 4, с. 53—56.

167553. Бегиев Б. Б., Нечаев В. А. Приведенные ускорения при Душанбинском землетрясении 3 октября 1967 года и сейсмические шкалы. — Бюл. по ниж. сейсмологии, 1971 [колонтит.: 1970], № 6, с. 95—102.

167554. **Безилко П. С.** Оценка обогатимости угля по керновым пробам. (На примере Печор. бассейна). — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока Европ. части СССР, 1970, сб. 6, с. 179—183. 100. Список лит.: 6 назв.

167555. **Белова В. А.** Некоторые особенности формирования растительности Байкальской котловины в плейстоцене. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 51, с. 56—61. Список лит.: 7 назв.

167556. **Белозерцева М. Д., Вирбицкас А. Б., Дунаева В. С.** Спорово-пыльцевые комплексы пермских и триасовых отложений Воргашорского и Тальбейского месторождений Печорского угольного бассейна. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока Европ. части СССР, 1970, сб. 6, с. 154—169 с табл. Список лит.: 19 назв.

167557. **Белоконь В. Г., Власовский А. Н.** Особенности гидрогеологических условий каменноугольных отложений в северо-западной части Донбасса. — Вопр. гидрогеологии и инж. геологии Украины, 1971, вып. 3, с. 31—38.

167558. **Беляк В. И., Жильцов Ю. А.** Монасатуйская карстовая пещера (Забайкалье). — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 51, с. 52—56.

167559. **Беляков Л. Н., Енокян Н. В.** Нижне- и средневизейские отложения северо-восточного побережья Вайгача. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока Европ. части СССР, 1970, сб. 6, с. 264—267.

167560. **Беляков Л. Н., Чермных В. А.** Яснополянские отложения верховьев рек Печоры и Ильча. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока Европ. части СССР, 1970, сб. 6, с. 194—204. Список лит.: 11 назв.

167561. **Бендерский В. Я., Хараз И. И.** К методике изучения зон нарушений. [Сейсм. исследования]. — Разведочная геофизика (Науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки), 1971, вып. 45, с. 29—33.

167562. **Бернасовский В. Я., Кузнецов Н. Н.** Первая находка лазурита на Украине. — Минерал. сборник (Львов), 1970, № 24, вып. 4, с. 429—431. Рез. на англ. яз.

167563. **Биленкин Д.** Магма, которой не было. [К спорам о происхождении горных пород]. — Вокруг света, 1971, № 4, с. 26—29.

167564. **Бойко Л. И., Савченко Е. А.** Галогенный карст и поверхностный сток на Артемовском поднятии в Донбассе. — Вопр. гидрогеологии и инж. геологии Украины, 1971, вып. 3, с. 105—109.

167565. **Бологов А. А., Белинский Б. А., Синий Л. Л.** Влияние структуры горных пород на их акустические свойства — Разведочная геофизика (Науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки), 1971, вып. 45, с. 84—88. Список лит.: 8 назв.

167566. **Боровко Н. Н.** Перспективы использования геофизических данных при количественном прогнозировании. — [Методы разведочной геофизики], 1970, вып. 14, с. 143—148. Список лит.: 11 назв.

167567. **Буряковский Л. А., Мадера Э. Р.** Интерпретация промыслово-геофизических данных в разрезе продуктивной толщи месторождения Южная (Апшеронский архипелаг). — Разведочная геофизика (Науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки), 1971, вып. 45, с. 75—79. Список лит.: 5 назв.

167568. **Бусалаев И. В.** Математическая модель развития эрозийного рельефа водосборов. — Проблемы гидроэнергетики и водного хоз-ва, 1970, вып. 7, с. 125—130. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

167569. Вагшаль Д. С., Кузовков Г. Н., Двоглазов Д. А. Опыт использования геофизических данных с целью прогнозирования при комплексной геологической съемке масштаба 1:50000. — [Методы разведочной геофизики], 1970, вып. 14, с. 30—33.

167570. Василенко Е. М. Способ графического представления условий резонанса аллювиального слоя. — Бюл. по ниж. сейсмологии, 1971 [колонтит.: 1970], № 6, с. 88—94. Список лит.: 14 назв.

167571. Васильев И. Н. Особенности обводнения карбонатных толщ в Горном Крыму. — Вопр. гидрогеологии и инж. геологии Украины, 1971, вып. 3, с. 84—92.

167572. Вассерман И. С., Павловский В. И. Опыт выделения зон сульфидного медно-никелевого оруденения в юго-восточной части Воронежского кристаллического массива. — [Методы разведочной геофизики], 1970, вып. 14, с. 68—71.

167573. Вахромеев Г. С., Семенченко А. Б. Опыт применения геофизических и геохимических методов при крупномасштабном прогнозировании и поисках месторождений кобальт-пиритов. — [Методы разведочной геофизики], 1970, вып. 14, с. 112—116.

167574. Виноградов А. М., Прозоров В. И., Виноградова В. Н. Геофизические исследования масштаба 1:50 000 — 1:200 000 с целью металлогенического прогнозирования в восточной части Оренбуржья. — [Методы разведочной геофизики], 1970, вып. 14, с. 17—24.

167575. Водолазский А. И., Гессе В. Н. Материалы к вопросу о стратиграфии доордовикских отложений южной части Полярного Урала. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока Европ. части СССР, 1970, сб. 6, с. 243—248. Список лит.: 8 назв.

167576. Возможности геофизических методов при картировании рудоконтролирующих разрывных структур второго порядка на площади Кавалеровского рудного района. — [Методы разведочной геофизики], 1970, вып. 14, с. 88—92. Авт.: И. И. Антушевич, О. П. Дрыботий, Г. С. Чирков, Е. А. Ченцова.

167577. Вольфсон Н. Б., Гарьковец В. Г., Хваловский А. Г. Основные рудоконтролирующие структуры Алмалыкского рудного района и принципы их выделения. — [Методы разведочной геофизики], 1970, вып. 14, с. 76—83. Список лит.: 9 назв.

167578. Галецкий Л. С., Зинченко О. В. Содержание и распределение олова в минералах северо-западной части Украинского щита. — Минерал. сборник (Львов), 1970, № 24, вып. 4, с. 412—416. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

167579. Галкин В. И. О причинах асимметрии Байкальской впадины. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 51, с. 11—17.

167580. Галкин В. И., Мизандронцев И. Б. О генезисе плотных глин в донных отложениях озера Байкал. — Изв. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, т. 6, вып. 4, с. 64—69. Список лит.: 10 назв.

167581. Гановичева Г. М., Писарский Б. И., Шпейзер Г. М. Источники и пути поступления органических веществ в подземные воды (на примере Прибайкалья). — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 51, с. 73—77. Список лит.: 6 назв.

167582. Геоморфология и неотектоника бассейнов рек Катанцы и Хилкота в связи с поисками древних золотоносных россыпей. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 51, с. 18—20. Авт.: З. Н. Киселева, В. П. Уланова, Л. И. Хазова, З. А. Косырева.

167583. Геофизические и геохимические исследования при поисках скр-
тых скарново-полиметаллических месторождений в Приморье. — [Методы
разведочной геофизики], 1970, вып. 14, с. 49—55. Авт.: А. А. Фельдман,
А. Г. Натаров, Л. Н. Олофинский, Е. М. Скаткина.

167584. Гойхман Л. В., Савоськин А. Н., Харин Д. А. Опыт исполь-
зования колебаний железнодорожных вагонов для испытания прочност-
ные характеристики воли в средах с вертикальным градиентом скорости,
по данным моделирования. — Разведочная геофизика (Науч.-исслед. ин-т
геофиз. методов разведки), 1971, вып. 45, с. 10—17. Список лит.: 7 назв.
ские характеристики воли в средах с вертикальным градиентом скорости
по данным моделирования. — Разведочная геофизика (Науч.-исслед. ин-т
геофиз. методов разведки), 1971, вып. 45, с. 10—17. Список лит.: 7 назв.

167586. Горбачев А. Н., Карпуни А. М., Матуканис Л. Ф. Перспек-
вы применения полевой нейтроноактивационной фторометрии при прогно-
зировании и поисках сульфидных и некоторых других рудных месторож-
дений. — [Методы разведочной геофизики], 1970, вып. 14, с. 138—143. Сп-
сок лит.: 19 назв.

167587. Горбачев А. Ф. Естественные водоявления карбонатных от-
ложений бассейна р. Нерицы. — Материалы по геологии и полезным иско-
паемым Северо-Востока Европ. части СССР, 1970, сб. 6, с. 256—259.

167588. Грибова Н. А., Зильберштейн С. И., Юркова Л. А. Опыт
оценки геолого-экономической эффективности геофизических исследований
с целью прямых поисков нефти и газа на полуострове Мангышлак. —
Разведочная геофизика (Науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки),
1971, вып. 45, с. 64—72.

167589. Гришин Ф. А., Симонов М. Е., Хафизов Ф. З. Использование
формулы упругого режима для подсчета запасов нефти по залежам с уп-
руго-водонапорным режимом. — Науч.-техн. сборник по добыче нефти,
1971, вып. 38, с. 36—44. Список лит.: 6 назв.

167590. Даниил Прохорович Бобровник. [Литолюб. К 70-летию со дня
рождения]. — Минерал. сборник (Львов), 1970, № 24, вып. 4, с. 452—454.

167591. Дембровский Б. Я. Характер контакта ордовикских и доордо-
викских отложений на западном склоне Полярного Урала. — Материа-
лы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока Европ. части
СССР, 1970, сб. 6, с. 232—237. Список лит.: 11 назв.

Дембская Г. И. Stenodontidae перми Печорского бассейна. —
См. 167790.

167592. Демиденко Ю. Б. Изучение соляных тел просвечиванием глы-
бинными волнами. — Разведочная геофизика (Науч.-исслед. ин-т геофиз.
методов разведки), 1971, вып. 45, с. 17—26. В огл. авт.: Ю. Д. [!] Демиденко.

167593. Демьянович М. Г. Особенности строения и развития структур
переходной зоны между Байкальской рифтовой системой и Витимским глы-
бово-волновым поднятием. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР,
1970, вып. 51, с. 3—9. Список лит.: 8 назв.

167594. Дехтярева Л. В., Хлыстов П. А. К проблеме соотношения
разрывов и пластической деформации в мезокайнозойских впадинах Уди-
но-Витимской зоны. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970,
вып. 51, с. 9—11.

167595. Дмитриев А. Н. О применении геофизических исследований в
связи с поисками сульфидного оруденения на Полярном Урале. — [Мето-
ды разведочной геофизики], 1970, вып. 14, с. 59—63.

167596. Домбровская Х. Р. Некоторые данные о границе нижней и
верхней перми в восточной части Сейдинского месторождения Печорско-
го бассейна. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-
Востока Европ. части СССР, 1970, сб. 6, с. 146—153.

167597. Евсеев В. П., Кычаков М. Г., Куницын В. В. Эффективность геофизического изучения структуры Широкинского рудного поля [Методы разведочной геофизики], 1970, вып. 14, с. 41—49. Список лит.: 5 назв.
167598. Енокян Н. В. Намюрские отложения острова Вайгач. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока Европ. части СССР, 1970, сб. 6, с. 262—263.
167599. Енокян Н. В., Беляков Л. Н., Чермных В. А. О нижневизейских отложениях в Печорском бассейне и на западном склоне Северного и Полярного Урала. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока Европ. части СССР, 1970, сб. 6, с. 181—193. Список лит.: 23 назв.
167600. Задорожная Л. П. Петрографо-минералогическая характеристика карстующихся карбонатных пород верхней юры юго-западной части Горного Крыма. — Вопр. гидрогеологии и инж. геологии Украины, 1971, вып. 3, с. 109—115. Список лит.: 7 назв.
167601. Зак А. И. Селевые потоки в бассейне р. Вохчи и их формирование. — Труды Закавказ. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 42, с. 165—170.
167602. Иванов Б. Н. Карстологические съемки и изучение режима поверхностных и подземных вод в карстовых районах Украины и Молдавии. — Вопр. гидрогеологии и инж. геологии Украины, 1971, вып. 3, с. 73—84. Список лит.: 14 назв.
167603. Иванов Б. Н., Комарова М. В. Макет перфокарты «Гидрогеология, карст, сели». — Вопр. гидрогеологии и инж. геологии Украины, 1971, вып. 3, с. 115—116.
167604. Ифанов С. А. Дизъюнктивные нарушения Воркутского угленосного района Печорского бассейна и их прогнозирование на неразведанных площадях. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока Европ. части СССР, 1970, сб. 6, с. 50—62. Список лит.: 23 назв.
167605. Капинос Н. Н., Ермаков Ю. Г. Основные черты палеогидрогеологии Северного Причерноморья. — Вопр. гидрогеологии и инж. геологии Украины, 1971, вып. 3, с. 39—41.
167606. Капырин Ю. В., Требин Г. Ф., Филяс Ю. И. Об установлении закономерностей изменения свойств пластовых углеводородных систем. — Науч.-техн. сборник по добыче нефти, 1971, вып. 38, с. 64—68. Список лит.: 6 назв. Перед текстом 3-й авт.: Ю. С. [!] Филяс.
167607. Кашик А. С., Павелко Г. М. Влияние удаленных электродов на показания зондов бокового коротажа. — Разведочная геофизика (Науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки), 1971, вып. 45, с. 79—84.
167608. Коржуев С. С. Новейшие тектонические движения и соотношения древних и молодых элементов в рельефе Сибирской платформы. — Изв. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, т. 6, вып. 4, с. 3—10. Список лит.: 17 назв.
167609. Корыткова Э. Н., Макарова Т. А. О механизме образования волокнистого амфибола из оливина в гидротермальных условиях. — Минерал. сборник (Львов), 1970, № 24, вып. 4, с. 408—411 с табл. Рез. на англ. яз.
167610. Краснокутский В. И. Материалы к стратиграфии западного склона Полярного Урала. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока Европ. части СССР, 1970, сб. 6, с. 261.
167611. Лазаренко Е. К. Роль П. Н. Чирвинского в исследованиях по минералогии Украины. — Минерал. сборник (Львов), 1970, № 24, вып. 4, с. 442—451.

167612. Лазаренко Е. К., Ясинская А. А. Некоторые современные аспекты космической минералогии. — Минерал. сборник (Львов), 1970, № 24, вып. 4, с. 367—384. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

167613. Ланцман Л. Е., Скабалланович И. А., Чертков Л. М. Составление прогноза гидрогеологической обстановки на орошаемых массивах и расчет междренних расстояний. — Вопр. гидрогеологии и инж. геологии Украины, 1971, вып. 3, с. 5—7.

167614. Ланцман Л. Е., Шинкаревский М. А. Принципы типизации крупных водозаборов УССР с целью постановки режимных наблюдений для оценки запасов подземных вод. — Вопр. гидрогеологии и инж. геологии Украины, 1971, вып. 3, с. 49—53.

167615. Ласточкин С. В. Некоторые данные по геологии эпицентральной зоны Цаган-Челдугайского VII-бального землетрясения (Забайкалье). — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 51, с. 32—36.

167616. Литош В. А. К вопросу о механике движения горного ледника. — Вопр. вычислит. и прикл. математики (Ин-т кибернетики с вычислит. центром АН УзССР), 1970, вып. 3, с. 164—168. Список лит.: 8 назв.

167617. Ломоносов И. С. Термальные воды Ципинской впадины и их минералообразующая деятельность. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 51, с. 67—73. Список лит.: 8 назв.

167618. Львова Е. В., Попов В. Ф. Отражение глубинного строения Западного Крыма в его рельефе. — Вопр. гидрогеологии и инж. геологии Украины, 1971, вып. 3, с. 99—105. Список лит.: 8 назв.

167619. Макаров В. П. Крупномасштабные геофизические исследования на площади рудного поля Тетюхинской группы полиметаллических месторождений. — [Методы разведочной геофизики], 1970, вып. 14, с. 55—59.

167620. Манукян В. А. Гидрогеология и особенности водообмена в четвертичных отложениях Восточно-Урулонгуйской депрессии. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 51, с. 62—66.

167621. Мартемьянов А. И. К оценке интенсивности землетрясений 1966 года в г. Ташкенте по международной шкале. — Бюл. по инж. сейсмологии, 1971 [колотит.: 1970], № 6, с. 103—110.

167622. Мелешин В. П. Карстопоявление в верхней карбонатной толще неогена Равнинного Крыма. — Вопр. гидрогеологии и инж. геологии Украины, 1971, вып. 3, с. 92—99. Список лит.: 15 назв.

167623. Мельник Ю. М. По поводу зональности кор выветривания гранитоидов. — Минерал. сборник (Львов), 1970, № 24, вып. 4, с. 419—423. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

167624. Меркулов В. И. К методике экспериментальных исследований АРУ в сейсмических станциях. — Разведочная геофизика (Науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки), 1971, вып. 45, с. 43—48.

167625. Миненко П. А. Приближенное определение параметров возмущающих тел по наблюдаемым кривым силы тяжести. — Разведочная геофизика (Науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки), 1971, вып. 45, с. 49—50.

167626. Миронов В. Я. О расчете систем наблюдений многократного прослеживания в сейсмическом методе общей глубинной точки (ОГТ). — Разведочная геофизика (Науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки), 1971, вып. 45, с. 3—10. Список лит.: 6 назв.

167627. Модернизированная радиогеодезическая система «Поиск-М» для привязки геофизических съемок. — Разведочная геофизика (Науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки), 1971, вып. 45, с. 60—64. Авт.: А. М. Агафонников, А. В. Крюков, В. И. Лебедев и др.

167628. Молодых И. И., Черняк Э. Р., Рубинштейн А. Я. Состав и инженерно-геологические свойства лессовых пород Нижне-Днестровского массива орошения. — Мелiorация и водное хоз-во (Киев), 1971, вып. 16, с. 51—63.

167629. Молчанов В. П. Формула для определения водоотдачи пород по данным откачки воды из скважин. — Изв. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, т. 6, вып. 4, с. 69—72.

167630. Мусаелян С. М. Некоторые вопросы термического режима подземных вод Армянской ССР. — Труды Закавказ. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 42, с. 153—158.

167631. Назарный С. А. Об интерпретации рефрагированных волн с помощью полей скорости. — Разведочная геофизика (Науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки), 1971, вып. 45, с. 26—29.

167632. Некрасов В. Л. Прогноз формирования берегов ангарской акватории Усть-Илимского водохранилища. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 51, с. 42—46.

167633. Некрасов И. А., Шасткевич Ю. Г. Особенности формирования и распространения таликов на песчаных массивах впадин Байкальского типа. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 51, с. 81—87. Список лит.: 12 назв.

167634. Николаев В. В., Хилько С. Д. Сейсмогеология плейстоценовой области трех сильных землетрясений в бассейне Средней Олекмы. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 51, с. 27—32. Список лит.: 11 назв.

167635. Никулин В. И. Сульфидные зоны Ленского золотоносного района и поисковая эффективность геофизики. — [Методы разведочной геофизики], 1970, вып. 14, с. 102—106. Список лит.: 5 назв.

167636. Новое о строении Усть-Карской депрессии на Пай-Хое. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока Европ. части СССР, 1970, с. 6, с. 238—242. Авт.: В. С. Енокия, М. С. Зенченко, В. Н. Водолазский, В. И. Яцук.

167637. Обручников А. С., Степанов Ю. В. О точности выяснения степени колеблемости мощности угольного пласта при геологоразведочных работах на примере Интинского месторождения. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока Европ. части СССР, 1970, с. 6, с. 74—78. Список лит.: 17 назв.

167638. Овчинников Г. И. Формирование берегов Братского водохранилища при пониженном уровне воды. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 51, с. 46—52.

167639. Павлов Г. А., Романовский Н. П. Применение геофизических методов при картировании рудоконтролирующих структур на Малом Хингане. — [Методы разведочной геофизики], 1970, вып. 14, с. 83—87.

167640. Переносная автоматическая аппаратура АКС/П-65 для каротажа скважин. — Разведочная геофизика (Науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки), 1971, вып. 45, с. 88—94 с табл. Авт.: Е. А. Поляков, Т. Д. Чуева, Н. Н. Герасимов и др.

167641. Пизнюр А. В. К вопросу о температурах и давлении при формировании минеральных ассоциаций молибденовых и молибденовополиметаллических месторождений. — Минерал. сборник (Львов), 1970, № 24, вып. 4, с. 437—441. Список лит.: 13 назв.

167642. Пономарь В. С., Лазаренко О. П. Применение морфометрического анализа рельефа при эрозионном районировании юга Украины. — Вопр. гидрогеологии и инж. геологии Украины, 1971, вып. 3, с. 7—12. Список лит.: 6 назв.

167643. Потапьев С. В., Суворов В. Д. О связи граничных скоростей с вещественным составом фундамента Западно-Сибирской плиты. Разведочная геофизика (Науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки), 1971, вып. 45, с. 36—39. Список лит.: 5 назв.

167644. Приходько Ю. Н. Исследование физико-механических свойств горных пород Интинского каменноугольного месторождения. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока Европ. части СССР, 1970, сб. 6, с. 130—141.

167645. Пуздровский Е. П., Петрик Д. В., Заякин В. Н. Выбор длины базы возбуждения упругих колебаний при способе плоского фронта. [Сейсм. исследования]. — Разведочная геофизика (Науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки), 1971, вып. 45, с. 33—36.

167646. Радугин О. К., Фрумкис Л. С., Семенов В. С. Вертикальный электрический и вертикальный магнитный диполи над плоской поверхностью земли. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 52, с. 64—72.

167647. Радугин О. К., Фрумкис Л. С., Семенов В. С. Горизонтальный электрический и горизонтальный магнитный диполи над плоской поверхностью земли. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 52, с. 73—80.

167648. Ракитина А. П., Двоскин М. В. О режиме подземных вод верхнемелового водоносного горизонта средней части долины р. Северский Донец. — Вopr. гидрогеологии и инж. геологии Украины, 1971, вып. 3, с. 53—62.

167649. Ревякин П. С., Кузбный В. С., Борцов В. Д. Применение геофизических методов при изучении особенностей глубинного строения и размещения полиметаллических месторождений Прииртышья Рудного Алтая. — [Методы разведочной геофизики], 1970, вып. 14, с. 33—41. Список лит.: 19 назв.

167650. Результаты экспериментальных исследований зависимости относительного сопротивления от влажности на образцах керна карбонатных пород. — Науч.-техн. сборник по добыче нефти, 1971, вып. 38, с. 9—15. Авт.: Ф. И. Котяхов, Ю. С. Мельникова, Н. Н. Румянцева, Ю. А. Кузьмичев.

167651. Рипп Г. С., Белоголовов В. Ф. О роли колчеданной минерализации в металлогении Западного Забайкалья. — Изв. Забайкальск. филиала Георг. о-ва СССР, 1970, т. 6, вып. 4, с. 72—77.

167652. Рипун М. Б., Сливко Е. П. О проявлении марганцевой минерализации в отложениях Шипотской свиты бассейна реки Белый Черемош. — Минерал. сборник (Львов), 1970, № 24, вып. 4, с. 423—426 с табл. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

167653. Родионов Н. Г., Морозов В. Ф., Мирзаев М. Н. Некоторые вопросы методики разведки Воргашорского месторождения Печорского угольного бассейна. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока Европ. части СССР, 1970, сб. 6, с. 40—49. Список лит.: 6 назв.

167654. Розенфарб И. А., Ковалев А. А. Отражение некоторых закономерностей размещения полиметаллического и медноколчеданного оруденения северо-восточного Салаира в гравитационном поле. — [Методы разведочной геофизики], 1970, вып. 14, с. 63—68.

167655. Русько Ю. А., Иванов Ю. К. Микроморфология каолинита различной степени кристалличности. — Минерал. сборник. (Львов), 1970, № 24, вып. 4, с. 400—407 с табл. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

167656. Савельева Г. Н., Кисенко Д. А., Кабанцев Ю. Г. О находке аваруита (никелистого железа) на Полярном Урале. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока Европ. части СССР, 1970, сб. 6, с. 259—261.

167657. Савельева Г. Н., Савельев А. А. Гипербазиты южной части Войкаро-Сынинского массива. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока Европ. части СССР, 1970, сб. 6, с. 205—221. Список лит.: 11 назв.

167658. Савельева Г. Н., Шляхова Х. Т. Плагииграниты Войкаро-Сынинского массива. — Материалы по геологии и полезным ископаемым (Северо-Востока Европ. части СССР, 1970, сб. 6, с. 222—231. Список лит.: 5 назв.

167659. Сейсмогенные структуры юго-восточной части Восточного Саяна. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 51, с. 36—42. Авт.: В. М. Жилкин, Р. А. Курушин, В. П. Солоненко, В. С. Хромовских.

167660. Соколов А. Ф. Литолого-стратиграфическая привязка преломленных волн. — Разведочная геофизика (Науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки), 1971, вып. 45, с. 39—42.

167661. Соловьева Л. Н. Температура и мощность криолитозоны западной части хребта Бабанты (Становое нагорье). — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 51, с. 77—81.

167662. Сребродольский Б. И. Алюминит из Горностаевского серопроявления (Керченский полуостров). — Минерал. сборник (Львов), 1970, № 24, вып. 4, с. 434—437. Рез. на англ. яз.

167663. Станкевич Л. О., Куцевол Л. И. Изменение цвета черты минералов при нагревании — дополнительный диагностический признак. — Минерал. сборник (Львов), 1970, № 24, вып. 4, с. 417—419. Рез. на англ. яз.

167664. Степанов Ю. В. Новый метод палеогеографических реконструкций. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока Европ. части СССР, 1970, сб. 6, с. 3—21. Список лит.: 20 назв.

167665. Степанов Ю. В., Бойченко А. А., Обручников А. С. Достоверность определения качественных параметров угольных пластов по керновым пробам на Воркутском месторождении. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока Европ. части СССР, 1970, сб. 6, с. 116—129. Список лит.: 22 назв.

167666. Степанов Ю. В., Корельский В. П., Полещук Г. Н. Влияние окисленности углей на определение метаморфизма по отражательной способности витринита. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока Европ. части СССР, 1970, сб. 6, с. 142—145. Список лит.: 11 назв.

167667. Столлнер М. Н. К методике поисков медноколчеданных месторождений в Зауралье. — [Методы разведочной геофизики], 1970, вып. 14, с. 24—30. Список лит.: 9 назв.

167668. Суловский В. И. Принципы инженерно-геологического районирования территории селевых бассейнов рек Горного Крыма. — Вопр. гидрогеологии и инж. геологии Украины, 1971, вып. 3, с. 116—122.

167669. Султанов Т. А. Порометрическая характеристика коллекторов мезозойских отложений Среднего Приобья. — Науч.-техн. сборник по добыче нефти, 1971, вып. 38, с. 21—25.

167670. Султанов Т. А. Экспериментальное изучение характера связи между нефтенасыщенностью и электрическим сопротивлением пород-коллекторов мезозойских отложений Среднего Приобья. — Науч.-техн. сборник по добыче нефти, 1971, вып. 38, с. 3—8.

167671. Супруненко О. И. Плотностной разрез Восточной Камчатки. — Разведочная геофизика (Науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки), 1971, вып. 45, с. 50—58.

167672. Титаренко А. Д. Изучение реакций в камерном электроде при спектральном определении олова [в рудах] методом фракционной возгон-

ки. — Труды Сиб. технол. ин-та, 1970, сб. 43, с. 110—115. Список лит.: 7 назв.

167673. **Файзуллин Р. М.** К открытию Палео-Чикоя в Западном Забайкалье. [Геол. характеристика]. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 51, с. 20—27. Список лит.: 6 назв.

167674. **Фейгин Е. Б., Богданов М. С.** Об экономической эффективности сейсморазведочных работ на нефть и газ в Красноярском крае. — Разведочная геофизика (Науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки), 1971, вып. 45, с. 72—75.

167675. **Харькив А. Д.** Гранат уваровит-пиронового состава из кимберлитов Якутии. — Минерал. сборник (Львов), 1971, № 24, вып. 4, с. 427—429. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

167676. **Хафизов Г. Ф., Запорожский Э. Ф.** Опыт применения геофизических методов в Курайской ртутной зоне. — [Методы разведочной геофизики], 1970, вып. 14, с. 93—98. Список лит.: 5 назв.

167677. **Хромовских В. С., Ласточкин С. В.** Генетические особенности оползней Гусиноозерской впадины (Западное Забайкалье). — Изв. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, т. 6, вып. 4, с. 11—23. Список лит.: 17 назв.

167678. **Чечель Э. К.** Новые данные о геологическом строении Восточного Заонежья по результатам геофизических исследований. — [Методы разведочной геофизики], 1970, вып. 14, с. 71—76. Список лит.: 7 назв.

167679. **Чигринов И. П.** К прогнозу притоков воды в шахты северо-восточной части Украинского Донбасса. — Вопр. гидрогеологии и инж. геологии Украины, 1971, вып. 3, с. 62—73. Список лит.: 9 назв.

167680. **Шаталов Е. Т., Желамков В. А.** Металлогения рудных районов и геофизические исследования. — [Методы разведочной геофизики], 1970, вып. 14, с. 5—17. Список лит.: 25 назв.

167681. **Шестопалов В. М., Литвак Д. Р.** Некоторые вопросы методики проведения крупномасштабной гидрогеологической съемки в условиях Украины. — Вопр. гидрогеологии и инж. геологии Украины, 1971, вып. 3, с. 19—22.

167682. **Шкорбатов С. С., Шергина Ю. П.** О возможности использования магнитных свойств при изучении металлогенической специализации ультраосновных интрузий Мончегорского района. — [Методы разведочной геофизики], 1970, вып. 14, с. 136—138. Список лит.: 9 назв.

167683. **Шопин Ю. Г., Мирошникова О. В., Громова Н. Н.** Сейсморазведка при изучении морфологии интрузивных тел Малого Кавказа. — [Методы разведочной геофизики], 1970, вып. 14, с. 116—124. Список лит.: 12 назв.

167684. **Шуреков Н. А.** К вопросу об открытии Интинского угленосного района. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока Европ. части СССР, 1970, сб. 6, с. 269—271.

167685. **Шутов Ю. И.** Некоторые данные по гидрогеологии Горного Крыма. — Вопр. гидрогеологии и инж. геологии Украины, 1971, вып. 3, с. 41—49. Список лит.: 18 назв.

167686. **Юрчак В. П.** О литологических особенностях коллекторов воронежских отложений Речицкого нефтяного месторождения. — Науч.-техн. сборник по добыче нефти, 1971, вып. 38, с. 16—20.

167687. **Ясько В. Г.** Уран в подземных льдах и сверхпресных водах области развития многолетнемерзлых горных пород. — Изв. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, т. 6, вып. 4, с. 77—86.

167688. Яцук В. И. Конседиментные разрывные нарушения и их влияние на расщепление пласта «Роговского» Печорского бассейна. Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока Европ. части СССР, 1970, сб. 6, с. 34—39.

г. Гидрология. Метеорология. Климатология

167689. Алпатьев А. М. Развитие фитосферы и преобразование биофизического влагооборота. — Труды Среднеаз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 66, с. 3—8.

167690. Алянчикова Г. Н. Об ошибках измерения температуры воздуха. — Труды Науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. приборостроения, 1971, вып. 24, с. 48—59.

167691. Андреев Б. Г., Рожкова Н. Г. Исследование химического состава атмосферных осадков на Дальнем Востоке. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 32, с. 213—227. Список лит.: 8 назв.

167692. Балабанова З. М. Гидрохимическая характеристика Ириклинского водохранилища. — Труды Уральск. отд-ния (Сиб. науч.-исслед. ин-т рыбного хоз-ва), 1971, т. 8, с. 27—46. Список лит.: 18 назв.

167692а. Баханова Р. А., Силаев А. В. Оценка замедления роста капель на пассивированных ядрах хлористого аммония. — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 95, с. 71—81. Список лит.: 10 назв.

167693. Бегалишвили Н. А., Енукашвили И. М. Интегральные уравнения кинетической теории коагуляции в смешанных атмосферных облаках. — Труды Закавказ. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 36, с. 15—21. Список лит.: 7 назв.

167694. Белуха А. Д. Об ирригационном качестве вод прудов Ворошиловградской области. — Мелиорация и водное хоз-во (Киев), 1971, вып. 16, с. 15—19. Список лит.: 9 назв.

167695. Берадзе Н. И. Гидродинамический прогноз давления малой заблаговременности с учетом влияния рельефа. — Труды Закавказ. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 43, с. 45—56. Список лит.: 20 назв.

167696. Бериташвили Б. Ш. К энергетической оценке процессов развития конвективных облаков в высокогорной зоне. — Труды Закавказ. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 36, с. 11—14. Список лит.: 6 назв.

167697. Браславский А. П., Краснов Б. А. К вопросу о влиянии атмосферного давления на испарение с водной поверхности. — Проблемы гидроэнергетики и водного хоз-ва, 1970, вып. 7, с. 121—124. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

167698. Браславский А. П., Шергина К. Б. Расчет поправки на испарение при измерении атмосферных осадков осадкомером Третьякова. — Проблемы гидроэнергетики и водного хоз-ва, 1970, вып. 7, с. 136—154. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

167699. Будак И. В., Заболоцкая Т. Н., Фишман Б. Е. О вертикальном профиле отражаемости, обусловленном таянием града при падении. — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 95, с. 82—88. Список лит.: 8 назв.

167700. Буйков М. В. Об описании конденсационных процессов в турбулентной атмосфере. — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 95, с. 3—23. Список лит.: 15 назв.

167701. Бусалаев И. В. Стохастическое дифференциальное уравнение стока и распределение вероятностей расходов горных рек. — Проблемы гидроэнергетики и водного хоз-ва, 1970, вып. 7, с. 131—135. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

167702. Варженевский Н. С., Мельцер Р. А. Полупроводниковый кер-
рамический чувствительный элемент влажности воздуха. — Труды Науч.-
исслед. ин-та гидрометеорол. приборостроения, 1971, вып. 24, с. 17—24.
Список лит.: 8 назв.

167703. Верле Е. К. Оценка возможных ошибок в определении вет-
ра, температуры и давления, вызванных невертикальностью и несинхрон-
ностью радиозондирования атмосферы. — Труды Дальневост. науч.-исслед.
гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 32, с. 181—185.

167704. Верле Е. К., Титкова Е. И. К вопросу о связи между уров-
нем максимальной скорости ветра и высотой тропопauses. — Труды Даль-
невост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 32, с. 186—190. Сп-
сок лит.: 11 назв.

167705. Войнич-Сяноженцкий Т. Г. О предельных характеристиках
установившихся поверхностных и внутренних волн, генерированных вет-
ром. — Труды Закавказ. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 42,
с. 119—129.

167706. Войт Ф. Я., Корниенко Е. Е., Хусид С. Б. О распределении
частиц осадков в кучевых облаках. — Труды Укр. науч.-исслед. гидро-
метеорол. ин-та, 1971, вып. 95, с. 29—37. Список лит.: 13 назв.

167707. Волков А. Д. Фотоэлектрический поляризационный метод
определения счетной концентрации кристаллических частиц [в облаках]. —
Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 95, с. 124—133.
Список лит.: 10 назв.

167708. Волосевич А. Н. Узел выбора масштаба записи квазианалого-
вых устройств. [К расчету неустановившегося движения воды в рус-
лах]. — Труды Науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. приборостроения, 1971,
вып. 24, с. 87—90.

167709. Волюнец Л. М., Канивец А. И. Устройство для коррекции
ослабления радиоволн в осадках. [Радиолокац. изучение осадков]. —
Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 95, с. 112—117.

167710. Гигинейшвили В. М. Градобития в предгорьях Северного Кав-
каза и методика их прогнозирования. — Труды Закавказ. науч.-исслед.
гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 43, с. 103—140. Список лит.: 9 назв.

167711. Григорьев В. М. Влияние времени задержки излучаемого им-
пульса на точность работы светолокационного измерителя высоты нижней
границы облаков. — Труды Науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. приборо-
строения, 1971, вып. 24, с. 45—47.

167712. Григорьев В. М., Грищенко Л. В. Некоторые вопросы исполь-
зования полупроводниковых лазеров для измерения высоты нижней гра-
ницы облаков. — Труды Науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. приборострое-
ния, 1971, вып. 24, с. 35—44. Список лит.: 6 назв.

167713. Гросгалис А. Я., Сегаль Г. Я. Оценка вариантов регулирова-
ния реки Барта на основании моделирования. — Гидротехника и мели-
орация в ЛатвССР, 1971, т. 17, с. 84—113. Список лит.: 9 назв.

167714. Дубинчук С. К., Половина И. П. Исследование формы и раз-
меров кристаллов, образующихся при воздействии на слонстообразные об-
лака. — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 95,
с. 38—43.

167715. Дурасов Н. Г., Жантуаров Р. С. Определение подъемной си-
лы радиозондовой оболочки манометрическим методом. — Труды Дальне-
вост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 32, с. 191—202.

167716. Егорова М. В. Вероятность выпадения ливневых осадков днем
в северной части Приморского края при различных сочетаниях типов вы-
сотного и приземного барических полей. — Труды Дальневост. науч.-ис-
след. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 32, с. 94—100.

167717. Енукашвили И. М., Бегалишвили Н. А. Интегральное уравнение кинетической теории коагуляции облачных частиц с учетом их конденсационного роста. — Труды Закавказ. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 36, с. 3—10. Список лит.: 10 назв.

167718. Ерофеева Г. П. Заморное озеро Здохня и его гидрохимический режим — Труды Уральск. отд-ния (Сиб. науч.-исслед. ин-т рыбоно-го хоз-ва), 1971, т. 8, с. 159—170. Список лит.: 19 назв.

167719. Заболоцкая Т. Н. Влияние вертикального профиля отражаемо-сти на точность измерения интенсивности дождя. — Труды Укр. науч.-ис-след. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 95, с. 89—94. Список лит.: 9 назв.

167720. Калачикова В. С. Особенности термобарического поля атмо-сферы при ультраполярных процессах над Азиатской территорией СССР в холодное полугодие. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 32, с. 13—21. Список лит.: 10 назв.

167721. Календов А. А. О некоторых связях воли тепла и холода над Приморским краем в зимние месяцы с интенсивностью азиатского анти-циклона. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 32, с. 41—51. Список лит.: 5 назв.

167722. Карандеев Ю. Прошлое советует будущему. [Исследование палеоклимата Сахары и планы ее переустройства]. — Вокруг света, 1971, № 5, с. 38—39.

167723. Карплюк К. С. О критериях устойчивости атмосферы. — Тру-ды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 95, с. 24—28.

167724. Карташян Р. А. Распределение ливневых дождей по терри-тории Армянской ССР. — Труды Закавказ. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 42, с. 159—164. Список лит.: 5 назв.

167725. Картвелишвили Н. А. О гидравлических сопротивлениях и за-мыкании уравнений Рейнольдса для установившихся русловых потоков. — Проблемы гидроэнергетики и водного хоз-ва, 1970, вып. 7, с. 155—165. Рез. на англ. яз.

167726. Картвелишвили Н. А. Об устойчивости безволнового течения на быстротах. — Проблемы гидроэнергетики и водного хоз-ва, 1970, вып. 7, с. 166—174. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

167727. Карякина В. А. Условия образования туманов в Чите. — Тру-ды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 32, с. 52—64. Список лит.: 9 назв.

167728. Керимов А. А. Расчет параметров ветровых воли для аквато-рии Бакинського архипелага. — Труды Закавказ. науч.-исслед. гидрометео-рол. ин-та, 1971, вып. 42, с. 110—118. Список лит.: 12 назв.

167729. Клявинь Э. Р. Натурные исследования ледового режима ниж-него течения р. Барта в период вскрытия. — Гидротехника и мелиорация в ЛатвССР, 1971, т. 17, с. 70—83 с табл.

167730. Кобзистый П. И. Радиолокационные характеристики очагов ливней, гроз и их использование для оценки прогнозов. — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 95, с. 95—101. Список лит.: 14 назв.

167731. Кокунов Н. Б., Оберман Н. Г. К вопросу о методике опреде-ления фильтрационных расходов из поверхностных водотоков. — Материа-лы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока Европ. части СССР, 1970, сб. 6, с. 248—250.

167732. Колпачева М. П. К расчету вероятных значений сезонного стока при определении внутригодового распределения стока рек ЦЧО. — Сборник работ Кур. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 5, с. 26—38. Список лит.: 9 назв.

167733. Колпачева М. П., Бабкин В. И. Внутригодовая зарегулированность стока рек ЦЧО. — Сборник работ Кур. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 5, с. 39—52. Список лит.: 15 назв.

167734. Корбутяк М. В. Опыт изучения ледового режима малых рек. — Изв. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, т. 6, вып. 4, с. 56—58.

167735. Корниенко Е. Е. О распределении площадей летних ливней по данным густой осадкомерной сети. — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 95, с. 67—70. Список лит.: 7 назв.

167736. Корсунская И. Б., Черновал В. Т. К вопросу о прогнозировании верховодок на мелиорируемых землях. — Мелиорация и водное хозяйство (Киев), 1971, вып. 16, с. 64—71. Список лит.: 6 назв.

167737. Кузенков А. Ф. К вопросу об аналитическом представлении спектра излучения аэрологического радиозонда. — Труды Науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. приборостроения, 1971, вып. 24, с. 72—79.

167738. Кузенков А. Ф. Способ повышения помехозащищенности приема сигналов сверхрегенеративного приемо-передатчика. [Радиозондирование атмосферы]. — Труды Науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. приборостроения, 1971, вып. 24, с. 66—71. Список лит.: 5 назв.

167739. Курейко И. А. Некоторые характеристики распределения посуточных сумм осадков в теплый период на экспериментальном метеорологическом полигоне. — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 95, с. 60—66.

167740. Лесков Б. Н. О скорости искусственной кристаллизации переохлажденных облаков и туманов. — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 95, с. 44—49.

167741. Лескова Е. А. Синоптические условия формирования дефицита и избытка осадков в Приморском крае в летние месяцы. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 32, с. 22—40. Список лит.: 24 назв.

167742. Максимов Б. А. Прибрежный волнограф. — Труды Науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. приборостроения, 1971, вып. 24, с. 91—96.

167743. Мальченко Н. И. К прогнозу перемещения тайфунов и связанных с ними особо опасных явлений на Сахалине. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 32, с. 167—170.

167744. Мальченко Н. И. Определение радиуса штормового ветра в тайфунах. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 32, с. 177—180. Список лит.: 5 назв.

167745. Маматканов Д. Об учете инерционной и циклической связи при долгосрочном прогнозировании вероятностных величин стока. — Проблемы гидроэнергетики и водного хозяйства, 1970, вып. 7, с. 111—120. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

167746. Маркелов В. А. Выбор и расчет источников света для датчиков видимости [в атмосфере] по обратному светорассеянию. — Труды Науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. приборостроения, 1971, вып. 24, с. 3—16. Список лит.: 19 назв.

167747. Мдинарадзе Д. А. Естественные функции полей аномалий средней месячной температуры для территории Закавказья. — Труды Закавказ. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 43, с. 147—153. Список лит.: 7 назв.

167748. Мдинарадзе Д. А. К вопросу применения статистических методов анализа и прогноза полей метеорологических элементов для территории Закавказья. — Труды Закавказ. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 43, с. 141—146.



167749. Мешков А. П. Противозлучение атмосферы на Северо-Востоке СССР. — Изв. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, т. 16, вып. 4, с. 48—53.
167750. Микашавидзе Б. А., Нозадзе Р. И. Неадиабатическая модель прогноза среднемасштабных вертикальных движений атмосферы с учетом влияния орографии. — Труды Закавказ. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 43, с. 21—44. Список лит.: 14 назв.
167751. Мишон В. М. Закономерности залегания максимальных снегозапасов в условиях овражно-балочного рельефа и островной лесной растительности. — Сборник работ Кур. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 5, с. 53—67. Список лит.: 10 назв.
167752. Мишон В. М. Норма и изменчивость весеннего поверхностного стока рек Центрально-Черноземных областей. — Сборник работ Кур. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 5, с. 76—89. Список лит.: 12 назв.
167753. Могила Л. Н., Половина И. П. Распределение влажности при выпадении осадков в зонах атмосферных фронтов. — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 95, с. 50—53. Список лит.: 6 назв. В огл. 1-й авт.: Л. М. Могила.
167754. Николаева Е. В. Исследование особенностей волн тепла и холода во Владивостоке. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 32, с. 65—78.
167755. Нозадзе Р. И. Гидродинамический краткосрочный прогноз температуры атмосферы с учетом влияния рельефа. — Труды Закавказ. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 43, с. 3—20. Список лит.: 16 назв.
167756. Нозадзе Р. И., Капанадзе М. К. Объективный анализ давления и температуры для территории Кавказа. — Труды Закавказ. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 43, с. 57—86. Список лит.: 10 назв.
167757. Опыт радиолокационного изучения мезоструктуры поля осадков холодного фронта. — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 95, с. 102—111. Список лит.: 14 назв. Авт.: Л. М. Волюнец, Т. Н. Заболоцкая, Л. Г. Кононенко, В. М. Мучник.
167758. Павлов Н. И. К вопросу о конвективных вертикальных движениях воздуха. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 32, с. 160—166. Список лит.: 5 назв.
167759. Павлов Н. И. Синоптико-статистический метод прогноза перемещения тайфунов с заблаговременностью 1—3 суток. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 32, с. 3—12. Список лит.: 5 назв.
167760. Павлов Н. И., Горчакова В. В. К вопросу о влиянии Луны на возникновение тайфунов. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 32, с. 171—176. Список лит.: 7 назв.
167761. Павлов Н. И., Горчакова В. В. Распределение энергии в тайфуне в различных стадиях его развития. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 32, с. 149—159. Список лит.: 8 назв.
167762. Пиастро Т. М. Естественная освещенность горизонтальной поверхности [солнечной радиацией] и световые эквиваленты по территории УГМС ЦЧО. — Сборник работ Кур. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 5, с. 107—110. Список лит.: 8 назв.
167763. Пичугина А. А. Экспериментальное исследование гидродинамического воздействия [руслового] потока при растекании его в тупике прямоугольной формы. — Проблемы гидроэнергетики и водного хоз-ва, 1970, вып. 7, с. 187—189. Рез. на англ. яз.



167764. Подгурская В. Н., Половина И. П. Некоторые характеристики теплых туманов в холодный период года над Украиной. — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 95, с. 54—59. Список лит.: 6 назв.

167765. Поройская С. М. Гидрохимическая характеристика воды реки Сейм. — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 82—85.

167766. Рихтер Г. Д. Климатообразующая роль снежного покрова. — Изв. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, т. 6, вып. 4, с. 44—48.

167767. Роголя А. М. К истории развития физических методов исследования радиоактивности атмосферы. — Вопр. истории естествознания и техники, 1971, вып. 1, с. 31—41. Список лит.: 144 назв. Рез. на англ. яз., с. 108.

167768. Розиноер И. М. Некоторые данные по гидрохимии рек ЦЧО (бассейн р. Цны). — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 86—91. Список лит.: 5 назв.

167769. Самочернов Е. Г. О начале, конце и продолжительности ледового режима рек бассейна Ингоды. — Изв. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, т. 6, вып. 4, с. 59—62 с табл.

167770. Свиныхов Г. В. Прогноз поля давления на 3—6 дней по Восточной Азии и северной части Тихого океана. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 32, с. 101—144. Список лит.: 44 назв.

167771. Свиныхов Г. В., Безменникова В. П. Опыт использования метода С. Т. Пагава для прогноза средних значений H_{500} на остаток синоптического периода над Восточной Азией. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 32, с. 145—148.

167772. Свиныхова Р. Э. Статистический способ прогноза осадков в теплом полугодии на 1—2 дня по Приморскому краю. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 32, с. 79—93. Список лит.: 7 назв.

167773. Сиденко В. И. Гидрохимический режим Волгоградского водохранилища. — Труды Саратов. отд-ния Науч.-исслед. ин-та речного и озерного рыбного хоз-ва, 1971 [колонтит.: 1970], т. 10, с. 3—22. Список лит.: 11 назв.

167774. Сурдутович О. И. К гидрохимической характеристике грунтовых вод покровных отложений юга Украины. — Вопр. гидрогеологии и инж. геологии Украины, 1971, вып. 3, с. 12—19. Список лит.: 5 назв.

167775. Тышкевич И. В. Пыльные бури в Каменной Степи. — Сборник работ Кур. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 5, с. 129—132.

167776. Устройство для ввода в ЦВМ радиолокационной метеорологической информации, отснятой на фотопленку. — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 95, с. 118—123. Авт.: П. Ф. Балько, Л. М. Вольнец, Г. Д. Давидюк, Ч. А. Старчевский.

167777. Устюжанин Б. С. Годовой сток рек Среднерусской возвышенности и его зависимость от залесенности речных бассейнов. — Сборник работ Кур. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 5, с. 90—98. Список лит.: 9 назв.

167778. Харчилава Ф. Т. К методике месячного прогноза резких и значительных похолоданий в субтропических районах Западной Грузии. — Труды Закавказ. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 43, с. 154—158. Список лит.: 6 назв.

167779. Херхеулидзе И. И. Обобщенный объемный метод расчета максимальных расходов дождевых паводков. — Труды Закавказ. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 42, с. 3—25. Список лит.: 17 назв.

167780. Хмаладзе Г. Н. Гидрологический метод расчета стока вьюжных (донных) наносов. — Труды Закавказ. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 42, с. 35—95. Список лит.: 36 назв.

167781. Хмаладзе Г. Н. Наводнения на территории Грузии в апреле 1968 г. — Труды Закавказ. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 42, с. 96—109.

167782. Хотлубей Е. И. Климатическая характеристика распределения заморозков по территории Центрально-Черноземных областей и вероятность заморозков. — Сборник работ Кур. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 5, с. 111—119.

167783. Цветкова Н. М. Количественная оценка переноса снега на территории Центрально-Черноземных областей. — Сборник работ Кур. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 5, с. 14—25. Список лит.: 6 назв.

167784. Цветкова Н. М. Проникновение нулевой изотермы в почву по территории ЦЧО и Брянской области. — Сборник работ Кур. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 5, с. 99—106. Список лит.: 6 назв.

167785. Церетели Н. В. Распределение статистических функций полей геопотенциала и температуры над Кавказом. — Труды Закавказ. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 43, с. 87—102. Список лит.: 6 назв.

167786. Чернявский В. И. Гидрологический фронт северной части Охотского моря. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 71, с. 3—11.

167787. Шарاپова Л. П. Климатическая характеристика значительных снегопадов в Приморском крае. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 32, с. 203—212. Список лит.: 7 назв.

167788. Шендерович И. М. О суммировании погрешностей измерения [гидрометеорологических приборов]. — Труды Науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. приборостроения, 1971, вып. 24, с. 60—65.

167789. Элиасберг А. Я. Преобразователь «сопротивление — код» на основе динамического моста с разворачивающим механическим реохордом и регулируемым питанием. [Измерение температуры воздуха и воды]. — Труды Науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. приборостроения, 1971, вып. 24, с. 80—86.

5. Биологические науки

б. Палеонтология

167790. Дембская Г. И. *Sterodontidae* перми Печорского бассейна. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока Европ. части СССР, 1970, сб. 6, с. 170—180. Список лит.: 5 назв.

167791. Кванталиани И. В., Квернадзе А. В. О новом виде *Diadochoceras* (?) *Trapezoides*. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 5, с. 138—143 с табл. Рез. на груз. яз.

в. Гидробиология

167792. Балабанова З. М. Вертикальное распределение кислорода в олиготрофных озерах Тургож и Увильды. [Гидробиол. характеристика]. — Труды Уральск. отд-ния Сиб. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва, 1971, т. 8, с. 143—157. Список лит.: 28 назв.

167793. Балабанова З. М. Опыты по торможению факторов заморозности озер отходами промышленности. — Труды Уральск. отд-ния Сиб. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва, 1971, т. 8, с. 259—266. Список лит.: 13 назв.

167794. Грандильевская-Дексбах М. Л., Шилкова Е. В. Материалы по бентосу р. Пышмы в пределах Свердловской области. — Труды Уральск. отд-ния Сиб. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва, 1971, т. 8, с. 195—199.

167795. Далечина И. Н. Первичная продукция и деструкция органического вещества Волгоградского водохранилища в 1965—1967 гг. — Труды Саратов. отд-ния Науч.-исслед. ин-та речного и озерного рыбного хоз-ва, 1971 [колонтит.: 1970], т. 10, с. 47—59. Список лит.: 19 назв.

167796. Донецкая В. В. Динамика численности бактериопланктона в воде Волгоградского водохранилища (по данным 1967, 1968 гг.) — Труды Саратов. отд-ния Науч.-исслед. ин-та речного и озерного рыбного хоз-ва, 1971 [колонтит.: 1970], т. 10, с. 23—29. Список лит.: 18 назв.

167797. Ковалькова М. П. Донная фауна заморного озера Вашты. — Труды Уральск. отд-ния Сиб. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва, 1971, т. 8, с. 189—193. Список лит.: 11 назв.

167798. Козлова И. В. Планктон заморного озера Вашты. — Труды Уральск. отд-ния Сиб. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва, 1971, т. 8, с. 183—188. Список лит.: 7 назв.

167799. Любимова Т. С. Планктон заморного озера Здохня. — Труды Уральск. отд-ния Сиб. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва, 1971, т. 8, с. 171—178. Список лит.: 5 назв.

167800. Чернявский В. И. О причинах высокой биологической продуктивности северной части Охотского моря. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 71, с. 13—22. Список лит.: 28 назв.

167801. Шилин Ю. А., Половова Т. П. Предварительные данные о планктоне и бентосе придаточной системы р. Колымы в среднем течении. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 71, с. 239—247. Список лит.: 10 назв.

167802. Шилкова Е. В. Бентос заморного озера Здохня. — Труды Уральск. отд-ния Сиб. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва, 1971, т. 8, с. 179—181. Список лит.: 11 назв.

ж. Ботаника

167803. Араратян А. Г. Цитология [растений] в Армении. — Флора, растительность и растит. ресурсы АрмССР, 1970, вып. 5, с. 105—120. Список лит.: с. 118—120. Рез. на арм. яз.

167804. Арнольд Г. Р. В. Материалы к микофильным грибам Казахстана. — Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР, 1971, вып. 7, с. 66—68. Список лит.: 8 назв.

167805. Байтенов М. С. Новый вид толстореберника с Западного Тянь-Шаня. — Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР, 1971, вып. 7, с. 29—30.

167806. Байтенов М. С. Что такое *Elaeopleurum toposossum* Kozov.? — Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР, 1971, вып. 7, с. 28.

167807. Батурина В. Н. Фитопланктон Ириклинского водохранилища. — Труды Уральск. отд-ния Сиб. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва, 1971, т. 8, с. 47—54. Список лит.: 11 назв.

167808. Бызова З. М. Географические элементы микрофлоры Чу-Илийских гор. — Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР, 1971, вып. 7, с. 80—87. Список лит.: 18 назв.

167809. Васильева А. Н. Номенклатурные заметки по роду *Паррия*. — Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР, 1971, вып. 7, с. 17—18.

167810. Васильчикова А. П. Фитопланктон Верхне-Тагильского водохранилища-охладителя. — Труды Уральск. отд-ния Сиб. науч. исслед. ин-та рыбного хоз-ва, 1971, т. 8, с. 231—235.
167811. Васягина М. П. Заметка о *Taphridium ghaeticum* Volkart с Алтая. — Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР, 1971, вып. 7, с. 50—52. Список лит.: 14 назв.
167812. Габриэлян Э. Ц. Два новых для Армении вида рода *Verbascum* L. — Флора, растительность и растит. ресурсы АрмССР, 1970, вып. 5, с. 5—7. Список лит.: 10 назв. Рез. на арм. яз.
167813. Гандилян П. А. Опыт составления групповой таблицы параллельных рядов для определения дикой флоры. — Флора, растительность и растит. ресурсы АрмССР, 1970, вып. 5, с. 16—26. Список лит.: 25 назв. Рез. на арм. яз.
167814. Голоскоков В. П. Два новых вида растений из Горного Казахстана. — Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР, 1971, вып. 7, с. 31—37. Список лит.: 10 назв.
167815. Голоскоков В. П. Систематические заметки о некоторых растениях Казахстана. — Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР, 1971, вып. 7, с. 19—27. Список лит.: 10 назв.
167816. Далечина И. Н. Фитопланктон Волгоградского водохранилища в 1963—1967 гг. — Труды Саратов. отд-ния Науч.-исслед. ин-та речного и озерного рыбного хоз-ва, 1971 [колонтит.: 1970], т. 10, с. 30—46. Список лит.: 31 назв.
167817. Зубкова Р. Д. Новый род сем. *Saccharomycetaceae* из Казахстана. — Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР, 1971, вып. 7, с. 53—56.
167818. Кажиева Н. Т. Дискомицеты Казахстанского Алтая. — Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР, 1971, вып. 7, с. 57—65. Список лит.: 7 назв.
167819. Казарян Е. С., Делла-Росса Р. Г. Материалы к изучению растительности некоторых рудных месторождений Армянской ССР. — Флора, растительность и растит. ресурсы АрмССР, 1970, вып. 5, с. 82—88. Список лит.: 9 назв. Рез. на арм. яз.
167820. Каляев А. И. Фенологические наблюдения над древесными, кустарниковыми, травянистыми растениями и шляпочными грибами. (Материалы «Летописи природы» Приок.-Террасного гос. заповедника за период с 1946 по 1966 г.) — Труды Приок.-Террасного заповедника, 1971, вып. 5, с. 3—29.
167821. Камалетдинова Ф. И. К истории развития и цитохимия *Pustularia vesiculosa* (Bull.) Fuck. — Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР, 1971, вып. 7, с. 88—95. Список лит.: 14 назв.
167822. Котухов Ю. А. Дополнение к «Флоре Казахстана», II. — Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР, 1971, вып. 7, с. 10—14. Список лит.: 6 назв.
167823. Мальцева И. И. Кариотипы *Astragalus brachypus*, *Halimodendron halodendron* и *Ammodendron argenteum*. — Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР, 1971, вып. 7, с. 44—45.
167824. Меликян А. П. Место в системе и филогенетические связи семейства *Ceratophyllaceae*. — Флора, растительность и растит. ресурсы АрмССР, 1970, вып. 5, с. 8—15. Список лит.: 28 назв. Рез. на арм. яз.
167825. Мулкиджанян Я. И., Барсегян А. М. Растительность Арааратской равнины и ее предгорий. (Фитогеогр. очерк). — Флора, растительность и растит. ресурсы АрмССР, 1970, вып. 5, с. 45—64. Список лит.: 27 назв. Рез. на арм. яз.

167826. Мырзакулов П. Заметка о цветках *Syrgeitschikovia* Pavl. — Ботан материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР, 1971, вып. 7, с. 38—39.

167827. Осипян Л. Л. Дополнительные сведения по гифальным грибам Армянской ССР. — Флора, растительность и растит. ресурсы АрмССР, 1970, вып. 5, с. 27—33. Список лит.: 22 назв. Рез. на арм. яз.

167828. Ролдугин И. И. К систематическому положению *Picea schrenkiana* Fisch. et Mey. — Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР, 1971, вып. 7, с. 3—9. Список лит.: 26 назв.

167829. Самгина Д. И. К флоре шляпочных грибов Казахстана. — Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР, 1971, вып. 7, с. 69—79. Список лит.: с. 78—79.

167830. Семиотрочева Н. Л. Кариология некоторых видов жузгунов секции *Pterococcus* Endl. Казахстана. — Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР, 1971, вып. 7, с. 40—43.

167831. Тамбиан Н. Н. Флористические заметки к *Chlorophyta* Армении. — Флора, растительность и растит. ресурсы АрмССР, 1970, вып. 5, с. 34—36. Рез. на арм. яз.

167832. Тюкавкин П. М. Значение анаэробного дыхания в жизни растений. — Труды Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Сев. Зауралья, 1970, вып. 2, с. 103—106. В огл. авт.: Тюкавкин П. И. [!]

167833. Филатова Н. С. Карiotипы песчаных видов полыней подрода *Dragunculus* (Bess.) Rydb. — Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР, 1971, вып. 7, с. 46—49.

167834. Хуршудян П. А. Сезонный ритм роста активных корней некоторых древесных пород. — Флора, растительность и растит. ресурсы АрмССР, 1970, вып. 5, с. 65—81 с табл. Список лит.: 19 назв. Рез. на арм. яз.

167835. Цаголова В. Г. Номенклатурная заметка о *Allium kurssanovii* M. Pop. — Ботан. материалы Гербария Ин-та ботаники АН КазССР, 1971, вып. 7, с. 15—16.

167836. Ярушина М. И. О фитопланктоне выростных прудов Чесменского рыбхоза Челябинской области. — Труды Уральск. отд-ния Сиб. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва, 1971, т. 8, с. 239—251. Список лит.: 9 назв.

3. Зоология

167837. Белявская Л. И., Выюшкова В. П. Донная фауна Волгоградского водохранилища. — Труды Саратов. отд-ния Науч.-исслед. ин-та речного и озерного рыбного хоз-ва, 1971 [колонтит.: 1970], т. 10, с. 93—106. Список лит.: 14 назв.

167838. Волобуев В. В., Никулин О. А. Материалы к биологии анадырской кеты. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 71, с. 219—229. Список лит.: 15 назв.

167839. Выюшкова В. П. Достоверность проб зоопланктона и размерные ряды *Daphnia longispina* O. F. Müller Волгоградского водохранилища. — Труды Саратов. отд-ния Науч.-исслед. ин-та речного и озерного рыбного хоз-ва, 1971 [колонтит.: 1970], т. 10, с. 211—218. Список лит.: 6 назв.

167840. Выюшкова В. П., Лახнова В. А. Зоопланктон Волгоградского водохранилища. — Труды Саратов. отд-ния Науч.-исслед. ин-та речного и озерного рыбного хоз-ва, 1971 [колонтит.: 1970], т. 10, с. 60—78. Список лит.: 24 назв.

167841. Гольцев В. Н., Федосеев Г. А. Динамика возрастного состава залежек и воспроизводительная способность популяций ларги. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 71, с. 309—317. Список лит.: 8 назв.

167842. Градилевская-Дексбах М. Л., Соколова Г. А. К экологии личинок хирономид некоторых проточных водоемов восточного склона Среднего Урала. Предварит. сообщ. — Труды Уральск. отд-ния (Сиб. науч.-исслед. ин-т рыбного хоз-ва), 1971, т. 8, с. 201—204. Список лит.: 20 назв.

167843. Дроздова Е. Г. Артериальная система почек у представителей семейства беличьих (Sciuridae). — Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 20, с. 22—31.

167844. Дроздова Е. Г. Артерии почек лисиды (*V. vulpes*). — Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 20, с. 90—99. Список лит.: 9 назв.

167845. Дроздова Е. Г. Артерии почек норки (*M. vison* Briss). — Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 20, с. 66—73.

167846. Дроздова Е. Г. Васкуляризация почек у ондатры (*Ondatra zibethica* L.) — Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 20, с. 12—14.

167847. Дроздова Е. Г. О сегментарных артериях почек соболя (*Martes zibellina* L.) — Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 20, с. 51—59. Список лит.: 6 назв.

167848. Евзеров А. В. К методике аэровизуального учета лососей. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 71, с. 199—204.

167849. Зааль Поль. Что пиранье не по зубам. [Заметки амер. биолога]. Пер. с англ. — Вокруг света, 1971, № 5, с. 68—72.

167850. Заблоцкая Л. В. Динамика видовой структуры популяции мышевидных грызунов в приокских борах Московской области. — Труды Приок.-Террасного заповедника, 1971, вып. 5, с. 146—160. Список лит.: 6 назв.

167851. Зимушко В. В. Аэровизуальный учет численности и наблюдения за распределением серых китов в прибрежных водах Чукотки. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 71, с. 289—294. Список лит.: 15 назв.

167852. Зимушко В. В. К вопросу об определении возраста серого кита (*Eschrichtius gibbosus*, Егх. 1777). — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 71, с. 295—299. Список лит.: 8 назв.

167853. Зиновьев Е. А. Материалы по размножению европейского хариуса. — Труды Уральск. отд-ния (Сиб. науч.-исслед. ин-т рыбного хоз-ва), 1971, т. 8, с. 133—142. Список лит.: с. 140—142.

167854. Кашковский В. В. Материалы по паразитофауне рыб Верхней Камы. — Труды Уральск. отд-ния (Сиб. науч.-исслед. ин-т рыбного хоз-ва), 1971, т. 8, с. 205—214. Список лит.: 6 назв.

167855. Кашковский В. В. Некоторые особенности формирования паразитофауны рыб Ириклинского водохранилища. — Труды Уральск. отд-ния (Сиб. науч.-исслед. ин-т рыбного хоз-ва), 1971, т. 8, с. 73—89. Список лит.: 21 назв.

167856. Клоков В. К. К вопросу о динамике численности нерестовых стад лососей на северном побережье Охотского моря. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 71, с. 169—177. Список лит.: 13 назв.

167857. Клоков В. К., Фроленко Л. А. Элементарный химический состав чешуи горбуши. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 71, с. 159—167. Список лит.: 17 назв.



167858. **Константинов А. С.** Зооперифитон Волгоградского водохранилища в районе Саратова. — Труды Саратов. отд-ния Науч.-исслед. ин-та речного и озерного рыбного хоз-ва, 1971 [колонтит.: 1970], т. 10, с. 79—92. Список лит.: 24 назв.
167859. **Костарев В. Л.** Влияние некоторых климатических факторов на эффективность естественного воспроизводства охотской кеты. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 71, с. 109—121. Список лит.: с. 120—121.
167860. **Костарев В. Л.** Колебания выживаемости охотской кеты. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 71, с. 123—131. Список лит.: 9 назв.
167861. **Костарев В. Л.** Количественный учет покатной молоди охотской кеты. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 71, с. 145—158. Список лит.: 30 назв.
167862. **Котляр Л. К.** Закономерности развития и количественного распределения зоопланктона как кормовой базы сельди в северо-восточной части Охотского моря. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 71, с. 59—73. Список лит.: с. 72—73.
167863. **Котляр Л. К., Чернявский В. И.** Вертикальное распределение зоопланктона в Охотском море в летний период в связи с особенностями гидрологического режима. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 71, с. 23—34. Список лит.: 22 назв.
167864. **Котляр Л. К., Чернявский В. И.** Распределение характерных представителей Calanoida в зависимости от режима года и некоторые черты их экологии. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 71, с. 35—49. Список лит.: 7 назв.
167865. **Лихачев Г. Н.** К биологии орешниковой сони. — Труды Приок-Террасного заповедника, 1971, вып. 5, с. 160—175. Список лит.: 13 назв.
167866. **Лихачев Г. Н.** Материалы по динамике численности птиц, гнездящихся в искусственных гнездовьях на юге Подмоскovie. — Труды Приок-Террасного заповедника, 1971, вып. 5, с. 66—110.
167867. **Лихачев Г. Н.** Материалы по питанию воробьиного сычика. — Труды Приок-Террасного заповедника, 1971, вып. 5, с. 135—145. Список лит.: 11 назв.
167868. **Любимова Т. С.** Зоопланктон выростных прудов Чесменского рыбхоза Челябинской области. — Труды Уральск. отд-ния (Сиб. науч.-исслед. ин-т рыбного хоз-ва), 1971, т. 8, с. 253—258. Список лит.: 15 назв.
167869. **Мануйлова Н. А.** Сроки начала насиживания яиц у мухоловки-пеструшки и большой синицы. — Труды Приок-Террасного заповедника, 1971, вып. 5, с. 126—135. Список лит.: 15 назв.
167870. **Милованова Г. А.** Итоги работ по изучению муравьев на юге Московской области. — Труды Приок-Террасного заповедника, 1971, вып. 5, с. 50—66. Список лит.: 12 назв.
167871. **Милованова Г. А.** К биологии зяблика, лесного конька, горихвостки и поползня в Приокско-Террасном заповеднике. — Труды Приок-Террасного заповедника, 1971, вып. 5, с. 110—126. Список лит.: 8 назв.
167872. **Небольсина Т. К., Браценюк Г. Н.** О распределении рыб Волгоградского водохранилища. — Труды Саратов. отд-ния Науч.-исслед. ин-та речного и озерного рыбного хоз-ва, 1971 [колонтит.: 1970], т. 10, с. 176—197. Список лит.: 6 назв.
167873. **Никулин О. А.** О связи между снижением абсолютной численности красной *Opsoglyncus perka* (Walb.) и увеличением относительной численности карликов среди нагуливающейся молоди в озере Уегинском (Охотский район). — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 71, с. 205—217. Список лит.: с. 216—217.

167874. Половова Т. П. Первые сведения по питанию некоторых рыб бассейна среднего течения р. Колымы. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 71, с. 249—257. Список лит.: 14 назв.

167875. Пушкин Ю. А. О естественных гибридах густеры с другими видами рыб семейства Cyprinidae. — Труды Уральск. отд-ния Сиб. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва, 1971, т. 8, с. 103—109. Список лит.: 21 назв.

167876. Роевко О. В. Плодовитость густеры Волгоградского водохранилища. — Труды Саратов. отд-ния Науч.-исслед. ин-та речного и озерного рыбного хоз-ва, 1971 [колонтит.: 1970], т. 10, с. 198—203. Список лит.: 13 назв.

167877. Семенов Л. И. Особенности роста тихоокеанской наваги. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 71, с. 97—108 с табл. Список лит.: с. 107—108.

167878. Семенов Л. И. Питание тихоокеанской наваги в Охотском, Беринговом и Чукотском морях в зимне-весенний период. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 71, с. 79—96. Список лит.: с. 95—96.

167879. Тугарина П. Я., Постников В. М. Питание и пищевые взаимосвязи рыб водоемов Илринейско-Анюйской системы (Чукотка). — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 71, с. 259—282. Список лит.: с. 281—282.

167880. Федосеев Г. А. Распределение и численность тюленей у о. Сахалин. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 71, с. 319—324. Список лит.: 7 назв.

167881. Федосеев Г. А., Назаренко Ю. И. К вопросу о внутривидовой структуре кольчатой нерпы Арктики. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 71, с. 301—307. Список лит.: 13 назв.

167882. Французова Г. П. Деление нервных клеток в пищеварительном тракте белорыбицы. — Труды Саратов. отд-ния Науч.-исслед. ин-та речного и озерного рыбного хоз-ва, 1971 [колонтит.: 1970], т. 10, с. 232—240. Список лит.: 21 назв.

167883. Французова Г. П. Особенности строения нервных сплетений пищевода и кишечника белорыбицы. — Труды Саратов. отд-ния Науч.-исслед. ин-та речного и озерного рыбного хоз-ва, 1971 [колонтит.: 1970], т. 10, с. 219—231. Список лит.: с. 229—231.

167884. Шилин Ю. А. Некоторые черты биологии мойвы *Mallotus villosus socialis* (Pallas) в северной части Охотского моря. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 71, с. 231—238. Список лит.: 13 назв.

167885. Шульц Б. Д. Артерии головы обыкновенной белки (*Sciurus vulgaris* L.). — Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 20, с. 32—36.

167886. Шульц Б. Д. Артерии головы ондатры (*Ondatra zibethica* L.). — Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 20, с. 15—21.

167887. Шульц Б. Д. Артерии головы соболя (*M. zibellina* L.) — Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 20, с. 60—65.

167888. Шульц Б. Д. Ветвление артерий головы и головного мозга голубого песца (*Alopex lagopus beringensis* Merr.). — Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 20, с. 82—89.

167889. Шульц Б. Д. К вопросу артериальной системы головы речно-го бобра (*Castor fiber* L.). — Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 20, с. 5—11.

167890. Шульц Б. Д. Краткие данные артериальной системы головы и головного мозга серебристо-черной лисицы (*V. vulpes*). — Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 20, с. 100—105.

167891. Шульц Б. Д. Результаты изучения артерии головы и головного мозга американской норки (*M. vison* Briss). — Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 20, с. 74—81.

167892. Яковлева А. Н. Естественное воспроизводство рыб в Волгоградском водохранилище. — Труды Саратов. отд-ния Науч.-исслед. ин-та речного и озерного рыбного хоз-ва, 1971 [колонтит.: 1970], т. 10, с. 107—128. Список лит.: 25 назв.

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

3. Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

167893. Анисимов Е. А. Об эффективности использования вдыхания 40% кислорода карбогена для ускорения восстановительных процессов у спортсменов. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1970, т. 284. Физ. воспитание и спорт, вып. 10, с. 124—139. Список лит.: 18 назв.

167894. Артемов Н. М. Об одной публичной лекции И. М. Сеченова. [1899 г.] — Вопр. истории естествознания и техники, 1971, вып. 1, с. 69—70. Рез. на англ. яз., с. 110.

167895. Гавреев В. А. Двигательная асимметрия ног и степень ее проявления у спортсменов л/атлетов. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1970, т. 284. Физ. воспитание и спорт, вып. 10, с. 205—210. Список лит.: 7 назв.

167896. Глухова Н. К. Биоэлектрическая активность артикуляционных мышц при произнесении детьми и взрослыми звуков (А), (О), (М). — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 44—51. Список лит.: 16 назв.

167897. Гуревич С. З. Использование для дыхания гелио-кислородных смесей, как средства ускорения восстановления работоспособности в спортивной деятельности. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1970, т. 284. Физ. воспитание и спорт, вып. 10, с. 140—158. Список лит.: 15 назв.

167898. Зухарь В. П. Характер ответных биоэлектрических реакций мозга на речевые сигналы во время сна. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 65—74. Список лит.: 27 назв.

167899. Исаев Г. Г., Розенблюм Д. Е. Развитие гипоксии при напряженной мышечной деятельности, ее особенности и некоторые механизмы происхождения. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1970, т. 284. Физ. воспитание и спорт, вып. 10, с. 44—70. Список лит.: 24 назв.

167900. Кирсанов А. М. Амплитудно-частотный спектр тонов сердца после физической нагрузки и его генез. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1970, т. 284. Физ. воспитание и спорт, вып. 10, с. 88—108. Список лит.: 10 назв.

167901. Коваленко В. К. Потенцирование адаптивных перестроек к гипоксии, развивающейся при циклических видах мышечной работы субмаксимальной и большой мощности. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1970, т. 284. Физ. воспитание и спорт, вып. 10, с. 71—87. Список лит.: 18 назв.

167902. Максимов Ю. А. Экспериментальное изучение биоэлектрической активности мозга человека во время естественного сна. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 58—64. Список лит.: 23 назв.

167903. Равич-Щербо И. В. Некоторые проблемы в изучении онтогенеза свойств нервной системы. — Учен. зап. Ом. пед. ин-та, 1970, вып. 55, с. 3—12. Список лит.: 43 назв.

167904. Розенблюм Д. Е. Восстановительные процессы после напряженной мышечной деятельности. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1970, т. 284. Физ. воспитание и спорт, вып. 10, с. 109—123. Список лит.: 12 назв.

167905. Суханова Н. В. Электромиографическая характеристика грудно-подъязычной мышцы при артикуляции звуков русской речи. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 39—43. Список лит.: 24 назв.

XVI. ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

1. Промышленность (общие вопросы)

167906. Васекина Е. Ф. Внутриводской хозрасчет в условиях экономической реформы. — Организация и планирование отраслей нар. хоз-ва (Киев), 1970, вып. 19, с. 27—32.

167907. Жданович В. Э. Перспективы развития производства товаров широкого потребления на Европейском Севере. — Проблемы Севера, 1971, вып. 15, с. 141—149.

167908. Завулунов А. И. Экономическое освоение промышленных предприятий в новых условиях планирования и экономического стимулирования. — Проблемы эффективности производства (Ин-т экономики АН ТаджССР), 1970, т. 2, с. 46—53.

167909. Каменицер Л. С. Особенности определения экономической эффективности производства товаров народного потребления в районах Азиатского Севера СССР. — Проблемы Севера, 1971, вып. 15, с. 131—140.

167910. Коровина З. П. Совершенствование организации пуска и освоения новых заводов и цехов. — Организация и планирование отраслей нар. хоз-ва (Киев), 1970, вып. 19, с. 60—64.

167911. Линчевская В. А. Влияние комбинирования промышленного производства на эффективность работы предприятий и отрасли. — Организация и планирование отраслей нар. хоз-ва (Киев), 1970, вып. 19, с. 3—13.

167912. Лютова Е. Т. О развитии систем премирования за качество [промышленной] продукции. — Организация и планирование отраслей нар. хоз-ва (Киев), 1970, вып. 19, с. 33—39.

167913. Миневич М. И. Научно-технический прогресс и уровень образования рабочих в народном хозяйстве Украинской ССР. — Организация и планирование отраслей нар. хоз-ва (Киев), 1970, вып. 19, с. 96—105.

167914. Музалевский Н. Наш вклад в общее дело. [Производство товаров культ.-быт. назначения и хоз. обихода на предприятиях Мин-ва пром-сти строит. материалов КазССР]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 9, с. 14—15.

167915. Пегливанян С. Г. Применение экономических методов руководства — важный путь повышения эффективности использования передового производственного опыта. [Пром. предприятия Рост. обл.] — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1971, т. 229, с. 34—48.

2. Техника (общие вопросы). Общетехнические дисциплины

а. Общие вопросы. История техники

167916. Ковынев Н. Сплав науки и труда. Об опыте ленингр. советов содействия техн. прогрессу. — Экономика и жизнь, 1971, № 4, с. 21—25. Окончание. Начало: № 2.

167917. Алексей Антонович Ильюшин. [Специалист в области механики. К 60-летию со дня рождения]. — *Вопр. вычислит. и прикл. математики* (Ин-т кибернетики с Вычислит. центром АН УзССР), 1970, вып. 3, с. 3—8 с портр. Подпись: Редколлегия.

167918. Антонов Е. Н. К расчету гиперболической оболочки башни-градирни на осесимметричные нагрузки. — *Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та*, 1970, № 63, с. 107—112.

167919. Аркулис Г. Э. Элементы теории пассивной деформации структурно-асимметричных пакетов. — *Сборник науч. трудов Магнитогор. горно-металлург. ин-та*, 1971, вып. 80, с. 5—20. Список лит.: 7 назв.

167920. Бейлин Е. А. К теории деформационного расчета и устойчивости криволинейных и прямолинейных тонкостенных стержней. — *Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та*, 1970, № 63, с. 5—19. Список лит.: 6 назв.

167921. Бейлин Е. А., Белый Г. И. Некоторые задачи теории тонкостенных стержней. — *Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та*, 1970, № 63, с. 20—31. Список лит.: 7 назв.

167922. Беляева А. С., Кирил Е. Я. Колебания пологой цилиндрической оболочки. — *Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та*, 1970, т. 478, с. 3—8.

167923. Береснев А. Н. Термоупругие напряжения в ортотропном прямоугольном параллелепипеде. — *Учен. зап. Кемеров. пед. ин-та*, 1970, вып. 23, с. 95—112. Список лит.: 7 назв.

167924. Береснев А. Н., Шабалов Ф. В. Задача об изгибе толстой прямоугольной плиты. — *Учен. зап. Кемеров. пед. ин-та*, 1970, вып. 23, с. 133—139.

167925. Береснев А. Н., Шабалов Ф. В. Решение одной задачи термоупругости для прямоугольного ортотропного параллелепипеда. — *Учен. зап. Кемеров. пед. ин-та*, 1970, вып. 23, с. 139—147.

167926. Бугаков И. И., Шихобалов С. П. К определению напряжений методом фотоупругости. — *Исследования по упругости и пластичности*, 1971, сб. 8, с. 167—169.

167927. Вайнберг Д. В., Синявский А. Л. Численные методы в механике деформируемых тел. — *Вопр. вычислит. и прикл. математики* (Ин-т кибернетики с Вычислит. центром АН УзССР), 1970, вып. 3, с. 9—35. Список лит.: 35 назв.

167928. Вакуленко А. А. Проблемы реологии пластических сред. — *Исследования по упругости и пластичности*, 1971, сб. 8, с. 3—62. Список лит.: с. 60—62.

167929. Вальдман А. П. Влияние нелинейности моментной характеристики на крутильные колебания. — *Теория механизмов и машин* (Харьков), 1971, вып. 10, с. 51—56. Список лит.: 18 назв.

167930. Виноградов Г. Н. Построение эпюр внутренних усилий по характерным признакам. — *Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта*, 1970 [обл.: 1971], вып. 58, с. 96—101.

167931. Вязьменский С. П. Тонкостенные криволинейные стержни с недеформируемым профилем. — *Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та*, 1970, № 63, с. 32—46. Список лит.: 8 назв.

167932. Вязьменский С. П., Шашкин Г. Б. О расчете стержней-оболочек. — *Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та*, 1970, № 63, с. 47—53.

167933. Гидравлические закономерности движения жидкости в полиэтиленовых трубах. — [Труды] Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 72, с. 3—16. Список лит.: 9 назв. Авт.: Р. М. Мукурдумов, Ю. А. Рещ, А. М. Гусанова, Э. Е. Кулинич.

167934. Гидравлические сопротивления стыковых соединений полиэтиленовых трубопроводов — [Труды] Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 72, с. 27—37. Авт.: Р. М. Мукурдумов, Ю. А. Рейн, А. М. Гусанова, Э. Е. Кулинич.

167935. Григорьев О. Д. О применении метода характеристик в задаче о штампе с убывающей пластической неоднородностью. — Труды Новосибир. ин-та инженеров водного транспорта, 1970 [обл.: 1971], вып. 58, с. 6—9.

167936. Григорьев О. Д., Футиран В. Е. Определение температурных напряжений в пластинке-консоли. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1970 [обл.: 1971], вып. 58, с. 3—5.

167937. Гришко Н. Э. Исследование устойчивости замкнутой цилиндрической оболочки конечной длины при изгибе. — Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1970, № 63, с. 88—93. Список лит.: 15 назв.

167938. Джураев Г. Г. Влияние трещины на динамические характеристики неразрезных железобетонных балок. — Труды Тадж. политехн. ин-та, 1971, вып. 7, с. 32—38. Список лит.: 5 назв.

167939. Дитяьева З. П., Цителова Г. М. Определение концентрации напряжений в валах методом коллокации. — Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1970, № 63, с. 144—150.

167940. Добронравова А. М. К вопросу определения собственных частот нелинейных колебаний гибких пологих нитей. — Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1970, № 63, с. 113—121. Список лит.: 9 назв.

167941. Журавская О. А., Дьяченко Д. Я. К расчету консольных пластин. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горно-металлург. ин-та, 1971, вып. 77, с. 74—80. Список лит.: 6 назв.

167942. Ильин В. П. Изгиб тонкостенных криволинейных труб конечной длины и немалой продольной кривизны. — Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1970, № 63, с. 62—87. Список лит.: 12 назв.

167943. Кабулов В. К. Вопросы алгоритмизации в механике сплошных сред. — Вопр. вычислит. и прикл. математики (Ин-т кибернетики с Вычислит. центром АН УзССР), 1970, вып. 3, с. 69—114. Список лит.: 100 назв.

167944. Качанов Л. М. Об экспериментальном определении последующих поверхностей нагружения и эффекта Баушингера. — Исследования по упругости и пластичности, 1971, сб. 8, с. 103—112. Список лит.: 11 назв.

167945. Кирин Е. Я. Влияние моментов сил на частоту колебаний цилиндрической оболочки. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1970, т. 478, с. 41—43.

167946. Кирин Е. Я. Колебания открытой цилиндрической оболочки. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1970, т. 478, с. 34—40.

167947. Ковачев Л. К. К задаче плоского равновесия пластического клина при неоднородных температурных полях. — Исследования по упругости и пластичности, 1971, сб. 8, с. 201—206.

167948. Круглякова В. И. Об обобщенном законе Гука в теории тонкостенных криволинейных стержней замкнутого профиля. — Исследования по упругости и пластичности, 1971, сб. 8, с. 194—201.

167949. Кулинич Э. Е. Исследование шероховатости полиэтиленовых труб. — [Труды] Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 72, с. 23—26 с табл.

167950. Културсынов Ж. Сложное нагружение толстостенной трубы. — Вопр. вычислит. и прикл. математики (Ин-т кибернетики с Вычислит. центром АН УзССР), 1970, вып. 3, с. 182—191.

167951. Ларионов Г. С. Устойчивость колебаний вязко-упругой пластинки при больших сверхзвуковых скоростях. — *Вопр. вычислит. и прикл. математики* (Ин-т кибернетики с Вычислит. центром АН УзССР), 1970, вып. 3, с. 156—163.

167952. Левитас Е. М. К вопросу о выпучивании стержней в условиях ползучести. — *Исследования по упругости и пластичности*, 1971, сб. 8, с. 113—131. Список лит.: 11 назв.

167953. Левченко Н. Б., Харлаб В. Д. О локальной прочности структурно-неоднородного материала. — *Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та*, 1970, № 63, с. 197—203.

167954. Мальков В. М. К расчету упруго подкрепленных колен и составных колен. — *Исследования по упругости и пластичности*, 1971, сб. 8, с. 173—188. Список лит.: 6 назв.

167955. Миховски И. М. Ползучесть тонкого слоя при одновременном растяжении (сжатии) и кручении. — *Исследования по упругости и пластичности*, 1971, сб. 8, с. 189—194.

167956. Мукурдумов Р. М., Реш Ю. А. Номограмма потерь напора в полиэтиленовых трубах. — [Труды] Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 72, с. 17—22.

167957. Мусина Н. Г. Об устойчивости трехслойных пластин с легким наполнителем за пределом упругости. — *Вопр. вычислит. и прикл. математики* (Ин-т кибернетики с Вычислит. центром АН УзССР), 1970, вып. 3, с. 169—181. Список лит.: 5 назв.

167958. Найштут Ю. С. О расчете оболочек сложной формы. — *Исследования по упругости и пластичности*, 1971, сб. 8, с. 88—98. Список лит.: 23 назв.

167959. Освенский Б. А., Филимонов Э. В. Расчет на раскалывание изгибаемых анизотропных элементов. — *Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та*, 1971, № 76, с. 112—116.

167960. Павилайнен В. Я. К расчету непологих сферических и эллиптических оболочек с прямоугольным планом по безмоментной теории. — *Исследования по упругости и пластичности*, 1971, сб. 8, с. 99—108. Список лит.: 8 назв.

167961. Пичугина А. А. Исследование растекания водяной струи в ограниченном пространстве. — *Проблемы гидроэнергетики и водного хоз-ва*, 1970, вып. 7, с. 221—228. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

167962. Размадзе А. Н., Пагава О. Е., Имедадзе Р. И. Определение несущей способности металлических рам смешанного типа. — *Труды Груз. политехн. ин-та*, 1970, № 5, с. 118—123. Рез. на груз. яз.

167963. Размадзе М. А. О динамической устойчивости многостоечно-го шпренгеля переменного сечения. — *Труды Груз. политехн. ин-та*, 1970, № 5, с. 113—117. Рез. на груз. яз.

167964. Реморов Н. Б., Чернованов С. В. Некоторые пространственные задачи термоупругости для трансверсально-изотропного бесконечного клина. — *Учен. зап. Кемеров. пед. ин-та*, 1970, вып. 23, с. 226—232.

167965. Розин Л. А. Об одной схеме расчленения уравнений теории оболочек Рейснера. — *Исследования по упругости и пластичности*, 1971, сб. 8, с. 140—150. Список лит.: 9 назв.

167966. Рухадзе А. К., Гуськова Е. П. К вопросу изгиба поперечной силой составного призматического бруса в нелинейной теории упругости. — *Труды Груз. политехн. ин-та*, 1970, № 3, с. 7—13. Рез. на груз. яз.

167967. Рыжкин А. Е. Приближенный расчет устойчивости трехслойных пологих оболочек с легким наполнителем. — *Исследования по упругости и пластичности*, 1971, сб. 8, с. 206—209.

167968. Саидкаримов У. С. Расчет на ЭВМ тонких цилиндрических оболочек на циклическое нагружение. — Вопр. вычислит. и прикл. математики (Ин-т кибернетики с Вычислит. центром АН УзССР), 1970, вып. 3, с. 36—46. Список лит.: 6 назв.

167969. Санжаровский Р. С. К теории устойчивости внецентренно сжатых стержней, в частности трубобетонных, при статическом и динамическом нагружениях с учетом ползучести. — Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1970, № 63, с. 216—243.

167970. Сапунов Б. Г. Об оценках остаточного перемещения при импульсном нагружении жестко-пластического тела. — Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1970, № 63, с. 243—248.

167971. Седаш Л. Т., Юров В. И. Разделение частиц по свойствам их поверхности на наклонном вращающемся диске. — Науч. труды Воронеж. лесотехн. ин-та, 1971, т. 35, вып. 1, с. 61—63.

167972. Сергеев Н. Д. Поиск оптимальной конструкции в упорядоченной последовательности вариантов с минимизацией функции суммарного риска. — Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1970, № 63, с. 212—216. Список лит.: 5 назв.

167973. Товстик П. Е. Неосесимметричные колебания оболочек вращения с небольшим числом волн по параллели. — Исследования по упругости и пластичности, 1971, сб. 8, с. 131—140. Список лит.: 7 назв.

167974. Угодчиков А. Г., Коротких Ю. Г. Теоретические основы и методы численного решения краевых задач физически нелинейных твердых деформируемых сред. — Вопр. вычислит. и прикл. математики с Вычислит. центром АН УзССР, 1970, вып. 3, с. 47—68.

167975. Умурзаков Т. П. Алгоритмизация динамического расчета пологих и гибких оболочек. — Вопр. вычислит. и прикл. математики (Ин-т кибернетики с Вычислит. центром АН УзССР), 1970, вып. 3, с. 131—140. Список лит.: 7 назв.

167976. Федорова Т. А. Винтообразное движение потока с переменным расходом в открытом канале прямоугольного сечения. — Проблемы гидроэнергетики и водного хоз-ва, 1970, вып. 7, с. 211—220. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

167977. Хасанова Н. Алгоритмизация статического расчета гибких плит и пологих оболочек. — Вопр. вычислит. и прикл. математики (Ин-т кибернетики с Вычислит. центром АН УзССР), 1970, вып. 3, с. 141—146.

167978. Черноиванов С. В., Щепетев А. Н. Некоторые пространственные задачи термоупругости для конечного полого трансверсально-изотропного цилиндра. — Учен. зап. Кемеров. пед. ин-та, 1970, вып. 23, с. 209—220.

167979. Черноиванов С. В., Щепетев А. Н. Одна форма решения уравнений термоупругости для ортотропного прямоугольного параллелепипеда. — Учен. зап. Кемеров. пед. ин-та, 1970, вып. 23, с. 173—185.

167980. Чиков Е. А. К вопросу о малых вибрациях пологих оболочек при действии подвижных нагрузок. — Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1970, № 63, с. 94—100. Список лит.: 5 назв.

167981. Чисняков М. Н. Задача на деформации кольцевого сектора, когда на прямолинейных частях границы заданы перемещения, а на криволинейных — касательные напряжения и нормальные перемещения. — Учен. зап. Кемеров. пед. ин-та, 1970, вып. 23, с. 203—209.

167982. Чисняков М. Н., Щепетев А. Н. Задача о плоской деформации кольцевого сектора, когда на прямолинейных частях границы заданы перемещения, а на криволинейных — нормальные напряжения и касательные перемещения. — Учен. зап. Кемеров. пед. ин-та, 1970, вып. 23, с. 185—203.

167983. Чкуасели А. Г. Видоизменение метода Бубнова-Галеркина в задачах динамической устойчивости стержней. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 3, с. 154—161. Рез. на груз. яз.

167984. Чудновский А. И. Об интегральном описании разрушения макротел. — Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1970, № 63, с. 203—211. Список лит.: 6 назв.

167985. Шабалов Ф. В. Некоторые задачи об изгибе ортотропных пластинок, имеющих форму кольцевых и круговых секторов. — Учен. зап. Кемеров пед. ин-та, 1970, вып. 23, с. 163—173.

167986. Шабалов Ф. В. Расчет на изгиб пластинки формы кольцевого сектора со свободными прямолинейными краями. — Учен. зап. Кемеров. пед. ин-та, 1970, вып. 23, с. 147—163. Список лит.: 5 назв.

167987. Шарпан И. А. Шарнирно-стержневые модели упругой сплошной среды. — Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1970, № 63, с. 150—165. Список лит.: 11 назв.

167988. Шашкин Г. Б. К теории тонкостенных стержней. — Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1970, № 63, с. 54—61. Список лит.: 6 назв.

д. Техническая (промышленная) эстетика

167989. Варламов Р. Г. О некоторых принципах построения теории художественного конструирования технологического оборудования. [Докл. на I отраслевой науч.-техн. конф. по худож. конструированию. Июль 1969 г.] — Труды конф. по электронной технике, 1970, вып. 6, с. 36—38.

167990. Клейман Б. Е. Планирование художественно-конструкторских разработок новой техники. [Докл. на I отраслевой науч.-техн. конф. по худож. конструированию. Июль 1969 г.] — Труды конф. по электронной технике, 1970, вып. 6, с. 39—45. Список лит.: 5 назв.

167991. Федоров В. К. Перспективы художественного конструирования технологического оборудования. [Докл. на I отраслевой науч.-техн. конф. по худож. конструированию. Июль 1969 г.] — Труды конф. по электронной технике, 1970, вып. 6, с. 3—10 с табл.

167992. Черниевский В. Я. К вопросу о методике эргономической обработки специального технологического оборудования. [Докл. на I отраслевой науч.-техн. конф. по худож. конструированию. Июль 1969 г.] — Труды конф. по электронной технике, 1970, вып. 6, с. 25—28.

3. Строительное дело

а. Общие вопросы. Строительные конструкции

167993. Архипец Н. Т. Индустриализация на стройках Минпромстроя Белорусской ССР. — Стр-во и архитектура Белоруссии, 1971, № 3, с. 3—5.

167994. Астрашевский В. П., Наумов В. Д., Позняк Д. Н. Автоматизированная система управления внедрением достижений науки и техники в производство (АСКОНТ-3). [М-во пром. стр-ва БССР]. — Стр-во и архитектура Белоруссии, 1971, № 3, с. 18—19.

167995. Беришвили И. С. Железобетонные оболочки, монтируемые без лесов. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 5, с. 85—91. Рез. на груз. яз.

167996. Беришвили И. С. Расчет плит купола, монтируемых без лесов, на монтажную нагрузку. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 3, с. 140—148. Рез. на груз. яз.

167997. Вихорев С. П. Некоторые вопросы проектирования складов в строительстве. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 50, с. 74—77.

167998. Воинов А. П., Зысман А. И. Каркасно-блочное домостроение. — Стр-во и архитектура Белоруссии, 1971, № 3, с. 30—33.

167999. Геллер Л. Улучшить практику премирования за ввод объектов. [Капит. стр-во в Карагандин. обл.] — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 9, с. 77—79.

168000. Дарбинян С. С. О спектре скоростей при расчете сооружений на сейсмические воздействия за пределом упругости. — Бюл. по инж. сейсмологии, 1971 [колонтит.: 1970], № 6, с. 26—30.

168001. Дарбинян С. С., Назаров А. Г. К расчету сооружений на сейсмические воздействия. — Бюл. по инж. сейсмологии, 1971 [колонтит.: 1970], № 6, с. 18—25. Список лит.: 6 назв.

168002. Джалалов С. Совершенствовать систему расчетов со строениями. — Экономика и жизнь, 1971, № 4, с. 50—52.

168003. Джапаридзе В. К. К вопросу закрепления просадочных гипсоносных лессовых грунтов Восточной Грузии (регион глдани) при однорастворном способе силикатизации (жидкое стекло). — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 5, с. 100—105. Рез. на груз. яз.

168004. Джурасв Г. Г. Оценка состояния конструкции по величине поглощаемой энергии при колебаниях. — Труды Тадж. политехн. ин-та, 1971, вып. 7, с. 39—47. Список лит.: 5 назв.

168005. Зелькин И. И., Рубинштейн Е. Л. Опыт составления и применения информационных перфокартотек в институте «Минскпроект». — Стр-во и архитектура Белоруссии, 1971, № 3, с. 19—21.

168006. Инженерно-геологическое районирование территории Бурятской АССР. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 51, с. 87—90. Авт.: Н. И. Демьянович, Н. Е. Зарубин, Ф. Н. Лещиков, Ю. Б. Трждинский.

168007. Исхаков Я. Ш., Пузырьков П. Д. Экспериментальные исследования и внедрение в практику строительства панелей-оболочек 3×18 м. — Труды Тадж. политехн. ин-та, 1971, вып. 7, с. 20—31. Список лит.: 6 назв.

168008. Каган М. Е. Основные научно-исследовательские работы лаборатории конструкций с применением пластмасс. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1971, № 76, с. 46—53.

168009. Клещев П. Е., Поклад Г. Г. Эффективность жестких железобетонных плит для защиты подрабатываемых гражданских зданий. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 34, с. 158—163.

168010. Корчагин В. В. К вопросу о рациональности укрупнения металлических подкрановых балок на заводах. — Монтажные работы в стр-ве, 1970, вып. 4, с. 169—172.

Кулакова Н. А. Исследование объемно-планировочных и конструктивных решений зданий электрификации железных дорог (участок электрификации Брянск — Хутор Михайловский) и задачи их унификации. — См. 170454.

168011. Мкртчян А. А. К изучению эффекта сейсмического воздействия на грунтовые напластования на эластической сейсмической платформе. — Бюл. по инж. сейсмологии, 1971 [колонтит.: 1970], № 6, с. 31—36.

168012. Напетваридзе Ш. Г., Датунашвили А. С. Методика натуральных измерений колебаний зданий и сооружений с применением мощного механического вибратора. — Бюл. по инж. сейсмологии, 1971 [колонтит.: 1970], № 6, с. 5—17.

168013. **Нигматов И. И.** О расчетах наружных стен с вентилируемыми прослойками в летних условиях. — Труды Тадж. политехн. ин-та, 1971, вып. 7, с. 75—77.

168014. **Нигматов И. И.** Предпосылки к выбору облегченных стеновых панелей гражданских зданий в жарких условиях. — Труды Тадж. политехн. ин-та, 1971, вып. 7, с. 68—74.

168015. **Николаев А. В.** О сейсмическом эффекте сильных землетрясений на рыхлых грунтах. — Бюл. по инж. сейсмологии, 1971 [колонтит.: 1970], № 6, с. 37—41.

168016. **Пахотнова В. И., Шостак А. С.** Электроизоляционные свойства грунтов. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 52, с. 179—193.

168017. **Пирузян С. А.** Метод определения сейсмических воздействий на сооружения по записям сильных и слабых землетрясений для целей микросейсморайонирования. — Бюл. по инж. сейсмологии, 1971 [колонтит.: 1970], № 6, с. 75—82. Список лит.: 14 назв.

168018. **Резервы** роста производительности труда. [О работе строит. организаций Калинин. р-на Алма-Аты. По материалам техн.-экон. конф. 1971 г. Выступления]: Б. Кутжанов. Не числом, а умением. — В. Степанов. Дисциплина труда: стимулы и отдача. — О. Биндюков. Успех дела — в передовой технологии. — М. Курган. Курс — на повышение технического уровня. — В. Нарыжный. НОТ — на всех основных объектах. — Б. Ольберг. Когда экономия имеет нулевой результат. — А. Федоров. Объект под отделку — с первого предъявления. — А. Нурсеитов. Нужен комплекс мероприятий для выполнения плана. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 9, с. 62—72.

168019. **Свирина К. Б.** Эффективность основных производственных фондов в строительных организациях Таджикской ССР. — Проблемы эффективности производства (Ин-т экономики АН ТаджССР), 1970, т. 2, с. 11—20.

168020. **Титов Ю. Н., Харлаб В. Д.** Напряженное состояние грунтового массива при осесимметричном промерзании и изучении грунта. — Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1970, № 63, с. 165—176.

168021. **Туренко И. И., Харлаб В. Д.** К теории взаимодействия промерзающего пучинистого грунта с фундаментом. — Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1970, № 63, с. 176—184. Список лит.: 9 назв.

168022. **Федорова С. А.** Анализ характерных черт процесса обработки учетно-плановой информации в строительных управлениях. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 366, с. 93—106.

168023. **Филиппов В. М., Гольдин Я. Ю.** Развитие строительной индустрии межколхозных организаций Белоруссии. — Стр-во и архитектура Белоруссии, 1971, № 3, с. 23—26.

168024. **Хачиян Э. Е.** Среднеквадратичные спектры ускорений и перемещений. [Вопросы сейсмостойкости сооружений]. — Бюл. по инж. сейсмологии, 1971 [колонтит.: 1970], № 6, с. 121—128. Список лит.: 16 назв.

168025. **Цой П. В., Киановский О. Б.** Расчет термоупругих напряжений в ограждающих конструкциях при различных температурных режимах внешней среды. — Труды Тадж. политехн. ин-та, 1971, вып. 7, с. 78—83. Список лит.: 5 назв.

168026. **Шенгелия Л. Т.** К вопросу устойчивости фундаментов в агрессивной среде. (На примере Кутаис. автомоб. з-да им. Орджоникидзе). — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 3, с. 162—169. Список лит.: 7 назв. Рез. на груз. яз.

168027. **Эсенов Э. М.** Сейсмические свойства грунтов территории г. Небит-Дага по данным изучения скоростей распространения продольных сейсмических волн. — Бюл. по инж. сейсмологии, 1971 [колонтит.: 1970], № 6, с. 83—87. Список лит.: 11 назв.

б. Строительные материалы. Готовые строительные детали

168028. Аминов Ш. Специализация и концентрация производства сборного железобетона в Средней Азии. — Проблемы эффективности производства (Ин-т экономики АН ТаджССР), 1970, т. 2, с. 71—91.

168029. Атаев С. С., Цымбалюк А. А., Залуцкий Б. М. Комплексная механизация и автоматизация арматурно-сварочных работ на предприятиях строительной индустрии Белоруссии. — Стр-во и архитектура Белоруссии, 1971, № 3, с. 8—11.

168030. Варнелло В. В. О косвенном методе определения поверхностной прочности бетона. — Труды Новосибир. ин-та инженеров водного транспорта, 1970 [обл.: 1971], вып. 58, с. 70—72.

168031. Васильев П. И., Гаврилин Б. А., Харлаб В. Д. Реологическая модель стареющего бетона. — Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1970, № 63, с. 190—197. Список лит.: 6 назв.

168032. Гай А. Ф. Ограничительный (сокращенный) сортамент горячекатаных уголков для стальных строительных конструкций. — Монтажные работы в стр-ве, 1970, вып. 4, с. 160—169. Список лит.: 6 назв.

168033. Гринюк В. Н., Зголич Л. М. Влияние температурного фактора при горячем формировании бетона. — Мелнорация и водное хоз-во (Киев), 1971, вып. 16, с. 130—135.

168034. Гусев М. С. Экспериментальное исследование внецентрично сжатых бетонных призм из высокопрочного бетона. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 50, с. 15—16.

168035. Дегтерев В. В., Гусев М. С., Крестников Ю. Н. Экспериментальное исследование прочности изгибаемых железобетонных элементов из бетона высоких марок. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 50, с. 88—89 с табл. Список лит.: 6 назв.

168036. Жодзишский И. Л. Особенности применения газосиликатных конструкций в строительстве. — Стр-во и архитектура Белоруссии, 1971, № 3, с. 13—15.

168037. Иммерман А. Г., Бейлин Д. А. Исследование действительной работы элементов стержневых конструкций из алюминиевых сплавов. — Монтажные работы в стр-ве, 1970, вып. 4, с. 135—153. Список лит.: 10 назв.

168038. Иушин А. Главный экономист. [О зам. дир. Алма-Ат. комбината строит. материалов по экон. вопросам Н. А. Немкове. Очерк]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 9, с. 90—93.

168039. Козловский А. М. Распределение усилий в железобетонной раме. — Стр-во и архитектура Белоруссии, 1971, № 3, с. 45—48.

168040. Мойжес Л. Б., Нарусов Ю. Б. Совершенствование технологии изготовления Т-образных балок пролетных строений мостов из предварительно напряженного железобетона. (По опыту Дмитров. з-да МЖБК). — Сборник трудов Всесоюз. заоч. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 50, с. 100—108 с табл.

168041. Освенский Б. А., Вдовин В. М. Исследование работы клееных двутавровых балок на отрыв нижних полок при действии двусторонней симметричной нагрузки. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1971, № 76, с. 101—112.

168042. Проскуренко И. В. К вопросу о регулировании мощности при электропрогреве бетона. — Труды ДВПИ (Дальневост. политехн. ин-т), 1970, т. 66, с. 68—74.

168043. Силаснков Е. С., Гонтарь Ю. В., Удачкин И. Б. Пароизоляционная защита панелей из газосиликата. — Стр-во и архитектура Белоруссии, 1971, № 3, с. 15—17.

168044. Собченко В. В., Проскуренко С. С., Проскуренко И. В. Программный регулятор температуры для электропрогрева бетона. — Труды ДВПИ (Дальневост. политехн. ин-т). 1970, т. 66, с. 74—78.

168045. Учет начального структурообразования бетонной смеси в производственных условиях. — Стр-во и архитектура Белоруссии, 1971, № 3, с. 42—44. Авт.: О. Д. Дашкевич, Е. Л. Пальчик, Г. А. Оленин, С. В. Эйдина.

168046. Федорков И. А. Основные требования, предъявляемые к [бетонным] опорам контактной сети. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 50, с. 70—73.

168047. Федорков И. А., Хлевчук В. Р., Кулакова Н. А. Исследование огнезащитных материалов для металлических конструкций. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 50, с. 78—87. Список лит.: 6 назв.

168048. Харлаб В. Д. О содержании уравнения Маслова — Арутюняна. [Литейное деформирование бетона]. — Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1970, № 63, с. 184—190. Список лит.: 9 назв.

168049. Чикваидзе Р. Д. Исследование работы изгибаемых железобетонных элементов при действии однократной ударной нагрузки. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 5, с. 124—132. Рез. на груз. яз.

168050. Читаишвили Т. Г. Исследование цементного камня и гелевидных масс из бетонной отделки Тбилисского метрополитена. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 3, с. 149—153. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. яз.

в. Строительные работы и механизмы

168051. Абезгауз В. Д., Левицкий Ю. Н., Зелигер Е. Л. Исследование вопросов расчета несущей способности винтовых монтажных якорей. — Монтажные работы в стр-ве, 1970, вып. 4, с. 21—32. Список лит.: 12 назв.

168052. Абезгауз В. Д., Рубин И. Л. Исследования силовых параметров ручных машин с абразивными армированными кругами. [Механомонтажные работы]. — Монтажные работы в стр-ве, 1970, вып. 4, с. 44—53. Список лит.: 8 назв.

168053. Абелев М. Ю., Тахиров И. Г. Использование известковых свай для уплотнения слабых водонасыщенных лессовых грунтов. — Труды Тадж. политехн. ин-та, 1971, вып. 7, с. 48—50.

168054. Богорад А. А., Харас З. Б. Исследование несущей способности многониточных тросовых стропов пружинной подъемностью до 160 тс. — Монтажные работы в стр-ве, 1970, вып. 4, с. 3—8. Перед текстом 2-й авт.: З. Б. Хара [!]

168055. Борохович А. И., Мелентьев Ю. И., Каукин Ю. И. Вывод основного уравнения перераспределения усилий между ветвями лент механизма подъема экскаваторов ЭКГ-4 и ЭКГ-8. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горно-металлург. ин-та, 1971, вып. 77, с. 33—37.

168056. Варнелло Э. П. Глубинное уплотнение бетона вибратором с внецентренным ударом. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1970 [обл.: 1971], вып. 58, с. 73—77.

Винник Н. И., Шитиков В. М. Использование прессованной древесины в узлах трения лесозаготовительных и строительных машин и механизмов. — См. 169113.



168057. Гречкин В. С. Об устойчивости работы террасера наклонного фрезерования. — Науч. труды Воронеж. лесотехн. ин-та, 1971, № 35, вып. 1, с. 26—33.

168058. Гукова М. И. О прочности фасонки сварных ферм в условиях монтажа. — Монтажные работы в стр-ве, 1970, вып. 4, с. 154—160. Список лит.: 5 назв.

168059. Ерохин Н. А. Технология монтажа виниловых трубопроводов для сельскохозяйственного водоснабжения. — Мелиорация и водное хоз-во (Киев), 1971, вып. 16, с. 143—150. Список лит.: 5 назв.

168060. Звенигородский А. И. Определение оптимальной механизации работ по монтажу строительных конструкций. — Монтажные работы в стр-ве, 1970, вып. 4, с. 32—37.

168061. Иванов А. А. О применении пластмассовых подшипников скольжения в строительных машинах. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 50, с. 34—37.

168062. Крамарева Н. П. Специальные передвижные средства для централизованного технического обслуживания машин в механизированных колоннах Минтрансстроя. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 50, с. 49—58.

168063. Кривомазов В. И. Методы контроля затяжки резьбовых соединений. [Монтажные работы]. — Монтажные работы в стр-ве, 1970, вып. 4, с. 59—66. Список лит.: 5 назв.

168064. Кузьминых Л. Н. Производство работ по укладке полиэтиленовых трубопроводов. — [Труды] Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 72, с. 38—41.

168065. Лурье Л. Н. Опыт применения квартального оперативного производственного планирования в специализированных монтажных организациях. — Монтажные работы в стр-ве, 1970, вып. 4, с. 42—44.

168066. Макаров А. Н. Ремонтные площадки для подкрановых балок. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горно-металлург. ин-та, 1971, вып. 77, с. 70—74.

168067. Малинина Н. Г. Вопросы повышения эффективности научно-исследовательских работ прикладного характера. [Организации Минмонтажспецстроя]. — Монтажные работы в стр-ве, 1970, вып. 4, с. 37—42. Список лит.: 12 назв.

168068. Прасолов Е. П. Внедрение контейнерной поставки изделий и материалов на [строительные] объекты. — Стр-во и архитектура Белоруссии, 1971, № 3, с. 11—12.

168069. Телегин В. Я. Многостроповые грузозахватные устройства ВНИИМонтажспецстроя. — Монтажные работы в стр-ве, 1970, вып. 4, с. 14—21.

168070. Томберг К. И. Зимние земляные работы с искусственным засолением грунта. — Стр-во и архитектура Белоруссии, 1971, № 3, с. 48—49.

168071. Френкель Г. Ю. Усовершенствование конструкций и повышение качества ударного, ударно-режущего и шарнирно-губцевого слесарно-монтажного инструмента. — Монтажные работы в стр-ве, 1970, вып. 4, с. 54—59. Список лит.: 8 назв.

168072. Хохлов В. Г., Чеков В. Ф. Особенности технологии сварки сферической оболочки резервуара в CO₂. — Монтажные работы в стр-ве, 1970, вып. 4, с. 112—118.

168073. Шейнблит Я. А. Исследование вопросов монтажа сферических резервуаров с применением манипуляторов. — Монтажные работы в стр-ве, 1970, вып. 4, с. 121—126.

- г-д. Оборудование зданий. Санитарная техника
168074. **Абрамов В. В.** Исследование конвекторов с нагревателем труб со спирально-навивным оребрением. — Сан. техника (Киев), 1971, вып. 11, с. 3—6.
168075. **Аврунин Г. А.** Расчет диаметров и скорости воздуха на участках вентиляционных систем. — Сан. техника (Киев), 1971, вып. 11, с. 6—7.
168076. **Аронов И. З.** Определение расчетной производительности вентиляторов и дымоососов в отопительных котельных. — Сан. техника (Киев), 1971, вып. 11, с. 8—12.
168077. **Бардина Г. Д., Луконин Ю. А., Сустигалова З. П.** Исследование условий работы реле в силовых цепях автоматической канализационной станции герекачки типа ТашМТ. — [Труды] Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 72, с. 80—86.
168078. **Виксман В. Б.** Строительство канализационных коллекторов способом щитовой проходки в Ташкенте. — [Труды] Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 72, с. 53—63.
168079. **Голубев Л. К., Мигай В. К.** Экспериментальное и теоретическое исследование интенсификаторов конвективного теплообмена для систем теплоснабжения и кондиционирования воздуха. — Сан. техника (Киев), 1971, вып. 11, с. 12—19. Список лит.: 5 назв.
168080. **Диденко С. Ю., Колобкова Н. Д.** Определение теплового напора в аэрируемом помещении с учетом внутренней циркуляции. — Сан. техника (Киев), 1971, вып. 1, с. 24—28.
168081. **Долинская В. М.** О методике расчета водопотребления в населенных пунктах засушливых районов УССР. — Мелиорация и водное хозяйство (Киев), 1971, вып. 16, с. 34—39. Список лит.: 5 назв.
168082. **Донцова М. И., Медведев М. И.** Выбор оптимальных условий регенерации шламов промывных вод от контактных осветлителей или фильтров. — Сан. техника (Киев), 1971, вып. 11, с. 93—100.
168083. **Ильин В. Г., Журба М. Г.** К обоснованию целесообразности применения медленных фильтров из гранулированного пенополистирола. — Мелиорация и водное хозяйство (Киев), 1971, вып. 16, с. 112—117. Список лит.: 11 назв.
168084. **Колобков П. С., Петрова Н. Ф.** Замена теплоносителя отопительно-вентиляционных систем действующих промышленных предприятий с пара на воду. — Сан. техника (Киев), 1971, вып. 11, с. 33—38.
168085. **Краев Э. П.** Некоторые вопросы определения режимов работы теплоаккумуляционного электрического отопления. — Труды ДВПИ (Дальневост. политехн. ин-т), 1970, т. 66, с. 104—110.
168086. **Леонтович Л. В.** Определение поверхности капель в распыляющих аппаратах для газодувания. — Сан. техника (Киев), 1971, вып. 11, с. 38—43. Список лит.: 6 назв.
168087. **Махлин М. П.** Состояние и проблемы водоснабжения города Ташкента. — [Труды] Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 72, с. 87—96.
168088. **Оптимизация параметров контактно-поверхностного агрегата для обработки воздуха низкотемпературной водой.** — Сан. техника (Киев), 1971, вып. 11, с. 55—61. Авт.: П. Г. Остапущенко, П. П. Безлюдный, Э. Б. Теслер, Г. Е. Понедельченко.
- 168088а. **Опыт строительства водопроводов из полиэтиленовых труб в условиях Узбекистана.** — [Труды] Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 72, с. 42—48. Авт.: Р. М. Мукурдумов, Ю. А. Реш, А. М. Гусанова, Э. Е. Кулинич.
168089. **Павловский Г. П.** Пути совершенствования организации труда и производства на санитарно-технических и вентиляционных работах. — Стр-во и архитектура Белоруссии, 1971, № 3, с. 6—7.

168090. Первушин Н. Н., Токмакова Л. И., Токмаков В. М. Синтез бесконтактной схемы управления лифтом многоэтажного здания. Труды ДВПИ (Дальневост. политехи. ин-т), 1970, т. 66, с. 91—104.

168091. Сергеев Ю. С. Влияние примесей и растворимых в воде солей на зарастание отверстий малого диаметра [в водопроводных трубах]. — Сан. техника (Киев), 1971, вып. 11, с. 127—130.

168092. Сирик В. П., Хмелюк К. Д. Исследование теплового пограничного слоя плоского неутепленного перекрытия. — Сан. техника (Киев), 1971, вып. 11, с. 67—69.

168093. Сустигалова З. П. Исследование режимов работы насосов станции перекачки. — [Труды] Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 72, с. 64—71.

168094. Сустигалова З. П. О засоряемости внутритрубной решетки [канализационной] станции перекачки типа ТашИИТ. — [Труды] Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 72, с. 72—79.

168095. Сычев А. Т. Определение количества тепла, теряемого струей воздушной завесы. — Сан. техника (Киев), 1971, вып. 11, с. 75—77.

168096. Хатамов М. Х. Оценка эффективности работы пылеуловителя. — Труды Тадж. политех. ин-та, 1971, вып. 7, с. 118—119.

168097. Хатамов М. Х. Пылеулавливание в двухступенчатой обеспыливающей установке. — Труды Тадж. политех. ин-та, 1971, вып. 7, с. 112—117.

168098. Шахов А. И., Душкин С. С. Некоторые вопросы омагничивания воды и водных растворов. — Сан. техника (Киев), 1971, вып. 11, с. 130—136.

168099. Щекин И. Р., Куликов Г. С., Еремин Л. С. О сравнительной оценке технического уровня автономных кондиционеров с водяным охлаждением конденсатора. — Сан. техника (Киев), 1971, вып. 11, с. 80—85.

168100. Юрков Е. В. О сопротивлении частицы в облаке взвеси. [К расчету аппаратов для осветления воды]. — Сан. техника (Киев), 1971, вып. 11, с. 137—140. Список лит.: 6 назв.

168101. Якубов Н. Х. Теплотехнический расчет бесчердачных вентилируемых крыш на теплоустойчивость. — Труды Тадж. политех. ин-та, 1971, вып. 7, с. 51—67.

е. Гидротехника. Гидротехническое строительство. Гидротехнические сооружения

168102. Ахмедов Т. Х., Шаг И. П. Исследование Ферганского водозабора с донным циркуляционным порогом. — Проблемы гидроэнергетики и водного хоз-ва, 1970, вып. 7, с. 229—236. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

168103. Бакшеев Е. А., Канарский В. Ф. Глубокие дрены на гидроулах Днепровского каскада. — Мелиорация и водное хоз-во (Киев), 1971, вып. 16, с. 79—86. Список лит.: 15 назв.

168104. Бугаева О. Е. Строительство гидротехнических тоннелей в Советском Союзе. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 317, с. 21—28. Список лит.: 9 назв.

168105. Виноградова В. И., Херхеулидзе Г. И. О силовом воздействии структурного селевого потока на противоселевые сооружения. — Труды Закавказ. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 42, с. 26—34. Список лит.: 12 назв.

168106. Внучков В. В. Проектирование и строительство дренажа в Голландии. — Мелиорация и водное хоз-во (Киев), 1971, вып. 16, с. 72—78.

168107. **Ворожцов С. Л., Сагдиев Т. Г., Селезнев Г. С.** Экспериментальное исследование сейсмостойкости плотины Нурекской ГЭС на моделях. — Бюл. по инж. сейсмологии, 1971 [колонтит.: 1970], № 6, с. 47—53. Список лит.: 18 назв.

168108. **Гевирц Г. Я.** Некоторые особенности возведения обделок гидротехнических тоннелей в вечномёрзлых породах. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 317, с. 94—97.

168109. **Давлетгалиев С. К.** Режим предполоводной сработки водохранилища. — Проблемы гидроэнергетики и водного хоз-ва, 1970, вып. 7, с. 48—59. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

168110. **Дюсенова Р. Х.** Определение силы полного давления потока на расщепители [водосбросных сооружений]. — Проблемы гидроэнергетики и водного хоз-ва, 1970, вып. 7, с. 181—186. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

168111. **Елшин И. М., Гвенетадзе А. Р.** Вопросы герметизации швов ирригационных сооружений полимерными мастиками. — Мелиорация и водное хоз-во (Киев), 1971, вып. 16, с. 118—129. Список лит.: 5 назв.

168112. **Киктенко В. А., Логинов В. Г.** Номограммы многолетнего регулирования стока на двух потребителей с разной обеспеченностью ($P_1=95\%$ и $P_2=75\%$). — Проблемы гидроэнергетики и водного хоз-ва, 1970, вып. 7, с. 68—79. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

168113. **Килимник В. Д.** Некоторые вопросы унификации средств защиты гидросистем от гидравлических ударов. — Разработка месторождений полезных ископаемых (Киев), 1971, вып. 24, с. 50—53.

168114. **Красников Н. Д.** К вопросу оценки динамической прочности и устойчивости гидросооружений при взрывных воздействиях. — Бюл. по инж. сейсмологии, 1971 [колонтит.: 1970], № 6, с. 64—74. Список лит.: 16 назв.

168115. **Кудряшов А. Ф., Шакирова Э. А.** Приборы, оборудование и способы наблюдений при русловых исследованиях на размываемых моделях. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 149, вып. 1, с. 109—113.

168116. **Максимов А. Б.** Опыт сейсмического микрорайонирования участков строительства высотных плотин. — Бюл. по инж. сейсмологии, 1971 [колонтит.: 1970], № 6, с. 42—46.

168117. **Методика** составления водного баланса водохранилищ (на примере водохранилища Бухтарминской ГЭС). — Проблемы гидроэнергетики и водного хоз-ва, 1970, вып. 7, с. 80—110. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. П. Браславский, Н. П. Капитонова, Г. В. Коротких и др.

168118. **Пастухов Г. И., Легостин Г. И.** Вертикальный дренаж массива Каменский Под (Из опыта стр-ва и эксплуатации). — Мелиорация и водное хоз-во (Киев), 1971, вып. 16, с. 96—101. Список лит.: 10 назв.

168119. **Пивовар Н. Г., Бугай Н. Г.** Исследование волокнистых фильтров на кольтматацию в дренажах. — Мелиорация и водное хоз-во (Киев), 1971, вып. 16, с. 102—111. Список лит.: 11 назв.

168120. **Скабалланович И. А., Нищименко А. Я., Ткаченко В. П.** Оценка эффективности и условия эксплуатации береговых дренажей днепровских водохранилищ. — Вопр. гидрогеологии и инж. геологии Украины, 1971, вып. 3, с. 22—30.

168121. **Чокин Ш. Ч., Ким В. Я., Редькин В. К.** Влияние тактности работы водохранилища на параметры регулирования. — Проблемы гидроэнергетики и водного хоз-ва, 1970, вып. 7, с. 37—47. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

158122. Шевченко А. В. Пропускная способность сужающего входного участка быстротока с большим уклоном водоската. — Мелиорация водных ресурсов и орошение (Киев), 1971, вып. 16, с. 136—142. Список лит.: 8 назв.

4. Энергетика

а. Общие вопросы. Теплотехника

168123. Айзенберг М. Я. Основные методические положения нормирования потребности в топливных ресурсах в народном хозяйстве Украинской ССР. — Организация и планирование отраслей нар. хоз-ва (Киев), 1970, вып. 19, с. 14—19.

168124. Антонов В. В., Гончаров Н. В., Кияшко Н. А. Тепловая работа трубчатых керамических рекуператоров. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 19, с. 96—102.

168125. Биленкин Д. Дополнения к географии. [Об управлении единой энерг. системой Сов. Союза]. — Вокруг света, 1971, № 6, с. 4—10.

168126. Гавриленков А. М. К методике исследования тепло- и массообмена в плотном слое материала. [К расчету режима сушки]. — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 149—150.

168127. Даирбеков Ж. А. Энергетические ресурсы Казахской ССР и вопросы их использования. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1970, вып. 29, с. 24—30. Список лит.: 5 назв.

168128. Дацковский В. М. О расчете регенеративных теплообменников с переменным расходом газов. — Холодильная техника и технология (Киев), 1970, вып. 10, с. 78—82.

168129. Денисенко А. Н. Особенности обтекания воздухом наклонных ребер теплообменника. — Сан. техника (Киев), 1971, вып. 11, с. 19—24.

168130. Досужий В. В., Спектор Б. В. Исследование возможности применения гидрофобизированного перлита в качестве изоляции для бесканальных теплопроводов. — Сан. техника (Киев), 1971, вып. 11, с. 28—33.

168131. Зеленюк Е. М. Области и методы эффективного применения ЭЦВМ в технической подготовке производства паровых и газовых турбин. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1970, вып. 29, с. 74—79.

168132. Камаров У. Х. Поле температуры в телах сферической и цилиндрической формы при различных изменениях температуры омывающей среды. — Труды Тадж. политехн. ин-та, 1971, вып. 7, с. 84—91.

168133. Копелев С. З. Влияние кинематики потока в ступени турбины на ее к. п. д. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1970, вып. 187, с. 79—89. Список лит.: 5 назв.

168134. Копелев С. З., Нестеренко В. Г. Исследование влияния проволочных бандажей на к.п.д. турбины. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1970, вып. 187, с. 66—78. Список лит.: 7 назв.

168135. Кумсишвили Г. Г. Исследование теплообмена при естественной конвекции от вертикальных и горизонтальных поверхностей при постоянном тепловом потоке. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 5, с. 106—112. Рез. на груз. яз.

168136. Лукаш А. Ю. Об устойчивости ламинарного пограничного слоя при свободной конвекции вдоль вертикальной поверхности. — Сан. техника (Киев), 1971, вып. 11, с. 43—51. Список лит.: 15 назв.

168137. Минц И. Е. Об оценке народнохозяйственной эффективности вытеснения дорогих видов топлива. — Развитие и оптимизация режимов энергосистем, 1970, вып. 2, с. 21—29. Список лит.: 7 назв.

168138. **Мирошниченко В. А., Полуин М. М.** Выбор оптимальной температуры давления в тепловых сетях при наличии насосно-перекачивающей подстанции. — Сан. техника (Киев), 1971, вып. 11, с. 51—55.

168139. **Мирходжаев Х., Туляганов Р. Т.** Выравнивание неравномерности газопотребления с помощью сезонных потребителей. — Развитие и оптимизация режимов энергосистем, 1970, вып. 2, с. 30—43. Список лит.: 5 назв.

168140. **Пекин Б. И.** Вопросы экономики обеспечения энергоремонтного производства запасными частями и оборудованием. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1970, вып. 29, с. 44—50.

168141. **Пирогова З. А.** Экономическая эффективность капитальных вложений в районной энергетике Таджикистана. — Проблемы эффективности производства (Ин-т экономики АН ТаджССР), 1970, т. 2, с. 35—45.

168142. **Роль освоения Западно-Сибирской низменности в реконструкции топливного хозяйства СССР.** — Проблемы Севера, 1971, вып. 15, с. 57—62. Авт.: А. Е. Пробст, Т. Е. Макарова, Т. В. Мартынова, Н. Е. Раздина.

168143. **Стрелкова К. С.** О решении смешанной краевой задачи теплопроводности в составленном цилиндре. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 80, с. 189—193.

168144. **Теренецкая М. К., Хаванский В. М.** Экспериментальные исследования теплообмена в роторном пленочно-контактном теплообменнике. — Сан. техника (Киев), 1971, вып. 11, с. 77—80.

168145. **Шабалин Е. М.** Фонд развития производства на энергетических предприятиях. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1970, вып. 29, с. 111—114.

168146. **Шарнопольский Б. П.** Вопросы совершенствования методов образования фондов материального поощрения в энергосистемах. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1970, вып. 29, с. 38—43.

б. Паротехника

168147. **Барский М. Э., Криворотов Е. С., Шляпин Б. Н.** Обрабатывающие центры для котельной промышленности. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1970, № 12, с. 38—40.

168148. **Васильев Ю. А., Каширский В. Г.** Об эффективности парогазовых установок на твердом топливе. — Науч. труды Саратов. политехн. ин-та, 1971, вып. 50, с. 17—31. Список лит.: 7 назв.

168149. **Липатников С. Н., Зырянов В. П.** К вопросу оптимального распределения нагрузки между котлоагрегатами ТЭС и поперечными связями. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 80, с. 204—209.

168150. **Осинцев В. В.** Упрощенный способ нормирования удельных расходов тепла нетто турбины с регулируемым отбором пара. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 80, с. 194—198.

168151. **Пресич Г. А.** Определение конечной температуры воды в контактных водонагревателях. — Сан. техника (Киев), 1971, вып. 11, с. 61—66.

168152. **Старостин В. И.** Критерий времени аварийного отключения котлоагрегатов. — Надежность и экономичность электроснабжения нефтехим. з-дов, 1970, вып. 2, с. 68—72.

168153. **Черненко Г. Т.** Регулятор И. И. Ползунова. — Вопр. истории естествознания и техники, 1971, вып. 1, с. 57—58. Рез. на англ. яз., с. 109.



в. Двигатели внутреннего сгорания.
Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

168154. Березин Г. В., Крыжанский А. П., Саркисян А. А. Электризация элементов газотурбинных двигателей при работе в запыленном воздухе. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1970, вып. 187, с. 109—116.

168155. Денисов В. И. Характер износа поршневых колец двигателя Д-37М при различных способах пуска. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 126, с. 23—25.

168156. Жданов Е. П., Ловцов М. В., Курячев В. В. Пусковые характеристики различных систем батарейного зажигания [карбюраторного двигателя]. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1970, т. 26, вып. 16, с. 50—52.

168157. Жданов Е. П., Ловцов М. В., Курячев В. В. Энергетические характеристики различных систем батарейного зажигания на эксплуатационных режимах [карбюраторного двигателя]. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1970, т. 26, вып. 16, с. 46—49.

168158. Журавлев В. А. Аналитический метод построения профилей турбинных лопаток ГТД. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1970, вып. 187, с. 90—108.

168159. Зеленцов В. В., Лебедев Н. В. Исследование нагарообразования в камерах сгорания карбюраторных двигателей внутреннего сгорания. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1970, т. 26, вып. 16, с. 37—39.

168160. Коломыцев П. Т., Лебедев П. П., Костина Л. А. Об эффективности диффузионной металлизации для повышения долговечности лопаток турбин ГТД. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 257—263.

168161. Прохоров В. Б. Об энергетической износной характеристике двигателя. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 126, с. 3—6.

г. Водяные двигатели

(Гидротехника. Гидротехническое строительство.
Гидротехнические сооружения — см. XVI, 3е)

168162. Рубцов Ю. А. Аварийное регулирование мощности гидротурбины холостым выпуском. — Проблемы гидроэнергетики и водного хоз-ва, 1970, вып. 7, с. 197—205. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

168163. Тамадаев А. М., Кузьмичев А. Т. О возможностях экстренного снижения мощности гидротурбины вводом воздуха в ее проточную часть. — Проблемы гидроэнергетики и водного хоз-ва, 1970, вып. 7, с. 190—196. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

168164. Тамадаев А. М., Кузьмичев А. Т., Гамбургер Г. Г. Реконструкция гидротурбины типа РО82—ГМ50. — Проблемы гидроэнергетики и водного хоз-ва, 1970, вып. 7, с. 206—210. Рез. на англ. яз.

д. Хладотехника

168165. Баренбойм А. Б., Левит В. М. Стенд для исследования влияния физических свойств газов на характеристики центробежного компрессора [холодильного турбоагрегата]. — Холодильная техника и технология (Киев), 1970, вып. 10, с. 90—95. Список лит.: 5 назв.

168166. Геллер З. И., Никульшин Р. К., Пятницкая Н. И. Вязкость жидких фреонов на линии насыщения. — Холодильная техника и технология (Киев), 1970, вып. 10, с. 22—29. Список лит.: 11 назв.

168167. Граник Ч. Б. Экспериментальное исследование компрессорной холодильной машины на неазеотропной смеси фреона-12 и фреона-21. — Холодильная техника и технология (Киев), 1970, вып. 10, с. 33—36.

168168. Зайнулина Н. С. Экспериментальные исследования теплообмена при конденсации фреона-13 на горизонтальной трубе. — Холодильная техника и технология (Киев), 1970, вып. 10, с. 36—43.

168169. Лихницкий Т. В., Клемент В. И. Износостойкость поршневой пары малых герметичных компрессоров при различных материалах гильз цилиндров. — Холодильная техника и технология (Киев), 1971, вып. 10, с. 104—108.

168170. Майсоценко В. С. Исследование неазеотропной смеси фреона-12 и фреона-143 в компрессорных холодильных машинах. — Холодильная техника и технология (Киев), 1970, вып. 10, с. 29—33.

168171. Минкус Б. А., Чан Дык Ба. Абсорбционные холодильные машины, использующие энергию слабого раствора для привода насоса. — Холодильная техника и технология (Киев), 1970, вып. 10, с. 69—78.

168172. Наер В. А., Хирич И. Я., Кравченко П. Н. Полупроводниковый микрохолодильник. — Холодильная техника и технология (Киев), 1970, вып. 10, с. 48—50.

168173. Опытный образец низкотемпературного двухступенчатого агрегата АК-ФДС-2, 5-70. — Холодильная техника и технология (Киев), 1970, вып. 10, с. 95—101. Авт.: Г. П. Харитонов, А. И. Степанов, М. Л. Шехтер и др.

168174. Теплофизические свойства фреонов. Второй виртальный коэффициент и точка Бойля дифтордихлорметана (фреон-12). — Холодильная техника и технология (Киев), 1970, вып. 10, с. 8—12. Список лит.: 16 назв. Авт.: В. Ф. Чайковский, В. И. Лось, Г. К. Лавренченко, Л. В. Лось.

168175. Теплофизические свойства фреонов. Второй виртальный коэффициент и точка Бойля октафторциклобутана (фреон-318). — Холодильная техника и технология (Киев), 1970, вып. 10, с. 12—15. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. Ф. Чайковский, Л. В. Лось, Г. К. Лавренченко, В. И. Лось.

168176. Термокамера с трехкаскадной холодильной машиной. — Холодильная техника и технология (Киев), 1970, вып. 10, с. 101—104. Авт.: Г. П. Харитонов, А. И. Степанов, М. Л. Шехтер, С. М. Дашевская.

168177. Чепурненко В. П., Лисин В. В. Изготовление ребристых поверхностей воздушных аммиачных конденсаторов методом литья под давлением. — Холодильная техника и технология (Киев), 1970, вып. 10, с. 108—112. Список лит.: 5 назв.

168178. Черная О. Т. Тепло- и влагообмен в камерах хранения с ледяными экранами. — Холодильная техника и технология (Киев), 1970, вып. 10, с. 121—124.

168179. Чулкин С. Г., Парихаладзе Э. Г. Намораживание льда на плоской стенке в воде переменной температуры. [К проектированию холодильных установок]. — Холодильная техника и технология (Киев), 1970, вып. 10, с. 82—89. Список лит.: 6 назв.

168180. Шварц И. Н., Молокишер Н. З. К расчету энергетических и объемных характеристик поршневого [холодильного] компрессора, сжимающего реальный газ. — Холодильная техника и технология (Киев), 1970, вып. 10, с. 59—63. Список лит.: 8 назв.

168181. Энергетическая эффективность регенеративных воздушных машин, работающих по разомкнутой схеме. — Холодильная техника и технология (Киев), 1970, вып. 10, с. 3—8. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. С. Мартыновский, И. М. Шнайф, Л. Ф. Бондаренко и др.



168182. **Аввакумов В. Г.** Некоторые проблемы качества электрической энергии в сетях промпредприятий. — Надежность и экономичность электроснабжения нефтехим. з-дов, 1970, вып. 2, с. 73—77. Список лит.: 9 назв.
168183. **Адаменко А. И., Антоненко А. И.** Условия симметричной нагрузки сети и магнитодвижущие силы несимметричных обмоток. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 27, с. 13—18. Список лит.: 6 назв.
168184. **Адамия Р. Ш., Дроговоз А. М., Надирадзе Т. Г.** Оптимизация переходных процессов в электромеханических системах по времени затухания. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 3, с. 184—190. Рез. на груз. яз.
168185. **Акрамов С. А.** Некоторые вопросы оптимизации режимов энергосистем по реактивной мощности с помощью ЦВМ. — Развитие и оптимизация режимов энергосистем, 1970, вып. 2, с. 44—65. Список лит.: 8 назв.
168186. **Анализ некоторых погрешностей различных методов индикации переходов генераторов в двигательный режим.** — Сборник науч. трудов Челябин. политехн. ин-та, 1970, № 80, с. 133—141. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. К. Вязовский, Ю. А. Столбов, Г. М. Торбенков, З. С. Хуснуллин.
168187. **Артемюк Б. Т.** Частотные характеристики осинхронных двигателей при периодической нагрузке. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 27, с. 29—36. Список лит.: 8 назв.
168188. **Баев А. В., Хохлов Ю. И., Ченчик М. Ф.** Регулирование выпрямленного напряжения компенсационных выпрямителей. — Сборник науч. трудов Челябин. политехн. ин-та, 1970, № 80, с. 38—46.
168189. **Балычева К. В.** Технико-экономические показатели золоулавливания на крупных тепловых электростанциях за рубежом. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1970, вып. 29, с. 7—14. Список лит.: 9 назв.
168190. **Бандурин В. В.** Плоская краевая задача стационарной теплопроводности статора электрической машины. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 27, с. 116—118.
168191. **Белоушенко В. И.** Некоторые вопросы совершенствования хозяйственной деятельности [электро]сетевых предприятий в условиях осуществления экономической реформы. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1970, вып. 29, с. 62—68.
168192. **Бессонов В. Л.** Экспериментальное исследование аномального режима работы магнитного усилителя при активно емкостной нагрузке, включенной на выходе выпрямительного моста. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1971, вып. 49, с. 63—67.
168193. **Бессонов Л. А.** Некоторые типы движения в цепи с двумя нелинейными элементами. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1971, вып. 49, с. 3—20.
168194. **Блаудзевич Ю. Г., Кисленко В. И.** Некоторые особенности оптимизации однофазных двигателей с трехфазными обмотками на статоре. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 27, с. 3—8. Список лит.: 5 назв.
168195. **Брайко В. В.** Применение метода кусочно-линейной аппроксимации для уменьшения нелинейности зависимости напряжения Холла от индукции. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 28, с. 80—83.

168196. **Брайко В. В., Коцюба Е. Н.** Чувствительный холловский преобразователь постоянного тока в переменный. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 28, с. 76—79.

168197. **Братусь Ю. В., Карпенко В. П., Хазанов В. М.** К вопросу применения индуктивных образцовых мер в трансформаторных мостах переменного тока. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 28, Список лит.: 5 назв.

168198. **Брилева Г. Н.** К выбору схем подстанций с подпорными компенсированными синхронными компенсаторами. — Развитие и оптимизация режимов энергосистем, 1970, вып. 2, с. 95—100.

168199. **Бронников Н. Л.** Магнитоотрицательный генератор. — [Учен. зап.] Сverdл. пед. ин-та, 1970, сб. 131, с. 55—57.

168200. **Бронников Н. Л., Жаков В. С.** Генератор затухающих [электрических] колебаний. — [Учен. зап.] Сverdл. пед. ин-та, 1970, сб. 131, с. 52—54.

168201. **Будницкая Е. А., Гриневич Ф. Б., Новик А. И.** О построении систем уравнивания высокоточных цифровых экстремальных мостов переменного тока. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 28, с. 3—6.

168202. **Бункин П. Я.** Использование магнитного усилителя в качестве инвертора токовой связи. — Труды ДВПИ (Дальневост. политехн. ин-т), 1970, т. 66, с. 10—16.

168203. **Варенцов В. М.** Исследование динамических процессов в стабилизаторах, построенных на базе регуляторов двойного подмагничивания. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 318, с. 57—67.

168204. **Ведюшкин Г. А.** Области согласования трехштыревого трансформатора сопротивлений. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 12, с. 140—144. Список лит.: 7 назв.

168205. **Веселовский В. Н., Куракин А. С.** Энергетические соотношения в двигателях двойного питания на зубцовых гармониках поля. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 27, с. 107—112. Список лит.: 5 назв.

168206. **Войтех А. А., Киричек Г. М., Вербовой П. Ф.** Система СГ—АД с комбинированным регулированием скорости. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 27, с. 64—70.

168207. **Вольдек А. И., Карасев А. В.** Расчет электромагнитного поля и электромагнитной мощности индукционной магнитогидродинамической машины с боковыми шинами. — Надежность и экономичность электрооборудования нефтехим. з-дов, 1970, вып. 2, с. 78—88. Список лит.: 6 назв.

168208. **Воробьев В. А., Рубашов Г. М.** Математическое моделирование многофазных вентильных схем. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 318, с. 12—20. Список лит.: 7 назв.

168209. **Гарачук В. К.** Роль условий теплообмена в экстремальных режимах термобатарей. — Холодильная техника и технология (Киев), 1970, вып. 10, с. 50—56.

168210. **Гарионов К. П., Каушанский А. С.** Моделирование кратковременных переходных процессов в электрических цепях. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 318, с. 67—77.

168211. **Георгиев Р. М.** Исходные положения разработки автоматизированной подсистемы текущего планирования (АСТП) районной энергосистемы (РЭС). — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1970, вып. 29, с. 69—73.

168212. Горский А. Н. Определение активного сопротивления меди обмоток трансформаторов в переходном режиме. — Сборник трудов Ленинградского инженерно-технического института транспорта, 1970, вып. 318, с. 83—96. Список лит.: 8 назв.

168213. Гринберг И. П. Исследование переходного процесса в усилителе с автоматической калибровкой. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 28, с. 51—54.

168214. Гриневиц Ф. Б., Новик А. И., Цыганок В. А. Реверсивный двоично-десятичный релейно-транзисторный счетчик импульсов. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 28, с. 14—17.

168215. Гуткин Р. А., Железнов И. Б. Об учете взаимной индукции параллельно-трассируемых участков линий передач различных номинальных напряжений. — Сборник науч. трудов Челябинского политехнического института, 1970, № 80, с. 4—10. Перед текстом в загл. ошибочно: ...нормальных напряжений.

168216. Гуткин Р. А., Катаргин Ю. Н., Цветков А. Е. Трансформаторы тока с сердечниками из железной руды. — Сборник науч. трудов Челябинского политехнического института, 1970, № 8, с. 97—103.

168217. Дворников А. Ф. Зависимость экономически оптимальной толщины термооградений электроемких установок от режима потребления электроэнергии. — Труды Воронежского технического института, 1970, т. 18, с. 157—159.

168218. Дворников А. Ф. О технико-экономических требованиях к электроемким установкам. — Труды Воронежского технического института, 1970, т. 18, с. 160—163.

168219. Демидова И. Г. Некоторые случаи расчета переходных процессов в электромагнитных полях. — Труды Московского института радиотехники, электроники и автоматики, 1971, вып. 49, с. 32—42.

168220. Джобавя Л. А. Инвертирование тока с помощью 18-фазной двухтактной параллельной вентиляльной схемы при конечном значении индуктивности сглаживающего реактора. — Труды Грузинского политехнического института, 1970, № 5, с. 150—157. Рез. на груз. яз.

168221. Дидидзе М. С. К вопросу исследования влияния частоты на точность показаний ваттметров, вольтметров и амперметров. — Труды Грузинского политехнического института, 1970, № 3, с. 212—221. Список лит.: 6 назв. Рез. на груз. яз.

168222. Дмитриев В. Л. Стабилизированный выпрямитель с регулируемым выходным напряжением. — [Учен. зап.] Свердловского педагогического института, 1970, сб. 131, с. 58—61.

168223. Додионов Г. Б., Токмаков В. М. Графоаналитический расчет статической скоростной характеристики двигателя в системе Г—Дс ЭМУ с совмещенными отсчетками. — Труды ДВПИ (Дальневосточного политехнического института), 1970, т. 66, с. 24—30.

168224. Дремлюга В. Я. Применение множительных устройств для индикации нулевого и 180°-ного сдвигов фаз в диапазоне частот. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 28, с. 105—109.

168225. Дубовицкий Г. П., Худоносков Г. В. К вопросу об измерении среднего значения прямого падения напряжения на полупроводниковых вентилях. — Сборник науч. трудов Челябинского политехнического института, 1970, № 80, с. 109—114.

168226. Евдокимов М. С., Скрипник Ю. А. Компарационный триггерный фазометр. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 28, с. 39—43.

168227. Егоршин В. В., Лихтциндер Б. Я. Двухчастотный мост для измерения параметров четырехполюсников. — Труды Куйбышевского авиационного института, 1970, вып. 44, с. 153—157.

168228. **Ейвин В. И.** Статистическая оценка дуговых перенапряжений. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1971, вып. 49, с. 60—62.

168229. **Жданов В. А., Левченко В. А., Токмаков В. М.** Система регулирования скорости асинхронного привода с подмагничиваемыми трансформаторами. — Труды ДВПИ (Дальневост. политехн. ин-т), 1970, т. 66, с. 30—37.

168230. **Заика А. И.** Индукторный генератор со стержневым статором. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 27, с. 82—86.

168231. **Заруди М. Е.** Применение метода малого параметра к решению уравнения энергии цилиндрической дуги. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1971, вып. 49, с. 21—31. Список лит.: 7 назв.

168232. **Зенцев В. Г.** Особенности физического моделирования магнитного поля в концевой зоне турбогенераторов. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 27, с. 143—147. Список лит.: 8 назв.

168233. **Зенцев В. Г., Карацуба А. С.** Экспериментальное исследование вихревых токов в массивных стальных деталях электрических машин и аппаратов. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 27, с. 147—151.

168234. **Зотов В. И.** Некоторые особенности условий электромеханической устойчивости электрических систем при периодических возмущениях. — Труды ДВПИ (Дальневост. политехн. ин-т), 1970, т. 66, с. 37—43. Список лит.: 6 назв.

168235. **Зотов В. И.** Применение принципа усреднения в одном случае исследования устойчивости электрической системы. — Труды ДВПИ (Дальневост. политехн. ин-т), 1970, т. 66, с. 43—49.

168236. **К вопросу эксплуатационной надежности радиоизотопных термоэлектрических генераторов.** — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1971, вып. 6, с. 163—166. Авт.: Н. П. Коротков, А. И. Дмитриев, А. Я. Малышев, Б. П. Сапелкин.

168237. **К расчету переходных процессов в системе генератор — двигатель.** — Труды ДВПИ (Дальневост. политехн. ин-т), 1970, т. 66, с. 78—90. Авт.: Н. Н. Первушин, В. М. Токмаков, Л. И. Токмакова, А. М. Шор.

168238. **Каасик П. Ю., Сидельников Б. В.** Основные уравнения для исследования работы синхронного редукторного двигателя с осевым возбуждением. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 27, с. 155—161.

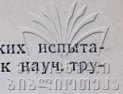
168239. **Карасев М. Ф., Черномашенцев В. Г.** Повышение коммутационной устойчивости машины постоянного тока при различных режимах ее работы. — Надежность и экономичность электроснабжения нефтехим. з-дов, 1970, вып. 2, с. 89—99. Список лит.: 9 назв.

168240. **Карацуба Л. А.** Определение электромагнитного поля лобовых частей турбогенераторов с учетом анизотропии крайних пакетов. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 27, с. 137—142.

168241. **Карацуба А. С., Карацуба Л. А.** Поле и потери в анизотропном пространстве. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 27, с. 134—136. Список лит.: 5 назв.

168242. **Карпенко В. П.** Чувствительность одной измерительной цепи с индуктивно связанными плечами. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 28, с. 22—26.

168243. **Катаргин Ю. Н.** Мощность трансформаторов тока с сердечниками различных типов. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 80, с. 89—96.



168244. Катаргин Ю. Н., Якушев Г. И. О профилактических испытаниях изоляторов контактной сети постоянного тока. — Сборник научных трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 80, с. 82—88.
168245. Качергинский М. М. О выборе рациональной схемы измерения рабочего тока мощных электротермических установок. — Развитие и оптимизация режимов энергосистем, 1970, вып. 2, с. 110—119.
168246. Кереселидзе А. Е., Барбакадзе М. М. Влияние воздушного зазора фазосдвигающего трансформатора на величину сдвига между потоками. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 3, с. 127—132. Рез. на груз. яз.
168247. Ким В. Я., Паутов А. С. Использование аварийного резерва при эксплуатации энерготранспортного водохозяйственного комплекса. — Проблемы гидроэнергетики и водного хоз-ва, 1970, вып. 7, с. 60—67. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
168248. Киричек Г. М., Войтех А. А., Вербовой П. Ф. Асинхронный регулируемый электропривод с переменным составом рабочих гармоник. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 27, с. 70—76.
168249. Кисленко В. И., Якнюнас Т. М. Влияние разброса параметров конденсаторов на характеристики однофазных двигателей. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 27, с. 8—13. Список лит.: 6 назв.
168250. Ковбаса Б. А. Методика исследования магнитного регулятора напряжения в блоке с испытательным трансформатором. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж. д. транспорта, 1970, вып. 318, с. 45—57. Список лит.: 7 назв.
168251. Козин А. В., Скрябинский В. С. Электромагнитный прибор с широким диапазоном измеряемых токов и напряжений. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 28, с. 73—76.
168252. Козин А. В., Цветинович Ю. В. Счетчик электрической энергии для цепей с искаженной формой кривой тока и напряжения. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 28, с. 69—71.
168253. Комарова Г. В. Вопросы экономической оптимизации ремонта основного энергооборудования на электрических станциях. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1970, вып. 29, с. 80—84.
168254. Комиссаров Г. А., Рязанов Ф. П., Чечушков Г. А. Статическое реле для дифференциальных защит [электрооборудования]. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 80, с. 32—37.
168255. Корягина Г. М. Влияние температуры стенок канала на к. п. д. электростанций с МГД-генераторами. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1970, вып. 29, с. 98—102.
168256. Котова Л. Ф. Номограмма для определения режимов в цепи R—C с нелинейной индуктивностью с прямоугольной характеристикой. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1971, вып. 49, с. 43—47.
168257. Коцюба Е. Н., Ниженский А. Д. Самонастраивающийся избирательный усилитель с непрерывным сравнением. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 28, с. 43—47.
168258. Кравцов Н. Я. Потокосцепления электрических контуров продольной и поперечной осей электрических машин при насыщенной магнитной цепи. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 80, с. 153—162.
168259. Кравцов Н. Я. Уравнение электропривода переменного тока с автономным источником питания. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 80, с. 163—177. Список лит.: 8 назв.
168260. Кравченко А. Н., Калайда Г. И. Моделирование касательной составляющей напряженности магнитного поля на поверхности массивных

ферромагнитных тел. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 27, с. 130—134. Список лит.: 6 назв.

168261. Красношайка Д. М. Исследование динамики электромеханического каскада с переключаемой вторичной обмоткой асинхронной машины. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 27, с. 76—82.

168262. Кугаевский А. Ф., Серов А. В. Конденсатор с переменными потерями. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 12, с. 93—97.

168263. Кустовская В. Н., Ниженский А. Д., Царева И. М. Измеритель частотных погрешностей индуктивных делителей напряжения. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 28, с. 19—22.

168264. Лабудев С. А. К выбору схемы корректирующего звена фотокompенсационного интегрирующего измерительного преобразователя. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 28, с. 58—61.

168265. Левинтов С. Д. Графический метод расчета переходных процессов в нелинейных электрических цепях. — Сборник науч. трудов Челябин. политехн. ин-та, 1970, № 80, с. 148—152.

168266. Лир Э. В., Заруднев Ю. Н. Сопротивления пазного рассеяния асинхронных машин с модуляцией магнитного поля. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 27, с. 51—56.

168267. Лир Э. В., Зубко А. Я. Поле в зазоре и токи холостого хода машин с внутренним каскадом. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 27, с. 46—50.

168268. Литвинов В. В. Метод формирования однопольных сигналов колебаниями диапазона инфранизких частот. [Измерения напряжения тока]. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 28, с. 61—66. Список лит.: 5 назв.

168269. Литвинов В. В., Потапова Г. Н. К вопросу измерения мгновенной частоты электрических колебаний. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 28, с. 66—69.

168270. Лиховид П. И., Надирадзе Т. Г. Оптимизация переходного процесса в электромеханической системе по коэффициенту динамичности. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 5, с. 177—183. Рез. на груз. яз.

168271. Ломинадзе В. Г. Внезапное трехфазное короткое замыкание на нейтраль синхронного генератора с неравным числом витков в фазах. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 3, с. 222—231. Рез. на груз. яз.

168272. Луканин Б. НОТ и специальная документация. [Из опыта треста «Казэлектромонтаж»]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 9, с. 73—76.

168273. Малыгин Ю. И. Измерение малых диэлектрических потерь куэтром типа Е9-4. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 12, с. 87—92.

168274. Меньшов Б. Г., Мироненко Е. С. Номограмма погрешности, возникающей при вычислении сопротивления изоляции. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1971, вып. 49, с. 55—59.

168275. Мостовяк И. В., Химюк И. В. К исследованию бегущего электромагнитного поля в трехслойной цилиндрической среде. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 27, с. 127—130.

168276. Никитин Б. А., Вакуленко Л. В. Определение сил магнитного притяжения в асинхронных торцовых двигателях с помощью ЦВМ. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 27, с. 40—46.

168277. Николаев В. Н. Теплообмен в концевой части мощных турбогенераторов. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 27, с. 118—123. Список лит.: 5 назв.

168278. О методе измерения контактных электрических сопротивлений на границе полупроводник-припой в термоэлектрических батареях. Ходовильная техника и технология (Киев), 1970, вып. 10, с. 56—59. Авт.: Г. И. Островский, Э. Н. Звягина, В. И. Тихонов, И. Я. Хирич.

168279. Оранский И. Н., Рыскулов Д. М. Соображения по энергетическому использованию участка р. Сырдарья от Учкургана до Кайракума. — Развитие и оптимизация режимов энергосистем, 1970, вып. 2, с. 101—109.

168280. Оценка влияния аварийности технологического оборудования на удельный расход электроэнергии. — Развитие и оптимизация режимов энергосистем, 1970, вып. 2, с. 137—154. Авт.: А. М. Ахмедов, М. Х. Джадилов, А. Я. Дзевенцкий, Р. Н. Ивашева.

168281. Павлюков В. С., Хусаинов Ш. Н. Схемы замещения обобщенных четырехполюсников. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 80, с. 178—182.

168282. Панова Е. Д., Пястолов В. И. Влияние размеров бака на активную составляющую тока дугогасящей катушки. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 80, с. 67—77.

168283. Панова Е. Д., Пястолов В. И. Исследование электромагнитного поля дугогасящей катушки с подмагничиванием. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 80, с. 61—66.

168284. Панчишин Ю. М. Пути повышения точности измерителей индукции переменных магнитных полей. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 28, с. 83—86. Список лит.: 6 назв.

168285. Панчишин Ю. М. Экспериментальные исследования датчиков магнитосопротивления и анализ погрешностей измерителей переменной магнитной индукции. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 28, с. 87—91. Список лит.: 7 назв.

168286. Пашнин А. И. Методика экспериментального исследования влияния стенки бака на поток нулевой последовательности. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 80, с. 55—60.

168287. Перадзе В. М., Чихладзе Г. А. Электромеханическое устройство для записи характеристик высоковольтных воздушных выключателей. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 3, с. 133—139. Рез. на груз. яз.

168288. Плешаков Ю. В. Процессы в контактной сети постоянного тока при удаленных коротких замыканиях. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 318, с. 118—131. Список лит.: 16 назв.

168289. Полухин Ю. Н. Колебания намагниченности феррита в импульсном СВЧ поле. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1970, вып. 44, с. 114—125. Список лит.: 6 назв.

168290. Попов Л. В. Вопросы классификации и выбора организационных структур районных энергетических систем. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1970, вып. 29, с. 57—61.

168291. Постников М. М., Ралле В. В., Асанбаев В. Н. Система уравнений и схема замещения асинхронной машины с массивным ротором и беличьей клеткой. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 27, с. 36—39.

168292. Примаченко Д. В. Особенности индукторных генераторов со стержневым статором. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 27, с. 92—97. Список лит.: 8 назв.

168293. Примаченко Д. В., Белик П. Д. Уравнение установившегося режима и определение характеристик стержневого индукторного генератора. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 27, с. 86—92.

168294. Прищела Г. П. Некоторые вопросы улучшения использования производственных мощностей на предприятиях электротехнической промышленности. — Организация и планирования отраслей нар. хоз-ва (Киев), 1970, вып. 19, с. 72—76.

168295. Расчет преобразователей для измерения мощности в рабочем диапазоне. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 80, с. 142—147. Авт.: А. К. Вязовский, Ю. А. Столбов, Г. М. Торбенков, З. С. Хуснуллин.

168296. Розкина М. С., Торбенков Г. М. К вопросу о конденсаторном методе измерения частоты. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 80, с. 121—132. Список лит.: 7 назв.

168297. Ролик А. И., Яковлев А. И. Электрические машины с магнитодиэлектрическими клиньями. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 27, с. 59—64. Список лит.: 5 назв.

168298. Ролик А. И., Яковлев А. И., Шкилько Г. Я. Совершенствованные конструкции и технологического процесса производства асинхронных двигателей с прямоугольными капсулированными пазами и капсулированными катушками обмотки. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 27, с. 56—59.

168299. Рощеня А. Ф. О методах оптимизации электрической сети. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1970, вып. 29, с. 92—97. Список лит.: 15 назв.

168300. Салихов С. С., Юлдашев Х. К схеме замещения трансформаторов. — Развитие и оптимизация режимов энергосистем, 1970, вып. 2, с. 90—94.

168301. Сапожников А. Б., Пахотнова В. И. Исследование влияния γ -облучения на электродинамические параметры некоторых порошкообразных материалов (грунтов). — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 52, с. 171—178.

168302. Семенов Н. П. Совмещенная обмотка синхронного преобразователя частоты. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 318, с. 148—153.

168303. Скрипник В. И. Влияние интерференционных помех на точность одноканальных фазондикаторов. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 28, с. 36—39. Список лит.: 5 назв.

168304. Скрипник В. И., Скрипник Ю. А. О построении частотных преобразователей малых приращений индуктивностей и емкостей. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 28, с. 31—35. Список лит.: 5 назв.

168305. Скрыбинский В. С., Цветинович Ю. В. Некоторые результаты определения точности учета энергии на тяговых подстанциях. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 28, с. 71—73.

168306. Собченко В. В. Стабилизация скорости вращения асинхронного двигателя в системе первичный двигатель — синхронный генератор — асинхронный двигатель при переменной скорости вращения первичного двигателя. — Труды ДВПИ (Дальневост. политехн. ин-т), 1970, т. 66, с. 54—61. Список лит.: 5 назв.

168307. Собченко В. В. Статические характеристики привода по системе первичный двигатель — синхронный генератор — асинхронный двигатель при переменной и постоянной скоростях вращения первичного двигателя. — Труды ДВПИ (Дальневост. политехн. ин-т), 1970, т. 66, с. 61—68.

168308. Согласование выходных параметров радиоизотопных термоэлектрических генераторов (ИЗОТЭГов) с нагрузкой. — Радиационная техника

(Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1971, вып. 6, с. 158—153.
Авт.: А. Я. Малышев, А. И. Рагозинский, Н. П. Коротков и др.

168309. Счастливый Г. Г., Федоренко Г. М., Тигко А. И. Электромагнитное поле и потери в концевой зоне погружного электродвигателя переменного тока. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 27, с. 112—116.

168310. Табачинский В. Ф., Найштейн А. П. Применение новой модификации метода прямоугольных волн индукции для расчета переходных электромагнитных процессов в сердечнике, целиком заполняемом потоком. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 318, с. 77—83.

168311. Талько-Гринцевич П. П., Климович В. И., Заслонова Н. М. Некоторые вопросы теории резонансных схем, связанные с точными измерениями электромагнитных характеристик материалов. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 12, с. 35—39.

168312. Таранов С. Г. Анализ фазовой погрешности самонастраивающегося избирательного усилителя с экстремальной характеристикой. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 28, с. 47—51.

168313. Таранов С. Г. Упрощенный анализ переходных процессов в самонастраивающихся измерительных усилителях. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 28, с. 54—58.

168314. Туренко Б. А. Влияние петли гистерезиса на «магнитное выпрямление». — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1971, вып. 49, с. 48—54.

168315. Ушаков И. М., Портнов Е. В. Нагрузочный блок автоматизированной модели энергетических систем. — Сборник науч. трудов Челябин. политехн. ин-та, 1970, № 80, с. 11—15.

168316. Фазылов Х. Ф., Юлдашев Х. О формуле производных потерь в сетях электрических систем. — Развитие и оптимизация режимов энергосистем, 1970, вып. 2, с. 66—89.

168317. Хамидов А. Х. Особенности развития Узбекской энергетической системы в ОЭС Средней Азии и Южного Казахстана. — Развитие и оптимизация режимов энергосистем, 1970, вып. 2, с. 3—20.

168318. Царева Н. П. Характеристика уровней напряжения в электрических сетях промышленных предприятий. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1970, вып. 29, с. 85—91. Список лит.: 5 назв.

168319. Чубуков В. Н., Мирошин Н. Ф., Ермакова Т. И. Модификация полиуретановых компаундов на основе касторового масла и диизоцианатов с целью применения в высоковольтных узлах радиационной техники. — Радиацион. техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1971, вып. 6, с. 204—209.

168320. Чукаев З. П. Пути улучшения использования основных производственных фондов на электростанциях УССР. — Организация и планирование отраслей нар. хоз-ва (Киев), 1970, вып. 19, с. 49—53.

168321. Шанников В. М., Кузьмин В. П. Метод вычисления остаточных напряжений в литой эпоксидной изоляции электроэлементов. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 69, с. 208—217. Список лит.: 7 назв.

168322. Шанников В. М., Кузьмин В. П. Приближенный расчет средних температурных напряжений в литой изоляции электроэлементов прямоугольных форм. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 69, с. 218—229. Список лит.: 8 назв.

168323. Шевченко В. И., Гущин Е. В., Глазков В. П. Температурное поле массивного ротора синхронного электродвигателя в пусковых и анормальных режимах. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 27, с. 123—127.

168324. Шнейдер Ю., Костин А. Реформа и министерство. [Переход на новую систему планирования и экон. стимулирования в М-ве энергетики и электрификации КазССР]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 9, с. 20—29.

168325. Шуруб В. А. Токи и потери в однофазных конденсаторных двигателях с трехфазной обмоткой статора. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 27, с. 18—23.

168326. Щукин Б. Д., Лыков Ю. Ф., Миронов С. Ф. Расчеты оптимальных режимов возбуждения синхронных двигателей. — Надежность и экономичность электроснабжения нефтехим. з-дов, 1970, вып. 2, с. 56—60.

168327. Электромоделирование тепловых процессов обжига электродов в кольцевой печи. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 80, с. 183—188. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. Ф. Сухоруков, Ю. А. Короленко, А. Н. Бабин и др.

168328. Якушев Г. И. Повышение надежности измерительных устройств для профилактических испытаний изоляторов. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 80, с. 78—81.

ж - з. Радиоэлектроника

1. Общие вопросы

168329. Астратов О. С., Ликарпенков В. Г., Сорин В. Я. Вопросы преобразования спектра при временной транспозиции. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 69, с. 26—32.

168330. Боченков Ю. И. Применение корреляционного анализа к расчету климатических погрешностей параметров функциональных узлов радиоэлектронной аппаратуры. — Труды ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 212, с. 72—88.

168331. Лихтциндер Б. Я., Широков С. М. О сходимости процессов уравнивания многомерных измерительных цепей сравнения. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1970, вып. 44, с. 86—90. Список лит.: 5 назв.

2. Раднотехника. Телевидение

168332. Ангафоров А. П., Смирнов А. В. Исследование разрешающей способности кинескопов ЦТ со штриховым экраном. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 69, с. 93—101.

168333. Астратов О. С., Ликарпенков В. Г., Сорин В. Я. Вопросы декорреляции телевизионного сообщения при временной транспозиции по строке. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 69, с. 33—37.

168334. Байдаков М. П. Корреляция неравномерности видеосигнала в теледиапередатчике с «бегущим» лучом. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 69, с. 55—58.

168335. Байдаков М. П., Пастухов О. В., Потоцкий В. К. О вероятности различения изображений с нефиксированным местоположением. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 69, с. 38—42.

168336. Борисов В. Ф. Применение топологических методов к расчету надежности радиоизделий по неполным отказам. — Труды ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 212, с. 22—42. Список лит.: 8 назв.

168337. Братков А. М. Чувствительность интегрального датчика к расфокусировкам оптического изображения. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 69, с. 102—105. Список лит.: 5 назв.

168338. Братков А. М., Тимофеев Б. С., Гусев О. Б. Интегральный датчик фокусировки оптического звена телевизионных камер. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 69, с. 106—114. Список лит.: 5 назв.

168339. Варухин В. Г. Некоторые вопросы фазовой автоподстройки контуров (ФАПК) усилителей мощности СВЧ. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 69, с. 150—157. Список лит.: 6 назв.

168340. Вахрамеев А. Л., Комиссаров Г. А. Погрешности телеизмерительных устройств. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 80, с. 104—108.

168341. Вечканова Р. А., Чекина А. С. Волноводные направленные ответвители с сильной связью по широкой стенке. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1970, вып. 44, с. 65—68.

168342. Волков В. Т. О возможности использования принципа статистического уплотнения при передаче сигналов изображения. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 69, с. 59—64. Список лит.: 5 назв.

168343. Генерация быстрых электронов при взаимодействии СВЧ волны с бесстолкновительной плазмой. — Краткие сообщ. по физике, 1971, № 3, с. 41—47. Список лит.: 15 назв. Авт.: В. И. Бариннов, И. Р. Геккер, О. В. Сизухин, Э. Г. Хачатурян.

168344. Гордин А. Б. Малогабаритный радиоузел. — [Учен. зап.] Свердл. пед. ин-та, 1970, сб. 131, с. 45—51.

168345. Дегинко В. Н. Теория реактивных модуляционных усилителей диапазона СВЧ. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 12, с. 145—169.

168346. Долинин Н. А., Терпугов А. Ф. О некоторых субоптимальных схемах для обнаружения пуассоновских сигналов [в радиотехнических приборах]. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 51, с. 190—199.

168347. Долинин Н. А., Терпугов А. Ф. Q-квадратичная схема приема пуассоновских сигналов. [Радиотехн. приборы]. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 51, с. 211—221. Список лит.: 8 назв.

168348. Екимов В. А., Миронов В. М. Некоторые вопросы распознавания образов при проектировании систем отображения радиолокационной информации. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 69, с. 196—199.

168349. Есипов Б. А. Влияние формы зондирующих сигналов на помехоустойчивость разрешения в обобщенном (четырепараметрическом) радиоканале при «окрашенном» шуме. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1970, вып. 44, с. 144—152. Список лит.: 7 назв.

168350. Задде Г. О., Скорospelов Г. А. К описанию радиоканалов связи со случайно изменяющимися параметрами с учетом поляризационной структуры поля. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 51, с. 278—281.

168351. Зиякаев Р. Г. Приближенный синтез оптимальных (в смысле $\max \frac{P_c}{P_{\text{пр}}}$) фильтров. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 52, с. 209—211.

168352. Ионов Ю. А., Хоменко О. К. Собственные частоты системы двух индуктивно связанных колебательных контуров с произвольными параметрами при сильной связи. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 69, с. 158—167.

168353. Капустин А. А., Разумовский В. Н., Александров В. А. ТМ¹⁰⁰
волны в ленточном волноводе с диэлектрическим стержнем прямоуголь-
го сечения. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 69,
с. 192—195.

168354. Карпова Л. А., Держо Г. Г. Выбор оптимального расположе-
ния анодного заземлителя. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д.
транспорта, 1970, т. 119, с. 42—47.

168355. Кекелия В. Л. Об изучении электромагнитных волн из беско-
нечной системы плоских волноводов. — Труды Груз. политехн. ин-та,
1970, № 5, с. 158—164.

168356. Кириллин Ю. П. Датчики системы автоматической настройки
симметрирующего трансформатора мощного КВ широкополосного передат-
чика. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 69,
с. 168—176.

168357. Климов И. З., Лазовская Н. А., Рафиков Г. М. Оценка ин-
варианта ковариационной матрицы. — Труды Ленингр. ин-та авиац. при-
боростроения, 1971, вып. 69, с. 70—73.

168358. Климов И. З., Рафиков Г. М. Оценка обобщенной дисперсии
телевизионного сообщения. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостро-
ения, 1971, вып. 69, с. 65—69.

168359. Колмакова С. А., Терпугов А. Ф. Оптимальные линейные систе-
мы для определения момента появления пуассоновских сигналов [в ра-
диотехнических приборах]. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 51,
с. 179—189.

168360. Конев В. В., Тарасенко Ф. П. О связи с объектом, координ-
аты которого измеряются с погрешностью. — Труды Сиб. физ.-техн.
ин-та, 1970, вып. 51, с. 282—286.

168361. Красильников Н. Н. О вероятности различения двух сигна-
лов на фоне аддитивного гауссова шума при неизвестном их положении
на оси времени. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971,
вып. 69, с. 3—12.

168362. Красильников Н. Н. Усилитель для двухсигнальных и трех-
сигнальных приборов. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения,
1971, вып. 69, с. 47—54.

168363. Кузенков В. Д. К вопросу о воздействии импульсной помехи
на приемное устройство. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1970, вып. 44,
с. 45—53.

168364. Кузенков В. Д., Путилова С. А. Воздействие ограниченного
шума на приемник с амплитудным детектором. — Труды Куйбышев. ави-
ац. ин-та, 1970, вып. 44, с. 54—64. Список лит.: 6 назв.

168365. Кунченко Ю. П., Поддубный В. В. К потенциальной точности
измерения углового положения и угловой скорости движущегося теплого-
го источника. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 51, с. 264—268.

168366. Лавлинский Н. П., Терпугов А. Ф. Об одном субоптимальном
фильтре для обнаружения пуассоновских сигналов [в радиотехнических
приборах]. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 51, с. 200—210.

168367. Мясников Г. П. Измерение удельного эквивалентного сопро-
тивления земли методом заземленной полупелли. — Науч. труды Ом.
ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, т. 119, с. 35—41.

168368. О некоторых параметрах спектров изображений. — Труды Ле-
нингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 69, с. 13—17. Авт.: М. П.
Байдаков, Н. Н. Красильников, О. В. Пастухов, В. К. Потоцкий.

168369. Одномерный оптимизатор фокусировки трубки типа суперорбитон. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 69, с. 115—124. Авт.: Е. Е. Глухова, Л. Л. Захарьев, Ю. И. Муравьев, Б. С. Тимофеев.

168370. Пастухов О. В., Потоцкий В. К. Об эффективности работы распознающего устройства с оптическими эталонами. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 69, с. 43—46.

168371. Поддубный В. В. Дивергенция информации в задачах базовой пеленгации теплового источника по δ -выборкам. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 51, с. 251—257. Список лит.: 10 назв.

168372. Поддубный В. В. Потенциальная точность базовой пеленгации теплового источника по δ -выборке из огибающей и фазы. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 51, с. 236—250.

168373. Поддубный В. В. Потенциальная точность базовой пеленгации теплового источника по совместной δ -выборке. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 51, с. 222—235. Список лит.: 5 назв.

168374. Поддубный В. В. Потенциальная точность фазово-разностной пеленгации теплового источника по парнокоррелированной выборке. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 51, с. 258—263.

168375. Подольский А. А. Определение характеристики направленности прямоугольной поршневой антенны при широкополосном приеме. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1970, вып. 44, с. 18—26.

168376. Подольский А. А., Абрамов Г. В., Евсева З. Н. Характеристика направленности линейной группы приемников прямоугольной формы при широкополосном приеме. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1970, вып. 44, с. 27—34.

168377. Рафиков Г. М. О потенциальной эффективности кодирования. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 69, с. 74—76.

168378. Славин В. Е. Алгоритм оптимизации процесса радиосвязи в помехах с подвижным объектом. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 51, с. 291—295.

168379. Сорин В. Я., Федоренко В. Н. Уменьшение вероятности новых значений при квантовании фототелеграфного сигнала изображения. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 69, с. 22—25.

168380. Сорин В. Я., Федоренко В. Н. Экспериментальное исследование законов распределения длин серий сигналов полутоновых фототелеграфных изображений. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 69, с. 18—21.

168381. Тарасенко Ф. П. Об одной модели канала связи с замираниями. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 51, с. 143—149. Список лит.: 11 назв.

168382. Терпугов А. Ф., Харитоненко А. А. Определение момента прихода светолокационных сигналов фотозлектрическим приемником. I и II. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 51, с. 157—178. Список лит.: с. 169, 178.

168383. Тихомандрицкая В. А. Способ контроля непрерывности частотной зависимости коэффициента отражения поглощающих объектов. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 12, с. 128—131. Список лит.: 5 назв.

168384. Тривоженко Б. Е. Потенциальная точность раздельной фазово-разностной пеленгации тепловых источников по некоррелированной выборке. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 51, с. 269—273. В огл. авт.: Е. [!] Е. Тривоженко.



168385. Трусов В. С. Исследование некоторых [радиолокационных] сигналов сложной формы. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 51, с. 150—156.

168386. Фомин А. В., Борисов В. Ф., Чермошенский В. В. Методы машинной и экспериментальной оценки надежности радиоизделий по неполным отказам. — Труды ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 212, с. 89—117. Список лит.: 7 назв.

168387. Харатишвили Н. Г. К вопросу коррекции искажений сигналов, вносимых дискретизаторами. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 5, с. 165—170. Рез. на груз. яз.

168388. Хоменко О. К. К расчету побочного излучения некоторых схем КВ передатчиков на частотах высших гармонических. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 69, с. 185—191.

168389. Хоменко О. К. Собственные резонансы контурных катушек радиопередатчиков, выполненных в виде цилиндрической спирали. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 69, с. 177—184. Список лит.: 7 назв.

168390. Цхакая К. Г. Величины параметров Стокса при рассеянии радиоволн несферическими частицами. — Труды Закавказ. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 36, с. 26—29.

168391. Чермошенский В. В. Применение метода статистического планирования эксперимента для анализа надежности радиоизделий по неполным отказам. — Труды ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 212, с. 43—71.

3. Кибернетика. Электроника. Автоматика и телемеханика

168392. Белоусов В. П., Братусь Ю. В., Солнцева Л. К. Автоматическая система следящего уравнивания с повышенным быстродействием. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 28, с. 7—9.

168393. Бойков А. Д., Дмитриев А. Н., Егупов Н. Д. Метод расчета выходных реакций и импульсных переходных функций нестационарных систем, дифференциальные уравнения которых имеют полиномиальные коэффициенты. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1970, вып. 44, с. 137—143.

168394. Боченков Ю. И. Обеспечение функциональной точности и мультивибратора путем рационального выбора допусков на параметры его элементов. — Труды ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 212, с. 134—145.

168395. Варухин В. Г. Параметры эквивалентных схем входных цепей отечественных тетродов УВЧ диапазона. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 69, с. 146—149.

168396. Вельбицкий И. В., Косарев Ю. Г. Системный подход к построению трансляторов для вычислительных систем. — Вычислит. системы, 1970, вып. 42, с. 12—21. Список лит.: 10 назв.

168397. Венда В. Ф., Дризовский Л. М., Паншин Б. Н. Классификация средств отображения информации. [Докл. на I отраслевой науч.-техн. конф. по худож. конструированию. Июль 1969 г.] — Труды конф. по электронной технике, 1970, вып. 6, с. 11—20. Библиогр.: 6 назв.

168398. Венда В. Ф., Паншин Б. Н. Экспериментальная оценка действий оператора с избирательной и индивидуальной системами управления. [Докл. на I отраслевой науч.-техн. конф. по худож. конструированию. Июль 1969 г.] — Труды конф. по электронной технике, 1970, вып. 6, с. 29—35.

168399. Венда В. Ф., Паншин Б. Н., Дризовский Л. М. Моделирование в лаборатории деятельности оператора с некоторыми типами инфор-

мационных моделей. Докл. на I отраслевой науч.-техн. конф. по худож. конструированию. Июль 1969 г.] — Труды конф. по электронной технике, 1970, вып. 6, с. 21—24.

168400. Вечканов Г. П. Коррекция динамических ошибок при квантовании фазы параметрическим генератором. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1970, вып. 44, с. 107—113.

168401. Воронков Б. Н., Позняк В. И. Экспериментальное исследование работы силовых кремниевых вентилях при масляном охлаждении. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 318, с. 111—117.

168402. Вульфсон А. В. Условия устойчивости разностной схемы для определения переходных процессов нелинейных автоматических систем и электрических цепей. — Труды ДВПИ (Дальневост. политехн. ин-т), 1970, т. 66, с. 5—9. Список лит.: 6 назв.

168403. Высокостабильный низкочастотный полупроводниковый генератор. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 5, с. 144—149. Рез. на груз. яз. Авт.: Г. В. Дгебуадзе, М. З. Гургенидзе, З. П. Деканосидзе, Г. И. Чхеидзе.

168404. Галашов Н. Ф., Медведев Г. А. К анализу влияния дрейфа на поведение шаговых систем автоматического поиска. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 51, с. 116—122. Список лит.: 8 назв.

168405. Галушкин А. И. О характеристиках входных сигналов систем распознавания образов. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1971, вып. 14, с. 125—138.

168406. Галушкин А. И., Каймин В. А. Моментный подход к решению задач самообучения системы распознавания образов. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1971, вып. 14, с. 139—146.

168407. Галушкин А. И., Ссорин В. Г. О построении систем распознавания сигналов на септронах с разрезанными фотоэлементами. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1971, вып. 14, с. 173—178.

168408. Галушкин А. И., Ссорин В. Г. Построение систем распознавания сигналов на септронах. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1971, вып. 14, с. 159—172.

168409. Гафуров А. Во всех областях деятельности человека. [О применении электронно-вычислит. техники в нар. хоз-ве]. — Экономика и жизнь, 1971, № 4, с. 70—72.

168410. Гельман М. В., Сапунова Н. М. Расчет тиристорного генератора унipoлярных импульсов с независимой коммутацией. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 80, с. 47—54.

168411. Голубева Т. А., Соколов Г. Г., Соколов С. Д. Генератор квазислучайной периодической последовательности. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 69, с. 77—80.

168412. Гордин А. Б. Модель решающего устройства с опознаванием цифровой информации «Молния». — [Учен. зап.] Свердл. пед. ин-та, 1970, сб. 131, с. 25—29.

168413. Гришуков Л. С., Ситченко Л. С. Тепловая классификация силовых полупроводниковых вентилях. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 318, с. 96—104.

168414. Дмитриев В. Л. Обучающая машина «ОМ-67». — [Учен. зап.] Свердл. пед. ин-та, 1970, сб. 131, с. 36—40.

168415. Добрянский И. Р., Золотарев С. М., Макарова Л. В. К вопросу об измерении малых емкостей p - n переходов диодов СВЧ. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1970, вып. 44, с. 75—82.

168416. Добрянский И. Р., Золотарев С. М., Макарова Л. В. Некоторые экспериментальные результаты по измерению емкостей р-п переходов диодов СВЧ. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1970, вып. 44, с. 83—85.

168417. Добрянский И. Р., Макарова Л. В. К вопросу о расчете режимов мощных генераторных ламп. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1970, вып. 44, с. 100—106.

168418. Дудкин В. А., Малышев В. И. Временные характеристики излучения нодного ОКГ при модуляции добротности. — Краткие сообщ. по физике, 1971, № 3, с. 35—40. Список лит.: 5 назв.

168419. Закревский А. Д., Янковская А. Е. Кодирование внутренних состояний автомата. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 51, с. 3—5. Список лит.: 5 назв.

168420. Зима А. А., Черноусов Л. П., Черноусова Н. Н. Автоматический измеритель и регулятор температуры для термокриокамеры. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 12, с. 98—102 с табл.

168421. Измерение термических искажений в стержнях прямоугольной формы из неодимового стекла. — Краткие сообщ. по физике, 1971, № 3, с. 7—13. Список лит.: 8 назв. Авт.: М. М. Бубнов, И. М. Бужинский, Е. М. Дианов, А. М. Прохоров.

168422. Исаев В. С., Лаврентьев Ю. Д., Мамиконян С. В. Реверсивный счетчик импульсов на декатронах нового типа. — Радиц. техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1971, вып. 6, с. 153—157.

168423. Карлов Н. В. Чувствительность лазерных усилителей. — Краткие сообщ. по физике, 1971, № 3, с. 3—6.

168424. Каширов В. И. Моделирование работы электронных схем на УЦВМ. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 51, с. 13—18.

168425. Комов А. Н., Пахомов В. В. Измерители СВЧ мощности на основе датчиков э. д. с. Холла. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1970, вып. 44, с. 69—74. Список лит.: 6 назв.

168426. Константинов В. И., Миренков Н. Н. Функционирование однородной вычислительной системы при наличии приоритетного потока больших задач. — Вычислит. системы, 1970, вып. 42, с. 47—58.

168427. Копытов Е. И. Транзисторный усилитель для демонстрации интерференции звуковых волн. — [Учен. зап.] Свердл. пед. ин-та, 1970, сб. 131, с. 42—44.

168428. Косарев Ю. Г. О структурах вычислительных систем, устойчивых к изменению числа машин. — Вычислит. системы, 1970, вып. 42, с. 59—73.

168429. Косолапов А. М., Кирюшкин Г. Н., Зеленский А. В. Устройство умножения и деления сигналов, заданных постоянными и переменными напряжениями. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1970, вып. 44, с. 96—99.

168430. Крейндли И. И. Влияние аппаратурных нестабильностей на эксплуатационные параметры радиоизотопных релейных приборов. — Радиц. техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1971, вып. 6, с. 105—112.

168431. Крейндли И. И., Коляда А. Н., Пахунков Ю. И. Радиоизотопный сцинтилляционный уровнемер-регулятор РСУР-1. — Радиц. техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1971, вып. 6, с. 218—224.

168432. Крейндли И. И., Скобло Ю. А., Хахалин В. В. Универсальный радиоизотопный релейный прибор РТР-1. — Радиц. техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1971, вып. 6, с. 224—229.

168433. Кузенков В. Д. К вопросу о переходной функции разомкнутой импульсной системы со скачкообразно изменяющимися параметрами. Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1970, вып. 44, с. 158—166.
168434. Кучер И. М., Левин В. Д. Экспериментальное исследование точности механической системы цифрового программного управления функционально-связанными перемещениями. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1970, № 12, с. 43—48.
168435. Ларченко В. И. Электромагнитный момент реактивных шаговых двигателей. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 27, с. 101—107.
168436. Ларченко В. И., Каминский Е. Д. Исследование динамических процессов шаговых двигателей. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 27, с. 97—101.
168437. Лукин В. С. Выбор оптимальной глубины отрицательной обратной связи в транзисторных усилителях низкой частоты. — Труды ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 212, с. 118—133.
168438. Лукин В. С. Оптимизация выбора допусков на элементы электронных устройств с использованием ЭЦВМ. — Труды ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 212, с. 5—21.
168439. Миренков Н. Н. Алгоритмы планирования для диспетчера одnorodной вычислительной системы. — Вычислит. системы, 1970, вып. 42, с. 34—46.
168440. Модели вычислительных устройств. — [Учен. зап.] Свердл. пед. ин-та, 1970, сб. 131, с. 30—35. Авт.: В. А. Труфанов, Л. С. Кузина, В. Е. Долгих, Л. А. Якушевич.
168441. Модели информационно-логических машин. — [Учен. зап.] Свердл. пед. ин-та, 1970, сб. 131, с. 3—24. Авт.: Д. М. Комский, Б. М. Игошев, В. В. Кукарцев и др.
168442. Наблюдение сверхтонкой структуры уровней $6S_{1/2}$, $6P_{1/2}$, $6P_{3/2}$ Cs^{133} с помощью полупроводникового лазерного спектроскопа. — Краткие сообщ. по физике, 1971, № 3, с. 22—28. Список лит.: 7 назв. Авт.: Ю. А. Быковский, В. Л. Величанский, И. Г. Гончаров и др.
168443. Наер В. А., Кравчук В. В. Установка для получения пленок термоэлектрических материалов [в микроэлектронных устройствах]. — Холодильная техника и технология (Киев), 1970, вып. 10, с. 44—48.
168444. Нариманов В. Х. Использование многослойных сетей в технической диагностике. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1971, вып. 14, с. 147—153.
168445. Опарин В. В. Экономические пересчетные схемы с бланкирующими связями. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 69, с. 129—134.
168446. Петров О. А. Динамика релейных экстремальных систем с резонансной характеристикой. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 80, с. 24—31.
168447. Поздняков Л. Г. Вычисление коэффициента взаимной индукции на ЭЦВМ. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, т. 119, с. 63—73. Список лит.: 6 назв.
168448. Поздняков Л. Г. Вычисление определенных интегралов на ЭЦВМ «Напри». — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, т. 119, с. 74—77.
168449. Пономарев А. А., Александров А. А., Соколова-Курганская И. М. Получение псевдослучайных чисел на ЭЦВМ «Напри». — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, т. 119, с. 31—35.

168450. Попов В. С., Густов Ю. А. О возможности реализации на основе спинного эхо произвольно управляемой импульсной характеристики. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 69, с. 125—128. Список лит.: 5 назв.

168451. Птичкин В. А. Приближенное стохастическое описание дискретных систем автоматического управления. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1971, вып. 14, с. 45—50.

168452. Пупков К. А. Об общей теории кибернетических систем. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1971, вып. 14, с. 5—10.

168453. Пупков К. А., Капалин В. И. Применение многомерных преобразований Лапласа при расчете нелинейных систем автоматического регулирования. I. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1971, вып. 14, с. 51—72. Список лит.: 7 назв.

168454. Пупков К. А., Костюк Г. А. Об оценке эффективности работы экспериментатора, обучающего систему в процессе испытаний. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1971, вып. 14, с. 21—32.

168455. Рогова Г. В., Тарасенко Ф. П. Об одном подходе к оценке оптимальной избыточности при передаче двоичных сигналов по каналу с шумами. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 51, с. 287—290.

168456. Руденко Ю. М. Некоторые аспекты применения оптического некогерентного диапазона для распознавания объемных тел в натуральных условиях. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1971, вып. 14, с. 109—124. Список лит.: 5 назв.

168457. Саруханов В. А. Общие требования к проектированию элементов ручного управления приборами. [Докл. на I отраслевой науч.-техн. конф. по худож. конструированию. Июль 1969 г.] — Труды конф. по электронной технике, 1970, вып. 6, с. 46—51.

168458. Соколов Г. Г., Мохов В. А., Буркин Н. И. Быстродействующий триодный аналого-цифровой преобразователь. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 69, с. 81—85.

168459. Соколов Г. Г., Новожилов В. В., Мохов В. А. Устройство для кодирования широкополосного сигнала. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 69, с. 86—92.

168460. Сурду М. Н. О построении и основных погрешностях быстродействующего многофазного детектора. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 28, с. 9—14.

168461. Теплообмен в полупроводниковых установках с естественным воздушным охлаждением. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 318, с. 104—111. Авт.: В. П. Барабан, Б. Н. Воронков, Ю. П. Григорьев и др.

168462. Труфанов В. А. Устройство для питания электронной аппаратуры. — [Учен. зап.] Свердлов. пед. ин-та, 1970, сб. 131, с. 62—64.

168463. Убайдуллаев И., Ахмадулов А. Трехадресные ЭВМ — «М-20», «М-220», «М-222». — Экономика и жизнь, 1971, № 4, с. 73—74.

168464. Усовершенствование системы команд вычислительной системы «Минск-222». — Вычислит. системы, 1970, вып. 42, с. 74—80. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Н. Гущенко, Л. М. Жаврид, В. А. Казушик и др.

168465. Ушаков И. М., Булатов Б. Г. Исследование одного из методов решения задачи нелинейного программирования. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 80, с. 16—23.

168466. Формула экономии труда и времени. [Из опыта применения автоматизир. системы упр. предприятием. Ташк. з-д. электронной техни-

ки]. — Экономика и жизнь, 1971, № 4, с. 68—69. Авт.: Ш. Каримов, И. Лендерман, А. Печников, М. Середицкая.

168467. **Фурасов В. Д.** Построение систем, обладающих заданными свойствами. I—II. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1971, вып. 14, с. 73—93.

168468. **Цыганок В. А.** Релейный триггер со счетным входом. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 28, с. 17—19.

168469. **Щербаков Ю. Ф.** К вопросу о линейности балансных модуляторов и смесителей. — Труды Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1971, вып. 69, с. 135—145. Список лит.: 10 назв.

168470. **Экспериментальные частотные характеристики магнитоупругих датчиков момента.** — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 80, с. 115—120. Авт.: А. М. Борисов, С. Д. Левинтов, А. П. Протасов, В. И. Стасяк.

и. Светотехника

Новиков В. В. Графо-аналитические расчеты светооптических и светотехнических систем. — См. 167358.

168471. **Фаерман Ш. Л.** Обоснование требований к светотехническим характеристикам катафогов. — Учен. зап. Калнинн. пед. ин-та, 1971, т. 78, с. 163—170. Список лит.: 8 назв.

168472. **Фаерман Ш. Л., Краснова Т. В.** Действие линзовых катафогов при отличных от нуля углах освещения. — Учен. зап. Калнинн. пед. ин-та, 1971, т. 78, с. 171—177. Список лит.: 7 назв.

к. Ядерная энергетика (атомная энергетика)

168473. **Жарков В. А., Родионов Ю. А., Филатов Л. А.** Радиационная защита генераторов энергии на основе β - γ -излучающих изотопов. — Радиаци. техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1971, вып. 6, с. 14—22. Список лит.: 15 назв.

168474. **Машинин В. А., Пеленицын Н. Н., Рогожин О. В.** Некоторые характеристики радиоизотопного абсорбционного метода измерения давления газа. — Радиаци. техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1971, вып. 6, с. 76—82.

168475. **Николаев А. А., Чубуков В. Н.** Дополнительная герметизация источника β -излучения БИС-М. — Радиаци. техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1971, вып. 6, с. 209—215.

168476. **Структурно-логическая модель прогнозирования развития радиационной техники.** — Радиаци. техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1971, вып. 6, с. 244—253. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. Ю. Панов, В. М. Кодюков, М. К. Копытова, З. И. Соколова.

168477. **Сулькин А. Г.** Теоретические основы расчета односпиральных пружинных уравнивателей радиационных аппаратов. — Радиаци. техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1971, вып. 6, с. 173—179.

168478. **Терентьев Б. М., Дубнова С. К., Куприянова И. А.** Формирование дозного поля от облучателя винтового типа. — Радиаци. техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1971, вып. 6, с. 28—34. Список лит.: 6 назв.

168479. **Улитичева В. Н.** К вопросу о выборе типа реактора для атомных опреснительных установок. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1970, вып. 29, с. 103—110. Список лит.: 5 назв.

5. Горное дело

а. Общие вопросы

168480. Абрамсон К. М., Филимонов Д. П. Автоматическая блокировка взрывной цепи при использовании пены для инертизации призабойного пространства. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1970, вып. 36, с. 132—138.

168481. Акбасов Е. Н. Об оценке состояния кровли очистного забоя, оборудованного механизированной крепью. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 34, с. 111—113.

168482. Алтаев Ш. А., Мусин А. М. Повышение прочности стеклопластика АГ-4НС армированием металлом. [К применению для горношахтного оборудования]. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1970, вып. 36, с. 86—90.

168483. Агамась П. А., Андрищенко И. В. Определение граничного коэффициента вскрыши. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1971, вып. 11, с. 12—15.

168484. Беляков Ю. И., Матушенко В. М., Солодников Г. С. Условия рационального использования ковшей карьерных механических лопат. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1971, вып. 11, с. 99—102. Список лит.: 5 назв.

168485. Великий М. И., Ягулов А. В., Вайман С. З. Технология комбинированной проходки взрывных скважин. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1971, вып. 11, с. 47—50.

168486. Влияние дебита пульпы, содержания в ней твердой фазы и расхода реагентов на показатели работы флотационных машин в промышленных условиях. — Науч. труды Укр. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та по обогащению и брикетированию углей, 1971, т. 7, с. 187—195. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. М. Назаренко, В. П. Щербенко, Н. М. Лихонос, Н. В. Чалый.

168487. Влияние режима и интенсивности горных работ на экономиче-ски целесообразную глубину карьеров. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1971, вып. 11, с. 3—8. Авт.: Д. П. Товстановский, А. П. Корсун, Ю. М. Навитный, В. Г. Близиюков.

168488. Гармаш Н. З. Обоснование повышения эффективности простых бестранспортных схем работы шагающих экскаваторов. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1971, вып. 11, с. 108—113.

168489. Гейер В. Г., Миргородский В. Г., Усков Е. В. Эрлифтный водоотлив стволов глубоких шахт. — Разработка месторождений полезных ископаемых (Киев), 1971, вып. 24, с. 42—45.

168490. Геращенко К. Д., Коткин А. М., Рафалес-Ламарка Э. Э. Свойство разделимости смесей для процессов обогащения. — Науч. труды Укр. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та по обогащению и брикетированию углей, 1971, т. 7, с. 411—416.

168491. Горуля Е. Н., Маевский А. М., Трясак В. Г. Анализ эффективности работы экскаваторно-автомобильного комплекса на карьерах. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1971, вып. 11, с. 96—99.

168492. Грудачев А. Я. Исследование основных факторов, влияющих на шаг установки роликоопор по длине рудничного ленточного конвейера. — Разработка месторождений полезных ископаемых (Киев), 1971, вып. 24, с. 7—11. Список лит.: 5 назв.

168493. Джакупов А. А. Изучение проявлений горного давления при выемке пласта $k18$ с гидрозакладкой на моделях из эквивалентных ма-

терниалов. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 34, с. 100—103.

168494. Джакупов А. А. Лабораторные испытания закладочного материала. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 34, с. 131—135.

168495. Иванченко Г. Е., Алтаев Ш. А., Мусин А. М. Предохранение верхняков из стеклопластика АГ-4НС от поверхностных деформаций и механических воздействий впрессованием прорезиненной ленты. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 34, с. 138—140.

168496. Им Н. А. Исследование кинематики секций винтового конвейера [бурошнековой] установки «Тентек-2» на повороте. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1970, вып. 36, с. 90—96.

168497. Исследование влияния неравномерности дробления горной массы на производительность экскаваторов. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1971, вып. 11, с. 85—87. Авт.: Н. Д. Бевз, С. Л. Молчанов, Б. Н. Четвергов, М. М. Шестаков.

168498. Исследование влияния угла наклона скважин на качество взрывной отбойки. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1971, вып. 11, с. 71—75. Авт.: А. А. Ещенко, О. Г. Шекуи, А. В. Шапури и др.

168499. Исследование возможности применения высокочастотного нагрева для поверхностной закалки тонкостенных бурильных труб. — Производство сварных и бесшовных труб, 1971, вып. 12, с. 107—110. Авт.: Ю. П. Ощепков, Л. Г. Чепурова, А. М. Троянов и др.

168500. Исследование работы пневмоколес [горного] агрегата ОБКА. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1970, вып. 36, с. 19—23. Авт.: О. В. Ким, Ж. П. Вареха, В. В. Черепанов и др.

168501. Исследование рационального расположения подготовительных выработок при наработке методом оптического моделирования. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 34, с. 117—120. Авт.: Е. Н. Кейрович, К. К. Рахимжанова, Ш. Г. Косбергенова, Н. И. Пермяков.

168502. Исследование технической надежности и эксплуатационной готовности экскаваторного парка карьера. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1971, вып. 11, с. 92—96. Авт.: Е. И. Киковка, А. Г. Максимчук, Г. Л. Андриюц, В. П. Олейников.

168503. К вопросу оптимизации планирования объемов буровых работ на ЭЦВМ. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1971, вып. 11, с. 44—47. Авт.: С. В. Барабанов, В. П. Харитонов, А. И. Олейник, Б. П. Степанов.

168504. Канлыбаева Ж. М., Косбергенова Ш. Т. Исследование напряженного состояния массива камерообразных выработок методом фотоупругости. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1970, вып. 36, с. 45—48.

168505. Ким О. В. К вопросу создания безразгрузочных крепей. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1970, вып. 36, с. 16—19.

168506. Кожаков Е. К. О величине сдвижения поверхности при частичной выемке предохранительных целиков камерами без закладки выработанного пространства. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 34, с. 121—124.

168507. Конжин И. А. Некоторые данные по торпедированию водозаборных скважин. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока Европ. части СССР, 1970, сб. 6, с. 251—256. Список лит.: 7 назв.

168508. Короленко Н. Я., Молчанов С. Л. Исследование резервов повышения эффективности погрузочно-транспортных работ на карьерах. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1971, вып. 111, с. 90—92.

168509. Кутузов Б. Н., Суханов А. Ф., Хантеев В. Г. Некоторые закономерности разрушения горных пород зубками венца шарошечного долота. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 34, с. 140—150. Список лит.: 5 назв.

168510. Линьков А. М. Об использовании асимптотического разложения для решения задачи о концентрации напряжений вокруг выработки. — Исследования по упругости и пластичности, 1971, сб. 8, с. 169—173.

168511. Логвинов Н. Г. Оптимальное управление эрлифтной гидроподъемной установкой. — Разработка месторождений полезных ископаемых (Киев), 1971, вып. 24, с. 59—65. Список лит.: 8 назв.

168512. Лукашенко И. М., Мусарский В. З. Исследование надежности бурового инструмента при эксплуатации станков шарошечного бурения. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1971, вып. 11, с. 50—54.

168513. Максимчук А. Г., Андриюц Г. Л., Олейников В. П. Исследование надежности работы ленточных конвейеров. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1971, вып. 11, с. 106—108.

168514. Методика выбора рационального распределения объемов различных сортов руд. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1971, вып. 11, с. 29—30. Авт.: В. Ф. Бызов, Ю. А. Хватов, С. А. Стежко и др.

168515. Новиков В. Я., Попов Ю. Г. Исследования и выбор эффективного способа охраны выемочных штреков. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 34, с. 33—37.

168516. Новожилов М. Г., Эскин В. С., Куличенко В. А. Методика определения рациональной длины фронта карьера при комбинированной системе разработки горизонтального месторождения. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1971, вып. 11, с. 19—23.

168517. О дроблении слоистой среды взрывом. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1971, вып. 11, с. 68—71. Авт.: А. А. Ещенко, А. В. Шапурин, Д. И. Малюта, А. С. Алексеенко.

168518. Определение емкости бункера на перегрузочном пункте при циклично-поточной технологии открытых горных работ. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1971, вып. 11, с. 87—90. Авт.: Б. Н. Тартаковский, И. И. Гаврилюк, М. С. Четверик, В. М. Разживин.

168519. Определение максимальной скорости проведения горных выработок комбайнами по условиям газообильности пластов. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1970, вып. 36, с. 62—66. Авт.: М. Р. Шуруба, Н. Т. Кострикин, Г. А. Нелюбин, В. Ф. Гонштейн. В огл. 2-й авт. К. [!] Т. Кострикин.

168520. Определение оптимальной технологии проведения горных выработок при составлении планов НОТ. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1970, вып. 36, с. 149—153. Авт.: М. Р. Шуруба, Е. С. Хан, В. Г. Резников, Н. Т. Кострикин.

168521. Определение целесообразного количества буровых станков в карьере. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1971, вып. 11, с. 59—62. Авт.: Ю. П. Астафьев, С. В. Барабанов, Ф. К. Пономарев и др.

168522. Павликов Н. И., Яценко Б. Е., Казавчук А. А. Резервы повышения эффективности шарошечного бурения. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1971, вып. 11, с. 65—68.

168523. Плахотный П. И., Садовой И. П. Влияние параметров взрывного импульса на распределение напряжений в горном массиве при взрыве колонкового заряда взрывчатого вещества. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1971, вып. 11, с. 75—79.

168524. **Применение** вычислительной техники для улучшения качества подготовки массовых взрывов на карьерах. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1971, вып. 11, с. 36—40. Авт.: Д. И. Малиута, О. Ф. Никоненко, Л. М. Коршок и др.

168525. **Принцип** оценки горных массивов по буримости. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1971, вып. 11, с. 54—56. Авт.: К. Н. Ткачук, Ю. В. Недашковский, В. М. Ратушный и др.

168526. **Разработка** и испытание экспресс-метода оценки прочностных свойств массивов горных пород. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1971, вып. 11, с. 57—59. Авт.: К. Н. Ткачук, В. И. Бутенко, Ю. В. Недашковский и др.

168527. **Саакова Е. А.** О необходимости повышения уровня общего образования шахтеров. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1971, т. 229, с. 111—114.

168528. **Смольянов Н. Н., Корочанский Ю. П.** Влияние структуры балластировочного материала на состояние передвижных путей карьеров в осенне-зимний период. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1971, вып. 11, с. 121—124.

168529. **Смольянов Н. Н., Советов Г. А.** Классификация основных видов горных пород по требованиям, предъявляемым к балласту. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1971, вып. 11, с. 125—127.

168530. **Стародубов В. А.** Выбор мощности участкового трансформатора по максимальной нагрузке удаленного двигателя. [К применению в горном деле]. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1970, вып. 36, с. 144—149.

168531. **Степанов Е. И., Костанда В. С.** Устойчивость зумпфовой части подъемной трубы эрлифтного гидроподъема. — Разработка месторождений полезных ископаемых (Киев), 1971, вып. 24, с. 65—69.

168532. **Сторожено А. М., Шахватов А. Т.** Об эффективности работы пневмосистемы [бурового] станка 2СБШ-200. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горно-металлург. ин-та, 1971, вып. 77, с. 64—67.

168533. **Сулима А. А., Шавлак В. Ф.** Магнитное торможение шахтных вагонеток. — Разработка месторождений полезных ископаемых (Киев), 1971, вып. 24, с. 30—32.

168534. **Тимошенко Г. М., Мирошниченко В. В., Исадченко В. С.** Стендовые испытания гидроударных повысителей давления. — Разработка месторождений полезных ископаемых (Киев), 1971, вып. 24, с. 69—73.

168535. **Тимошенко Г. М., Снявский В. Б.** Гидроударная водоотливная установка двойного действия [для откачки воды из шахт]. — Разработка месторождений полезных ископаемых (Киев), 1971, вып. 24, с. 73—81.

168536. **Установление** эффективного способа подготовки взорванной горной массы для транспортирования конвейерами. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1971, вып. 11, с. 80—82. Авт.: Ф. К. Алексеев, В. А. Панов, И. П. Варава и др.

168537. **Фоменко Т. Г., Погарцева Е. М.** Стесненное осаждение твердых частиц в среде. [К процессу обогащения]. — Науч. труды Укр. проектно-конструкт. науч.-исслед. ин-та по обогащению и брикетированию углей, 1971, т. 7, с. 409—411.

168538. **Шахтные** испытания магнитоленточного конвейера. — Разработка месторождений полезных ископаемых (Киев), 1971, вып. 24, с. 38—41. Авт.: И. Г. Штокман, С. Э. Марчак, Е. П. Сикиржичский, Э. В. Галлицын.

168539. Шершнеv А. А., Валентиев В. И., Драченко В. А. Определение оптимальных средств сроков службы одноковшовых карьерных экскаваторов ЭКГ-4,6. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1971, вып. 11, с. 102—105.

168540. Штокман И. Г. Частота упругих колебаний тяговых органов рудничных конвейеров. — Разработка месторождений полезных ископаемых (Киев), 1971, вып. 24, с. 33—38.

168541. Экспериментальные и аналитические исследования разрушения породного массива, ослабленного узкими щелями. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1970, вып. 36, с. 51—58. Авт.: А. Ф. Кичигин, Ю. Л. Худин, И. А. Янцен, Д. Н. Ешуткин.

168542. Экспериментальные исследования в шахтных условиях ударного органа применительно к ударно-алмазному породопроходческому комбайну. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1970, вып. 36, с. 58—62. Авт.: А. Ф. Кичигин, Ю. Л. Худин, И. А. Янцен и др.

168543. Эскин В. С., Корсунский Г. Я. Расширение области применения бестранспортной системы разработки. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1971, вып. 11, с. 113—117.

168544. Яценко Н. И. Рабочие характеристики гидравлических регуляторов давления [в шахтных подъемных установках]. — Разработка месторождений полезных ископаемых (Киев), 1971, вып. 24, с. 85—87.

б. Добыча металлических ископаемых

168545. Выбор рационального направления развития горных работ в карьере ЦГОК. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1971, вып. 11, с. 26—28. Авт.: В. Ф. Бызов, Н. Г. Грибенко, В. К. Лотоус и др.

168546. Демура М. В., Смирнов О. П. Очистка промышленных сточных вод предприятий по обогащению марганцевых руд. — Сан. техника (Киев), 1971, вып. 11, с. 86—93. Список лит.: 8 назв.

168547. Использование некоторых радиоизотопных источников для рентгено-радиометрического анализа железных руд. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1971, вып. 6, с. 150—153. Список лит.: 5 назв. Авт.: О. В. Козлов, С. В. Мамиконян, С. М. Пржяляговский и др.

168548. К вопросу о выпуске руды из бункеров Криворожского ЦГОК. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1971, вып. 11, с. 120—121. Авт.: М. С. Кудрявцев, С. Н. Кузмич, М. В. Бондаренко, Л. И. Карнаушенко.

168549. Кибец В. Л. Исследование физико-механических свойств железистых роговиков Кривбасса. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1971, вып. 11, с. 117—119.

168550. Мамиконян С. В., Козлов О. В., Филатов В. И. Рентгено-радиометрический анализ порошковых проб медных руд на медь и железо. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1971, вып. 6, с. 141—149.

168551. Новожилов М. Г., Дриженко А. Ю. Установление способа вскрытия и транспортирования горной массы глубоких горизонтов карьера ЮГОК. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1971, вып. 11, с. 15—19.

168552. Планирование горных работ карьеров СевГОК с учетом качественной характеристики руд. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1971, вып. 11, с. 23—26. Авт.: Н. М. Муравьев, А. П. Корсун, Ю. М. Навитный и др.

168553. Полищук А. К., Полищук Г. К., Никоненко О. Ф. Установление экономической целесообразности увеличения конечной глубины карьеров НКГОК. [Новокриворож. горнообогатит. комбинат]. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1971, вып. 11, с. 8—12.

168554. Садовом Г. Опыт экономического управления производством. [Соколов.-Сарбайск. горнообогатит. комбинат]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 9, с. 48—54.

168555. Сологуб Е. И. Критерий эффективности усреднения сырья. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1971, вып. 11, с. 40—44.

168556. Управление запасами взорванной массы в карьере ИнГОК посредством ЭЦВМ. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1971, вып. 11, с. 31—36. Авт.: Ю. П. Астафьев, В. И. Косенко, И. А. Ильющенко и др.

168557. Шекун О. Г., Каковка Е. И., Млинарич В. В. Применение наклонных скважин огневого бурения при отбойке железистых кварцитов. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1971, вып. 11, с. 62—65.

в. Добыча неметаллических ископаемых

168558. Атоян В. Р. К вопросу о газопламенном обогащении песков. — Науч. труды Саратов. политехн. ин-та, 1971, вып. 50, с. 82—91. Список лит.: 6 назв.

168559. Иванов И. Н., Маркун Н. Ю., Штань А. С. Нейтронно-активационный анализ флюоритовой руды на транспортере. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1971, вып. 6, с. 131—134. Список лит.: 6 назв.

168560. О пожарной опасности массовых взрывов при открытой разработке сероносных месторождений Предкарпатья. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1971, вып. 11, с. 130—133. Авт.: Ю. Ф. Ходаковский, Н. М. Студинский, А. П. Ткаченко, А. Д. Шерстюков.

168561. О применении механического рыхления при циклично-поточной технологии разработки сероносных карьеров. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1971, вып. 11, с. 82—85. Авт.: Г. Д. Пчелкин, И. Л. Гуменик, М. В. Ефремов, В. Ф. Реутский.

168562. Ходжаев К. Сокровища каменных кладовых. [О добыче строительных материалов в УзССР]. — Экономика и жизнь, 1971, № 4, с. 65—66.

168563. Цыжовкина Л. Я. Шире использовать местные ресурсы самоцветных и поделочных камней. — Организация и планирование отраслей нар. хоз-ва (Киев), 1970, вып. 19, с. 90—95.

г. Добыча горючих ископаемых

168564. Атыгаев К. О., Гриньков Н. П., Сулейменов Б. М. Анализ применяемых паспортов крепления очистных забоев при узкозахватной выемке [угля]. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 34, с. 23—29.

168565. Атыгаев К. О., Гриньков Н. П., Сулейменов Б. М. Выемка [угольного] пласта δ_7 с применением индивидуальной металлической крепи на уширенных опорах. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 34, с. 113—116.

168566. Балгожин Ш. А. Вопросы синхронизации работы очистных забоев с работой транспорта и подъема на угольной шахте. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 34, с. 135—138.

168567. Балгожин Ш. А., Карабаев Г. И., Хакимжанов Т. Е. Оценка производительности угольных комбайнов в очистных забоях с высоким газозыделением с переходом на узкозахватную выемку. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 34, с. 53—57.
168568. Безверхий А. А., Ходос С. М. О производительности гидроциклонов [в углеобогащении]. — Науч. труды Укр. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та по обогащению и брикетированию углей, 1971, т. 7, с. 416—421.
168569. Безилко П. С., Ярославцев Г. М. О влиянии зольности на выход летучих и толщину пластического слоя углей Печорского бассейна. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока Европ. части СССР, 1970, сб. 6, с. 101—115. Список лит.: 15 назв.
168570. Белгородский В. Л., Алотин Л. М. Методика расчета эффективности резервирования конвейерных линий [на угольных шахтах]. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1970, вып. 36, с. 100—103.
168571. Бессмертный В. Ю., Раек В. Г. Роликовый передвижник для механизированной передвижки решчатого изгибающегося става [на угольных шахтах]. — Разработка месторождений полезных ископаемых (Киев), 1971, вып. 24, с. 87—89.
168572. Благов И. С., Печеневский П. Л., Казимиров В. Д. Развитие обогащения угольной мелочи на концентрационных столах. — Науч. труды Укр. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та по обогащению и брикетированию углей, 1971, т. 7, с. 69—101. Список лит.: 16 назв.
168573. Боксерман Ю. И. Перспективы развития газовой промышленности на Обском Севере. — Проблемы Севера, 1971, вып. 15, с. 49—56.
168574. Болотов А. А., Белинский Б. А., Синий Л. Л. Комплексное исследование фазового перехода «жидкость—газ» газожидкостной системы нефть-СО₂ вне пористой и в пористой среде. [К добыче нефти]. — Науч.-техн. сборник по добыче нефти, 1971, вып. 38, с. 69—75. Список лит.: 6 назв.
168575. Болтышев Н. Н. Основные условия и задачи бурения опережающих эксплуатационных скважин при промышленной разведке нефтяных залежей. — Науч.-техн. сборник по добыче нефти, 1971, вып. 38, с. 122—126. Список лит.: 7 назв.
168576. Брилинг В. Н. Исследование влияния сопротивляемости угля резанию на эффективность работы качающегося дискового исполнительного органа комбайна «Карагандинец-У». — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1970, вып. 36, с. 72—76.
168577. Бырька В. Ф., Томилин Н. Ф., Чубко Б. В. Исследование силовых характеристик очистного [угольного] комбайна с регулируемыи скоростями резания и подачи. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1970, вып. 36, с. 23—27.
168578. Вареха Ж. П. Влияние горногеологических нарушений на выбор длины очистного [угольного] забоя. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 34, с. 29—32.
168579. Власов К. П. Состояние и перспективы автоматизации углеобогачительных фабрик. — Науч. труды Укр. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та по обогащению и брикетированию углей, 1971, т. 7, с. 292—310.
168580. Власов К. П., Кравченко А. Т., Сокольский Г. Б. Автоматическое управление процессом обогащения угля в тяжелосреднем трехпродуктовом гидроциклоне. — Науч. труды Укр. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та по обогащению и брикетированию углей, 1971, т. 7, с. 123—138. Список лит.: 7 назв.

168581. Власов К. П., Майская Л. М. Исследование вакуум-фильтра как объекта автоматизации [на углеобогащительной фабрике]. — Науч. труды Укр. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та по обогащению и брикетированию углей, 1971, т. 7, с. 322—330.

168582. Грекова С. С. Техническая оснащенность производства и производительность труда. [Угольные шахты Львов.-Волын. бассейна]. — Организация и планирование отраслей нар. хоз-ва (Киев), 1970, вып. 19, с. 113—119.

168583. Гуменюк Г. Н., Мусакина Т. В., Налджан В. В. Определение модуля упругости карагандинских пород статическим и динамическим методами. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1970, вып. 36, с. 38—41.

168584. Груба В. И., Яценко А. Ф. Типовой технологический проект углесосной станции. — Разработка месторождений полезных ископаемых (Киев), 1971, вып. 24, с. 45—49. Список лит.: 5 назв.

168585. Данюшевский В. С., Сутягин В. В., Толстых И. Ф. Методика комплексного исследования физико-механических свойств и структуры цементного камня с точки зрения условий длительной и надежной эксплуатации нефтяных и газовых скважин. — Науч.-техн. сборник по добыче нефти, 1971, вып. 38, с. 127—134. Сборник лит.: 16 назв.

168586. Двухслоевая выемка пласта d_6 с применением механизированных комплексов. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 34, с. 5—11. Авт.: В. М. Хан, Н. А. Дрижд, А. Д. Зимин и др.

168587. Ефимов В. В., Борунов В. Л., Амирханов М. А. Механизация извлечения забойки шпуров [на угольных шахтах]. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1970, вып. 36, с. 128—132.

168588. Зайцев В. М. Об исследовании термодинамических процессов в трещиноватых коллекторах. — Науч.-техн. сборник по добыче нефти, 1971, вып. 38, с. 161—167.

168589. Землянский П. П. Влияние характеристик исходного сырья и основных технологических параметров на качество конечных продуктов при обогащении угля в тяжелых суспензиях. — Науч. труды Укр. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та по обогащению и брикетированию углей, 1971, т. 7, с. 102—118. Список лит.: 10 назв.

168590. Золотко А. А. Вывод уравнения производительности вакуум-фильтра [при углеобогащении]. — Науч. труды Укр. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та по обогащению и брикетированию углей, 1971, т. 7, с. 281—291. Список лит.: 7 назв.

168591. Изменчивость сопротивляемости карагандинских углей резанию. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1970, вып. 36, с. 76—86. Авт.: В. Ф. Орлов, В. А. Фомин, В. Г. Унгефуг и др.

168592. Исследование проявлений горного давления в коротком очистном [угольном] забое. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 34, с. 92—95. Авт.: М. М. Мукушев, Г. Г. Минин, И. А. Испаев, Е. Н. Акбасов.

168593. Исследование проявлений горного давления и физико-механических свойств горных пород в полевых штреках на шахте № 4 «Чурубай-Нуринской». [Караганд. бассейн]. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 34, с. 103—107. Авт.: Е. Н. Кейрович, В. В. Потапов, В. И. Силаев и др.

168594. Исследование условий поддержания подготовительных выработок на шахтах Чурубай-Нуринского района. [Караганд. бассейн]. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 34, с. 19—23. Авт.: Е. Н. Кейрович, В. И. Силаев, И. С. Акуловский, А. П. Березин.

168595. Исследование устойчивости [угольных] выработок, поддерживаемых вслед за очистными забоями. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 34, с. 95—100. Авт.: М. М. Мукушев, Г. Г. Минин, И. А. Испаев, Е. Н. Акбасов.

168596. К вопросу выемки пласта K_{18} под Новым городом Караганды. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 34, с. 15—19. Авт.: М. М. Мукушев, Ш. А. Алтаев, А. А. Джакупов, Ю. Н. Давыдов.

168597. Казак А. С., Каплан А. Р. Исследование работы гидropоршневых насосных агрегатов двойного действия с клапанными узлами различной конструкции. [К добыче нефти]. — Науч.-техн. сборник по добыче нефти, 1971, вып. 38, с. 108—113.

168598. Казымов А. Ш. О перемещении границы раздела жидкостей к линейной системе при площадном заводнении. — Науч.-техн. сборник по добыче нефти, 1971, вып. 38, с. 52—59. Список лит.: 9 назв.

168599. Кейрович Е. Н. Исследование и выбор рациональных способов поддержания штреков на [угольных] шахтах Чурубай-Нуринского района. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1970, вып. 36, с. 66—72. Список лит.: 6 назв.

168600. Ким О. В., Вареха Ж. П. Определение оптимальных параметров систем разработки [угля] при применении очистного безлюдного агрегата ОБКА. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 34, с. 62—68.

168601. Кисель В. А., Кунянский И. И. Об охвате процесса двухстороннего вытеснения кольцевой оторочки, дренируемой круговой батареей скважин. — Науч.-техн. сборник по добыче нефти, 1971, вып. 38, с. 85—94. Список лит.: 10 назв.

168602. Клещев П. Е., Поклад Г. Г. К подработке путепроводов в Карагандинском бассейне. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 34, с. 153—158. Список лит.: 5 назв.

168603. Клещев П. Е., Сергазин К. Х., Поклад Г. Г. Из опыта выемки угля под застроенными территориями Карагандинского бассейна. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 34, с. 163—171.

168604. Кожиков Е. К. К расчету ширины междукламерных ленточных целиков [угля]. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 34, с. 88—91.

168605. Кожиков Е. К. Результаты промышленного испытания и внедрения способа частичной выемки предохранительных целиков. [Караганд. угольный бассейн]. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1970, вып. 36, с. 12—16.

168606. Колокольникова А. Ф., Маслянская С. А. Новые направления в использовании углей как технологического сырья. — Науч. труды Укр. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та по обогащению и брикетированию углей, 1971, т. 7, с. 3—24. Список лит.: 10 назв.

168607. Кондратенко А. Ф., Фоменко Т. Г., Мельникова Л. С. Влияние разжиженности хвостов флотации на их закрепление с породой при смешивании. — Науч. труды Укр. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та по обогащению и брикетированию углей, 1971, т. 7, с. 275—281.

168608. Король А. А., Маслянская С. А. Исследование флотационных свойств различных классов эфиров [в углеобогащении]. — Науч. труды Укр. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та по обогащению и брикетированию углей, 1971, т. 7, с. 155—176. Список лит.: 10 назв.

168609. Левинтант Р. Г., Мамонтов А. Я. Влияние вынимаемой мощности [угольного] пласта на оседание кровли в лаве при отсутствии очистных работ. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 34, с. 150—152.

168610. Лехциер Л. Р. Система автоматического управления автоколебательными процессами отсадочной машины. [Обогащение угля]. — Науч. труды Укр. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та по обогащению и брикетированию углей, 1971, т. 7, с. 53—68. Список лит.: 6 назв.

168611. Лоладзе Т. Н., Чхеидзе Г. Г., Ткемаладзе Г. Н. Установление оптимальных геометрических параметров гребенки при нарезании резьбы на обсадных трубах. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 3, с. 197—203. Рез. на груз. яз.

168612. Мерцалов Р. В., Алотин Л. М., Жеребцов В. М. Моделирование с использованием ЭЦВМ поступления груза из очистного забоя. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1970, вып. 36, с. 96—99.

168613. Мосин О. И. К выбору геометрических параметров узла трения фрикционной муфты [ленточного конвейера для угольной шахты]. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1970, вып. 36, с. 114—117.

168614. Мукминов Р. А. Приток к группе скважин в нефтяных залежах с частично непроницаемым контуром. — Науч.-техн. сборник по добыче нефти, 1971, вып. 38, с. 45—51. Список лит.: 5 назв.

168615. Мукушев М. М., Минин Г. Г., Аканов Б. А. К вопросу выбора рациональных технологических схем выемки угольных пластов в Тентекском и Чурубай-Нурином районах. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 34, с. 12—15.

168616. Мукушев М. М., Минин Г. Г., Испаев И. А. О характере обрушения основной кровли при выемке угля полосами по восстанью. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1970, вып. 36, с. 31—34.

168617. Назаренко В. М., Могилевская Е. Е., Шантер Ю. А. К вопросу о связи между электрокинетическим потенциалом флотации углей. — Науч. труды Укр. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та по обогащению и брикетированию углей, 1971, т. 7, с. 195—206. Список лит.: 14 назв.

168618. Назаренко В. М., Самылин В. Н., Ямпольский М. Н. Влияние гранулометрического состава шлама на результаты флотации [угля]. — Науч. труды Укр. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та по обогащению и брикетированию углей, 1971, т. 7, с. 176—186. Список лит.: 8 назв.

168619. Намют А. Ю. Влияние остаточной воды на давление насыщения пластовой нефти. — Науч.-техн. сборник по добыче нефти, 1971, вып. 38, с. 60—63.

168620. Новиков В. Я. Рентабельность и потери угля в недрах. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 34, с. 126—130.

168621. Новиков В. Я., Смирнов А. И. О размерах предохранительных целиков [угля]. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 34, с. 83—88.

168622. О некоторых направлениях улучшения экономических показателей работы [углеобогажительных] фабрик. — Науч. труды Укр. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та по обогащению и брикетированию углей, 1971, т. 7, с. 370—400. Список лит.: 17 назв. Авт. А. М. Коткин, П. И. Кладнев, А. В. Погарцев и др.

168623. Обработка и размещение отходов флотации на углеобогажительных фабриках. — Науч. труды Укр. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та по обогащению и брикетированию углей, 1971, т. 7, с. 206—

228. Список лит.: 17 назв. Авт.: Т. Г. Фоменко, А. Ф. Кондратенко, В. С. Бутовецкий, М. И. Бейлин.

168624. **Оконишников А. И., Нескоромных В. М.** Нормирование расхода проката черных металлов на ремонтно-эксплуатационные нужды орудий труда в углеобогащении. — Науч. труды Укр. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та по обогащению и брикетированию углей, 1971, т. 7, с. 421—426.

168625. **Определение** наимыгоднейшей толщины слоя при разработке мощных пластов наклонными слоями в нисходящем порядке. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 34, с. 41—49. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. М. Хан, В. И. Дацков, В. А. Адеянов и др.

168626. **Опыт** оставления породы в шахтах треста Абайуголь. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1970, вып. 36, с. 48—51. Авт.: М. Р. Рахимбеков, А. П. Син, И. М. Исин, А. М. Пшенбаев. Перед текстом 1-й авт.: А. П. [!] Рахимбеков.

168627. **Песляк Ю. А.** О влиянии щелевой перфорации на прочность обсадных труб. — Науч.-техн. сборник по добыче нефти, 1971, вып. 38, с. 101—107.

168628. **Попов Ю. Г.** Особенности проявления горного давления в левых откаточных выработках мощного пласта. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1970, вып. 36, с. 42—45.

168629. **Применение** математических методов при планировании качественных и количественных показателей по основным операциям обогащения углей. — Науч. труды Укр. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та по обогащению и брикетированию углей, 1971, т. 7, с. 401—409. Авт.: В. Г. Мороз, П. И. Кладнев, Н. С. Здыхальский, Н. П. Лысенко.

168630. **Промышленные** испытания съемных уширенных опор [для угольных шахт]. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1970, вып. 36, с. 34—38. Авт.: К. О. Атыгаев, Б. Г. Рогозов, Л. Н. Булатов, В. В. Потапов.

168631. **Радыгин В. М.** К вопросу о работе [нефтяных] скважин в неоднородном пласте. — Дальневост. мат. сборник, 1970, т. 1, с. 100—108. Список лит.: 5 назв.

168632. **Разработка** пласта Верхняя Марианна тремя наклонными слоями по методу слой-пласт. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 34, с. 49—52. Авт.: В. М. Хан, В. И. Дацков, В. А. Адеянов и др.

168633. **Расчетный** метод определения первичного шага обрушения пород основной кровли для некоторых пластов Карагандинского бассейна. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 34, с. 69—73. Авт.: Ю. Л. Бубликов, О. С. Сербо, В. Я. Эйдензон, И. А. Швец.

168634. **Рациональный** ряд насосов для нагнетания воды в нефтяные пласты. — Науч.-техн. сборник по добыче нефти, 1971, вып. 38, с. 145—160. Авт.: В. Г. Тараян, А. А. Даниелян, З. С. Ибрагимов, А. Г. Дозорцев.

168635. **Результаты** исследования физико-механических свойств горных пород в подготовительных выработках Чурубай-Нуринского района. [Караганд. бассейн]. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 34, с. 124—126. Авт.: В. П. Трофимов, Е. Н. Кейрович, В. Д. Демин, И. Ф. Шалимов.

168636. **Рожнова Е. Е., Могилевская Е. Е., Шантер Ю. А.** К вопросу о влиянии химического состава аполлярных реагентов на их флотационную активность. — Науч. труды Укр. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та по обогащению и брикетированию углей, 1971, т. 7, с. 139—155. Список лит.: 11 назв.

168637. Самылин Н. А. Анализ взаимосвязи между точностью разделения и производительностью отсадочной машины. [Обогащение угля]. — Науч. труды Укр. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та по обогащению и брикетированию углей, 1971, т. 7, с. 25—43. Список лит.: 6 назв.

168638. Самылин Н. А., Починок В. В., Абакумов Н. И. Исследование и промышленное внедрение отсадки крупносредних классов антрацита. — Науч. труды Укр. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та по обогащению и брикетированию углей, 1971, т. 7, с. 43—53.

168639. Семенов Ю. А., Акбасов Е. Н., Ибраев К. С. Опыт эксплуатации механизированных комплексов ОМКТ на шахтах Карагандинского бассейна. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 34, с. 107—111.

168640. Сербо О. С. О разработке аналитического метода определения ширины камеры. [Угледобыча]. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 34, с. 73—77. Список лит.: 7 назв.

168641. Сербо О. С., Адеянов В. А., Заграничный Ю. Е. Графическое определение параметров камерной системы разработки [угля]. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 34, с. 81—83.

168642. Сербо О. С., Эйдензон В. А. О расчете междукамерных целлюлозных [угля]. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 34, с. 77—80.

168643. Сериков Э. А., Троянкин Ю. В. Исследование пылеуноса и расслоения при циклонной переработке материалов. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1970, вып. 36, с. 157—163. В огл. 2-й авт.: Ю. В. Троянкин.

168644. Снижение трудоемкости работ в углеобогащении. — Науч. труды Укр. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та по обогащению и брикетированию углей, 1971, т. 7, с. 356—370. Авт.: Г. В. Жовтюк, А. М. Коткин, П. И. Кладиев, О. В. Грищенко.

168645. Способы стабилизации нагрузки на углеобогатительные аппараты. — Науч. труды Укр. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та по обогащению и брикетированию углей, 1971, т. 7, с. 315—322. Авт.: К. П. Власов, А. М. Коткин, И. Н. Евстигнеев, В. А. Цыгунов.

168646. Степанов Ю. В. Способ изготовления аншлифов-брикетов и шлифов из угольной мелочи. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока Европ. части СССР, 1970, сб. 6, с. 267—269. Список лит.: 13 назв.

168647. Сурков Ю. В., Леви Б. И., Швидлер М. И. О вытеснении нефти водой из сред с двойной пористостью. — Науч. техн. сборник по добыче нефти, 1971, вып. 38, с. 26—35. Список лит.: 9 назв.

168648. Табаков В. П. Исследование зависимости технологических показателей от параметров систем шахтной разработки. [На примере Ярег. нефт. месторождения]. — Науч.-техн. сборник по добыче нефти, 1971, вып. 38, с. 76—84.

168649. Технология разработки мощных пологих пластов двояким способом по вертикали механизированными комплексами. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 34, с. 37—41. Авт.: М. М. Мукушев, В. М. Хан, Л. И. Гапанович и др.

168650. Урманов С. И. Исследование факторов, влияющих на выбор группового способа подготовки в условиях пологих пластов. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1970, вып. 36, с. 8—12.

168651. Фаткуллин А. Х., Петров А. Н. Расчет фазовых проницаемостей на ЭВМ по данным опытов вытеснения нефти водой. — Науч.-техн. сборник по добыче нефти, 1971, вып. 38, с. 95—100. Список лит.: 6 назв.

168652. Федорченко В. Е. О влиянии рабочей среды углеобогажительных фабрик на изнашивание конструкционных материалов. — Науч. труды Укр. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та по обогащению и брикетированию углей, 1971, т. 7, с. 331—342. Список лит.: 5 назв.

168653. Федорченко В. Е., Пурыгин Н. П., Куприн А. И. Исследование основных параметров безнапорного гидротранспорта [угля] по желобам, футерованным шлакосталлом. — Науч. труды Укр. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та по обогащению и брикетированию углей, 1971, т. 7, с. 342—355. Список лит.: 8 назв.

168654. Филяс Ю. И. Водно-нефтяные растворы. [К добыче нефти]. — Науч.-техн. сборник по добыче нефти, 1971, вып. 38, с. 114—121.

168655. Фоменко Т. Г., Коткин А. М., Бутовецкий В. С. Совершенствование водно-шламовых схем углеобогажительных фабрик. — Науч. труды Укр. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та по обогащению и брикетированию углей, 1971, т. 7, с. 229—275.

168656. Худин Ю. Л., Минин Г. Г., Новиков В. Я. О мерах по снижению потерь угля на шахтах Карагайдинского бассейна. — Науч. труды Карагайд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1970, вып. 36, с. 3—8.

168657. Цыгунов В. А. К вопросу о расчете экономической эффективности автоматизации технологических процессов на углеобогажительной фабрике. — Науч. труды Укр. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та по обогащению и брикетированию углей, 1971, т. 7, с. 310—314.

168658. Шогельбаев Т. Е. К вопросу месторождений пластовых подготавливаемых выработок [угля]. — Науч. труды Карагайд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1971, вып. 34, с. 57—62. Список лит.: 7 назв.

168659. Шуреков Н. А. Расщепление угольных пластов в Интинском месторождении Печорского бассейна. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока Европ. части СССР, 1970, сб. 6, с. 63—73. Список лит.: 8 назв.

168660. Экономико-математическое моделирование работы очистных забоев, оборудованных узкозахватными комбайнами. — Науч. труды Карагайд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1970, вып. 36, с. 27—31. Авт.: Ж. Б. Брагин, М. К. Жумабаева, М. А. Титаренко, С. Н. Акулова. В огл. 4-й авт.: С. П. Акулова.

168661. Эффективность обогащения угля различной крупности в сепараторе СК-20 с магнетитовой суспензией. — Науч. труды Укр. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-та по обогащению и брикетированию углей, 1971, т. 7, с. 118—123. Авт.: П. П. Землянский, В. А. Терешенко, Т. С. Королева, А. И. Ковалева.

6. Metallургия. Metallоведение

а. Общие вопросы

168662. Влияние основности на качество агломерата. — Metallургия и коксохимия, 1971, вып. 24, с. 6—14. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. М. Потехина, Р. Г. Рихтер, А. Г. Кармазин и др.

168663. Ефимов С. П., Арделян А. А. Установка для определения прочности агломерата и других кусковых материалов. — Metallургия и коксохимия, 1971, вып. 24, с. 90—92.

168664. Применение смеси известняка с возвратом для повышения прочности агломерата и производительности агломерационных машин. — Metallургия и коксохимия, 1971, вып. 24, с. 3—6. Авт.: Г. Г. Ефименко, Д. А. Ковалев, А. И. Каракаш и др.

168665. Применение ЭВМ в металлургических расчетах. — Металлургия и коксохимия, 1971, вып. 24, с. 80—85. Авт.: Е. Н. Волкова, Х. П. Зайцев, Т. М. Кобеза, Н. С. Снаговская.

168666. Теверовский Б. З., Сергеев В. И. Ротационный фильтр для очистки от пыли отходящих газов металлургического производства. — Металлургия и коксохимия, 1971, вып. 24, с. 85—90.

б. Металловедение

168667. Афонский И. Ф. О некоторых особенностях скорости диффузии углерода в железе. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 88—90.

168668. Афонский И. Ф. Об аномалии температурной зависимости скорости диффузии углерода в железе. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 98—100.

168669. Аюшина Г. Д., Левин Е. С. Плотность и вязкость жидких алюминидов никеля. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 103—107. Список лит.: 9 назв.

168670. Баум Б. А., Гельд П. В., Тягунов Г. В. О полупроводниковом характере изменения электросопротивления жидких силицидов кобальта. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 178—181. Список лит.: 5 назв.

168671. Башкатов А. Н., Сидоренко Ф. А., Зеленин Л. П. Магнитная восприимчивость некоторых моноалюминидов с решеткой CsCl. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 28—31. Список лит.: 6 назв.

168672. Борисов В. И., Борисов В. Т. Влияние поверхностных реакций на кинетику роста диффузионного слоя [в металлах]. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 13—17. Список лит.: 5 назв.

168673. Влияние химического состава сталей на строение диффузионных слоев и циклическую прочность после диффузионного борирования. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 64—67. Список лит.: 14 назв. Авт.: Г. В. Карпенко, В. И. Похмурский, В. Г. Процик и др.

168674. Гамбарян Р. Г., Шпанов А. П., Штань А. С. Нейтронно-резонансный анализ по времени замедления нейтронов на благородные металлы. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1971, вып. 6, с. 134—141. Список лит.: 5 назв.

168675. Гиунашвили Д. А. Влияние предварительного испарения и порообразования на механические свойства сплавов. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 3, с. 96—100. Рез. на груз. яз.

168676. Голиков В. М., Матосян М. А., Эстрин Э. И. Исследование влияния всестороннего сжатия на диффузию углерода. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 74—78. Список лит.: 8 назв.

168677. Диффузия водорода в кремнистых ферросплавах. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 61—64. Авт.: К. М. Шварца, Б. А. Баум, Р. А. Рябов и др.

168678. Дукаревич И. С., Можаров М. В. Исследование перераспределения углерода в борированном слое методом радиоактивных изотопов. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 48—52. Список лит.: 11 назв.

168679. Земсков Г. В., Коган Р. Л., Шевченко И. М. Исследование некоторых свойств диффузионных слоев, содержащих бор. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 67—73.

168680. Зиновьев В. Е., Михайлова Н. Г. Погрешность определения температуропроводности металлов методом плоских температурных волн. —

Труды Уральск. политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 108—113. Список лит.: 11 назв.

168681. **Зиновьева Г. П., Андреева Л. П., Кренцис Р. П.** для измерения внутреннего трения в твердых телах методом изгибных колебаний. [Сплавы]. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 114—118. Список лит.: 10 назв.

168682. **Изучение** перераспределения углерода в зоне соединения углеродистой и вольфрамовистой сталей. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 79—83. Авт.: П. Л. Грузин, С. В. Земский, И. К. Купалов и др. В огл. 2-й авт.: Земский В. С.

168683. **Исследование** протекторных свойств сплавов Mn-Cu-Al. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 5, с. 26—33. Список лит.: 6 назв. Авт.: Р. И. Агладзе, Е. Я. Люблинский, К. Г. Махарадзе, Е. Г. Георгидзе. Рез. на груз. яз.

168684. **Исследование** свойств экономнолегированной стали для горячего деформирования. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 19, с. 278—285. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. В. Турсунов, Н. Ф. Тюрин, Ф. Н. Кондратюк и др.

168685. **Качество** автолиста из нестарееющей стали О8Ю с раскислением ее в ковше алюминием. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 19, с. 285—289. Авт.: Г. П. Плеханов, К. Н. Соколов, О. П. Кошечкина и др.

168686. **Козманов Ю. Д., Балтабаева Б. Р.** Внутреннее окисление 4-компонентных сплавов на основе железа. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 65—67.

168687. **Козманов Ю. Д., Демаков В. Н.** О внутреннем окислении горячекатаных электротехнических сталей в процессе производства. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 68—70.

168688. **Козманов Ю. Д., Мокеева Л. В., Лобанов В. В.** О внутреннем окислении сплавов Fe-Si, содержащих 6—18% Si. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 176—177. Список лит.: 6 назв.

168689. **Козманов Ю. Д., Спектор А. Д.** Внутреннее окисление трехкомпонентных сплавов на основе меди. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 71—73.

168690. **Костина Т. К., Баум Б. А., Курочкин К. Т.** Водородоабсорбционная емкость жидких сплавов кремния с железом, никелем, кобальтом и хромом. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 80—85.

168691. **Кочергин В. П., Уланова М. С.** Влияние природы фосфат-хлоридных расплавов на микротвердость титана. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 298—302. Список лит.: 10 назв.

168692. **Левин Е. С., Аюшина Г. Д.** Изотермы вязкости, грамм-атомных объемов и поверхностной энергии расплавов кобальта с алюминием. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 187—189. Список лит.: 8 назв.

168693. **Левин Е. С., Аюшина Г. Д., Завьялов В. К.** Политермы плотности и поверхностной энергии жидкого кобальта. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 92—97. Список лит.: 25 назв.

168694. **Левин Е. С., Завьялов В. К., Аюшина Г. Д.** Влияние температуры на плотность и поверхностную энергию жидкого никеля. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1970, с. 186, с. 98—102. Список лит.: 24 назв.

168695. **Магнитная восприимчивость** высших силицидов титана. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 155—157. Авт.: И. З. Радковский, Б. С. Рабинович, Ф. А. Сидоренко и др.

168696. Макаревич И. К., Афонский И. Ф. О влиянии состояния γ-фазы карбюризатора на скорость формирования насыщенного защитного покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 93—98.
168697. Марков Ю. Н., Адамеску Р. А. Сопоставление методов изучения первичной рекристаллизации. [Металл. образцы]. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 119—122.
168698. Мирошников Л. А., Сидоренко Ф. А., Бортник А. Н. Структурные особенности и физические свойства ζ-фазы системы Ni—Si—Al. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 44—48.
168699. О стехиометрии низшего германита ванадия. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 207—209. Список лит.: 6 назв. Авт.: М. К. Боржничкая, В. Л. Загряжский, В. И. Суриков, А. К. Штольд.
168700. Перераспределение компонентов стали типа X15H15 при насыщении бором. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 52—57. Авт.: В. П. Смирнов, А. Г. Беспалов, Б. Н. Золотухин, Л. В. Павлинов.
168701. Петрушевский М. С., Гельд П. В. Вязкость и энергия межчастичного взаимодействия атомов жидких металлов и сплавов. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 184—186. Список лит.: 6 назв.
168702. Петрушевский М. С., Гельд П. В. Концентрационная зависимость энергий межчастичного взаимодействия атомов жидких железокремнистых сплавов. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 86—91. Список лит.: 16 назв.
168703. Похмурский В. И. О формировании диффузионных слоев на поверхности стали, имеющей дефекты типа открытых трещин. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 38—42.
168704. Рябов Р. А., Салий В. И. Скорость процикновения водорода в аустените. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 173—175.
168705. Салий В. И., Кодес Е. С., Рябов Р. А. Водородопроницаемость сплавов железа с кремнием. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 171—172. Список лит.: 5 назв.
168706. Самсонов Г. В. Развитие представлений об электронном механизме диффузионных процессов в металлах и сплавах. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 7—12. Список лит.: 11 назв.
168707. Сандаков В. М., Есин Ю. О. Высокотемпературный калориметр для определения теплот образования жидких сплавов. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 129—139. Список лит.: 13 назв.
168708. Скрипова Е. А., Сидоренко Ф. А. Магнитные восприимчивости силицидов осмия и рутения. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 151—152.
168709. Смирнова З. М., Семенова Т. Д., Николаенко О. К. Основные технико-экономические показатели установок нейтронно-активационного анализа веществ [металлов и сплавов] с отбором проб. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1971, вып. 6, с. 239—244 с табл.
168710. Сокирянский Л. Ф., Максимова Л. Г. О математическом описании процессов диффузионного насыщения металлов. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 17—27. Список лит.: 8 назв.
168711. Соколов Л. Н., Олейниченко В. К. Механические свойства кованой спокойной конверторной стали. — Сборник науч. трудов Жданов. металлург. ин-та, 1971, вып. 13, с. 228—235.
168712. Структурные особенности твердых растворов $Cr_5Ge_{3-x}Si_x$. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 41—43. Авт.: М. А. Рыкова, А. В. Сабирзянов, В. Л. Загряжский и др.

168713. Тягунов Г. В., Баум Б. А., Гельд П. В. О межчастичном взаимодействии в расплавах низших силицидов кобальта. — Труды Уральского политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 182—183.

168714. Фролов А. А., Сидоренко Ф. А., Кренцис Р. П. Структура сплавов, близких по составу к силициду Ni_2Si . — Труды Уральского политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 18—21.

168715. Цыганкова Н. Т., Адамеску Р. А. О влиянии толщины подката на текстурообразование в кремнистом железе. — Труды Уральского политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 201—202.

168716. Шварев К. М., Баум Б. А., Тягунов Г. В. Экспериментальная установка для определения интенсивности теплового излучения металлов и сплавов в интервале температур 600—2000 °С. — Труды Уральского политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 140—145.

168717. Щербединский Г. В., Кондраченко Л. А. Распределение элементов в трехкомпонентной системе при одновременном насыщении и выгорании двух компонентов и при последовательной диффузии двух компонентов в третий. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 27—37. Список лит.: 6 назв.

168718. Электросопротивление, термо э.д.с. и магнитная восприимчивость сплавов $Cr_5Ge_{3-x}Si_x$ при повышенных температурах. — Труды Уральского политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 37—40. Список лит.: 8 назв. Авт.: М. А. Рыжова, А. В. Сабирзянов, В. Л. Загряжский, П. В. Гельд.

в. Черная металлургия

168719. Берин А. Л. Влияние факторов фракционной и количественной неравномерности при управлении круговым распределением материалов и газовых потоков. [Моделирование доменного процесса]. — Металлургия и коксохимия, 1971, вып. 24, с. 27—31. Список лит.: 8 назв.

168720. Борнацкий И. И., Сияговский Б. П., Туровец Л. К. О расчетных коэффициентах распределения серы в системе шлак — металл сталеплавильных процессов. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 19, с. 14—20. Список лит.: 8 назв.

168721. Борнацкий И. И., Туровец Л. К. О скоростях восходящих потоков металла в 130-т мартеновских печах в период рудного и чистого кипения. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 19, с. 75—77.

168722. Влияние глубокого обогащения криворожских железистых кварцитов на содержание серы в чугунах. — Металлургия и коксохимия, 1971, вып. 24, с. 24—27. Список лит.: 8 назв. Авт.: Т. М. Кобеза, Н. С. Снаговская, Е. Н. Волкова, Х. П. Зайцев.

168723. Влияние тепловой нагрузки на показатели работы мартеновских печей при продувке ванны кислородом. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 19, с. 83—87. Авт.: Н. Г. Земляной, Д. М. Пархоменко, А. Е. Сахно и др.

168724. Влияние технологических параметров плавки на удельный выход доменного газа. — Металлургия и коксохимия, 1971, вып. 24, с. 77—80. Авт.: Б. И. Якобсон, В. И. Коробов, Ю. И. Розенгарт и др.

168725. Войтаник С. Т. Роль циркуляционной нагрузки при спекании бурых железняков. — Металлургия и коксохимия, 1971, вып. 24, с. 14—18.

168726. Гиммельфарб А. А. Участие водорода в процессах восстановления в доменной печи. — Металлургия и коксохимия, 1971, вып. 24, с. 44—49. Список лит.: 19 назв.

168727. Дворянинов В. А., Дорофеев Г. А., Курапин Б. С. Совершенствование дутьевых режимов в современном мартеновском процессе. Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 19, с. 53—63. Список лит.: 11 назв.

168728. Довгалюк Б. П., Клименко А. В. Исследование алгоритма управления тепловым состоянием доменной печи. — Металлургия и коксохимия, 1971, вып. 24, с. 65—70. Список лит.: 7 назв.

168729. Дорофеев В. Н. Влияние поверхностных свойств шлака на его жидкоподвижность в горне доменной печи. — Металлургия и коксохимия, 1971, вып. 24, с. 40—43. В огл. авт.: Дорофеев Н. В.

168730. Зависимость расхода топлива от интенсивности продувки и технологических параметров плавки. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 19, с. 78—83. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. А. Подольская, Ю. Л. Курбатов, Т. К. Максимшина и др.

168731. Исследование особенностей износа футеровки кислородных конвертеров. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 19, с. 43—48. Авт.: В. К. Дидковской, Е. В. Третьяков, Л. П. Бондаренко и др.

168732. К вопросу о шлакообразовании в кислородно-конвертерном процессе. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 19, с. 21—28. Авт.: А. В. Маринин, Е. В. Третьяков, В. С. Буйневич и др.

168733. Качество металла, отлитого сверху в уширенные концы изложницы с утеплением головной части слитка теплоизоляционными плитами. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 19, с. 108—115. Авт.: В. И. Жигулин, Л. И. Крупман, Б. П. Сняговский и др.

168734. Клименко А. В., Довгалюк Б. П., Пильгуй Н. Е. Взаимосвязь температуры фурменных очагов и нагрева горна доменной печи. — Металлургия и коксохимия, 1970, вып. 24, с. 53—59. Список лит.: 6 назв.

168735. Коробов И. И., Ковшов Н. В. Особенности массо- и теплообмена в рудном слое подачи при неравномерном распределении его по сечению доменной печи. — Металлургия и коксохимия, 1971, вып. 24, с. 31—40. Список лит.: 10 назв.

168736. Крупман Л. И., Сочнев А. Е. Разработка и опробование способа получения рафинировочного жидкого шлака сжиганием экзотермических смесей. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 19, с. 105—108. Список лит.: 6 назв.

168737. Курбатов Ю. Л., Подольская Г. А., Квитка В. И. Вопросы увеличения тепловой мощности мартеновских печей. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 19, с. 87—92.

168738. Логинов В. И. Влияние расхода кокса, температуры и основности шлака на распределение серы. — Металлургия и коксохимия, 1971, вып. 24, с. 50—52.

168739. Маркман Н. Е., Шнайдер С. А., Денисов Ю. П. К вопросу о повышении срока службы канатов подъемников для уборки коксовой мелочи в доменных печах. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горно-металлург. ин-та, 1971, вып. 77, с. 16—20.

168740. Некоторые вопросы применения порошкообразных материалов в сталеплавильном производстве. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 10, с. 121—128. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. А. Сербин, Е. И. Кононенко, В. Е. Купершток, Б. С. Курапин.

168741. О влиянии раскисления стали силикокальцем на качество крупного листового слитка. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед.

ин-та черной металлургии, 1970, вып. 19, с. 121—128. Список лит.: 8 назв. Авт.: Э. А. Иодко, А. В. Моргунов, В. Н. Муравьев и др.

168742. **О качестве товарного чушкового литейного чугуна.** — Металлургия и коксохимия, 1971, вып. 24, с. 74—77. Авт.: Г. А. Воловик, Р. Д. Каменев, А. А. Залого и др.

168743. **Об особенностях окисления примесей и шлакообразования при продувке конвертерной ванны.** — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 19, с. 29—34. Авт.: В. К. Дидковский, Н. И. Ярошенко, Ю. Ф. Михневич и др.

168744. **Особенности процессов обезуглероживания и нагрева металла при продувке ванны кислородом в период плавления.** — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 19, с. 63—70. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. В. Гейнеман, М. Я. Меджибожский, Н. П. Семенов и др.

168745. **Перемещение окислов плавильной пыли и шлака в огнеупорах на основе периклаза.** — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 19, с. 103—104. Авт.: О. Н. Чемерис, Г. А. Матрюкова, В. К. Дидковский и др.

168746. **Подольская Г. А., Андреев В. Л., Курбатов Ю. Л.** Количественная оценка влияния основных технологических и теплотехнических параметров на длительность сталеплавильных процессов. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 17, с. 7—14.

168747. **Производство и применение магnezияльного агломерата для доменной плавки.** — Металлургия и коксохимия, 1971, вып. 24, с. 19—24. Список лит.: 5 назв. Авт.: Е. П. Добронравов, Ю. С. Кравец, А. А. Вовк и др.

168748. **Распыление мазута природным газом высокого давления [в головке мартеновской печи].** — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 19, с. 92—96. Авт.: Т. К. Максимишина, С. С. Вайнтрауб, Г. А. Подольская и др.

168749. **Синицкий В. Д., Старшинов Б. Н.** Температура каплеобразования первичных шлаков как показатель их текучести в условиях доменной печи. — Металлургия и коксохимия, 1971, вып. 24, с. 70—73. Список лит.: 5 назв.

168750. **Тараканов А. К.** Стабилизация теплового режима доменной плавки изменением параметров дутья. — Металлургия и коксохимия, 1971, вып. 24, с. 59—65.

168751. **Трапезников Л. В., Никитина О. И.** К вопросу спектрального анализа мартеновского шлака. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 19, с. 138—141.

168752. **Факельное торкретирование кислородных конвертеров.** — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 19, с. 48—52. Список лит.: 6 назв. Авт.: О. Н. Чемерис, Е. В. Третьяков, В. К. Дидковский и др.

168753. **Химическое закупоривание слитков низкоуглеродистой кипящей стали расплавленным алюминием.** — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 19, с. 116—120. Авт.: Л. И. Крупман, Л. В. Аграноник, В. Ф. Пирогов и др.

168754. **Экспериментальное исследование процессов перемешивания в конвертерной ванне.** — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 19, с. 35—42. Список лит.: 12 назв. Авт.: И. Л. Повх, П. Р. Каплун, А. А. Казаков, В. Ф. Михневич.

168755. **Некоторые** вопросы рафинирования алюминиевых сплавов сахарэтаном. — Труды ин-та (Горьк. проектно-конструкт. технол. ин-т), 1970, вып. 1, с. 76—82. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. М. Кимстач, С. Е. Уткин, А. А. Лобашов, Г. И. Корякин.

168756. **Технология** приготовления рафинированных вторичных алюминиевых сплавов в условиях машиностроительного завода. — Труды ин-та (Горьк. проектно-конструкт. технол. ин-т), 1970, вып. 1, с. 37—49. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. М. Кимстач, С. Е. Уткин, А. А. Лобашов, Г. И. Корякин.

7. Технология металлов (обработка металлов)

а. Общие вопросы

168757. **Балихин В. В.** Применение электромеханической обработки при ремонте деталей машин. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 126, с. 36—39. Список лит.: 6 назв.

168758. **Выбор** топлива для нагревательных устройств и себестоимость нагрева стали. — Сборник науч. трудов Жданов. металлург. ин-та, 1971, вып. 15, с. 303—310. Авт.: Н. А. Калошин, А. М. Кулаков, Е. А. Капустин и др.

168759. **Клевцов В. А., Вайсемблом М. Б.** Формализованный метод технологических расчетов [обработки деталей]. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1970, № 12, с. 31—33.

168760. **Коровицын О. Г., Азбукин С. Н., Азбукина Р. А.** Нагрев излучением неограниченного сплошного цилиндра при периодически изменяющихся граничных условиях [в перекатных печах]. — Производство сварных и бесшовных труб, 1971, вып. 12, с. 120—129.

168761. **Криворотов Е. С., Лебедев Ю. В., Левин В. Д.** Считывающее устройство для станков с цифровым программным управлением. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1970, № 12, с. 40—43.

б. Литейное производство

168762. **Корякин Г. И., Кимстач Г. М.** Исследование влияния эффекта модифицирования на изменение составляющих суммарной усадки Al-Si-сплавов [в отливках]. — Труды ин-та (Горьк. проектно-конструкт. технол. ин-т), 1970, вып. 1, с. 68—75 с табл. Список лит.: 9 назв.

168763. **Особенности** технологии получения сложных отливок методом литья под низким давлением. — Труды ин-та (Горьк. проектно-конструкт. технол. ин-т), 1970, вып. 1, с. 56—67. Авт.: А. И. Мергольд, С. Е. Уткин, Л. Р. Железняков и др.

в. Обработка металлов давлением

168764. **Агарков П. В.** Исследование температурного режима прокатки непрерывных проволочных станов. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 19, с. 209—213.

168765. **Агарков П. В., Балон Д. И.** Расчет уширения металла при прокатке овальной полосы в круглом калибре. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 19, с. 236—243. Список лит.: 8 назв.

168766. **Аркулис Г. Э., Адоньев А. И.** К расчету искривления межслойных поверхностей при осадке симметричных биметаллических паке-

тов. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горно-металлург. ин-та, 1971, вып. 80, с. 47—54.

168767. Аркулис Г. Э., Адоньев А. И. Об условиях течения мягкого слоя по твердому при осадке симметричных биметаллических пакетов. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горно-металлург. ин-та, 1971, вып. 80, с. 43—46.

168768. Аркулис Г. Э., Дорогобид В. Г. Виды неравномерности деформации при пакетной прокатке и ее показатели. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горно-металлург. ин-та, 1971, вып. 80, с. 100—106. Список лит.: 9 назв.

168769. Аркулис Г. Э., Копыловский Х. И. К методике определения утолщения полосы перед инструментом [при волочении]. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горно-металлург. ин-та, 1971, вып. 80, с. 34—43. Список лит.: 8 назв.

168770. Блинов Ю. И. Метод обобщения граничных условий в теории ОМД. — Производство сварных и бесшовных труб, 1971, вып. 12, с. 80—83.

168771. Блинов Ю. И. Расчет режимов работы редуционно-натяжных станов с использованием ЭВМ. — Производство сварных и бесшовных труб, 1971, вып. 12, с. 12—19. Список лит.: 5 назв.

168772. Быков Ф. М., Шпырев А. П. Расчет усилий, действующих на рабочий валок в станах винтовой прокатки. — Производство сварных и бесшовных труб, 1971, вып. 12, с. 24—29. Список лит.: 5 назв.

168773. Влияние остаточных примесей на свариваемость малоуглеродистой стали. [К производству сварных труб]. — Производство сварных и бесшовных труб, 1971, вып. 12, с. 110—115. Авт.: Ю. М. Матвеев, Ю. П. Ощепков, В. Ф. Попов и др.

168774. Влияние пониженной температуры редуцирования на механические свойства электросварных труб. — Производство сварных и бесшовных труб, 1971, вып. 12, с. 9—12. Авт.: Ю. В. Самарянов, Е. Т. Черноморцев, Б. Г. Бычков, З. Л. Ковальская.

168775. Влияние схемы компоновки биметаллического прутка на процесс совместной пластической деформации при волочении. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горно-металлург. ин-та, 1971, вып. 80, с. 69—77. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. Э. Аркулис, Х. И. Копыловский, В. Б. Квактуш, С. В. Ли. В огл. 3-й авт.: Б. В. [!] Квактуш.

168776. Геометрия очага деформации стана поперечно-винтовой прокатки. — Производство сварных и бесшовных труб, 1971, вып. 12, с. 45—53. Список лит. 11 назв. Авт.: Ф. Д. Могилевкин, В. Я. Осадчий, Ю. М. Матвеев и др.

168777. Горенштейн М. М. Закономерности граничного трения при прокатке. — Сборник науч. трудов Жданов. металлург. ин-та, 1971, вып. 13, с. 5—10.

168778. Горенштейн М. М. Экспериментальные методы определения коэффициента сдвига при прокатке. — Сборник науч. трудов Жданов. металлург. ин-та, 1971, вып. 13, с. 11—16.

168779. Зависимость производительности пилгримового стана от массы гильзы. — Производство сварных и бесшовных труб, 1971, вып. 12, с. 30—39. Авт.: М. А. Шубик, Е. А. Швалев, Г. В. Медведев, А. П. Южаков.

168780. Иванушкин П. Ф., Каргин Б. С. Исследование распределения деформации при протяжке вырезными и комбинированными бойками. — Сборник науч. трудов Жданов. металлург. ин-та, 1971, вып. 13, с. 251—260.

168781. Иванушкин П. Ф., Фурса В. Г. Влияние входного угла матрицы и толщины покрытия на деформацию биметаллов при прессова-

нии. — Сборник науч. трудов Жданов. металлург. ин-та, 1971, вып. 13, с. 240—250. Список лит.: 7 назв.

168782. Иванченко Ф. К., Курочка Г. Т. Анализ работы манипуляторов обжимных прокатных станов. — Теория механизмов и машин (Харьков), 1971, вып. 10, с. 29—33. Список лит.: 8 назв.

168783. Икорский В. К., Кирицев А. Д. Определение размеров заготовки при обжиме концов труб. — Сборник науч. трудов Жданов. металлург. ин-та, 1971, вып. 13, с. 277—285. Список лит.: 5 назв.

168784. Исследование влияния технологических факторов на энергосиловые параметры калибровки. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 19, с. 254—259. Авт.: Г. А. Гладков, В. И. Горелик, В. Г. Корсхов и др.

168785. Исследование коэффициентов жесткости полосы при холодной прокатке с применением ЭВМ. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 19, с. 161—171. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. М. Клименко, К. Н. Савранский, Ю. В. Коновалов и др.

168786. Исследование новых технологических смазок при холодной прокатке листовой стали. — Сборник науч. трудов Жданов. металлург. ин-та, 1971, вып. 13, с. 166—173. Авт.: Д. И. Старченко, А. Т. Слюсарев, А. М. Савченко и др.

168787. Исследование потери устойчивости полос при обжатии вертикальными вальками. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горно-металлург. ин-та, 1971, вып. 77, с. 80—86. Авт.: В. В. Мельцер, В. И. Серов, Е. Е. Болышев, С. И. Иванов.

168788. Исследование процесса деформации труб в закрытых симметричных калибрах [при прокатке и волочении]. — Производство сварных и бесшовных труб, 1971, вып. 12, с. 96—100. Авт.: Ю. М. Матвеев, Ю. И. Блинов, В. К. Респель и др.

168789. Исследование свойств прямошовных труб с высокочастотной термической обработкой шва. — Производство сварных и бесшовных труб, 1971, вып. 12, с. 101—107. Авт.: Ю. П. Ощепков, Н. А. Богатов, М. И. Бадына и др.

168790. Исследование сопротивления деформации легированных сталей при горячей прокатке. — Сборник науч. трудов Жданов. металлург. ин-та, 1971, вып. 13, с. 134—138. Авт.: В. Д. Данилов, А. М. Савченко, Т. Ф. Власов и др.

168791. Исследование усилий и технологических параметров прокатки среднесортных профилей. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 19, с. 244—254. Авт.: Г. А. Гладков, А. И. Бибики, П. В. Агарков и др.

168792. Исследование уширения при прокатке толстых полос. — Сборник науч. трудов Жданов. металлург. ин-та, 1971, вып. 13, с. 27—33. Список лит.: 9 назв. Авт. М. И. Капустина, А. М. Савченко, В. Д. Данилов и др.

168793. Исследование энергосиловых условий холодной прокатки конструкционной и декапированной тонколистовой стали. — Сборник науч. трудов Жданов. металлург. ин-та, 1971, вып. 13, с. 174—181. Список лит.: 5 назв. Авт.: Д. И. Старченко, А. М. Савченко, В. И. Капланов и др.

168794. Калошин Н. А., Рудман В. Д. Выбор длины нагревательных колодцев с верхней подачей топлива. — Сборник науч. трудов Жданов. металлург. ин-та, 1971, вып. 13, с. 297—302.

168795. Кирицев А. Д. Выбор смазки при обжиме труб с электрическим нагревом очага деформации. — Сборник науч. трудов Жданов. металлург. ин-та, 1971, вып. 13, с. 270—276. Список лит.: 6 назв.

168796. Кирицев А. Д. Предельный коэффициент обжига концов труб. — Сборник науч. трудов Жданов. металлург. ин-та, 1971, вып. 13, с. 286—291.

168797. Кирицев А. Д., Икорский В. К. Определение усилия деформации при обжиге труб. — Сборник науч. трудов Жданов. металлург. ин-та, 1971, вып. 13, с. 292—296.

168798. Клименко В. М., Корохов В. Г., Горелик В. И. Определение параметров волочения прямоугольного профиля через клиновую волоку. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 19, с. 229—236. Список лит.: 5 назв.

168799. Клименко В. М., Онищенко А. М. Момент прокатки при холодной прокатке полос с малыми обжатиями. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 19, с. 187—194.

168800. Клименко В. М., Проурзин В. К. О заполнении калибров металлом при прокатке. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 19, с. 213—216.

168801. Кожевников С. Н., Большаков В. И. Взаимодействие упругих механических систем станины и привода машины [прокатного стана] при нагружении. — Теория механизмов и машин (Харьков), 1971, вып. 10, с. 3—8. Список лит.: 5 назв.

168802. Коковихин Ю. И. Использование координатной сетки для расчета удельных давлений и продольных напряжений при прокатке крестовидной полосы в четырехвалковом калибре. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горно-металлург. ин-та, 1971, вып. 80, с. 61—68.

168803. Коковихин Ю. И. Теория расчета удельных давлений и продольных продольных напряжений при прокатке широких слоистых полос. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горно-металлург. ин-та, 1971, вып. 80, с. 20—25. Список лит.: 5 назв.

168804. Комплексное исследование процесса одновременной двухручьевой поперечно-винтовой прокатки. — Производство сварных и бесшовных труб, 1971, вып. 12, с. 53—65. Список лит.: 11 назв. Авт.: Ю. М. Матвеев, Р. М. Голубчик, Л. И. Зайончик и др.

168805. Коновалов Ю. В., Сауткина Л. И. Теоретический анализ неостоянства толщины горячекатаных полос. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 19, с. 171—176. Список лит.: 6 назв.

168806. Коврицын О. Г., Азбукин С. Н., Азбукина Р. А. Нагрев неограниченного твердого тела прямоугольного сечения с учетом кантовки. [К производству трубных заготовок]. — Производство сварных и бесшовных труб, 1971, вып. 12, с. 129—137.

168807. Литовченко Н. В. Исследование механизма процесса резания швеллеров на ножницах с параллельными ножами. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горно-металлург. ин-та, 1971, вып. 77 с. 57—64.

168808. Лошкарев В. И. Определение параметров трехмассовой системы, обеспечивающих заданные коэффициенты динамичности [работы валков прокатных станов]. — Теория механизмов и машин (Харьков), 1971, вып. 10, с. 33—37.

168809. Мазуренко Ю. П. Причины повреждения зубчатого венца при бесцентровой накатке. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1971, вып. 7, с. 61—66.

168810. Матвеев Ю. М., Яковлев В. В., Батист А. И. Влияние формы канала волоки на величину радиальных пиковых давлений при безоправочном волочении труб. — Производство сварных и бесшовных труб, 1971, вып. 12, с. 84—87. Список лит.: 5 назв.

168811. Махнева Е. К., Левин Я. Н. Влияние основных параметров технологии на электросопротивление сталемедной биметаллической проволоки металлургического способа производства. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горно-металлург. ин-та, 1971, вып. 80, с. 77—86.

168812. Моделирование процесса волочения с помощью оптически чувствительной резины. — Производство сварных и бесшовных труб, 1971, вып. 12, с. 92—96. Список лит.: 11 назв. Авт.: Ю. М. Матвеев, Л. И. Зайончик, В. В. Остряков, В. И. Хохряков.

168813. Немудрый А. П., Лебедева Р. П. Результаты статистико-вероятностного исследования надежности зубчатых передач агрегата правки — резки листопрокатного стана. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горно-металлург. ин-та, 1971, вып. 77, с. 50—57.

Окопишников А. И., Нескоромных В. М. Нормирование расхода проката черных металлов на ремонтно-эксплуатационные нужды орудий труда в углеобогащении. — См. 168624.

168814. Особенности деформации биметаллической проволоки при волочении. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горно-металлург. ин-та, 1971, вып. 80, с. 54—61. Авт.: М. И. Бояринов, Х. Н. Белалов, Г. А. Бричко и др.

168815. Особенности промежуточного отжига сталесплавной проволоки. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горно-металлург. ин-та, 1971, вып. 80, с. 86—95. Авт.: И. К. Юдин, Л. С. Ольховой, В. А. Землянсков и др. В огл. 3-й авт.: В. А. Землянкова.

168816. Оценка качества сварных труб по результатам испытаний на раздачу. — Производство сварных и бесшовных труб, 1971, вып. 12, с. 19—23. Авт.: А. Н. Моношков, И. И. Сергеев, В. А. Светлаков и др.

168817. Павловский В. Я., Дубровин Ф. С., Сидоренко А. В. Влияние системы калибровки швеллеров на технико-экономические показатели прокатки. — Сборник науч. трудов Жданов. металлург. ин-та, 1971, вып. 13, с. 128—133.

168818. Павловский В. Я., Дубровин Ф. С., Сидоренко А. В. Исследование скольжения металла и энергосиловых параметров при прокатке швеллеров. — Сборник науч. трудов Жданов. металлург. ин-та, 1971, вып. 13, с. 121—127.

168819. Павловский В. Я., Дубровин Ф. С., Сидоренко А. В. Исследование формоизменения раскатов и температурного режима при прокатке в швеллерных калибрах. — Сборник науч. трудов Жданов. металлург. ин-та, 1971, вып. 13, с. 111—120. Список лит.: 10 назв.

168820. Пашков В. И. Окончательная обработка раскатываемых тонкостенных неравножестких деталей. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1971, вып. 7, с. 77—80.

168821. Пашков В. И. Определение минимальной толщины стенки детали, обрабатываемой методом поверхностного пластического деформирования. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1971, вып. 7, с. 81—85. Список лит.: 5 назв.

168822. Петухов Б. Г., Онопченко В. М., Крупман Л. И. Сравнительный анализ обрести слябинговых слитков. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 19, с. 128—137.

168823. Плеханов П. С., Заруев А. В. Опыт получения металлопласта валковым способом. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 19, с. 274—278.

168824. Полухин П. И., Голубчик Р. М., Блохин В. В. Работа и мощность при поперечной прокатке. — Производство сварных и бесшовных труб, 1971, вып. 12, с. 71—80. Список лит.: 6 назв.

168825. Поляков Г. В. К вопросу о распределении долговечности стальной проволоки при испытании на усталость. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горно-металлург. ин-та, 1971, вып. 77, с. 23—27. 6 назв.

168826. Поляков П. П. Определение нагрузок на рабочих элементах вводимой роликовой арматуры и оценка ее удерживающей способности с применением ЭВМ. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 19, с. 195—208. Список лит.: 8 назв.

168827. Пономарев Ф. Ф., Поляков Г. В., Шрамек Е. В. Многопозиционная машина для усталостных испытаний проволочных образцов на кручение. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горно-металлург. ин-та, 1971, вып. 77, с. 68—70.

168828. Пути совершенствования режимов прокатки слитков на слябинге. — Сборник науч. трудов Жданов. металлург. ин-та, 1971, вып. 13, с. 139—144. Авт.: Н. А. Карнаушенко, В. П. Пукалов, М. И. Капустина и др.

168829. Разработка технологии термомеханической обработки труб. — Производство сварных и бесшовных труб, 1971, вып. 12, с. 87—91. Список лит.: 5 назв. Авт.: Р. И. Энтин, Ю. М. Матвеев, А. И. Батист и др.

168830. Распределение усилий между опорами валков прокатного стана. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 19, с. 216—228. Авт.: В. М. Клименко, В. С. Горелик, В. И. Погоржельский и др.

168831. Расчет реактивных усилий на направляющий инструмент стана поперечно-винтовой прокатки. — Производство сварных и бесшовных труб, 1971, вып. 12, с. 66—71. Список лит.: 6 назв. Авт.: Р. М. Голубчик, В. В. Блохин, К. Ф. Миленный, Л. И. Зайончик.

168832. Рудницкий М. Я., Гейдман Б. П. К вопросу об изменении формы поперечного сечения трубы при калибровке в разъемной матрице. — Монтажные работы в стр-ве, 1970, вып. 4, с. 76—83.

168833. Самарянов Ю. В., Черноморцев Е. Т. О способах повышения пластичности стали при редуцировании труб с натяжением. — Производство сварных и бесшовных труб, 1971, вып. 12, с. 5—9. Список лит.: 12 назв.

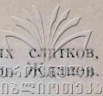
168834. Свойства сталемедной проволоки из термически упроченной катанки. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горно-металлург. ин-та, 1971, вып. 80, с. 95—99. Авт.: И. К. Юдин, Е. К. Махнева, В. М. Костюченко и др.

168835. Серафимов В. С., Езюков И. П., Ситников Л. Л. Применение типовых электронных потенциометров в схемах силовых измерительных преобразователей. [Приборы для регистрации давления трубопрокатных станов]. — Производство сварных и бесшовных труб, 1971, вып. 12, с. 138—140.

168836. Скоростной режим работы слябинга. — Сборник науч. трудов Жданов. металлург. ин-та, 1971, вып. 13, с. 145—151. Авт.: М. И. Капустина, А. М. Савченко, Н. А. Карнаушенко и др.

168837. Скоростные условия при прошивке заготовок в стане со смещенной осью. — Производство сварных и бесшовных труб, 1971, вып. 12, с. 39—45. Список лит.: 9 назв. Авт.: Р. М. Голубчик, Л. И. Зайончик, А. А. Светлаков, Ю. Д. Тряпичин.

168838. Совершенствование теплового режима и повышение производительности нагревательных колодцев. — Сборник науч. трудов Жданов. металлург. ин-та, 1971, вып. 13, с. 311—314. Авт.: Г. М. Глишков, В. А. Макавский, В. И. Погоржельский и др.



168839. Соколов Л. Н., Костюченко Н. Т. Ковка крупных слитков, отлитых с электрообогревом прибыли. — Сборник науч. трудов Жданов. металлург. ин-та, 1971, вып. 13, с. 266—269.
168840. Соколов Л. Н., Мирный А. И. Определение истинного предела текучести при температурахковки. — Сборник науч. трудов Жданов. металлург. ин-та, 1971, вып. 13, с. 236—239.
168841. Соколов Л. Н., Скобло С. Я., Киришев А. Д. Способы изготовления полей поковок из бесприбыльных слитков. — Сборник науч. трудов Жданов. металлург. ин-та, 1971, вып. 13, с. 261—265.
168842. Соловейчик В. А. Экспериментальное исследование изготовления бесшовных тройников торцевой осадкой. — Монтажные работы в стране, 1970, вып. 4, с. 71—76.
168843. Спарения прокатки слитков на слябине. — Сборник науч. трудов Жданов. металлург. ин-та, 1971, вып. 13, с. 152—159. Авт.: А. М. Савченко, М. И. Капустина, М. А. Ковальчук и др.
168844. Старченко Д. И. Алгоритм развернутой калибровки швеллерных профилей. — Сборник науч. трудов Жданов. металлург. ин-та, 1971, вып. 13, с. 75—86.
168845. Старченко Д. И. Развитие калибровки и технологии прокатки швеллерной стали. — Сборник науч. трудов Жданов. металлург. ин-та, 1971, вып. 13, с. 34—44. Список лит.: 11 назв.
168846. Старченко Д. И. Рациональные параметры развернутой калибровки швеллеров. — Сборник науч. трудов Жданов. металлург. ин-та, 1971, вып. 13, с. 45—56.
168847. Старченко Д. И. Теоретические основы развернутой калибровки швеллерных профилей. — Сборник науч. трудов Жданов. металлург. ин-та, 1971, вып. 13, с. 63—74.
168848. Старченко Д. И. Уширение при прокатке в фасонных калибрах. — Сборник науч. трудов Жданов. металлург. ин-та, 1971, вып. 13, с. 57—62.
168849. Старченко Д. И., Власов Т. Ф. Теоретические основы и алгоритм развернутой остроугольной калибровки угловых профилей. — Сборник науч. трудов Жданов. металлург. ин-та, 1971, вып. 13, с. 87—99.
168850. Старченко Д. И., Савченко А. М., Власов Т. Ф. Исследование уширения и вытяжки при прокатке в гладких валках. — Сборник науч. трудов Жданов. металлург. ин-та, 1971, вып. 13, с. 17—26. Список лит.: 7 назв.
168851. Старченко Д. И., Савченко А. М., Власов Т. Ф. Исследование энергетических показателей прокатки полособульбовых профилей из различных марок стали. — Сборник науч. трудов Жданов. металлург. ин-та, 1971, вып. 13, с. 100—110.
168852. Старченко Д. И., Савченко А. М., Капанов В. И. Длина сплюсненной дуги касания рабочих валков при листовой прокатке. — Сборник науч. трудов Жданов. металлург. ин-та, 1971, вып. 13, с. 160—165. Список лит.: 12 назв.
168853. Старченко Д. И., Человань М. И. Исследование усилия валковой формовки угловых гнутых профилей из цветных металлов. — Сборник науч. трудов Жданов. металлург. ин-та, 1971, вып. 13, с. 223—227.
168854. Старченко Д. И., Человань М. И. Исследование усилия непрерывной валковой формовки гнутых профилей. — Сборник науч. трудов Жданов. металлург. ин-та, 1971, вып. 13, с. 215—222. Список лит.: 7 назв.
168855. Старченко Д. И., Человань М. И. Теоретическое исследование очага деформации при непрерывной валковой формовке. — Сборник науч. трудов Жданов. металлург. ин-та, 1971, вып. 13, с. 189—201.

168856. Ткалич К. Н. Деформация валков нецилиндрического профиля на клетях кварто. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 19, с. 142—149. Список лит.: 6 назв.

168857. Ткалич К. Н. Экспериментальный метод исследования деформации валков клетей кварто. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 19, с. 149—161. Список лит.: 5 назв.

168858. Ткаченко А. С., Черевик Ю. И. Некоторые вопросы динамики переходного процесса станов холодной прокатки труб. — Теория механизмов и машин (Харьков), 1971, вып. 10, с. 8—15. Список лит.: 8 назв.

168859. Условия улучшения качества поверхности холоднокатаной листового стали. — Сборник науч. трудов Жданов. металлург. ин-та, 1971, вып. 13, с. 182—188. Авт.: Д. И. Старченко, В. И. Капланов, А. В. Шемякин, Ю. Ф. Грибач.

168860. Уфимцева М. П., Адамеску Р. А., Цыганкова Н. Т. Влияние толщины подката на текстурообразование в кремнистом железе. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 49—55. Список лит.: 8 назв.

168861. Уширение биметалла при прокатке на гладкой бочке. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горно-металлург. ин-та, 1971, вып. 80, с. 25—33. Авт.: М. И. Бояршинов, Г. А. Бричко, Х. Н. Белалов, М. Г. Поляков.

168862. Хуторянский М. И. Исследование распределения контактных напряжений и деформаций валков клетки кварто при холодной прокатке тонких полос. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 19, с. 176—187. Список лит.: 12 назв.

168863. Человань М. И. Теоретическое определение усилия профилирования полосы на роликгибочном стане. — Сборник науч. трудов Жданов. металлург. ин-та, 1971, вып. 13, с. 202—214.

Чепурненко В. П., Лисин В. В. Изготовление ребристых поверхностей воздушных аммиачных конденсаторов методом литья под давлением. — См. 168177.

168864. Чернашкин В. Г., Попелянский Ю. Л. Исследование качества высокопрочной проволоки для предварительно напряженных строительных конструкций. — Монтажные работы в стр-ве, 1970, вып. 4, с. 126—135.

168865. Экспериментальное исследование температуры слябов на участке нагревательной печи — черновая группа стана 1700. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 19, с. 259—265. Авт.: А. Л. Остапенко, Ю. В. Коновалов, В. А. Шостак, В. В. Кисиль.

168866. Юдин И. К., Штрэмт М. С. Исследование сталеалюминиевого биметалла на конических образцах. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горно-металлург. ин-та, 1971, вып. 80, с. 107—112. Список лит.: 9 назв.

г. Обработка металлов резанием. Инструментальное производство

168867. Алексеев Г. А., Федотов А. И. Определение усилий, действующих на бинцилиндрический резец в процессе профилирования штрихов. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1970, № 12, с. 26—31.

168868. Алексеев Г. А., Федотов А. И., Козлов В. Н. Влияние ошибок установки реза на геометрию профилируемых штрихов. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1970, № 12, с. 22—26.

168869. Арро Владимир. Вечный двигатель. [О фрезеровщике Кировского з-да Ф. И. Ильине. Ленинград]. Очерк. — Аврора, 1971, № 9, с. 2—7 с портр.



Барский М. Э., Криворотов Е. С., Шляпин Б. Н. Обработка центров для котельной промышленности. — См. 168147.

168870. Богородицкий Н. Н. Нормирование труда и расхода инструмента при хонинговании с постоянным давлением. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1970, № 12, с. 3—5.

168871. Бородуля Г. Ф. Исследование жесткости и точности автоматической револьверной головки к токарному станку с ЦПУ. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1970, № 12, с. 48—52.

Васин В. А. Автомат для сверления 8-ми отверстий в поршне компрессора. — См. 169028.

168872. Влияние режимов резания на шероховатость обработанной поверхности капролона при точении. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1971, вып. 7, с. 3—8. Список лит.: 9 назв. Авт.: Г. А. Бобровников, П. П. Ананов, Н. И. Житник и др.

168873. Войтенко В. И. Универсальное измерительно-управляющее устройство для круглошлифовальных станков общего назначения. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1971, вып. 7, с. 112—116.

168874. Глушко В. В., Локотш Б. Н., Скориков Г. П. Автоматическое регулирование режимов работы круглошлифовальных станков. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1971, вып. 7, с. 116—120.

168875. Душинский В. В. Измерение сил резания при фрезеровании. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1971, вып. 7, с. 28—34. Список лит.: 5 назв.

168876. Душинский В. В. Силы резания при торцовом фрезеровании. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1971, вып. 7, с. 20—28. Список лит.: 7 назв.

168877. Ермохин М. Н. Износостойкость различных марок твердого сплава группы ТК при электромеханическом точении деталей, восстановленных наплавкой до твердости 53-58 HRC. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 126, с. 60—61. Список лит.: 5 назв.

168878. Жуков Г. Г. Подрезка торцев и центровка круглых заготовок для токарных станков с ЦПУ. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1970, № 12, с. 52—54.

168879. Исследование процесса зубофрезерования колес из капролона. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1971, вып. 7, с. 8—12. Список лит.: 9 назв. Авт.: Г. А. Бобровников, П. П. Ананов, Н. И. Житник и др.

168880. Исследование сил резания при обработке нагретого титана. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1971, вып. 7, с. 13—14. Авт.: Б. Я. Борисов, Г. Д. Ещенко, А. А. Николаев, Кульбака Ю. С.

168881. Кисилев В. Н. Стружкообразование при тонком точении. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1971, вып. 7, с. 34—39. Список лит.: 5 назв.

168882. Коваленко В. И. Корреляционные зависимости между некоторыми величинами при [механической] обработке втулок. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1971, вып. 7, с. 39—43.

168883. Колискор А. Ш., Челидзе Г. Д. Повышение точности обработки путем регулирования геометрических параметров инструмента. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 5, с. 184—193. Рез. на груз. яз.

168884. Левченко А. М., Ха Нгиеп. Исследование шероховатостей поверхности при точении высокотвердого чугуна марки 4X12H7P2. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1971, вып. 7, с. 49—51.

168885. Левченко А. М., Ха Нгиеп, Янкович В. Е. Результаты испытаний стойкости токарного резца по методу характеристических поверх-

ностей. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1971, вып. 7, с. 43—48.

168886. Любимов В. Е. Определение критического износа инструментов при черновой обработке. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1971, вып. 7, с. 51—54.

168887. Мазуренко Ю. П. Зацепление при накатывании зубьев со свободным делением заготовки. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1971, вып. 7, с. 54—61. Список лит.: 5 назв.

168888. Манжурнет В. К. Датчик силы резания. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1971, вып. 7, с. 66—68.

168889. Маркова Л. Г. Точение резцами из эльбора. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1970, № 12, с. 21—22.

168890. Муцяно В. И., Комяков В. А. Выбор характеристик шлифовальных кругов для обработки жаропрочных и нержавеющей сталей. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1970, № 12, с. 7—9.

168891. Муцяно В. И., Никулкин Б. И. Влияние переходных колебаний на износ круга и процесс шлифования. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1970, № 12, с. 5—7. Список лит.: 6 назв.

168892. Мыльников Л. А. Полуавтомат для обрезки прибылей у алюминиевых отливок. — Труды ин-та (Горьк. проектно-конструкт. технол. ин-т), 1970, вып. 1, с. 9—14 с табл.

168893. Навроцкий Б. С. Влияние элементов режима резания на путь резания за период стойкости реза. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1971, вып. 7, с. 68—76.

168894. Никулкин Б. И. Влияние динамики процесса шлифования на самозаточиваемость круга. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1970, № 12, с. 16—21. Список лит.: 5 назв.

168895. Соловьев Л. Н. Анализ вариантов технологического процесса изготовления валов-шестерен [методом шлифования]. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1971, вып. 7, с. 89—91.

168896. Соловьев Л. Н., Борисенко С. С. Анализ потребности в тяжелых токарных станках с короткой станной. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1971, вып. 7, с. 85—89.

168897. Степанов Е. С., Богородицкий Н. Н. Получение заданных радиусов сопряжения поверхностей при анодно-гидравлическом протягивании. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1970, № 12, с. 33—35.

168898. Тартаковский Э. И. Синтез системы управления станком в наладочном режиме работы. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1971, вып. 7, с. 129—135.

168899. Таурит Г. Э., Добрянский С. С. Улучшение качества наружных резьб способом обкатывания. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1971, вып. 7, с. 91—96.

168900. Тимофеев Б. П., Шисман В. Е. Подрезание круговых равновысоких зубьев радиально-спиральных конических колес. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1971, вып. 7, с. 96—100.

168901. Харлампиев И. В., Байбарак А. Г. Нарезание червячных передач с дозаполосным вариантом зацепления Новикова. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1971, вып. 7, с. 100—105. Список лит.: 7 назв.

168902. Чистопьян А. Ф. Определение суммарной погрешности угла профиля в соединении тугой резьбы. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1971, вып. 7, с. 106—108.

168903. Чихладзе Г. Е., Гогава Л. А. Экспериментальное исследование жесткости круглошлифовальных станков. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 5, с. 194—200. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. яз.

168904. Шнайдерман И. Я., Чеберда А. А. Исследование условий отвода стружки при нарезании резьбы в глухих отверстиях. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1971, вып. 7, с. 109—112.

д. Термическая, химико-термическая
и электрохимическая обработка металлов.
Защитные покрытия

168905. Архаров В. И., Игнатенко П. И. Исследование влияния химико-термической обработки на свойства электролитических осадков. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 233—237.

Астахова Г. П., Блохина Л. А., Рыбкина Л. И. Причины возникновения трещин при рихтовке картеров задних мостов автомобилей ЗИЛ-130. [Влияние термообработки]. — См. 169908.

168906. Афонский И. Ф., Белов Ю. А. О влиянии заполнителя реторты на характер формирования диффузионного слоя при хромировании в пастах. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 187—191. Список лит.: 5 назв.

168907. Белоцкий А. В., Пахаренко О. Г., Пермяков В. Г. Азотирование переохлажденного аустенита легированных сталей. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 107—110.

168908. Буданов В. Д., Денисов А. И., Махутова З. Б. Применение полимерных покрытий для защиты элементов насосов и турбин от износа. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1971, № 76, с. 116—121.

168909. Влияние добавок кремния на жаростойкость алитированных слоев никель-хромового сплава. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 151—158. Авт.: Г. В. Земсков, Р. Л. Коган, А. В. Костенко, Е. М. Лукьянченко.

168910. Влияние легирующих элементов в стали на свойства диффузионного слоя, возникающего при жидкостном алитировании. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 136—141. Авт.: В. Р. Рябов, В. И. Юматова, В. Ф. Грабин, А. П. Бутник.

168911. Влияние скорости газового потока на процесс алитирования циркуляционным методом. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 130—135. Список лит.: 8 назв. Авт.: Д. А. Прокошкин, Б. Н. Арзамасов, Б. Г. Колмаков, В. А. Родионов.

168912. Высотин В. Е. О влиянии магнитного поля на состав осадочного слоя при электронитровании. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 126, с. 58—59.

168913. Высотин В. Е., Высотин Н. Е. Магнитное поле при электролитическом нитровании. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 126, с. 56—57.

168914. Гуслиенко Ю. А., Эник А. П. Исследование условий осаждения и структуры некоторых комбинированных электролитических покрытий. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 238—241. Список лит.: 10 назв.

168915. Диффузия хрома в никель-хромовые сплавы в присутствии алитированного слоя. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 146—151. Список лит.: 7 назв. Авт.: Т. А. Емельянова, И. В. Кузнецова, О. Н. Подвойская, А. Н. Соколов.

168916. Звягинцев В. Ф. Повышение долговечности восстановленных деталей машин вибрационным обкатыванием. — Науч. труды Ленинградского политехнического университета, 1971, № 126, с. 40—46. Список лит.: 6 назв.

168917. Исследование антифрикционных свойств защитных слоев и покрытий на стали при повышенных температурах в инертном газе. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 248—257. Список лит.: 6 назв. Авт.: Р. М. Матвеевский, С. А. Попов, Ю. Н. Грибоедов, Б. И. Юнц.

168918. Исследование влияния активной добавки на глубину и структуру цементованного слоя. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 83—88. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. Г. Виницкий, Л. С. Малинов, В. В. Мошнягул, В. И. Ковтун.

Исследование возможности применения высокочастотного нагрева для поверхностной закалки тонкостенных бурильных труб. — См. 168499.

168919. Кидин И. Н., Андрушечкин В. И., Волков В. А. Исследование процесса нитроцементации из паст с применением электронагрева. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 209—215. Список лит.: 10 назв.

168920. Кидин И. Н., Андрушечкин В. И., Делеви В. Г. Структура и фазовый состав слоя при диффузии хрома в сталь в условиях быстрого нагрева. [Хромирование]. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 180—187. Список лит.: 5 назв.

168921. Кидин И. Н., Андрушечкин В. И., Левтонова Н. М. Применение электронагрева на алитировании армко-железа в пастах. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 123—130. Список лит.: 11 назв.

Коломыцев П. Т., Лебедев П. П., Костина Л. А. Об эффективности диффузионной металлизации для повышения долговечности лопаток турбин ГТД. — См. 168160.

168922. Конторович И. Е. Нитридное и карбидное упрочнение. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 117—122. Список лит.: 8 назв.

168923. Кукконен С. П., Серебрянский Н. И. Определение оптимальной плотности тока для гальванического натирания железа. — Науч. труды Ленинградского политехнического университета, 1971, № 126, с. 51—55.

168924. Левченко Т. В., Мороз В. И., Буянова Л. П. Высокопроизводительный метод алитирования никелевых сплавов. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 158—164.

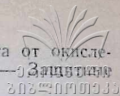
Лоладзе Т. Н., Чхеидзе Г. Г., Ткемаладзе Г. Н. Установление оптимальных геометрических параметров круглых гребенок при нарезании резьбы на обсадных трубах. — См. 168611.

168925. Макаревич И. К., Афонский И. Ф. Об изучении причин ускорения цементации стали в некоторых газах. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 90—93.

168926. Малинов Л. С., Виницкий А. Г., Яненский Н. Е. Защитные термодиффузионные покрытия большой толщины. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 293—298.

168927. Многокомпонентное диффузионное насыщение железа и стали бором, кремнием и алюминием. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 197—208. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. Г. Қайдаш, П. П. Частокоренко, В. С. Татарчук и др.

168928. Многокомпонентное диффузионное насыщение из суспензий. [Алитирование]. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 192—197. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. В. Земсков, Р. Л. Коган, В. И. Мороз, Е. В. Косс.



168929. Мороз В. И., Пагрина Н. А., Шур Н. Ф. Защита от окисления сталей и сплавов, применяемых в электропечестроении. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 267—273.
168930. Мудрова А. Г. Термодиффузионное насыщение титаном поверхностей стальных и чугуновых деталей. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 172—175.
- Мудрова А. Г., Горбунов Н. С., Фомин В. В. Диффузионные покрытия титаном лопастей гребных винтов и деталей рулевого устройства. — См. 169945.
168931. Надеждин Д. С., Каверин А. Г. Обнаружение промежуточного слоя в цинковом покрытии электрохимическим методом. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 19, с. 265—268.
168932. Некоторые закономерности электрофоретического осаждения алюминия. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 19, с. 268—274. Список лит.: 6 назв. Авт.: Д. С. Надеждин, А. В. Медведовский, Л. Н. Груша, Т. В. Смольникова.
168933. Поверхностное легирование углеродистых сталей и свойства диффузионных слоев. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 241—248. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. А. Лавренко, Н. В. Проскуркин, И. К. Лев и др.
168934. Подбор ингибиторов для кислотного травления марганцовисто-алюминиевых сплавов. — Сборник трудов Донецкого науч.-исслед. ин-та черной металлургии, 1970, вып. 19, с. 289—291. Авт.: В. И. Доликин, В. А. Блащук, В. А. Громова, Г. Л. Бобкова.
168935. Получение диффузионных кремниевых, хромовых и алюминиевых покрытий вакуумным неконтактным методом и их свойства. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 218—227. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ю. К. Белов, Е. П. Пономаренко, Г. П. Хорошайло, В. А. Брайко.
168936. Пучков Э. П., Ляхович Л. С., Ворошнин Л. Г. Строение и особенности формирования переходной зоны при борировании легированных среднеуглеродистых сталей. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 43—47.
168937. Самсонов Г. В., Каплина Г. С. Исследование кинетики азотирования инобия. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 101—107. Список лит.: 13 назв.
168938. Семенов А. П., Поздняков В. В., Крапшина Л. Б. Применение контактного эвтектического плавления для создания поверхностных слоев. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 288—293. Список лит.: 6 назв.
168939. Семенова Г. А., Ванин В. С., Шеменова Т. В. Неизотермическое цианирование стали. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 215—218.
168940. Сергеева Н. М., Калинин А. Т., Алексеева В. Е. К расчету кривых равновесия печных атмосфер с промышленными автомобильными сталями. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 273—279 с табл. Список лит.: 12 назв.
168941. Силицирование молибдена в хлоридах кремния циркуляционным методом. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 165—171. Список лит.: 12 назв. Авт.: Б. Н. Арзамасов, В. Н. Глущенко, Н. К. Буль, А. В. Виноградов.
168942. Сидорова Н. В., Громова А. М., Сергеева Л. П. Окраска пружин методом электроосаждения. — Труды ин-та (Горьк. проектно-конструкт. технол. ин-т), 1970, вып. 1, с. 50—55.

168943. Тавадзе Ф. Н., Грдзелишвили В. А., Цомая К. П. Рентгено-структурные и локальные рентгеноспектральные исследования жаростойких покрытий. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 267. Список лит.: 7 назв.

168944. Ушаков Б. А., Дубинин Г. Н., Саперов В. П. Алюмирование нержавеющей стали. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 141—146.

168945. Шильников В. В. Об электролитическом натирании металлов. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 126, с. 47—50.

168946. Электролизное борирование и бороалитирование углеродистых сталей. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 57—63. Список лит.: 5 назв. Авт.: С. Я. Пасечник, В. Д. Коротков, О. В. Локатош и др.

168947. Электролизное борохромирование сталей. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 227—232. Список лит.: 5 назв. Авт.: С. Я. Пасечник, В. Д. Коротков, О. В. Локатош и др.

168948. Яхнина В. Д., Дворцин М. Д., Никитин В. В. Влияние некоторых легирующих элементов на структуру и свойства азотированного слоя. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 110—117.

с. Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка. Склеивание

168949. Бункин П. Я., Сергеев В. Д. Определение экономии электроэнергии при автоматизации параллельной работы сварочных машин. — Труды ДВПИ (Дальневост. политехн. ин-т), 1970, т. 66, с. 49—54.

168950. Вагнер Ф. А., Алексеев А. И., Авдюхов В. К. Газоэлектрическая сварка неповоротных стыков трубопроводов с пульсирующей мощностью дуги. — Монтажные работы в стр-ве, 1970, вып. 4, с. 107—111.

168951. Гофнер А. М., Браверман И. П., Трошинский В. И. Порошковая проволока ЭПС-15/3 для автоматической сварки открытой дугой. — Монтажные работы в стр-ве, 1970, вып. 4, с. 83—88.

168952. Гофнер А. М., Дикун В. Н., Дубень Л. В. Новые сварочные материалы для автоматической сварки под флюсом плакирующего слоя. — Монтажные работы в стр-ве, 1970, вып. 4, с. 97—102.

168953. Гуревич В. И., Романенко В. А., Кузьмичева Н. Н. Электрошлаковая сварка пакетов алюминиевых шин сечением 430×60 мм². — Монтажные работы в стр-ве, 1970, вып. 4, с. 118—120.

168954. Ивочкин И. И. Теоретические основы и перспективы применения порошкообразного присадочного металла в электросварке плавлением. — Монтажные работы в стр-ве, 1970, вып. 4, с. 88—97. Список лит.: 17 назв.

168955. Исследование и разработка более совершенной технологии сварки днищ баллонов в процессе их закатки. — Производство сварных и бесшовных труб, 1971, вып. 12, с. 116—119. Авт.: Я. М. Шехет, Б. Я. Коган, Ю. В. Бекетов и др.

168956. Рейн Р. О. О влиянии реакций раскисления на эффективный к. п. д. нагрева изделия при сварке порошковыми проволоками. — Монтажные работы в стр-ве, 1970, вып. 4, с. 102—107. Список лит.: 9 назв.

Хохлов В. Г., Чеков В. Ф. Особенности технологии сварки сферической оболочки резервуара в СО₂. — См. 168072.

з. Производство и ремонт металлических изделий

168957. Гайдученко Б. И. О влиянии остаточных напряжений на усталостную прочность стальной канатной проволоки. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горно-металлург. ин-та, 1971, вып. 77, с. 21—23.

168958. Зюлин В. Д. Расчет коэффициентов податливости свитой в канат проволоки. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горно-металлург. ин-та, 1971, вып. 77, с. 3—7.

168959. Маркман Н. Е., Рябчикова О. А., Ревзина Ф. С. Длительность производственного цикла как одна из характеристик технологичности конструкций канатов. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горно-металлург. ин-та, 1971, вып. 77, с. 8—13.

168960. Ревзина Ф. С., Маркман Н. Е. Определение области применения канатов с пружинным сердечником и оптимальных параметров пружинного сердечника. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горно-металлург. ин-та, 1971, вып. 77, с. 13—16.

8. Машиностроение и машиноведение. Приборостроение (Специальное машиностроение — см. соответствующие отраслевые отделы)

а-б. Общие вопросы. Детали машины

168961. Абрамов Б. М. Демпфирование колебаний механизма, вызываемых вибрацией стойки. — Теория механизмов и машин (Харьков), 1971, вып. 10, с. 61—69. Список лит.: 5 назв.

168962. Акименко А. П., Голубенцев А. Н. О динамике замкнутых систем. — Теория механизмов и машин (Харьков), 1971, вып. 10, с. 47—51.

168963. Ардашников Б. Н., Витенберг Ю. Р. К понятию среднего шага между микронеровностями. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1970, № 12, с. 14—16. Список лит.: 6 назв.

168964. Бабура Н. К., Продюс И. П. О резервах повышения качества продукции в машиностроении. — Организация и планирование отраслей нар. хоз-ва (Киев), 1970, вып. 19, с. 65—71.

168965. Белецкий В. Я. Синтез передаточного шарнирного четырехзвенника по шести и семи (при ограничении угла передачи) параметрам методом приближения функции с тремя двукратными узлами. — Теория механизмов и машин (Харьков), 1971, вып. 10, с. 114—119. Список лит.: 6 назв.

168966. Ботвиник Б. Ш. Об оценке качества капитального ремонта машин. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 126, с. 7—10.

168967. Бывшев А. В., Савицкий Е. Е. К динамике колебательных процессов в пакетном генераторе. — Труды Сиб. технол. ин-та, 1970, сб. 43, с. 50—53.

168968. Бывшев А. В., Савицкий Е. Е. К динамике процессов размотки волокнистых материалов в пакетном генераторе. — Труды Сиб. технол. ин-та, 1970, сб. 43, с. 54—60. Список лит.: 7 назв.

168969. Васильев В. М. Вывод формулы Эйлера — Савари для пространственных зацеплений. — Теория механизмов машин (Харьков), 1971, вып. 10, с. 102—107.

168970. Васильев В. М. Новые свойства предельных точек взаимнооглабляемых поверхностей [зубьев]. — Теория механизмов и машин (Харьков), 1971, вып. 10, с. 107—114.

168971. Витенберг Ю. Р., Плисс Н. С. Оценка шероховатости поверхности с помощью законов распределения точек профиля по высоте. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1970, № 12, с. 9—12. Список лит.: 7 назв.

168972. Витенберг Ю. Р., Шкуркин В. В. Об оценке приработочного износа по коэффициенту периодичности профиля. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1970, № 12, с. 12—14.

168973. Галченко Л. А., Гурецкий В. В., Мазин Л. С. Об оптимальной виброизоляции динамически неуравновешенных агрегатов. — Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1970, № 63, с. 121—128. Список лит.: 5 назв.

168974. Глазков В. А. Применение теории массового обслуживания [потока деталей] для расчета автоматических загрузочных устройств. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1970, № 12, с. 68—70.

168975. Глазков В. А., Попов Г. В. Расчет производительности ориентирующих устройств в зависимости от геометрической формы деталей. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1970, № 12, с. 65—68.

168976. Гогитишвили Р. Н. К вопросу исследования поверхностного наклепа стальных и чугунных образцов, деформированных трением. — Труды политехн. ин-та, 1970, № 3, с. 191—196. Рез. на груз. яз.

168977. Дихтярь Ф. С. Измерение зубчатых деталей с нелинейчатыми винтовыми поверхностями с помощью шариков и роликов. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1971, вып. 7, с. 14—20. Список лит.: 6 назв.

168978. Евтухов Ю. Г., Довженко В. П., Компаниец Л. И. Измерение относительной разности скоростей рабочих органов [машиностроительного оборудования]. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1971, вып. 7, с. 120—122.

168979. Евтухов Ю. Г., Яковенко В. В. Магнитная маркировка в машиностроении. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1971, вып. 7, с. 122—126. Список лит.: 5 назв.

168980. Заложных В. М. Установка для испытания подшипников скольжения. — Науч. труды Воронеж. лесотехн. ин-та, 1971, т. 35, вып. 1, с. 112—116.

168981. Знякаев Р. Г., Семенов В. С. Статистический подход к обнаружению сигналов в дефектоскопии. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 52, с. 202—208. Список лит.: 5 назв.

168982. Исаев Э. В. Особенности проектирования системы оперативно-производственного планирования в условиях индивидуального и мелкосерийного производства [на машиностроительных предприятиях]. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1971, вып. 34, с. 162—171.

168983. Кваша А. Н., Головач А. Г. Геометрический синтез механизмов с промежуточными элементами качения. — Теория механизмов и машин (Харьков), 1971, вып. 10, с. 89—93. Список лит.: 10 назв.

168984. Красношарпа В. А., Яровзя Э. А. Исследование динамики машинного агрегата с учетом сил нелинейного трения. — Теория механизмов и машин (Харьков), 1971, вып. 10, с. 37—47. Список лит.: 8 назв.

168985. Кучер И. М. Исследование соударений в кулачковых механизмах с качающимися толкателями станков-автоматов. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1970, № 12, с. 55—65 с табл. Список лит.: 8 назв.

168986. Ленский А. Н., Лобода В. М. Моделирование стержневых механизмов на электронных АВМ. — Теория механизмов и машин (Харьков), 1971, вып. 10, с. 15—25.

168987. Метод изготовления маркировочных знаков для радиографии. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1971, вып. 6, с. 196—204. Авт.: В. Н. Чубуков, В. В. Солнцев, В. М. Чубуков, А. И. Зотов.

168988. Мишуллин С. М., Рязанов В. Е. Лабораторный прибор для измерения профилей кулачков. — Труды молодых учен. и специалистов Чуваш. с.-х. ин-та, 1970, вып. 2, с. 105—114.

168989. **Мирошин Н. В.** Выявление истончений в пластинках постоянным магнитным полем. [Магнитная дефектоскопия]. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 52, с. 109—123.
168990. **Мирошин Н. В.** Выявление полуоткрытых дефектов переменным магнитным полем. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 52, с. 92—103.
168991. **Молодкин В. Д.** Вероятность несобираемости плоских деталей при автоматической сборке. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1970, № 12, с. 73—75
168992. **Новгородцев В. А., Эпштейн Ю. В.** О жестких ударах при полидинамическом методе проектирования кулачковых механизмов. — Теория механизмов и машин (Харьков), 1971, вып. 10, с. 76—81. Список лит.: 8 назв.
168993. **Новикова И. А., Мирошин Н. В.** Исследование распределения индукции в пластине при двух способах намагничивания. [Дефектоскопия]. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 52, с. 124—128.
168994. **Овчинников А. В., Семенов В. С.** Выделение сигналов на фоне сильно коррелированных помех. [Вопросы дефектоскопии]. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 52, с. 194—201.
168995. **Пономарев Ф. Ф.** Особенности конструирования и расчетов на долговечность передач, работающих при синхронной циклической нагрузке. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горно-металлург. ин-та, 1971, вып. 77, с. 41—50.
168996. **Пятницкий А. А., Пястик И. Б., Войтко А. Ф.** Надежность шариковинтовых механизмов. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1971, вып. 7, с. 126—129.
168997. **Радугин О. К., Сапожников А. Б.** Простейшая задача толщинометрии пластин постоянным электрическим током. [Вопросы дефектоскопии]. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 52, с. 104—108.
168998. **Радугин О. К., Сапожников А. Б.** Сравнение точных и приближенных методов расчета электрических полей при обтекании постоянным током непроводящих дефектов с учетом влияния поверхности изделия. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 52, с. 133—140. Список лит.: 7 назв.
168999. **Розенблюм В. И.** Приближенный анализ искривления вращающихся валов, обусловленного ползучестью. — Исследования по упругости и пластичности, 1971, сб. 8, с. 62—67.
169000. **Семенов В. С., Радугин О. К.** Постоянное магнитное поле тел прямоугольного сечения, намагничиваемых источниками различных типов без учета взаимодействия поверхностных магнитных зарядов. [Электромагнитная дефектоскопия]. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 52, с. 81—91.
169001. **Середа В. Т.** Динамические ошибки в низших кинематических парах механизмов. — Теория механизмов и машин (Харьков), 1971, вып. 10, с. 69—76. Список лит.: 8 назв.
169002. **Скородумов Б. А., Момот Д. И.** Уточненный метод определения к. п. д. редукторов при испытаниях на замкнутых стендах. — Теория механизмов и машин (Харьков), 1971, вып. 10, с. 57—61.
169003. **Смогунов Н. С.** Исследование подшипников скольжения при переменных нагрузках. — Науч. труды Воронеж. лесотехн. ин-та, 1971, т. 35, вып. 1, с. 77—80.
169004. **Терещенко Н. А.** Эффективность и вопросы развития производства фасонных горячекатаных профилей для нужд машиностроения. — Организация и планирование отраслей нар. хоз-ва (Киев), 1970, вып. 19, с. 54—59.

169005. Толстоног В., Крышталь В., Деражне А. Метод типизации в мелкосерийном машиностроении. — Экономика и жизнь, 1971, № 4, с. 26—27.

169006. Ушеренко А. Б. Механизм с гибкими элементами. — Технология и автоматизация машиностроения (Киев), 1971, вып. 7, с. 135—137.

169007. Фишин М. Е. Синтез мальтийских механизмов по заданному закону движения креста. — Теория механизмов и машин (Харьков), 1971, вып. 10, с. 81—89. Список лит.: 8 назв.

169008. Фоменко А. И. Влияние некоторых факторов на изменение трения в подшипниках скольжения с учетом многокомпонентных вибраций. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1971, вып. 44, с. 28—38.

169009. Храбров А. С. Расчет производительности и себестоимости сборочной операции с учетом простоев сборочного автомата. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1970, № 12, с. 71—73.

169010. Чернышев Г. А. Влияние времени работы на скорость абразивного изнашивания подшипников качения. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 126, с. 18—22.

169011. Чуприна Н. А. Синтез некоторых механизмов для воспроизведения пространственных траекторий. — Теория механизмов и машин (Харьков), 1971, вып. 10, с. 94—102.

169012. Шахбазов Н. А. Цилиндрические зубчатые колеса с дугowymi зубьями. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 3, с. 204—211. Рез. на груз. яз.

169013. Шкуркин В. В. Исследование шероховатости поверхности тепловодящих деталей. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1970, № 12, с. 35—37.

в. Подъемно-транспортные машины и устройства

169014. Галицын Э. В. Взаимодействие промежуточных магнитофрикционных приводов [конвейеров]. — Разработка месторождений полезных ископаемых (Киев), 1971, вып. 24, с. 3—7. Список лит.: 9 назв.

169015. Грудачев А. Я. Уточнение шага установки роликоопор ленточного конвейера. — Разработка месторождений полезных ископаемых (Киев), 1971, вып. 24, с. 11—15.

169016. Динамические напряжения в лентах многоленточных подъемных установок при обрыве одной из лент. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горно-металлург. ин-та, 1971, вып. 77, с. 27—32. Авт.: А. И. Борохович, Ю. И. Мелентьев, В. М. Жарков, А. М. Ройтман.

169017. Додиомов Г. Б., Собченко В. В., Токмаков В. М. Расчет характеристик нагрузочного устройства для испытаний ледобок. — Труды ДВПИ (Дальневост. политехн. ин-т), 1970, т. 66, с. 16—23.

169018. Кривобоков В. Н., Ленский А. Н. Исследование на электронной модели режимов работы пластинчатого конвейера с уравнительным механизмом в приводе. — Теория механизмов и машин (Харьков), 1971, вып. 10, с. 25—28.

169019. Кучер В. С. Исследование магнитофрикционного способа передачи тягового усилия специальными приводами транспортных установок. — Разработка месторождений полезных ископаемых (Киев), 1971, вып. 24, с. 15—18.

169020. Лившиц А. С., Мецгер А. А. К вопросу определения оптимального шага установки роликоопор стационарного ленточного конвейера. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1970, вып. 36, с. 108—113.

169021. Логвинов Н. Г. Колебания в воздушных подъемниках. — Разработка месторождений полезных ископаемых (Киев), 1971, вып. 24, с. 53—59.

169022. Проскурин В. И. Экспериментальные исследования процесса обрыва ленты наклонного конвейера. — Разработка месторождений полезных ископаемых (Киев), 1971, вып. 24, с. 18—21.

169023. Сигалов Л. Н., Мазуренко В. В. Экспериментальное исследование предохранительных свойств электромагнитной муфты трения [в приводе конвейера]. — Разработка месторождений полезных ископаемых (Киев), 1971, вып. 24, с. 21—25.

169024. Сикиржицкий Е. П. Обоснование выбора магнитомягких материалов для специальных конвейерных лент и их исследование. — Разработка месторождений полезных ископаемых (Киев), 1971, вып. 24, с. 25—30.

169025. Син М. П. Исследование коэффициента сопротивления перемещению насыпного груза в конвейерном бункере. — Науч. труды Карагад. науч.-исслед. угольного ин-та, 1970, вып. 36, с. 104—107.

169026. Успенский В. А. Поперечная устойчивость челюстных погрузчиков. — Науч. труды Воронеж. лесотехн. ин-та, 1971, т. 35, вып. 1, с. 106—111.

169027. Экспериментальные исследования напряженного состояния ленты роликовых полиспастов. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горно-металлург. ин-та, 1971, вып. 77, с. 37—41. Авт.: А. И. Борохович, Ю. И. Мелентьев, В. М. Жарков, П. М. Голланд.

г. Насосы Компрессоры. Воздуходувные машины

169028. Васин В. А. Автомат для сверления 8-ми отверстий в поршне компрессора. — Труды ин-та (Горьк. проектно-конструкт. технол. ин-т), 1970, вып. 1, с. 3—8.

169029. Гликсон А. Л., Шнайд И. М. Некоторые особенности беспружинных колебательных компрессоров. — Холодильная техника и технология (Киев), 1970, вып. 10, с. 63—69. Список лит.: 5 назв.

169030. Гриднева Г. А. О форме кожуха диаметрального вентилятора, работающего в замкнутой сети. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 149, вып. 1, с. 87—94.

169031. Исследование жесткости пластмассовых лопаток [осевого компрессора]. — Сборник трудов МВТУ им. Н. Э. Баумана, 1970, 10, с. 26—29. Авт.: М. Ф. Сухов, Н. А. Ястребова, М. А. Калинин, В. П. Каширцев.

169032. Коростелев А. Е. Определение механического демпфирования в компрессорных лопатках. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1970, вып. 187, с. 20—30.

169033. Коростелев А. Е. Экспериментальное определение аэродинамических коэффициентов влияния в плоской компрессорной решетке. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1970, вып. 187, с. 31—50. Список лит.: 6 назв.

169034. Лунева Г. Н., Лунев В. А. Определение объемного и гидравлического коэффициентов полезного действия поршневого насоса с помощью индикаторной диаграммы. — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 167—170.

169035. Тихонов Н. Д. Сравнение аэродинамических и флаттерных характеристик плоских компрессорных решеток с дозвуковой и сверхзвуковой профилировкой лопаток. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1970, вып. 187, с. 51—65.

169036. Тихонов Н. Д., Френкель М. А. Влияние жесткости лопаток на флаттерные характеристики компрессорных решеток. — Труды Института инженеров гражд. авиации, 1970, вып. 187, с. 7—19.

169037. Тищенко А. Д. Центробежный насос как динамический объект. — Разработка месторождений полезных ископаемых (Киев), 1971, вып. 24, с. 81—85.

д. Приборостроение

169038. Комарова Ю. П., Акопов В. С. Экономическая эффективность внедрения в промышленность новых типов γ -дефектоскопов. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1971, вып. 6, с. 235—238.

169039. Стерилизация медицинских изделий из полимерных материалов с помощью линейного ускорителя электронов. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1971, вып. 6, с. 186—192. Список лит.: 11 назв. Авт.: Б. М. Ванюшкин, Н. Г. Коныков, Э. С. Корженевский и др.

169040. Циовкин Ю. Н., Башкатов А. Н. Маятниковые магнитные весы. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1970, сб. 186, с. 194—196.

169041. Шланговый γ -дефектоскоп «Кама» с мощным источником излучения. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1971, вып. 6, с. 230—234. Авт.: А. Н. Майоров, А. В. Грачев, А. В. Кулешов и др.

10. Химическая промышленность

а. Общие вопросы

169042. Адаменко А. И., Хрипко В. П. Применение несимметричных асинхронных машин в химической промышленности. — Проблемы техн. электродинамики (Киев), 1971, вып. 27, с. 24—28.

169043. Анишина Н. В. Совершенствование технологических процессов — важное направление повышения производительности труда в химическом машиностроении УССР. — Организация и планирование отраслей нар. хоз-ва (Киев), 1970, вып. 19, с. 106—112.

169044. Анохин С. И., Ястремский Н. Ю. Экспериментальное исследование системы автоматической оптимизации процесса горения в установке контактной выпарки на аналоговой вычислительной машине (АВМ). — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 51, с. 104—111.

169045. Батуров В. И., Бочков А. Д., Шкоропад Д. Е. Расход энергии в роторно-пленочной центрифуге. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 2, с. 42—46.

169046. Голованев Г. М. О самосортировании зернистых материалов в вертикальных аппаратах. — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 151—156.

169047. Иницирование химических реакций в газовой фазе ускоренными электронами. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1971, вып. 6, с. 192—195. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. Н. Антонов, В. И. Горгонов, Р. В. Джагацпаян и др.

169048. Конус Ф. Н. Экономическое управление и информация. (На примере хим. пром-сти). — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1971, вып. 34, с. 82—94.

169049. Маяк В. И. Абсорбция в аппарате с псевдооживленной насадкой. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 2, с. 59—60.

169050. **Рязанцева И. М., Левченко Г. В.** Исследование фильтрующей способности керамических фильтров. — Труды Воронеж. техн. ин-та, 1970, т. 18, с. 55—58.

169051. **Улитичева В. Н.** Методы оптимизации и сравнительные технико-экономические характеристики крупных термических опреснительных установок. — Науч. труды Моск. инж.-экон. ин-та, 1970, вып. 29, с. 15—23. Список лит.: 8 назв.

169052. **Филатов Н. Н.** Дисперсность факела распыла в скруббере Вентури. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 2, с. 52—54. Список лит.: 6 назв.

169053. **Филатов Н. Н.** Поверхность контакта фаз в абсорбере Вентури. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 2, с. 55—58. Список лит.: 5 назв.

б. Основная химическая промышленность. Промышленность газов

169054. **Исследование** работы оросительных холодильников серноокислотного производства. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 80, с. 199—203. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. М. Смолкин, А. И. Липатникова, А. Е. Каплан и др.

169055. **Исследования** по улавливанию платины, теряемой при контактном окислении аммиака. — Катализ и катализаторы (Киев), 1971, вып. 7, с. 85—88. Список лит.: 13 назв. Авт.: А. П. Засорин, В. И. Атрощенко, Е. Г. Седашева, А. Я. Лобойко.

д. Силикатно-керамическая промышленность. Стекольная промышленность

169056. **Ахмедов А. М., Дзевенцкий А. Я.** Исследование режимов электропротравливания вращающихся цементных печей. — Развитие и оптимизация режимов энергосистем, 1970, вып. 2, с. 120—136.

Перемещение окислов плавильной пыли и шлака в огнеупорах на основе периклаза. — См. 168745.

е. Химическая переработка топлива. Переработка нефти

169057. **Атоян Э. М., Лобачева Н. Б.** Некоторые результаты пиролиза сапропелей. — Науч. труды Саратов. политехн. ин-та, 1971, вып. 50, с. 54—62. Список лит.: 6 назв.

169058. **Бекаури Н. Г., Чубинидзе Н. Г.** Каталитическое облагораживание бензиновой фракции (темп. кип. 60—180°C) в присутствии природных алюмосиликатов. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 3, с. 47—53. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. яз.

169059. **Диев С. Г.** Оптимальные режимы синхронных электродвигателей нефтехимических заводов. — Надежность и экономичность электрооборудования нефтехим. з-дов, 1970, вып. 2, с. 47—55.

169060. **Ильинский Ю. А.** Хозяйственный расчет управлений магистральных газопроводов в условиях новой системы планирования. — Организация и планирование отраслей нар. хоз-ва (Киев), 1970, вып. 19, с. 77—84.

169061. **Каширский В. Г.** О получении ароматических углеводородов при комплексном использовании твердого топлива. — Науч. труды Саратов. политехн. ин-та, 1971, вып. 50, с. 5—16. Список лит.: 12 назв.

169062. **Каширский В. Г., Соколова Е. И., Коптилов Ю. А.** О газовой разовании на неизотермической стадии высокоскоростного пиролиза прибалтийского сланца. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1971, вып. 50, с. 39—45.

169063. **Мельников А. В.** Определение оптимального уровня надежности электроснабжения газокаталитического производства нефтеперерабатывающих предприятий. — Надежность и экономичность электроснабжения нефтехим. з-дов, 1970, вып. 2, с. 11—23.

169064. **Мельников А. В., Сюсюкин А. И.** Удельная повреждаемость элементов системы электроснабжения предприятий нефтехимической промышленности. — Надежность и экономичность электроснабжения нефтехим. з-дов, 1970, вып. 2, с. 40—46.

169065. **Симонов В. Ф., Каширский В. Г.** О влиянии начальной степени измельчения плотных бурых углей на динамику их высокоскоростного пиролиза. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1971, вып. 50, с. 32—38. Список лит.: 6 назв.

169066. **Соколова Е. И., Каширский В. Г.** Диспропорционирование серы в продуктах высокоскоростного пиролиза подмосковного бурого угля. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1971, вып. 50, с. 46—53.

169067. **Старостин В. И.** Влияние переходных процессов на работу АВР подстанций нефтехимических заводов. — Надежность и экономичность электроснабжения нефтехим. з-дов, 1970, вып. 2, с. 61—67.

169068. **Старостин В. И., Мельников А. В., Сюсюкин А. И.** Вопросы проектирования и эксплуатации электроснабжения предприятий нефтехимической промышленности по условию надежности. — Надежность и экономичность электроснабжения нефтехим. з-дов, 1970, вып. 2, с. 3—10.

169069. **Хорошев В. Н., Майоров А. Н., Галаш Т. Ф.** Некоторые результаты эксплуатации γ-дефектоскопа «Трасса» [для контроля сварки магистральных трубопроводов]. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1971, вып. 6, с. 215—218.

ж. Промышленность органического синтеза. Анилиновая и лакокрасочная промышленность

169070. **Бекаури Н. Г., Канделаки А. Ш., Чичинадзе Н. Н.** Кинетика дегидрирования циклогексана на новых бифункциональных катализаторах. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 5, с. 34—38. Список лит.: 9 назв. Рез. на груз. яз.

169071. **Мельников А. В.** Определение ущерба от внезапных перерывов электроснабжения на предприятиях сажевого производства и мероприятия по повышению надежности системы электроснабжения. — Надежность и экономичность электроснабжения нефтехим. з-дов, 1970, вып. 2, с. 33—39.

з. Резиновая промышленность

169072. **Изучение** процесса вулканизации резиновых изделий на основе бутадиен-нитрильных каучуков в прессах. — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 117—118. Авт.: А. Д. Слуккин, И. А. Осошник, А. А. Приматов и др.

169073. **Исследование** стабилизации СКИ-3 и его вулканизаторов. Сообщ. 2. — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 97—103. Авт.: Л. Г. Бушуева, А. Д. Слуккин, А. С. Тараненко, А. И. Дядченко.

169074. **К анализу** воспроизводимости некоторых физико-механических показателей резины. — Труды Сиб. технол. ин-та, 1970, сб. 43, с. 98—102. Авт.: Э. М. Менчер, Р. П. Калищева, С. П. Орлова, З. Г. Кузнецова.

169075. О влиянии некоторых типов саж на свойства резин на основе СКИ-3 и СКД. — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 119—120. Авт.: А. Д. Слукин, А. А. Позин, А. Т. Титаренко, Т. В. Ковригина

169076. Слукин А. Д. К вопросу о механизме усиления каучука сажей. — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 112—113. Список лит.: 7 назв.

169077. Слукин А. Д., Титаренко А. Т. Исследование свойств сажена-полненных вулканизатов на основе СКИ-3 и СКД. — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 121—123.

169078. Сюсюкин А. И. Определение ущерба при внезапных перерывах электроснабжения цеха дегидрирования бутана заводов синтетического каучука. — Надежность и экономичность электроснабжения нефтехим. з-дов, 1970, вып. 2, с. 24—32.

и. Промышленность пластмасс

169079. Асташкин В. М. Методика испытания сварных соединений конструкционного винилпласта на длительную прочность. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1971, № 76, с. 88—93.

169080. Асташкин В. М. Прочность сварных соединений конструкционного винилпласта. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1971, № 76, с. 93—101. Список лит.: 10 назв.

169081. Балабина Г. В. Исследование чувствительности рентгенографического метода контроля полимерных материалов. — Сборник трудов МВТУ им. Н. Э. Баумана, 1970, 10, с. 83—85.

169082. Белов А. И., Цыбин В. С., Афанасьев Б. А. Об особенностях определения удельного веса стеклопластика. — Сборник трудов МВТУ им. Н. Э. Баумана, 1970, 10, с. 21—25.

169083. Болмосов В. И., Батуров Б. И., Соболев И. И. Испытание и внедрение в практику гидроциклонов для промывки и сгущения суспензионного полиметилметакрилата. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 2, с. 47—51.

169084. Большаков В. В., Сабинин А. М. Исследование физико-механических свойств винилпласта с различными видами армирования. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1971, № 76, с. 53—72. Список лит.: 12 назв.

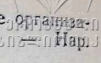
169085. Волков С. С., Орлов Ю. Н., Чернышева Е. А. Некоторые особенности контурной ультразвуковой сварки изделий из пластмасс. — Сборник трудов МВТУ им. Н. Э. Баумана, 1970, 10, с. 58—67. Список лит.: 8 назв.

169086. Волченко В. Н., Балабина Г. В. О неразрушающем контроле качества соединений и изделий из пластмасс. — Сборник трудов МВТУ им. Н. Э. Баумана, 1970, 10, с. 76—82.

169087. Воронин М. И., Петрухин П. А. Старение термореактивных прессматериалов. — Сборник трудов МВТУ им. Н. Э. Баумана, 1970, 10, с. 3—10.

169088. Воронин М. И., Петрухин П. А. Экспериментальная прессформа литьевого прессования с пружинно-рычажным механизмом закрывания [для пластмасс]. — Сборник трудов МВТУ им. Н. Э. Баумана, 1970, 10, с. 48—53. Список лит.: 5 назв.

169089. Демидова И. И. Двойное лучепреломление высокополимеров в условиях неизотермической ползучести. — Исследования по упругости и пластичности, 1971, сб. 8, с. 159—167. Список лит.: 7 назв.



169090. Дубаневич М. Основа интенсификации. [О практике организации внутривоз. расчета на Кустанайск. з-де хим. волокна] хоз-во Казахстана, 1971, № 9, с. 30—35.

169091. Елсуфьев С. А., Чебанов В. М. Изучение деформирования фторопласта в условиях плоского напряженного состояния. — Исследования по упругости и пластичности, 1971, сб. 8, с. 209—213. Список лит.: 9 назв.

169092. Задворнов Н. В. К реологии анизотропных материалов. — Исследования по упругости и пластичности, 1971, сб. 8, с. 77—88. Список лит.: 16 назв.

169093. Исследование процесса декарбоксилирования дикарбоновых органических кислот. — Труды Сиб. технол. ин-та, 1970, сб. 43, с. 85—87. Авт.: К. А. Малышевская, Н. М. Дубровская, Ю. М. Хиновкер, Н. И. Крюкова.

169094. Каган М. Е., Буданов В. Д., Джурицкий М. Б. Влияние температурно-влажностных воздействий на прочность и деформативность листовых термопластов. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1971, № 76, с. 72—82.

169095. Каган М. Е., Ермоленко Л. К. Прочность и деформативность армированных пленок при кратковременном нагружении. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1971, № 76, с. 83—88. Список лит.: 6 назв.

169096. Калинин Т. В. Технология изготовления гидропластмассовых элементов для приспособлений. — Сборник трудов МВТУ им. Н. Э. Баумана, 1970, 10, с. 34—37.

169097. Калинин В. А. Технологические возможности изготовления герметичных стеклопластиковых емкостных конструкций. — Сборник трудов МВТУ им. Н. Э. Баумана, 1970, 10, с. 30—33.

169098. Кулинич Э. Е. Длительное воздействие внешних факторов на образцы из полиэтиленовых труб. — [Труды] Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 72, с. 49—52.

169100. Орлов Ю. Н. Оценка ошибки датчика-опоры при ультразвуковой сварке пластмасс. — Сборник трудов МВТУ им. Н. Э. Баумана, 1970, 10, с. 86—91.

169101. Слукин А. Д., Нескоромный В. В. Влияние механической обработки на изменение некоторых свойств изопрепстирольных блок-сополимеров. — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 114—116. Список лит.: 7 назв.

169102. Стасенко И. В., Миненков Б. В., Арефьева Л. Н. Неустановившаяся ползуемость тонкостенной пластмассовой трубы под действием внутреннего давления и изгибающего момента. — Сборник трудов МВТУ им. Н. Э. Баумана, 1970, 10, с. 11—16. Список лит.: 7 назв.

169103. Сухов М. Ф., Каширцев В. П., Комаров В. В. К вопросу о точности изготовления матриц прессформ из цветных сплавов для пластмассовых деталей. — Сборник трудов МВТУ им. Н. Э. Баумана, 1970, 10, с. 38—47.

169104. Сухов М. Ф., Каширцев В. П., Ястребова Н. А. Изменение теплофизических характеристик эпоксидных компаундов в зависимости от температуры и давления. — Сборник трудов МВТУ им. Н. Э. Баумана, 1970, 10, с. 17—20.

169105. Фаерман В. Т., Супов Л. С. Ультразвуковое поле как источник теплообразования в полимерах. — Учен. зап. Калнин. пед. ин-та, 1971, т. 78, с. 179—186. Список лит.: 12 назв.

169106. Ярославцев В. Н. Оптимизация системы производства распределение стеклопластиков. — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 171.

к. Химико-фармацевтическая промышленность.
Фотохимическая промышленность. Жировая
и парфюмерная промышленность. Мыловарение

169107. Джибгашвили Г. М., Гиошвили В. Д. Использование масла ткемалеовой косточки для производства жирных кислот. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 5, с. 39—44. Рез. на груз. яз.

169108. Непрерывная ректификация сивушного масла с получением технических чистых высших спиртов. — Труды Укр. науч.-исслед. ин-та спиртовой и ликеро-водочной пром-сти, 1971, вып. 13, с. 20—27. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Г. Артюхов, А. А. Осипенко, Д. С. Березникова и др.

11. Лесная и деревообрабатывающая промышленность. Бумажная промышленность

а. Общие вопросы. Лесозаготовки.

Лесная и деревообрабатывающая промышленность

169109. Баранов А. И. Об использовании тракторов разных марок на лесохозяйственных работах. — Науч. труды Воронеж. лесотехн. ин-та, 1971, т. 35, вып. 1, с. 3—9.

169110. Бедржицкий Ю. А., Каган М. Е. Влияние сучков на прочность и деформативность лиственных пород. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1971, № 76, с. 3—9. Список лит.: 7 назв.

169111. Большаков В. В. О первых паровых лесопильных заводах в России. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1971, № 76, с. 121—126 с табл. Список лит.: 5 назв.

169112. Бочко Н. А. Перспективы развития лесной и деревообрабатывающей промышленности Тюменской области. — Проблемы Севера, 1971, вып. 15, с. 71—76.

169113. Винник Н. И., Шитиков В. М. Использование прессованной древесины в узлах трения лесозаготовительных и строительных машин и механизмов. — Науч. труды Воронеж. лесотехн. ин-та, 1971, т. 35, вып. 1, с. 70—76.

169114. Гончаров В. С. О некоторых факторах эксплуатационной надежности лесовозного автомобиля МАЗ. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 126, с. 30—35.

169115. Гуськов И. М. Коэффициент поперечной деформации строительной фанеры при сжатии равномерно распределенной нагрузкой, нормальной к плоскости листа. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1971, № 76, с. 27—33. Список лит.: 8 назв.

169116. Гуськов И. М. Модуль упругости строительной фанеры при сжатии равномерно распределенной нагрузкой, нормальной к плоскости листа. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1971, № 76, с. 17—27. Список лит.: 15 назв.

169117. Давыдов Л. Г., Степанов В. И. Определение влажности древесины методом спин-эхо. — Труды Сиб. технол. ин-та, 1970, сб. 43, с. 116—117.

169118. Драгунович В. И. О ремонтпригодности лесотранспортных машин. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 126, с. 11—17. Список лит.: 6 назв.

169119. Иевлев А. И. Установка для экспериментальных исследований процесса резания древесины целными пильными аппаратами. — Науч. труды Воронеж. лесотехн. ин-та, 1971, т. 35, вып. 1, с. 96—99.

169120. Лобанов Ю. А., Сидоренко А. С. Равновесное влагосодержание фанеры. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1971, № 76, с. 38—45. Список лит.: 7 назв.

169121. Макаров Г. П. Прочность и деформативность строительной фанеры при растяжении и сжатии. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1971, № 76, с. 9—16. Список лит.: 5 назв.

169122. Макеев В. Н. Некоторые теоретические вопросы обоснования системы дистанционно-программного управления консольно-козловыми кранами на лесных складах. — Науч. труды Воронеж. лесотехн. ин-та, 1971, т. 35, вып. 1, с. 92—95.

169123. Освенский Б. А., Большаков В. В., Лобанов Ю. А. О прочности и жесткости фанеры при сдвиге. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1971, № 76, с. 33—38. Список лит.: 6 назв.

169124. Пашуков В. Ф. О роли лесозаготовок в народном хозяйстве Марийской АССР. — Труды Марийск. науч.-исслед. ин-та, 1971, вып. 23, с. 35—39.

169125. Федоринин В. А. Самоходные лесозаготовительные машины как управляемые объекты. — Науч. труды Воронеж. лесотехн. ин-та, 1971, т. 35, вып. 1, с. 81—85.

169126. Чубов Н. И. Расчет весовой нормы поглощения при пропитке прессованной древесины с последующей пьезотермообработкой. — Науч. труды Воронеж. лесотехн. ин-та, 1971, т. 35, вып. 1, с. 100—102.

169127. Чурий Р. И. Прессованная древесина в узлах трения при ступательном движении. — Науч. труды Воронеж. лесотехн. ин-та, 1971, т. 35, вып. 1, с. 86—91.

б. Лесохимическая промышленность

169128. Анализ дисперсии воспроизводимости при изучении процесса экстракции арабгалактана [из древесины]. — Труды Сиб. технол. ин-та, 1970, сб. 43, с. 65—67. Авт.: Р. З. Пен, Э. М. Менчер, Л. Г. Хаустова, Г. Г. Валева.

169129. Беликова З. П., Левин Э. Д. Исследование состава водорастворимых фенолов, полученных при скоростном пиролизе коры лиственницы сибирской на полузаводской установке. — Труды Сиб. технол. ин-та, 1970, сб. 43, с. 38—39.

169130. Иоффе Г. М., Лановая Э. И. Отбелка елово-пихтовой древесной массы. — Труды Сиб. технол. ин-та, 1970, сб. 43, с. 71—79. Список лит.: 11 назв.

169131. Исследование состава отстойной смолы, полученной при слоевом пиролизе коры лиственницы сибирской. — Труды Сиб. технол. ин-та, 1970, сб. 43, с. 25—26. Авт.: Н. Г. Пекарская, В. В. Чепан, Н. А. Чупрова, Э. Д. Левин.

169132. Каширский В. Г., Лобачева Н. Б., Маломуж А. С. О комплексном использовании гидролизного лигнина. — Науч. труды Саратов. политехн. ин-та, 1971, вып. 50, с. 73—81. Список лит.: 9 назв.

169133. Левдикова В. Л., Манухина А. И. Влияние биологической деструкции на химический состав древесины. — Труды Сиб. технол. ин-та, 1970, сб. 43, с. 88—92. Список лит.: 11 назв.

169134. Левин Э. Д. Витание частиц при пиролизе во взвешенном состоянии. — Труды Сиб. технол. ин-та, 1970, сб. 43, с. 5—8. Список лит.: 5 назв.

169135. Левин Э. Д., Петров В. С. О величине коэффициента конвекции при слоевом пиролизе дисперсной коры. — Труды Сиб. технол. ин-та, 1970, сб. 43, с. 15—19. Список лит.: 5 назв.

169136. Левина Л. М., Gladkova H. Я., Левин Э. Д. Состав водорастворимых кислот, получаемых при скоростном пиролизе коры лиственницы сибирской. — Труды Сиб. технол. ин-та, 1970, сб. 43, с. 40—41.

169137. Менчер Э. М., Пен Р. З., Валеева Г. Г. Предварительная оценка уровня «шума» при изучении процесса экстракции арабогалактана [из древесины]. — Труды Сиб. технол. ин-та, 1970, сб. 43, с. 61—64.

169138. Петров В. С., Левин Э. Д. Зависимость продолжительности пиролиза от размера частиц коры. — Труды Сиб. технол. ин-та, 1970, сб. 43, с. 20—24. Список лит.: 10 назв.

169139. Применение методов планирования эксперимента к исследованию процесса экстракции арабогалактана из древесины лиственницы. — Труды Сиб. технол. ин-та, 1970, сб. 43, с. 68—70. Авт.: Р. З. Пен, Э. М. Менчер, Л. Г. Хаустова, Г. Г. Валеева.

169140. Ринкявичус А. А., Левин Э. Д. Получение сырого бензола из коры различных хвойных пород. — Труды Сиб. технол. ин-та, 1970, сб. 43, с. 30—33.

169141. Ринкявичус А. А., Чепан В. В., Левин Э. Д. Выделение товарных продуктов из сырого бензола и их характеристика. [Пиролиз коры хвойных пород]. — Труды Сиб. технол. ин-та, 1970, сб. 43, с. 34—37.

169142. Стипник Т. А., Левин Э. Д. Выходы продуктов при скоростном пиролизе торфов во взвешенном состоянии. — Труды Сиб. технол. ин-та, 1970, сб. 43, с. 9—14.

169143. Тихомирова Г. В., Дорзет Н. М., Левин Э. Д. Влияние температуры пиролиза коры лиственницы сибирской на групповой состав нейтральных масел. — Труды Сиб. технол. ин-та, 1970, сб. 43, с. 27—29.

в. Целлюлозная промышленность. Бумажная промышленность

169144. Ведерникова Л. Г., Кобелева Г. П. К вопросу об очистке отжимной щелочи от гемицеллюлоз. — Труды Сиб. технол. ин-та, 1970, сб. 43, с. 80—84.

169145. Изучение процесса варки сульфатной целлюлозы с использованием математических методов планирования эксперимента. — Труды Сиб. технол. ин-та, 1970, сб. 43, с. 42—46. Авт.: Э. М. Менчер, Р. З. Пен, М. Г. Малинка, Н. М. Стонт.

169146. Исследование процесса сульфитной варки целлюлозы с применением статистических методов. — Труды Сиб. технол. ин-та, 1970, сб. 43, с. 47—49. Авт.: Р. З. Пен, Э. М. Менчер, М. Н. Чекина, Л. Н. Жоголева.

169147. Левина Л. Ф., Левин Б. Д. Экспериментальная установка для исследования сушки бумаги. — Труды Сиб. технол. ин-та, 1970, сб. 43, с. 93—97.

169148. Левина Л. Ф., Левин Б. Д. Экспресс-метод определения влажности листовых материалов [в бумажном производстве]. — Труды Сиб. технол. ин-та, 1970, сб. 43, с. 126—128.

12. Легкая промышленность

б. Текстильная промышленность. Трикотажная промышленность. Валяльно-войлочное производство

169149. **Абезгауз В. Д., Генфан Г. С., Черкасов В. И.** Методика выбора средств малой механизации для монтажа текстильных машин. — Монтажные работы в стр-ве, 1970, вып. 4, с. 66—71.

169150. **Бекенева Л. А.** Новая система ящиков в льняной отрасли промышленности. — Науч.-исслед. труды (Костром. науч.-исслед. ин-т льняной пром-сти), 1971, т. 2, вып. 2, с. 80—83.

169151. **Белихов Б. А.** Показатель полной фактической трудоемкости и методика его исчисления [на предприятиях льняной промышленности]. — Науч.-исслед. труды (Костром. науч.-исслед. ин-т льняной пром-сти), 1971, т. 2, вып. 2, с. 103—114.

169152. **Быков Н. Н., Малыгин А. А., Сизов В. И.** Машинная вязка тресты из конусов. — Лен и конопля, 1971, № 9, с. 29—30.

169153. **Голямина И. П., Ганева Л. И., Асгахова Р. Н.** Применение высокооборотных колебательных систем для сварки синтетических тканей. — Сборник трудов МВТУ им. Н. Э. Баумана, 1970, 10, с. 68—75. Список лит.: 8 назв.

169154. **Джохаридзе Г. В., Ломишвили А. И.** Определение ориентации и величины загнутых кончиков волокон [при прядении]. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 3, с. 232—238. Список лит.: 6 назв. Рез. на груз. яз.

169155. **Доманчук Д. П.** Организация работ на подъеме тресты. — Лен и конопля, 1971, № 9, с. 32—33.

169156. **Карпец И. П.** Какая мочка [льна] лучше? — Лен и конопля, 1971, № 9, с. 35—36.

169157. **Киселева Т. Л.** Исследование физико-механических свойств льняной пряжи с малыми добавками лавсана. — Науч.-исслед. труды (Костром. науч.-исслед. ин-т льняной пром-сти), 1971, т. 2, вып. 2, с. 39—51.

169158. **Лустгартен Н. В., Парфенов Д. Л.** Анализ условий формирования рулона ткани и распределение некоторых структурных параметров по глубине рулона. — Науч.-исслед. труды (Костром. науч.-исслед. ин-т льняной пром-сти), 1971, т. 2, вып. 2, с. 69—80. Список лит.: 6 назв.

169159. **Нефедова К. Я.** Групповые нормативы отчисления от прибыли в фонды экономического стимулирования предприятий льняной промышленности. — Науч.-исслед. труды (Костром. науч.-исслед. ин-т льняной пром-сти), 1971, т. 2, вып. 2, с. 90—103.

169160. **Ратиани Н. И.** О коэффициенте миграции волокон. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 5, с. 213—216. Рез. на груз. яз.

169161. **Троицкий Л. Ф.** Свойства льняной пряжи мокрого прядения с центрифугальной прядильной машины. — Науч.-исслед. труды (Костром. науч.-исслед. ин-т льняной пром-сти), 1971, т. 2, вып. 2, с. 25—39.

169162. **Фейман И. И.** Математический и графический методы анализа и оценки результатов опытного прядения льняного сырья. — Науч.-исслед. труды (Костром. науч.-исслед. ин-т льняной пром-сти), 1971, т. 2, вып. 2, с. 11—24.

169163. **Фейман И. И.** Технические лубяные волокна и их числовые характеристики. — Науч.-исслед. труды (Костром. науч.-исслед. ин-т льняной пром-сти), 1971, т. 2, вып. 2, с. 3—11. Список лит.: 5 назв.

169164. **Хомякова Н. Ф.** О причинах разноусадочной полосатости льнолавсановых тканей. — Науч.-исслед. труды (Костром. науч.-исслед. ин-т льняной пром-сти), 1971, т. 2, вып. 2, с. 57—62.

169165. Хомякова Н. Ф., Гайченкова В. Г. Дальнейшее обновление ассортимента льно-лавсановых костюмно-платьевых тканей. — Науч.-исслед. труды (Костром. науч.-исслед. ин-т льняной пром-сти), 1971, т. 2, вып. 2, с. 62—68.

169166. Шаброва Г. И. Улучшение отделки скатертей с помощью новых отделочных препаратов. — Науч.-исслед. труды (Костром. науч.-исслед. ин-т льняной пром-сти), 1971, т. 2, вып. 2, с. 83—90. В огл. авт.: И. Г. Шаброва.

169167. Шенгелия Л. В., Поспелов Е. П. Методика расчета шестистороннего раппорта рисунка. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 3, с. 239—243. Рез. на груз. яз.

169168. Шиялева Т. А. Свойства льняной пряжи, выработанной из пониженной сырьевой смеси. — Науч.-исслед. труды (Костром. науч.-исслед. ин-т льняной пром-сти), 1971, т. 2, вып. 2, с. 51—57. Список лит.: 6 назв.

169169. Ячменева Ю. Р., Маргаритова З. А. Усовершенствование куделеприготовительная машина — Лен и конопля, 1971, № 9, с. 36.

г. Кожевенная промышленность. Обувная промышленность. Шорное производство

169170. Быкова Э. А., Альбам М. А. Клей Б-2 для пошива и ремонта обуви из поливинилхлоридных материалов. — Науч. труды Науч.-исслед. технохим. ин-та бытового обслуживания, 1971, вып. 19, с. 65—70.

169171. Захарченко Е. Г. Роль амортизационных отчислений в обновлении основных фондов обувной промышленности Украины. — Организация и планирование отраслей нар. хоз-ва (Киев), 1970, вып. 19, с. 85—89.

169172. Чимаев А. Н. К истории возникновения и развития кожевенной промышленности в Юринской волости. — Труды Марийск. науч.-исслед. ин-та, 1971, вып. 23, с. 121—178.

13. Пищевая и вкусовая промышленность

а. Общие вопросы. Консервная промышленность в целом

169173. Богданова Л. С. Перспективы развития пищевой промышленности зоны Севера. — Проблемы Севера, 1971, вып. 15, с. 120—130. Список лит.: 14 назв.

169174. Пузанова Л. Н. Эффективность использования основных производственных фондов [пищевой промышленности] в новых условиях планирования и экономического стимулирования. — Проблемы эффективности производства (Ин-т экономики АН ТаджССР), 1970, т. 2, с. 3—10.

б. Мукомольно-крупяная промышленность. Хлебопекарная и макаронная промышленность

169175. Раев З. А., Кордюкова Н. С., Дрожнер Т. М. Оценка хлебопекарных качеств спиртовых прессованных дрожжей методом сбраживания теста в газометрическом приборе. — Труды Укр. науч.-исслед. ин-та спиртовой и ликероводочной пром-сти, 1971, вып. 13, с. 35—42. Список лит.: 12 назв.

в. Мясная и молочная промышленность. Рыбная промышленность

169176. Итина М. М. Сырьевая и производственная база предприятий мясной промышленности РСФСР. — Науч. труды Центр. науч.-исслед. экон. ин-та, 1970, вып. 6, с. 188—207.

г. Маслостройная и маргариновая промышленность

169177. Ставицкая В. Г., Чепрунов Ю. Б. Резервы использования производственных мощностей в маслостройной промышленности Средней Азии. — Проблемы эффективности производства (Ин-т экономики АН ТаджССР), 1970, т. 2, с. 54—70.

д. Плодоовощная промышленность. Переработка овощей. Чай, кофе и пряности

169178. Изучение качественных изменений овощей при замораживании в кипящем слое. — Холодильная техника и технология (Киев), 1970, вып. 10, с. 136—140. Список лит.: 7 назв. Авт.: Е. Г. Кротов, И. И. Плужников, А. М. Гончаренко, Л. Г. Карева.

169179. Какалашвили А. Н., Василиади Ж. В. Основные факторы и параметры калибровки цитрусовых плодов. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 5, с. 171—176. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. яз.

169180. Кретов И. Т. Исследование коэффициента потенциалопроводности при сушке овощей. — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 164—166.

169181. Кротов Е. Г., Плужников И. И., Курило Л. И. Влияние скорости замораживания на содержание аскорбиновой кислоты и рН перца. — Холодильная техника и технология (Киев), 1970, вып. 10, с. 132—136. Список лит.: 9 назв.

169182. О стабилизации некоторых плодово-ягодных соков совместным применением глюкозооксидазы, сербиновой кислоты и 8% спирта. — Труды Укр. науч.-исслед. ин-та спиртовой и ликеро-водочной пром-сти, 1971, вып. 13, с. 142—147. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. С. Томашевич, В. Г. Партешко, Л. Г. Сапронова и др.

169183. Стабилизация яблочного и вишневого соков глюкозооксидазой и сорбиновой кислотой. — Труды Укр. науч.-исслед. ин-та спиртовой и ликеро-водочной пром-сти, 1971, вып. 13, с. 136—141. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. Г. Партешко, Г. С. Томашевич, Г. С. Евницкая и др.

е. Сахарная промышленность. Крахмало-паточная промышленность. Кондитерская промышленность

Ванин Д. Е. Сырьевые зоны сахарных заводов Белгородской области.— См. 169526.

169184. Яценко П. Планы перевыполняются, а спрос не удовлетворяется. [К вопросам улучшения планирования производства в кондитерской пром-сти КазССР]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 9, с. 16—19.

ж. Спирто-водочная промышленность. Виноделие. Пивоварение. Безалкогольные напитки

169185. Витукевич Э. Р. Четвертичные аммониевые соединения в качестве антисептиков мелассы. — Труды Укр. науч.-исслед. ин-та спиртовой и ликеро-водочной пром-сти, 1971, вып. 13, с. 8—14. Список лит.: 12 назв.

169186. Витукевич Э. Р., Беспалый М. Н., Базилевич К. К. Использование гипохлорита натрия Калушского химико-металлургического комбината в качестве антисептика при производстве спирта из мелассы. — Труды Укр. науч.-исслед. ин-та спиртовой и ликеро-водочной пром-сти, 1971, вып. 13, с. 14—20. Список лит.: 6 назв.

169187. Глубинное выращивание гриба *Penicill. vitale* Pidopl. et Vilai — продуцента глюкозооксидазы. — Труды Укр. науч.-исслед. ин-та спиртовой и ликеро-водочной пром-сти, 1971, вып. 13, с. 150—155. Список лит.: 6 назв. Авт.: Т. Н. Лаврищева, В. А. Витковская, А. Н. Артюхова, Н. И. Хиль.

169188. Дражнер Т. М., Раев З. А., Кордюкова Н. С. Влияние примеси глюкозы в препаратах мальтозы на точность определения мальтазной активности дрожжей. — Труды Укр. науч.-исслед. ин-та спиртовой и ликеро-водочной пром-сти, 1971, вып. 13, с. 43—48. Список лит.: 8 назв.
169189. Егоров А. С., Висневская Г. Л., Сокольская Е. В. О методах анализа продуктов ректификации с высоким содержанием головных примесей. — Труды Укр. науч.-исслед. ин-та спиртовой и ликеро-водочной пром-сти, 1971, вып. 13, с. 27—35. Список лит.: 9 назв.
169190. Жеребцов Н. А., Авдеева З. К. Влияние величины рН и ионной силы раствора на активность альфа-амилазы солода. — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 104—106.
169191. Жеребцов Н. А., Авдеева З. К. Динамика кислотной инактивации альфа-амилазы *Aspergillus oryzae*. — Труды Воронеж. технол. ин-та, 1970, т. 18, с. 107—109. Список лит.: 6 назв.
169192. Изменение содержания некоторых витаминов группы В при жировом перерождении дрожжей. — Труды Укр. науч.-исслед. ин-та спиртовой и ликеро-водочной пром-сти, 1971, вып. 13, с. 62—67. Список лит.: 10 назв. Авт.: Л. Д. Ильина, А. Н. Осовик, И. П. Лаврова, Э. В. Кива.
169193. Изучение возможности сепарации и сушки дрожжей без промывки. Сообщ. 1. — Труды Укр. науч.-исслед. ин-та спиртовой и ликеро-водочной пром-сти, 1971, вып. 13, с. 48—55. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. Г. Забродский, М. С. Павлинская, Т. П. Васько, М. А. Пархомчук.
169194. Изучение условий сбраживания вторичной (последрожжевой) барды метанобразующими бактериями с целью получения кормового концентрата витамина В₁₂. — Труды Укр. науч.-исслед. ин-та спиртовой и ликеро-водочной пром-сти, 1971, вып. 13, с. 100—108. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. И. Скирстымонский, Ю. М. Кравец, М. И. Кошель и др.
- Любинская Т. С. Технологическая оценка некоторых сортов винограда для приготовления крепких вин. — См. 169715.
169195. Мамуня А. У., Коваленко А. Д., Пшеворская В. Я. Приготовление чистой культуры дрожжей на спиртовых заводах, перерабатывающих мелассу. — Труды Укр. науч.-исслед. ин-та спиртовой и ликеро-водочной пром-сти, 1971, вып. 13, с. 3—8. Список лит.: 7 назв.
169196. Моргунов Н. С. Планирование труда на основе трудоемкости на предприятиях спиртовой промышленности. — Труды Укр. науч.-исслед. ин-та спиртовой и ликеро-водочной пром-сти, 1971, вып. 13, с. 164—168.
169197. О биосинтезе жира дрожжами и дрожжеподобными грибами, культивируемыми на мелассной барде. Сообщ. 3. — Труды Укр. науч.-исслед. ин-та спиртовой и ликеро-водочной пром-сти, 1971, вып. 13, с. 55—62. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Ф. Погребная, А. Г. Забродский, Е. Н. Кравец и др.
169198. Определение оптимального соотношения минеральных веществ в посевной среде для *Penicillium vitale*. — Труды Укр. науч.-исслед. ин-та спиртовой и ликеро-водочной пром-сти, 1971, вып. 13, с. 155—163. Список лит.: 13 назв. Авт.: В. А. Вакуленко, В. А. Витковская, С. А. Журавель, Е. А. Коваль.
169199. Псалом П. Г. О флотации кормовых дрожжей *Candida tropicalis* СК-4, выращиваемых на мелассной барде. — Труды Укр. науч.-исслед. ин-та спиртовой и ликеро-водочной пром-сти, 1971, вып. 13, с. 71—79. Список лит.: 7 назв.
169200. Рабинович Б. Д., Скирстымонский А. И., Кравец Ю. М. Исследование антикоррозионных покрытий и испытание некоторых марок стальных аппаратов производства кормовых дрожжей из мелассной барды. — Труды Укр. науч.-исслед. ин-та спиртовой и ликеро-водочной пром-сти, 1971, вып. 13, с. 108—124.

169201. **Разработка технологии обессоливания мелассной барды с одновременной ее аммонизацией.** — Труды Укр. науч.-исслед. ин-та спиртовой и ликеро-водочной пром-сти, 1971, вып. 13, с. 93—100. Автор: А. И. Скирстымонский, Т. Н. Пуховая, С. Г. Дробницкая и др.

169202. **Скирстымонский А. И., Суший М. С., Ус С. В.** Разработка оптимальных технологических условий сернокислого обессоливания мелассной барды. — Труды Укр. науч.-исслед. ин-та спиртовой и ликеро-водочной пром-сти, 1971, вып. 13, с. 89—93. Список лит.: 6 назв.

169203. **Федорова Н. Я., Ситник Н. Г., Зелинская А. Ф.** Борьба с бактериальной инфекцией в производстве кормовых дрожжей на мелассной барде с помощью антибиотиков. — Труды Укр. науч.-исслед. ин-та спиртовой и ликеро-водочной пром-сти, 1971, вып. 13, с. 129—136. Список лит.: 9 назв.

169204. **Химико-технологические** показатели производства прессованных хлебопекарных дрожжей на спиртовых заводах. — Труды Укр. науч.-исслед. ин-та спиртовой и ликеро-водочной пром-сти, 1971, вып. 13, с. 80—87. Список лит.: 7 назв. Автор: З. А. Раев, А. Д. Коваленко, Н. С. Кордюкова, Т. М. Дражнер.

169205. **Юськив Р. В., Рудниченко Л. В., Мельник С. П.** Характеристика количественного состава витаминов группы В в барде некоторых спиртовых заводов УССР, работающих на свеклосахарной мелассе. — Труды Укр. науч.-исслед. ин-та спиртовой и ликеро-водочной пром-сти, 1971, вып. 13, с. 124—128. Список лит.: 8 назв.

з. Производство витаминов

169206. **Хиль Г. Н.** Потери витаминов и аминокислот при получении сухого препарата биовит из культуральной жидкости *Act. aureofaciens*. — Труды Укр. науч.-исслед. ин-та спиртовой и ликеро-водочной пром-сти, 1971, вып. 13, с. 147—150. Список лит.: 7 назв.

14. Производства предметов и изделий культурно-бытового назначения. Ремесла

169207. **Грищенко Борис.** «Вымпел» — символ похода. [О науч.-производ. объединении местной пром-сти. Ленинград. Очерк]. — Аврора, 1971, № 9, с. 36—38.

XVII. СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

1. Общие вопросы. Колхозы. Совхозы

(Заготовки — см. XX, 3)

169208. **Абдуллаев З. Р., Асроров И. А., Саидшарапов Ш.** Структура и эффективность основных производственных фондов в колхозах. — Проблемы эффективности производства (Ин-т экономики АН ТаджССР), 1970, т. 2, с. 21—34.

169209. **Акылов К.** Комплексные бригады — на хозрасчете. [Колхоз им. К. Маркса. Иссык-Кульск. р-н КиргССР]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 8, с. 20—21.

169210. **Бабаев Б. Д.** Хозяйственный расчет в колхозах (очерк теории). — Учен. зап. Иван. пед. ин-та, 1971, т. 95, с. 3—111.

169211. **Белебеа И. А.** Оборотные средства, их использование и нормирование. — Науч. труды Кур. с.-х. ин-та, 1971, т. 5, вып. 2, с. 91—103.

169212. **Белебеа И. А.** Специальные фонды совхозов в условиях полного хозяйственного расчета. — Науч. труды Кур. с.-х. ин-та, 1971, т. 5, вып. 2, с. 103—112.



169213. Белов А. П. Диалектика формирования научного мировоззрения у тружеников села. [На примере колхозов и совхозов Амурской обл.]. — Учен. зап. БГПИ (Благовещен. пед. ин-т), 1971, т. 16, с. 30—46. Блблнгр. ссылки в тексте.

169214. Белым А. И., Богомазов И. С. Специализация и экономические условия производства в колхозах. — Труды Белгор. с.-х. опыт. станции, 1970, вып. 4, с. 114—117.

169215. Берейштейн И. Б. Развитие местной продовольственной базы Магаданской области. [Задачи сельск. хоз-ва области]. — Проблемы Севера, 1971, вып. 15, с. 237—240.

169216. Бобрышев Н. Ф., Шатохина Л. А. Планирование оптимального сочетания отраслей с помощью линейного программирования (на примере колхоза «Родина» Курского района). — Науч. труды Кур. с.-х. ин-та, 1971, т. 5, вып. 2, с. 74—80.

169217. Богатырев В. К. Опыт внедрения внутрихозяйственного расчета в колхозах Курской области. — Науч. труды Кур. с.-х. ин-та, 1971, т. 5, вып. 2, с. 147—154.

169218. Бухтеев О. К. К вопросу о научной организации труда в землеустройстве. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1970, вып. 50, с. 184—189.

169219. Васильев А. В., Ширин Б. Н. Особенности внутрихозяйственного землеустройства колхозов и совхозов Псковской области. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1970, вып. 50, с. 198—206.

169220. Вербицкий П. Н. К вопросу об измерении динамики колхозного труда. — Учен. зап. Рост. ин-та нар. хоз-ва, 1970, вып. 5, с. 80—90.

169221. Вольнов Ю. В. О проблемах земельного кадастра. — Науч. труды Кур. с.-х. ин-та, 1971, т. 5, вып. 2, с. 16—23.

169222. Вольнов Ю. В. Экономическая эффективность гарантированной оплаты труда. — Науч. труды Кур. с.-х. ин-та, 1971, т. 5, вып. 2, с. 112—118.

169223. Гаврилов В. И. Анализ сельскохозяйственного производства при его планировании в области (крае, автономной республике) и районе. — Науч. труды Центр. науч.-исслед. экон. ин-та, 1970, вып. 6, с. 16—40.

169224. Галевко В. И. Экспериментально-показательное строительство сел в Гомельской области. — Стр-во и архитектура Белоруссии, 1971, № 3, с. 28—30.

169225. Гарипов К. Н. Гарантированная оплата труда в колхозах и кредиты. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 8, с. 2—4.

169226. Груздов О. И. Интенсификация сельскохозяйственного производства области и молодежь. — Труды Белгор. с.-х. опыт. станции, 1970, вып. 4, с. 3—8.

169227. Жардецкий Н. К. Уставные обязанности членов сельскохозяйственной артели и право землепользования колхозного двора. — Науч. труды Кур. с.-х. ин-та, 1971, т. 5, вып. 5, с. 134—146.

169228. Жуковский В. Е. Общественные фонды потребления в колхозах РСФСР. — Науч. труды Центр. науч.-исслед. экон. ин-та, 1970, вып. 6, с. 222—234.

169229. Закорюкин Д. С., Миронов В. И. Внутрихозяйственный расчет и текущее планирование. Из опыта работы совхоза «Васильевский». [Иван. обл.] — Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1970, вып. 32, с. 61—69. Список лит.: 5 назв.

169230. Захаревич Д. В. Полное использование трудовых ресурсов — важное условие повышения эффективности производства в колхозах. — Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1970, вып. 32, с. 47—51.

169231. Захаров Ф. П. Определение рациональной величины и структуры основных фондов совхозов и колхозов. — Труды Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Сев. Зауралья, 1970, вып. 2, с. 32—41.

169232. Зябрев Анатолий. Где живет соловей. [О тружениках колхоза «Большевик». Большемууртин. р-н Краснояр. края. Очерк]. — Енисей, 1971, № 4, с. 31—37.

169233. Киле В. В. Зависимость эффективности [с.-х.] производства от степени обеспеченности и использования трудовых ресурсов. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1970, вып. 58, с. 154—224.

169234. Киле В. В. Рациональное использование производственных фондов — важнейший фактор роста эффективности [с.-х.] производства. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1970, вып. 58, с. 106—153.

169235. Ким В. В. Методология и методика определения экономической эффективности сельскохозяйственного производства. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1970, вып. 58, с. 3—105.

169236. Кирюхин В. Д. Некоторые вопросы землеустройства в районах водной эрозии почв. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1970, вып. 50, с. 44—51.

169237. Клоков В. А. Методологические основы определения потерь в сельском хозяйстве. — Учен. зап. Рост. ин-та нар. хоз-ва, 1970, вып. 5, с. 157—171.

169238. Кожевников Ю. В., Твердовская Л. С. Некоторые вопросы землепользования пригородных совхозов Нижнего Поволжья. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1970, вып. 50, с. 102—109.

169239. Косинский В. В. Установление состава и соотношения угодий в совхозах Владимирской области. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1970, вып. 50, с. 110—118.

169240. Кочетков Б. А., Дудоров Е. А. Итоги паспортизации полей в совхозах и колхозах Ивановской области. — Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1971, вып. 33, с. 164—169.

169241. Кривцов К. П., Шатохин В. А. Вопросы рационального использования трудовых ресурсов в пригородных колхозах. На примере Шуйск. р-на Иван. обл. — Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1970, вып. 32, с. 51—55.

169242. Круш З. А. О нормировании оборотных средств [в колхозах]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 8, с. 16—18.

169243. Крячков И. Т. О внутриобластном размещении и специализации сельскохозяйственного производства. — Науч. труды Кур. с.-х. ин-та, 1971, т. 5, вып. 2, с. 57—69.

169244. Крячков И. Т. О производственной типизации сельскохозяйственных предприятий в Курской области. — Науч. труды Кур. с.-х. ин-та, 1971, т. 5, вып. 2, с. 43—57.

169245. Лаврищев О. А. Производственный тип свекловично-животноводческого колхоза с развитым производством товарного зерна (на примере колхоза «Победа» Тепло-Огаревского района Тульской области). — Труды Тульск. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 2, с. 464—478.

169246. Линевич В. С. Роль материальной заинтересованности в повышении производительности труда и снижении себестоимости продукции в совхозах и колхозах УССР. — Организация и планирование отраслей нар. хоз-ва (Киев), 1970, вып. 19, с. 120—125.

169247. Луканина Е. У. Основные производственные фонды и вопросы повышения эффективности капиталовложений в сельском хозяйстве. — Науч. труды Центр. науч.-исслед. экон. ин-та, 1970, вып. 6, с. 125—145.

169248. Лукьянов А. М. Об экономической оценке земли при интенсификации сельскохозяйственного производства. — Науч. труды Кур. с.-х. ин-та, 1971, т. 5, вып. 2, с. 24—33.

169249. Мамедов Н. Эффект объединения. [О создании аграрно-пром. комплексов]. — Экономика и жизнь, 1971, № 4, с. 82—84.

169250. Мохно В. В. Особенности использования земельного фонда Черноморской зоны Краснодарского края. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1970, вып. 50, с. 134—142.

169251. Нестеров В. Н. Внутрихозяйственное землеустройство оленеводческих колхозов и совхозов. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1970, вып. 50, с. 166—174.

169252. Огуреева Г. А. Роль общественных фондов колхозов в повышении материальной заинтересованности. [Ташк. обл.] — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1970, вып. 58, с. 248—254.

169253. Первова Е. Н. Размещение земельных массивов производственных бригад в колхозах Рязанской области. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1970, вып. 50, с. 52—61.

169254. Писаченко Н. В. Специализация — верный путь к созданию избытка продукции [сельского хозяйства]. — Труды Белгор. с.-х. опыт. станции, 1970, вып. 4, с. 109—113.

169255. Плосков Филарет. Главный агроном. [О гл. агрономе колхоза им. В. И. Ленина А. Баранове. Курганни. р-н Краснодар. края. Очерк]. — Кубань, 1971, № 8, с. 73—76.

169256. Полищук П. Н. Некоторые итоги и вопросы дальнейшего развития сельского хозяйства Северного Зауралья. — Труды Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Сев. Зауралья, 1970, вып. 2, с. 3—9.

169257. Потехина Т. В. Земельный фонд РСФСР и его использование. — Науч. труды Центр. науч.-исслед. экон. ин-та, 1970, вып. 6, с. 41—59.

169258. Прокошев В. Н. В. Н. Варгин [Специалист в области агрономии]. К 100-летию со дня рождения. 1866—1966. Докл. на торжеств. заседании Учен. совета Перм. с.-х. ин-та, посвящ. 100-летию со дня рождения В. Н. Варгина. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 67, с. 167—178.

169259. Рубаник В. Н. О дальнейшем совершенствовании организации труда на сельских стройках. — Стр-во и архитектура Белоруссии, 1971, № 3, с. 21—23.

Тарасов А. Ф. Июльский пленум ЦК КПСС и перспективы развития сельского хозяйства [Ивановской] области. — См. 166923.

169260. Тихомиров М. И. Проблемы создания продовольственной базы Тюменской области. [Задачи с.-х. производства]. — Проблемы Севера, 1971, вып. 15, с. 77—83.

169261. Троицкий В. П. Недостатки землепользования и условия их устранения. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1970, вып. 50, с. 70—77.

169262. Удачин С. А. Развитие социалистического землепользования по ленинскому пути. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1970, вып. 50, с. 3—16.

169263. Ульянов И. П. Определение рационального сочетания отраслей в специализированных сельскохозяйственных предприятиях. — Науч. труды Центр. науч.-исслед. экон. ин-та, 1970, вып. 6, с. 146—165.

169264. Филиппова К. П. Экономическая эффективность специализации сельскохозяйственного производства в совхозах. — Труды Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Сев. Зауралья, 1970, вып. 2, с. 42—48.

169265. Химиченко М. И. Некоторые вопросы совершенствования проектов внутрихозяйственного землеустройства. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1970, вып. 50, с. 207—212.

169266. Цфасман Я. М. Графическое оформление землеустроительных планов. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1970, вып. 50, с. 36—43.

169267. Черток Е. А., Марьяхин Г. Я. Система показателей и народно-хозяйственная эффективность сельского хозяйства РСФСР. — Науч. труды Центр. науч.-исслед. экон. ин-та, 1970, вып. 6, с. 3—15.

169268. Шатохин В. А. Улучшение использования трудовых ресурсов — важнейший фактор повышения эффективности сельскохозяйственного производства. — Науч. труды Кур. с.-х. ин-та, 1971, т. 5, вып. 2, с. 118—126.

169269. Ширяев Н. Л. Внутрихозяйственный расчет и управление колхозным производством. — Учен. зап. Иван. пед. ин-та, 1971, т. 95, с. 112—133.

2. Механизация и электрификация. Сельскохозяйственное машиностроение

(Механизация возделывания отдельных сельскохозяйственных культур — см. XVII, 4. Механизация животноводства — см. XVII, 5)

а. Общие вопросы

169270. Балабенко И. И. Некоторые вопросы организации и ремонта машинно-тракторного парка Тюменской области. — Труды Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Сев. Зауралья, 1970, вып. 2, с. 76—79.

169271. Бильский В. Г. Резервы повышения эффективности капитальных вложений в средства механизации сельскохозяйственного производства. — Организация и планирование отраслей нар. хоз-ва (Киев), 1970, вып. 19, с. 138—144.

169272. Дулатов Н., Лохтин В. Селу — надежные высокоэффективные машины. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 9, с. 55—58.

169273. Дюков А. Н. Некоторые вопросы использования машинно-тракторного парка в колхозах Курской области. — Науч. труды Кур. с.-х. ин-та, 1971, т. 5, вып. 2, с. 126—134.

169274. Карнов А. М., Панков Н. В. К вопросу о количестве мастеров-наладчиков в хозяйстве. — Труды Тульск. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 2, с. 451—455.

169275. Моисеев Е. М. О методе расчета оптимального распределения тракторов по плановой себестоимости работ. — Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1970, вып. 32, с. 97—102.

169276. Носов С. И. О влиянии территориальных условий на экономику машиноиспользования [в с.-х. производстве]. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1970, вып. 50, с. 83—92.

б. Сельскохозяйственное машиностроение. Сельскохозяйственные машины и орудия

169277. Агеев Л. Е., Кимсанов А. К., Валуженич А. Н. Вероятностные характеристики выбросов стационарных случайных функций при оценке показателей работы [машинно-тракторных] агрегатов. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 149, вып. 1, с. 98—104.

169278. Буянов В. И. Жатка для уборки кенафа. — Лен и конопля. / 1971, № 9, с. 33. 041136321

169279. Гаврилов В. В. О течении воздуха в каналах лопасти вентилятора сельскохозяйственного типа — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 149, вып. 1, с. 70—75. Список лит.: 5 назв. 041136330

169280. Канарев Ф. М. Кинематика игольчатого диска [мотыги]. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1971, вып. 44, с. 100—106.

169281. Канарев Ф. М. Классификация рабочих положений дисковых почвообрабатывающих рабочих органов. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1971, вып. 44, с. 65—71. Список лит.: 7 назв.

169282. Канарев Ф. М., Ткаченко А. И. Исследование геометрической формы ножа почвофрезы. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1971, вып. 44, с. 126—132. Список лит.: 6 назв.

169285. Конурбаев О. Когда нормирование труда пущено на самотек. [Недостатки в организации труда на 3-дах «Казсельхозтехники»]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 9, с. 86—89.

169286. Логвиненко А. Я. Тепловое состояние головки цилиндров при работе тракторного двигателя в эксплуатационных условиях. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1971, вып. 44, с. 60—64.

169287. Логвиненко А. Я., Выродов И. П., Караванская Л. Н. Тепловое состояние стенки внутрицилиндрового пространства при колебаниях нагрузки тракторного дизеля [при тяговых с.-х. процессах]. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1971, вып. 44, с. 47—55. Список лит.: 7 назв.

169288. Непрерывная регистрация мощностных показателей двигателя при испытаниях [с.-х.] машин. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 149, вып. 1, с. 105—108. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. Н. Валоженич, И. Н. Крячко, А. К. Кимсанов, В. Ф. Скробач.

169289. Носаченко В. Ф., Туровский В. В. К вопросу специализированного технического обслуживания тракторов. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1971, вып. 44, с. 42—45.

169290. Полупарнев Ю. И. Характеристика динамических нагрузок при работе плугов на вырубках. [К обоснованию пределов допустимой загрузки тракторов]. — Науч. труды Воронеж. лесотехн. ин-та, 1971, т. 35, вып. 1, с. 10—15.

169291. Пошарников Ф. В. Влияние угловых параметров широкострочного сошника на качественные показатели его работы. — Науч. труды Воронеж. лесотехн. ин-та, 1971, т. 35, вып. 1, с. 34—40.

169292. Цыбулевский В. Н. Электронный прибор для исследования высевающих аппаратов сеялок. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1971, вып. 44, с. 94—100.

169293. Шалаев В. Г. К выбору характеристики вала отбора мощности трактора. — Труды молодых ученых и специалистов Чуваш. с.-х. ин-та, 1970, вып. 2, с. 115—125.

3. Агробиология. Общее растениеводство. Почвоведение

169294. Абдуганиев А. Мелнорация и эффективность использования земель. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1970, вып. 58, с. 225—233.

169295. Андреев Ю. Б., Михайлов Ф. Я. Запасы и формы фосфатов в серых лесных почвах Чувашской АССР. — Труды молодых ученых сельскохозяйственных вузов Чуваш. с.-х. ин-та, 1970, вып. 2, с. 79—86.

169296. Араратян Л. А. Получение асцидий под воздействием индолуксусной кислоты. [Опыты с с.-х. растениями]. — Флора, растительность и растит. ресурсы АрмССР, 1970, вып. 5, с. 121—128. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

169297. Бабушкин Л. Н. О коэффициенте использования термических ресурсов [с.-х. растениями]. — Труды Среднеаз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 66, с. 27—33.

169298. Балуев В. К. К вопросу о фауне проволочников в биотопах полей Ивановской области. — Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1971, вып. 33, с. 170—173.

169299. Баранов А. И., Гречкин В. С. О движении грунта при наклонном фрезеровании на склонах. — Науч. труды Воронеж. лесотехн. ин-та, 1971, т. 35, вып. 1, с. 19—25.

169301. Бурихин Н. Н. Некоторые вопросы экономического обоснования проектов организации орошаемой территории — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1970, вып. 50, с. 32—35.

169302. Вагапов М. Н. Метод расчета оросительной нормы с учетом обеспеченности выпадания осадков. — Проблемы гидроэнергетики и водного хоз-ва, 1970, вып. 7, с. 18—24. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

169303. Васильев В. П., Запускалов А. С. К развитию мелиорации земель в Марийской АССР. — Труды Марийск. науч.-исслед. ин-та, 1971, вып. 23, с. 26—34.

169304. Вершинин В. И. Определение параметров дополнительных приспособлений к дисковому лесному плугу. — Науч. труды Воронеж. лесотехн. ин-та, 1971, т. 35, вып. 1, с. 64—69.

169305. Ветчинина Е. М. Содержание подвижных форм марганца и молибдена в пахотных почвах Ивановской области. — Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1971, вып. 33, с. 154—158. Список лит.: 7 назв.

169306. Воротник Т. К. Эффективность мелиоративных приемов при поливе шахтными и сточными водами. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 134, с. 85—90. Список лит.: 8 назв.

169307. Готовкин Б. М. Введение и освоение севооборотов в совхозах лесостепи Иркутской области. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1970, вып. 50, с. 151—156.

169308. Гурмаза В. А. Влияние различных температур на водочпрочность почвенных агрегатов. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 15, с. 143—150.

169309. Гусынина Л. М. К фауне тлей сельскохозяйственных культур Пермской области. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 60, с. 88—99. Список лит.: 10 назв.

169310. Давыдов В. Д. Влияние орошения фенолсодержащими сточными водами коксохимического завода на питательный режим почвы. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 134, с. 75—80. Список лит.: 12 назв.

169311. Дегтярь В. Г. Фильтрационный расчет горизонтального дренажа при промывках засоленных земель в условиях напорного питания. — Мелиорация и водное хоз-во (Киев), 1971, вып. 16, с. 87—95.

169312. Драчинский С. В., Худяков П. Д. К вопросу о введении хозяйственного расчета на оросительных системах Украины. — Мелиорация и водное хоз-во (Киев), 1971, вып. 16, с. 151—161. Список лит.: 10 назв.
169313. Захарченко Е. П. Опыт эксплуатации весенних пленочных теплиц в условиях Западного Предуралья. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 67, с. 179—187.
169314. Земля — всенародное достояние, ее надо беречь. [О защите почв от эрозии. Статьи]: А. С. Наволоцкий. Эрозии — надежный заслон. — В. Х. Зубенко. Осимые промежуточные посевы — действительное средство предупреждения эрозии. — Кукуруза, 1971, № 9, с. 16—20.
169315. Зиверт А. А., Шкиннис Ц. Н. Об определении расстояний между дренами. — Гидротехника и мелиорация в ЛатвССР, 1971, т. 17, с. 58—69. Список лит.: 5 назв.
169316. Золин А. И. О влиянии поверхностно активных веществ на перемещение влаги в осажденных суспензиях кремнезема. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 134, с. 120—123. Список лит.: 12 назв.
169317. Золин А. И. О влиянии поверхностно активных веществ на скорость испарения воды из осажденных суспензий кремнезема. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 134, с. 116—119. Список лит.: 8 назв.
169318. Канарев Ф. М. Исследование взаимодействий плоского диска с почвой. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1971, вып. 44, с. 132—136.
169319. Канарев Ф. М., Василинин В. С. Особенности технологического процесса вспашки почвы дисковым плугом. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1971, вып. 44, с. 117—126. Список лит.: 9 назв.
169320. Каратаев Е. С. Культурообороты для нестационарных пленочных теплиц. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 93—98.
169321. Каулин В. Н. Влияние лесных полос на максимальный сток и эрозию почв. — Сборник работ Кур. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 5, с. 3—13.
169322. Кирюхина К. М. Проектирование севооборотов в эрозийных районах. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1970, вып. 50, с. 62—69.
169323. Ключац А. А. Основные направления развития и размещения отраслей растениеводства в РСФСР. — Науч. труды Центр. науч.-исслед. экон. ин-та, 1970, вып. 6, с. 71—90.
169324. Корляков Н. А. О применении азотных удобрений в смешанных посевах кукурузы и подсолнечника с бобовыми компонентами. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 67, с. 51—68. Список лит.: 10 назв.
169325. Костенко Н. Я. К вопросу сельскохозяйственного использования выработанных торфяников низинного типа. — Мелиорация и водное хоз-во (Киев), 1971, вып. 16, с. 47—50. Список лит.: 9 назв.
169326. Котелевский Э. А. Некоторые приемы окультуривания дерново-подзолистых почв. — Труды Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Сев. Зауралья, 1970, вып. 2, с. 96—98.
169327. Кочетков В. С. Кормовое достоинство зеленой массы пожнивных культур. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 15, с. 47—49 с табл.
169328. Кочетков В. С. Распространение корневой системы некоторых полевых культур в зависимости от условий произрастания. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 15, с. 168—171.
169329. Кошечая Т. П., Круцкевич М. М. О распространении некоторых адвентивных растений на территории Хмельницкой области. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 15, с. 161—163. Список лит.: 8 назв.

169330. Левданский Е. О. Использование уксусного дерева в мелиоративных целях на склонах Приднестровья. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 15, с. 172—174.

169331. Левенец В. В. Подбор продуктивных сортов для пожнивных посевов на корм в условиях юго-западной Лесостепи УССР. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 15, с. 50—56.

169332. Левин А. М. Пути обеспечения сельского хозяйства Российской Федерации минеральными удобрениями. — Науч. труды Центр. науч.-исслед. экон. ин-та, 1970, вып. 6, с. 208—221.

169333. Мейснер А. Ф. Летние посевы однолетних культур (некоторые вопросы биологии). — Труды Тульск. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 2, с. 116—195.

169334. Милькис Б. Е., Мунинов Ф. А. Вопросы методики расчета испарения с орошаемых полей. — Труды Среднеаз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 52—61. Список лит.: 10 назв.

169335. Михальченкина Н. В. Вопросы развития мелиорации в РСФСР. — Науч. труды Центр. науч.-исслед. экон. ин-та, 1970, вып. 6, с. 60—70.

169336. Михновская А. Д., Луговая Ж. Г., Миропова Л. М. Изучение микробиологических и химических процессов при компостировании илов городских сточных вод. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 134, с. 91—99. Список лит.: 20 назв. В огл. 1-й авт.: А. Д. Михновская [!]

169337. Модестова Н. А. Эффективность использования различных типов пленочных теплиц в качестве рассадных сооружений. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 62—72.

169338. Молев П. С., Якименко А. С. Физические свойства почвы в зависимости от предшественников. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 15, с. 137—142.

169339. Молотникова Г. И. Агропроизводственная характеристика пахотных почв юго-западной части Ивановской области. — Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1971, вып. 33, с. 159—163.

169340. Муратов Р. Ф. Эффективность осушения и согласование внутрихозяйственной организации территории с проектом мелиорации. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1970, вып. 50, с. 93—101.

169341. Нерпин С. В., Мичурин Б. Н., Саноян М. Г. Исследование процессов теплообмена в системе почва — растение — атмосфера. — Труды Среднеаз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 66, с. 43—51. Список лит.: 11 назв.

169342. Об эффективности защиты сельскохозяйственных культур от градобитий по методу Зак. НИГМИ. — Труды Закавказ. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 36, с. 40—72. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. П. Ломинадзе, И. Т. Бартишвили, Ш. Л. Гудушаури, И. С. Шмерлинг.

169343. Оруженко И. П. Исследование надежности террасера Т-4. — Науч. труды Воронеж. лесотехн. ин-та, 1971, т. 35, вып. 1, с. 117—121.

169344. Панов В. А., Заудальский И. И. Состояние рекультивации земель, нарушенных в Криворожском железорудном бассейне. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1971, вып. 11, с. 127—130.

169345. Пахотнова В. И., Семенов В. С. Магнитная восприимчивость почв. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 52, с. 166—170.

169346. Перепечко Н. П. Из опыта ускоренной интродукции новых сельскохозяйственных растений. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 15, с. 164—167.

169347. **Перепечко Н. П.** Особенности агротехники посева мелкосеменных [с.-х.] растений. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 15, с. 110—118.
169348. **Петухов М. П., Ламанов А. А.** Обменный цинк в некоторых почвах Пермской области. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 60, с. 30—32.
169349. **По-хозяйски** использовать орошаемые земли. [Статьи]: Б. Бапаев, К. Сыдыков. Отдача поливного гектара. — Д. Сарыкулов. Рисоводы ждут научных рекомендаций. — С. Курлова. Трудовые ресурсы перспективного района. — Н. Волконский. Экономить поливную воду. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 9, с. 80—85.
169350. **Поддубный В. П.** Методика расчета потребности минеральных удобрений и распределение их фондов с учетом агрохимических свойств почв. — Труды Белгор. с.-х. опыт. станции, 1970, вып. 4, с. 77—87.
169351. **Покидышев В. Н., Комов Н. В.** Организация сельскохозяйственных угодий и севооборотов в совхозах Тамбовской области. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1970, вып. 50, с. 143—150.
169352. **Розенберг В. К., Шкеле П. С.** Об использовании осушенных земель в Латвийской ССР. — Гидротехника и мелиорация в ЛатвССР, 1971, т. 17, с. 45—57. Список лит.: 7 назв.
169353. **Русько Н. П.** Влияние посевов люцерны на изменение уровня грунтовых вод на однолессовой террасе Северского Донца. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 134, с. 111—115. Список лит.: 9 назв.
169354. **Рябченко И. М., Воропай Н. Г.** К вопросу о влиянии гербицидов на микрофлору почвы. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, с. 78—82.
169355. **Саноян М. Г.** Методика автоматического и дистанционного определения показателя увлажнения почвы. — Труды Среднеаз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 66, с. 91—96. Список лит.: 9 назв.
169356. **Свиклис П. Б.** Мелиоративное районирование Латвийской ССР. — Гидротехника и мелиорация в ЛатвССР, 1971, т. 17, с. 3—44. Список лит.: 36 назв.
169357. **Седаш Л. Т.** Сортирование семян по свойствам их поверхности на ленточном сепараторе с неподвижной преградой. — Науч. труды Воронеж. лесотехн. ин-та, 1971, т. 35, вып. 1, с. 46—60.
169358. **Селищев А. Н., Ломовцев С. И.** Вопросы рационального использования осушенных земель в Брестской области. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1970, вып. 50, с. 157—165.
169359. **Сергеев А. И.** Динамика запасов влаги в верхнем слое почвы в период вегетации на орошаемом участке. — Труды Среднеаз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 66, с. 97—103. Список лит.: 7 назв.
169360. **Симонов Г. В.** Укрупнение контуров пашни — резерв повышения производительности сельскохозяйственных машин. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1970, вып. 50, с. 78—82.
169361. **Скрипник О. В.** Опыт кротования для двустороннего регулирования водно-воздушного режима мелких торфяников. — Мелиорация и водное хоз-во (Киев), 1971, вып. 16, с. 40—46. Список лит.: 5 назв.
169362. **Солдатов А. Б., Барбутько Н., Латушкин Л.** Влияние гербицидов почвенного действия на биологическую активность почвы. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 76, с. 131—137. Список лит.: 7 назв.
169363. **Солдатов А. Б., Барбутько Н., Латушкин Л.** Токсическое действие гербицидов на различные виды сорняков. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 76, с. 138—146.

169364. **Сголярская Л. П.** Гербициды как фактор активации или ингибирования микроорганизмов почвы. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 15, с. 76—82.

169365. **Страшный В. Н.** К вопросу о маршрутных обследованных запасов влаги в почве. — Сборник работ Кур. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 5, с. 126—128.

169366. **Стрелкова Э. А.** *Psylliodes cucullata* Jll. в условиях северо-востока БССР. [К борьбе с вредителем с.-х. культур]. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 76, с. 36—43.

169367. **Сумароков Г. А.** Особенности организации сельскохозяйственных угодий и севооборотов в совхозах восточной части Латвии. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1970, вып. 50, с. 190—197.

169368. **Трусов Р. Д.** К определению экономической эффективности известкования почв. — Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1970, вып. 32, с. 69—73.

169369. **Тышкевич И. В.** Исследование наиболее эффективных способов снегозадержания применительно к условиям юго-восточной части Центрально-Черноземной полосы. — Сборник работ Кур. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 5, с. 120—125.

169370. **Усанова З. И.** Сравнительная эффективность аммиачной воды и аммиачной селитры при внесении их под отдельные с.-х. культуры. — Труды Тульск. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 2, с. 3—33. Список лит.: 16 назв.

169371. **Феофанова А. С.** Методика расчета и построения кривых распределения семян по физико-механическим свойствам. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 149, вып. 1, с. 55—59.

169372. **Химический состав проектных стоков Первомайского химкомбината и влияние их на питательный режим почвы и микрофлору чернозема.** — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 134, с. 3—13. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. М. Можойко, А. Н. Заяц, А. Д. Кибкало, С. В. Клименко.

169373. **Хомяков И. С., Соколова Л. А.** Продуктивность различных типов севооборотов для зоны Северной лесостепи и подтайги. — Труды Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Сев. Зауралья, 1970, вып. 2, с. 80—88.

169374. **Циприс Д. Б.** Воздействие дождевания на микроклимат орошаемого поля в увлажненной зоне. — Труды Среднеаз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 66, с. 76—90. Список лит.: 17 назв.

169375. **Шашко Д. И.** Агроклиматическое районирование орошаемого земледелия. — Труды Среднеаз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 66, с. 9—26 с карт.

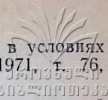
4. Частное растениеводство

а. Зерновые и бобовые культуры

169376. **Астафьев А. М.** К выведению новой формы гречихи. Предварит. сообщ. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 67, с. 149—166. Список лит.: 8 назв.

169377. **Богомолов А. М., Цыганок Е. К.** Устройство сортов озимой ржи к болезням и вредителям. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 76, с. 3—9.

169378. **Войтова Л. Р.** Влияние марганца и ртутных протравителей на развитие пятнистостей ячменя. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 76, с. 16—23.



169379. **Войтова Л. Р.** Гельминтоспориозы хлебных злаков в условиях Белоруссии. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 76, с. 10—15. Список лит.: 6 назв.
169380. **Воронина Е. Г.** Совершенствование мер борьбы с головней зерновых культур. — Труды Белгор. с.-х. опыт. станции, 1970, вып. 4, с. 104—108
169381. **Гладышко М. Д.** Влияние удобрений на продуктивность фотосинтеза и урожай гороха. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 15, с. 62—68. Список лит.: 7 назв.
169382. **Григорьев С. М., Киреев М. В., Ковальчук Ю. К.** Анализ условий работы зерноочистительносушильного пункта с комплектом оборудования КЗС-20 в Северо-Западной зоне Союза. [Послеуборочная обработка зерна в хоз-вах]. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 149, вып. 1, с. 3—9.
169383. **Гришко В. В.** Исследование и обоснование оптимального склада минеральных удобрений в условиях рисосеяния на Кубани. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1971, вып. 44, с. 39—45.
169384. **Даметкин В. Е.** К вопросу движения хлебной массы в рабочей щели молотильного устройства ударно-вибрационного воздействия. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1971, вып. 44, с. 72—78.
169385. **Даметкин В. Е., Бодоланов В. Я.** Лабораторный стенд для дифференцированного обмолота риса. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1971, вып. 44, с. 109—116. Список лит.: 9 назв.
169386. **Даметкин В. Е., Бодоланов В. Я.** Отыскание оптимальных режимов дифференциального обмолота риса. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1971, вып. 44, с. 137—142. Список лит.: 5 назв.
169387. **Денисенко Н. Н.** Влияние удобрений на физиологические процессы в растениях проса и урожай зерна. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 15, с. 69—75.
169388. **Елабужских В. В.** Влияние нижних щитков гребенок на качество работы жалюзийного решета [при обмолоте зерна]. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 149, вып. 1, с. 64—69.
169389. **Ермоленков В. В., Желенцов И. И.** Сравнительная эффективность акрила АС и 2М-4Х в посевах ячменя. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 76, с. 104—110.
169390. **Ефремов В. В.** Механизм воздействия поздних азотных подкормок на озимую пшеницу. — Труды Белгор. с.-х. опыт. станции, 1970, вып. 4, с. 52—58.
169391. **Ефремова Л. Н.** Действие хлорхолинхлорида на уменьшение полегаемости озимой пшеницы, урожай и качество зерна. — Труды Белгор. с.-х. опыт. станции, 1970, вып. 4, с. 59—66.
169392. **Жезлов Н. И.** Кукуруза — могучий резерв увеличения производства зерна и кормов. — Кукуруза, 1971, № 9, с. 3—4.
169393. **Жолобов А. И.** Экономика ячби под кукурузу. — Кукуруза, 1971, № 9, с. 11—12.
169394. **Заяц А. Н., Степанова Т. Н.** К вопросу о природе отрицательного действия сточных вод производства полихлорвиниловой смолы на урожай сельскохозяйственных культур. [Опыты с кукурузой и сахарной свеклой]. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 134, с. 31—40. Список лит.: 15 назв.
169395. **Иванов Я. А.** Некоторые взаимосвязи физиолого-биохимических показателей с жизнеспособностью семян пшеницы. — Труды Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1970, вып. 9, с. 80—87. Список лит.: 5 назв.

169396. **Иванов Я. А., Алыбеков А.** Влияние условий различных типов богары на формирование урожайных качеств семян озимой пшеницы. — Труды Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1970, вып. 9, с. 46—60. Список лит.: 13 назв.

169397. **Иванов Я. А., Дерябо И. С.** Об эффективности отдельных приемов и методов отбора в первичном семеноводстве озимой пшеницы. — Труды Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1970, вып. 9, с. 61—75. Список лит.: 11 назв.

169398. **Иванов Я. А., Мельник И. В.** Влияние предшественников на урожайные качества семян пшеницы. — Труды Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1970, вып. 9, с. 37—45.

169399. **Карагезова М. С., Гришко В. В.** Исследование и обоснование оптимальных параметров машин по внесению минеральных удобрений в условиях рисосеяния на Кубани. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1971, вып. 44, с. 18—23. Список лит.: 6 назв.

169400. **Карастоянова Р. С.** Кукуруза с соей — высокобелковый корм. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 15, с. 57—61.

169401. **Киреев М. В., Губанов Г. П.** К оценке определения анализатором содержания проходных частиц в сходе [сепаратора зерноочистительной машины]. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 149, вып. 1, с. 27—34.

169402. **Киреев М. В., Травина Г. Е.** К анализу рабочего процесса цилиндрического решета [зернового] ворохоочистителя. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 149, вып. 1, с. 19—26.

169403. **Клейменова Н. П.** Защитное действие антибиотиков при корневой гнили пшеницы. — Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 21, с. 71—76. Список лит.: 7 назв.

169404. **Кобелев Ю. К., Волна Е. П.** Урожай зависит от густоты посева и сроков уборки. — Кукуруза, 1971, № 9, с. 22—23.

169405. **Коваленко Г. Г.** Уборка семенного сорго. — Кукуруза, 1971, № 9, с. 30—31.

169406. **Ковальчук Ю. К.** К обоснованию основных параметров ЗОСП Северо-Западной зоны. [Зерноочистительно-сушильные пункты]. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 149, вып. 1, с. 10—18.

169407. **Коган Э. Р., Флягин А. Д., Кубышко В. П.** Эффективность поточной уборки и доработки урожая. — Кукуруза, 1971, № 9, с. 10—11.

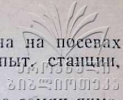
169408. **Корляков Н. А., Рыбалко Н. А.** Сравнительная продуктивность бобовых культур на светло-серых лесостепных почвах Предуралья в условиях высокой культуры земледелия. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 67, с. 69—77.

169410. **Кочкин Е. А., Слепнев В. Н.** Исследование траектории движения семян риса. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1971, вып. 44, с. 91—94.

169411. **Крашенинников Н. Н.** Основные вопросы агротехники кукурузы на силос. — Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1971, вып. 33, с. 127—153. Список лит.: 30 назв.

169412. **Круть В. М.** Кукуруза — один из лучших предшественников озимой пшеницы. — Кукуруза, 1971, № 9, с. 20—21.

169413. **Кузнецова А. Ф.** Влияние крупности семян на пораженность ячменя пыльной головней. — Труды Тульск. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 2, с. 55—56.



169414. Кузнецова А. Ф. Дозы и сроки внесения симазина на посевах кукурузы в борьбе с сорняками. — Труды Тульск. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 2, с. 57—62.
169415. Кузнецова А. Ф. Заблаговременное протравливание семян ячменя против пыльной головни. — Труды Тульск. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 2, с. 52—54.
169416. Кузьмина Н. Н. Селекция высокопродуктивного сорта гороха на зерно. — Труды Белгор. с.-х. опыт. станции, 1970, вып. 4, с. 31—33.
169417. Ламанов А. А. Влияние микроудобрений на динамику поглощения отдельных элементов питания растениями яровой пшеницы. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 60, с. 33—36.
169418. Ливенцов С. М., Миленин В. В. Формирование урожая в зоне неустойчивого увлажнения. — Кукуруза, 1971, № 9, с. 25—26.
169419. Личев Б. И. Поливной режим и водопотребление пожнивной кукурузы на силос и зеленый корм в районе Росницкой оросительной системы. [Статья из Болгарии]. — Мелиорация и водное хоз-во (Киев, 1971, вып. 16, с. 3—8. Список лит.: 16 назв.
169420. Ломницкий Я. Е., Ильяш А. М. Влияние минеральных удобрений на урожай и кормовую ценность силосной массы кукурузы. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 15, с. 83—86.
169421. Лопатин М. И., Страданов В. А. Повышение полевой устойчивости яровой пшеницы к инфекционным болезням. — Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 21, с. 9—15.
169422. Лузанов Э. М., Попов А. А. К вопросу управления процессом активного вентилирования зерна в бункерах. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 149, вып. 1, с. 95—97.
169423. Любавина Р. Ф. Оценка линии и образцов подвидов лопающейся и сахарной кукурузы по реакции на ЦМС и изменчивость ее проявления в зависимости от метеорологических условий года. — Труды Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1970, вып. 9, с. 24—30. Список лит.: 6 назв.
169424. Ляпин Б. К. К теории процесса просеивания простейшим плоскорешетным блоком зерноочистительной машины — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 149, вып. 1, с. 35—45.
169425. Ляпин Б. К., Никкинен И. Ф. Система устройств для контроля процесса сепарирования блока решет [зерноочистительной машины]. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 149, вып. 1, с. 51—54.
169426. Ляпин Б. К., Похоев К. Т. К контролю процесса сепарации, осуществляемого блоком решет [зерноочистительной машины] — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 149, вып. 1, с. 46—50.
169427. Макаренко В. А., Иванов Я. А. Селекционно-семеноводческая работа с зерновыми культурами в Киргизии и перспективы ее развития. — Труды Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1970, вып. 9, с. 3—8.
169428. Мальцев В. Ф. Влияние удобрений на содержание в растениях азота и фосфора, урожай и качество зерна яровой пшеницы — Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1971, вып. 33, с. 29—37. Список лит.: 7 назв.
169429. Мамин А. Г. Изучение эффективности внутрисортного скрещивания гороха как приема выращивания элитных семян. — Труды Белгор. с.-х. опыт. станции, 1970, вып. 4, с. 23—30.
169430. Маслов Г. Г. Определение оптимальной продолжительности уборки кукурузы на зерно. — Кукуруза, 1971, № 9, с. 28—29.
169431. Медяло Н. Е. К вопросу об условиях эффективного использования молибдена и фосфора при возделывании гороха. Предварит. сообщ. — Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1971, вып. 33, с. 69—72.

169432. Мещерякова П. Ф. Исследование способов уборки гороха на зерно в условиях Ивановской области. — Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1971, вып. 33, с. 90—97.

169433. Минсев Л. Н. Влияние удобрений на урожай и зимостойкость озимой пшеницы в занятом пару. — Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1971, вып. 33, с. 13—18. Список лит.: 9 назв.

169434. Мовсесян С. Н. Суточный ритм митотического деления клеток в корнях пшеницы. — Флора, растительность и растит. ресурсы АрмССР, 1970, вып. 5, с. 129—145. Список лит.: 29 назв. Рез. на арм. яз.

169435. Можейко А. М., Гончаров Н. А. Возделывание кукурузы при орошении проектными сточными водами Первомайского химкомбината и очищенными стоками полихлорвинилового производства — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 134, с. 14—20. Список лит.: 5 назв.

169436. Молев П. С., Григорович Б. Н. Влияние сроков подкормки на урожай и качество зерна озимой пшеницы. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 15, с. 39—42.

169437. Молев П. С., Григорович Б. Н. Урожай озимой пшеницы в зависимости от способов обработки почвы после кукурузы — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 15, с. 43—46.

169438. Мосин В. К., Марков Н. И. Последствие удобрений, внесенных под картофель, на урожай и качество яровой пшеницы и ячменя. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1970 [обл.: 1971], т. 40, с. 152—160. Список лит.: 7 назв.

169439. Мосин В. К., Шафронов О. Д. Последствие обработки почвы под картофель на урожай и качество ячменя. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1970 [обл.: 1971], т. 40, с. 127—135.

169440. Мудрова А. А. Сравнительная оценка культивации и дискования в системе предпосевной обработки серых лесных почв [под яровую пшеницу]. — Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1971, вып. 33, с. 38—43. Список лит.: 9 назв.

169441. Мутиков В. М. О некоторых особенностях обработки почвы в звене полевого севооборота «озимая рожь — картофель». — Труды молодых ученых и специалистов Чуваш. с.-х. ин-та, 1970, вып. 2, с. 23—32. Список лит.: 5 назв.

169442. Навроцкая Н. Б., Танасиенко М. И. Простые межлинейные гибриды [кукурузы] для Закарпатья. — Кукуруза, 1971, № 9, с. 23—24.

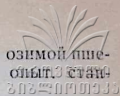
169443. Накопление азотистых веществ родительскими самоопыленными линиями и гибридами кукурузы. — Труды Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1970, вып. 9, с. 88—97. Список лит.: 5 назв. Авт.: П. С. Федоров, Е. А. Теплова, Е. Н. Трифонова и др.

169444. Налобина З. И. Качество зерна яровой пшеницы в зависимости от сроков посева в лесостепной зоне Тюменской области. — Труды Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Сев. Зауралья, 1970, вып. 2, с. 107—110.

169445. Ненайденко Г. Н. Влияние удобрений на урожай озимой пшеницы. — Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1971, вып. 33, с. 3—12. Список лит.: 14 назв.

169446. Ненайденко Г. Н., Балуев В. К., Онохин Б. Н. Влияние хлорхлоридов (ТУР) на рост и развитие растений, степень поражения их болезнями и мезофауну почвы в посевах озимой пшеницы «горьковчанка». Сообщ. 1. — Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1971, вып. 33, с. 19—28. Список лит.: 7 назв.

169447. Никулин Н. Р. Сроки посева и нормы высева озимой твердой пшеницы. — Труды Белгор. с.-х. опыт. станции, 1970, вып. 4, с. 44—51.



169448. **Никулина Н. Д.** Особенности семеноводства сортов озимой пшеницы в связи с биологией цветения. — Труды Белгор. с.-х. опыт. станции, 1970, вып. 4, с. 16—22.
169449. **О содержании цинка в растениях яровой пшеницы и кукурузы в связи с применением цинковых, медных и марганцевых удобрений.** — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 60, с. 22—25. Авт.: А. А. Ламанов, М. П. Моденова, Г. Л. Кашина, О. В. Крымкина. В огл. 3-й авт.: Г. А. Кашина.
169450. **Омельченко Н. А.** Влияние влажности почвы на развитие корневой системы и продуктивность ячменя. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 134, с. 100—104. Список лит.: 14 назв.
169451. **Опыт исследования биологического водопотребления при расчете норм и сроков поливов и радиационный эффект орошения кукурузы.** — Труды Среднеаз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 66, с. 34—42. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. Р. Константинов, Р. Н. Олейник, А. Д. Рогаченко, Л. А. Филиппенко.
169452. **Осадчий А. В.** Рациональное использование пахотных агрегатов в условиях рисосеяния. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1971, вып. 44, с. 3—18. Список лит.: 6 назв.
169453. **Осокин И. В.** К вопросу о методах определения количества атмосферного азота, усвоенного бобовыми культурами. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 67, с. 107—117. Список лит.: 16 назв.
169454. **Павлов А. П.** Влияние суперфосфата и фосфористой муки на урожай и качество озимой пшеницы. — Труды молодых ученых и специалистов Чуваш. с.-х. ин-та, 1970, вып. 2, с. 59—65. Список лит.: 6 назв.
169455. **Панченко А.** Изучение и совершенствование методов выращивания семян элиты ячменя. — Труды Белгор. с.-х. опыт. станции, 1970, вып. 4, с. 9—15.
169456. **Пегушин В. А.** Влияние азотных удобрений на содержание и сбор протенина в озимой ржи на зеленый корм. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 67, с. 99—106. Список лит.: 9 назв.
169457. **Пекпаев А. А.** Критический период к недостатку воды в почве у озимой пшеницы. — Учен. зап. Марийск. пед. ин-та, 1970, т. 33, с. 25—29. Список лит.: 13 назв.
169458. **Петухов М. П., Ламанов А. А.** Результаты испытаний суперфосфата с добавками микроэлементов (Mn, Co). [Опыты с пшеницей, кукурузой и сахарной свеклой]. Предварит. сообщ. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 60, с. 83—87.
169459. **Петухов М. П., Мошкин А. И.** Действие доз и соотношений минеральных удобрений на урожай яровой пшеницы и ее качество на дерново-среднеподзолистой почве Предуралья. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 60, с. 37—45. Список лит.: 18 назв.
169460. **Петухов М. П., Мошкин А. И.** О дозах внесения азота под яровую пшеницу на темно-серой лесостепной почве. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 60, с. 62—66. Список лит.: 5 назв.
169461. **Петухов М. П., Пискунов А. С.** К вопросу осенне-летнего внесения азотных удобрений под яровую пшеницу. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 60, с. 26—29. Список лит.: 10 назв.
169462. **Полищук П. Н.** Повышение урожайности — крупный резерв увеличения производства зерна. — Труды Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Сев. Зауралья, 1970, вып. 2, с. 64—75.
169463. **Полякова Н. И.** Сравнительная оценка приемов выращивания семян элиты ярового ячменя. — Труды Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1970, вып. 9, с. 76—79.

169464. **Прядко К. В.** Влияние предшественников на качество зерна озимой пшеницы. — Труды Белгор. с.-х. опыт. станции, 1970, вып. 4, с. 67—72.

169465. **Разумкин А. И.** Влияние норм высева на рост, развитие и урожай овса в условиях Ивановской области. — Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1971, вып. 33, с. 44—49.

169466. **Савельева Л. В.** Влияние удобрений на урожай и качество зерна озимой пшеницы Миროновская 808. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 15, с. 32—38.

169467. **Семенов Б. С.** Влияние начального поля скоростей на воздушный поток в камере ветроорешетчатого устройства [зерноочистительной машины]. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 149, вып. 1, с. 60—63.

169468. **Сентябрьская** сушка лучше сохраняет посевные качества семян [кукурузы]. — Кукуруза, 1971, № 9, с. 31—32. Авт.: А. И. Науменко, Е. Г. Галай, Е. Н. Бабич, Е. И. Лысенко.

169469. **Слепнев В. Н.** Изучение некоторых физико-механических свойств семян риса. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1971, вып. 44, с. 106—109.

169470. **Степановских А. С.** Изучение видового состава пыльной головни ячменя в Целинном крае, Курганской и Челябинской областях. — Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 21, с. 17—26. Список лит.: 16 назв.

169471. **Степановских А. С.** Эффективность антибиотиков в борьбе с возбудителем черной пыльной головни ячменя. — Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 21, с. 27—38. Список лит.: 7 назв.

169472. **Суворова К. И.** Влияние фосфорных удобрений под озимую пшеницу на черноземах и серых лесных почвах Белгородской области. — Труды Белгор. с.-х. опыт. станции, 1970, вып. 4, с. 99—103.

169473. **Теплова Е. А., Любавина Р. Ф.** Изучение исходного материала кукурузы пищевого использования. — Труды Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1970, вып. 9, с. 19—23. Список лит.: 10 назв.

169474. **Теплова Е. А., Федоров П. С.** Наследование протенина в семенах и зерне простых гибридов кукурузы. — Труды Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1970, вып. 9, с. 98—109. Список лит.: 33 назв.

169475. **Товстик М. Г.** Пшенично-пырейные карликовые крупнокосые формы пшениц. — Труды Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1970, вып. 9, с. 9—18. Список лит.: 11 назв.

169476. **Усанова З. И., Ширяева А. Д.** Нормы высева яровых зерновых культур на выщелоченных черноземах Тульской области. — Труды Тульск. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 2, с. 34—51. Список лит.: 5 назв.

169477. **Федоров П. С., Гуцева А. Д.** Накопление аминного азота при прорастании семян гибридов и самоопыленных линий кукурузы. — Труды Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1970, вып. 9, с. 115—119. Список лит.: 7 назв.

169478. **Федоров П. С., Левина А. И.** Накопление водорастворимого белкового азота и изменение амилолитической активности при прорастании семян самоопыленных линий и гибридов кукурузы. — Труды Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1970, вып. 9, с. 110—114. Список лит.: 21 назв.

169478а. **Фомина В. Н.** Роль почвы в заражении кормовых бобов фитопатогенными бактериями. — Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 21, с. 57—62. Список лит.: 20 назв.

169479. **Халезов Н. А.** Действие и последствие аммиачной селитры на урожай и качество корма кукурузы в условиях дерново-луговой почвы. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 67, с. 87—98. Список лит.: 10 назв.

169480. **Халезов Н. А., Проничева А. Г.** Отзывчивость кукурузы на извесь и минеральные удобрения в условиях вегетационных опытов. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 67, с. 78—86.

Хохлов Л. Н. Летние посевы смеси подсолнечника с горохом. — См. 169554.

169481. **Чернышева Л. С.** Об изменчивости показателя теплопотребности риса в условиях Приморского края. — Труды Среднеаз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 66, с. 104—111. Список лит.: 7 назв.

169482. **Чухнин Ю. А.** Сравнительная оценка формы площади питания и различных способов посева гороха. — Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1971, вып. 33, с. 57—63. Список лит.: 7 назв.

169483. **Чухнин Ю. А., Ночуйкина Г. М.** О величине выборки при определении ассимиляционной поверхности гороха на разных фазах развития растений. — Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1971, вып. 33, с. 73—78. Список лит.: 6 назв.

169484. **Чухнин Ю. А., Ночуйкина Г. М.** Полнота всходов и изреживание посевов гороха в условиях Ивановской области. — Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1971, вып. 33, с. 50—56.

169485. **Чухнин Ю. А., Феофанов В. В.** К вопросу об эффективности приемов ухода за посевами гороха в зависимости от метеорологических условий года. — Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1971, вып. 33, с. 64—68.

169486. **Шапиро В. Е.** Изменение водно-физических свойств серых лесных почв при различных приемах основной обработки их под горох. — Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1971, вып. 33, с. 79—89. Список лит.: 13 назв.

169487. **Шевченко В. М.** Влияние проектных сточных вод Первомайского химкомбината на активность ферментов дыхания и накопление хлорофилла в листьях кукурузы. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 134, с. 41—45. Список лит.: 6 назв.

169488. **Шевченко В. М.** Использование сточных вод производства ПВХС для орошения ячменя и гороха. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 134, с. 28—30.

169489. **Шуровенков Ю. Б.** Хищники и грибковые заболевания пшеничного трипса в условиях Зауралья. — Труды Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Сев. Зауралья, 1970, вып. 2, с. 130—134. Список лит.: 8 назв.

169490. **Яцкая Г. А.** Повреждаемость яровой пшеницы вредителями при различных сроках ее сева. — Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 21, с. 3—7.

169491. **Яцун С. С.** Исследование траектории движения почвенной частицы при обратном фрезеровании [рисового поля]. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1971, вып. 44, с. 79—91. Список лит.: 10 назв.

б. Кормовые культуры. Луга и пастбища

169492. **Виноградов В. Н.** Изучение различных доз минеральных удобрений под яровую вику. — Труды молодых ученых и специалистов Чуваш. с.-х. ин-та, 1970, вып. 2, с. 43—50. Список лит.: 8 назв.

169493. **Дмитренко В. И.** Орошение кормовой свеклы городскими сточными водами. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 134, с. 81—84. Список лит.: 6 назв.

169494. **Евдокимова Н. В., Полюшек Э. К.** Допустимая интенсивность полива культурных пастбищ на торфяниках Полесья УССР. — Мелiorация и водное хоз-во (Киев), 1971, вып. 16, с. 30—33.

169495. **Енюков А. В., Колцун М. Т., Моисенев В. С.** Организация орошаемого долготелного культурного пастбища в совхозе «Волоколамский». — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1970, вып. 50, с. 119—124.

169496. **Канунникова Р. М.** Использование земли при производстве кормов в совхозах Липецкой области. — Науч. труды Моск. ин-та инженер. землеустройства, 1970, вып. 50, с. 175—183.
169497. **Колмаков В. П.** Применение минеральных удобрений на пойменных сенокосах лесостепной зоны Тюменской области. — Труды Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Сев. Зауралья, 1970, вып. 2, с. 99—102.
169498. **Корляков Н. А., Оборин М. А.** Влияние приманочной культуры на урожай семян клевера красного. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 67, с. 118—123. Список лит.: 8 назв.
169499. **Коробов П. П.** Некоторые вопросы агротехники возделывания люцерны синнебридной на семена. — Труды Тульск. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 2, с. 196—199.
169500. **Коробов П. П.** О типе клевера красного в условиях Центральной части северной лесостепи. — Труды Тульск. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 2, с. 200—210. Список лит.: 35 назв.
169501. **Коробов П. П.** Основные агротехнические приемы получения высоких урожаев семян раннеспелого клевера красного в условиях Центральных районов северной лесостепи. — Труды Тульск. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 2, с. 211—231.
169502. **Мазина Э. И.** Влияние бактеризации на некоторые ферментативные процессы в растениях на развитие почвенных микроорганизмов при орошении фенолсодержащими водами. [Опыты с кормовой свеклой]. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 134, с. 69—74. Список лит.: 9 назв.
169503. **Мазина Э. И., Лябах Г. И.** Влияние фенолразрушающих бактерий на урожай и качество кормовой свеклы при орошении фенолсодержащими водами. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 134, с. 62—68. Список лит.: 21 назв.
169504. **Маркин В. А.** Сравнительная продуктивность кормовых корнеплодов в условиях юго-востока Белгородской области. — Труды Белгор. с.-х. опыт. станции, 1970, вып. 4, с. 34—36.
169505. **Мейснер А. Ф.** Основные результаты исследований по улучшению овражно-балочных лугов. — Труды Тульск. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 2, с. 83—102. Список лит.: 7 назв.
169506. **Мейснер А. Ф.** Результаты исследований получения двух урожаев кормовых культур за вегетационный период. — Труды Тульск. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 2, с. 103—115.
- Мейснер А. Ф.** Сравнительная оценка кормовых культур на силос — См. 169759.
169507. **Наговицын И. В.** Влияние сроков сева на урожай зеленой массы суданской травы. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 67, с. 146—148. Список лит.: 6 назв.
169508. **Наговицын И. В.** Сравнительная оценка некоторых однолетних кормовых культур в условиях Удм. АССР. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 67, с. 143—145.
169509. **Нечаева А. В., Тюнин В. А.** Болезни люцерны в Курганской области, их распространенность и вредоносность. — Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 21, с. 39—48.
- Петухов М. П., Чернова Л. А.** К вопросу о действии калийных удобрений на дерново-подзолистых тяжелосуглинистых почвах Предуралья. [Опыты с сахарной свеклой и клевером]. — См. 169544.
169510. **Приживара А. К.** Влияние порофора на рост и развитие вики в вегетационном опыте и накопление цианидов в почве и в растении.



ях. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 134, с. 49—52. Список лит.: 7 назв.

169511. **Пуртов Г. М.** Минеральные удобрения и урожайность клевера в условиях Северного Зауралья. — Труды Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Сев. Зауралья, 1970, вып. 2, с. 118—125. Список лит.: 8 назв.

169512. **Пуртов Г. М.** Эффективность различных сроков, способов и доз внесения извести под клевер красный на севере Западной Сибири. — Труды Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Сев. Зауралья, 1970, вып. 2, с. 111—117.

169513. **Русько Н. П.** Влияние способов посева, сроков уборки и возраста на семенную продуктивность люцерны при выращивании в орошаемых и неорошаемых условиях. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 134, с. 105—110. Список лит.: 8 назв.

169514. **Рязанцев А. В., Скрипина А. А., Тарасова Ф. А.** Применение фунгицидов в борьбе с антракнозом красного клевера. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 60, с. 3—11. Список лит.: 12 назв.

169515. **Санникова М. Ф.** Химические меры борьбы с вредителями многолетних бобовых трав. — Труды Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Сев. Зауралья, 1970, вып. 2, с. 126—129.

169516. **Тюнин В. А.** К вопросу о диагностике и этиологии антракноза люцерны. — Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 21, с. 63—69.

169517. **Федотова К. А.** Приемы повышения семенной продуктивности лугопастбищных злаковых трав на дерново-луговой почве в условиях Предуралья. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 67, с. 124—130.

169519. **Холопова З. В., Алехин В.** Совместное применение протравителей и гербицида в посевах кормового люпина в условиях северо-восточной зоны БССР. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 76, с. 24—35.

169520. **Шубич М. П.** Экономическая эффективность создания орошаемых культурных пастбищ в колхозах Рязанской области. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1970, вып. 50, с. 125—133.

в. Технические культуры

169521. **Абдуллаев А. К.** Расчет запасов и расходов продуктивной влаги из различных слоев почвы под хлопчатником в весенний период. — Труды Среднеаз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 66, с. 62—75. Список лит.: 23 назв.

169522. **Акулов П. Г.** О рентабельности производства сахарной свеклы в колхозах Белгородской области. — Труды Белгор. с.-х. опыт. станции, 1970, вып. 4, с. 151—157.

169523. **Анспек П. И.** Борные удобрения под лен. — Лен и конопля, 1971, № 9, с. 26—27.

169524. **Антонян С. Г.** Влияние минерального питания на урожай и качество продукции сортов льна-долгунца. — Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1971, вып. 33, с. 104—107.

169525. **Бычкова З. И., Мурашова Н. Ф., Волкова Н. У.** К вопросу применения гербицида 2,4-Д в посевах льна-долгунца. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, с. 76, с. 116—118.

169526. **Ванин Д. Е.** Сырьевые зоны сахарных заводов Белгородской области. — Науч. труды Кур. с.-х. ин-та, 1971, т. 5, вып. 2, с. 85—91.

169527. **Викторова А. В., Антонян С. Г.** Особенности аналитического строения стеблей льна-долгунца в зависимости от сорта на различных агрофонах. — Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1971, вып. 33, с. 98—103. Список лит.: 6 назв.

169528. **Волкова Н. У.** Дикотекс-80 в посевах льна-долгунца. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 76, с. 147—154. Список лит.: 17 назв.

169529. **Габриельянц Г. В.** Борьбе за большой хлопок. [Статья зам. пред. Совета Министров УзССР]. — Экономика и жизнь, 1971, № 4, с. 76—81. Окончание. Начало: № 3.

169530. **Гончаров Н. А., Мищенко А. И.** Изучение возможности использования сточных вод Первомайского химкомбината для орошения сахарной свеклы. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 134, с. 21—27.

169531. **Зайцева А. М., Туркина В. А.** Способы посева и приемы прореживания сахарной свеклы. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 67, с. 131—142. Список лит.: 18 назв.

Зяц А. Н., Степанова Т. Н. К вопросу о природе отрицательного действия сточных вод производства полихлорвиниловой смолы на урожай сельскохозяйственных культур. [Опыты с кукурузой и сахарной свеклой]. — См. 169394.

169532. **Зиготи С. В.** Улучшение качества продукции — важный фактор роста эффективности сельскохозяйственного производства. [На примере производства табака. Ургут. р-н Самарк. обл.] — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1970, вып. 58, с. 244—247.

169533. **Зуева С. А.** Основы высокой заинтересованности. [О работе безарядных механизмов. [льноводч.] звеньев в колхозе «Дружба». Олений. р-н Калинин. обл.] — Лен и конопля, 1971, № 9, с. 10—14.

169534. **Карпухина Н. И.** Важный резерв повышения урожая. [Использование минеральных удобрений в льноводстве]. — Лен и конопля, 1971, № 9, с. 19—22.

169535. **Ковальчук С. И., Драчук М. Н.** Действие кальция на урожай и качество семян сахарной свеклы при различном сочетании элементов питания. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 15, с. 18—31. Список лит.: 25 назв.

169536. **Королева Ф. С.** Осенняя обработка почвы под лен. — Лен и конопля, 1971, № 9, с. 16—17.

169537. **Куфтырева Н. С.** Некоторые вопросы экономической эффективности размещения промышленного свеклосеяния на территории РСФСР. — Науч. труды Центр. науч.-исслед. экон. ин-та, 1970, вып. 6, с. 166—187.

169538. **Лебединская В.** «Я берег эту плантацию плуще жизни». [Об опытах М. М. Молодожникова по интродукции лекарств. растений]. — Вокруг света, 1971, № 6, с. 22—27.

169539. **Лобарева А.** Совершенствовать применение удобрений под лен. — Лен и конопля, 1971, № 9, с. 22—24.

169540. **Лосев С. Ф.** Комбайны — наша опора. [Выращивание льна в совхозе «Плосковский». Смол. обл.] — Лен и конопля, 1971, № 9, с. 28—29.

169541. **Мацнев А. С.** Результаты применения гербицидов на посевах сахарной свеклы в условиях Белгородской области. — Труды Белгор. с.-х. опыт. станции, 1970, вып. 4, с. 37—43.

169542. **Олейник В. И.** Экономическая эффективность использования автомобилей на вывозке сахарной свеклы. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1971, вып. 44, с. 45—47.

Петухов М. П., Ламанов А. А. Результаты испытаний суперфосфата с добавками микроэлементов (Mn, Co). [Опыты с пшеницей, кукурузой и сахарной свеклой]. — См. 169458.

169543. **Петухов М. П., Чернова Л. А.** Влияние извести на действие хлористого калия на дерново-подзолистых тяжелосуглинистых почвах. По результатам вегетационных опытов [с сахарной свеклой]. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 60, с. 67—75. Список лит.: 11 назв.

169544. **Петухов М. П., Чернова Л. А.** К вопросу о действии калийных удобрений на дерново-подзолистых тяжелосуглинистых почвах Предуралья. [Опыты с сахарной свеклой и клевером]. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 60, с. 46—53.

169545. **Пиров С.** Пути повышения эффективности хлопководства в колхозах Вахшской долины. — Проблемы эффективности производства (Ин-т экономики АН ТаджССР), 1970, т. 2, с. 106—113.

169546. **Плаксиев М. Я.** Эффективность минеральных удобрений в основном внесении под сахарную свеклу на почвах северо-западной и центральной зон Белгородской области. — Труды Белгор. с.-х. опыт. станции, 1970, вып. 4, с. 88—98. Список лит.: 5 назв.

169547. **Поляруш Е. И.** Экономическая эффективность добычи лакричного корня. — Проблемы эффективности производства (Ин-т экономики АН ТаджССР), 1970, т. 2, с. 92—99.

169548. **Рогач А. Р., Александрова Т. А.** Сорты льна и дозы минеральных удобрений. — Лен и конопля, 1971, № 9, с. 24—25.

169549. **Сербин С. С.** Влияние удобрений на урожай и качество сахарной свеклы. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 15, с. 3—17.

169550. **Смалайкин А. Д., Михатайкин Я. Д.** 200 процентов плана. [Выращивание конопли в колхозе «Искра». Красночетайск. р-н Чуваш. АССР]. — Лен и конопля, 1971, № 9, с. 4—5.

169551. **Смирнов Г. А.** Еще один шаг в будущее. [Механизир. звенья по возделыванию льна и картофеля в колхозе «Дружба»]. — Лен и конопля, 1971, № 9, с. 8—10.

169552. **Солдатов А. Б.** Влияние гербицидов почвенного действия на рост и развитие сахарной свеклы. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 76, с. 119—130.

169553. **Филатов Н. Д.** Влияние минеральных удобрений на урожай и качество сахарной свеклы на выщелоченном черноземе Тульской области. — Труды Тульск. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 2, с. 63—71. Список лит.: 18 назв.

169554. **Хохлов Л. Н.** Летние посевы смеси подсолнечника с горохом. — Труды Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Сев. Зауралья, 1970, вып. 2, с. 89—95.

г. Овощеводство. Огородничество. Бахчеводство

169555. **Абакаров Б. М.** Урожай картофеля в зависимости от предпосадочной обработки почвы и удобрений. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 175—179. В огл. авт.: Б. А. Абакаров.

169556. **Абрамова Р. Н.** Изучение вируса «М» картофеля. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 252—260.

169557. **Алешин Е. П., Колесников Г. П.** Поглощение воды семенами овощных культур при набухании. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, с. 83—86. Список лит.: 5 назв.

169558. Алешин Е. П., Колесников Г. П. Превращение белков и углеводов при прорастании семян овощных культур. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, с. 87—91. Список лит.: 5 назв.

169559. Апатенко Г. Н. Подбор раннеспелых сортов помидоров для выращивания под пленочными укрытиями. — Труды Белгор. с.-х. опыт. станции, 1970, вып. 4, с. 73—76.

169560. Бацанов Н. С. Выращивание семенного картофеля на безвирусной основе. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 123—131.

169561. Башкардин В. И. Оздоровление семенного картофеля от стеблевой нематоды путем использования верхушек клубней. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 225—227. Список лит.: 6 назв.

169562. Безручко К. Ф. Некоторые особенности томатов из рассады, выращенной в пленочных сооружениях. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, с. 35—39. Список лит.: 5 назв.

169563. Бескровная В. Н. Влияние предпосевной обработки семян микроэлементами на интенсивность плодообразования помидоров. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 15, с. 100—104.

169564. Бескровный Ю. Г., Кохан В. Влияние микроэлементов на урожай и качество картофеля. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 15, с. 87—90. Список лит.: 7 назв.

169565. Блинов А. М., Пелихова Л. В. О влиянии резкого сокращения послепосадочных обработок почвы на урожай картофеля. — Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1971, вып. 33, с. 122—126.

169566. Бобрович Ю. И. Влияние поливов и обработки клубней растворами минеральных удобрений на коэффициент размножения картофеля. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 110—116. Список лит.: 9 назв.

169567. Богатых И. М. Сравнительные электрофоретические исследования белково-ферментного комплекса отдельных рас фитотторы и форм *S. demissum* с различными R-генами. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 3—7. Список лит.: 8 назв.

169568. Большунов В. А. Сорта и площади питания цветной капусты и кабачка в нестационарных теплицах. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 89—93.

169569. Бреев В. А. Влияние отдельных питательных элементов на урожай и качество различных по скороспелости сортов картофеля на карбонатных почвах. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 200—203. Список лит.: 6 назв.

169570. Брызгалов В. А., Зейналова З. Влияние площади питания на урожай огурца при выращивании в пленочных теплицах в условиях Апшеронского полуострова. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 102—105.

169571. Брызгалов В. А., Каратаев Е. С., Большунов В. А. Культура кочанного салата и томата в нестационарных теплицах. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 83—88.

169572. Варыпаева А. Г., Маланичева Т. И. Эффективность манеба в борьбе с макроспориозом томатов под пленками в зависимости от срока обработки растений. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 76, с. 111—115. Список лит.: 7 назв.

169573. Ватагин А. В., Игнатьева В. С. Влияние удобрений на динамику питательных веществ в почве, поступление их в растения и урожай клубней раннего картофеля. — Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1971, вып. 33, с. 115—121. Список лит.: 12 назв.

169574. **Величко В. Г.** Выращивание репчатого лука из рассады. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, с. 47—51.

169575. **Величко В. Г.** Сроки посева (посадки) и урожай репчатого лука. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, с. 40—46. Список лит.: 12 назв.

169576. **Веселовская И. А., Марков Н. И.** Влияние различных доз удобрений на аминокислотный состав клубней картофеля. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1970 [обл.: 1971], т. 40, с. 161—167. Список лит.: 9 назв.

169577. **Владимиров М. В.** Влияние удобрений на урожай картофеля и выход клубней семенной фракции в зависимости от густоты посадки и сорта в условиях Среднего Поволжья. — Труды молодых ученых и специалистов Чуваш. с.-х. ин-та, 1970, вып. 2, с. 73—78.

169578. **Владимиров М. В.** Урожай и качество картофеля в зависимости от густоты посадки и удобрений. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 168—174.

169579. **Воловик А. С., Милославова Т. А.** Результаты производственной проверки методов борьбы с возбудителем рака картофеля и картофельной нематодой. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 212—217. Список лит.: 8 назв.

169580. **Гайтов Ю. З.** Влияние мозаичных вирусов на рост, развитие и продуктивность картофеля на различных фонах питания. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 261—265. Список лит.: 8 назв.

169581. **Ганзин Г. А.** Влияние электрических источников света при проращивании клубней на ростки и урожай картофеля. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 163—167. Список лит.: 7 назв.

169582. **Гизатова А. Ф.** Оценка сортов белокачанной капусты по повреждаемости тлей. — Труды Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1970, вып. 9, с. 31—36. Список лит.: 5 назв.

169583. **Гикало Г. С.** Проявление и перспективы использования гетерозиса у перца. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, с. 3—16. Список лит.: 6 назв.

169584. **Гикало Э. А.** К методике получения гибридов репчатого лука на стерильной основе. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, с. 17—25. Список лит.: 6 назв.

169585. **Гомольский М. И.** О сроках высадки рассады томатов под пленочные укрытия. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 15, с. 128—131.

169586. **Гомольский М. И., Усик Г. Е.** Подбор сортов томатов для получения раннего урожая при выращивании в пленочных сооружениях. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 15, с. 105—109.

169587. **Городецкий В. С.** Влияние температуры на устойчивость картофеля разных сортов к сухой гнили. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 228—232. Список лит.: 8 назв.

169588. **Гороховская Н. Н.** Радиационный режим в кулисных посадках овощных растений. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 35—40. Список лит.: 10 назв.

169589. **Гороховская Н. Н., Семикина Г. Г.** Количественный анализ ширины межулисного пространства при выращивании овощных растений. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 40—44.

169590. **Грачева Л. П., Пикушова Э. А.** Видовой состав и эффективность энтомофагов некоторых вредителей овощных культур в Центральной зоне Краснодарского края. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, с. 99—102. Список лит.: 6 назв. В огл. 2-й авт.: Пикушева [!] Э. А.

169591. **Даньшина Л. М.** Приживаемость азотобактера на корнях томатов при гидропонном выращивании. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 33, с. 73—77. Список лит.: 13 назв.

169592. **Дудина Н. Х.** О коэффициентах использования питательных веществ картофелем при различных способах внесения удобрений. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 60, с. 76—82.

169593. **Дулин В. К.** Выявление гетерозисных комбинаций редиса и редьки. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, с. 26—30.

169594. **Заец А. И.** Условия распространения вирусных болезней картофеля в Полтавской области. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 266—270. Список лит.: 6 назв.

169595. **Зайцева Е. И.** Применение торфо-навозно-земляных компостов под картофель и овощи лесотундровой зоны Обского Севера. — Труды Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Сев. Зауралья, 1970, вып. 2, с. 138—143.

169596. **Захаренко В. А., Еремкина О. В., Горохова Г. Н.** Колориметрический метод определения гербицидов в клубнях картофеля. — Труды молодых ученых и специалистов Чуваш. с.-х. ин-та, 1970, вып. 2, с. 67—72.

169597. **Иванов Г. И.** Использование малогабаритных пленочных укрытий на солнечном обогреве для выращивания рассады томата. — Труды молодых ученых и специалистов Чуваш. с.-х. ин-та, 1970, вып. 2, с. 51—58.

169598. **Казанков Ю. К.** Влияние сочетаний агротехнических приемов на фотосинтетическую деятельность растений раннего картофеля. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 155—162.

169599. **Казанков Ю. К.** Изменение радиационного баланса картофельного поля под влиянием агротехнических приемов. — Труды молодых ученых и специалистов Чуваш. с.-х. ин-та, 1970, вып. 2, с. 33—41.

169600. **Капустин М. Н., Плетнева В. А.** Диагностика кольцевой гнили в полевых и лабораторных условиях. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 233—236. Список лит.: 9 назв.

169601. **Карманов С. Н., Сизов В. М.** Продуктивность клубней картофеля разной крупности и происхождения. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 101—105.

169602. **Кашежев О. А.** К вопросу о двухурожайной культуре картофеля. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 88—92. Список лит.: 8 назв.

169603. **Кириухин В. П., Костюшина З. С., Галеева М. Ф.** Сравнительная оценка методов определения крахмала в картофеле. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 20—23. Список лит.: 10 назв. В огл. 3-й авт.: Ф. М. Галеева.

169604. **Князев В. А.** Образование ингибиторов белковой природы в тканях устойчивых форм картофеля в ответ на заражение вирусами. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 8—13. Список лит.: 7 назв.

169605. **Козлова Г. А.** К вопросу о сортах томата для гидропонных теплиц. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 109—114.

169606. **Козлова Г. А.** Площади питания томата в гидропонных теплицах. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 120—127.

169608. **Коршунов А. В., Морозов В. С., Попов В. И.** О совокупном действии длительного применения удобрений, предшественника и семенного материала на урожай и качество картофеля. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 143—147.

169609. Котов В. П. Некоторые вопросы агротехники хрена. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 10—15.
- 169609а. Котов В. П. Площади питания овощной фасоли. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 26—29.
169610. Кравцов Н. А. Действие минеральных удобрений на урожай и качество картофеля в зависимости от метеорологических условий. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 189—194. Список лит.: 8 назв.
169611. Кривоносова В. М. Влияние исходного материала на эффективность отбора. [К вопросу о семеноводстве картофеля]. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 117—122. Список лит.: 7 назв.
169612. Кузнецов О. И. Выращивание рассады огурца при импульсном электродосвечивании. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 128—134.
169613. Ладыгина Е. А. Влияние заражения вирусом Y на белково-ферментный комплекс растений картофеля. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 14—19. Список лит.: 7 назв.
169614. Лаптев Ю. П., Набоков И. Г., Дворянкина Р. С. Межвидовая гибридизация картофеля. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 50—55.
169615. Лисин А. М. Прогрессивная организация труда на возделывании картофеля. — Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1970, вып. 32, с. 56—60.
169616. Литвак А. М. Влияние калийных удобрений на некоторые физиологические процессы и урожай картофеля. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 204—207. Список лит.: 5 назв.
169617. Лось Г. Д. Площади питания томатов под пленочными укрытиями. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, с. 56—59.
169618. Лось Г. Д. Сроки высадки томатов под пленку в условиях Центральной зоны Кубани. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, с. 52—55.
169620. Масленков И. Н. Результаты исследований ротационных сепараторов картофелеуборочных машин в лабораторных условиях. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 312—320.
169621. Мезенцев А. В. Пострадиационное действие β -аланина при обработке семян картофеля. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 61—66. Список лит.: 10 назв.
169622. Миронова М. Н. Влияние условий хранения на рост, развитие и урожайность картофеля. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 146—150.
169623. Михайлова П. И., Нечаева Л. С. Сорта и приемы выращивания кочанного салата. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 6—10.
169624. Модестова Н. А. Пути повышения делового выхода рассады [капусты] из пленочных теплиц. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 76—82.
169625. Мосин В. К. Взаимозависимость накопления урожая картофеля и развития его корневой системы в связи с действием удобрения на дерново-подзолистых почвах различной окультуренности. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1970 [обл.: 1971], т. 40, с. 33—45. Список лит.: 10 назв.
169626. Мосин В. К. Влияние механического повреждения корней на урожай и качество картофеля. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1970 [обл.: 1971], т. 40, с. 81—89. Список лит.: 7 назв.

169627. Мосин В. К. Продуктивность работы корневой системы картофеля в накоплении и использовании зольной части его при формировании урожая на слабокультуренной подзолистой почве в зависимости от удобрения. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1970 [обл.: 1971], т. 40, с. 46—59. Список лит.: 5 назв.

169628. Мосин В. К. Формирование корневой системы картофеля у сортов различной скороспелости на слабокультуренной подзолистой почве в зависимости от удобрения. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1970 [обл.: 1971], т. 40, с. 7—32. Список лит.: 26 назв.

169629. Мосин В. К. Эффективность разных способов посадки картофеля при различном загущении. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1970 [обл.: 1971], т. 40, с. 242—254.

169630. Мосин В. К., Купцова В. С. Влияние сроков посадки картофеля сортов различной скороспелости на его урожай и качество при разном уровне удобрения. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1970 [обл.: 1971], т. 40, с. 216—225. Список лит.: 7 назв.

169631. Мосин В. К., Купцова В. С. Урожай и качество картофеля сортов различной скороспелости в зависимости от густоты посадки и уровня удобрения. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1970 [обл.: 1971], т. 40, с. 226—241. Список лит.: 12 назв.

169632. Мосин В. К., Марков Н. И. Влияние удобрений и метеорологических условий на урожай и качество картофеля. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1970 [обл.: 1971], т. 40, с. 136—151. Список лит.: 26 назв.

169633. Мосин В. К., Марков Н. И. Развитие корневой системы картофеля в зависимости от доз удобрений на светло-серой лесной почве. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1970 [обл.: 1971], т. 40, с. 60—65. Список лит.: 9 назв.

169634. Мосин В. К., Сорокин М. В. Действие некоторых форм сложных минеральных удобрений на урожай и качество картофеля. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1970 [обл.: 1971], т. 40, с. 179—192. Список лит.: 15 назв.

169635. Мосин В. К., Сорокин М. В. Урожай и качество картофеля в зависимости от форм азотных удобрений. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1970 [обл.: 1971], т. 40, с. 168—178. Список лит.: 8 назв.

169636. Мосин В. К., Сорокин М. В. Эффективность отдельных форм калийных удобрений и суперфосфата на урожай и качество картофеля. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1970 [обл.: 1971], т. 40, с. 193—209. Список лит.: 27 назв.

169637. Мосин В. К., Шафронов О. Д. Влияние приемов весенней обработки почвы и рыхления междурядий с наименьшими повреждениями корневой системы на урожай и качество картофеля при разном уровне удобрения. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1970 [обл.: 1971], т. 40, с. 101—117. Список лит.: 17 назв.

169638. Мосин В. К., Шафронов О. Д. Зависимость развития корневой системы картофеля от приемов предпосадочной и междурядной обработки почвы. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1970 [обл.: 1971], т. 40, с. 66—80. Список лит.: 8 назв.

169639. Мосин В. К., Шафронов О. Д. Изменение некоторых физических свойств почвы и ее газообмена под влиянием приемов предпосадочной и междурядной обработки. [Влияние на урожай и качество картофеля]. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1970 [обл.: 1971], т. 40, с. 118—126. Список лит.: 5 назв.

Мутиков В. М. О некоторых особенностях обработки почвы в звене полевого севооборота «озимая рожь — картофель». — См. 169441.

169640. Нечаева Л. С. Контейнерный способ выращивания рассады капусты для открытого грунта в пленочных теплицах. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 72—76.

169641. **Николаева В. Г.** Эффективность основных производственных фондов в картофелеводстве и некоторые причины ее изменчивости. (На примере совхозов Моск. обл.) — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 358—362.

169642. **Никулина Н. И.** Анализ сортов картофеля по их потомству для целей селекции. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 76—84. Список лит.: 8 назв.

169643. **Павленко Н. В.** Гибриды баклажана — на производство. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, с. 31—34.

169644. **Павленко Н. В.** К методике определения площади листьев баклажана. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, с. 108—113.

169645. **Парфенов В. Т., Березина Н. М.** Действие ионизирующих излучений на физиолого-биохимические процессы, урожай и качество картофеля. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 34—43. Список лит.: 7 назв.

169646. **Пермякова А. Е.** К технологии уборки картофеля. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 306—311.

169647. **Петренко А. П., Кожин А. Т.** Дражирование семян столовой свеклы. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 30—31.

169648. **Петренко А. П., Мысов Н. М.** Сроки уборки семенного картофеля. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 51—54.

169649. **Петрова М. А.** Биохимическая оценка некоторых сортов ревеня. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 16—21.

169650. **Петрова М. С.** Эффективность различных сроков посева редьки. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 22—26.

169651. **Петухов М. П., Кузнецова Э. Л.** Опыты с удобрением безрассадной капусты. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 60, с. 54—61.

169652. **Пикушова Э. А.** Роль энтомофагов в снижении численности капустной тли в Центральной зоне Краснодарского края. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, с. 103—107. Список лит.: 8 назв. В огл. авт.: Пикушева [!] Э. А.

169653. **Писарев Б. А.** Использование законов земледелия в разработке эффективных приемов возделывания картофеля. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 132—142.

169654. **Попов В. А.** К вопросу повышения всхожести семян картофеля. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 85—87.

169655. **Попов В. Г.** Образование раневой корки у клубней картофеля, убранного в разные сроки. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 333—338.

169656. **Попов В. И.** Резервы роста производства картофеля в Коми АССР. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 355—357.

169657. **Попов М. Ф.** Возраст растений и восприимчивость их к вирусным болезням. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 283—285.

169658. **Почукаев П. М.** Влияние кулис из картофеля на рост и развитие огурца (в условиях Псковской области). — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 54—61.

169659. **Прокофьева Л. А.** Вредность и меры по профилактике вымочек на дренированных овощных участках. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 45—51.

169660. **Рыжов А. П.** Влияние доз удобрений на урожай и качество картофеля в зависимости от сортовых особенностей на выщелоченных

черноземах. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 195—199.

169661. Сакова Т. М. Использование переносных пленочных теплиц в семеноводстве цветной капусты. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 98—102.

169662. Самарина Н. А. Нормы высева и схемы посева семян репчатого лука при выращивании его на лист. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 31—35.

169663. Сариев Г. М. Рост и продуктивность растений картофеля в зависимости от удобрений, предшественников и метеорологических условий. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 148—154.

169664. Саталкина Г. И. О внедрении в производство раннеспелых сортов белокочанной капусты на Кубани. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, с. 60—65.

169665. Сергачева А. П. Пути оздоровления сортов картофеля. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 93—100.

169666. Серебренников В. С. Взаимосвязь и взаимообусловленность биологических явлений при действии ионизирующих излучений на картофель. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 24—33. Список лит.: 6 назв.

169667. Склярова Н. П. Получение гибридов картофеля с комплексной устойчивостью к вирусам X и Y путем синтетических скрещиваний. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 56—60. Список лит.: 12 назв.

Смирнов Г. А. Еще один шаг в будущее. [Механизир. звенья по возделыванию льна и картофеля в колхозе «Дружба». Оленин. р-н Калинин. обл.] — См. 169551.

169668. Советкина В. Е. Результаты сортоизучения огурца при весенних сроках посадки в гидропонных теплицах. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 106—109.

169669. Советкина В. Е. Эффективность однострочного размещения растений огурца в гидропонных теплицах. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 115—119.

169670. Сопильняк Н. Т. Влияние различных соотношений N, P, K, Ca, Mg, S на урожай и крахмалистость картофеля на дерново-подзолистой суглинистой почве. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 208—211.

169671. Сорокин В. К. Влияние приемов подготовки клубней к посадке на коэффициент размножения и урожай картофеля. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 106—109.

169672. Степанов А. И., Варицев А. П. Общественные затраты труда и экономическое стимулирование в производстве картофеля. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 346—351. В огл. 2-й авт.: А. И. [!] Варицев.

169673. Сухоиванов В. А. Влияние удобрений на рост, развитие растений картофеля и формирование урожая. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 180—188. Список лит.: 10 назв.

169674. Трофимец Л. Н. Некоторые особенности инфекционного процесса при заражении картофеля вирусами M, S, Y. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 244—251. Список лит.: 13 назв.

169675. Усик Г. Е. Изучение гетерозиса у томатов. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 15, с. 119—127. Список лит.: 12 назв.

169676. Усик Г. Е. О безрассадном способе выращивания томатов в условиях среднего Приднестровья УССР. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 15, с. 91—99 с табл.

169677. Филиппов А. С., Анисимова Г. Л. Использование диких и культурных видов в селекции устойчивых и высококрахмалистых сортов картофеля. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 67—75.

169678. Фотосинтез картофеля в зависимости от некоторых приемов агротехники. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1970 [обл.: 1971], т. 40, с. 90—98. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. К. Мосин, О. Д. Шафронов, В. С. Купцова и др.

169679. Фролов С. А. Культура огурца на обогреваемом грунте под пленочным укрытием. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, с. 66—69.

169680. Фролов С. А. Томаты под пленкой на обогреваемом грунте. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, с. 70—72.

169681. Хузин И. А. Экономическая эффективность производства картофеля в Краснодарском крае. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 352—354.

169682. Черепанова Р. В. Сорты картофеля с полевой устойчивостью и их значение для селекции. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 276—282. В огл. авт.: Р. М. Черепанова,

169683. Черников В. И., Кузьмин Б. О., Воронов В. К. Создание и внедрение новой техники для возделывания картофеля. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 293—299. Список лит.: 7 назв.

169684. Черных Н. И. Влияние сроков уборки на урожай и семенные качества картофеля на Нижне-Обском Севере. — Труды Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Сев. Зауралья, 1970, вып. 2, с. 135—137.

169685. Четверикова З. Н. Влияние различных приемов предпосадочной обработки почвы в комплексе с удобрениями и гербицидом на урожай и качество картофеля. — Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1971, вып. 33, с. 108—114. Список лит.: 7 назв.

169686. Шафронов О. Д., Мерц И. Ф., Мазульникова А. Я. Влияние удобрений на урожай картофеля на выщелоченных черноземах Горьковской области. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1970 [обл.: 1971], т. 40, с. 210—215.

169687. Шепшелев З. Г. Диагностика и методы оздоровления картофеля от стеблевой нематоды. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 218—224.

169688. Шмыгля В. А. О роли внешних условий в распространении вирусных болезней картофеля. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 237—243. Список лит.: 9 назв.

169689. Шорова Р. Ч. Роль и перспективы химического метода в системе защиты картофеля от вирусной инфекции. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 271—275. Список лит.: 7 назв.

169690. Шумаева А. Н. Некоторые физиологические особенности покоя и послеуборочного дозревания семян томатов. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1970, вып. 33, с. 92—98. Список лит.: 6 назв.

169691. Яшина И. М., Першутина О. А. Использование инбредных форм поколений S_1 и S_2 для получения высокоурожайных гибридов картофеля. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 44—49.



169692. **Баданин П. А.** Функциональные заболевания яблони на карбонатных почвах и меры борьбы с ними. — Селекция, агротехника и экономика плодовых и огородных культур в Сред. Поволжье, 1970, вып. 2, с. 179—200. Список лит.: 7 назв.

169693. **Брызгалов А. П.** Вирусные заболевания ягодных культур в Куйбышевской области. — Селекция, агротехника и экономика плодовых и ягодных культур в Сред. Поволжье, 1970, вып. 2, с. 214—223.

169694. **Брызгалова Л. М.** Сортоизучение тюльпанов и флоксов. — Селекция, агротехника и экономика плодовых и ягодных культур в Сред. Поволжье, 1970, вып. 2, с. 115—122.

169695. **Бутрова М. М., Баданина Л. П.** Результаты изучения подвоев яблони. — Селекция, агротехника и экономика плодовых и ягодных культур в Сред. Поволжье, 1970, вып. 2, с. 168—178.

169696. **Былов В.** Главный ботанический сад АН СССР. [О работе отд. цветоводства]. — Цветоводство, 1971, № 9, с. 7.

169697. **Варыпаева А. Г.** Биологические особенности возбудителя парши яблони и влияние факторов внешней среды на развитие болезни в условиях западной Белоруссии. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 76, с. 63—68. Список лит.: 6 назв.

169698. **Варыпаева А. Г., Кубышина Н. П.** К вопросу совместного применения ядохимикатов с внекорневыми подкормками против вредителей и болезней яблони. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 76, с. 44—51.

169699. **Варыпаева А. Г., Роцин А. В.** Испытание антибиотиков в борьбе с паршой яблони. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 76, с. 52—62. Список лит.: 10 назв.

169700. **Варыпаева А. Г., Роцин А. В.** Сроки обработок сада фунгицидами в зависимости от биоэкологии парши яблони в условиях северо-востока БССР. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 76, с. 69—74.

169701. **Верещагина И. В.** Мелиорация почвенного климата и возможность культуры зимующих в грунте [декоративных] многолетников. — Изв. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, т. 6, вып. 4, с. 36—43. Список лит.: 11 назв.

169702. **Горев Л. Н., Хонтяр Л. Ф.** Изучение некоторых способов предпосадочной обработки почвы под культуру винограда. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 15, с. 132—136.

169703. **Гусыняна Л. М.** Сравнительная устойчивости некоторых сортов смородины к тлям рода *Aphis*. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 60, с. 100—104. Список лит.: 6 назв.

169704. **Дипен А. ван.** Из опыта голландских цветоводов. Пер. с англ. — Цветоводство, 1971, № 9, с. 16.

169705. **Зацерковный Р. М.** Изучение урожайности и скороплодности распространенных в Приднестровье сортов яблони. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 15, с. 175—179. Список лит.: 6 назв.

169706. **Иванов П. П.** Некоторые итоги селекции вишни в Среднем Поволжье. — Селекция, агротехника и экономика плодовых и ягодных культур в Сред. Поволжье, 1970, вып. 2, с. 40—45.

169707. **Иванов П. П.** Сортоизучение вишни. — Селекция, агротехника и экономика плодовых и ягодных культур в Сред. Поволжье, 1970, вып. 2, с. 27—39.

169708. **Иванова И. А., Очеретенко Е. Е.** Кокцинеллиды и их роль в борьбе с тлей в садах юга Хмельницкой области. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 15, с. 180—185. Список лит.: 6 назв.
169709. **Каров К., Панкратов В.** Черенкование роз в Таджикистане. — Цветоводство, 1971, № 9, с. 6.
169710. **Кедрин С. П.** Сортоизучение яблони. — Селекция, агротехника и экономика плодовых и ягодных культур в Сред. Поволжье, 1970, вып. 2, с. 3—26.
169711. **Кияткин А.** Гладиолусы (опыт цветоводов Узбекистана). — Цветоводство, 1971, № 9, с. 1.
169712. **Кольцова Е. В.** Итоги сортоизучения земляники и малины в Куйбышевской области. — Селекция, агротехника и экономика плодовых и ягодных культур в Сред. Поволжье, 1970, вып. 2, с. 83—96.
169713. **Кольцова Е. В.** О влиянии исходных сортов на формирование хозяйственно-ценных признаков у гибридов земляники. — Селекция, агротехники и экономика плодовых и ягодных культур в Сред. Поволжье, 1970, вып. 2, с. 97—107.
169714. **Любимов А. Д.** Влияние садозащитных лесных полос на микроклимат сада, рост и урожайность плодовых культур. — Селекция, агротехника и экономика плодовых и ягодных культур в Сред. Поволжье, 1970, вып. 2, с. 153—167.
169715. **Любинская Т. С.** Технологическая оценка некоторых сортов винограда для приготовления крепких вин. — Труды Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1970, вып. 9, с. 120—125. Список лит.: 9 назв.
169716. **На совещании лилиеводов.** [Докл. и выступления на V Всесоюз. совещании по лилиям. Май 1971. Напеч. с сокр.] — Цветоводство, 1971, № 9, с. 9—11, 15.
169717. **Неклюдова М. Г.** Оздоровление земляники от стеблевой нематоды. — Селекция, агротехника и экономика плодовых культур в Сред. Поволжье, 1970, вып. 2, с. 201—213. Список лит.: 23 назв.
169718. **Немтинов В.** Пионы для Сибири. — Цветоводство, 1971, № 9, с. 2.
169719. **Нижников В. С.** Местные вишни Тульской области. — Труды Тульск. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 2, с. 303—316. Список лит.: 10 назв.
169720. **Обухов Р. Е.** Влияние водного аммиака на рост всасывающих корешков у яблони и вишни в верхних горизонтах почвы. — Труды Тульск. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 2, с. 275—282.
169721. **Обухов Р. Е.** К вопросу о способах обработки междурядий и внесения минеральных удобрений в плодоносящих садах в связи с особенностями размещения горизонтальных корней у яблони. — Труды Тульск. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 2, с. 283—302.
169722. **Обухов Р. Е.** Применение водного аммиака в плодоносящих насаждениях яблони. — Труды Тульск. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 2, с. 232—249. Список лит.: 9 назв.
169723. **Обухов Р. Е.** Результаты производственного сортоиспытания земляники на серой лесной почве Тульской области. — Труды Тульск. с.-х. опыта. станции, 1971, т. 2, с. 317—325.
169724. **Обухов Р. Е.** Экономическая эффективность применения водного аммиака в плодоносящих насаждениях яблони. — Труды Тульск. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 2, с. 250—261. Список лит.: 11 назв.
169725. **Обухов Р. Е.** Эффективность азотных удобрений на землянике в условиях светло-серой лесной почвы Тульской области. — Труды Тульск. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 2, с. 262—274.

169726. **Обухов Р. Е., Авдейчик З. П.** Опыт оценки морозоопасности территории сада. — Труды Тульск. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 2, с. 326—333. Список лит.: 5 назв.
169727. **Оганян Э. А., Мкртчян Г. Г.** Чернь инжира (*Fumago vagans Pers.*) в Армении. — Флора, растительность и растит. ресурсы АрмССР, 1970, вып. 5, с. 37—44. Рез. на арм. яз.
169728. **Олисевиц Г.** Вредители луковичных. — Цветоводство, 1971, № 9, с. 18—19.
169729. **Онуфрейчик К. М.** К вопросу диапаузы и реактивации ложногусениц яблонного плодового пилильщика в условиях западной Белоруссии. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 76, с. 83—92. Список лит.: 15 назв.
169730. **Онуфрейчик К. М.** О биологии имагинальной фазы *Норлосатра testudinea Klug.* [К борьбе с яблонным плодовым пилильщиком]. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 76, с. 93—103. Список лит.: 9 назв.
169731. **Онуфрейчик Н. Г.** К распространению и вредности плодовой гнили яблони в Белоруссии. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 76, с. 75—82. Список лит.: 14 назв.
169732. **Порфирьев Н. П.** Наследование некоторых признаков родительских форм в гибридном потомстве груши. — Селекция, агротехника и экономика плодовых и ягодных культур в Сред. Поволжье, 1970, вып. 2, с. 108—114.
169733. **Ружицкий А. К.** Влияние сроков цветения на продуктивность плодonoшения грецкого ореха в условиях Подольи Хмельницкой области. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 15, с. 195—199.
169734. **Семенова А. И.** Химический состав и витаминность ягод земляники и черной смородины. — Селекция, агротехника и экономика плодовых и ягодных культур в Сред. Поволжье, 1970, вып. 2, с. 123—126. Список лит.: 9 назв.
169735. **Семенович Г. И., Баданин П. А., Салмина Т. А.** Влияние почвенных условий на рост и развитие яблони в Куйбышевской области. — Селекция, агротехника и экономика плодовых и ягодных культур, в Сред. Поволжье, 1970, вып. 2, с. 127—152. Список лит.: 5 назв.
169736. **Сигалов Б.** Осенние работы на газонах. — Цветоводство, 1971, № 9, с. 12. Список лит.: 5 назв.
169737. **Скрипина А. А., Мурзьева Н. А.** Мероприятия по борьбе с луковым клещом, гладнолусовым трипсом и болезнями луковичных и клубнелуковичных цветочных растений. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 60, с. 12—21. Список лит.: 11 назв.
169738. **Суханов В. М.** Селекция георгинов. — Цветоводство, 1971, № 9, с. 20—21. Авт. указан в тексте.
169739. **Тонкочеев В. Г.** О влиянии содержания связанной воды в тканях персика на водоудерживающую способность их и зимостойкость растений. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 15, с. 186—189. Список лит.: 7 назв.
169740. **Финаев Е. П.** Сорта сливы в Среднем Поволжье. — Селекция, агротехника и экономика плодовых и ягодных культур в Сред. Поволжье, 1970, вып. 2, с. 46—82. Список лит.: 14 назв.
169741. **Чернилевский К. В.** Повышение продуктивности лесных насаждений Хмельницкой области некоторыми видами ореха. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 15, с. 190—194. Список лит.: 10 назв.
169742. **Ярковой И. А.** К вопросу организации специализированного плодового совхоза в Куйбышевской области. — Селекция, агротехника и экономика плодовых и ягодных культур в Сред. Поволжье, 1970, вып. 2, с. 224—241.



169743. **Блинова Л. И.** Динамика подвижных форм азота и влажности в дерново-подзолистых почвах лесных питомников при выращивании семян сосны и влияние на нее удобрений. — Учен. зап. Марийск. пед. ин-та, 1970, т. 33, с. 62—70.

169744. **Воронцов А. И.** Смоляной рак в лесах Приокско-Тerrasного заповедника. — Труды Приок.-Тerrasного заповедника, 1971, вып. 5, с. 29-50. Список лит.: 22 назв.

169745. **Григорян Р. А.** Основные лесные формации Мургузского хребта и их вертикальное распределение. — Флора, растительность и растит. ресурсы АрмССР, 1970, вып. 5, с. 89—104. Список лит.: 17 назв. Рез. на арм. яз.

169746. **Долженко И. П.** Конструктивные недостатки лесопосадочной машины ЛМД-1. — Науч. труды Воронеж. лесотехн. ин-та, 1971, т. 35, вып. 1, с. 41—45.

169747. **Каулин В. Н.** К влиянию размеров межполосного поля и угодий на величину и распределение снежного покрова в системе лесных полос. — Сборник работ Кур. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 5, с. 68—75.

169748. **Коноз П. Ф.** Опыт создания орошаемой защитной лесной полосы на юге УССР. — Мелиорация и водное хоз-во (Киев), 1971, вып. 16, с. 20—29. Список лит.: 21 назв.

169749. **Левданский Е. О., Смольянинов И. И., Угаров В. Н.** К оценке влияния последствий водной эрозии на почвенное питание лесомелiorативных насаждений. — Труды Каменец-Подольск. с.-х. ин-та, 1970, т. 15, с. 151—160. Список лит.: 9 назв.

169750. **Мязина С. В.** Лесные дороги — основа интенсификации лесного хозяйства. — Науч. труды Воронеж. лесотехн. ин-та, 1971, т. 35, вып. 1, с. 103—105.

169751. **Нартов П. С., Шапиро И. И.** О моделировании рабочих органов лесных почвообрабатывающих машин. — Науч. труды Воронеж. лесотехн. ин-та, 1971, т. 35, вып. 1, с. 16—18.

5. Животноводство

а. Общие вопросы

169752. **Аширов А. Ш.** Некоторые резервы повышения эффективности использования кормов в животноводстве. [Ташк. обл.] — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1970, вып. 58, с. 234—243.

169753. **Бакулин И. И.** Экономические основы дальнейшего развития и размещения животноводства. — Науч. труды Центр. науч.-исслед. экон. ин-та, 1970, вып. 6, с. 91—106.

169754. **Гартвих М. Я., Кунгуров Ю. Н.** Содержание каротина в кормах северной лесостепи Тюменской области. — Труды Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Сев. Зауралья, 1970, вып. 2, с. 167—170.

169755. **Жигало Л. Ф.** Экономическая эффективность молочно-мясного скотоводства в совхозах Украинской ССР и пути ее повышения. — Организация и планирование отраслей нар. хоз-ва (Киев), 1970, вып. 19, с. 132—137.

169756. **Захаров Ф. П.** Некоторые факторы интенсификации кормопроизводства и рационального использования кормов в зоне Северного Зауралья. — Труды Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Сев. Зауралья, 1970, вып. 2, с. 21—31.

169756а. **Карнов А. М.** К обоснованию скорости молотков кормодробилки. — Труды Тульск. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 2, с. 448—450. — Список лит.: 5 назв.

1697566. Карнов А. М. Уравнение движения продуктивно-воздушного слоя в кормодробилке при производстве травяной муки. — Труды Тульск. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 2, с. 456—463. — Список лит.: 10 назв.

169757. Левченко А. И. Некоторые вопросы производственной деятельности скотооткормочных совхозов Курской области. — Науч. труды Кур. с.-х. ин-та, 1971, т. 5, вып. 2, с. 69—74.

169758. Маркман В. С. О методике планирования перспективной продуктивности скота и птицы. — Науч. труды Центр. науч.-исслед. экон. ин-та, 1970, вып. 6, с. 107—125.

169759. Мейснер А. Ф. Сравнительная оценка кормовых культур на силос. — Труды Тульск. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 2, с. 72—82.

169760. Мец В., Пьянков В. Повышать рентабельность производства мяса. [Животноводство в совхозе «Каскеленский». Алма-Атин. обл.] — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 8, с. 27—28.

169761. Пасечник П. П. Укрупнение животноводческих ферм до оптимального размера — важнейший резерв повышения эффективности сельскохозяйственного производства. — Организация и планирование отраслей нар. хоз-ва (Киев), 1970, вып. 19, с. 126—131.

169762. Прокошев В. Н., Корляков Н. А. Обеспеченность кормов протеином и возможные пути снижения дефицита по протеину в кормовых рационах зоны Предуралья. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 67, с. 30—50. Список лит.: 27 назв.

Субботин В. М. Влияние антибиотиков на процессы пищеварения у животных. [Терапевт. и ростостимулирующее применение]. — См. 169849.

169763. Шевченко А., Погорелов П. Гранулы из кукурузы — отличный корм. — Кукуруза, 1971, № 9, с. 8—9.

169764. Щербина П. А., Карпенко В. Д. Заготовка силоса поточным методом. — Кукуруза, 1971, № 9, с. 5—7.

б. Крупный рогатый скот. Оленеводство

169765. Акоюн К. А. Интенсификация нагула бычков-кастратов с применением препарат диэтилстилбестрола. — Труды Оренб. с.-х. ин-та, 1971, т. 26, с. 37—46.

169766. Акоюн К. А. Научные основы выращивания нагула и откорма крупного рогатого скота. — Труды Оренб. с.-х. ин-та, 1971, т. 26, с. 3—15.

169767. Акоюн К. А., Филатова Н. А. О круглогодичной сдаче молодяка на мясо. — Труды Оренб. с.-х. ин-та, 1971, т. 26, с. 47—49.

169768. Акоюн К. А., Чернов Г. А. Канадские герефорды и абердин-ангусы в условиях Юго-Востока. — Труды Оренб. с.-х. ин-та, 1971, т. 26, с. 50—56.

169769. Афанасьев Я. И., Сычев Д. В. Значение моциона и солнечной инсоляции в профилактике и повышении продуктивности коров. — Труды Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Сев. Зауралья, 1970, вып. 2, с. 164—166.

169770. Балабанова А. М. Изучение состояния гомеостаза у крупного рогатого скота при потреблении последрожжевой мелассной барды. — Труды Укр. науч.-исслед. ин-та спиртовой и ликеро-водочной пром-сти, 1971, вып. 13, с. 88—89.

169771. Балабанова А. М., Рудницкий П. В., Щербак Н. С. Эффективность применения последрожжевой сгущенной мелассной барды при откорме крупного рогатого скота. — Труды Укр. науч.-исслед. ин-та спиртовой и ликеро-водочной пром-сти, 1971, вып. 13, с. 67—71. Список лит.: 6 назв.

169772. Буракова И. М. Эффективность подкормки коров в летний период. — Труды Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Сев. Зауралья, 1970, вып. 2, с. 156—158.



169773. Васенина Т. П., Серебренникова Е. Н. Правильное размещение поголовья [крупного рогатого] скота — путь к рациональной организации труда. — Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1970, вып. 32, с. 42—46. Список лит.: 5 назв.

169774. Векленко А. Я. Организация молочнотоварных ферм в пригородных хозяйствах г. Курска. — Науч. труды Кур. с.-х. ин-та, 1971, т. 5, вып. 2, с. 81—85.

169775. Векленко А. Я. Планирование производства на специализированных молочных фермах. — Науч. труды Кур. с.-х. ин-та, 1971, т. 5, вып. 2, с. 154—158.

169776. Глушнев М. П. Пути улучшения технологии убоя северных оленей. — Труды Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Сев. Зауралья, 1970, вып. 2, с. 248—254.

169777. Кунгуров Ю. Н., Гартвих М. Я. Влияние подкормки сапропелем на продуктивность кормов и переваримость рациона. — Труды Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Сев. Зауралья, 1970, вып. 2, с. 171—179.

169778. Мартынов В. С. К изучению наследования количественных (полигенных) признаков. (На примере удоев и жирности молока). — Учен. зап. Марийск. пед. ин-та, 1970, т. 33, с. 91—129. Список лит.: 17 назв.

169779. Серебренникова Е. Н. Влияние структуры стада на увеличение производства молока и мяса крупного рогатого скота. — Сборник науч. трудов Иван. с.-х. ин-та, 1970, вып. 32, с. 32—42. Список лит.: 6 назв. Перед текстом авт.: Н. Е. [!] Серебренникова.

169780. Скибин Н. И., Шарадина Г. И. Интенсификация выращивания симментализированного молодняка на мясо в условиях Оренбуржья. — Труды Оренб. с.-х. ин-та, 1971, т. 26, с. 20—24.

169781. Скрипниченко М. П. Значение температурного режима питьевой воды при зимнем откорме крупного рогатого скота. — Труды Оренб. с.-х. ин-та, 1971, т. 26, с. 25—32.

169782. Скрипниченко М. П. Тип нервной деятельности и откормочные качества скота. — Труды Оренб. с.-х. ин-та, 1971, т. 26, с. 33—36.

169783. Скрипниченко М. П., Сухоручкин В. Н. Выращивание симментализированного молодняка при различных уровнях протеинового питания. — Труды Оренб. с.-х. ин-та, 1971, т. 26, с. 16—19.

169784. Сячев Д. В. Применение ультрафиолетового облучения для повышения продуктивности коров и качества их потомства. — Труды Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Сев. Зауралья, 1970, вып. 2, с. 149—152.

169785. Тарасов М. З. Пути увеличения производства молока в колхозах Белгородской области. — Труды Белгор. с.-х. опыт. станции, 1970, вып. 4, с. 143—150.

169786. Хорев М. И. Организация труда на молочной ферме при двукратном машинном доении коров. — Труды Тульск. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 2, с. 403—408.

169787. Хорев М. И., Тарабухин А. Н. Эффективность длительного использования карбамида при интенсивном выращивании и откорме молодняка крупного рогатого скота. — Труды Тульск. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 2, с. 409—433. Список лит.: 8 назв.

169788. Шайтан Б. И. Комплексная механизация производственных процессов в молочном скотоводстве и ее экономическая эффективность — Труды Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Сев. Зауралья, 1970, вып. 2, с. 10—20.

169789. Шайтан Б. И. Размеры молочных ферм в условиях Тюменской области. — Труды Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Сев. Зауралья, 1970, вып. 2, с. 49—63.

169790. **Богомолов А. Д.** Тебеневка лошадей в условиях Ханты-Мансийского национального округа. — Труды Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Сев. Зауралья, 1970, вып. 2, с. 180—184.

г. Овцеводство. Козоводство. Свиноводство

169791. **Алексеев В. А.** Эффективность использования некоторых витаминных препаратов при кормлении растущих и откармливаемых свиней. — Труды молодых учен. и специалистов Чуваш. с.-х. ин-та, 1970, вып. 2, с. 87—94.

169792. **Богомазов И. С.** Севообороты и сочетание отраслей в овцеводческом колхозе. — Труды Белгор. с.-х. опыт. станции, 1970, вып. 4, с. 118—121.

169793. **Галай В. Н.** Влияние породы и уровня кормления на откормочные и мясо-сальные качества свиней. — Труды Белгор. с.-х. опыт. станции, 1970, вып. 4, с. 136—142.

169794. **Гунин А. З.** Использование ферментов в комбикормах при раннем отъеме поросят. — Труды Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Сев. Зауралья, 1970, вып. 2, с. 159—163.

169795. **Деревянко О. Ф.** О воспроизводстве овец породы мерино-фляйш в условиях Белгородской области. — Труды Белгор. с.-х. опыт. станции, 1970, вып. 4, с. 122—127.

169796. **Елин Г. Я.** Влияние сочетаемости пар на мясную продуктивность свиней крупной белой породы. — Труды Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Сев. Зауралья, 1970, вып. 2, с. 144—148.

169797. **Ефремов Г. Г.** Морфогистохимические изменения в печени свиней при применении окситетрациклина. — Науч. труды Ом. вет. ин-та, 1970, т. 27, вып. 3, с. 172—175.

169798. **Ковган И. Г., Малков И. Г.** Крупный свиноводческий комплекс. — Стр-во и архитектура Белоруссии, 1971, № 3, с. 26—27.

169799. **Краснова А. Г., Мишуков В. М.** Применение биошрота при откорме свиней. — Труды Оренб. с.-х. ин-та, 1971, т. 26, с. 70—74. Список лит.: 6 назв.

169800. **Лаврушин Л. Н.** Теоретические и экспериментальные исследования технологии транспортирования кормовых смесей [на свинофермы] по трубопроводам винтовым насосом. — Труды Тульск. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 2, с. 442—447. Список лит.: 6 назв.

169801. **Лаврушин Л. Н., Тарасов С. С.** Транспортировка влажных кормовых смесей винтовым насосами [на свинофермах]. — Труды Тульск. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 2, с. 434—441.

169802. **Лымарь П. И.** Развитие поросят, полученных от скрещивания маток крупной белой породы с хряками пород уэльской, ландрас и эстонской беконной. — Труды Белгор. с.-х. опыт. станции, 1970, вып. 4, с. 128—131.

169803. **Мартынова А. Д.** Взаимосвязь и наследование признаков шерстной продуктивности у помесных полутонкорунных овец. — Труды Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Сев. Зауралья, 1970, вып. 2, с. 153—155.

169804. **Мишуков В. М.** Влияние длительного скармливания биошрота при откорме свиней. — Труды Оренб. с.-х. ин-та, 1971, т. 26, с. 75—79. Список лит.: 6 назв.

169805. **Пыханов П. Ф.** Некоторые итоги использования отхода от производства лимонной кислоты в кормлении свиней. — Труды Белгор. с.-х. опыт. станции, 1970, вып. 4, с. 132—135.

169806. Скурихин И. П., Шибанков С. И. О специализации и концентрации овцеводства в колхозах Ивановской области. — Сборник научных трудов Иван. с.-х. ин-та, 1970, вып. 32, с. 22—32. Список лит.: 7 назв.

169807. Хорев М. И. Генеалогическая структура крупной черной породы свиней в РСФСР. — Труды Тульск. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 2, с. 359—402.

169808. Хорев М. И. О применении поверхностно-активных веществ как стимуляторов роста при откорме свиней. — Труды Тульск. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 2, с. 334—345.

169809. Хорев М. И. Эффективность двух- и трехкратного кормления свиней при насыщении рационов сочными кормами. — Труды Тульск. с.-х. опыт. станции, 1971, т. 2, с. 346—358.

169810. Ясаков А. П. Пути увеличения производства свинины в Оренбургской области. — Труды Оренб. с.-х. ин-та, 1971, т. 26, с. 62—69.

169811. Ясаков А. П. Резервы роста производства баранины в Оренбургской области. — Труды Оренб. с.-х. ин-та, 1971, т. 26, с. 57—61.

е. Птицеводство и мелкое животноводство

169812. Шульц Б. Д. Артерии головы и головного мозга домашнего кролика (*Oryctolagus*). — Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 20, с. 39—47.

Пчеловодство, шелководство и т. п.

169813. Елфимов Г. Д. Особенности ухода за пчелами в условиях Северного Зауралья. — Труды Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Сев. Зауралья, 1970, вып. 2, с. 189—195. Список лит.: 6 назв.

169814. Четайкин Н. В. Медоносные ресурсы лесостепной зоны Тюменской области. — Труды Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Сев. Зауралья, 1970, вып. 2, с. 196—203.

6. Охота. Пушное звероводство. Рыбоводство и рыболовство. Морские промыслы

169815. Грандилевская-Дексбах М. Л., Шилкова Е. В. Донная фауна и питание рыб Ириклинского водохранилища. [Промысл. значение]. — Труды Уральск. отд-ния (Сиб. науч.-исслед. ин-т рыбного хоз-ва), 1971, т. 8, с. 55—71. Список лит.: с. 69—70.

169816. Гусев А. Г. Биологические основы нормирования в охране рыбохозяйственных водоемов от загрязнения. [Докл. на Всесоюз. симпозиуме по водной токсикологии. Янв. 1969 г.] — Изв. науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1971, т. 78, с. 29—42.

169817. Гусев А. Г. Методическая схема комплексных исследований влияния сточных вод, их компонентов и других загрязнителей на водные организмы, рыбохозяйственные водоемы и установления в них ПДК вредных веществ. [Докл. на Всесоюз. симпозиуме по водной токсикологии. Янв. 1969 г.] — Изв. науч.-исслед. ин-т озерного и речного рыбного хоз-ва, 1971, т. 78, с. 157—171.

169818. Евзеров А. В. Связь уловов и величины промыслового изъятия с численностью облавливаемого нерестового стада и характер динамики хода кеты в охотские реки. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 71, с. 191—198. Список лит.: 11 назв.

169819. **Зубарева Э. Л., Васильчикова А. П.** Предварительные результаты наблюдений за питанием и ростом молоди белого толстолобика в водоемах Урала с теплой водой. — Труды Уральск. отд-ния (Сиб. науч.-исслед. ин-т рыбного хоз-ва), 1971, т. 8, с. 223—229.

169820. **Козьмин Ю. А., Матюхин В. П.** Ихтиофауна Ириклинского водохранилища и перспективы ее использования промыслом. — Труды Уральск. отд-ния (Сиб. науч.-исслед. ин-т рыбного хоз-ва), 1971, т. 8, с. 3—26. Список лит.: с. 25—26.

169821. **Комиссаренко Гавриил.** Голубая целлина. [О перспективах развития прудового рыбоводства в Краснодар. крае]. — Кубань, 1971, № 8, с. 83—85.

169822. **Костарев В. Л.** Промысел охотской кеты. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 71, с. 133—143. Список лит.: 11 назв.

169823. **Лопатышкина Г. М.** Морфологические особенности чудского сига акклиматизированного на Урале. — Труды Уральск. отд-ния (Сиб. науч.-исслед. ин-т рыбного хоз-ва), 1971, т. 8, с. 91—101. Список лит.: 30 назв.

169824. **Небольсина Т. К., Елизарова Н. С.** К оценке численности поколений и промыслового возврата леща Волгоградского водохранилища. — Труды Саратов. отд-ния Науч.-исслед. ин-та речного и озерного рыбного хоз-ва, 1971 [колонтит.: 1970], т. 10, с. 204—210. Список лит.: 5 назв.

169825. **Нестеренко Н. В.** Опыт посадок сиговых рыб в озера Курганской области. — Труды Уральск. отд-ния (Сиб. науч.-исслед. ин-т рыбного хоз-ва), 1971, т. 8, с. 111—119. Список лит.: 30 назв.

169826. **Паздерин В. П.** О роли плотвы в Воткинском и Камском водохранилищах. — Труды Уральск. отд-ния (Сиб. науч.-исслед. ин-т рыбного хоз-ва), 1971, т. 8, с. 237—238. Список лит.: 5 назв.

169827. **Соколова Е. Л.** О значении некоторых свойств икры и спермы карпа при заводском методе получения его личинок. — Труды Уральск. отд-ния (Сиб. науч.-исслед. ин-т рыбного хоз-ва), 1971, т. 8, с. 121—131. Список лит.: с. 130—131.

169828. **Тюрнин Б. В.** О приближенном определении величины улова охотской сельди по уравнениям регрессии. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 71, с. 75—77.

169829. **Федий С. П.** О критериях токсичности в применении к рыбохозяйственным водоемам. [Докл. на Всесоюз. симпозиуме по водной токсикологии. Янв. 1969 г.] — Изв. науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1971, т. 78, с. 77—86.

169830. **Фроленко Л. А.** Питание покатной молоди кеты и горбуши в основных нерестовых реках северного побережья Охотского моря. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 71, с. 179—189. Список лит.: 8 назв.

169831. **Худолеев Ф. И.** Особенности песка Ямала. — Труды Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Сев. Зауралья, 1970, вып. 2, с. 185—188. Список лит.: 11 назв.

169832. **Чернявский В. И.** О зависимости уловов нагульной охотской сельди от температуры воды. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 71, с. 51—58. Список лит.: 22 назв.

169833. **Численность промысловых рыб Волгоградского водохранилища и мероприятия по повышению его рыбопродуктивности.** — Труды Саратов. отд-ния Науч.-исслед. ин-та речного и озерного рыбного хоз-ва, 1971 [колонтит.: 1970], т. 10, с. 129—175. Список лит.: 16 назв. Авт.: Т. К. Небольсина, Н. С. Елизарова, О. В. Роевко, Л. П. Абрамова.

169834. Шмидт В. С. Охотпромысловое хозяйство Обь-Иртышского Севера как источник товарных ресурсов и фактор повышения доходов населения. — Проблемы Севера, 1971, вып. 15, с. 150—158.

169835. Шустов А. П. Суточная динамика залежек тюленей в Охотском море. [К организации промысла]. — Изв. Тихоокеан. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва и океанографии, 1970, т. 71, с. 283—288. Список лит.: 6 назв.

7. Ветеринария

169836. Асонов Н. Р. Сохранность возбудителей трихофитоза (трихофитии) крупного рогатого скота в патологическом материале и культуре. — Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 21, с. 49—55.

169837. Борисов В. Н., Вакуев Ю. И. Об активной иммунизации пороков против ботулизма анатоксином типа Е. — Труды Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Сев. Зауралья, 1970, вып. 2, с. 218—228.

169838. Вашкевич Р. Б. Вирулентные свойства оленьих штаммов бруцелл для оленей и морских свинок. — Труды Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Сев. Зауралья, 1970, вып. 2, с. 204—206.

169839. Вашкевич Р. Б. Изучение формолгидроокисью алюминия вакцины из бруцелл оленьего штамма 010 на северных оленях. — Труды Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Сев. Зауралья, 1970, вып. 2, с. 207—214.

169840. Ермоленко Ю. П., Афанасьев Я. И. К вопросу о борьбе с описторхозом пушных зверей Ханты-Мансийского национального округа. — Труды Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Сев. Зауралья, 1970, вып. 2, с. 229—232.

169841. Ефремов Г. Г. Изменения гистохимической структуры слизистой дна желудка свиней под воздействием различных доз пенициллина. — Науч. труды Ом. вет. ин-та, 1970, т. 27, вып. 3, с. 162—171.

169842. Ефремов Г. Г. Морфология и гистохимия слизистой дна желудка свиней под воздействием различных доз окситетрациклина. — Науч. труды Ом. вет. ин-та, 1970, т. 27, вып. 3, с. 176—179.

169843. Медведев В. И. О лигулезе леща озера Исетского. — Труды Уральск. отд-ния Сиб. науч.-исслед. ин-та рыбного хоз-ва, 1971, т. 8, с. 215—221. Список лит.: с. 219—221.

169844. Мингилев В. П. Влияние эритромицина и окситетрациклина на содержание аксерофтола, рибофлавина, аскорбиновой кислоты и каротиноидов в органах и тканях цыплят. — Науч. труды Ом. вет. ин-та, 1970, т. 27, вып. 3, с. 154—161. Список лит.: 7 назв.

169845. Петров Ю. Ф. К вопросу инвазионности личинок гименолепидид, спинурат и акантоцефал в различные сезоны года. — Труды молодых учен. и специалистов Чуваш. с.-х. ин-та, 1970, вып. 2, с. 101—104. Список лит.: 5 назв.

169846. Писаренко Н. И. Антимикробная активность бициллина-5 в отношении бактерий некрофоруса. — Труды Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Сев. Зауралья, 1970, вып. 2, с. 215—217.

169847. Слесарев А. Я. Некоторые клинико-гематологические показатели у животных при нарушении кровообращения в кишечнике в условиях надплевральной новокаиновой блокады и без нее. — Учен. зап. Марийск. пед. ин-та, 1970, т. 33, с. 71—79. Список лит.: 6 назв.

169848. Сорокин А. З. Ликвидация ящура в первичном очаге. — Труды молодых учен. и специалистов Чуваш. с.-х. ин-та, 1970, вып. 2, с. 95—99.

169849. Субботин В. М. Влияние антибиотиков на процессы пищеварения у животных. [Терапевт. и ростостимулирующее применение]. — Науч. труды Ом. вет. ин-та, 1970, т. 27, вып. 3, с. 3—153. Список лит.: 75 назв.

XVIII. ТРАНСПОРТ. ТРАНСПОРТНОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ



1. Общие вопросы

169850. Кодык Г. Т., Головин Ю. А. Коэффициент запаса прочности тягово-несущего каната подземной пассажирской канатной дороги. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1970, вып. 26, с. 117—122.

169851. Кодык Г. Т., Головин Ю. А. Срок службы тягово-несущих канатов и выбор диаметра шкивов подвесных подземных пассажирских канатных дорог. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1970, вып. 36, с. 123—127.

169852. Назаров А. Н. Вопросы совершенствования завоза товаров в северо-восточные районы страны. — Проблемы Севера, 1971, вып. 15, с. 223—226 с карт.

169853. Расколинос А. И. Использование графов, теории множеств и теории функций в анализе экономической информации по контейнерным перевозкам. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 366, с. 53—73.

169854. Трушкин Ю. А., Горр А. Д., Якубов К. П. Организация контейнерных перевозок товаров народного потребления в Норильском промышленном районе. — Проблемы Севера, 1971, вып. 15, с. 232—236.

2. Железнодорожный транспорт

а. Общие вопросы

169855. Денисова В. А. Некоторые вопросы материально-технического обеспечения оборудованием Московской железной дороги. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 366, с. 34—42.

в-г. Подвижной состав и тяга. Энергоснабжение железных дорог

169856. Балишвили А. Я. Определение расхода энергии и оптимальной скорости движения поезда с учетом параметров системы электропитания вагонов. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 5, с. 201—206. Рез. на груз. яз.

169857. Варенцов В. М., Филимонов А. Г. Анализ режима переключателя выводов понизительных трансформаторов тяговых подстанций. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 318, с. 20—28.

169858. Гусаров В. Я. Уменьшение мешающего электроподвижного состава с асинхронным тяговым приводом на систему питания. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 318, с. 28—35. Список лит.: 8 назв.

169859. Ермолаева Е. И. Опыт разработки вопросов производственной эстетики в интерьерах локомотивного депо «Ожерелье». — Сборник трудов Всесоюз. заоч. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 50, с. 17—25.

169860. Каратаев В. Г., Дергачев А. И., Болдырев Ю. П. Установка для ультразвукового контроля изоляторов [контактной сети электрифицированных железных дорог]. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 318, с. 132—135. В огл. 2-й авт.: Л. И. Дергачев.

169861. Карш Н. А., Рубашов Г. М. Преобразовательный агрегат [тяговой подстанции] с тиристорным выключателем и электронной защитой. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 318, с. 3—12.

169862. Кузин С. Е. О расчете тягового электроснабжения с учетом неравномерности движения поездов. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 318, с. 36—45. Список лит.: 11 назв.

169863. Рабкин Б. М. Некоторые вопросы оптимизации методов сооружения тяговых подстанций электрифицируемых железных дорог. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 50, с. 38—48.

169864. Селедцов Э. П., Вакуленко Г. А. Исследование пробоя окисных пленок на арматуре фундаментов опор контактной сети [электрифицированных железных дорог]. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 318, с. 135—139.

169865. Трапандзе Л. Т., Кобаладзе И. К. О расчете веса поезда при плавном регулировании силы тяги электровоза. — Труды Груз. политехн. ин-та, 1970, № 5, с. 207—212. Список лит.: 7 назв. Рез. на груз. яз.

169866. Чепурной И. Н., Кудрявцев А. А., Селедцов Э. П. Исследование шарнирно-изолированного соединения металлических опор контактной сети [электрифицированных железных дорог]. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 318, с. 140—148.

д. Связь. Сигнализация. Централизация. Блокировка

169867. Вильянова Т. И. Оптимальные носители вводимой и выводимой экономической информации при обработке ее на ЭВМ. [Применение на ж.-д. транспорте]. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 366, с. 3—10.

169868. Воробьева З. Я. Некоторые вопросы организации постоянной информации на МСУ железнодорожного транспорта. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 366, с. 107—120.

169869. Доросинский Л. Р., Кубашевская О. В. Влияние коротких замыканий в контактной сети [ж.-д.] постоянного тока на линии связи. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, т. 119, с. 53—57.

169870. Исследование полного сопротивления металлических покровов кабелей местной связи и автоматики. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, т. 119, с. 10—14. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. У. Костиков, А. Р. Сумин, В. Н. Заколядажный, В. Я. Требин.

169871. Костиков В. У., Гаврилюк В. В. Чувствительность кабельных цепей к магнитному влиянию. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, т. 119, с. 58—62.

169872. Костиков В. У., Заколядажный В. Н. Помехозащищенность кабельных цепей местной связи. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, т. 119, с. 3—9.

169873. Макаровский Б. Н. Вопросы анализа и синтеза систем обработки экономической информации на железнодорожном транспорте. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 366, с. 11—24. Список лит.: 5 назв.

169874. Медвинский А. М. К вопросу разработки автоматизированной системы планирования и учета материально-технического обеспечения железной дороги (АСПУ — МТО — Д). — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 366, с. 25—33.

169875. **Никитин В. И.** Оценка влияния направляющих проводов, идущих вдоль железной дороги, на распространение радиоволн двухметрового диапазона. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров транспорта, 1970, т. 119, с. 87—90.

169876. **Павлюков Р. Д.** О затухании волн между волноводной системой поездной радиосвязи и локомотивными антеннами с учетом земли. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, т. 119, с. 94—100. Список лит.: 8 назв.

169877. **Пантюхин Ю. П., Тушканов В. Ф.** Исследование радиопомех диапазона ОВЧ в условиях крупного железнодорожного узла. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, т. 119, с. 101—104.

169878. **Пантюхин Ю. П., Тушканов В. Ф.** Сравнительные измерения напряженности поля радиопомех диапазона ОВЧ вертикальной и горизонтальной поляризации. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, т. 119, с. 105—110.

169879. **Сумин А. Р., Заколяжный В. Н.** Экспериментальное исследование экранирующего действия тоннелей [на кабельные цепи связи]. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, т. 119, с. 15—19.

169880. **Шевчук Р. М., Шibaев В. М.** Выбор места установки локомотивной антенны на электровозах. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, т. 119, с. 91—93.

169881. **Шibaев В. М., Шевчук Р. М., Никитин В. И.** Экспериментальное исследование каналов поездной радиосвязи при вертикальной и горизонтальной поляризациях радиоволн диапазона 150 Мгц. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, т. 119, с. 78—82. В огл. 3-й авт.: В. Н. [!] Никитин.

169882. **Экспериментальное исследование реального коэффициента защитного действия металлических покровов кабелей местной связи.** — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, т. 119, с. 20—26. Авт.: В. У. Костиков, А. Р. Сумин, В. Н. Заколяжный, А. С. Брискер.

е. Служба движения. Железнодорожные станции. Водоснабжение

169883. **Николаев М.** Совершенствовать правила перевозки грузов по железным дорогам. — Экономика и жизнь, 1971, № 4, с. 41—44.

169884. **Петрова Э. В.** Применение постоянных перфокарт в учете грузовых перевозок. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 366, с. 150—158.

169885. **Сидоренко Г. В.** Анализ экономической информации о пассажирских перевозках. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 366, с. 74—92.

3. Городской транспорт

169886. **Александров Б.** Пусть приветливо светит зеленый огонек. [О работе Ташк. объединения таксомоторных перевозок]. — Экономика и жизнь, 1971, № 4, с. 86—89.

169887. **Амусин Б. З.** Некоторые особенности расчета конструкции станции [метрополитена] закрытого типа методом начальных параметров на ЭЦВМ. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 317, с. 72—81.

169888. **Лиманов Ю. А.** Метрополитены Советского Союза. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 317, с. 3—9.

4. Безрельсовый транспорт. Дорожное дело

б. Дорожное дело. Мосты и туннели



УДК 625.7
625.7.01.01

169889. **Богородецкий А. А.** Строительство железнодорожных тоннелей в СССР. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 317, с. 9—20. Список лит.: 20 назв.

169890. **Богородецкий А. А.** Строительство тоннелей способом погружения готовых секций. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 317, с. 97—112. Список лит.: 11 назв.

169891. **Бугаева О. Е.** Об учете ползучести бетона и породы при расчете обжатых обделок. [К применению в строительстве туннелей]. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 317, с. 53—60. Список лит.: 5 назв.

169892. **Вавилова С. А., Арванитаки Н. Е.** Об опыте исследования прочности и жесткости мостов. — Труды Тадж. политехи. ин-та, 1971, вып. 7, с. 5—19. Список лит.: 7 назв.

169893. **Голицынский Д. М.** К вопросу об оценке прочности набрызг-бетона в тоннельных конструкциях. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 317, с. 88—93.

169894. **Дерябин И. С., Михайлов Б. К.** Расчет вспарушенных плит проезжей части автодорожных мостов на действие подвижной нагрузки. — Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1970, № 63, с. 101—106. Список лит.: 8 назв.

169895. **Ильин Н. П., Будаева А. Х.** Некоторые вопросы исследования статической работы сборной железобетонной обделки. [Результаты натуральных испытаний ж.-д. туннеля]. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 317, с. 43—48.

169896. **Ларионов В. И.** К вопросу о моделировании односводчатых тоннельных конструкций большого пролета, сооружаемых в кембрийских глинах. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 317, с. 82—85. Список лит.: 6 назв.

169897. **Лиманов Ю. А., Ногин В. А.** Методика определения нагрузок на туннели по измеренным деформациям в железобетонных тубингах. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 317, с. 29—34.

169898. **Малыгин В. А.** Методика измерений физико-механических свойств снега с помощью прибора П-03-А. [К проектированию гусеничных снегоходных машин]. — Труды Горьк. политехи. ин-та, 1970, т. 26, вып. 16, с. 68—70.

169899. **Об использовании** плоских стержневых моделей сыпучей среды для решения некоторых задач туннелестроения. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 317, с. 34—43. Список лит.: 7 назв. Авт.: Ю. А. Лиманов, В. А. Подчекаев, С. Н. Сильвестров, Б. В. Грейц.

169900. **Путятин В. В.** О деформации земной поверхности при проходке тоннелей в четвертичных отложениях Ленинграда. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 317, с. 60—67.

169901. **Рябов В. К.** О наледях на автомобильных дорогах Забайкалья и Дальнего Востока. — Изв. Забайкальск. филиала геогр. о-ва СССР, 1970, т. 6, вып. 4, с. 62—64.

169902. **Савко Н. Ф., Тупицын Н. М.** Использование сезоннопромерзающих болотных грунтов в качестве оснований при строительстве транспортных сооружений с круглогодичной эксплуатацией. [Автомобильные дороги]. — Изв. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, т. 6, вып. 4, с. 24—35.

169903. Степанов П. В. Моделирование статической работы обделок эскалаторных тоннелей. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 317, с. 67—72. Список лит.: 6 назв.

169904. Степовой С. П. Анализ профиля сельскохозяйственных горных дорог Северного Кавказа. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1971, вып. 44, с. 23—28.

169905. Татаринцева Л. П. О моделировании кембрийских глин. [К стр-ву туннелей метрополитена]. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 317, с. 85—88.

169906. Тепанков Ю. М. О воздействии сейсмозрывных волн на обделку и окружающие тоннель породы. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 317, с. 48—52.

в. Автомобильный транспорт. Автотракторная промышленность

169907. Апищенко В. В. К вопросу оценки изменения экономичности рабочего цикла [тракторного] двигателя, переведенного на сжиженный газ. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1971, вып. 44, с. 55—59.

169908. Астахова Г. П., Блохина Л. А., Рыбкина Л. И. Причины возникновения трещин при рихтовке картеров задних мостов автомобилей ЗИЛ-130. [Влияние термообработки]. — Труды ин-та (Горьк. проектно-конструкт. технол. ин-т), 1970, вып. 1, с. 83—95.

169909. Гришаков Л. В. Исследование схем автодорожной перевозки крупногабаритных аппаратов. — Монтажные работы в стр-ве, 1970, вып. 4, с. 8—14.

169910. Дацюк В. Уменьшаем порожние пробеги автомашин. [Караганд. производств. автотрест]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 9, с. 60—61.

169911. Жданов Е. П., Ловцов М. В. Методы определения основных электрических параметров систем батарейного зажигания, аналитическая и экспериментальная проверка результатов измерений. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1970, т. 26, вып. 16, с. 43—45.

169912. Иванов В. Г. К вопросу исследования дизельной топливной аппаратуры. — Труды молодых учен. и специалистов Чуваш. с.-х. ин-та, 1970, вып. 2, с. 127—136.

169913. Исследование возможности увеличения срока работы масла в двигателе трактора ТДТ-55. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 126, с. 26—29. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. С. Сущук, В. С. Демченко, Ю. Ф. Зайцев и др.

169914. Козин М. С. Влияние состава тормозных жидкостей на параметры трения металл — пластмасса. [К внедрению пласт. материалов в автомобилестроение]. — Науч. труды Воронеж. лесотехн. ин-та, 1971, т. 35, вып. 1, с. 122—127.

169915. Коняшов В. В. Теоретическое исследование системы регулирования. [На примере задних подвесок автобусов ПАЗ]. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1970, т. 26, вып. 16, с. 32—36.

169916. Котелянец В. И. Анализ показателей эксплуатации автотранспорта. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1971, № 8, с. 29—31.

169917. Кравец В. Н. Экспериментальное исследование динамических сил, действующих на колесо автомобиля. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1970, т. 26, вып. 16, с. 27—31. Список лит.: 5 назв.

169918. Лебедев Н. В., Зеленцов В. В. Влияние углеводородного состава топлива на индикаторные показатели автомобильных двигателей

при различных степенях сжатия. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1970, т. 26, вып. 16, с. 40—42.

169919. Маскенсков К. М. Современные тенденции развития систем регулирования топливоподачи автомобильных бензиновых двигателей. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1970, т. 26, вып. 16, с. 60—64.

169920. Матвеев А. И. Влияние конструкции форкамеры на протекание процесса сгорания в двигателе с форкамерно-факельным зажиганием. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1970, т. 26, вып. 16, с. 57—59.

169921. Матвеев А. И. Исследование автомобильного радиатора с гофрированными охлаждающими пластинами. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1970, т. 26, вып. 16, с. 53—56.

169922. Мельников А. А. Исследование колебательных параметров и гидropневматических подвесок автомобилей. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1970, т. 26, вып. 16, с. 16—26. Список лит.: 13 назв.

169923. Нагрузочные режимы кузовов легковых автомобилей, автобусов и кабин грузовых автомобилей по ускорениям и напряжениям. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1970, т. 26, вып. 16, с. 4—8. Авт.: В. Б. Цимбалнц, Р. А. Насурлаев, В. И. Песков, В. А. Колтунов.

169924. Рукавишников С. В., Ершов В. И. Нагрузочный режим торсионной подвески легкого снегоболотохода. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1970, т. 26, вып. 16, с. 65—67.

169925. Стенд для проверки задних мостов легковых автомобилей. — Труды ин-та (Горьк. проектно-конструкт. технол. ин-т), 1970, вып. 1, с. 24—36. Авт.: Г. П. Масленников, Н. П. Бурлет, А. Д. Соколов, Ю. Л. Марголин.

169926. Стенды для испытаний генераторов и стартеров [автомобилей]. — Труды ин-та (Горьк. проектно-конструкт. технол. ин-т), 1970, вып. 1, с. 15—23. Авт.: В. В. Макаров, А. Д. Соколов, Н. П. Бурлет, В. Р. Клущиц.

169927. Успенский И. Н. Гашение крутильных колебаний в трансмиссии автомобиля. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1970, т. 26, вып. 16, с. 9—15.

169928. Цыбин В. С., Брунов А. В. Комплексные материалы для крупногабаритных тонкостенных деталей тракторов. — Сборник трудов МВТУ им. Н. Э. Баумана, 1970, 10, с. 54—57.

5. Водный транспорт. Судостроение

169929. Атлас Б. А. Оптимизация транспортного процесса при изменении условий работы. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1971, вып. 130, с. 25—36. Список лит.: 6 назв.

169930. Белабасв В. Н. Определение площадей сечений продольных связей корпуса при проектировании стальных барж-площадок. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1970 [обл.: 1971], вып. 58, с. 35—42.

169931. Булов А. А., Лебедев С. Б. Разработка информационной системы речного порта. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1971, вып. 130, с. 63—73.

169932. Бутов А. С. Принципы разработки математической модели работы флота. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1971, вып. 130, с. 54—63.

169933. Вахитов М. Б., Сафариев М. С. Расчет прочности многостоечного разрезного подзодного крыла. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1971, вып. 132, с. 3—81. Список лит.: 12 назв.

169934. Григорьев Н. И., Абрамович В. В., Головачев П. А. Применение математических методов для оптимизации режимов технической эксплуатации портового оборудования. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1971, вып. 130, с. 48—54.

169935. Гуревич М. И. Сравнительная оценка работоспособности материалов крыльевых устройств судов под действием повторных нагрузок. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1971, вып. 132, с. 82—90. Список лит.: 8 назв.

169936. Дементьев В. А. Расчет массы крыльевых устройств судов на подводных крыльях. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1971, вып. 132, с. 91—110. Список лит.: 13 назв.

169937. Зинь Э. А. Исследование процесса перевалки груза в портах. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1971, вып. 130, с. 42—48.

169938. Ивлиева А. М., Сергеева Г. В., Верстаков А. Н. Перспективный флот для пароходств Северного бассейна. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1971, вып. 130, с. 77—85.

169939. Ирхин А. П. Графо-аналитическое решение задачи определения оптимального количества причалов. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1971, вып. 130, с. 73—77.

169940. Ирхин А. П., Кока Н. Г. Опыт эксплуатации и задачи совершенствования системы автоматизированной обработки диспетчерской информации. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1971, вып. 130, с. 4—15.

169941. Карнаух В. М., Сторожев Н. Ф. Определение усилия в швартовном тросе при развороте состава у неподвижного причала. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1970 [обл.: 1971], вып. 58, с. 20—24.

169942. Кока Н. Г., Семенов Г. Н. Информационное обеспечение системы прогнозирования ситуации в пароходстве. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1971, вып. 130, с. 85—93.

169943. Лебединский С. В. Экспериментальные исследования вибрации крыльевых устройств судов на подводных крыльях. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1971, вып. 132, с. 121—130.

169944. Миронов В. П. Оптимизация расстановки Волжского нефтесудов по линиям при обосновании сетки типов судов. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1971, вып. 130, с. 16—21.

169945. Мудрова А. Г., Горбунов Н. С., Фомин В. В. Диффузионные покрытия титаном лопастей гребных винтов и деталей рулевого устройства. — Защитные покрытия на металлах, 1971, вып. 4, с. 176—179.

169946. Паутов В. П. Определение дополнительных усилий, возникающих в связях бортового автосцепы при качке двух связанных судов на ветровой волне. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1970 [обл.: 1971], вып. 58, с. 24—29.

169947. Паутов В. П. Оценка эффективности поперечных амортизаторов бортового автосцепы. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1970 [обл.: 1971], вып. 58, с. 29—34.

169948. Пестов В. Ф. Оптимальное распределение пригородного и внутригородского пассажирского флота по линиям. (В порядке постановки вопроса). — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1971, вып. 130, с. 98—102.

169949. Поваров Г. В. Выбор критерия экономической эффективности автоматизации погрузочно-разгрузочных работ в речных портах. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1971, вып. 130, с. 116—122.

169950. Прусский С. В. Исследование напряженного состояния сцепной балки [автосцепы] методом фотоупругости. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1970 [обл.: 1971], вып. 58, с. 55—60.
169951. Прусский С. В. Исследование прочности и жесткости сцепной балки. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1970 [обл.: 1971], вып. 58, с. 55—60.
169952. Прусский С. В., Жуков В. П. Анализ несущей способности замка автосцепы УДР. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1970 [обл.: 1971], вып. 58, с. 61—70.
169953. Радовицкий Г. Л. Определение возмущающих сил на кормовом крыльевом комплексе по имеющейся информации о вынужденных колебаниях судов на подводных крыльях. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1971, вып. 132, с. 131—142.
169954. Ратасеп Г. А. Методика разработки справочной информации по серийным транспортным судам. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1971, вып. 130, с. 112—116.
169955. Рыбальская М. М. Влияние нового флота на показатели эффективности пассажирских перевозок паромов Севера. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1971, вып. 130, с. 107—111.
169956. Рябиков Арсений. В воскресенье 30 лет назад. [О подъеме корабля «Фрунзе», затопленного в 1941 г.] — Вокруг света, 1971, № 5, с. 16—19.
169957. Сафиев Н. Получасовая готовность. [Об использовании телевидения для подъема затонувших судов. Очерк]. — Вокруг света, 1971, № 4, с. 48—50.
169958. Семенов Ю. М. Исследование структуры пассажиропотоков. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1971, вып. 130, с. 102—107.
169959. Сиротский В. Ф. Оптимизация и автоматизация управления портовыми перегрузочными работами. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1971, вып. 130, с. 21—25.
169960. Соколовский Р. В. Анализ требований судоводителей к организации рабочих мест. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1970 [обл.: 1971], вып. 58, с. 90—96.
169961. Соколовский Р. В. Исследование вопросов информации судоводителей о передовых методах труда на судах. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1970 [обл.: 1971], вып. 58, с. 83—90.
169962. Столбов А. Г. Принципы разработки форм выходной информации в системе учета и анализа работы флота. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1971, вып. 130, с. 93—97.
169963. Сторожев Н. Ф., Жуков В. П. Расчет связи для разворота частей состава на течении. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1970 [обл.: 1971], вып. 58, с. 9—20.
169964. Сторожев Н. Ф., Николаенко А. А. Обобщенные уравнения для определения усилий в связях торцевого сцепы при принудительном изгибании состава. — Труды Новосиб. ин-та инженеров водного транспорта, 1970 [обл.: 1971], вып. 58, с. 77—83.
169965. Щелканов А. Г. Постановка и методика решения задачи оптимального сменно-суточного планирования режима работы перевалочного причала. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1971, вып. 130, с. 36—41.
169966. Эглит Я. Я. Формализованная схема рейдового обслуживания транспортного флота. — Труды Ленингр. ин-та водного транспорта, 1971, вып. 130, с. 122—127.

169967. Экспериментальные исследования статической прочности и выносливости натуральных узлов [судовых] крыльевых устройств из сплава АМг-61. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1971, вып. 132, с. 111—120. Авт.: А. Д. Звягин, В. Е. Савицкий, В. И. Унылов, Е. А. Филатов.

6. Воздушный транспорт. Самолестроение

169968. Марандина Е. С. Воздушный транспорт для доставки товаров на Север. — Проблемы Севера, 1971, вып. 15, с. 203—207.

7. Космонавтика

169968а. Корабли возвращаются на Землю. [О работе групп поиска и спасения космонавтов. Беседа с врачами В. Воловичем, О. Быковым, В. Артамошиным, А. Мнациканьяном. Записал В. Арсеньев]. — Вокруг света, 1971, № 4, с. 2—7.

169969. Парасев Ю. И. К вопросу о предсказании траекторий искусственных спутников Земли. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 51, с. 36—45.

ХІХ. СВЯЗЬ

2. Телеграф. Телефон

169970. Никитин В. И., Шевчук Р. М., Бухгейм Л. Э. Экспериментальное исследование на частоте 150 Мгц линии поверхностной волны, подвешенной на опорах контактной сети. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, т. 119, с. 83—86.

169971. Пономарев А. А., Александров А. А. Фиксирование последовательности событий при моделировании действия телефонных систем на ЭЦВМ «Напри». — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, т. 119, с. 27—30.

169972. Сулаков Ф. В., Полунин В. Т. Исследование зависимости асимметрии двухпроводной цепи от схемы скрещивания. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, т. 119, с. 48—52.

XX. ТОРГОВЛЯ. ЗАГОТОВКИ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

2. Торговля. Товароведение

169973. Бервальд А. Р. Особенности планирования и размещения торговой сети в районах Крайнего Севера. — Проблемы Севера, 1971, вып. 15, с. 177—184.

169974. Маклаков Г. В. Организация снабжения населения Охотского побережья товарами народного потребления. — Проблемы Севера, 1971, вып. 15, с. 208—218.

169975. Мащенко В. В. Совершенствование планирования и организации досрочного завоза товаров в районы Севера. — Проблемы Севера, 1971, вып. 15, с. 168—176.

169976. Мащенко В. В. Состояние и перспективы развития материально-технической базы торговли в районах Севера. — Проблемы Севера, 1971, вып. 15, с. 199—202.

169977. Наговицина Л. П. Особенности регулирования товарных запасов в районах Крайнего Севера. — Проблемы Севера, 1971, вып. 15, с. 185—190.

169978. Рустамянц Б. А. Некоторые проблемы организации оптовой торговли через магазин. — Учен. зап. Рост. ин-та нар. хоз-ва, 1970, вып. 5, с. 172—176.

3. Заготовки

169980. Ванин Д. Е. Вопросы обоснования закупочных и сдаточных цен на сельскохозяйственную продукцию. — Науч. труды Кур. с.-х. ин-та, 1971, т. 5, вып. 2, с. 33—43.

4. Элеваторно-складское хозяйство

169981. Белозерцев И. Я. Особенности режима хранения механически поврежденного картофеля. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 328—332. Список лит.: 11 назв.

169982. Вахрушева Т. Е. Влияние способов хранения на проявление болезней моркови. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 150—154.

169983. Глушнев М. П. Хранение мясо-рыбной продукции в безмашинных холодильниках. — Труды Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Сев. Зауралья, 1970, вып. 2, с. 233—247. Список лит.: 8 назв.

169984. Григорьев С. М., Грдинеева Г. А. О возможности использования диаметального вентилятора в системе с замкнутым циклом воздушного потока. [К работе зерноочистит. машин]. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1970, т. 149, вып. 1, с. 76—86.

169985. Гусев С. А. Результаты исследований по совершенствованию технологии хранения картофеля. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 321—327.

169986. Казачкин С. Упорядочить организацию транспортно-складских работ. — Экономика и жизнь, 1971, № 4, с. 34—36.

169987. Калинин Н. П. Хранение продовольственных корнеплодов свеклы и брюквы в условиях активной вентиляции. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 138—143.

169987а. Конишев Л. Н. Исследования процесса выгрузки картофеля из закромов. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 300—305.

169988. Мартынова Л. В. Некоторые закономерности тепло- и массообмена на высоте вентилируемой насыпи. — Холодильная техника и технология (Киев), 1970, вып. 10, с. 128—132.

169988а. Марчевская Т. В., Мосин В. К. Влияние отдельных приемов агротехники на лежкоспособность картофеля при его хранении. — Труды Горьк. с.-х. ин-та, 1970 [обл.: 1971], т. 40, с. 255—264.

169989. Матвеева Л. Н. Эффективность хранения маточников белокочанной капусты при активной вентиляции. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 154—157.

169990. Николаев А. И. О капельно-жидкой воде на внутренних листьях кочанов капусты в связи с хранением. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 144—146.

169991. Сурьянинова Е. И., Линкевич О. А., Шевченко Л. Г. Влияния режима холодильного хранения на изменение некоторых химических и микробиологических показателей ягод. — Холодильная техника и технология (Киев), 1970, вып. 10, с. 141—143.

169992. Тектониди И. П. Влияние электронного облучения картофеля на его хранение. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 339—345.

169993. Трушкин Ю. А., Горр А. Д. Организация завоза, хранения и реализации картофеля, овощей и фруктов в Норильском промышленном районе. — Проблемы Севера, 1971, вып. 15, с. 227—231.

169994. Холмквист А. А., Калинин Н. П. Прогрессивный метод хранения продовольственной моркови. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 159, с. 135—138.

169995. Черных С. Д. Технология уборки, послеуборочной обработки и хранения несемennого зерна. — Кукуруза, 1971, № 9, с. 27—28.
169996. Чуклин С. Г., Чумак И. Г., Файнзильтберг Е. Я. Воздушно-эктранированная система охлаждения [в камере фруктохранилищ]. — Холодильная техника и технология (Киев), 1970, вып. 10, с. 112—120.
169997. Чумак И. Г., Мурашов В. С. Определение потерь влаги фруктам в процессе хранения. — Холодильная техника и технология (Киев), 1970, вып. 10, с. 124—128.

XXI. КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

2. Благоустройство населенных мест

(Санитарная техника — см. XVI, 3г-д)

169998. Веселов Е. А. Классификация сточных вод и их компонентов по их действию на водоемы и водные организмы. [Докл. на Всесоюз. Симпозиуме по водной токсикологии. Янв. 1969 г.] — Изв. науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1971, т. 78, с. 43—76.

169999. Заволока Н. П., Шабратко В. К. Начальные потери напора в двухслойной плавающей загрузке при механической очистке сточных вод фильтрацией. — Сан. техника (Киев), 1971, вып. 11, с. 100—107. Список лит.: 5 назв.

170000. Кричмар С. И., Степаненко В. Е. Хроматографическое определение микрорпримесей углеводов в сточной воде. — Газовая хроматография (Науч.-исслед. физ.-хим. ин-т), 1970, вып. 14, с. 62—64. Список лит.: 10 назв.

170001. Пятигорский М. Д. Безреагентный метод пуска в эксплуатацию метантенков Бортнической станции биологической очистки. — Сан. техника (Киев), 1971, вып. 11, с. 114—121.

170002. Пятигорский М. Д., Шапшович Р. М. Исследование переходного периода от мезофильного к термофильному режиму на метантенках Бортнической станции биологической очистки. — Сан. техника (Киев), 1971, вып. 11, с. 122—126.

170003. Репетун С. И. О допустимых концентрациях капролактама в сточной оросительной воде. — Мелиорация и водное хоз-во (Киев), 1971, вып. 16, с. 9—14.

170004. Удаление эмульгированной нефти из воды методом объемной и контактной коагуляции. [Очистка сточных вод нефтеперерабатывающих заводов]. — Сан. техника (Киев), 1971, вып. 11, с. 108—114. Список лит.: 6 назв. Авт.: Е. М. Каллиничук, И. А. Макаров, М. И. Медведев, А. Г. Шаблина.

4. Коммунально-бытовое обслуживание населения. Техника в быту. Домоводство

170005. Гольдберг С. М. Влияние поверхностно-активных веществ на равномерность окраски деструктурированных шерстяных тканей. — Науч. труды Науч.-исслед. технохим. ин-та бытового обслуживания, 1971, вып. 19, с. 37—54. Список лит.: 14 назв.

170006. Горелик С. А. Исследование процесса мойки вторичного текстильного сырья. — Науч. труды Науч.-исслед. технохим. ин-та бытового обслуживания, 1971, вып. 19, с. 71—92. Список лит.: 12 назв.

170007. Конакбаев К. Расширять сферу услуг. — Нар. хоз-во Казахстана, 1971, № 9, с. 10—13.



170008. Локтионов А. И. К вопросу дозирования воды в растворах химчистки. — Науч. труды Науч.-исслед. технохим. ин-та бытового обслуживания, 1971, вып. 19, с. 3—15. Список лит.: 9 назв.

170009. Неродова Г. И., Вальдман В. Л. Сслюбилизация загрязнений поверхностно-активными веществами в неводных средах (в процессе химической чистки). — Науч. труды Науч.-исслед. технохим. ин-та бытового обслуживания, 1971, вып. 19, с. 16—36.

170010. Угримова Н. В., Кроткова А. М. Испытание новых марок красителей для перекрашивания полушерстяных изделий. — Науч. труды Науч.-исслед. технохим. ин-та бытового обслуживания, 1971, вып. 19, с. 55—64. Список лит.: 5 назв.

XXII. ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

1. Общие вопросы. Организация здравоохранения

170011. Александров Н. А. Из истории медицины Марийского края в XIX веке. — Труды Марийск. науч.-исслед. ин-та, 1971, вып. 23, с. 105—120.

170012. Васильева О. А. Греко-латинские элементы в составе английской медицинской терминологии. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Иностр. яз., 1970, вып. 5, с. 79—89. Список лит.: 15 назв.

170013. Соснина М. Ф. Заимствованные сокращения в немецкой медицинской литературе в прошлом (1880 г.) и в наше время (1963 г.) — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1971, вып. 84, с. 18—29.

2. Гигиена и санитария

170014. Брагинский Л. П. О некоторых принципах подбора тест-объектов в исследованиях по водной токсикологии. [Докл. на Всесоюз. симпозиуме по водной токсикологии. Янв. 1969 г.] — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1971, т. 78, с. 172—182.

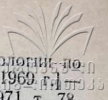
170015. Воробьева Н. М., Добкина Е. И. Экспериментальные данные к оценке продуктов, полученных от культур, орошаемых сточными водами полихлорвинилового производства. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 134, с. 53—56. Список лит.: 8 назв.

170016. Другов Ю. С., Яворовская С. Ф. Микроанализ агрессивных неорганических газов [в воздушной среде производственных помещений]. — Газовая хроматография (Науч.-исслед. физ.-хим. ин-т), 1970, вып. 14, с. 65—69. Список лит.: 25 назв.

170017. Каstellо Дж. Анализ примесей в атмосфере при помощи гелевого генератора. [Статья итал. ученого]. — Газовая хроматография (Науч.-исслед. физ.-хим. ин-т), 1970, вып. 14, с. 34—38.

170018. Материалы к токсикологической характеристике сточных вод от синтеза суспензионной поливинилхлоридной смолы. [Сан.-гигиен. исследования]. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 134, с. 57—61. Список лит.: 9 назв. Авт.: С. Я. Найштейн, Ю. Г. Борщ, Д. Л. Лейбович, Г. В. Остроумова.

170019. Мешкова О. В., Безуглый В. Д. Определение азодизобутиронитрила (порофора) в сточных водах производства поливинилхлорида. [Сан.-гигиен. исследования]. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1971, т. 134, с. 46—48. Список лит.: 5 назв.



170020. Решение Всесоюзного Симпозиума по водной токсикологии по вопросам о критерии токсичности и методиках. [Ленинград. Янв. 1969 г.] — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1971, т. 78, с. 304—307.

170021. Строганов Н. С. Биологический критерий токсичности в водной токсикологии. [Докл. на Всесоюз. симпозиуме по водной токсикологии. Янв. 1969 г.] — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1971, т. 78, с. 14—28.

170022. Строганов Н. С. Принципы построения главной методики водной токсикологии. [Докл. на Всесоюз. симпозиуме по водной токсикологии. Янв. 1969 г.] — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1971, т. 78, с. 134—156. Список лит.: 12 назв.

170023. Хоботьев В. Г. О необходимости стандартизации методик и условий при проведении экспериментальных работ по водной токсикологии. [Докл. на Всесоюз. симпозиуме по водной токсикологии. Янв. 1969 г.] — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1971, т. 78, с. 183—195. Список лит.: 14 назв.

7. Фармакология. Фармация. Токсикология

Николаев А. Д., Ладинская М. Ю. К химии и фармакологии некоторых новых производных пиразолонового ряда. — См. 167478.

8. Медицинская рентгенология. Медицинская радиология и радиобиология

170024. Выбор активности источников излучения и расчет дозных полей для внутриволостного облучения на шланговом аппарате. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1971, вып. 6, с. 40—49. Авт.: Г. П. Елисютин, А. Ф. Римман, Е. А. Жуковский и др.

170025. Экспериментальный шланговый γ -терапевтический аппарат для внутриволостного облучения. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1971, вып. 6, с. 167—173. Авт.: А. Ф. Римман, А. Г. Сулькин, В. Я. Камар, Е. А. Жуковский.

10. Гематология. Переливание крови

170026. Оценка неравномерности поглощенной дозы в системах переливания и взятия крови при стерилизации их ускоренными электронами. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1971, вып. 6, с. 35—37. Авт.: Б. М. Ванюшкин, Н. Г. Коньков, С. Ю. Крылов и др.

12. Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

а. Медицинская микробиология и иммунология. Эпидемиология. Медицинская паразитология

170027. Герасимова К. Ф. Производство и консервирование диагностических сывороток. — Труды Науч.-исслед. ин-та картофельного хоз-ва, 1971, вып. 8, с. 286—292.

170028. **Останин В. Ф.** Структура устойчивой части спектра гласных звуков у больных с врожденными расщелинами неба. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 84—91. Список лит.: 22 назв. В огл. авт.: В. С. [1] Останин.

19. Невропатология. Психиатрия

170029. **Мазманян М. А., Чалтыкян Г. Л.** К вопросу о влиянии состояния нейродинамики в слухо-двигательной системе на номинативную функцию речи. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 100—106. Список лит.: 8 назв.

22. Педиатрия. Охрана материнства и детства

170030. **Ахундов Р. А.** Материалы к характеристике двигательной активности детей 7—9 лет в летние каникулы. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1970, т. 284. Физ. воспитание и спорт, вып. 10, с. 31—43. Список лит.: 11 назв.

170031. **Бондаревский Е. Я.** О взаимосвязи развития функции равновесия и некоторых двигательных актов у дошкольников. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1970, т. 284. Физ. воспитание и спорт, вып. 10, с. 200—204. Список лит.: 8 назв.

170032. **Еремеева Н. П.** Возрастные и индивидуальные особенности физического развития детей младшего школьного возраста. — Учен. зап. Ом. пед. ин-та, 1970, вып. 55, с. 112—118.

170033. **Лобанова И. А.** Влияние витаминов С и Р на работоспособность учащихся. — Учен. зап. Марийск. пед. ин-та, 1970, т. 33, с. 21—24.

170034. **Лях Г. С.** Роль химического и звукового подражания в восприятии звуков речи детьми первого года жизни. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 16—31. Список лит.: 16 назв.

170035. **Майоров В. А., Макаров А. Н., Розенблюм Д. Е.** О стайерских формах мышечной деятельности у юных спортсменов. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1970, т. 284. Физ. воспитание и спорт, вып. 10, с. 159—180. Список лит.: 30 назв.

170036. **Медведев В. И., Суханова Н. В.** Этапы развития речевого образа [у детей]. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 13—15. Список лит.: 9 назв.

170037. **Меринов С. Г.** Некоторые вопросы двигательной активности старших дошкольников. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1970, т. 284. Физ. воспитание и спорт, вып. 10, с. 16—30. Список лит.: 16 назв.

170038. **Розенблюм Д. Е.** Двигательная активность детей. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1970, т. 284. Физ. воспитание и спорт, вып. 10, с. 5—15. Список лит.: 9 назв.

170039. **Тонкова-Ямпольская Р. В.** Становление физиологических механизмов речи. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 5—12.

170040. **Фомина Л. Ф.** Роль тонких движений пальцев руки в развитии речи ребенка раннего возраста. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 32—38. Список лит.: 6 назв. В огл. авт.: Л. В. Фомина.

XXIII. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

1. Общие вопросы. Спорт. Спортивные игры. Туризм

170042. Будни чемпиона. [О тренировке футболистов ЦСКА. Статьи: В. А. Николаев; В. Астаповский; В. Капличный; В. Поликарпов, Б. Копейкин]. — Спорт. игры, 1971, № 5, с. 8—11. 1-й авт. указан в примеч. ред.

170043. Владимир В. Тостао — вольный стрелок. [О бразильск. футболисте Э.-Г. Андраде]. — Спорт. игры, 1971, № 5, с. 30—31.

170044. Жолендз А. Не вина, а беда. [К технике игры в баскетбол]. — Спорт. игры, 1971, № 5, с. 22—23.

170045. Калядин В. Испытан доверием. [О ватерполисте Л. Осипове]. — Спорт. игры, 1971, № 5, с. 18—19 с портр.

170046. Коллегорский В. Новички выходят к сетке. [О подгот. молодых спортсменов во Дворце тенниса ЦСКА]. — Спорт. игры, 1971, № 5, с. 24—25.

170047. Лябчук Б. Голы, как из лукошка. [О гандболе]. — Спорт. игры, 1971, № 5, с. 29.

170048. Метяев Ю., Пашинин В. Ни минуты простоя. [Об использовании спорт. сооружений]. — Спорт. игры, 1971, № 5, с. 1—2.

170049. Молдатаев Е. А. О синонимах-дублетах в спортивной терминологии. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Иностр. яз., 1970, вып. 5, с. 162—165. Список лит.: 7 назв.

170050. Приступа Е. С. Исследование изменений суставных углов и усилий отталкивания на модели регулируемого взаимодействия с опорой. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1970, т. 284. Физ. воспитание и спорт, вып. 10, с. 181—189. Список лит.: 7 назв.

170051. Старовойтова Злата. Крутой подъем. Заметки о баскетболе в Дагестане. — Спорт. игры, 1971, № 5, с. 6—7.

170052. Сыч В. Календарь и мастерство. [К организации спорт. соревнований]. — Спорт. игры, 1971, № 5, с. 4—5.

170053. Урнов Д. С тройкой через океан. Амер. встречи спортсмена-конника. — Вокруг света, 1971, № 4, с. 51—55.

170054. Филатов Л. Зал требует ответа. [О проблемах отеч. футбола]. Заметки журналиста. — Спорт. игры, 1971, № 5, с. 26—28.

XXIV. КУЛЬТУРА. ПРОСВЕЩЕНИЕ. НАУКА

1. Общие вопросы

Водовозов Н. В. Отношение В. И. Ленина к культурному наследию прошлого. — См. 166908.

170055. Дзевенис А. А. Культурное развитие эвенков после Великой Октябрьской социалистической революции. — Учен. зап. БГПИ (Благовещен. пед. ин-т), 1971, т. 16, с. 47—58.

170056. Дмитриев Т. А. Даты открытия школ дореволюционного Марийского края. — Труды Марийск. науч.-исслед. ин-та, 1971, вып. 23, с. 270—290.

170057. Ушаков Н. М. Борьба за повышение грамотности в деревне Южного Урала в 1928—1932 гг. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1971, № 421, с. 86—117.

2. Наука. Научно-исследовательская работа



170058. **Добров Г. М., Коренной А. А.** Методологические основы разработки науковедческой классификации наук. — Материалы по науковедению, 1971, вып. 13, с. 5—48. Список лит.: 22 назв.

170059. **Иванов Г. А., Олейников Е. А., Семенов Е. С.** Эффективность фундаментальных исследований и классификация наук. — Материалы по науковедению, 1971, вып. 13, с. 49—72. Список лит.: 14 назв.

170060. **Олейников Е. А., Ткаченко В. И.** Мировой опыт формирования системы показателей функционирования бесприбыльных научных учреждений. — Материалы по науковедению, 1971, вып. 13, с. 73—81. Список лит.: 9 назв.

170061. **Рудзиш Л. А.** Машинные методы оптимизации планов научно-исследовательских работ (НИР). — Материалы по науковедению, 1971, вып. 13, с. 82—91. Список лит.: 9 назв.

170062. **Славин В. Е.** Способ формализации выбора направления научных исследований. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 51, с. 296—299.

170063. **Соколов А. В.** Краткий исторический очерк по теории ИПС. [Информационно-поисковые системы]. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1971, вып. 6, с. 30—36. Список лит.: 8 назв.

3. Семья и быт. Воспитание детей в семье

170064. **Жданович Александр.** Покушение на счастье. [Проблема воспитания детей в семье]. — Енисей, 1971, № 4, с. 84—86.

4. Педагогика. Педагогическая психология

170065. **Добрынин Н. Ф.** Интерес и значимость [в процессе обучения]. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 179—183. Список лит.: 10 назв.

170067. **Павлова В. П.** Психологические основы конспектирования лекций. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 198—204. Список лит.: 17 назв.

170068. **Пушкина И. П.** Экспериментальное изучение эффективности усвоения информации во время естественного сна в зависимости от способа ее предъявления. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 75—82. Список лит.: 5 назв.

5. Дошкольное воспитание

170069. **Бондаренко Е. А.** Отношение дошкольников к героям юмористических произведений. — Учен. зап. Ом. пед. ин-та, 1970, вып. 55, с. 176—186.

170070. **Бондаренко Е. А., Коломинский Я. Л.** Социально-психологические факторы восприятия дошкольниками художественных произведений. — Учен. зап. Ом. пед. ин-та, 1970, вып. 55, с. 187—196.

170071. **Бронников И. Н.** Некоторые индивидуальные особенности совершения и осознания поступков детьми от 2-х до 5 лет. — Учен. зап. Ом. пед. ин-та, 1970, вып. 55, с. 119—124.

170072. **Василев А. Б.** Осознание преддошкольником будущего времени. — Учен. зап. Ом. пед. ин-та, 1970, вып. 55, с. 216—224.

170073. **Мазманян М. А., Александрян Э. А.** Роль интонации в развитии речи ребенка [дошкольного возраста]. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 107—110. Список лит.: 9 назв.

Мухина В. Летописцы из страны детства. [О дет. рисунках]. См. 170151.

170073а. Мчедlishvili Г. Н. К вопросу о генезисе внутренней речи [дошкольника]. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 117—120. Список лит.: 12 назв. В огл. авт.: Т. Н. Мчедlishvili.

170074. Стрелянова Н. И. Возможности прогнозирования в творческой изобразительной деятельности детей дошкольного и младшего школьного возрастов. — Учен. зап. Ом. пед. ин-та, 1970, вып. 55, с. 161—167.

7. Общеобразовательная школа

а. Общие вопросы

170075. Абраменко В. И. Индивидуальные особенности взаимосвязи интеллектуальных личностных качеств в структуре характеров школьников-подростков. — Учен. зап. Ом. пед. ин-та, 1970, вып. 55, с. 37—96.

170076. Аленишкин Г. Ф., Белов А. П. Формирование коммунистического мировоззрения у учащихся сельской школы. — Учен. зап. БГПИ (Благовещен. пед. ин-т), 1971, т. 16, с. 74—89.

170077. Барышников П. Д. Шрифты в оформлении школы. — Учен. зап. Свердл. пед. ин-та, 1970, сб. 113, с. 41—68.

170078. Беляева Н. А. Значение учета индивидуальных различий в формировании интереса к педагогической профессии. [Проблемы профориентации школьников]. — Учен. зап. Ом. пед. ин-та, 1970, вып. 55, с. 63—72.

170079. Григорьева И. М. Экспериментальное изучение восприятия спектаклей школьниками-подростками. [Вопросы эстет. воспитания]. — Учен. зап. Ом. пед. ин-та, 1970, вып. 55, с. 197—205.

170080. Дьяков И. Я. О системе атеистического воспитания [школьников]. — Учен. зап. БГПИ (Благовещен. пед. ин-т), 1971, т. 16, с. 23—29.

170081. Иванова В. С. Проявление темперамента во внутриколлективных отношениях первоклассников. — Учен. зап. Ом. пед. ин-та, 1970, вып. 55, с. 106—111.

170082. Кочетов А. И. Основные виды взаимосвязи воспитания и самовоспитания [школьников]. — Учен. зап. Ом. пед. ин-та, 1970, вып. 55, с. 13—24.

170083. Кувшинов Н. И. К вопросу о взаимоотношениях учащихся в коллективе класса. — Учен. зап. Ом. пед. ин-та, 1970, вып. 55, с. 25—36.

170084. Кульчицкая Е. И. Индивидуальные отличия в эмоционально-нравственной сфере детей младшего школьного возраста. — Учен. зап. Ом. пед. ин-та, 1970, вып. 55, с. 47—55.

170085. Лашко В. Т. Проявление индивидуально-типологических особенностей в личностных отношениях подростков. — Учен. зап. Ом. пед. ин-та, 1970, вып. 55, с. 125—132.

170086. Рогалис М. А. Индивидуальные различия ответственности как черты характера старшего школьника и ее зависимость от других свойств личности. — Учен. зап. Ом. пед. ин-та, 1970, вып. 55, с. 97—105.

Стрелянова Н. И. Возможности прогнозирования в творческой изобразительной деятельности детей дошкольного и младшего школьного возрастов. — См. 170074.

б. Методика преподавания

170087. Акуленко А. П. Изучение словообразования глагола в школе. (Из опыта работы по новой программе). — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1971, № 388, с. 78—96.

170088. Ананич А. В. О трудностях разграничения второстепенных членов предложения в школе. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1971, № 388, с. 140—147.

170089. Андриевская В. В. Особенности словесных ассоциаций как фактор построения предложения [школьниками. VII кл.] — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 111—116.

170090. Беседин А. Л. Проведение факультативного практикума по семеноводству полевых культур в школе — Учен. зап. Марийск. пед. ин-та, 1970, т. 33, с. 52—61.

170091. Болотовский Б. М. Модель физического явления и ее роль в преподавании физики. — Учен. зап. Калинин. пед. ин-та, 1971, т. 78, с. 145—161.

170092. Бондаренко А. С. Факультативный курс «Элементы дискретной математики» в средней школе (из опыта работы). — Учен. зап. Кемеров. пед. ин-та, 1970, вып. 23, с. 79—89.

170093. Бурлаченко-Богданова О. Ю. О некоторых вопросах изучения художественного мастерства А. С. Грибоедова. («Горе от ума» в VIII кл.) — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1971, № 395, с. 75—91.

170094. Буткевич В. А. Из опыта внеклассной работы по черчению. [Факультативные занятия]. — Учен. зап. Свердл. пед. ин-та, 1970, сб. 113, с. 26—40.

170095. Бутовская И. Б. О некоторых вопросах методики изучения драматических произведений в школе рабочей молодежи. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1971, № 395, с. 92—112.

170096. Виноградова Е. А. Использование музыки в процессе раскрытия художественного образа при изучении изобразительного искусства [в школе]. — Учен. зап. Свердл. пед. ин-та, 1970, сб. 113, с. 69—82.

170097. Выборнова С. Г. Изучение поэмы Н. В. Гоголя «Мертвые души» (тема народа) [в школе]. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1971, № 395, с. 51—56.

170098. Гордеева Е. П. К вопросу о преподавании раздела «сопряжения» в школьном курсе черчения. — Дальневост. мат. сборник, 1970, т. 1, с. 21—33.

170099. Гордеева Н. Б. Использование портретов при изучении биографии Л. Н. Толстого в средней школе. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1971, № 395, с. 128—143.

170100. Гордеева Н. Б. Наблюдения над мастерством А. Н. Осгровского в процессе изучения «Бесприданницы» [в школе]. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1971, № 395, с. 113—127. Список лит.: 6 назв.

170101. Гостева Е. Н. Элементы комбинаторики в восьмилетней школе (методика введения соединений). — Дальневост. мат. сборник, 1970, т. 1, с. 34—48.

170102. Демидова Н. А. Драма К. А. Тренева «Любовь Яровая» в X классе. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1971, № 395, с. 9—38.

170103. Елеонская А. С. Изучение в школе исторической повести Н. В. Гоголя «Тарас Бульба» в VI классе. (К вопросу о специфике анализа произведений ист. беллетристики). — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1971, № 395, с. 156—176.

170104. Ермакова Л. Д. Влияние некоторых индивидуально-типологических особенностей на восприятие поэзии подростками. [VII кл.] — Учен. зап. Ом. пед. ин-та, 1970, вып. 55, с. 150—160.

170105. Жуковская О. А. Работа по словообразованию при изучении имени существительного [в школе]. — Учен. зап. Костром. пед. ин-та, 1971, вып. 27, с. 97—106.

170106. **Иванов П. П.** Лексическое значение наречий в понимании учащихся VI класса. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1971, № 388, с. 51—58.
170107. **Иванова А. М.** К вопросу о методической типологии орфографического материала на начальном этапе в спецшколе. (На материале франц. яз.) — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Иностр. яз., 1970, вып. 5, с. 197—202. Список лит.: 14 назв.
170108. **Игнатъева Е. И.** Индивидуальные особенности восприятия литературно-художественного произведения в соотношении с некоторыми особенностями личности. [На примере учащихся V кл.] — Учен. зап. Ом. пед. ин-та, 1970, вып. 55, с. 139—149. Список лит.: 13 назв.
170109. **Имедадзе Н. В., Рамишвили Г. В.** К лингво-психологической интерпретации трудностей в овладении семантикой второго языка. [На примере школ Тбилиси]. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 205—208. Список лит.: 7 назв.
170110. **Казачкова Л. М.** К вопросу изучения развития мыслительных способностей учащихся старшего школьного возраста [в процессе обучения]. — Учен. зап. Ом. пед. ин-та, 1970, вып. 55, с. 233—238.
170111. **Клебанов Е. С.** Работа над понятием «суффикс» при изучении раздела «Состав слова и словообразование» в IV классе. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1971, № 388, с. 62—77.
170112. **Клименко А. И.** Типологические различия во влиянии метода обучения на учебную деятельность младших школьников. — Учен. зап. Ом. пед. ин-та, 1970, вып. 55, с. 133—138. Список лит.: 9 назв.
170113. **Клюжев А. Л.** Некоторые вопросы связи преподавания физики в школе с сельскохозяйственным производством. — Учен. зап. Марийск. пед. ин-та, 1970, т. 33, с. 39—51.
170114. **Коротков Б. П.** О словарной работе в связи с изучением глагольного управления в VI классе. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1971, № 388, с. 163—177.
170115. **Коротков Б. П.** Формирование лексико-стилистических навыков учащихся при изучении глагола в VI классе. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1971, № 388, с. 178—186.
170116. **Кошпаева М. М.** Воспитание чувства прекрасного на материале темы «Общее знакомство с цветковыми растениями». [V кл.] — Учен. зап. Марийск. пед. ин-та, 1970, т. 33, с. 30—38.
170117. **Кротков В. В.** О проведении практических занятий по решению расчетных задач в курсе методики обучения химии. — Учен. зап. Марийск. пед. ин-та, 1970, т. 33, с. 80—90. Список лит.: 6 назв.
170118. **Кузьмина И. Н.** Уроки внеклассного чтения (к вопросу о методике их проведения). — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1971, № 395, с. 144—155.
170119. **Курбатова Л. Г.** Изучение темы «Прямая и косвенная речь» и развитие речи учащихся. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1971, № 388, с. 148—162.
170120. **Лайкина В. С.** О перспективном изучении наречий [в школе]. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1971, № 388, с. 97—111.
170121. **Лайкина В. С.** Усвоение лексического значения наречий и сочетаний [учащимися школы] путем этимологического анализа. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1971, № 388, с. 112—118.
170122. **Липаева Т. А.** Обсуждение со школьниками [на уроке] спектакля «Капитанская дочка». — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1971, № 395, с. 177—190.

170123. **Малинина В. И.** Воссоздающее воображение подростков в процессе интерпретации образной речи. [V—VII кл.] — Учен. зап. Ом. пед. ин-та, 1970, вып. 55, с. 239—251.

170124. **Матвеевкова Л. М.** Качественно-обстоятельственные наречия в творческих работах учащихся. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1971, № 388, с. 187—195.

170125. **Меншутина О. И.** Изучение романа Достоевского «Униженные и оскорбленные» на факультативных занятиях в школе. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1971, № 395, с. 57—74. Список лит.: 12 назв.

170126. **Минухина О. А.** Некоторые приемы лексической подготовки к сочинениям при изучении синтаксиса (7 класс). — Учен. зап. Костром. пед. ин-та, 1971, вып. 27, с. 68—96.

170127. **Нестерова Л. Н.** Перспективное планирование стимулов творческой активности в процессе обучения ботанике. — Учен. зап. Марийск. пед. ин-та, 1970, т. 33, с. 3—20.

170128. **Орехова А. И.** О развитии логического мышления учащихся на уроках литературы. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1971, № 395, с. 191—209.

170129. **Пономарев А. Н.** Работа с синтаксическими синонимами в школе. — Учен. зап. Куйбышев. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 172—195.

170130. **Проценко Д. Д.** Развитие речи учащихся на материале фразеологических словосочетаний в X классе. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1971, № 388, с. 210—215.

170131. **Пустовалов П. С.** Работа над тропами при подготовке учащихся к сочинениям творческого характера. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1971, № 388, с. 196—209.

170132. **Рябков Н. М.** Факультативные занятия по техническому черчению в школе. — Учен. зап. Свердл. пед. ин-та, 1970, сб. 113, с. 5—25. Список лит.: 8 назв.

170133. **Сабурова Г. Г.** Некоторые экспериментальные факты к проблеме соотношения речевого действия и языкового правила. [Проблемы обучения иностр. яз. в школе]. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 190—197.

170134. **Савзонов Я. А.** Развитие пространственного представления младшего школьника на уроках декоративного рисования. — Труды Тадж. политехн. ин-та, 1971, вып. 7, с. 106—111. Список лит.: 5 назв. В огл. авт.: Х. А. Савзанов.

170135. **Смирнов С. А.** Семинарские занятия по литературе в педвузе. [Обучение методике преподавания в IV—VII кл.] — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1971, № 395, с. 3—8.

170136. **Смирнова С. Г.** Изучение темы «предлог» в VI классе. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1971, № 388, с. 119—132.

170137. **Товстуха Н. М.** Употребление обособленных деепричастных конструкций в письменной речи учащихся V—VIII классов. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1971, № 388, с. 19—35.

170138. **Требуховская Л. В.** Причастие в письменной речи учащихся. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1971, № 388, с. 36—49.

170139. **Трофимова В. В.** Рассказ К. Г. Паустовского «Старик в потертой шинели» в школе. [V кл.] — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1971, № 395, с. 39—50.

170140. **Фомин Л. А.** Составление плана как средство развития обобщающей деятельности мышления (на материале уроков анатомии и физиологии в 8 кл. ШРМ). — Учен. зап. Ом. пед. ин-та, 1970, вып. 55, с. 206—215.



170141. **Шадрин Л. Ю.** Интеллектуальные навыки и их роль в процессе обучения [школьников]. — Учен. зап. Ом. пед. ин-та, 1970, вып. 55, с. 225—232.

170142. **Шатова Е. Г.** Некоторые предпосылки организации активной работы учащихся над орфографическим правилом. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1971, № 388, с. 133—139.

170143. **Шелкова Э. Н.** Психология духовных запросов в детском литературном творчестве. [К методике преподавания литературы. VIII—X кл.] — Учен. зап. Ом. пед. ин-та, 1970, вып. 55, с. 168—175.

г. Физическое воспитание

170144. **Винокуров И.** Общими силами. [О дет.-юнош. спорт. школе Выборг. р-на. Ленинград]. — Спорт. игры, 1971, № 5, с. 20—21.

170145. **Приступа Е. С.** Исследование эффективности использования специального тренажера как дополнительного средства развития скоростно-силовых качеств у юных бегунов. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1970, т. 284. Физ. воспитание и спорт, вып. 10, с. 190—199. Список лит.: 6 назв.

170146. **Сушков М.** Школа финтов. [Советы юным футболистам]. Урок № 4. — Спорт. игры, 1971, № 5, с. 24—25. Урок № 1: № 1.

170147. **Щербаков Е. П.** Свойства нервных процессов у детей и выбор ими любимого вида спорта. — Учен. зап. Ом. пед. ин-та, 1970, вып. 55, с. 79—86.

д. Внешкольная и внеклассная работа. Пионерские организации

170148. **Карпенко И. Ф.** Этапы творческой деятельности школьников в технических кружках с промышленной тематикой. — [Учен. зап.] Свердлов. пед. ин-та, 1970, сб. 131, с. 91—97.

170149. **Комский Д. М.** Примерная программа кружка юных любителей кибернетики. [IX—X кл.] — [Учен. зап.] Свердлов. пед. ин-та, 1970, сб. 131, с. 79—90. Список лит.: с. 87—90.

170150. **Комский Д. М., Труфанов В. А.** Организация радиокружков [школьников] при домоуправлениях. — [Учен. зап.] Свердлов. пед. ин-та, 1970, сб. 131, с. 72—78.

170151. **Мухина В.** Летописцы из страны детства. [О дет. рисунках]. — Вокруг света, 1971, № 6, с. 18—21, 63.

е. Вечерние (сменные) общеобразовательные школы

170152. **Мальшева М. Я.** Некоторые особенности восприятия произведений изобразительного искусства учащимися школ рабочей молодежи. — Учен. зап. Свердлов. пед. ин-та, 1970, сб. 113, с. 83—91.

170153. **Ошевская Е. И.** Система приемов индивидуального подхода в связи с индивидуальными особенностями учащихся вечерних школ. — Учен. зап. Ом. пед. ин-та, 1970, вып. 55, с. 56—62. Список лит.: 5 назв.

10. Высшее образование

170154. **Закотнова Л. И.** К вопросу о направленности личности студентов первых курсов пединститутов в связи с индивидуальными особенностями. — Учен. зап. Ом. пед. ин-та, 1970, вып. 55, с. 73—78.

170155. Лиховид Ф. Я. Кузница библиотечных кадров. К 40-летию МГИК. [Моск. гос. ин-т культуры]. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1971, вып. 6, с. 41—45.

11. Особые виды обучения и воспитания (слепых, глухонемых, инвалидов, физически слабых и пр.) Дефектология

170156. Бельтюков В. И. Чтение с губ как реакция слежения. [К методике обучения чтению глухих]. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 52—57. Список лит.: 9 назв.

12. Культурно-просветительная работа

170157. Барт М. Сегодня в клубе торжество... [О костюме культработника]. — Культ.-просвет. работа, 1971, № 7, с. 63, 3 (обл.)

170158. Карпова М. Е. Опыт работы [краеведческих] музеев на общественных началах. — Зап. Амур. обл. музея краеведения, 1970, т. 6, вып. 2, с. 119—125.

170159. Пятилетка страны — твоя пятилетка. [Советы клубным работникам по пропаганде решений XXIV съезда КПСС. Статьи]: В. Скидан. Продукции больше — затрат меньше. — Н. Тимонин. Завтра нашего села. — А. Хаймина. Встречаем новое пополнение. — Культ.-просвет. работа, 1971, № 7, с. 112—113. Продолж. Начало: № 4.

170159а. Сокольский М. В творческом содружестве. [Об организации культ.-массовой работы. Из опыта отд. культуры исполкома Орехово-Зуев. гор. Совета депутатов трудящихся. Моск. обл.] — Культ.-просвет. работа, 1971, № 7, с. 26—29.

170160. Убеждать, влиять, воспитывать. [Ком. воспитание трудящихся в культ.-просвет. учреждениях. С примеч. ред. Статьи]: А. Крылов. На примере лучших. — Г. Николаев. С клубной трибуны. — Культ.-просвет. работа, 1971, № 7, с. 2—6.

170161. Ухалова И. С. Советская гражданская обрядность — одно из средств преодоления религиозного отчуждения. — Учен. зап. БГПИ (Благовещен. пед. ин-т), 1971, т. 16, с. 59—73.

170162. Ушаков Н. М. Культурно-просветительная работа в деревне Южного Урала в годы первой пятилетки (1928—1932 гг.) — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1971, № 421, с. 26—58.

13. Культура, просвещение и наука в зарубежных социалистических странах

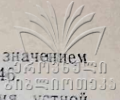
170163. Добров Г. М., Городничева С. А. Проблемы и опыт совершенствования организации науки в ГДР. — Материалы по науковедению, 1969, вып. 4, с. 3—23.

XXV. ФИЛОЛОГИЯ. ЯЗЫКОЗНАНИЕ

170164. Абдигалиев С. А. Из опыта сопоставительного анализа значений слов немецкого и казахского языков. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Иностр. яз., 1970, вып. 5, с. 144—152.

170165. Абдрахманов М. А. Формы времени в западносибирских тюркских диалектах. — Учен. зап. Кемеров. пед. ин-та, 1970 [обл.: 1971], вып. 24, с. 1—8.

170166. Агаронян И. В. О некоторых новообразованиях абстрактных имен существительных. — Учен. зап. Куйбышев. пед. ин-та, 1971, вып. 82, ч. 1, с. 3—24.



170167. **Агаронян И. В.** О некоторых существительных со значением лица. — Учен. зап. Куйбышев. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 31—49.

170168. **Алхазншвили А. А.** Мотивационная основа обучения устной иностранной речи. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 184—189. Список лит.: 11 назв. В огл. авт.: А. А. Алхазншвили [!]

170169. **Амосова В. В.** Вводные слова с функциональным признаком достоверности-недостоверности в составе сложноподчиненных предложений с придаточным условия. — Учен. зап. Куйбышев. пед. ин-та, 1971, вып. 82, ч. 1, с. 76—88.

170170. **Анастасьева В. Х.** В одном типе неполносоставных предложений в современном английском языке. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Иностр. яз., 1970, вып. 5, с. 4—7.

170171. **Антипова А. М.** К вопросу о функции ровного терминального тона в английском языке. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 275—277. Список лит.: 6 назв.

170172. **Антипова А. М.** Некоторые интонационные особенности английского языка в Шотландии. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 300—301.

170173. **Арамян А. М.** Некоторые данные дистрибутивного анализа смычных армянского языка. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 454—456.

170174. **Ахманова О. С., Девятникова Г. И.** Чем же, en fin de compte определяется восприятие речи? — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 248—249. Список лит.: 7 назв.

170175. **Ахметова С. Г.** К проблеме функциональных слов. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Иностр. яз., 1970, вып. 5, с. 72—78.

170176. **Ахметова С. Г.** Сочетаемость дейктических местоимений this these и that those с различными семантическими классами имен существительных. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Иностр. яз., 1970, вып. 5, с. 46—50.

170177. **Ахундов Д. М.** Интонационные характеристики собственных вопросов в азербайджанском языке. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 356—360.

170178. **Балин Б. М., Колосова Л. П.** Прямая речь как оформитель значения предельности действия в современном немецком языке. — Учен. зап. Калинин. пед. ин-та, 1971, т. 86, с. 7—12. Список лит.: 12 назв.

170179. **Барышникова К. К.** О фоностилистическом аспекте типов устных высказываний. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 239—244. Список лит.: 21 назв.

170180. **Бибикова В. С.** Кетские производные прилагательные на -ан. — Учен. зап. Кемеров. пед. ин-та, 1970 [обл.: 1971], вып. 24, с. 16—21.

170181. **Бибикова В. С.** Образования прилагательных на -ту в кетском языке. — Учен. зап. Кемеров. пед. ин-та, 1970 [обл.: 1971], вып. 24, с. 9—15.

170182. **Блохина Л. П.** Разномощность русских гласных. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 262—269. Список лит.: 13 назв.

170183. **Бородина М. Н.** Характеристика фонетических особенностей говора западной части Любимского района Ярославской области. — Вопр. рус. яз. (Яросл. пед. ин-т), 1970, вып. 1, с. 5—21. Библиогр. ссылки в тексте.



170184. Бровченко Т. А. Коэффициент усиления ударного гласного в украинском языке. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 439—448. Список лит.: 8 назв.
170185. Бурмистрова Л. А. Некоторые особенности формирования полей ПД и НПД в немецкой разговорной речи. — Учен. зап. Калинин. пед. ин-та, 1971, т. 86, с. 13—32. Библиогр. ссылки в тексте.
170186. Валл М. Н. О некоторых функциях и значениях субъектно-объектного падежа в кетском языке. — Учен. зап. Кемеров. пед. ин-та, 1970 [Обл.: 1971], вып. 24, с. 22—25.
170187. Васильева В. Д. Из истории прилагательных на -ий, -ье, -ья. — Вопр. рус. яз. (Яросл. пед. ин-т), 1970, вып. 1, с. 161—168.
170188. Васильева В. Д. К вопросу о суффиксальной синонимии в системе образования относительных прилагательных в древнерусском языке XI—XVII веков. — Вопр. рус. яз. (Яросл. пед. ин-т), 1970, вып. 1, с. 169—177.
170189. Вельбицкий И. В. О метаязыке синтаксически управляемого транслятора. — Вычислит. системы, 1970, вып. 42, с. 22—33.
170190. Веселовская Г. П. Из опыта работы по воспитанию марксистско-ленинского мировоззрения у студентов в процессе обучения английскому языку. — Учен. зап. БГПИ (Благовещ. пед. ин-т), 1971, т. 16, с. 90—98.
170191. Вецзол М. П. Акцентно-ритмическая структура слова английского языка в сопоставлении с акцентно-ритмической структурой слова латышского языка. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 383—387.
170192. Витковская Ж. В. Статистические методы анализа успеваемости студентов. (На материалах тестов по англ. яз.) — Учен. зап. Рост. ин-та нар. хоз-ва, 1970, вып. 5, с. 192—198.
170193. Волков К. М. Из опыта составления частотно-алфавитного словаря с помощью ЭЦВМ «Урал-11». — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Иностр. яз., 1970, вып. 5, с. 15—19.
170194. Ворошилова Т. С. Из наблюдений над изменением некоторых глагольных форм в условиях ивановского диалекта. — Вопр. рус. яз. (Яросл. пед. ин-т), 1970, вып. 1, с. 108—126.
170195. Гайдучик С. М. Влияние фазового ударения на количественные характеристики немецких гласных. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 361—365. Список лит.: 19 назв.
170196. Ганцовская Н. С. Синтаксическая роль вставных придаточных в структуре многокомпонентных сложноподчиненных предложений. — Учен. зап. Костром. пед. ин-та, 1971, вып. 27, с. 42—50.
170197. Гаприндашвили Ш. Г. Акустические градации турбулентных щелевых согласных. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 404—411.
170198. Гинатулин М. М. К проблеме номинации и мотивации слов. Ех nihilo nihil. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Иностр. яз., 1970, вып. 5, с. 118—124. Список лит.: 25 назв. В огл. авт.: Гинатуллин М. М.
170199. Гликина Е. А. К вопросу об акустических компонентах фразового ударения в современном английском языке. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 366—369.
170200. Гожин Г. М. О частичной назализации гласных. (На материале соврем. молд. яз.) — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 434—438. Список лит.: 14 назв.



170201. Горбань В. Г. К вопросу об определении и классификации омономов. (На материале рус. и нем. яз.) — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1971, вып. 84, с. 3—17.

170202. Деннинг Р. Ф. Явления сингармонического порядка в кетском языке. — Учен. зап. Кемеров. пед. ин-та, 1970 [обл.: 1971], вып. 24, с. 34—37.

170203. Джапаридзе З. Н. Перцептивная база языка и вопрос о категориальности восприятия звуков речи. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 250—257. Список лит.: 21 назв.

170204. Добронецкая Э. Г. Согласование прилагательного с существительными в древнеанглийском языке. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1971, вып. 84, с. 30—38.

170205. Долгих Н. Г. Основные направления в разработке метода компонентного анализа. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Иностран. яз., 1970, вып. 5, с. 8—14. Список лит.: 17 назв.

170206. Дубовский Ю. А. Об интонации одного диалогического единства (на материале английского языка). — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 302—307. Список лит.: 27 назв.

170207. Дульзон А. П. Енисейско-чукотско-корякские языковые связи в области спряжения. — Учен. зап. Кемеров. пед. ин-та, 1970 [обл.: 1971], вып. 24, с. 26—33.

170208. Жгенти И. Г. К вопросу о, так называемых, полугласных французского языка. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 417—420. Список лит.: 14 назв.

170209. Занько С. Ф., Кабулянская А. А. Ситуативные функциональные выражения и их место в обучении диалогической речи на иностранном языке. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1971, вып. 84, с. 98—105.

170210. Зенина Ж. М. Частотность различных времен и временных групп действительного и страдательного залогов в английской научно-технической литературе. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1971, вып. 84, с. 91—97.

170211. Зорина Т. П. Некоторые особенности лингво-стилистической структуры современного немецкого коммерческого письма. — Учен. зап. Калинин. пед. ин-та, 1971, т. 86, с. 138—159.

170212. Зорьева В. М. Синтаксические средства выражения завершенности немецкого глагольного действия в сопоставлении с английским. — Учен. зап. Калинин. пед. ин-та, 1971, т. 86, с. 57—71. Список лит.: 20 назв.

170213. Исаев А. В. Имперфект в языке Московского летописного свода конца XV века. — Вопр. рус. яз. (Яросл. пед. ин-т), 1970, вып. 1, с. 145—151.

170214. Исаев А. В. Сложные формы прошедшего времени в языке Московского летописного свода конца XV века. — Вопр. рус. яз. (Яросл. пед. ин-т), 1970, вып. 1, с. 152—160.

170215. Исенгельдина А. А. К вопросу о слоге и слогоделении. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 379—382. Список лит.: 10 назв.

170216. Кабулянская А. А. Речевая практика на занятиях по аналитическому чтению. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1971, вып. 84, с. 106—114.

170217. Калерин А. Б. Трехчленная оппозиция лица как организационная основа коммуникативно-грамматических упражнений. — Учен. зап. Калинин. пед. ин-та, 1971, т. 86, с. 72—90. Библиогр. ссылки в тексте.

170218. Каплан М. С. Взаимосвязанное стилистическое употребление антонимов и синонимов. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1971, вып. 84, с. 73—81.

170219. Каспарова М. Г. О речевой паузе. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 146—149. Список лит.: 23 назв.

170220. Катанская А. Р. Увеличение длительности звуков слова как средство его эмфатического ударения. (На материале англ. яз.) — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 388—393. Список лит.: 11 назв.

170221. Кенесбаева С. С. Влияние сингармонизма при фонетическом освоении арабизмов в казахском языке. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 475—481.

170222. Киселева Н. П. Присоединительные конструкции с модальными словами, частицами. — Учен. зап. Костром. пед. ин-та, 1971, вып. 27, с. 51—67. Библиогр. ссылки в тексте.

170223. Клименко Л. П. Словосочетания с глаголом *идти* пространственного значения в древнерусском языке XIII—XV вв. (по материалам Новгородской первой летописи). — Учен. зап. Куйбышев. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 101—130.

170224. Климова М. И. Аспект аналитического чтения на IV курсе в специальном вузе. [На примере нем. яз.] — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Иностр. яз., 1970, вып. 5, с. 188—193.

170225. Клычникова З. И. Общая формула уровня понимания иноязычного текста. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 150—156. Список лит.: 19 назв.

170226. Колтыпина В. Я. О некоторых физиолого-акустических чертах сходства (*ч*) парижского и (*а*). — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 421—424. Список лит.: 10 назв.

170227. Комаров А. П. Интерпретация каузальной связи на уровне сем. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Иностр. яз., 1970, вып. 5, с. 166—175.

170228. Кораблин В. В. О разграничении управления и примыкания в рамках адъективного словосочетания. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Иностр. яз., 1970, вып. 5, с. 203—209. Список лит.: 29 назв.

170229. Королев С. И. К вопросу о внутренней речи на родном и иностранном языках. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 121—128. Список лит.: 10 назв.

170230. Котельников В. К. Выражения следования в сложноподчиненном предложении с временным союзом *когда* (действие главной части следует за действием придаточной). — Учен. зап. Куйбышев. пед. ин-та, 1971, вып. 82, ч. 1, с. 89—105.

170231. Котляренко В. В. Функции глагольной приставки *до-* в современном русском языке. — Учен. зап. Куйбышев. пед. ин-та, 1971, вып. 82, ч. 1, с. 25—36.

170233. Крупнов В. Н. О психологическом подходе к решению вопроса об оценке качества перевода. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 209—215. Список лит.: 34 назв.

170234. Кузнецова Т. Д. К вопросу об установке и ее видах в процессе обучения иностранному языку. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Иностр. яз. 1970, вып. 5, с. 194—196. Список лит.: 11 назв.

170235. Куренов С. Семантико-дифференциальные признаки долгих гласных в тюркских языках на материале туркменского языка. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 463—470. Список лит.: 26 назв

170236. Лебедевский А. С. Взаимоотношение компонентов связанной аппозиции в современном немецком языке. — Учен. зап. Калинин. пед. ин-та, 1971, т. 86, с. 103—119. Список лит.: 20 назв.

170237. Литвиненко А. С. Понимание и перевод. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 157—164.

170238. Литвинов И. Л. Распределение повторений изучаемой лексики во времени. — Учен. зап. Казах. пед. ин-та, 1971, вып. 84, с. 82—90.

170239. Лучкина И. М. К вопросу о понимании научного текста [на иностранном языке]. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 216—221. Список лит.: 10 назв.

170240. Львова Г. И. Диалог в практике преподавания русского языка в неязыковом узбекском вузе. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1971, № 388, с. 216—228.

170241. Львова Г. И. Ошибки и причины их возникновения в русской речи студентов-узбеков. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1971, № 388, с. 50—61.

170242. Мартынов В. В. Пограничные сигналы номинативных единиц языка. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 245—247. Список лит.: 8 назв.

170243. Маслова В. А. Глагольное формообразование посредством приставки *сѣ-* в древнерусском языке (по памятникам письменности XI—XIV веков). — Учен. зап. Куйбышев. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 47—70. Библиогр. ссылки в тексте.

170244. Мегрелишвили Р. Г. Спектральный анализ удвоенных согласных на стыке слов по материалу щелевых согласных французского языка. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 425—433. Список лит.: 6 назв.

170245. Мелерович А. М. Синонимия фразеологизмов и слов, одинаковых по звучанию с их компонентами. — Учен. зап. Костром. пед. ин-та, 1971, вып. 27, с. 29—41.

170246. Мельниченко Г. Г. Некоторые вопросы региональной лексикологии и лексикографии. — Вопр. рус. яз. (Яросл. пед. ин-т), 1970, вып. 1, с. 22—55. Библиогр. ссылки в тексте.

170247. Мельниченко Г. Г. Семантика и территориальное распространение некоторых слов по данным современных говоров. — Вопр. рус. яз. (Яросл. пед. ин-т), 1970, вып. 1, с. 81—107.

170248. Меркурьев К. В. Сонорные консонанты в языках бачатских телеутов. (Предварит. материалы). — Учен. зап. Кемеров. пед. ин-та, 1970 [обл.: 1971], вып. 24, с. 38—41.

170249. Меркурьев К. В. Шумные консонанты в языке бачатских телеутов. — Учен. зап. Кемеров. пед. ин-та, 1970 [обл.: 1971], вып. 24, с. 42—46.

170250. Метлюк А. А. Коммуникативные подвиды альтернативного вопроса и их интонационные особенности. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 296—299.

170251. Мещеряков А. И. Соотношение видовых значений глагола с формами настоящего времени в русском литературном языке конца XVII — начала XVIII вв. — Учен. зап. Куйбышев. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 84—100. Библиогр. ссылки в тексте.

170252. Миловидова Р. В. Варианты в произношении «*de*», как артикля и как указательного и относительного местоимений. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 370—378. Список лит.: 15 назв.

170253. Мильк В. Ф. Присоединительные конструкции в английском и русском языках. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 400—403. Список лит.: 9 назв.

170254. Михеева В. Т. К проблеме интонации обособления в современном французском языке. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 323—327. Список лит.: 12 назв.

170255. Муршель Е. П. Глагольно-субстантивные сочетания английского языка и их соответствия в русском языке. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Иностр. яз., 1970, вып. 5, с. 56—71. Список лит.: 16 назв.

170256. Муршель Е. П. О семантико-функциональных отношениях между компонентами глагольно-субстантивных сочетаний в английском языке. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Иностр. яз., 1970, вып. 5, с. 20—35. Список лит.: 9 назв.

170257. Назаров Р. К вопросу о союзном и бессоюзном подчинении придаточных дополнительных частей в современном английском языке. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1971, вып. 84, с. 46—56.

170258. Нигметзянова И. А. Притяжательные формы во французском и татарском языках. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1971, вып. 84, с. 39—45.

170259. Нужденкова В. Д. К вопросу о темпоральном аккузативе в современном немецком языке. — Учен. зап. Калинин. пед. ин-та, 1971, т. 86, с. 120—137. Библиогр. ссылки в тексте.

170260. Нурмаханова А. Н. Об интонационных особенностях типов предложений в тюркских языках. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 351—355. Список лит.: 9 назв.

170261. Нушикян Э. А. Интонационная структура эмфатических общих вопросов, оформленных восходящим завершением. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 312—316.

170262. Пак Б. И. Научно-организационная деятельность Е. Д. Поливанова в Советском Туркестане. [Лингвист]. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1971, № 421, с. 118—130.

170263. Палатов М. И. К семантической характеристике интернациональной лексики в современных европейских языках. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Иностр. яз., 1970, вып. 5, с. 36—45. Список лит.: 33 назв.

170264. Панкрац Г. Я. О фонетической ассимиляции заимствований. (На материале заимствований из славянских языков в нижнем. диалекте в СССР). — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 286—292.

170265. Пичуева Н. В. Конструкция *sein*+ причастие II переходных глаголов и категория П:НП. — Учен. зап. Калинин. пед. ин-та, 1971, т. 86, с. 33—42.

170266. Плакунова Т. Е. Акустическая характеристика носовых сонорных литовского языка. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 457—459. Список лит.: 15 назв.

170267. Поливаний Г. З. Некоторые особенности развития грамматики современного немецкого языка. — Учен. зап. Калнин. пед. ин-та, 1971, т. 86, с. 3—6.

170268. Полякова И. М. К вопросу о словообразовательных включениях существительных с суффиксом *-к(а)*. — Учен. зап. Куйбышев. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 3—30.

170269. Полякова И. М. Субстантивация и процесс включения. (На материале разговорной речи металлургов). — Учен. зап. Куйбышев. пед. ин-та, 1971, вып. 82, ч. 1, с. 37—53.

170270. Потапова Р. К. Еще об одном показателе фонетической типологии языков. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 270—274. Список лит.: 22 назв.

170271. Прохорихин А. Б. К вопросу о лексико-семантической синонимии предлогов в современном немецком языке. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Иностр. яз., 1970, вып. 5, с. 153—161. Список лит.: 28 назв.

170272. Пьянова В. М. Инфинитивные предложения с частицей *бы* в народно-разговорном языке XVII века (по материалам частной переписки). — Учен. зап. Куйбышев. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 162—171.

170273. Пьянова В. М. Конструкция *инфинитив + отрицательное наречие или местоимение* в народно-разговорном языке XVII века (по материалам частной переписки). — Учен. зап. Куйбышев. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 149—161.

170274. Рабинович А. И. О структурном исследовании казахско-немецкой фонологической интерференции. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Иностр. яз., 1970, вып. 5, с. 135—143.

170275. Ревтова Л. Д. Определение коммуникативно-интонационных видов обращения методом аудирования (на материале английского языка). — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 308—311. Список лит.: 5 назв.

170276. Румянцев М. К. Влияние интонации фразы на реализацию тонов. (На материале кит. яз.) — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 293—295.

170277. Саакян А. Г. К вопросу об акцентном членении фразы во французском языке. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 317—322. Список лит.: 29 назв.

170278. Салтыкова П. А. К проблеме обучения устной речи в языковом вузе. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Иностр. яз., 1970, вып. 5, с. 183—187. Список лит.: 7 назв.

170279. Сапаев А. Акустические характеристики словного ударения в туркменском языке. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 471—474.

170280. Севастьянова О. В. Семантика субстантивированного инфинитива. — Учен. зап. Калинин. пед. ин-та, 1971, т. 86, с. 91—102.

170281. Секретова Е. М. Из истории сельскохозяйственной лексики говоров Ростовского района Ярославской области. — Вопр. рус. яз. (Яросл. пед. ин-т), 1970, вып. 1, с. 69—80.

170282. Скобликова Е. С. О роли лексических факторов в управлении. — Учен. зап. Куйбышев. пед. ин-та, 1971, вып. 82, ч. 1, с. 121—137.

170283. Смирнова А. М. К истории форм дательного, творительного и местного падежей множественного числа. (По «Сказанию» Авраамия Палицына и некоторым другим памятникам начала XVII века). — Вопр. рус. яз. (Яросл. пед. ин-т), 1970, вып. 1, с. 129—144.

170284. Смольевский А. А. Некоторые интонационные особенности ретороманского языка Швейцарии. (На материале нижнеэнгадин, вариант). — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 328—339.
170285. Соколова В. С. Исследование некоторых разграничительных сигналов в современном французском языке. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 412—416. Список лит.: 22 назв.
170286. Таги-заде З. Х. Об интонационных характеристиках словосочетания и предложения (на материале азербайджанского языка). — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 394—399. Список лит.: 8 назв.
170287. Тихонова Р. И. Названия животных, образованные словосложением. — Учен. зап. Куйбышев. пед. ин-та, 1971, вып. 82, ч. 1, с. 61—75.
170288. Тогунов Б. М., Балин Б. М. Свойства термина. — Учен. зап. Калинин. пед. ин-та, 1971, т. 86, с. 43—56. Библиогр. ссылки в тексте.
170289. Торсуева И. Г. Роль интонации в оформлении элементов смыслового членения предложения. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 278—285. Список лит.: 20 назв.
170290. Урбелене Я. Заударные долгие гласные современного литовского литературного языка. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 460—462. Список лит.: 6 назв.
170291. Фот Р. К вопросу о заимствованных словах, интернационализмах и междуязычных аналогизмах. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Иностран. яз., 1970, вып. 5, с. 51—55. Список лит.: 7 назв.
170292. Хачатрян А. А. Акустико-артикуляционные различия между (S), (Z) и (S), (Z) армянского языка. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 449—453.
170293. Хицко Л. И. Интонационное выражение рамки распространенного определения. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 346—350. Список лит.: 10 назв.
170294. Цахер О. Х. Фонология фразового ударения. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 258—261. Список лит.: 23 назв.
170295. Ченушэ А. Т. Интонация некоторых видов повествования в современном молдавском языке. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 340—345. Список лит.: 8 назв.
170296. Чиспяков Э. Ф. Деепричастные конструкции в роли придаточных предложений в шорском языке. — Учен. зап. Кемеров. пед. ин-та, 1970 [обл.: 1971], вып. 24, с. 63—67.
170297. Чиспяков Э. Ф. Проблема сложноподчиненного предложения в тюркских языках. — Учен. зап. Кемеров. пед. ин-та, 1970 [обл.: 1971], вып. 24, с. 47—62. Библиогр. ссылки в тексте.
170298. Шанин П. Ф. Опыт систематизации конструктивных моделей сочетаний типа NN (существительное+существительное) в современном английском языке. (На материале публицистики). — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Иностран. яз., 1970, вып. 5, с. 98—117. Список лит.: 6 назв.
170299. Шаповалова Т. А. Внутриглагольное префиксальное словообразование в русском литературном языке XVIII века (приставки реального, лексического значения). — Учен. зап. Костром. пед. ин-та, 1971, вып. 27, с. 3—28. Библиогр. ссылки в тексте.
170300. Шаповалова Т. А. Глагольные образования с суффиксом -ся от именных основ в русском литературном языке XVIII века. — Вopr. рус. яз. (Яросл. пед. ин-т), 1970, вып. 1, с. 178—196.

170301. **Шицгал А. Г.** Письмо и шрифт (взаимосвязь и особенности). — Учен. зап. Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1971, т. 60, с. 230—235.
170302. **Шкляр Г. З.** Язык старокостромской деловой письменности и народные говоры Костромской области. — Вопр. рус. яз. (Яросл. пед. ин-т), 1970, вып. 1, с. 56—68.
170303. **Юрасова Л. Е.** Из наблюдений над синонимическими связями сложноподчиненных предложений с придаточными условными инфинитивного типа. — Учен. зап. Куйбышев. пед. ин-та, 1971, вып. 82, ч. 1, с. 138—151.
170304. **Якубова У. М.** К вопросу о предикатной рамочной конструкции. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Иностран. яз., 1970, вып. 5, с. 176—182. Список лит.: 7 назв.

XXVI. ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ. ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

1. Литературоведение

170305. **Андрусенко В. И.** Приемы гиперболизации и стилистические функции гиперболы в языке поэмы Н. А. Некрасова «Кому на Руси жить хорошо». — Вопр. рус. яз. (Яросл. пед. ин-т), 1970, вып. 6, с. 26—35.
170306. **Арват Н. Н.** Семантико-стилистические функции безличных отрицательных экзистенциальных предложений в поэзии Н. А. Некрасова. — Вопр. рус. яз. (Яросл. пед. ин-т), 1970, вып. 6, с. 266—280. Библиогр. ссылки в тексте.
170307. **Арват Н. Н.** Стилистическое употребление номинативных предложений в поэме Н. А. Некрасова «Русские женщины». — Вопр. рус. яз. (Яросл. пед. ин-т), 1970, вып. 6, с. 255—265.
170308. **Арденс Н. Н.** Лев Толстой о Шекспире и о драме. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1970, № 405, с. 247—275.
170309. **Бенно Плудра.** [Писатель ГДР. Биогр. справка]. — Дет. лит., 1971, № 9, с. 71—72 с портр.
170310. **Бородина Н. И.** Проблема эмансипации женщины в русской литературе 30—40-х годов XIX века. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1970, № 405, с. 147—160.
170311. **Водовозов Н. В.** Русские писатели в Австрийской Галиции. (Краткий обзор). — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1970, № 405, с. 291—309.
170312. **Гашева Н. В.** О типе коммуниста в романе Эм. Казакевича «Дом на площади». — Вопр. истории и теории лит. (Челяб. пед. ин-т), 1970, вып. 6, с. 55—64.
170313. **Герасимова Л.** Эрвин Штриттматтер. [Писатель ГДР. Биогр. справка]. — Дет. лит., 1971, № 9, с. 69—70 с портр.
170314. **Герхард Хольтц-Баумерт.** [Писатель ГДР. Биогр. справка]. — Дет. лит., 1971, № 9, с. 73—74 с портр.
170315. **Гинзбург Лев.** «Майская песня» и другие стихи поэтов ГДР. [Предисл. к подборке стихов для детей, опубл. в журн. «Дет. лит.», 1971, № 9]. — Дет. лит., 1971, № 9, с. 60.
170316. **Голованевский А. Л.** Общественно-политическая лексика в поэзии Н. А. Некрасова. — Вопр. рус. яз. (Яросл. пед. ин-т), 1970, вып. 6, с. 133—141.
170317. **Гражданское воспитание** — ведущая цель. [К итогам Совещания писателей и критиков дет. литературы ГДР и СССР. Москва. Апр. 1971 г. Обзор докл.] — Дет. лит., 1971, № 9, с. 16—20.

170318. Даниленко И. К. Статья Д. И. Писарева «Базаров». (Своеобразие яз. и стиля). — Вопр. истории и теории лит. (Челяб. пед. ин-т), 1970, вып. 6, с. 33—54.

170319. Дворцова Т. «Цыганский романсеро». [О цикле стихов исп. поэта Ф. Гарсиа Лорки]. — Алтай, 1971, № 1, с. 95—99.

170320. Дедушкин Николай. В сердце нашем. [Образ В. И. Ленина в чуваш. литературе]. — Дружба (Чебоксары), 1971, № 9, с. 3—7.

170321. Долинина Наталья. «Война и мир». [О романе Л. Н. Толстого]. Главы из книги. — Аврора, 1971, № 9, с. 65—68.

170322. Дубровина Е. П. Из наблюдений над эволюцией некоторых элементов стиля поэзии Н. А. Некрасова. — Вопр. рус. яз. (Яросл. пед. ин-т), 1970, вып. 6, с. 36—49.

170323. Ерастова Н. Ф. Лексико-грамматическая характеристика субстантивированных прилагательных и причастий в поэме Н. А. Некрасова «Кому на Руси жить хорошо». — Вопр. рус. яз. (Яросл. пед. ин-т), 1970, вып. 6, с. 248—254.

170324. Ермилова Л. Я. Об особенностях восприятия времени в поэзии Лермонтова, Тютчева и Пушкина. (К вопросу о психологии творчества). — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1970, № 405, с. 364—371.

170325. Ермилова Л. Я. Переживание времени в поэзии Фета. (К вопросу о психологии творчества). — Учен. зап. Моск. гос. пед. ин-та, 1970, № 405, с. 372—380.

170326. Журавлев И. К. О полифонической структуре сборника [американского поэта] К. Сэндберга «Стихи о Чикаго». — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Иностр. яз., 1970, вып. 5, с. 90—97. Список лит.: 11 назв.

170327. Журавлев И. К. Об одной типологической особенности социалистической поэзии США начала XX века. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Иностр. яз., 1970, вып. 5, с. 125—134.

170328. Занадворова Т. Л. Геронка и гражданственность в романе Ж. Ж. Руссо «Новая Элоиза». — Вопр. истории и теории лит. (Челяб. пед. ин-т), 1970, вып. 6, с. 65—79.

170329. Захаркин А. Ф. Традиции А. П. Чехова в советской прозе. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1970, № 405, с. 328—349.

170330. Зорина Г. В. Семантика придаточных предложений с сравнительным союзом *как* в поэзии Н. А. Некрасова. — Вопр. рус. яз. (Яросл. пед. ин-т), 1970, вып. 6, с. 281—285.

170331. Иванов Ип. Поэт и народ. [О творчестве чуваш. поэта М. Семеня]. — Дружба (Чебоксары), 1971, № 9, с. 126—139.

170332. Кандалин Н. И. Некрасовские традиции в языке и стиле советской поэзии (Н. А. Некрасов и А. Сурков). — Вопр. рус. яз. (Яросл. пед. ин-т), 1970, вып. 6, с. 50—64. Библиогр. ссылки в тексте.

170333. Кирсанов А. Т. Ж.-Р. Блок — писатель народного фронта. [К биогр. франц. писателя 1884—1947]. — Вопр. истории и теории лит. (Челяб. пед. ин-т), 1970, вып. 6, с. 96—115.

170334. Китайник М. Г., Павлова И. В. Фольклор в записных книжках Д. Н. Мамина-Сибиряка. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1970, № 405, с. 350—363.

170335. Клепикова Елена. От быта к эпосу. Заметки о творчестве В. Белова. — Аврора, 1971, № 9, с. 58—61.

170336. Клюев В. С. А. К. Толстой и С. А. Есенин. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1970, № 405, с. 209—221.

170337. **Кожин А. Н.** Военная лексика в стихотворном языке Н. А. Некрасова. — Вопр. рус. яз. (Яросл. пед. ин-т), 1970, вып. 6, с. 142—154.
170338. **Кожин А. Н.** Составные наименования в стихотворном языке Н. А. Некрасова. — Вопр. рус. яз. (Яросл. пед. ин-т), 1970, вып. 6, с. 155—163.
170339. **Кондратьева Т. Н.** Синонимические повторы в поэтических произведениях Н. А. Некрасова. — Вопр. рус. яз. (Яросл. пед. ин-т), 1970, вып. 6, с. 65—73.
170340. **Копейкина Н. А.** Язык Некрасова-повествователя в поэме «Кому на Руси жить хорошо». (Из наблюдений над стилем). — Вопр. рус. яз. (Яросл. пед. ин-т), 1970, вып. 6, с. 74—86. Библиогр. ссылки в тексте.
170341. **Кошелева Г. С.** Вопросы драматургии у ранних [немецких] романтиков (драма Л. Тика о Геноффе). — Вопр. истории и теории лит. (Челяб. пед. ин-т), 1970, вып. 6, с. 80—95.
- 170341а. **Кошелева Д. Г.** Продуктивность приставки ве- и принцип экономии языковых средств в романах [писателя ГДР] Э. Штриттматтера. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1971, вып. 84, с. 62—72. В огл. авт.: Д. В. Кошелева.
170342. **Краснов А.** Певцы революции. [О поэтах коммуны]. К 100-летию Париж. коммуны. — Алтай, 1971, № 1, с. 84—94.
170343. **Леонов С. А.** Традиции интермедий в творчестве А. Д. Кантемира. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1970, № 405, с. 39—56.
170344. **Любченко Б. Ф.** Экспрессивные функции имен существительных в поэме Н. А. Некрасова «Кому на Руси жить хорошо». — Вопр. рус. яз. (Яросл. пед. ин-т), 1970, вып. 6, с. 87—99.
170345. **Людвиг Надежда.** Встреча двух литератур. [О дет. литературе СССР и ГДР. Статья из ГДР]. — Дет. лит., 1971, № 9, с. 4—8.
170346. **Малютина Антонина.** Реализм и романтизм В. Г. Короленко. — Енисей, 1971, № 4, с. 74—79.
170347. **Махалова Тамара.** Он был разночинцем... [К биографии писателя Н. А. Куцевского. 1847—1876]. — Огни Кузбасса, 1971, № 1, с. 61—65.
170348. **Мелерович А. М.** Глагольные фразеологизмы в поэме Н. А. Некрасова «Кому на Руси жить хорошо». — Вопр. рус. яз. (Яросл. пед. ин-т), 1970, вып. 6, с. 172—180.
170349. **Мелерович А. М.** Из наблюдений над синонимией фразеологизмов в поэме Н. А. Некрасова «Кому на Руси жить хорошо». — Вопр. рус. яз. (Яросл. пед. ин-т), 1970, вып. 6, с. 164—171.
170350. **Мельниченко Г. Г.** Об изучении языка Н. А. Некрасова. — Вопр. рус. яз. (Яросл. пед. ин-т), 1970, вып. 6, с. 3—25.
170351. **Михайловская Н. М.** Нравоописательные повести В. Ф. Одоевского. — Вопр. истории и теории лит. (Челяб. пед. ин-т), 1970, вып. 6, с. 3—16.
170352. **Морозова О. М.** В. Майков и «натуральная школа» (к вопросу о месте В. Майкова в литературно-общественном движении 40-х годов XIX века). — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1970, № 405, с. 222—246.
170353. **Музыченко А. С.** Перенос ударения с существительных на предлоги в поэтическом языке Н. А. Некрасова. — Вопр. рус. яз. (Яросл. пед. ин-т), 1970, вып. 6, с. 233—247. Библиогр. ссылки в тексте.
170354. **Николаева З. В.** Нарисательные слова из имен собственных и собственные имена из нарицательных в поэтических произведениях Н. А. Некрасова. — Вопр. рус. яз. (Яросл. пед. ин-т), 1970, вып. 6, с. 181—191.
170355. **Николаева З. В.** Отчества персонажей в поэтических произведениях Н. А. Некрасова, их стилистика, словообразование и произношение. — Вопр. рус. яз. (Яросл. пед. ин-т), 1970, вып. 6, с. 192—204.

170356. **Огольцев В. М.** Об одной особенности применения уменьшительных образований в поэзии Н. А. Некрасова (На материале поэмы «Кому на Руси жить хорошо»). — *Вопр. рус. яз. (Яросл. пед. ин-т)*, 1970, вып. 6, с. 205—215. Библиогр. ссылки в тексте.
170357. **Орлова Н. В.** Бессоюзные сложные предложения неоднородного состава. (На материале поэмы Н. А. Некрасова «Русские женщины»). — *Вопр. рус. яз. (Яросл. пед. ин-т)*, 1970, вып. 6, с. 286—292.
170358. **Орлова Н. В.** Бессоюзные сложные предложения однородного состава. (На материале поэмы Н. А. Некрасова «Русские женщины»). — *Вопр. рус. яз. (Яросл. пед. ин-т)*, 1970, вып. 6, с. 293—297.
170359. **Паршина В. А.** Статистика предлогов на материале произведений Н. А. Некрасова. — *Вопр. рус. яз. (Яросл. пед. ин-т)*, 1970, вып. 6, с. 305—315.
170360. **Петрова И. В.** Пейзаж в поэзии позднего Тютчева (50 — 60 гг.). — *Вопр. истории и теории лит. (Челяб. пед. ин-т)*, 1970, вып. 6, с. 17—32.
170361. **Пирогов Г. П.** А. Н. Островский и русская драматургия конца XIX — начала XX века. — *Учен. зап. Моск. пед. ин-та*, 1970, № 405, с. 161—208.
170362. **По страницам «Байтрэге...»** [Обзор дет. лит.-худож. журн. «Байтрэге цур киндер унд юендлитератур» (ГДР). Статьи]: Ю. Новиков. Мир поэтического слова. — Н. Веселовская. Проблемы теории и истории. — *Дет. лит.*, 1971, № 9, с. 20—24.
170363. **Поляков А. Ф.** Художественное мышление и композиция. — *Вопр. истории и теории лит. (Челяб. пед. ин-т)*, 1970, вып. 6, с. 116—137.
170364. **Радов Георгий.** Жизнь села и правда прозы. — *Кубань*, 1961, № 8, с. 93—100.
170365. **Резанова Л. Н.** Своеобразие жанра книги П. Ф. Якубовича «В мире отверженных». — *Учен. зап. Моск. пед. ин-та*, 1970, № 405, с. 276—290.
170366. **Родриан Фред.** Литературные портреты [писателей ГДР. Статьи писателя и критика ГДР]: Августа Лазар. — Франц Фюман. — Курт Давид. — Эдит Бергнер. — Йоахим Новотный. — Хорст Безелер. — *Дет. лит.*, 1971, № 9, с. 25—34.
170367. **Рудяков Н. А.** Опыт лингвистического анализа стихотворения Н. А. Некрасова «Железная дорога». — *Вопр. рус. яз. (Яросл. пед. ин-т)*, 1970, вып. 6, с. 100—107.
170368. **Рыбакова Л. А.** Из наблюдений над приложением в художественной речи К. Паустовского. — *Учен. зап. Куйбышев. пед. ин-та*, 1971, вып. 82, ч. 1, с. 106—120.
170369. **Рыньков Л. Н.** Метафорические словосочетания в поэтическом языке Н. А. Некрасова. — *Вопр. рус. яз. (Яросл. пед. ин-т)*, 1970, вып. 6, с. 108—119. Библиогр. ссылки в тексте.
170370. **Сарычев А. П.** Характер и обстоятельства в «Капитанской дочке» А. С. Пушкина. — *Учен. зап. Моск. пед. ин-та*, 1970, № 405, с. 57—88.
170371. **Сергеев М.** Романтика, труд, подвиг. Заметки о дет. книгах писателей ГДР. — *Дет. лит.*, 1971, № 9, с. 11—15.
170372. **Серебряков А. Н.** Фразеологический оборот в качестве заголовка фельетона и сатирического рассказа в журнале «Крокодил». — *Учен. зап. Куйбышев. пед. ин-та*, 1971, вып. 82, ч. 1, с. 54—60.
170373. **Соловей Н. Я.** История создания и публикации «Вновь я посетил...» А. С. Пушкина. — *Учен. зап. Моск. пед. ин-та*, 1970, № 405, с. 89—118.

170374. Стрельская А. М. Конструкция с союзом *как будто* в творчестве Н. А. Некрасова. — *Вопр. рус. яз. (Яросл. пед. ин-т)*, 1970, вып. 6, с. 302—304.

170375. Стрельская А. М. Сложные предложения с придаточными причины в произведениях Н. А. Некрасова. — *Вопр. рус. яз. (Яросл. пед. ин-т)*, 1970, вып. 6, с. 298—301.

170376. Тимофеев В. П. Антонимия в поэзии Н. А. Некрасова. — *Вопр. рус. яз. (Яросл. пед. ин-т)*, 1970, вып. 6, с. 216—232.

170377. Уваров К. А. Историко-филологический и искусствоведческий комментарий к женским образам «Слова о полку Игореве». — *Учен. зап. Моск. пед. ин-та*, 1970, № 405, с. 12—26. Библиогр. ссылки в тексте.

170378. Федотов О. И. Рифмы, гладкие, как стекло... [О стиле комедии А. С. Грибоедова «Горе от ума»]. — *Учен. зап. Моск. пед. ин-та*, 1970, № 405, с. 310—327.

170379. Федукова Н. М. К вопросу истории текста и авторства «Повести о разорении Московского государства». — *Учен. зап. Моск. пед. ин-та*, 1970, № 405, с. 27—38.

170380. Хольц-Баумерт Г. Фред Родриан. [Писатель и критик ГДР. Биогр. справка]. — *Дет. лит.*, 1971, № 9, с. 75—76 с портр.

170381. Цвойдрак Гюнтер. Путешествие в неведомое. [О литературе для детей. Статья из ГДР]. — *Дет. литература*, 1971, № 9, с. 10—11.

170382. Червяковский С. А. Из наблюдений над языком героев поэмы [Н. А. Некрасова] «Кому на Руси жить хорошо». (Социальная функция слова). — *Вопр. рус. яз. (Яросл. пед. ин-т)*, 1970, вып. 6, с. 120—132.

170383. Чечельницкая Г. Я. К вопросу о лексико-стилистических средствах воссоздания эпохи тридцатилетней войны в пьесе [писателя ГДР] Брехта «Матушка Кураж и ее дети». — *Учен. зап. Казан. пед. ин-та*, 1971, вып. 84, с. 57—63.

170384. Чудояков А. И. К изучению быта в шорском эпосе. — *Учен. зап. Кемеров. пед. ин-та*, 1970 [обл.: 1971], вып. 24, с. 76—82.

170385. Чудояков А. И. Роль бытовых картин и предметов в системе эпического повествования шорского народа. — *Учен. зап. Кемеров. пед. ин-та*, 1970 [обл.: 1971], вып. 24, с. 68—75.

170386. Шагалов А. Ш. Русское средневековье в творчестве М. Ю. Лермонтова. — *Учен. зап. Моск. пед. ин-та*, 1970, № 405, с. 119—146.

170387. Шмидт Эгон. Воспитывать борцов. О некоторых задачах нем. соц. литературы для детей. [Статья из ГДР]. — *Дет. лит.*, 1971, № 3, с. 8—9.

170388. Шошин Владислав. Хоро. [О рус.-болг. лит. связях]. — *Аврора*, 1971, № 9, с. 8—11.

2 Художественная литература

б. Русская литература

170389. Анисимов Владимир. Чужой котенок. Рассказ. — *Дружба (Чебоксары)*, 1971, № 9, с. 101—103.

170390. Битов Андрей. Колесо. Записки новичка. [Рассказ]. Ил.: И. Потемкин. — *Аврора*, 1971, № 9, с. 12—33.

170391. Борисова Майя. «Когда стоит такая тишина...» — «Снижаясь, вороны кричат...» — «В логу электричка кричит...» — Сверчок. — «Благодарить и кланяться хочу...» — *Лесные озера*. [Стихи]. — *Аврора*, 1971, № 9, с. 52—53.

170392. Бубличенко Михаил. На неприметной Ядули. [Очерк]. — Енисей, 1971, № 4, с. 39—42.

170393. Васин Игорь. «Ты чуть легче комарика...» — Дом детства. — «Я забрел сюда нескромно...» [Стихи]. — Огни Кузбасса, 1971, № 1, с. 30.

170394. Власов Владимир. Завтра связи не будет. — Червяков. Рассказы. — Огни Кузбасса, 1971, № 1, с. 15—23.

170395. Гаденов Геннадий. Третья полка. — У писаницы. — «Семь ветров ушли до зорьки...» — Петух. [Стихи]. — Огни Кузбасса, 1971, № 1, с. 13—14.

170396. Грибанов Владимир. Баллада о нашем доме. [Стихи]. — Дружба (Чебоксары), 1971, № 9, с. 8.

170397. Дружинин В. Гамбургский плотник. [Очерк]. Ил.: Э. Табачников. — Вокруг света, 1971, № 6, с. 12—17.

170398. Дубро Екатерина. Серебряные колокольчики. Рассказ. — Огни Кузбасса, 1971, № 1, с. 25—29.

170399. Казаков Владимир. К Родине. — «Имя моей Весны...» — «Все жду ночами свет...» — «Ясные и простые...» [Стихи]. — Алтай, 1971, № 1, с. 10—11.

170400. Кириллова Маргарита. Ровесник. — Письма. — Бабочка. [Стихи]. — Дружба (Чебоксары), 1971, № 9, с. 88—91.

170401. Кожевников Николай. В чем оно, счастье? Повесть. — Алтай, 1971, № 1, с. 12—71.

170402. Колупаев Виктор. Вдохновение. Фантаст. рассказ. — Вокруг света, 1971, № 4, с. 14—19.

170403. Кравцов Геннадий. Лондонское метро. — «В лесу просторно...» — «Камчатский март. Белье на солнце сохнет...» — «По Северной Зеландии дорога...» [Стихи]. — Огни Кузбасса, 1971, № 1, с. 23—24.

170404. Кузнецов Вячеслав. Сильнее смерти. Цикл стихов: «Ходят мысли мои по кругу...» — «Ни пешего, ни конного...» — «...А речка выстрадала русло...» — «Я видел, как ловили дизертиров...» — Годы. — «Земля засеяна железом...» — «Вглядись в свою жизнь попристальней...» — «Любовь — сильнее смерти...» — Останется имя. — Аврора, 1971, № 9, с. 34—36.

170405. Лукашин Александр. Газета. [Стихи]. — Дружба (Чебоксары), 1971, № 9, с. 9.

170406. Маркин Петр. Песни бронзовых сосен. Повесть. — Дружба (Чебоксары), 1971, № 9, с. 10—86.

170407. Мерзликин Леонид. «Будет такое, не будет?..» — «Березы с прочерью от комля...» — «Если б знал я загодя!..» — «Вытру влажное стекло...» [Стихи]. — Алтай, 1971, № 1, с. 72—73.

170408. Мишурова Надежда. У картины. — «Цветок есть — дрема луговая...» [Стихи]. — Кубань, 1971, № 8, с. 34.

170409. Мосин Анатолий. В разливе Енисея. Повесть. Ил.: В. Бахтин. — Енисей, 1971, № 4, с. 4—23.

170410. Назаров Вячеслав. Новые стихи: «Пусть все останется на месте...» — «Солнце уходит к лесу...» — «Плафон засгыл над головой...» — «Мир залит голубой смолой...» — Менестрель. — Енисей, 1971, № 4, с. 29—31.

170411. Новиков Юрий. Золотой дракон. Фантаст. повесть. Ч. 1. — Кубань, 1971, № 8, с. 35—67. Продолж. следует.

170412. Обойщиков Кронид. Россия. — Военврач. — Друзья. [Стихи]. — Кубань, 1971, № 8, с. 2—3.

170413. Потанин Виктор. Над зыбкой. Повесть. — Кубань, 1971, № 8, с. 4—33.

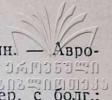
170414. Сафронов Вячеслав. Точка моя огневая... — «Может, поздно или рано...» [Стихи]. — Дружба (Чебоксары), 1971, № 9, с. 87—88.
170415. Сергеев Юрий. А нам не по семнадцать лет... — «На что же это похоже?..» — Весенний концерт. [Стихи]. — Дружба (Чебоксары), 1971, № 9, с. 99—100.
170416. Стругацкий Аркадий, Стругацкий Борис. Малыш. Фантаст. повесть. Ил.: И. Тюльпанов. — Аврора, 1971, № 9, с. 40—52. Продолж. Начало: № 8.
170417. Хургин Борис. Бабье лето. Рассказ. — Енисей, 1971, № 4, с. 65—69.
170418. Чемезов Нил. Егерь. Рассказ. — Енисей, 1971, № 4, с. 24—28.
170419. Чехов Николай. Адарьино. — Сражение за хлеб. — Осень. [Стихи]. — Аврора, 1971, № 9, с. 39.
170420. Яковлев Александр. Мать-мачеха. Рассказ. — Кубань, 1971, № 8, с. 68—72.

в. Литература других народов СССР

170421. Емельянов Анатолий. Запоздалый суд. Рассказ. Пер. [с чуваш.]: З. Романова. — Дружба (Чебоксары), 1971, № 9, с. 104—121.
170422. Иванов-Паймен Влас. Четыре угла. Рассказ [чуваш. писателя]. — Дружба (Чебоксары), 1971, № 9, с. 92—99.
170423. Петров Юрий. Снежинки. [Стихи. Пер. с чуваш.: А. Пономарев]. — Дружба (Чебоксары), 1971, № 9, с. 122—123.
170424. Чаржов Гурий. Отцовские часы. [Стихи. Пер. с чуваш.: П. Маштаков]. — Дружба (Чебоксары), 1971, № 9, с. 122.
170425. Эйзин Петр. Четыре стихотворения: «Ты вспомни...» — «Уходя, костер оставляют...» — «Когда тебя любить устанут...» — «Слезинкой соловья...» Пер. [с чуваш.]: А. Дмитриев. — Дружба (Чебоксары), 1971, № 9, с. 124—125.

г. Иностранная литература

170426. Антонова Нэдда. Верность. Стихи. Пер. с болг.: Н. Боеико. — Аврора, 1971, № 9, с. 11.
170427. Гарсиа Маркес Габриэль. Десять дней на плоту в Карибском море. [Рассказ колумбийск. писателя]. Пер. с исп.: Д. Гарсна. Ил.: В. Вакидин. — Вокруг света, 1971, № 5, с. 56—63; № 6, с. 68—75.
170428. Джагаров Георги. Болгария. Стихи. Пер. с болг.: В. Шошин. — Аврора, 1971, № 9, с. 8.
170429. Евтимов Евтим. Молчание. Стихи. Пер. с болг.: Г. Прашкевич. — Аврора, 1971, № 9, с. 8.
170430. Караславов Слав Хр. «Иди в рассвет, приветствуя зарю...» Стихи. Пер. с болг.: В. Шошин. — Аврора, 1971, № 9, с. 10.
170431. Кралева Снежина. Морская девушка. Стихи. Пер. с болг.: Т. Мамонова. — Аврора, 1971, № 9, с. 10—11.
170432. Любенов Любен. Уральская осень. Стихи. Пер. с болг.: В. Шошин. — Аврора, 1971, № 9, с. 10.
170433. Маклеод Алистер. Лодка. Рассказ [канад. писателя]. Пер. с англ.: А. Кистяковский. Ил.: Г. Филипповский. — Вокруг света, 1971, № 4, с. 70—77.
170434. Рудников Иван. Мать. Стихи. Пер. с болг.: В. Шошин. — Аврора, 1971, № 9, с. 9.



170435. Стефанова Лиляна. Тревога. Пер. с болг.: В. Шошин. — Аврора, 1971, № 9, с. 9—10.

170436. Теофилов Иван. Мальчик из Хиросимы. Стихи. Пер. с болг.: В. Шошин. — Аврора, 1971, № 9, с. 9.

170437. Эттинген Ганс. Человек из Канады. Приключенч. повесть [писателя ГДР]. Пер. с нем.: Э. Грейнер. — Огни Кузбасса, 1971, № 1, с. 31—55.

3. Фольклор (народно-поэтическое творчество)

а. Теория и история фольклора

170438. Костырко Л. М. Особенности употребления конструкций с зависимым инфинитивом в языке произведений устного поэтического творчества (конструкции со значением начала действия). — Учен. зап. Куйбышев. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 131—148. Библиогр. ссылки в тексте.

170439. Петенева З. М. Об употреблении глаголов движения в исторических народных песнях о Степане Разине. — Учен. зап. Куйбышев. пед. ин-та, 1971, вып. 92, с. 71—83.

XXVII. ЛИТЕРАТУРА ДЛЯ ДЕТЕЙ

2. Художественная литература

170440. Браун Фолькер. Ленин учился. [Стихи поэта ГДР]. Пер.: И. Грицкова. — Дет. лит., 1971, № 9, с. 61.

170441. Брехт Бертольт. Майская песня. [Стихи]. Пер. с нем.: И. Грицкова. — Дет. лит., 1971, № 9, с. 60.

170442. Вельм Альфред. Хэйка и Рая. [Отрывок из повести писателя ГДР]. — Дет. лит., 1971, № 9, с. 48—50.

170443. Кириш Сара. Письмо к муравью. [Стихи поэтессы ГДР]. Пер.: И. Грицкова. — Дет. лит., 1971, № 9, с. 61.

170444. Крутовская Елена. Рождение сказки. — Пан Казимир. Новеллы. — Енисей, 1971, № 4, с. 86—87.

170445. Маурер Георг. Деревья. [Стихи поэта ГДР]. Пер.: И. Грицкова. — Дет. лит., 1971, № 9, с. 61.

170446. Нейман Карл. Что случилось с Ульрикой. [Отрывок из повести писателя ГДР]. — Дет. лит., 1971, № 9, с. 50—59.

170447. Фелькер У. Сила и доброта. [Стихи поэта ГДР]. Пер.: И. Грицкова. — Дет. лит., 1971, № 9, с. 61.

170448. Хакс Петер. Большой лягушонок. [Стихи поэта ГДР]. Пер.: И. Грицкова. — Дет. лит., 1971, № 9, с. 61.

170449. Штригматтер Эрвин. В сене. — Когда сеяли овес. [Рассказы писателя ГДР]. — Дет. лит., 1971, № 9, с. 59.

XXVIII. ИСКУССТВО

1. Общие вопросы

Шапошникова В. Н. В. И. Ленин о воспитательной роли народного искусства. — См. 166922.

2. Архитектура. Градостроительство

170450. **Аникин В. И.** Перспективы развития научного городка Академии наук БССР. [Минск. Заметки архитектора]. — Стр-во и архитектура Белоруссии, 1971, № 3, с. 41—42.

170451. **Афанасьев В. А., Трахтенберг Н. Е.** Конкурсные проекты реконструкции центра Минска. — Стр-во и архитектура Белоруссии, 1971, № 3, с. 33—37.

170452. **Бойко Анатолий.** Художник города. [О гл. худож. г. Сочи В. Кириченко. Очерк]. — Кубань, 1971, № 8, с. 77—82.

170453. **Васильев Е. В.** О новой методологии определения и выбора оптимальных параметров вокзалов. [Вопросы проектирования]. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 50, с. 5—14. Список лит.: 12 назв.

170454. **Кулакова Н. А.** Исследование объемно-планировочных и конструктивных решений зданий электрификации железных дорог (участок электрификации Брянск — Хутор Михайловский) и задачи их унификации. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 50, с. 26—33.

170455. **Лившиц М. Н., Фарберов Е. М.** Методика проектирования реконструкции центрально-исторического ядра Гродно. — Стр-во и архитектура Белоруссии, 1971, № 3, с. 37—41.

170456. **Меликов Э. Г., Клещев П. Е.** К проблеме застройки промышленного участка Карагандинского бассейна. — Науч. труды Караганд. науч.-исслед. угольного ин-та, 1970, вып. 36, с. 153—156.

170457. **Рапопорт Т. Б.** Важнейшие типологические особенности жилища в жарком климате. [Заметки архитектора]. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 50, с. 59—69.

170458. **Рощина Н. А.** К вопросу об истории русского зодчества XVI века (по страницам истории Коломенского кремля). — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1970, т. 271. [Всеобщая история], вып. 13, с. 72—84.

170459. **Сепеев Г. А.** Современное жилище марийского сельского населения. — Труды Марийск. науч.-исслед. ин-та, 1971, вып. 23, с. 179—212.

170460. **Устименко И.** Город в пустыне. [Об архитектуре г. Навои]. — Экономика и жизнь, 1971, № 4, с. 56—61.

170461. **Хмельницкий С. Г.** Ходжа Дурбад. [Об архит. памятнике XI — XII вв.] — Труды Тадж. политехн. ин-та, 1971, вып. 7, с. 92—105. Список лит.: 7 назв.

170462. **Чешкова Л.** 36 тысяч каменных страниц. [О памятниках польск. архитектуры]. — Вокруг света, 1971, № 6, с. 37—41.

3. Скульптура. Живопись. Графика

170463. **Бальцер Ганс.** О молодых художниках-иллюстраторах [ГДР. Статья из Берлина]. — Дет. лит., 1971, № 9, с. 44—47.

Барышников П. Д. Шрифты в оформлении школы. — См. 170077.

170464. **Барч Хорст.** Старейшина нашего цеха. [О творчестве худож. ил. ГДР Г. Бальцера. Статья из ГДР]. — Дет. лит., 1971, № 9, с. 38—39.

170465. **Вайсгербер Хельга.** Все начинается с «картинки». [О худож. оформлении дет. книги. Статья из ГДР]. — Дет. лит., 1971, № 9, с. 35—37.

170466. **Ганкина Э.** Вернер Клемке оформляет учебники. [О творчестве художника-иллюстратора ГДР]. — Дет. лит., 1971, № 9, с. 40—43.

170467. **Гомберг Элеонора.** Начинала «горсть отважных». [О творчестве художников-передвижников]. — Аврора, 1971, № 9, с. 62—64.

170468. Соловьев Владимир. Прощание с Петербургом. [К биогр. ху- дож. А. Н. Бенуа. 1870—1960]. — Аврора, 1971, № 9, с. 72—76.

4. Прикладное искусство

170469. Василевский Борис. Улыбка северного бога. [Об искусстве эскимос. резчиков по кости на Чукотке и Аляске]. — Вокруг света, 1971, № 6, с. 54—57.

170470. Орлов В. Ложка к обеду. [Об искусстве изготовления деревянных ложек в ауле Каулак ДагАССР]. — Вокруг света, 1971, № 6, с. 76—77.

170471. Шеина Любовь. Судьба портрета. [История первого тканого портрета В. И. Ленина]. — Вокруг света, 1971, № 4, с. 8—11.

5. Музыка. Театр. Эстрада. Цирк. Искусство танца

170472. Зильберквит М. Струнные, духовые, ударные. [Из истории муз. инструментов]. — Вокруг света, 1971, № 5, с. 50—55.

170473. Силина Галина. Разлилась Волга широко... [О композиторе В. Гаврилине]. — Аврора, 1971, № 9, с. 69—71 с портр.

6. Художественная самодеятельность

170474. Маркина А. Агитбригады: вопросы решенные и нерешенные. — Культ.-просвет. работа, 1971, № 7, с. 52—56.

170475. Петрова В. Что дает хору жизненные силы? [О самодеят. Сузун. рус. нар. хоре. Новосиб. обл.] — Культ.-просвет. работа, 1971, № 7, с. 17—20.

7. Кино. Фотография

170476. Крупнов Р. Искусство остановленных мгновений. [О фотокустстве]. — Культ.-просвет. работа, 1971, № 7, с. 49—51.

XXIX. АТЕИЗМ. НАУКА И РЕЛИГИЯ. РЕЛИГИЯ

170477. Домнич М. Я. Происхождение христианского профдвижения. — Учен. зап. Ярослав. пед. ин-та, 1970, вып. 76, с. 103—129.

Ухалова И. С. Советская гражданская обрядность — одно из средств преодоления религиозного отчуждения. — См. 170161

XXX. ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ. БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО. БИБЛИОГРАФИЯ

1. Общие вопросы. Книговедение. Газетно-журнальное дело

170478. Яньков Николай. Ганджур. [История находки одним старинной книги в Бурятии. Очерк. С послесл. В. Н. Вампилова «...Это безбрежное море знаний»]. — Вокруг света, 1971, № 4, с. 56—65.

3. Библиотечное дело. Библиография

170478а. Клещук С. Е. Джон Коттон Дана. [Специалист в области библ. дела США. 1856—1929]. (Ист. очерк). — Науч. и техн. б-ки СССР, 1971, вып. 6, с. 25—29. Список лит.: 10 назв.

170479. Макаров С. О. Выставка промышленных каталогов в РНТБ Киргизской ССР. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1971, вып. 6, с. 8—9.



170480. **Мальшев В. И.** Относительно понятий «техническая литература» и «специальные виды технической литературы». — Науч. и техн. б-ки СССР, 1971, вып. 6, с. 23—25. Список лит.: 10 назв.

170481. **Махотенко Ю. А.** Использование закона Ципфа при моделировании справочно-информационного фонда [библиотек]. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1971, вып. 6, с. 17—23. Список лит.: 7 назв.

170482. **Смирнова А. З.** Региональный сводный каталог. Опыт создания в Гомеле сводного каталога отеч. техн. литературы. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1971, вып. 6, с. 37—38.

170483. **Фокина Е. И.** План выставки «Решения XXIV съезда партии — в жизнь». [В помощь библиотечарю]. Сост. Е. И. Фокина. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1971, вып. 6, с. 3—7.

170484. **Шадрина Ж. С.** Применение математических методов в библистекведении. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1971, вып. 6, с. 10—16. Список лит.: 20 назв.

170485. **Шлупер Л. М.** Алфавитно-предметный указатель к систематическому каталогу. [Респ. науч.-техн. б-ка ЛатвССР]. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1971, вып. 6, с. 39—40.

170486. **Шмелева А. С.** Новый каталог отечественных периодических изданий. [Опыт работы ГПНТБ СССР]. — Науч. и техн. б-ки СССР, 1971, вып. 6, с. 46—47.

4. Библиографические пособия

170487. **Желамков В. А.** Каталог литературы по геофизическим методам при картировании рудоконтролирующих структур и металлогеническом прогнозе в среднем и крупном масштабе. Сост. В. А. Желамков. — [Методы разведочной геофизики], 1970, вып. 14, с. 149—162. Сост. указан в огл.

5. Печать, библиотечное дело и библиография в зарубежных социалистических странах

Нагерняк Л. И. Работы польских криминалистов в юбилейном году. (По страницам журн. «Problemy Kryminalistiki»). — См. 167159.

По страницам «Байтрэге...» [Обзор дет. лит.-худож. журн. «Байтрэге кур киндер унд югендлитератур» (ГДР)]. — См. 170362.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 51 «ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ»

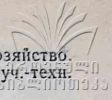
В скобках отмечается наличие в журнале отдела библиографии (бф), критики и рецензий (рц), рефератов (рф). Текущий год издания не указывается. Звездочкой обозначаются издания, на статьи из которых не изданы печатные карточки.

* Аврора. Л. № 9.

* Алгебра и логика. Новосибирск.

(Ин-т математики Сиб. отд-ния
АН СССР). Т. 10, № 1 (бф).

- * Алтай. Лит.-худож. и обществ.-полит. ежекварт. альманах. Барнаул. № 1 (56).
- * Ботанические материалы Гербария Института ботаники Академии наук Казахской ССР. Алма-Ата. Вып. 7.
- * Бюллетень по инженерной сейсмологии. Ереван, 1971 [колонтит.: 1970]. (Ин-т геофизики и инж. сейсмологии АН АрмССР, Ин-т сейсмостойкого стр-ва и сейсмологии АН ТаджССР, Междувед. совет по сейсмологии и сейсмостойкому стр-ву). № 6.
- * Вестник Львовского политехнического института. Львов. № 51. Вопросы соврем. стр-ва.
- * Вокруг света. М. № № 4, 5, 6.
- * Вопросы вычислительной и прикладной математики. Ташкент, 1970. (Ин-т кибернетики с Вычислит. Центром АН УзССР). Вып. 3.
- Вопросы геологии Прибайкалья и Забайкалья. Чита, 1970. Вып. 7, ч. 3. См. Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР. Вып. 51.
- * Вопросы гидрогеологии и инженерной геологии Украины. М. (Днепропетр. группа отд. Ин-та минер. ресурсов). Вып. 3.
- Вопросы дифференциальной геометрии. М., 1970. Т. 1. См. Учен. зап. (Моск. гос. пед. ин-т им. В. И. Ленина). № 374.
- * Вопросы истории естествознания и техники. М. (Ин-т истории естествознания и техники АН СССР и Сов. нац. объединение истории и философии естествознания и техники). Вып. 1 (34) (бф).
- * Вопросы истории и теории литературы. Челябинск, 1970. (Челяб. гос. пед. ин-т). Вып. 6.
- Вопросы романо-германской филологии и методики преподавания иностранного языка. Казань. Сб. 3. См. Учен. зап. (Казан. гос. пед. ин-т). Вып. 84.
- * Вопросы русского языка. Ярославль. (Яросл. гос. пед. ин-т им. К. Д. Ушинского). 1970. Вып. 1. Диалектология и ист. грамматика. Сборник статей преподавателей кафедр рус. яз. Иван., Костром., Шуйск. и Яросл. пед. ин-тов; вып. 6. Яз. Н. А. Некрасова.
- * Вопросы экономической истории и советского права. Ростов н/Д., 1970. (Рост. ин-т нар. хоз-ва). Вып. 3.
- * Вычислительные системы. Сборник трудов. Новосибирск, 1970. (Ин-т математики Сиб. отд-ния АН СССР). Вып. 42.
- * Газовая хроматография. Сборник науч. трудов. М., 1970. (Науч.-исслед. физ.-хим. ин-т им. Л. Я. Карпова). Вып. 14.
- Геофизические методы при крупномасштабном прогнозировании сульфидных месторождений. Л., 1970. [Вып.] 1. См. [Методы разведочной геофизики]. Вып. 14.
- Гидравлика, водоснабжение и канализация. См. [Труды] (Ташк. ин-т инженеров ж.-д. транспорта).
- * Гидротехника и мелиорация в Латвийской ССР. Елгава. (Латв. науч.-исслед. ин-т гидротехники и мелиорации). Т. 17.
- * Дальневосточный математический сборник. Хабаровск, 1970. (Хабар. гос. пед. ин-т). Т. 1.
- * Детская литература. М. № 9 (рц, бф).
- * Дружба. Альманах. Чебоксары. (№ 9 (рц)).
- * Енисей. Лит.-худож. двухмесячник. Красноярск. № 4 (рц).
- * Записки Амурского областного музея краеведения. Благовещенск, 1970. Т. 6, вып. 2.
- * Записки Забайкальского филиала Географического общества СССР. Чита, 1970. [Отд-ние геологии им. В. А. Обручева]. Вып. 51. Вопросы геологии Прибайкалья и Забайкалья. Вып. 7, ч. 3. Неотектоника, геоморфология, палеогеография, гидрогеология, мерзлотоведение. Инж. геология.
- * Записки Ленинградского сельскохозяйственного института. Ленинград — Пушкин, 1970. Т. 149, вып. 1. Механизация с.-х. производства. Совершенствование рабочих органов и технол. процессов с.-х. машин; 1971. Т. 159. Расширение ассортимента и круглогодичное производство овощей.
- * Защитные покрытия на металлах. Киев. (Ин-т проблем материаловедения АН УССР). Вып. 4.
- * Из истории Сибири. Красноярск, 1970. (Краснояр. гос. пед. ин-т). Вып. 3.
- * Известия Воронежского государственного педагогического инсти-



туда. Воронеж. Т. 113. Вопросы ком. воспитания. — Назв. «Известия...» и номер тома указаны на 2-м тит. л.

- * Известия Государственного научно-исследовательского института озерного и речного рыбного хозяйства. М. Т. 78. Критерий токсичности и принципы методик по водной токсикологии. — Надзаг.: Биол.-почв. фак. Моск. гос. ун-та им. М. В. Ломоносова, Комис. по водной токсикологии науч. совета по проблемам гидробиологии, ихтиологии и использования биол. ресурсов водоемов АН СССР.
- * Известия Забайкальского филиала Географического общества СССР. Чита, 1970. (АН СССР). Т. 6, вып. 4.
- * Известия Тихоокеанского научно-исследовательского института рыбного хозяйства и океанографии. Магадан, 1970. Т. 71. — На корешке: Известия ТИНРО.
- * Исследования по упругости и пластичности. Л. (Мат.-мех. фак. Ленингр. гос. ун-та им. А. А. Жданова). Сб. 8.
- * Катализ и катализаторы. Респ. межвед. сборник. Киев. (АН УССР). Вып. 7.

Каталитический синтез органических азотистых соединений. Пермь, 1970. Сб. 4. См. Труды (Перм. гос. с.-х. ин-т им. акад. Д. Н. Прянишникова). Т. 68.

- * Краткие сообщения по физике. М. (АН СССР). 1970. № 3; 1971. № 3.
- * Криминалистика и судебная экспертиза. Респ. межвед. сборник науч. и науч.-метод. работ. Киев, 1970. Вып. 7.
- * Кубань. Лит.-худож. и обществ.-полит. альманах. Краснодар, № 8 (рц).
- * Кукуруза. М. № 9.
- * Культурно-просветительная работа. М. № 7.
- * Лен и конопля. М. № 9.
- * Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока Европейской части СССР. Сыктывкар, 1970. Сб. 6.
- * Материалы по науковедению. Киев. (Отд-ние комплексных проблем науковедения Совета по изучению производств. сил УССР АН УССР). 1969. Вып. 4; 1971. Вып. 13.

- * Мелиорация и водное хозяйство. Респ. межвед. темат. науч.-техн. сборник. Киев. Вып. 16.
- * Металлургия и коксохимия. Респ. межвед. науч.-техн. сборник. Киев. Вып. 24. Metallurgia chuguna.
- * [Методы разведочной геофизики]. Л., 1970. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т разведочной геофизики «ВИРГ»). Вып. 14. Геофиз. методы при крупномасштабном прогнозировании сульфидных месторождений. [Вып.] 1. — Назв. «Методы разведочной...» в кн. не указано.
- * Минералогический сборник. Респ. межвед. науч. сборник. Львов, 1970. (№ 24, вып. 4 (бф)).

Методическое пособие для школьного конструкторского кружка. Свердловск, 1970. Вып. 4. См. [Учен. зап.] (Свердл. гос. пед. ин-т). Сб. 131.

- * Монтажные работы в строительстве. Труды. М., 1970. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по монтажным и спец. строит. работам). Вып. 4. — На обл. подзаг.: Труды ин-та.
- * Надежность и экономичность электроснабжения нефтехимических заводов. Омск, 1970. (Ом. политехн. ин-т). Вып. 2. — Надзаг.: ...и Ом. обл. правл. науч.-техн. о-ва энергетики и электротехн. пром-сти.
- * Народное хозяйство Казахстана. Алма-Ата. № 9 (бф).
- * Научно-исследовательские труды (Костром. науч.-исслед. ин-т льняной пром-сти «КНИИЛП»). М. Т. 2, вып. 2.
- * Научно-технический сборник по добыче нефти. М. (Всесоюз. нефтегазовый науч.-исслед. ин-т «ВНИИ»). Вып. 38.
- * Научные записки (Ташк. ин-т нар. хоз-ва). Ташкент, 1970. Вып. 58. Вопросы эффективности интенсификации с.-х. производства.
- * Научные и технические библиотеки СССР. М. (Гос. публ. науч.-техн. б-ка СССР). Вып. 6 (98) (рц).
- * Научные труды Воронежского лесотехнического института. Воронеж. Т. 35, вып. 1. Вопросы механизации лесохоз. и лесозагот. работ. Научные труды (Иван. с.-х. ин-т). См. Сборник науч. трудов Иван...

- * Научные труды (Караганд. науч.-исслед. угольный ин-т «КНИУИ»). Караганда, 1971. Вып. 34. Исследования в области технологии разработки угольных пластов; 1970. Вып. 36. Технология, механизация и экономика угольной пром-сти Караганд. бассейна.
- * Научные труды (Курган. с.-х. ин-т). Курган, 1970. Вып. 20. Морфология пушных зверей и домашних животных; вып. 21. Защита с.-х. культур от вредителей и болезней.
- * Научные труды (Кур. с.-х. ин-т). Воронеж. Т. 5, вып. 2. Экон. эффективность с.-х. производства.
- * Научные труды (Ленингр. лесотехн. акад. им. С. М. Кирова). Л. № 126. Повышение надежности и долговечности машин.
- * Научные труды (Моск. инж.-экон. ин-т им. С. Орджоникидзе). М., 1970. Вып. 29. Вопросы экон. эффективности в энергетике; 1971. Вып. 34. Проблемы углубления производством в соврем. условиях.
- * Научные труды (Моск. ин-т инженеров землеустройства). М., 1970. Вып. 50.
- * Научные труды (Науч.-исслед. технохим. ин-т бытового обслуживания «НИТХИБ»). М. Вып. 19.
- * Научные труды (Ом. вет. ин-т). Омск, 1970. Т. 27, вып. 3. К механизму действия антибиотиков.
- * Научные труды (Ом. ин-т инженеров ж.-д. транспорта). Омск, 1970. Т. 119. Проводная связь и радиосвязь на ж.-д. транспорте.
- * Научные труды (Сарат. политехн. ин-т). Саратов. Вып. 50. Исследование в области комплексного использования твердых топлив.
- * Научные труды (Укр. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-т по обогащению и брикетированию углей «УкрНИИУглеобогащение»). Техника и технология обогащения углей. М. Т. 7.
- * Научные труды (Центр. науч.-исслед. экон. ин-т). Эффективность обществ. производства и планирование. М., 1970. Вып. 6. Совершенствование планирования и повышение эффективности с.-х. производства.
- Обработка металлов давлением. См. Сборник науч. трудов (Жданов. металлург. ин-т).
- * Огни Кузбасса. Лит.-худож. и обществ.-полит. альманах. Кемерово. № 1.
- * Организация и планирование отраслей народного хозяйства. Межвед. науч. сборник. Киев, 1970. Вып. 19.
- Применение пластмасс в машиностроении. См. Сборник трудов МВТУ им. Н. Э. Баумана.
- * Проблемы гидроэнергетики и водного хозяйства. Алма-Ата, 1970. (Каз. науч.-исслед. ин-т энергетики). Вып. 7.
- Проблемы кибернетики. Томск, 1970. [Сб.] 6. См. Труды Сиб. физ.-техн. ин-та им. В. Д. Кузнецова Вып. 51.
- * Проблемы Севера. М. (Комис. по проблемам Севера Совета по изучению производит. сил АН СССР). Вып. 15. Актуальные вопросы экономики Севера.
- * Проблемы технической электродинамики. Респ. межвед. сборник. Киев. (АН УССР). Вып. 27. Исследование режимов и методы расчета машин перем. тока; вып. 28. Элементы и схемы измерит. устройств.
- * Проблемы эффективности производства. Душанбе, 1970. (Ин-т экономик АН ТаджССР). Т. 2.
- * Производство сварных и бесшовных труб. М. (Уральск. науч.-исслед. ин-т трубной пром-сти). Вып. 12.
- * Радиационная техника. Труды ин-та. М. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники). Вып. 6.
- * Разведочная геофизика. М. (Науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки «ВНИИГеофизика» и Центр. геофиз. трест). Вып. 45.
- * Развитие и оптимизация режимов энергосистем. Ташкент, 1970. (Узб. науч.-исслед. ин-т энергетики и автоматики АН УзССР). Вып. 2.
- * Разработка месторождений полезных ископаемых. Межвед. респ. науч.-техн. сборник. Киев. Вып. 24. Оборудование комплексной механизации.
- * Разработка рудных месторождений. Респ. межвед. науч.-техн. сборник. Киев. Вып. 11. Открытые горные работы.
- * Санитарная техника Межвед. респ. науч. сборник. Киев. (Науч.-исслед.



ин-т сан. техники и оборудования зданий и сооружений). Вып. 11.

Сборник научных трудов (Арм. отд-ние Всесоюз. ботан. о-ва АН АрмССР). См. Флора, растительность и растит. ресурсы АрмССР.

* Сборник научных трудов (Белорус. с.-х. акад.) Горки (БССР). Т. 76. Рацион. приемы защиты растений от вредителей, болезней и сорняков.

* Сборник научных трудов (Жданов. металлург. ин-т). М. Вып. 13. Обработка металлов давлением. — Описано по обл., тит. л.: назв. выпуска и номер.

* Сборник научных трудов Ивановского сельскохозяйственного института. Иваново. Вып. 32. Повышенные экон. эффективности с.-х. производства в условиях Иван. обл.; вып. 33. Приемы повышения урожайности полевых культур в Иван. обл. — Вып. 32 на обл.: назв. — Науч. труды; загл. выпуска — Вопросы экономики с.-х. производства.

* Сборник научных трудов (Магнитогор. горнометаллург. ин-т им. Г. И. Носова). Магнитогорск. Вып. 77. Детали и узлы мех. оборудования; вып. 80. Теория и практика производства слоистых металлов. Сборник НИИСМЕТа. № 1.

Сборник научных трудов (Науч.-исслед. физ.-хим. ин-т им. Л. Я. Карпова). См. Газовая хроматография.

* Сборник научных трудов (Челяб. политехн. ин-т им. Ленинского комсомола). Челябинск, 1970. № 80. Автоматизация энергосистем и энергоустановок пром. предприятий.

* Сборник работ Курской гидрометеорологической обсерватории. Л. Вып. 5.

* Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Иностр. яз. Алма-Ата, 1970. Вып. 5.

* Сборник трудов (Всесоюз. заоч. ин-т инженеров ж.-д. транспорта). М., 1970. Вып. 50. Вопросы соврем. методов стр-ва пром. и гражд. зданий на ж.-д. транспорте.

* Сборник трудов (Донецкий науч.-исслед. ин-т черной металлургии). М., 1970. Вып. 19. Производство стали.

Сборник трудов (Ин-т математики Сиб. отд-ния АН СССР). См. Вычислит. системы.

* Сборник трудов (Ленингр. инж.-строит. ин-т). Л., 1970. № 63. Механика стержневых систем и сплошных сред.

* Сборник трудов (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта им. акад. В. Н. Образцова). Л., 1971. Вып. 317. Тоннели и метрополитены; 1970. Вып. 318. Электроснабжение и автоматизация устройств электро-тяги.

* Сборник трудов (Моск. инж.-строит. ин-т им. В. В. Куйбышева). М. № 76. Конструкции из дерева, пласт. масс и технология их производства.

* Сборник трудов МВТУ им. Н. Э. Баумана. Применение пластмасс в машиностроении. М., 1970. [Вып.] 10.

* Селекция, агротехника и экономика плодовых и ягодных культур в Среднем Поволжье. Куйбышев, 1970. (Куйбышев. опыт. станция по садоводству). Вып. 2.

* Спортивные игры. М. (№ 5 (192)).

* Строительство и архитектура Белоруссии. Минск. № 3.

* Теория механизмов и машин. Респ. межвед. науч.-техн. сборник. Харьков. Вып. 10.

Техника и технология обогащения углей. См. Науч. труды (Укр. проектно-конструкт. и науч.-исслед. ин-т по обогащению и брикетированию углей).

* Технология и автоматизация машиностроения. Респ. межвед. науч.-техн. сборник. Киев. Вып. 7.

* Труды Белгородской государственной сельскохозяйственной опытной станции. Белгород, 1970. Вып. 4.

* Труды Воронежского технологического института. Воронеж, 1970. Т. 18.

Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по монтажным и спец. строит. работам). См. Монтажные работы в стр-ве.

* Труды Горьковского политехнического института им. А. А. Жданова. Горький. Т. 26, вып. 16. Автомобили и двигатели; т. 27, вып. 2. Химия и хим. технология.

- * Труды Горьковского сельскохозяйственного института. Горький, 1978 [обл.: 1971]. Т. 40. Картофель.
- * Труды Государственного оптического института им. С. Н. Вавилова. [М.], 1970. Т. 38, вып. 168. Материалы 23-х чтений им. акад. Д. С. Рождественского.
- * Труды (Груз. политехн. ин-т им. В. И. Ленина). Тбилиси. — На груз. и рус. яз. 1970. №№ 2 (137), 3 (138), 5 (140).
- * Труды (Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-т). Л. Вып. 32. Синопт. метеорология и аэрология.
- * Труды ДВПИ (Дальневост. политехн. ин-т им. В. В. Куйбышева). Владивосток, 1970. Т. 66. Электропривод и автоматизация пром. установок.
- * Труды (Закавказ. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-т). Л. Вып. 36 (42). Физика облаков и активных воздействий; вып. 42 (48). Гидрология горных рек и динамика разноточностных потоков; вып. 43 (49). Синопт. и числ. методы анализа и прогноза погоды.
- Труды института (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по монтажным и спец. строит. работам). См. Монтажные работы в стр.-ве.
- Труды института (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники). См. Радиационная техника.
- * Труды института (Горьк. проектно-конструкт. технол. ин-т). Горький, 1970. Вып. 1 (33).
- * Труды института (Моск. авиац. ин-т им. С. Орджоникидзе). М., 1970. Вып. 212. Вопросы надежности и точности радиоэлектр. аппаратуры. [Сб.] 1; 1971. Вып. 224. Некоторые вопросы математики и ее преподавания во ВТУЗе.
- * Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т). Казань. Вып. 132. Вопросы прочности крыльевых устройств судов.
- * Труды (Каменец-Подольск. с.-х. ин-т). Каменец-Подольский, 1970. Т. 15. Пути интенсификации земледелия на Подолии.
- * Труды Киргизского научно-исследовательского института земледелия. Фрунзе, 1970. Вып. 9. Селекция, семеноводство и биохимия.
- * Труды конференции по электронной технике. М., 1970. Вып. 6 (22). Худож. конструирование технол. оборудования. Материалы 1-й отрасл. науч.-техн. конф. по худож. конструированию. (Июль 1969 г.).
- * Труды (Кубан. с.-х. ин-т). Краснодар, 1970. Вып. 33 (61). Выращивание овощных культур на Кубани; 1971. Вып. 44 (72). Рацион. использование маш.-тракт. парка.
- * Труды (Куйбышев. авиац. ин-т им. С. П. Королева). Куйбышев, 1970. Вып. 44. Сборник статей кафедры «Радиотехника». Исследования по акустике и радиоэлектронике.
- * Труды (Ленингр. ин-т авиац. приборостроения). Л. Вып. 69. Спец. телевидение и радиопередающие устройства.
- * Труды Ленинградского института водного транспорта. Л. Вып. 130. Управление флотом и портами.
- * Труды (Марийск. науч.-исслед. ин-т). Йошкар-Ола. Вып. 23. Новые страницы в истории Марийск. края.
- * Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения). М. Вып. 14. Некоторые проблемы теории кибернет. систем.
- * Труды молодых ученых и специалистов Чувашского сельскохозяйственного института. Чебоксары, 1970. Вып. 2.
- * Труды Московского института инженеров железнодорожного транспорта. М. Вып. 366. Механизир. обработка экон. информации на ж.-д. транспорте.
- * Труды Московского института радиотехники, электроники и автоматики. М. Вып. 49. Электротехника.
- * Труды Научно-исследовательского института гидрометеорологического приборостроения. М. Вып. 24.
- * Труды Научно-исследовательского института картофельного хозяйства. М. Вып. 8. Результаты исследований по законч. темам и работам аспирантов.
- * Труды Научно-исследовательского института сельского хозяйства Северного Зауралья. Тюмень, 1970. Вып. 2.
- * Труды (Новосиб. ин-т инженеров водного транспорта). Новосибирск, 1970 [обл.: 1971]. Вып. 58. Строит. механика.
- * Труды Новочеркасского политехнического института им. С. Орджо-

- никидзе. Т. 229. Науч. основы соц. хозяйствования.
- * Труды Оренбургского сельскохозяйственного института. Саратов. Т. 26. Мясное скотоводство. — Надзаг.: Сарат. с.-х. ин-т.
 - * Труды (Перм. гос. с.-х. ин-т им. акад. Д. Н. Прянишникова). Пермь, 1970. Т. 60. Вопросы агрохимии и защиты растений; т. 67. Вопросы растениеводства; т. 68. Каталит. синтез орган. азотистых соединений. Сб. 4.
 - * Труды Приокско-Тerrasного государственного заповедника. М. Вып. 5.
 - * Труды Рижского института инженеров гражданской авиации им. Ленинского комсомола. Рига, 1970. Вып. 187. Вопросы аэродинамики и динам. устойчивости плоских компрессорных и турбинных решеток.
 - * Труды Саратовского отделения Государственного научно-исследовательского института речного и озерного рыбного хозяйства. Саратов, 1971 [колонтит.: 1970]. Т. 10.
 - * Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т). Л., 1970. № 12. Автоматизация машиностроения.
 - * Труды (Сиб. гос. науч.-исслед. ин-т метрологии). Новосибирск. Вып. 12. Измерение электромагнитных параметров материалов на высоких и сверхвысоких частотах.
 - * Труды (Сиб. технол. ин-т). Красноярск, 1970. Сб. 43. Хим. технология, химия, физика.
 - * Труды Сибирского физико-технического института им. В. Д. Кузнецова. Томск. — На корешке: Труды СФТИ. 1970. Вып. 51. Проблемы кибернетики. [Сб.] 6; вып. 52. Электромагнитные методы контроля, магнитное экранирование, электродинамика простейших сред.
 - * Труды (Среднеаз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-т). Л. Вып. 66 (81). Климат орошаемых полей.
 - * Труды Таджикского политехнического института. Душанбе. Вып. 7. Вопросы стр-ва и архитектуры.
 - * [Труды] (Ташк. ин-т инженеров ж.-д. транспорта). Ташкент, 1970. Вып. 72. Гидравлика, водоснабжение и канализация. — Назв. «Труды» в кн. не указано.
 - * Труды Тульской государственной сельскохозяйственной опытной станции. Тула. Т. 2.
 - * Труды (Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-т). М. Вып. 95. Исследование процессов облако- и осадкообразования.
 - * Труды (Укр. науч.-исслед. ин-т спиртовой и ликеро-водочной промышленности). М. Вып. 13.
 - * Труды Уральского отделения (Сиб. науч.-исслед. ин-т рыбного хоз-ва). Свердловск. Т. 8.
 - * Труды Уральского политехнического института им. С. М. Кирова. Свердловск, 1970. Сб. 186. Физ. свойства металлов и сплавов.
 - * Труды (Харьк. с.-х. ин-т им. В. В. Докучаева). Киев. Т. 134. Использование сточных вод для орошения.
 - * Успехи химии фосфорорганических и сераорганических соединений. Киев, 1970. (Ин-т орган. химии АН УССР). Вып. 2.
 - * Ученые записки БГПИ (Благовещен. гос. пед. ин-т им. М. И. Калинина). Благовещенск. Т. 16. Кафедра философии. Коммунизм и воспитание личности.
 - * Ученые записки (Горьк. гос. пед. ин-т им. М. Горького). Горький, 1970. Вып. 103. Серия обществ. наук.
 - * Ученые записки (Иван. гос. пед. ин-т им. Д. А. Фурманова). Иваново. Т. 95. Теорет. и практ. проблемы хозяйств. расчета в колхозах.
 - * Ученые записки (Казан. гос. пед. ин-т). Казань. Вып. 84. Вопросы романо-герм. филологии и методики преподавания иностр. яз. Сб. 3. Материалы межвуз. конф. кафедр иностр. яз. вузов г. Казани.
 - * Ученые записки (Калинин. гос. пед. ин-т им. М. И. Калинина). Калинин. Т. 78. Кафедра теорет. физики. Сегнетоэлектрики и ферромагнетики; т. 86. Кафедра нем. яз. Глагол, существительное.
 - * Ученые записки (Кемерово. гос. пед. ин-т). Кемерово, 1970. Вып. 23. Труды мат. кафедр; 1970 [обл.: 1971]. Вып. 24. Труды кафедр иностр. яз.
 - * Ученые записки (Костром. гос. пед. ин-т им. Н. А. Некрасова). Кострома. Вып. 27. Вопросы теории и методики преподавания рус. яз. —

- Надзаг.: ...и Яросл. гос. пед. ин-т им. К. Д. Ушинского (головной).
- * Ученые записки (Куйбышев. гос. пед. ин-т им. В. В. Куйбышева). Куйбышев. Вып. 82, ч. 1. Кафедра рус. яз. Вопросы лексикологии и синтаксиса; вып. 92. Очерки по рус. яз.
 - * Ученые записки (Ленингр. гос. пед. ин-т им. А. И. Герцена). Вологда, 1970. Т. 478. Математика, физика и методика их преподавания.
 - * Ученые записки (Марийск. пед. ин-т им. Н. К. Крупской). В кн. назв.: Учен. зап. фак. естествознания. Йошкар-Ола, 1970. Т. 33. — Надзаг.: ...и Киров. гос. пед. ин-т им. В. И. Ленина.
 - * Ученые записки (Моск. гос. пед. ин-т им. В. И. Ленина). М., 1970. № 374. Вопросы дифференц. геометрии. Т. 1; 1971. № 388. Вопросы изучения и развития речи учащихся на уроках рус. яз.; № 395. Из опыта преподавания литературы в школе; 1970. № 405. Вопросы рус. литературы; 1971. № 421. История СССР.
 - * Ученые записки (Моск. гос. пед. ин-т иностр. яз. им. М. Тореза). М. Т. 60. Исследования яз. и речи.
 - * Ученые записки (Моск. обл. пед. ин-т им. Н. К. Крупской). М., 1971. Т. 254. [История КПСС]. Вып. 14; 1970. Т. 271. [Всеобщая история]. Вып. 13. Материалы в помощь преподавателям спецкурсов пед. ин-тов по истории СССР и истории новейшего времени; т. 284. Физ. воспитание и спорт. Вып. 10.
- Вопросы физиологии двигат. активности человека. — Т. 254. 271 назв. серий в кн. не указаны.
- * Ученые записки (Ом. гос. пед. ин-т им. А. М. Горького). Омск, 1970. Вып. 55. Материалы II зон. конф. психологов Сибири.
 - * Ученые записки (Рост. ин-т нар. хоз-ва). Ростов н/Д., 1970. Вып. 5. Проблемы теории и экон. статистики.
 - * Ученые записки (Свердл. гос. пед. ин-т). Свердловск, 1970. Сб. 113. Некоторые вопросы преподавания предметов графики и изобразит. искусства в сред. школе и вузе; сб. 131. Метод. пособие для школьного конструкт. кружка. Вып. 4. В помощь преподавателям и студентам. Сб. 131. — Назв. «Учен. зап.» в кн. не указано; Место изд. сб. 113: Нижний Тагил.
 - * Ученые записки (Яросл. гос. пед. ин-т им. К. Д. Ушинского). Ярославль, 1970. Вып. 76. История.
 - * Учет и финансы в колхозах и совхозах. М. № 8 (рц).
 - * Флора, растительность и растительные ресурсы Армянской ССР. Сборник науч. трудов. Ереван, 1970. (Арм. отд-ние Всесоюз. ботан. о-ва АН АрмССР). Вып. 5.
 - * Холодильная техника и технология. Респ. межвед. науч.-техн. сборник. Киев, 1970. Вып. 10.
 - * Цветоводство. М. № 9.
 - * Экономика и жизнь. Ташкент. № 4. Эффективность общественного производства и планирование. См. Науч. труды (Центр. науч.-исслед. экон. ин-т).

К сведению подписчиков

В этом номере ЛЕТОПИСИ учтены статьи, на которые не изданы печатные карточки.

Поправки

№ летописи	№ записи	Напечатано	Следует читать
28	92988	[Скульптор... 1907—1971]	[Скульптор... 1907—1970]
33	110441	[Стихи. Пер. с польск.: С. Слуцкий].	[Стихи. Пер. с польск.: С. Свяцкий]
33	110567		читать под рубрикой XXX, 2
33	110589a		читать под рубрикой XXX, 1
35	116709	Змянова Л.	Землянова Л.
40	131109	А. П. Степович	А. П. Степовик
43	с. 109 строка 16 сверху	Котельников В. А... — См. 148826	Котельников В. В... — См. 142826
44	146845	[О картине... П. Брейгеля...]	[О картине... П. Брейгеля ст...]
49	с. 222 строка 19 сверху	160403, 160520	160403, 160461, 160520

Редактор: З. Г. БЕЛЕЦКАЯ

Адрес редакции: Москва, Г-19, Кремлевская наб., 1/9. Тел. 222-07-27

6^{2/2}

40 коп.



ՆԱՐԵՑՅԱԿ
ՅՈՒՆԱՆՈՒԹՅԱՆ

70487

